

# 積水化学工業株式会社

環境・ライフラインカンパニー 建材事業部

積水化学北海道（株）

〒007-0837 TEL 011 (785) 3321 札幌市東区北37条東29丁目6-15

東北営業所

〒980-6010 TEL 022 (217) 0608 仙台市青葉区中央4-6-1 (SS30ビル10階)

東京営業所

〒105-8566 TEL 03 (6748) 6513 東京都港区虎ノ門2-10-4 (オークラプレステージタワー)  
TEL 03 (6748) 6514

名古屋営業所

〒450-6642 TEL 052 (307) 6806 名古屋市中村区名駅1-1-3 (JRゲートタワー 42階)

名古屋営業所 (中部セキスイ商事株式会社)

〒486-0804 TEL 0568 (56) 3121 愛知県春日井市鷹来町字下東光坊4516

大阪営業所

〒530-8565 TEL 06 (6365) 4520 大阪市北区西天満2-4-4 (堂島関電ビル)

北陸営業所

〒920-0031 TEL 076 (231) 4464 金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)

広島営業所

〒730-0017 TEL 082 (224) 6251 広島市中区鉄砲町7-18 (東芝フコク生命ビル 10階)

山陰営業所 (西日本セキスイ商事株式会社)

〒680-0911 TEL 0857 (28) 1231 鳥取県鳥取市千代水3-51

四国営業所 (西日本セキスイ商事株式会社)

〒761-0301 TEL 087 (868) 3800 高松市林町1509番地

福岡営業所

〒812-0033 TEL 092 (271) 1350 福岡市博多区大博町1-2

お客様相談室 TEL 03 (6748) 6480

エスロン雨といのホームページ <https://www.eslontimes.com/kenzai/>

エスロン雨とい

【ホームページ】 【簡易排水計算システム】 【大型高排水システム紹介動画】



## 安全についてのご注意

- 当カタログの掲載商品は、専門的な施工が必要です。施工の際は、専門工事店におまかせください。
- 施工の際は、別冊の施工説明書をお読みのうえ正しくご使用ください。詳しくは積水化学の各営業所までお問い合わせください。

- 製品仕様、梱包仕様、色、および価格は予告なく変更することがあります。また、予告なく発売を中止することがありますので、ご了承ください。
- 印刷のため、色調は実物と異なることがあります。
- 当カタログからの無断転載はかたくお断りいたします。



●この印刷物は環境に配慮して植物性インキを使用しています。

資料No.  
LTK2042  
'10.09(初校)  
'24.01-SS

2024.1

エスロン雨とい 価格表

積水化学工業株式会社

SEKISUI  
エスロン雨とい

エスロン雨とい価格表

税抜価格

# Eslon Rain Gutter

PRICE CATALOGUE



設計価格

2024.1 現在

# 価格表の見方

品番、サイズ、色、価格などが一目でわかります。

※発注の際には、品番と色品番をご指定ください。

商品名	■超芯レボル (本体) ■ 高耐候 高耐候性雨とい												
	品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー		設計価格		
レボル		レボル-3,600	CL01	○	○	○	○	○	4	4,830			

部材名 部材仕様 (サイズ)	■超芯レボル (部品) ■ 高耐候 高耐候性雨とい												
	品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー		設計価格		
レボル		レボル	PL01	○	○	○	○	○	4	1,790	※ 1		
エルボ		Y60H-85°	PG02	○	○	○	○	○	12	970	※ 2		
PH01			PH01	○	○	○	○	○	12	480	※ 3		

- この価格表に記載されている価格は、消費税抜きの価格です。(購入される場合は、別途消費税がかかります)
- この価格表に記載されている価格はすべて、1本または1個あたりの材料代です。

## カラー見本 価格表に記載された本体の色合いは、以下のとおりです。

▼クロ [N2.1] <b>K</b>	▼シンチャ [8.4YR 2.1/1.0] <b>S</b>	▼ホワイト [4.3Y 8.4/0.8] <b>W</b>	▼ウォームベージュ [2.3Y 6.8/1.6] <b>U</b>	▼シルバーメタリック [マンセル値なし] <b>LM</b>	▼アーバングレー [2.5Y 6.5/0.5] <b>AG</b>
▼シルバー [5.6Y 6.8/1.2] <b>L</b>	▼グレー [3.6PB 4.9/1.2] <b>G</b>	▼タフグレー [N4.0] <b>TG</b>	▼ココア [3.9YR 4.8/1.5] <b>E</b>	▼クリーム [2.9Y 7.4/2.4] <b>C</b>	▼ダークグレー [2.2YR 3.7/0.2] <b>Y</b>
▼ファインメタリック [マンセル値なし] <b>F</b>					

- 〔 〕内はカラーマンセル参考値です。(ただし、実物とカラーマンセル参考値は多少色が異なります)
- シルバーメタリック色とファインメタリック色にはマンセル値はありません。
- 印刷物と実物では多少色が異なります。ご了承ください。

# エスロン雨とい 価格表 目次

## 住宅用雨とい

住宅用雨とい／設計参考資料……………P.2

超芯レボル……………P.14

ユニシェイプ UST140 ……………P.18

アートフェイス VM120 ……………P.22

アートフェイス VM160 ……………P.26

アートフェイス T120 ……………P.30

アートフェイス H120 ……………P.34

アーバントップ Σ90 ……………P.40

新・丸トップ RV105 ……………P.46

ライナートップ X70U・X40……………P.52

丸トップ・半丸とい ……………P.58

エスロカラー……………P.66

たてとい(ユニシェイプ・アートフェイス・丸トップ) ……………P.68

自在ドレン(住宅用)／くさりとい……………P.84

## 建築用大型雨とい

建築用大型雨とい／設計参考資料……………P.86

大型とい超芯V型・P型・V-MAX ……………P.96

大型高排水システム……………P.106

陸屋根高排水システム……………P.110

カラーパイプ・ファインメタリック・グレーパイプ ……P.112

自在ドレン(大型用)……………P.133

角マス……………P.134

NEWエスロコイル ……………P.136

接着剤・コーキング ……………P.138

## 関連商品

枯れ葉よけエスロネット……………P.140

オーバーフロー管キャップ……………P.142

凍害防止ロッド……………P.144

雨水貯留槽レインポット／採光材エスロン波板……………P.146

エスロン2層デッキ材 ……………P.148

バルコニー用床化粧材「クレガーレ」……………P.150

ゼットロン……………P.152

雨とい部材明細の拾い出しについて……………P.153

## 生産終了品のお知らせ

生産終了品……………P.154

## ご注意

雨といの取り扱いのご注意……………P.156

雨といの取り扱いのご注意(カラーパイプ)……………P.158

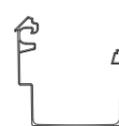
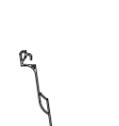
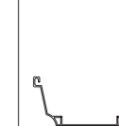
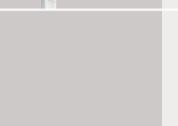
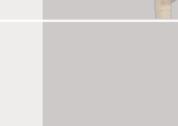
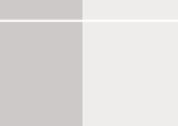
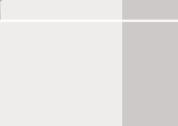
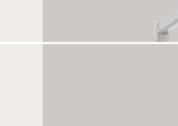
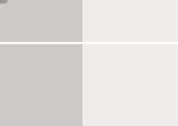
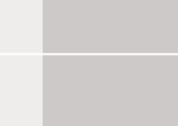
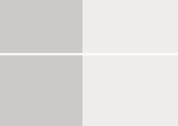
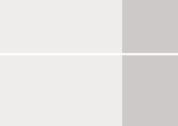
安全上のご注意……………P.160

# 住まいを彩る雨といラインナップ Eslon Rain Gutter Line up

住宅スタイルや屋根材、外壁材とのカラーコーディネーション  
屋根材と鼻かくし板のサイズに合わせてお好みの商品をお選びください。

ラインナップ

ラインナップ

	超芯レボル	ユニシェイプ	アートフェイスシリーズ			アーバントップ	新・丸トップ	ライナートップ	丸トップ	
	高耐候 高排水対応可 <b>レボル</b> 排水断面積：0.00760m <sup>2</sup> (76.0cm <sup>2</sup> ) 	高耐候 高排水対応可 <b>UST140</b> 排水断面積：0.00941m <sup>2</sup> (94.1cm <sup>2</sup> ) 	高耐候 <b>VM120</b> 排水断面積：0.00750m <sup>2</sup> (75.0cm <sup>2</sup> ) 	高耐候 高排水対応可 <b>VM160</b> 排水断面積：0.00882m <sup>2</sup> (88.2cm <sup>2</sup> ) 	高耐候 高排水対応可 <b>T120</b> 排水断面積：0.00889m <sup>2</sup> (88.9cm <sup>2</sup> ) 	高耐候 <b>H120</b> 排水断面積：0.00779m <sup>2</sup> (77.9cm <sup>2</sup> ) 	耐候性向上※ <b>Σ90</b> 排水断面積：0.00565m <sup>2</sup> (56.5cm <sup>2</sup> ) 	<b>RV105</b> 排水断面積：0.00503m <sup>2</sup> (50.3cm <sup>2</sup> ) 	<b>X70U・X40</b> 排水断面積：0.00421m <sup>2</sup> (42.1cm <sup>2</sup> ) 排水断面積：0.00248m <sup>2</sup> (24.8cm <sup>2</sup> ) 	<b>105・120・150</b> 排水断面積：0.00364m <sup>2</sup> (36.4cm <sup>2</sup> ) 排水断面積：0.00486m <sup>2</sup> (48.6cm <sup>2</sup> ) 排水断面積：0.00844m <sup>2</sup> (84.4cm <sup>2</sup> ) 
クロ <b>K</b>										
シンチャ <b>S</b>										
ホワイト <b>W</b>										
ウォームベージュ <b>U</b>										
シルバーメタリック <b>LM</b>										
アーバングレー <b>AG</b>										
ダークグレー <b>Y</b>										
グレー <b>G</b>										

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
※ クロ・シンチャ色は耐候性向上仕様です。

住宅スタイルや屋根材、外壁材とのカラーコーディネーション  
屋根材と鼻かくし板のサイズなどに合わせてお好みの商品をお選びください。

## たてとい

### ユニシェイプ

高耐候

排水断面積  
URT60BL / 0.00259m<sup>2</sup> (25.9cm<sup>2</sup>)



	URT60BL	URT60
クロ K	○	○
シンチャ S	○	○
ホワイト W	○	○
ウォームベージュ U	○	○
シルバーメタリック LM	○	○
アーバングレー AG	○	○
ダークグレー Y	★	★

★印は受注生産品です。

### アートフェイス

高耐候

排水断面積  
Y60H / 0.00310m<sup>2</sup> (31.0cm<sup>2</sup>)



	Y60H
クロ K	○
シンチャ S	○
ホワイト W	○
ウォームベージュ U	○
アーバングレー AG	○

### ユニシェイプ

高耐候

(高排水システム専用)

排水断面積  
UST42 / 0.00154m<sup>2</sup> (15.4cm<sup>2</sup>)



	UST42
クロ K	○
シンチャ S	○
ホワイト W	○
ウォームベージュ U	○
シルバーメタリック LM	○
アーバングレー AG	○

### 丸トップ

耐候性向上

(UT60のクロ、シンチャは耐候性向上仕様です。)

排水断面積  
UT60 / 0.00259m<sup>2</sup> (25.9cm<sup>2</sup>)



	UT42	UT60	UT75	UT90
クロ K	★	○	○	—
シンチャ S	○	○	○	★
ホワイト W	★	○	○	—
ウォームベージュ U	—	○	—	—
アーバングレー AG	—	○	—	—
シルバー L	—	★	—	—
グレー G	—	○	○	★

★印は受注生産品です。

## くさりとい



A型II

クロ K	★
シンチャ S	○
ホワイト W	★
シルバー L	★

★印は受注生産品です。

# 設計参考基準

## 「通常排水」前提条件：のきとい流量係数1.5、たてとい流量係数0.6

品名	サイズ(単位:mm)	勾配	排水量 (m³/sec)	当社 たてとい サイズ	のきとい たてとい 組合せによる 排水量 (m³/sec)	(降雨量別) 落水口1ヶ所当りの 適合屋根投影面積 (単位:m²以下)				排水方法
						100hr/mm	120hr/mm	140hr/mm	160hr/mm	
超芯レボル	排水断面積:0.00760m²(76.0cm²) 高耐候 水 深:0.0791m ・クロ ・シンチャ ・ホワイト ・ウォームベージュ ・アーバングレー	1/500	0.00192	URT60BL (URT60)	0.00192	69	57	49	43	自在ドレンスリムLEVOL 洋風じょうごLEVOL
				Y60H	0.00192	69	57	49	43	自在ドレンスリムLEVOL 洋風じょうごLEVOL
				UT60	0.00192	69	57	49	43	自在ドレンスリムLEVOL 洋風じょうごLEVOL
		1/1000	0.00136	URT60BL (URT60)	0.00136	48	40	34	30	自在ドレンスリムLEVOL 洋風じょうごLEVOL
				Y60H	0.00136	48	40	34	30	自在ドレンスリムLEVOL 洋風じょうごLEVOL
				UT60	0.00136	48	40	34	30	自在ドレンスリムLEVOL 洋風じょうごLEVOL
ユニシェイプ	排水断面積:0.00941m²(94.1cm²) 高耐候 水 深:0.0834m ・クロ ・シンチャ ・ホワイト ・ウォームベージュ ・シルバーメタリック ・アーバングレー ★ダークグレー	1/500	0.00265	URT60BL (URT60)	0.00199	71	59	50	44	洋風じょうご UST140
				Y60H	0.00238	85	70	60	53	洋風じょうご UST140
				UT60	0.00199	71	59	50	44	洋風じょうご UST140
		1/1000	0.00188	VU-VP75	0.00265	95	70	60	53	洋風じょうご UST140
				URT60BL (URT60)	0.00188	67	55	47	41	洋風じょうご UST140
				Y60H	0.00188	67	55	47	41	洋風じょうご UST140
1/1000	0.00188	UT60	0.00188	67	55	47	41	洋風じょうご UST140		
		VU-VP75	0.00188	67	55	47	41	洋風じょうご UST140		
		URT60BL (URT60)	0.00188	67	55	47	41	洋風じょうご UST140		
アートフェイスシリーズ	排水断面積:0.00750m²(75.0cm²) 高耐候 水 深:0.0860m ・クロ ・シンチャ ・ホワイト ・ウォームベージュ ・シルバーメタリック ★アーバングレー	1/500	0.00207	URT60BL (URT60)	0.00202	72	60	51	45	洋風じょうご VM120
				Y60H	0.00207	74	61	52	46	洋風じょうご VM120
				UT60	0.00202	72	60	51	45	洋風じょうご VM120
		1/1000	0.00146	URT60BL (URT60)	0.00146	52	43	37	32	洋風じょうご VM120
				Y60H	0.00146	52	43	37	32	洋風じょうご VM120
				UT60	0.00146	52	43	37	32	洋風じょうご VM120
アートフェイスシリーズ	排水断面積:0.00882m²(88.2cm²) 高耐候 水 深:0.0826m ★クロ ★シンチャ ★ホワイト ★シルバーメタリック	1/500	0.00250	Y60H	0.00236	85	70	60	53	洋風じょうご VM160-Y60H
				UT60	0.00197	71	59	50	44	洋風じょうご VM160-UT60
				Y60H	0.00176	63	52	45	39	洋風じょうご VM160-Y60H
		1/1000	0.00176	Y60H	0.00176	63	52	45	39	洋風じょうご VM160-Y60H
				UT60	0.00176	63	52	45	39	洋風じょうご VM160-UT60
				UT60	0.00176	63	52	45	39	洋風じょうご VM160-UT60

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

「落水口1ヶ所当りの適応屋根投影面積」につきましては小数点以下は切りすての数値となります。

## 「通常排水」前提条件：のきとい流量係数1.5、たてとい流量係数0.6

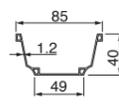
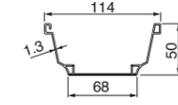
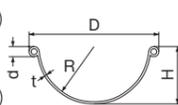
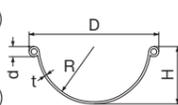
品名	サイズ(単位:mm)	勾配	排水量 (m³/sec)	当社 たてとい サイズ	のきとい たてとい 組合せによる 排水量 (m³/sec)	(降雨量別) 落水口1ヶ所当りの 適合屋根投影面積 (単位:m²以下)				排水方法
						100hr/mm	120hr/mm	140hr/mm	160hr/mm	
アートフェイスシリーズ	排水断面積:0.00889m²(88.9cm²) 高耐候 水 深:0.0687m ・クロ ・シンチャ ・ホワイト ・ウォームベージュ	1/500	0.00260	URT60BL (URT60)	0.00180	64	53	45	40	洋風じょうご T120-Y60-UT60
				Y60H	0.00216	77	64	55	48	洋風じょうご T120-Y60-UT60
				UT60	0.00180	64	53	45	40	洋風じょうご T120-Y60-UT60
		1/1000	0.00184	VU-VP75	0.00260	93	77	66	58	洋風じょうご T120-VU-VP75
				URT60BL (URT60)	0.00180	64	53	45	40	洋風じょうご T120-Y60-UT60
				Y60H	0.00184	66	55	47	41	洋風じょうご T120-Y60-UT60
1/1000	0.00184	UT60	0.00180	64	53	45	40	洋風じょうご T120-Y60-UT60		
		VU-VP75	0.00184	66	55	47	41	洋風じょうご T120-VU-VP75		
		VU-VP75	0.00184	66	55	47	41	洋風じょうご T120-VU-VP75		
アートフェイスシリーズ	排水断面積:0.00779m²(77.9cm²) 高耐候 水 深:0.0687m ・クロ ・シンチャ ・ホワイト ・ウォームベージュ ・アーバングレー	1/500	0.00216	URT60BL (URT60)	0.00180	64	53	45	40	洋風じょうご H120-Y60-UT60
				Y60H	0.00216	77	64	55	48	洋風じょうご H120-Y60-UT60
				UT60	0.00180	64	53	45	40	洋風じょうご H120-Y60-UT60
		1/1000	0.00153	VU-VP75	0.00216	77	64	55	48	洋風じょうご H120-VU-VP75
				URT60BL (URT60)	0.00153	55	45	39	34	洋風じょうご H120-Y60-UT60
				Y60H	0.00153	55	45	39	34	洋風じょうご H120-Y60-UT60
1/1000	0.00153	UT60	0.00153	55	45	39	34	洋風じょうご H120-Y60-UT60		
		VU-VP75	0.00153	55	45	39	34	洋風じょうご H120-VU-VP75		
		VU-VP75	0.00153	55	45	39	34	洋風じょうご H120-VU-VP75		
アーバントップ	排水断面積:0.00565m²(56.5cm²) 水 深:0.0587m 耐候性向上 ※1 ・クロ ・シンチャ ・ホワイト ・ウォームベージュ ・アーバングレー	1/500	0.00142	URT60BL (URT60)	0.00142	50	41	35	31	洋風じょうご Σ90-Y60-UT60
				Y60H	0.00142	50	41	35	31	洋風じょうご Σ90-Y60-UT60
				UT60	0.00142	50	41	35	31	洋風じょうご Σ90-Y60-UT60
		1/500	0.00142	UT60	0.00142	50	41	35	31	洋風じょうご Σ90-Y60-UT60
				UT75	0.00142	50	41	35	31	じょうご Σ90-UT75
				VU-VP75	0.00142	50	41	35	31	じょうご Σ90-VU-VP75
1/500	0.00108	Y60H	0.00108	38	31	27	23	洋風じょうごⅢ型 RV105-Y6-UT60		
		UT60	0.00108	38	31	27	23	じょうご RV105-UT60		
		UT75	0.00108	38	31	27	23	じょうご RV105-UT75		

※1 クロ・シンチャ色は、耐候性向上仕様です。

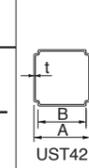
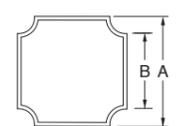
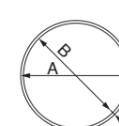
「落水口1ヶ所当りの適応屋根投影面積」につきましては小数点以下は切りすての数値となります。

# 設計参考基準

## 「通常排水」 前提条件：のきとい流量係数1.5、たてとい流量係数0.6

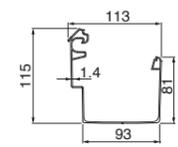
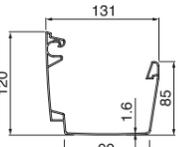
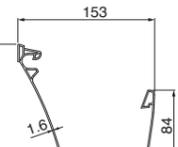
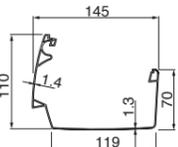
品名	サイズ(単位:mm)	勾配	排水量 (m³/sec)	当社たてといサイズ	のきといたてとい組合せによる排水量 (m³/sec)	(降雨量別) 落水口1ヶ所当りの適合屋根投影面積 (単位:m²以下)				排水方法																							
						100hr/mm	120hr/mm	140hr/mm	160hr/mm																								
ラインアトップ	X40 排水断面積:0.00248m²(24.8cm²) 水深:0.0387m ★クロ ★シンチャ ★ホワイト 	1/500	0.00045	UT42	0.00045	16	13	11	10	じょうご																							
	X70U 排水断面積:0.00421m²(42.1cm²) 水深:0.0487m ★クロ ★シンチャ ★ホワイト 	1/500	0.00093	Y60H UT60	0.00093	34	28	24	21	じょうご X70-Y60-UT60																							
丸アトップ	丸105 排水断面積: 105 0.00364m²(36.4cm²) 水深:0.0480m 120 0.00486m²(48.6cm²) 0.0557m 150 0.00844m²(84.4cm²) 0.0715m ★クロ(105) ★シンチャ (105・120★150) ★ホワイト(105) ★グレー (105・120★150) 	1/500	0.00083	UT60 UT75	0.00083	30	25	21	18	じょうご 105×UT60 じょうご 105×UT75																							
	丸120 	1/500	0.00125	UT75	0.00125	44	36	31	27	じょうご 120×UT75																							
	丸150 <table border="1" data-bbox="326 1071 593 1176"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>D</th> <th>d</th> <th>t</th> <th>R</th> <th>H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>105</td> <td>114.0</td> <td>8.0</td> <td>1.3</td> <td>50.0</td> <td>49.0</td> </tr> <tr> <td>120</td> <td>127.0</td> <td>8.0</td> <td>1.3</td> <td>56.0</td> <td>57.0</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>161.0</td> <td>8.0</td> <td>1.5</td> <td>74.0</td> <td>73.0</td> </tr> </tbody> </table>	名称	D	d	t	R	H	105	114.0	8.0	1.3	50.0	49.0	120	127.0	8.0	1.3	56.0	57.0	150	161.0	8.0	1.5	74.0	73.0	1/500	0.00264	UT90	0.00264	96	80	68	60
名称	D	d	t	R	H																												
105	114.0	8.0	1.3	50.0	49.0																												
120	127.0	8.0	1.3	56.0	57.0																												
150	161.0	8.0	1.5	74.0	73.0																												

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
「落水口1ヶ所当りの適応屋根投影面積」につきましては小数点以下は切りすての数値となります。

品名	名称	サイズ(単位:mm)	たてとい					排水断面積 (m²)	
			A	B	C	D	t		
ユニシエイブ	UST42*		UST42-3,000	42.0	36.0	-	-	1.1	0.00154
	URT60BL (URT60)		URT60BL-2,700 (URT60-2,700)	59.7	57.5	39	16	1.1	0.00259
			URT60BL-3,000 (URT60-3,000)						
アートフェイス	Y60H		Y60H-2,700	60.0	42.0	-	-	1.2	0.00310
丸アトップ	UT42		UT42-2,700	42.0	40.0	-	-	1.0	0.00126
	UT60		UT60-2,700	59.7	57.5	-	-	1.1	0.00259
			UT60-3,000						
	UT75		UT75-2,700	73.7	71.5	-	-	1.1	0.00402
			UT75-3,000						
UT90	UT90-3,600	91.0	88.6	-	-	1.2	0.00617		

※高排水システム専用たてといです。

## 「高排水」

品名	サイズ(単位:mm)	勾配	排水量 (m³/sec)	当社たてといサイズ	のきといたてとい組合せによる排水量 (m³/sec)	(降雨量別) 落水口1ヶ所当りの適合屋根投影面積 (単位:m²以下) <sup>※2</sup>				排水方法 <sup>※3</sup>		
						100hr/mm	120hr/mm	140hr/mm	160hr/mm			
レボル		1/1000	0.00136	UST42	0.00200	72	60	51	45	自在ドレン (高排水用)		
						1/500	0.00192	UST42	0.002174		78	65
UST140		1/1000	0.00188	UST42	0.00222	80	67	57	50	洋風じょうご (高排水用) + 落水口リング (高排水用)		
						URT60	0.00222	80	67		57	50
								Y60H	0.00222		80	67
VM160		1/1000	0.00184	UST42	0.00200	72	60	51	45	洋風じょうご (高排水用) + 落水口リング (高排水用)		
						URT60	0.00200	72	60		51	45
								Y60H	0.00200		72	60
T120		1/1000	0.00184	UST42	0.00200	72	60	51	45	洋風じょうご (高排水用) + 落水口リング (高排水用)		
						URT60	0.00200	72	60		51	45
								Y60H	0.00200		72	60

「落水口1ヶ所当りの適応屋根投影面積」につきましては小数点以下は切りすての数値となります。

※2 実験値です。  
※3 たてといの施工の際は必ず「たてソケット(高排水用)」を取付けてください。  
★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

# 計算による住宅用雨といの適合サイズの求め方 <通常排水>

## 【1】概要

●のきといとたてといのサイズは排水量に比例します。したがって、当該の住宅（屋根）に適合するサイズの雨といを求めるには、その住宅の屋根面積への降雨量をカバーできる排水量をもつ、のきとい・たてといの組み合わせであることが基本的な条件です。

Q：屋根面積に対する降雨量 (m<sup>3</sup>/sec)  
 Q<sub>1</sub>：のきといの排水量 (m<sup>3</sup>/sec)  
 Q<sub>2</sub>：たてといの排水量 (m<sup>3</sup>/sec) とすれば、

$$Q < Q_1 \quad Q < Q_2$$

の上記条件を満たすのきとい・たてといを選択すれば安全です。

●のきとい・たてといの適合性を検証する計算手順は下記のとおりです。

- (1) 1本のたてとい（落とし口）が受け持つ屋根投影面積 (m<sup>2</sup>) を計算します。…………… A
- (2) 屋根投影面積への降雨量 (m<sup>3</sup>/sec) を計算します。…… Q
- (3) 使用するのきといの排水量 (m<sup>3</sup>/sec) を計算します。… Q<sub>1</sub>
- (4) 使用するたてといの排水量 (m<sup>3</sup>/sec) を計算します。… Q<sub>2</sub>
- (5) 上記数値を元に適合性を検証します。…… Q < Q<sub>1</sub>, Q < Q<sub>2</sub>

### [参考資料]

1. 降雨強度とは？  
 降雨強度とは、単位時間の降雨量を1時間あたりに換算したものです。  
 例えば、10分間に10mmの降雨があった場合の降雨強度は、60mm/hr [10mm × (60分/10分)] になります。

### 2. 日本の降雨量

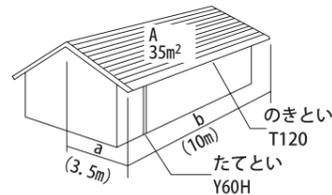
セキスイでは、日本各地における降雨強度を以下の基準で設定し、住宅用雨といには排水量計算上、Ⅱの100mm/hrを使用しています。

I	Ⅱ	Ⅲ
60mm/hr	100mm/hr	120mm/hr

注) 地域別降雨量の記録については気象庁のホームページ等で確認してください。  
<http://www.jma.go.jp/jma/index.html>

## 【2】計算手順に基づく計算例

下記の屋根形状・面積の住宅に、[のきとい=アートフェイス T120] [たてとい=アートフェイス Y60H] を施工する場合のサイズ適合性について検証します。



[1] 1本のたてとい（落とし口）が受け持つ屋根投影面積 (m<sup>2</sup>) を計算します …………… A

◎公式

$$A = a \cdot b$$

A：屋根投影面積 (m<sup>2</sup>)  
 a：屋根奥行き (m)  
 b：落とし口一ヶ所が受け持つのきといの長さ (m)

■計算例

a = 3.5m  
 b = 10m  
 A = 3.5 × 10 = 35m<sup>2</sup>

[2] Aの屋根投影面積からの排水量 (m<sup>3</sup>/sec) を計算します。…………… Q

◎公式

$$Q = N \cdot A$$

Q：排水量 (m<sup>3</sup>/sec)  
 N：降雨量 (m/sec)  
 A：たてといの受け持つ屋根投影面積 (m<sup>2</sup>)

■計算例

標準降雨量はセキスイでは100mm/hrを推奨。したがって  
 N = 100mm/hr = 2.78 × 10<sup>-3</sup>m/sec  
 A = 35m<sup>2</sup>  
 Q = 2.78 × 10<sup>-3</sup> × 35 = 0.00097m<sup>3</sup>/sec

[3] のきといT120の排水能力 (m<sup>3</sup>/sec) を計算します …………… Q<sub>1</sub>

◎公式 (1) まずクッター開水路平均流速簡略式よりのきといの排水速度を算定

$$V_1 = \frac{23 + \frac{1}{n}}{1 + 23 \cdot \frac{n}{\sqrt{m}}} \cdot \sqrt{mi}$$

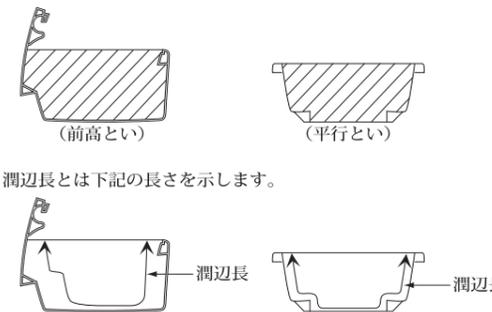
V<sub>1</sub>：のきといの排水流速 (m/sec)  
 n：のきといの表面粗度係数  
 i：のきといの水勾配  
 m：のきといの平均流体の深さ (m)

■計算例

n = 0.01 (硬質塩化ビニルの場合)  
 i = 1/500 (T120の場合)  
 mは排水断面/潤辺長  
 m = 0.03280 (T120の場合)

$$V_1 = \frac{23 + \frac{1}{0.01}}{1 + 23 \times \frac{0.01}{\sqrt{0.03280}}} \times \sqrt{0.03280 \times \frac{1}{500}} = 0.4388 \text{m/sec}$$

[参考] 排水断面とは下記の部分の面積を示します。



◎公式 (2) のきといの排水流速をもとに排水量を計算

$$Q_1 = \frac{1}{K} \cdot S_1 \cdot V_1$$

Q<sub>1</sub>：のきといの排水能力 (m<sup>3</sup>/sec)  
 K：流量係数  
 S<sub>1</sub>：のきといの排水断面 (m<sup>2</sup>)  
 V<sub>1</sub>：のきといの排水流速 (m/sec)

■計算例

K = 1.5  
 S<sub>1</sub> = 0.00889 (T120の場合)  
 V<sub>1</sub> = 0.4388

$$Q_1 = \frac{1}{1.5} \times 0.00889 \times 0.4388 = 0.00260 \text{m}^3/\text{sec}$$

[4] たてといY60Hの排水能力 (m<sup>3</sup>/sec) を計算します。…………… Q<sub>2</sub>

◎公式 (1) まずトリチュリーの法則によりたてといの落とし口の流速を計算します。

$$V_2 = \sqrt{2gh}$$

V<sub>2</sub>：たてといの落とし口の流速 (m/sec)  
 g：重力の加速度 (m/sec<sup>2</sup>)  
 h：のきといの深さ (m)

■計算例

g = 9.8  
 h = 0.0687 (T120の場合)  
 V<sub>2</sub> = √(2 × 9.8 × 0.0687) = 1.16040m/sec

◎公式 (2) たてといの落とし口の流速をもとに、排水量を計算

$$Q_2 = C \cdot V_2 \cdot S_2$$

Q<sub>2</sub>：たてといの排水量 (m<sup>3</sup>/sec)  
 c：たてといの流量係数  
 V<sub>2</sub>：たてといの落とし口の流速 (m/sec)  
 S<sub>2</sub>：たてといの流水断面 (m<sup>2</sup>)

■計算例

C = 0.6  
 V<sub>2</sub> = 1.16040  
 S<sub>2</sub> = 0.00310 (Y60Hの場合)  
 Q<sub>2</sub> = 0.6 × 1.16040 × 0.00310 = 0.00216m<sup>3</sup>/sec

[5] 上記数値を元に適合性を検証します。…………… Q < Q<sub>1</sub>, Q < Q<sub>2</sub>

降雨量 (必要排水量) Q = 0.00097m<sup>3</sup>/sec  
 のきといの排水量 Q<sub>1</sub> = 0.00260m<sup>3</sup>/sec  
 たてといの排水量 Q<sub>2</sub> = 0.00216m<sup>3</sup>/secのため

$$Q < Q_1 \quad Q < Q_2$$

となり、のきとい・たてとい共に降雨量に対し排水能力が充分上回ることが検証できました。したがって例示された屋根の住宅にアートフェイス T120、アートフェイス Y60H を使うことは問題ありません。

### 【3】組み合わせ排水量 $Q_a$ ( $m^3/sec$ )より適応屋根面積を求める方法

前ページの方法とは逆の手順で、のきといとたてといの組み合わせによる排水量が耐えうる屋根投影面積を求める計算方法です。

◎公式

$$A = \frac{Q_a \times 60 \times 60 \times 1000}{N}$$

A : 屋根投影面積 ( $m^2$ )  
 $Q_a$  : 組み合わせ排水量 ( $m^3/sec$ )  
 N : 降雨量 (mm/hr)

#### ■計算例

$Q_a = 0.00216 m^3/sec$   
 (アートフェイス T120、アートフェイス Y60H の組み合わせによる排水能力)  
 N = 100mm/hr (標準降雨量)

$$A = \frac{0.00216 \times 60 \times 60 \times 1000}{100} = 77.76 m^2$$

したがって、アートフェイスT120、アートフェイスY60H、勾配 1/500、降水量 100mm/hr の条件で施工した場合、落とし口 1ヶ所あたりの適応屋根投影面積は77.76 $m^2$ となります。

### 排水能力計算基本資料

シリーズ名	サイズ	のきとい排水有効断面積 ( $m^2$ )	淵辺長 (m)	平均流体深さ (m)	$n=0.01 \frac{n}{\sqrt{m}}$	のきとい深さ (m)	軒樋の流速V (m/sec)				のきとい落とし口流速 (m/sec)
							1/300	1/500	1/700	1/1000	
超芯レボル	レボル	0.00760	0.2797	0.02717	0.06066	0.0791	0.48870	0.37854	0.31993	0.26767	1.245
ユシエイフ	UST140	0.00940	0.3006	0.03130	0.05650	0.0834	0.54640	0.42003	0.35770	0.29927	1.279
アートフェイス	VM120	0.00750	0.2470	0.03036	0.05739	0.0860	0.53334	0.41312	0.34915	0.29212	1.298
	T120	0.00889	0.2710	0.03280	0.05522	0.0687	0.56664	0.43892	0.37095	0.31036	1.160
	H120	0.00779	0.2540	0.03067	0.05710	0.0687	0.53760	0.41642	0.35194	0.29445	1.160
アバントップ	Σ90	0.00565	0.2099	0.02692	0.06095	0.0587	0.48511	0.37577	0.31758	0.26571	1.072
新丸トップ	RV105	0.00503	0.2263	0.02222	0.06709	0.0538	0.41628	0.32245	0.27252	0.22800	1.026
ラインアトトップ	X40	0.00248	0.1377	0.01800	0.07454	0.0387	0.35101	0.27189	0.22979	0.19225	0.870
	X70U	0.00421	0.1778	0.02350	0.06523	0.0487	0.43539	0.33725	0.28503	0.23847	0.977
丸トップ	丸トップ105	0.00364	0.1510	0.02410	0.06442	0.0480	0.44424	0.34411	0.29083	0.24332	0.969
	丸トップ120	0.00486	0.1748	0.02780	0.05998	0.0557	0.49761	0.38545	0.32576	0.27255	1.044
	丸トップ150	0.00844	0.2306	0.03660	0.05227	0.0715	0.61687	0.47783	0.40384	0.33787	1.183

#### ■たてとい排水断面積

サイズ	排水断面積 ( $m^2$ )
UST42	0.00154
URT60BL (URT60)	0.00259
Y60H	0.00310

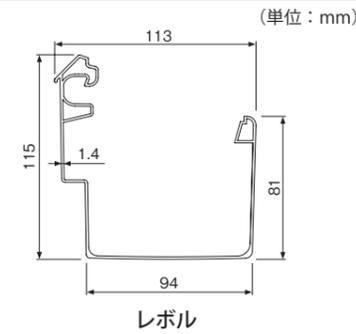
サイズ	排水断面積 ( $m^2$ )
UT42	0.00126
UT60	0.00259
UT75	0.00402
UT90	0.00617

サイズ	排水断面積 ( $m^2$ )
VU75	0.00541
VP75	0.00466

## 高耐候 高耐候性雨とい



### のきとい寸法図



### のきといの規格

素材	高耐候性特殊樹脂+塩ビ樹脂+超延伸シート
落水口種類 (通常排水)	自在ドレン (スリム) 自在ドレンエルボ 洋風じょうご
推奨たてとい (通常排水)	アートフェイス Y60H ユニシェイブ URT60BL 丸トップ UT60
排水断面積	0.00760m <sup>2</sup>
排水量 (勾配 1/500)	0.00192m <sup>3</sup> /sec (通常排水)
排水量 (勾配 1/1000)	0.00136m <sup>3</sup> /sec (通常排水)

※高排水時の排水量や適応屋根面積は9ページをご覧ください。

### 吊具ピッチ

■雪に対する支持具ピッチ			
積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)	~100cm以下 (多雪地)
ブラケット吊具ピッチ	1000mm以下	600mm以下	450mm以下
■風に対する支持具ピッチ			
建物高さ	9m未滿	9~13m未滿	13~31m未滿
地域	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域 (Vo=30~38m/S)	1000mm以下	600mm以下	600mm以下
強風場所	600mm以下	450mm以下	450mm以下
強風地域 (Vo=40~46m/S)	600mm以下	450mm以下	450mm以下

### カラーバリエーション

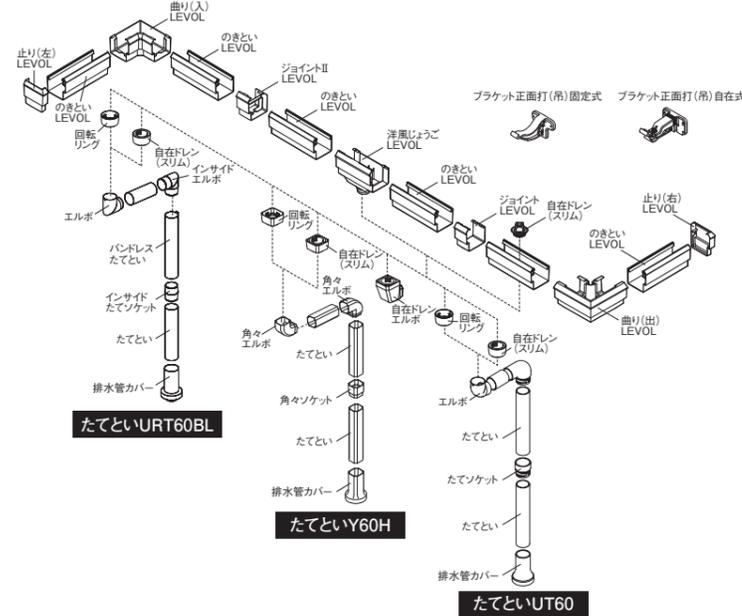
	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォムベージュ	アーバングレー
	K	S	W	U	AG
レボル	○	○	○	○	○

### たてといの同色接続一覧

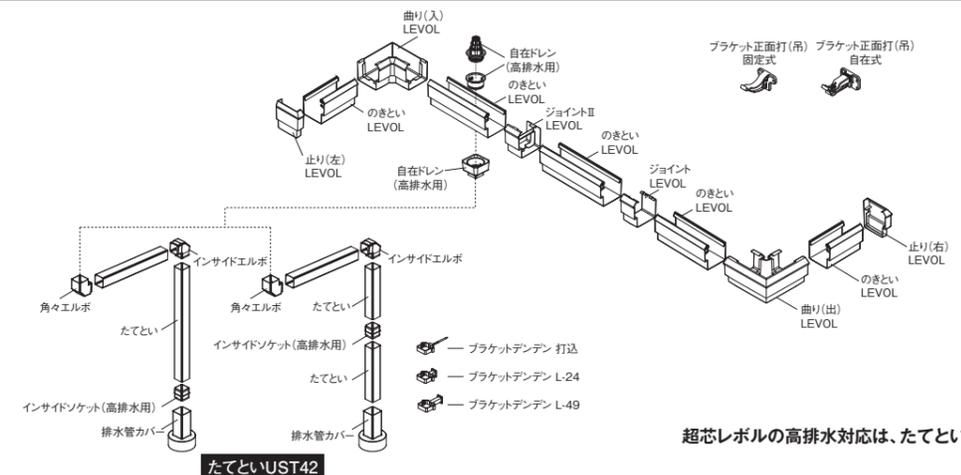
レボル	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォムベージュ	アーバングレー
	K	S	W	U	AG
アートフェイス Y60H	○	○	○	○	○
ユニシェイブ URT60BL・URT60	○	○	○	○	○
ユニシェイブ UST42 (高排水専用)	○	○	○	○	○
丸トップ UT60	○	○	○	○	○

### 標準組立図

#### 通常排水



#### 高排水



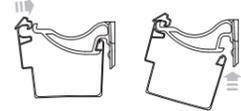
超芯レボルの高排水対応は、たてといUST42を使用します。

### minimal Design (ミニマルデザイン)

積水独自のデザイン工学に基づき、シンプルと深みを同調させたデザインで様々な住宅タイプに溶け込み寄り添います。

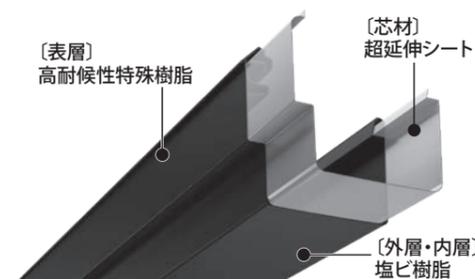
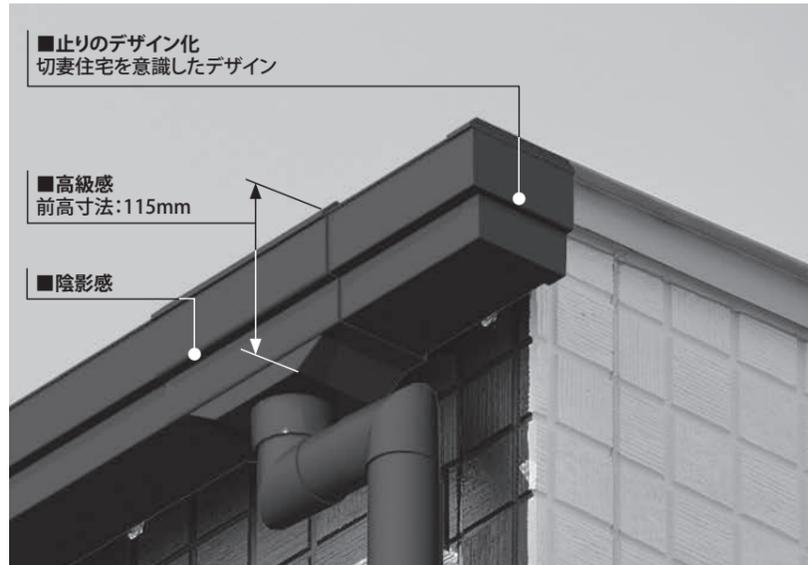
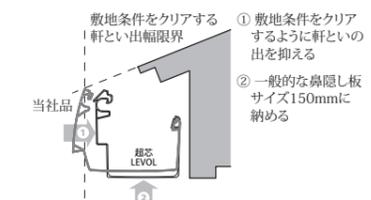
### カンタン施工

超延伸シート採用で持ち運びもラクラクで取り付けも容易なシステム設計が、施工の煩わしさを大幅に軽減します。



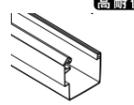
### スリムでハイスペック

「敷地が狭いので目一杯建てたい。でも雨といがはみ出る…」そんな悩みも一発解消、小さいのにしっかり排水量を確保します。



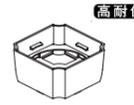
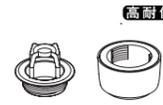
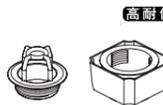
■超芯レボル (本体)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー		設計価格		
				K	S	W	U	AG				
のきとい		レボル-3,600	CL01	○	○	○	○	○	4	4,830		

■超芯レボル (部品)

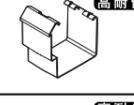
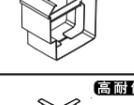
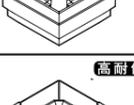
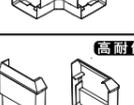
高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー		設計価格		
				K	S	W	U	AG				
洋風		レボル	PL01	○	○	○	○	○	4	1,790	※ 1	
落し口エルボ		Y60H-85°	PG02	○	○	○	○	○	12	970	※ 2	
回転リング		URT60	PH01	○	○	○	○	○	12	480	※ 3	
		Y60H-UT60	PG03	○	○	○	○	○	12	480	※ 3	
		UT60	PG10	○	○	○	○	○	12	480	※ 3	
自在ドレン (スリム)		URT60	PH13	○	○	○	○	○	24	1,910	※ 4 ※ 6	
		Y60H-UT60	PL02	○	○	○	○	○	12	1,690	※ 4 ※ 6	
		UT60	PL03	○	○	○	○	○	12	1,060	※ 4 ※ 6	
自在ドレンエルボ		Y60H-85°	PL04	○	○	○	○	○	6	2,280	※ 5 ※ 6	

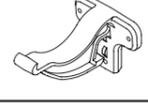
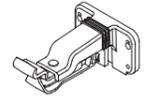
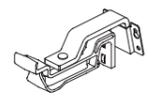
- ※ 1 ストッパー入り、回転リング・落し口エルボなし、洋風じょうごを取り付ける際は、回転リングもしくは自在ドレンをご使用ください。
- ※ 2 洋風じょうご接続。洋風じょうごを取り付ける際は、落し口エルボをご使用ください。
- ※ 3 洋風じょうご接続。洋風じょうごを取り付ける際は、回転リングをご使用ください。
- ※ 4 自在ドレンをご使用の際は、のきとい長さ 20m 以下としてください。詳しくは施工説明書をご確認ください。
- ※ 5 自在ドレンエルボをご使用の際は、のきとい長さ 20m 以下としてください。詳しくは施工説明書をご確認ください。
- ※ 6 自在ドレン (スリム)、自在ドレンエルボを取り付ける際はのきといのホルソー径は 55 φになります。

■超芯レボル (部品)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー		設計価格		
				K	S	W	U	AG				
ジョイント		レボル	PL05	○	○	○	○	○	12	540		
ジョイント立		レボル	PL09	○	○	○	○	○	12	540		
曲り(出)		レボル	PL06	○	○	○	○	○	4	1,310		
曲り(入)		レボル	PL07	○	○	○	○	○	2	1,310		
止り(右左)		レボル	PL08	○	○	○	○	○	20 (10set)	350	1ヶ単価	

■超芯レボル (ブラケット吊具)

品名	形式	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ	T		設計価格		
					○	○				
ブラケット正面打吊 固定式		レボル-0-10	LV01		○	50	490	※ 7		
ブラケット正面打吊 自在式		レボル-0-10~45	LV10		○	50	530	※ 7		
		レボル-4-10~45	LV11		○	50	530	※ 7		
		レボル-5-10~45	LV12		○	50	530	※ 7		
ブラケット吊金具(特注)		レボル-1-15~40	LV80		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-1.5-15~40	LV94		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-2-15~40	LV95		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-2.5-15~40	LV96		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-3-15~40	LV97		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-3.5-15~40	LV98		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-6-15~40	LV83		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-10-15~40	LV81		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル-12-15~40	LV82		○	50	1,100	※ 8 ※ 10		
		レボル 特殊勾配 (上記以外の特殊勾配)	LV99					1,100	※ 8 ※ 9 ※ 10	

- ※ 7 レボル専用吊具です。
- ※ 8 特注品です。(納期は受注後約 2 週間です。)
- ※ 9 ご注文の際は、品名・サイズ・勾配角度・数量をご指定ください。
- ※ 10 止具部分はステンレス製の製品で対応させていただきます。

# UNISHAPE UST140

高排水対応可

**高耐候 高耐候性雨とい**

ユニシェイプ UST 140



## スクエアデザイン

前面は垂直に近くシャープな印象を与え、のきといの存在を意識させない破風板のようなデザインなので、従来製品のように住宅様式を選びません。

## エッジシェイプ

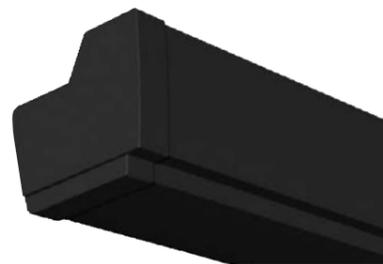
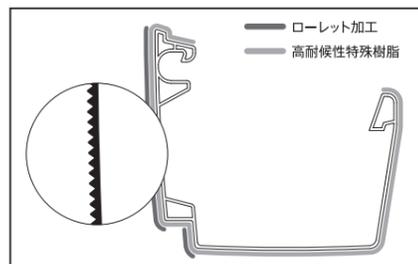
垂直に近いのきとい前面のデザインは、箱形のような単調なイメージを与えがちです。下段に設ける段差は、単調になりがちな印象を引き締める効果があります。

## 排水断面積の大型化

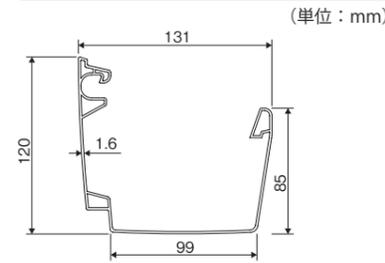
120サイズ(前高111mm、後高88mm)をさらに大きくする(前高120mm、後高85mm)ことで排水断面積、排水量が従来の120サイズと比べてアップする安心設計です。

## ローレット・高耐候

前面に樹脂特有の光沢を抑えるローレットを表層に加工。さらに紫外線による色褪せを抑える高耐候性特殊樹脂を被覆することにより、住宅の長寿命化に貢献します。



## のきとい寸法図



UST140

## のきといの規格

素材	硬質塩ビ+特殊樹脂
落し口種類	洋風じょうご
推奨たてとい	ユニシェイプ URT60BL
排水断面積	0.00941m <sup>2</sup>
排水量(勾配 1/500)	0.00265m <sup>3</sup> /sec (通常排水)

※高排水時の排水量や適応屋根面積は9ページをご覧ください。

## 吊具ピッチ

■雪に対する支持具ピッチ			
積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)	~100cm以下 (多雪地)
ブラケット吊具 ピッチ	900mm以下	600mm以下	450mm以下

■風に対する支持具ピッチ			
建物高さ	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
地域	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域(V <sub>0</sub> =30~38m/S)	900mm以下	600mm以下	600mm以下
強風場所	600mm以下	450mm以下	450mm以下
一般地域(V <sub>0</sub> =30~38m/S)	600mm以下	450mm以下	450mm以下

## カラーバリエーション

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォムベージュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック
	K	S	W	U	AG	Y	LM
UST140	○	○	○	○	○	★	○

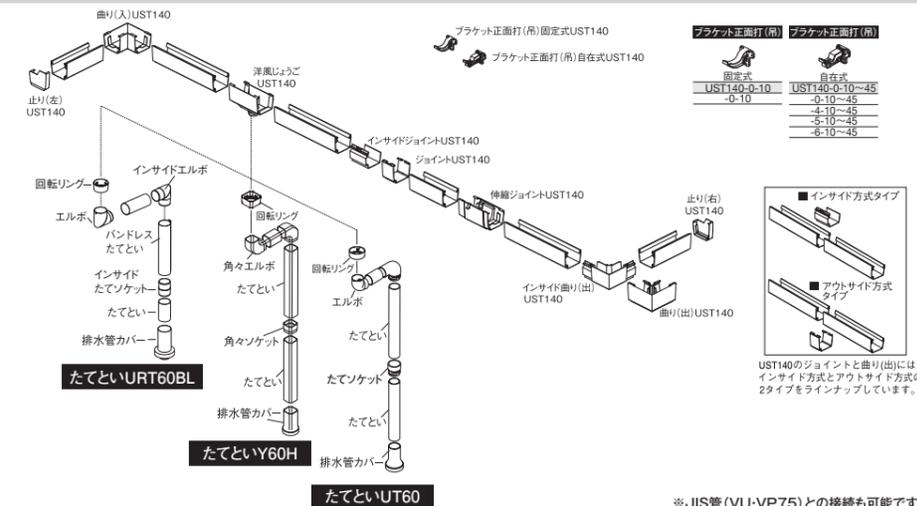
## たてといの同色接続一覧

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

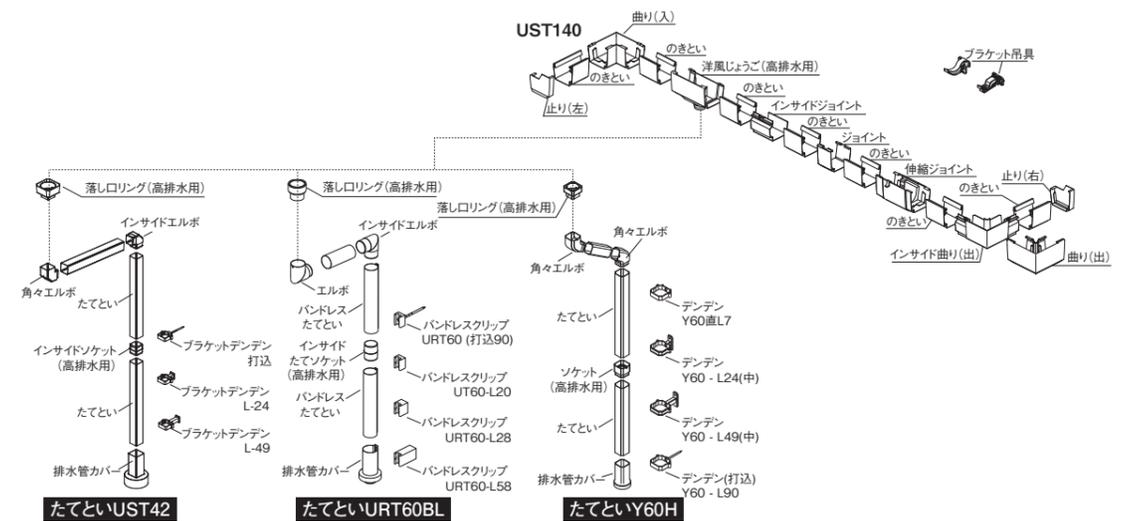
UST140	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォムベージュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック
	K	S	W	U	AG	Y	LM
ユニシェイプ URT60BL・URT60	○	○	○	○	○	★	○
ユニシェイプ UST42 (高排水専用)	○	○	○	○	○	-	○
アートフェイス Y60H	○	○	○	○	○	-	-
丸トップ UT60	○	○	○	○	○	-	○

## 標準組立図

### 通常排水



### 高排水



ユニシェイプ UST 140

## ■ユニシェイプ UST140 (本体)

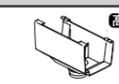
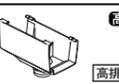
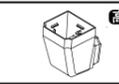
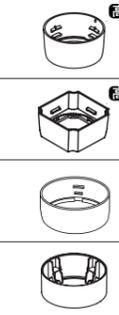
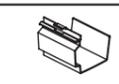
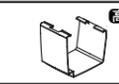
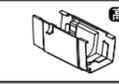
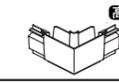
**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック		設計価格	備考	
				K	S	W	U	AG	Y	LM				
のぎたい		UST140-3,600	CH01	○	○	○	○	○			4	5,750		
										○	4	7,480		
		UST140-4,000	CH02	○	○	○	○	○	★		4	6,440		
										○	4	8,400		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■ユニシェイプ UST140 (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

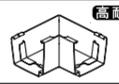
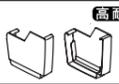
品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック		設計価格	備考	
				K	S	W	U	AG	Y	LM				
洋風じょうご		UST140	PK01	○	○	○	○	○			8	3,090	※1	
洋風じょうご (高排水用)		UST140	PK02	○	○	○	○	○	★		8	4,470	※9	
										○	8	5,800		
落し口エルボ		Y60H-85*	PG02	○	○	○	○	○			12	970	※2	
落し口リング (高排水用)		URT60	PH19	○	○	○	○	○	★		8	590		
										○	8	740		
		UST42	PH44	○	○	○	○	○			12	530		
										○	12	680		
		Y60H	PF96	○	○	○	○	○			12	530		
回転リング		URT60	PH01	○	○	○	○	○			12	480	※2	
										○	12	640		
		Y60H-UT60	PG03	○	○	○	○	○			12	480	※2	
		UT60	PG10	○	○	○	○	○			12	480	※2	
										○	12	640		
		VU-VP75	PG15Y	「継手挿入時に回転リングが隠れるため色はダークグレーのみとなります」 PG15YはUST140専用部品となります」							8	530	※2	
ジョイント		UST140	GU65	○	○	○	○	○	★		16	1,040	※3	
ジョイント		UST140	PK14	○	○	○	○	○			16	1,040		
										○	16	1,370		
伸縮ジョイント		UST140	PK04	○	○	○	○	○	★		5	3,240		
										○	5	4,200		
曲り(出)		UST140	PK05	○	○	○	○	○	★		8	2,170		
										○	8	2,810		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

- ※1 ストッパー入り、回転リングなし。洋風じょうごを取り付ける際は、回転リングをご使用ください。
- ※2 洋風じょうごを取り付ける際は、落し口エルボまたは回転リングをご使用ください。
- ※3 インサイド接続。LM (シルバーメタリック) 色をご採用の際は、AG (アーバングレー) 色をご選択ください。
- ※9 洋風じょうご (高排水用) を取り付ける際は、落し口リング (高排水用) をご使用ください。止水部材入り。

## ■ユニシェイプ UST140 (部品)

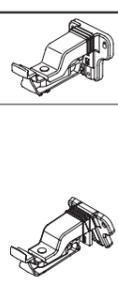
**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック		設計価格	備考	
				K	S	W	U	AG	Y	LM				
曲り(出)		UST140	PK13	○	○	○	○	○			8	2,170		
										○	8	2,810		
曲り(入)		UST140	PK06	○	○	○	○	○	★		2	2,170		
										○	2	2,810		
止り(右左)		UST140	PK07	○	○	○	○	○			14 (7set)	610		
										○	14 (7set)	780		
止り(右)		UST140	PK11							★	14	610		
止り(左)		UST140	PK12							★	14	610		
切断治具		UST140	GU66									2	390	※4

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※4 環境配慮…端材の回収再利用にて生産しており、色はグレーを基調とした混色になります。

## ■ユニシェイプ UST140 (ブラケット吊具)

品名	形式	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ	T		設計価格	備考	
ブラケット正面打			UST140-0-10	LP01	○		50	590	※5	
ブラケット正面打(吊自在式)			UST140-0-10~45	LS01	○		50	790	※5	
			UST140-2.5-10~45	LS25	○		50	790	※5	
			UST140-4-10~45	LS04	○		50	790	※5	
			UST140-4.5-10~45	LS45	○		50	790	※5	
			UST140-5-10~45	LS05	○		50	790	※5	
			UST140-6-10~45	LS06	○		50	790	※5	
			ブラケット吊金具(特注)			UST140-1.0-15~45	LS12	○		50
UST140-1.5-15~45	LS15	○					50	1,240	※6 ※8	
UST140-2-15~45	LS20	○					50	1,240	※6 ※8	
UST140-3-15~45	LS30	○					50	1,240	※6 ※8	
UST140-3.5-15~45	LS35	○					50	1,240	※6 ※8	
(上記以外の特殊勾配)	LS99							1,240	※6 ※7 ※8	

※5 UST140 専用の吊具です。

※6 特注品です。(納期は受注後約2週間です)

※7 ご注文の際は、品名・サイズ・勾配角度・色・数量をご指定ください。

※8 止具部分はステンレス製の製品で対応させていただきます。

# アートフェイス VM120

**高耐候 高耐候性雨とい**



アートフェイス VM120

アートフェイス VM120

## 最新住宅にマッチ。シンプルでシャープなデザイン。

軒といの接続部を目立たせないインサイド方式のジョイント・曲りも品揃え。軒先を美しく仕上げます。

## 色褪せにくい高耐候処理。

軒とい全外周を高耐候性特殊樹脂を被覆。住宅の高耐久化に対応します。



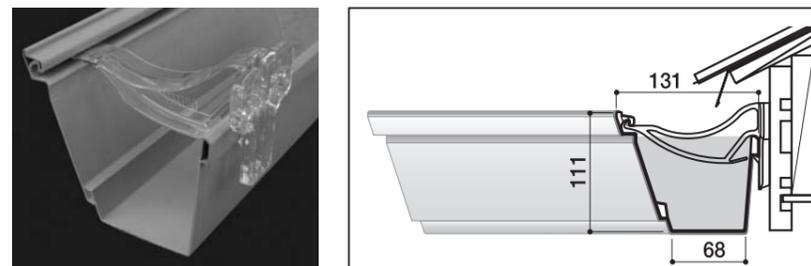
## 雨だれの汚れ対策も万全。

雨だれの量を最小限に抑える形状を採用。雨といの汚れを抑えます。



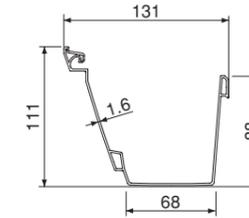
## 大型で軒先に調和。雪・風に強い。

前高111mmと大型で、排水の安全性と鼻隠し板との納りが良好。また、軒とい支持具の取付ピッチ拡大で、支持具本数を削減します。



## のきとい寸法図

(単位：mm)



VM120

## カラーバリエーション

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	シルバーメタリック
	K	S	W	U	AG	LM
VM120	○	○	○	○	★	○

## たてといの同色接続一覧

### VM120

	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	シルバーメタリック
	K	S	W	U	AG	LM
ユニシェイプ URT60BL・URT60	○	○	○	○	○	○
アートフェイス Y60H	○	○	○	○	○	—
丸トップ UT60	○	○	○	○	○	○

## のきといの規格

素材	硬質塩ビ+特殊樹脂
落し口種類	洋風じょうご
推奨たてとい	ユニシェイプ URT60BL アートフェイス Y60H
排水断面積	VM120…0.00750m <sup>2</sup>
排水量(勾配1/500)	VM120…0.00207m <sup>3</sup> /sec

## 吊具ピッチ

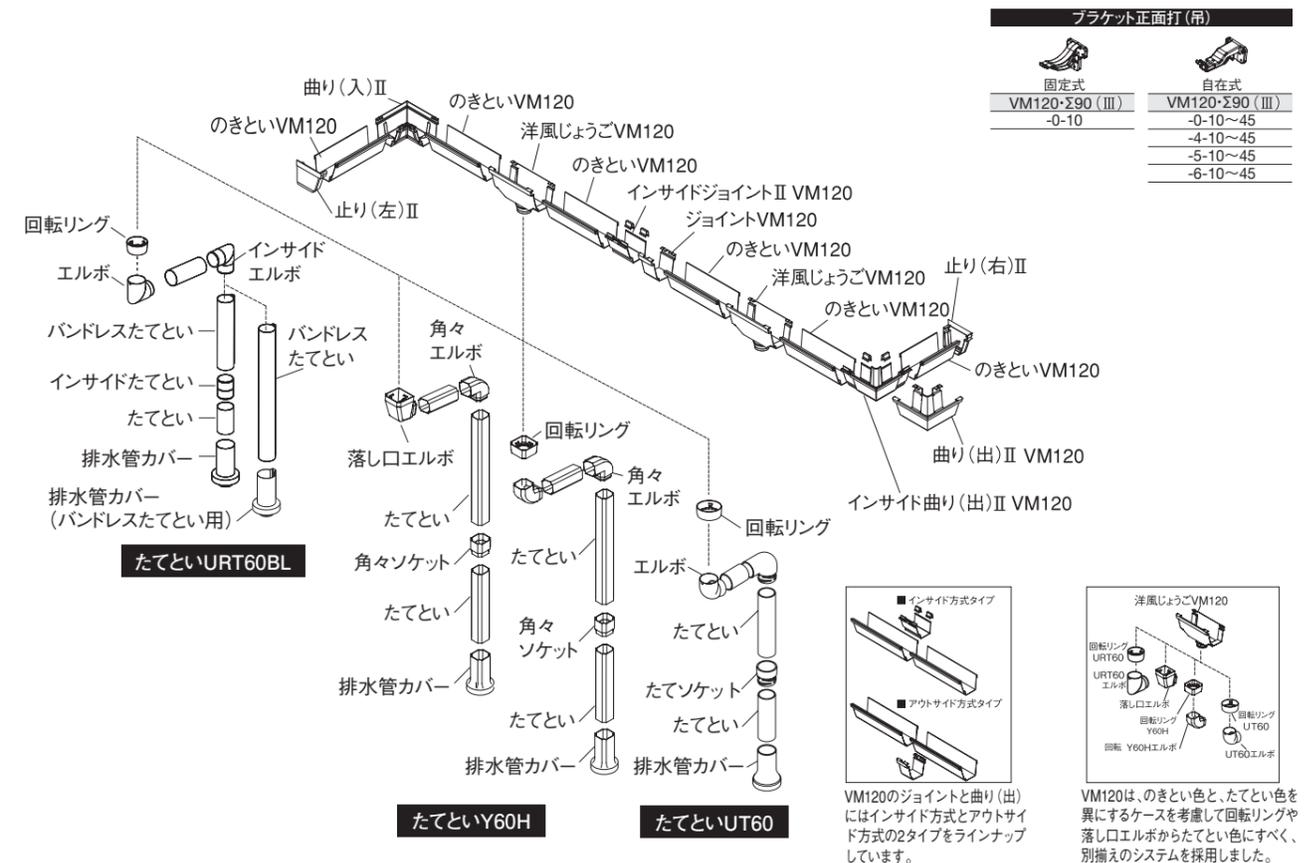
### ■雪に対する支持具ピッチ

積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)	~100cm以下 (多雪地)
ブラケット吊具ピッチ	900mm以下	600mm以下	450mm以下

### ■風に対する支持具ピッチ

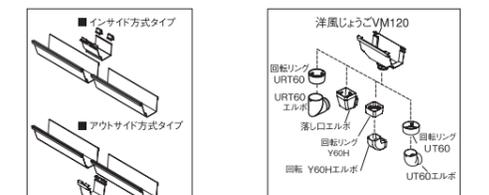
地域	建物高さ		
	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
一般地域(Vo=30~38m/S)	3階以下	4階以下	10階以下
強風場所	900mm以下	600mm以下	600mm以下
一般地域(Vo=30~38m/S)	900mm以下	600mm以下	450mm以下

## 標準組立図



ブラケット正面打(吊)

固定式	自在式
VM120・Σ90 (Ⅲ)	VM120・Σ90 (Ⅲ)
-0-10	-0-10~45
	-4-10~45
	-5-10~45
	-6-10~45



VM120のジョイントと曲り(出)にはインサイド方式とアウトサイド方式の2タイプをラインナップしています。

VM120は、のきとい色と、たてとい色とを異にするケースを考慮して回転リングや落し口エルボからたてとい色にすべく、別揃えのシステムを採用しました。

## ■アートフェイス VM 120 (本体)

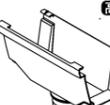
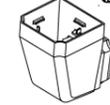
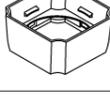
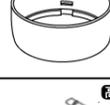
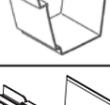
**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シヤ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ	シルバーメタリック		設計価格		
				K	S	W	AG	U	LM				
のきとい		VM120-3,600	CV50	○	○	○	★	○		8	4,830		
									○	8	6,330		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■アートフェイス VM 120 (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

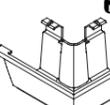
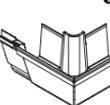
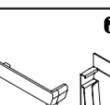
品名	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シヤ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ	シルバーメタリック		設計価格		
				K	S	W	AG	U	LM				
洋風じょうご		VM120	PG01	○	○	○	★	○		6	3,140	回転リング ※1	
									○	6	4,110		
落し口エルボ		Y60H-85°	PG02	○	○	○	○	○		12	970	洋風じょうご 接続※1	
回転リング		URT60	PH01	○	○	○	○	○		12	480	洋風じょうごに接続※1	
									○	12	640		
		Y60H・UT60	PG03	○	○	○	○	○		12	480		
									○	12	640		
ジョイント		VM120	PG08	○	○	○	★	○		20	1,050		
インサイドジョイントII		VM120	PG60	○	○	○	★	○		18	1,050	接続式※2※3	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

- ※1 洋風じょうごを取り付ける際は、落し口エルボまたは回転リングをご使用ください。
- ※2 LM (シルバーメタリック色) をご採用の際は、AG (アーバングレー) 色をご選択ください。
- ※3 製品1個につき専用クリップ2ヶ入りです。

## ■アートフェイス VM 120 (部品)

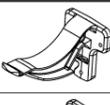
**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シヤ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ	シルバーメタリック		設計価格		
				K	S	W	AG	U	LM				
曲り(出)II		VM120	PG59	○	○	○	★	○		6	2,020		
インサイド曲り(出)II		VM120	PG55	○	○	○	★	○		6	2,020	※4	
									○	6	2,660		
曲り(入)II		VM120	PG56	○	○	○	★	○		2	2,020		
									○	2	2,660		
止り(右左)II		VM120	PG57	○	○	○	★	○		20 (10set)	590	1ヶ単備	
									○	20 (10set)	770		
入隅飾り		VM120	PG17	○	○	○		○		40	1,140		
のきとい切断治具		VM120	PG81	○						4	360		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※4 製品1個につき専用クリップ2ヶ入りです。

## ■アートフェイス VM 120 (ブラケット吊具)

品名	型式	形状	サイズ (・勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ	T		設計価格		
					○	○				
ブラケット正面打吊	自在式		VM120・Σ90(Ⅲ) -0-10	LM60	○	○	50	610	※5	
			VM120・Σ90(Ⅲ) -0-10~45	LM61	○	○	50	780	※5	
VM120・Σ90(Ⅲ) -4-10~45	LM64	○	○	50	780					
VM120・Σ90(Ⅲ) -5-10~45	LM65	○	○							
VM120・Σ90(Ⅲ) -6-10~45	LM66	○	○							
VM120・Σ90(Ⅲ) -4.5-10~45	LM93	○	○							

※5 VM120・Σ90 兼用の吊具です。Σ90 専用の吊具は VM120 ではご使用できません。

# アートフェイス VM160

高排水対応可

**高耐候 高耐候性雨とい**

アートフェイス VM160



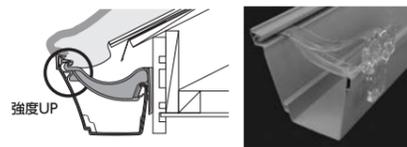
経年による色の変化が少ない特殊な高耐候性アクリル樹脂を表層に採用。



高耐候性  
特殊樹脂被覆

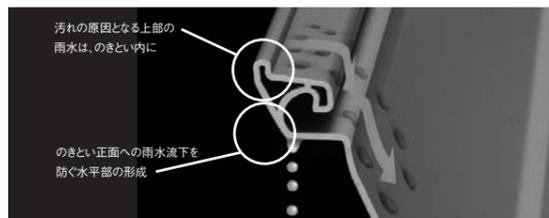
VM160

積雪や台風でも外れにくい高強度支持具を採用。



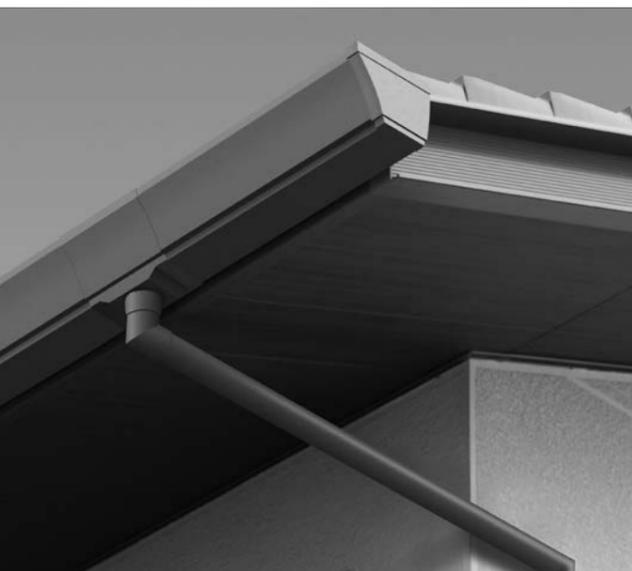
強度UP

雨だれを抑えた独自の設計で住まいの汚れを防止。いつまでもキレイな軒先を保ちます。

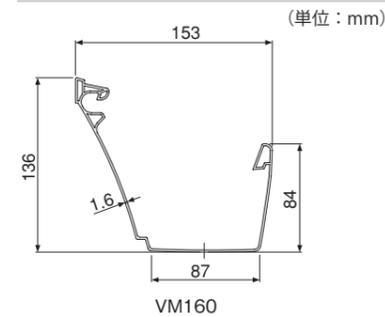


汚れの原因となる上部の雨水は、のきとい内に

のきとい正面への雨水流下を防ぐ水平部の形成



## のきとい寸法図



## のきといの規格

素材	硬質塩ビ+特殊樹脂
落し口種類	洋風じょうご
推奨たてとい	ユニシェイプ URT60BL アートフェイス Y60H
排水断面積	VM160...0.00882m <sup>2</sup>
排水量(勾配1/500)	VM160...0.00250m <sup>3</sup> /sec

## 吊具ピッチ

■雪に対する支持具ピッチ

積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)	~100cm以下 (多雪地)
ブラケット吊具ピッチ	900mm以下	600mm以下	450mm以下

■風に対する支持具ピッチ

地域	建物高さ		
	9m未滿	9~13m未滿	13~31m未滿
一般地域(Vo=30~38m/S)	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域(Vo=30~38m/S)	900mm以下	600mm以下	600mm以下
強風場所	600mm以下	450mm以下	450mm以下
一般地域(Vo=30~38m/S)	600mm以下	450mm以下	450mm以下

## カラーバリエーション

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

	クロ	シンチャ	ホワイト	シルバーメタリック
	K	S	W	LM
VM160	★	★	★	★

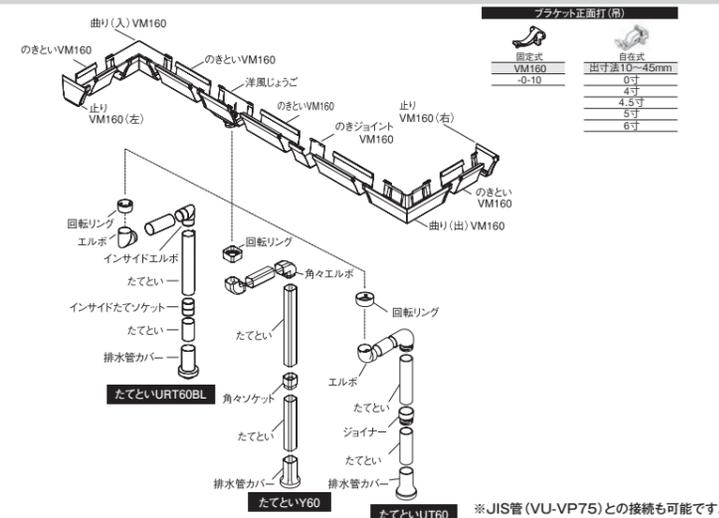
## たてといの同色接続一覧

### VM160

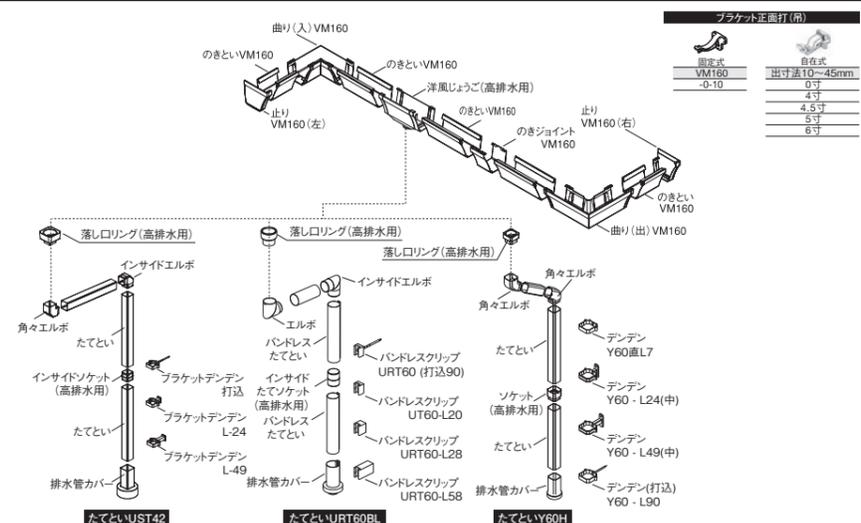
	クロ	シンチャ	ホワイト	シルバーメタリック
	K	S	W	U
ユニシェイプ URT60BL・URT60	○	○	○	○
ユニシェイプUST42 (高排水専用)	○	○	○	○
アートフェイス Y60H	○	○	○	—
丸トップ UT60	○	○	○	—

## 標準組立図

### 通常排水



### 高排水



## ■アートフェイス VM160 (本体)

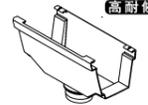
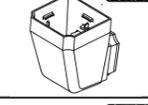
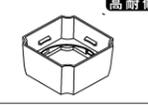
**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シチャ	ホワイト	シルバーメタリック		設計価格		
					K	S	W	LM				
のきとい			VM160-4,000	CV20	★	★	★		4	9,600		
								★		12,480		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■アートフェイス VM160 (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シチャ	ホワイト	シルバーメタリック		設計価格		
					K	S	W	LM				
洋風じょうご			VM160	PG21	★	★	★		12	4,200	※1 ※4	
								★		5,460		
洋風じょうご (高排水用)			VM160	PG74	★	★	★		8	5,600	※3	
								★		7,280		
落し口エルボ			Y60H-85*	PG02	○	○	○		12	970	※2	
落し口リング(高排水用)			URT60	PH19	○	○	○		8	590		
								○		740		
				UST42	PH44	○	○	○		12	530	
回転リング			Y60H	PF96	○	○	○		12	530	※2	
				URT60	PH01	○	○	○		12	480	
回転リング			Y60H・UT60	PG03	○	○	○		12	480	※2	
			UT60	PG10	○	○	○		12	480		
			VU・VP75	PG15Y	継手挿入時に回転リングが隠れるため色はダークグレーのみとなります					8	530	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※1 ストッパー入り、回転リングなし。洋風じょうごを取付ける際は、回転リングをご使用下さい。

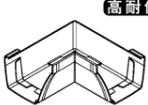
※2 洋風じょうごを取付ける際は、落し口エルボまたは回転リングをご使用下さい。

※3 洋風じょうご(高排水用)を取付ける際は、落し口リング(高排水用)をご使用ください。

※4 バラ出荷可能な品番です。別途、ピッキング費用と運賃が1品番毎にかかります。詳しくは弊社営業所までお問い合わせください。

## ■アートフェイス VM160 (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シチャ	ホワイト	シルバーメタリック		設計価格		
					K	S	W	LM				
ジョイント			VM160	PG27	★	★	★		64	1,400	※4	
								★		1,820		
伸縮ジョイント			VM160	PG75	★	★	★		4	3,600		
								★		4,680		
曲り(出)	S式		VM160	PG23	★	★	★		8	2,800	※4	
								★		3,640		
曲り(入)	S式		VM160	PG24	★	★	★		8	2,800	※4	
								★		3,640		
止り(右)	S式		VM160	PG28	★	★	★		40	800	※4	
								★		1,040		
止り(左)	S式		VM160	PG29	★	★	★		40	800	※4	
								★		1,040		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※4 バラ出荷可能な品番です。別途、ピッキング費用と運賃が1品番毎にかかります。詳しくは弊社営業所までお問い合わせください。

## ■アートフェイス VM160 (ブラケット吊具)

品名	型式	形状	サイズ (-勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考	
					トーマイ	T		設計価格			
ブラケット正面打(吊)	固定式		VM160-0-10	LM12	★		50	720			
	自在式			160-0-10~45	LN30	★		50	1,130		
				160-2.5-10~45	LN31	★					
				160-4-10~45	LN32	★					
				160-4.5-10~45	LN33	★					
				160-5-10~45	LN34	★					
160-6-10~45	LN35	★									
			(上記以外の特殊勾配)					1,360		※5 ※6	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※5 ご注文の際は、品名・サイズ・勾配角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

※6 特殊勾配ご注文の際は、止具部分がステンレス製の製品で対応させていただきます。

# アートフェイス T120

高排水対応可

**高耐候** 高耐候性雨とい



アートフェイス T120

アートフェイス T120

## 最新の住宅に マッチするデザイン。

軒先を大きく見せる前高サイズ。陰影感のあるデザインが外観をより引き立てます。

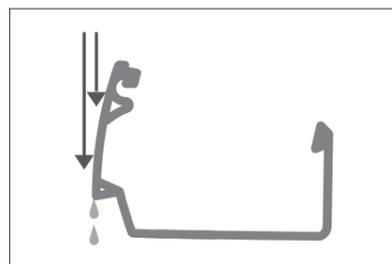
## 色褪せしにくい 高耐候処理。

のきとい前面と部品に高耐候性特殊樹脂を採用。雨といの退色を抑え、住宅の高耐久化に対応します。



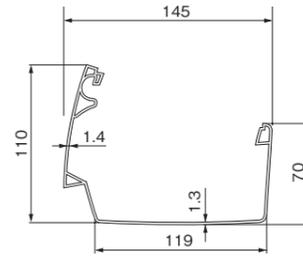
## 雨だれを抑えた 汚れを防ぐ形状。

雨だれの量を最小限に抑える形状を採用。雨といの汚れを抑えます。



## のきとい寸法図

(単位: mm)



## のきといの規格

素材	硬質塩ビ+特殊樹脂
落し口種類	洋風じょうご
推奨たてとい	アートフェイス Y60H 丸トップ UT60
排水断面積	0.00889m <sup>2</sup>
排水量	0.00260m <sup>3</sup> /sec (勾配 1/500)

※高排水時の排水量や適応屋根面積は9ページをご覧ください。

## 吊具ピッチ

### ■雪に対する支持具ピッチ

積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)	~100cm以下 (多雪地)
ブラケット吊具 ピッチ	900mm以下	600mm以下	450mm以下

### ■風に対する支持具ピッチ

地域	建物高さ		
	9m未滿 3階以下	9~13m未滿 4階以下	13~31m未滿 10階以下
一般地域 (V <sub>0</sub> =30~38m/S)	900mm以下	600mm以下	600mm以下
強風場所	600mm以下	450mm以下	450mm以下
一般地域 (V <sub>0</sub> =30~38m/S)	600mm以下	450mm以下	450mm以下

## カラーバリエーション

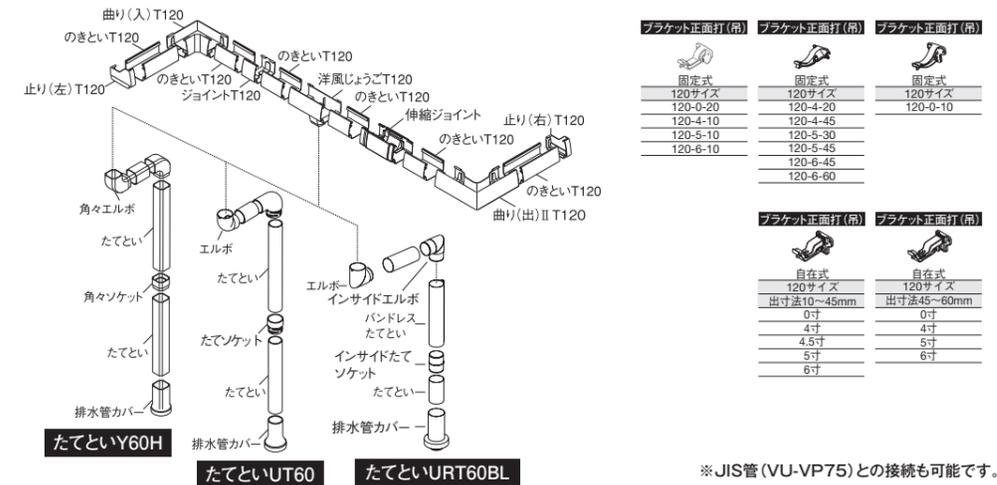
	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ
	K	S	W	U
T120	○	○	○	○

## たてといの同色接続一覧

T120	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ
	K	S	W	U
ユニシェイブ URT60BL・URT60	○	○	○	○
アートフェイス Y60H	○	○	○	○
丸トップ UT60	○	○	○	○

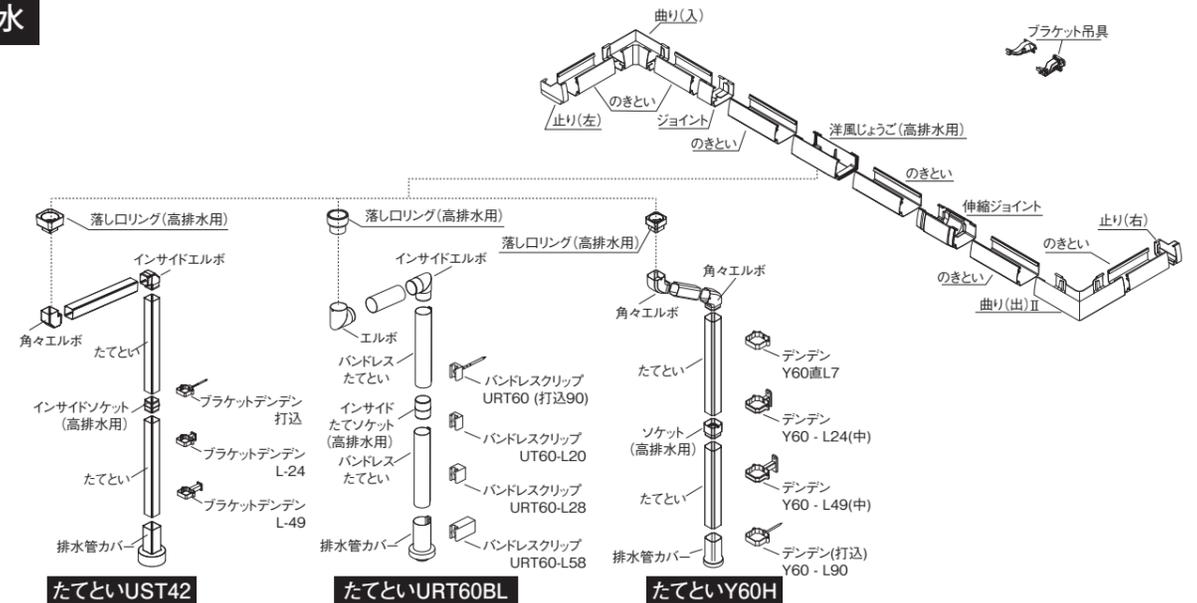
## 標準組立図

### 通常排水



※JIS管(VU-VP75)との接続も可能です。

## 高排水



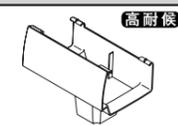
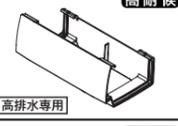
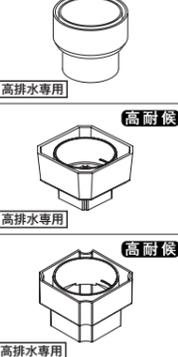
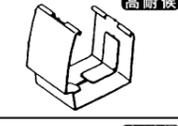
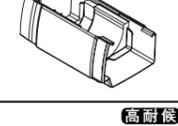
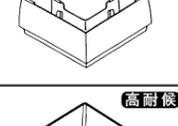
## ■アートフェイスT120 (本体)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ		設計価格	備考
				K	S	W	U			
のび		T120-3,600	CA95	○	○	○	○	4	5,520	

## ■アートフェイスT120 (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	シルバーメタリック	設計価格		備考	
				K	S	W	U	AG	LM				
洋風じょうご		T120-Y60-UT60	PD59	○	○	○	○			6	4,000	※1	
		T120-VU-VP75	PG40	○	○	★							
(高排水用) 洋風じょうご		T120	PF95	○	○	○	○			6	4,380	※3	
(高排水用) 落し口リング		URT60	PH19	○	○	○	○			8	590		
									○		740		
		UST42	PH44	○	○	○	○			12	530		
									○		680		
Y60H	PF96	○	○	○	○			12	530				
ジョイント		T120	PE29	○	○	○	○			8	1,140		
伸縮ジョイント		T120	PF94	○	○	○	○			16	2,710		
曲り(出)Ⅱ		T120	PE37	○	○	○	○			6	2,190		
曲り(出)Ⅲ		T120	PE38	○	○	○	○			10	2,190	※2	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

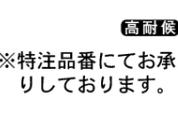
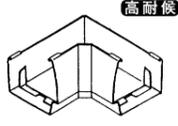
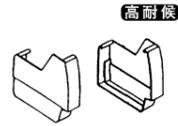
※1 ストッパー入りです。

※2 廻り応用です。

※3 洋風じょうご(高排水用)を取り付ける際は、落し口リング(高排水用)をご使用ください。

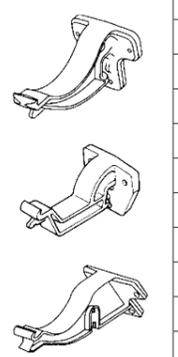
## ■アートフェイスT120 (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ		設計価格	備考
				K	S	W	U			
特注曲り		T120	ZZ00						5,980	※4
曲り(入)		T120	PE39	○	○	○	○	8	2,190	
止り(右左)		T120	PE65	○	○	○	○	10 (5set)	630	1ヶ単価

※4 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

## ■アートフェイスT120 (ブラケット吊具)

品名	型式	形状	サイズ (-勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格					
					トーマイ	T		設計価格	備考				
ブラケット正面打(吊)	固定式		120-0-10	LM01	○	50	630						
			120-0-10(U)	LJ82	○								
			120-0-20	LH06	○								
			120-4-10	LH07	○								
			120-4-20	LL66	○								
			120-4-45	LL67	○								
			120-5-10	LH08	○								
			120-5-30	LL68	○								
			120-5-45	LL69	○								
			120-6-10	LH09	○								
			120-6-45	LL70	○								
			120-6-60	LL71	○								
			120-0-10~45	LN20	○					50	1,040		
			120-0-45~60	LN26	○								
			120-2.5-10~45	LN21	○								
			120-4-10~45	LN22	○								
			120-4-45~60	LN27	○								
120-4.5-10~45	LN23	○											
120-5-10~45	LN24	○											
120-5-45~60	LN28	○											
120-6-10~45	LN25	○											
120-6-45~60	LN29	○											
		(上記以外の特殊勾配)					1,240	※6 ※7					

※5 積雪地タイプ。固定部は固定穴4ヶ所の四角形状です。

※6 ご注文の際は、品名・サイズ・勾配角度・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

※7 特殊勾配ご注文の際は、止具部分がステンレス製の製品で対応させていただきます。

# アートフェイス H120

**高耐候 高耐候性雨とい**



アートフェイス H120

アートフェイス H120

## 多様な住宅にマッチするデザイン。

シンプルなデザインで幅広いタイプの住宅外観にマッチします。

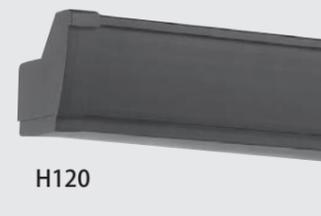
## 色褪せにくい高耐候処理。

のきとい前面と部品に高耐候性特殊樹脂を採用。雨といの退色を抑え、住宅の高耐久化に対応します。



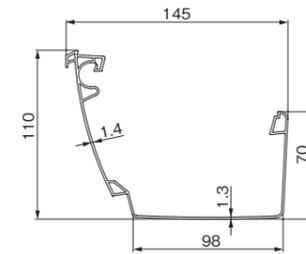
## 雨だれを抑えた汚れを防ぐ形状。

雨だれの量を最小限に抑える形状を採用。雨といの汚れを抑えます。



## のきとい寸法図

(単位：mm)



## カラーバリエーション

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー	ウォームベージュ
	K	S	W	AG	U
H120	○	○	○	○	○

## たてといの同色接続一覧

### H120

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー	ウォームベージュ
	K	S	W	AG	U
ユニシェイプ URT60BL・URT60	○	○	○	○	○
アートフェイス Y60H	○	○	○	○	○
丸トップ UT60	○	○	○	○	○

## のきといの規格

素材	硬質塩ビ+特殊樹脂
落し口種類	洋風じょうご
推奨たてとい	アートフェイス Y60H 丸トップ UT60
排水断面積	0.00779m <sup>2</sup>
排水量	0.00216m <sup>3</sup> /sec (勾配 1/500)

## 吊具ピッチ

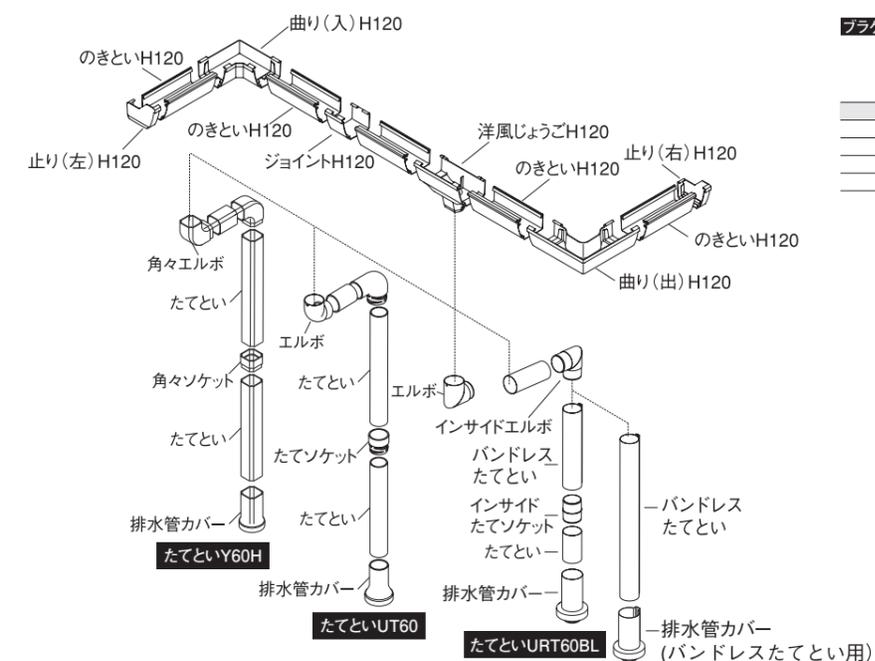
### ■雪に対する支持具ピッチ

積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)	~100cm以下 (多雪地)
ブラケット吊具ピッチ	900mm以下	600mm以下	450mm以下

### ■風に対する支持具ピッチ

地域	建物高さ		
	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域 (Vo=30~38m/S)	1000mm以下	600mm以下	600mm以下
強風場所	600mm以下	450mm以下	450mm以下
強風地域 (Vo=40~46m/S)	600mm以下	450mm以下	450mm以下

## 標準組立図



### ブラケット正面打(吊)

固定式	固定式	固定式
120サイズ	120サイズ	120サイズ
120-0-20	120-4-20	120-0-10
120-4-10	120-4-45	
120-5-10	120-5-30	
120-6-10	120-5-45	
	120-6-45	
	120-6-60	

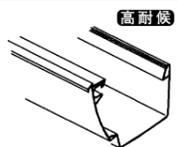
### ブラケット正面打(吊)

自在式	自在式
120サイズ	120サイズ
出寸法10~45mm	出寸法45~60mm
0寸	0寸
4寸	4寸
4.5寸	5寸
5寸	6寸
6寸	

※JIS管 (VU・VP75) との接続も可能です。

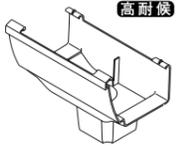
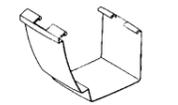
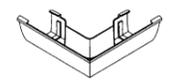
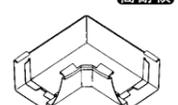
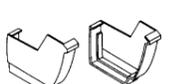
## ■アートフェイスH120 (本体)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格		
				K	S	W	AG	U				
Sライン		H120-3,600	CA94	○	○	○		○	4	5,520		
		H120-4,000	CA84				○		4	6,210		

## ■アートフェイスH120 (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

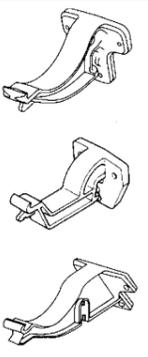
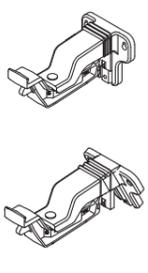
品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格		
				K	S	W	AG	U				
洋風ジョイント		H120-Y60-UT60	PD49	○	○	○	○	○	6	4,000	※1	
		H120-VU-VP75	PG41	○	○							
ジョイント		H120	PE30	○	○	○	○	○	8	1,140		
曲り(出)Ⅱ		H120	PE33	○	○	○	○	○	6	2,190		
曲り(出)Ⅲ		H120	PE34	○	○	○	○	○	10	2,190	※2	
特注曲り	※特注品番にてお承りしております。	H120	ZZ00							5,980	※3	
曲り(入)		H120	PE35	○	○	○	○	○	8	2,190		
止り(右左)		H120	PE63	○	○	○	○	○	10 (5set)	630	1ヶ単価	

※1 ストッパー入りです。

※2 廻り応用です。

※3 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

## ■アートフェイスH120 (ブラケット吊具)

品名	型式	形状	サイズ (-勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考					
					トーマイ	T		設計価格							
固定式		120-0-10	LM01	○	50	630			※4						
		120-0-10(U)	LJ82	○											
		120-0-20	LH06	○											
		120-4-10	LH07	○											
		120-4-20	LL66	○											
		120-4-45	LL67	○											
		120-5-10	LH08	○											
		120-5-30	LL68	○											
		120-5-45	LL69	○											
		120-6-10	LH09	○											
		120-6-45	LL70	○											
		120-6-60	LL71	○											
		自在式		120-0-10~45						LN20	○	50	1,040		
				120-0-45~60						LN26	○				
120-2.5-10~45	LN21			○											
120-4-10~45	LN22			○											
120-4-45~60	LN27			○											
120-4.5-10~45	LN23			○											
120-5-10~45	LN24			○											
120-5-45~60	LN28			○											
120-6-10~45	LN25			○											
120-6-45~60	LN29			○											
自在式		(上記以外の) 特殊勾配						1,240	※5 ※6						

※4 積雪地タイプ。固定部は固定穴4ヶ所の四角形状です。

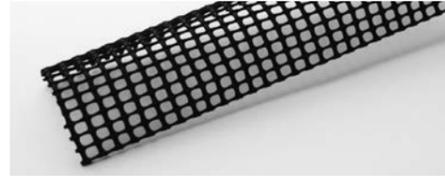
※5 ご注文の際は、品名・サイズ・勾配角度・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

※6 特殊勾配ご注文の際は、止具部分がステンレス製の製品で対応させていただきます。

## エスロネットワンタッチ取付システム アートフェイス 120シリーズ用

### エスロネット (SS)※

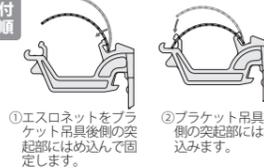
※ワンタッチ取付ブラケット専用のエスロネットです。



#### 規格

145  
※従来のエスロネットS、M、Lをご使用の場合は上記の寸法にカットする必要があります。

#### 取付手順



### 特徴

※エスロネットが簡単に取付可能。  
※銅線やハリガネでしぼる※必要がないので施工もカンタン。  
(※出隅、入隅部分ではエスロネット同士の結線が必要な場合があります。)

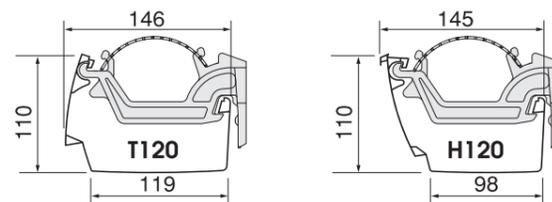


※「エスロネットSS」は「ワンタッチ取付ブラケット」専用です。  
※「ワンタッチ取付ブラケット」はVM120ではご使用できません。

### 納まり例

ブラケット120-0-10 (NA)

VM120 は使用できません。



## アートフェイス T120・H120 共通(エスロネット SS ワンタッチ取付システム)

品名	型式	形状	サイズ (-勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ T	クロ K		設計価格		
専用ブラケット	固定式		120-0-10(NA)	LM91	○		50		910	
エスロネットSS		 長さ: 2,700mm	SS(周長:145mm)	AA78		○	36		4,600	

## スライドストッパー

### スライドストッパーA型 VM120・Σ90・RV105・X70Uに対応

※本製品は切妻施工後に「のきとい」の位置がずれないように取り付けるものです。  
A型…のきとい VM120、RV105、Σ90、X70Uに取り付け可能。

**スライドストッパーA型**  
品番: GR90K  
梱包数: 200

**取り付けについて**

製品の裏側の凹部  
周辺に接着剤を塗  
布します

パネ片を押しつけ  
ながら引っ掛け始  
める

回転する

装着完了

**取り付け時の注意事項**

製品の取付け位置は『止り』  
から数えて最初のブラケット  
の『止り』側に取付けます。

じょうご部には専用の「のきとい用ストッパー」又は「伸縮  
軒チース用ストッパー」を必ず御使用ください。

ブラケットに接着剤が付着し  
ないよう 10~15mm程度離  
してください。

### スライドストッパーA型

品名	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ K			設計価格		
		VM120・RV105・ Σ90・X70U	GR90	○		200		25	※1

※1 本製品は切妻施工後に「のきとい」の位置がずれないように取り付けるものです。VM120、RV105、Σ90、X70Uに取り付け可能です。

### スライドストッパーB型 レボル・UST140・T120・H120・VM160に対応

※本製品は切妻施工後に「のきとい」の位置がずれないように取り付けるものです。  
B型…のきとい、超芯レボル、UST140、T120、H120、VM160に取り付け可能。

**スライドストッパーB型**  
品番: GR91K  
梱包数: 200

**取り付けについて**

製品の裏側の凹部  
周辺に接着剤を塗  
布します

パネ片を押しつけ  
ながら引っ掛け始  
める

回転する

装着完了

**取り付け時の注意事項**

製品の取付け位置は『止り』  
から数えて最初のブラケット  
の『止り』側に取付けます。

じょうご部には専用の「のきとい用ストッパー」又は「伸縮  
軒チース用ストッパー」を必ず御使用ください。

ブラケットに接着剤が付着し  
ないよう 10~15mm程度離  
してください。

### スライドストッパーB型

品名	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ K			設計価格		
		レボル・UST140 T120・H120 VM160	GR91	○		200		25	※1

※1 本製品は切妻施工後に「のきとい」の位置がずれないように取り付けるものです。超芯レボル、UST140、T120、H120、VM160に取り付け可能です。

# アーバントーツΣ90

## 耐候性向上

クロ・シンチャ色は、耐候性向上仕様です。



## 過酷な気象条件に耐え、様々な住宅様式に似合う雨とい。

古代ギリシャの伝統的な建築様式を受け継いだサイマレクタデザイン。日本の幅広い住宅様式にマッチする汎用性の高さが自慢です。

機能面においても、十分な排水能力を兼ね備えているだけでなく、積雪に対してもしなやかな復元力を発揮します。

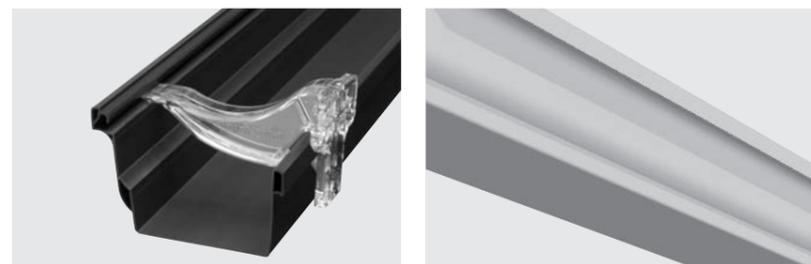
## 切断しやすく、接続も容易。

ジョイント・曲りなどの接続部材は内押えのいらぬワンタッチ方式の採用により、施工がスムーズに行えます。

塩ビ樹脂は、切断しやすく切断端部を処理する必要もなく、ジョイントや曲りを接続できます。特に、ジョイントの止水性にはとても重要な要素です。

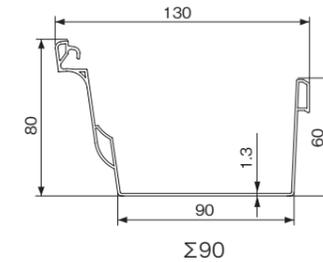
## 色揃いの充実。

日本の幅広い住宅様式にマッチするよう、淡色系3色・濃色系2色、計5色の充実したカラーバリエーションで幅広いご要望にお応えします。



## のきとい寸法図

(単位：mm)



## カラーバリエーション

	クロ <sup>※1</sup>	シンチャ <sup>※1</sup>	ホワイト	アーバングレー	ウォームベージュ
	K	S	W	AG	U
Σ90	○	○	○	○	○

※1 耐候性向上仕様です。

## たてといの同色接続一覧

### Σ90

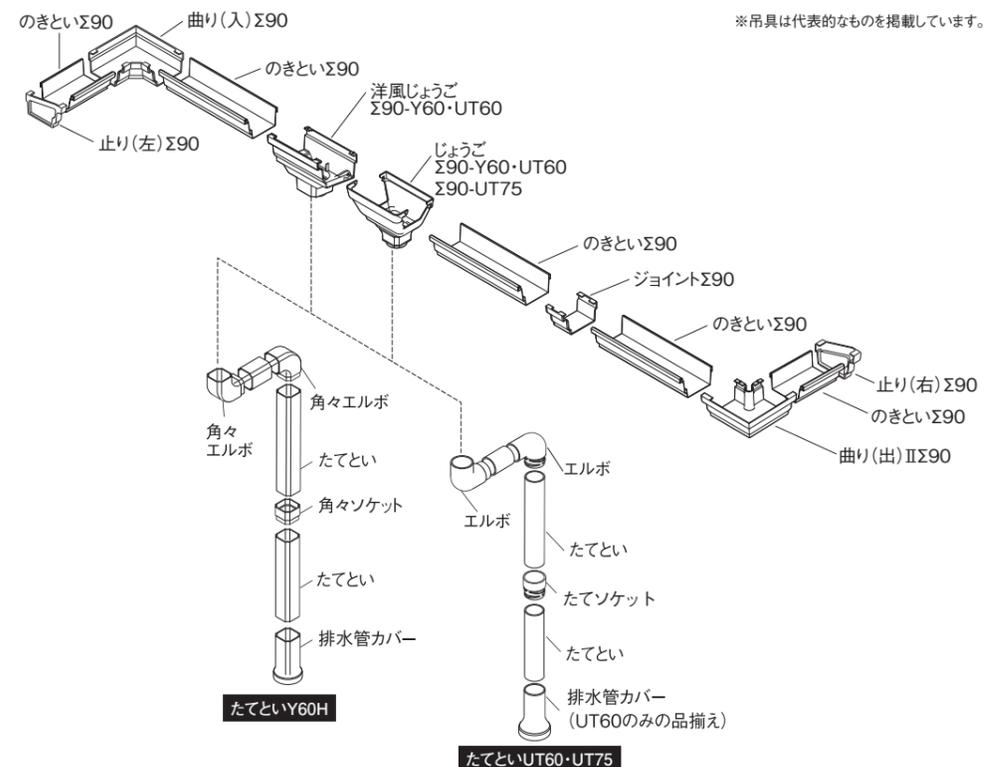
#### 洋風じょうご

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー	ウォームベージュ
	K	S	W	AG	U
アートフェイス Y60H	○	○	○	○	○
丸トップ UT60	○	○	○	○	○

#### じょうご

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー
	K	S	W	AG
アートフェイス Y60H	○	○	○	○
丸トップ UT60	○	○	○	○
丸トップ UT75	○	○	○	-

## 標準組立図



## のきといの規格

素材	硬質塩ビ(+特殊樹脂)
落とし口種類	洋風じょうご じょうご
推奨たてとい	アートフェイス Y60H 丸トップ UT60
排水断面積	0.00565m <sup>2</sup>
排水量	0.00142m <sup>3</sup> /sec (勾配 1/500)

## 吊具ピッチ

### ■雪に対する支持具ピッチ

積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)
ブラケット吊具 ピッチ (Σ90)	600mm以下	高強度 <sup>※1</sup>
ブラケット吊具 ピッチ (Σ90-II・III)	900mm以下	600mm以下

※1 高強度支持具をご使用ください。

### ■風に対する支持具ピッチ

#### <一般金具>

建物高さ	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
地域	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域 (Vo=30~38m/S)	600mm以下	要相談(300mm以下)	
強風場所	450mm以下	要相談(300mm以下)	
一般地域 (Vo=30~38m/S)	450mm以下	要相談(300mm以下)	

#### <高強度金具>

建物高さ	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
地域	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域 (Vo=30~38m/S)	900mm以下	600mm以下	
強風場所	600mm以下	450mm以下	
一般地域 (Vo=30~38m/S)	600mm以下	450mm以下	

### ブラケット正面打(吊)



固定式  
勾配なし(0寸)

### ブラケット正面打(吊)



固定式II型Σ90  
勾配なし(0寸)

### ブラケット正面打(吊)



自在式  
Σ90用、出寸法10~45mm  
勾配なし(0寸)  
4寸  
5寸  
6寸

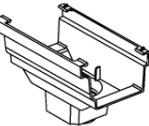
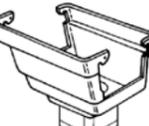
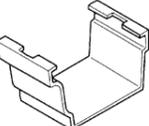
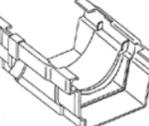
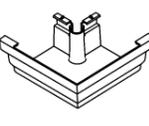
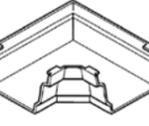
Σ90用、出寸法45~60mm  
勾配なし(0寸)  
4寸  
5寸

## ■アーバントップΣ90（本体）

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考	
				K	S	W	AG	U				
Σ90		Σ90-3,600	CB50	○	○	○	○	○	10	5,060		

※クロ・シンチャ色は耐候性向上仕様です。

## ■アーバントップΣ90（部品）

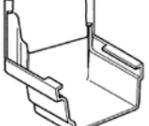
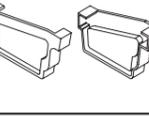
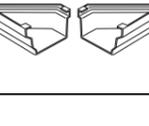
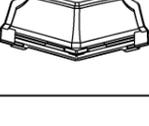
品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考	
				K	S	W	AG	U				
洋風 （アップグレード）		Σ90-Y60-UT60	GT59	○	○	○	○	○	10	2,630	※1	
		Σ90-UT60	GT60	○	○	○	○	○				
L （アップグレード）		Σ90-Y60-UT60	GN24	○	○	○	○		10	2,630	※1	
		Σ90-UT60	GN25	○	○	○	○					
		Σ90-UT75	GT87	○	○	○			10	3,820		
		Σ90-VU-VP75	GR15	★	★	★	★					
シヨイン （アップグレード）		Σ90	GN09	○	○	○	○	○	40	620		
伸縮シヨイン （アップグレード）		Σ90	GQ21	○	○	○	○	○	20	1,370		
曲り（出） （II）		Σ90	GT77	○	○	○	○	○	10	1,510		
特注曲り	※特注品番にてお承りしております。	Σ90	ZZ00							4,860	※2	
曲り（入）		Σ90	GN77	○	○	○	○	○	10	1,510		

★印は受注生産品です。（納期は受注後約2週間です）

※1 ストッパー入りです。

※2 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。（納期は受注後約2週間です）

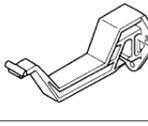
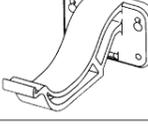
## ■アーバントップΣ90（部品）

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考	
				K	S	W	AG	U				
45°曲り（出）		Σ90	GN13	○	○	○	○		10	1,510		
止り（右左）		Σ90	GN20	○	○	○	○	○	60 (30set)	350	1ヶ単価	
45°止り（右左）		Σ90	GN22	★	★	★	★		20 (10set)	1,040	1ヶ単価	
入隅飾り		Σ90-RV105	GS49	○	○	○	○	○	20	1,460	※3	
水返し		Σ90-RV105	GS29	○	○	○	○	○	20	1,620	※3	
のきと （ストップ）		Σ90	GT19	○					200	30		

★印は受注生産品です。（納期は受注後約2週間です）

※3 Σ90・RV105 兼用です。

## ■アーバントップΣ90（ブラケット吊具）

品名	型式	形状	サイズ （-勾配・出寸法）	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ	グレー		設計価格	備考	
					T	G				
ブラケット正面打（吊）	固定式		Σ90-0-10	LF41	★		50	550	※4	
			Σ90-0-20	LF42	★					
			Σ90-0-30	LF43	★					
	自在式		Σ90-0-10(II)	LJ03	○		50	550	※4	
			Σ90-0-10~45(II)	LJ04	○		50	610	※4	
			Σ90-4-10~45(II)	LJ05	○					
Σ90-5-10~45(II)	LJ06	○								

★印は受注生産品です。（納期は受注後約2週間です）

※4 Σ90 専用の吊具です。Σ90 専用の吊具は VM120 ではご使用になれません。

## ■アーバントップΣ90 (ブラケット吊具・ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ (-勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ	グレー		設計価格		
					T	G				
ブラケット正面打(吊)	固定式		VM120・Σ90(Ⅲ) -0-10	LM60	○		50	610		※ 4
			VM120・Σ90(Ⅲ) -0-10~45	LM61	○		50	780		
			自在式		VM120・Σ90(Ⅲ) -4-10~45	LM64	○		50	
	VM120・Σ90(Ⅲ) -5-10~45	LM65			○					
	VM120・Σ90(Ⅲ) -6-10~45	LM66			○					
	Σ90-0-10~45	LK01			○					
	ワンタッチ自在式		Σ90-0-45~60	LK05	○		50	690		
			Σ90-4-10~45	LK02	○					
			Σ90-4-45~60	LK06	○					
			Σ90-5-10~45	LK03	○					
			Σ90-5-45~60	LK07	○					
			Σ90-6-10~45	LK04	○					
			Σ90-6-45~60	LK08	○					
			Σ90-0-10~45	LF74	○					
	自在式		Σ90-0-45~60	LG47	○		50	690		
			Σ90-4-10~45	LF45	○					
			Σ90-4-45~60	LG48	○					
			Σ90-5-10~45	LF46	○					
			Σ90-5-45~60	LG49	○					
	ステンレス金具正面打(吊)	ワンタッチ自在式		Σ90-0-10~45	LL80		○	50	840	
Σ90-4-10~45				LL81		○				
Σ90-5-10~45				LL82		○				
Σ90-6-10~45				LL83		○				

※ 4 Σ90 専用の吊具です。Σ90 専用の吊具は VM120 ではご使用になれません。

## ■アーバントップΣ90 (ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ (-足長さ)	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シンチャ	トーマイ	グレー		設計価格		
					K	S	T	G				
ステンレス金具	横打(吊)		Σ90-L180	LJ91				○	50	740		※ 5
			Σ90-L120	LJ92				★	50	690		
			Σ90-L150	LJ93				★	50	780		
	打込丸足(吊)		Σ90-L120	LJ94				★	50	690		※ 5
			Σ90-L150	LJ95				★	50	780		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
※ 5 4寸勾配のみの品揃えです。

## ■アーバントップΣ90 (ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ (-足長さ)	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考	
					クロ	シンチャ	トーマイ	グレー		設計価格			
					K	S	T	G					
ステンレス金具	横打鶴首(受)		Σ90-L220	LJ85				○	50	780		※ 6	
				LJ85	○	○			50	1,100			
	横打瓦下(受)		Σ90-L220	LJ86				○	50	690		※ 6	
				LJ86	○	○			50	1,040			
	打込丸足(受)		Σ90-L165	LJ87					★	50	690		※ 6
				LJ87	★	★			50	1,040			
				LJ88				★	50	780			
				LJ88	★	★			50	1,100			
	打込角足(受)		Σ90-L165	LJ89					★	50	690		※ 6
				LJ89	★	★			50	1,040			
				LJ90				★	50	780			
				LJ90	★	★			50	1,100			

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
※ 6 5丁流れ、4寸勾配のみの品揃えです。

## ■アーバントップΣ90 (ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ (-型・勾配)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					グレー	G		設計価格		
ステンレス金具上打	I型		Σ90-I-2.0	LG35		★	50	1,060		※ 8
			Σ90-I-3.0	LG37		★	50	1,060		
			Σ90-I-4.0	LG39		★	50	1,060		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
※ 7 平板ストレート打(横打)  
※ 8 平板ストレート打(直打ち)  
(※ 7・8: 屋根の上からでも施工可能な、屋根葺き替え施工に適したリフォーム用金具です。)

## ■アーバントップΣ90 (ストロング高強度金具)

品名	型式	形状	サイズ (-勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					グレー	G		設計価格		
垂鉛メッキ金具正面打(吊)	ストロング高強度金具 (釣針型)		Σ90-0-10	LL78		○	50	820		
			Σ90-4-10	LL79		○				

# 新・丸トップ RV105



新・丸トップ RV105

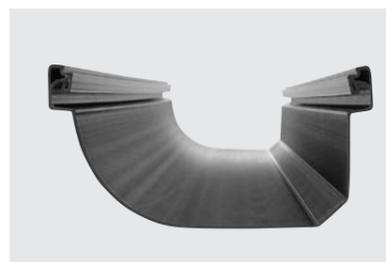
新・丸トップ RV105

## 丸とい初の内吊り方式で、直線ラインもすっきり。

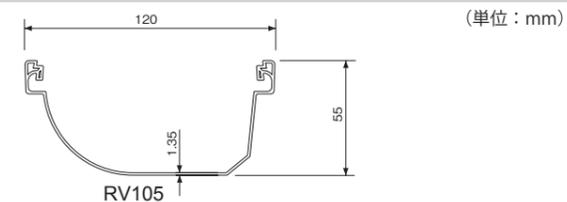
のきといの直線ラインを分断しない内吊り方式を採用。出寸法の調整が簡単な自在ブラケットも開発しました。純和風住宅用に多種の金属製受金具もご用意しました。

## すっきりとした納まりを実現。2通りの仕上がりが可能です。

前面は丸とい、背面は角といの形状を持ち、取り付け方向によってどちらにもお使いいただけます。



## のきとい寸法図



## カラーバリエーション

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー	ウォームベージュ
	K	S	W	AG	U
RV105	○	○	○	○	○

## たてといの同色接続一覧

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

### RV105

#### 洋風じょうごⅢ型

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー	ウォームベージュ
	K	S	W	AG	U
アートフェイス Y60H	○	○	○	○	○
丸トップ UT60	○	○	○	○	○

#### 洋風じょうごⅡ型

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー
	K	S	W	AG
アートフェイス Y60H	★	★	★	★
丸トップ UT60	★	★	★	★

#### じょうご

	クロ	シンチャ	アーバングレー
	K	S	AG
丸トップ UT60	○	○	○
丸トップ UT75	○	○	—

#### じょうご(角)

	クロ	シンチャ	アーバングレー
	K	S	AG
アートフェイス Y60H	○	○	○
丸トップ UT60	○	○	○
丸トップ UT75	○	○	—

## のきといの規格

素材	硬質塩ビ
落とし口種類	じょうご・洋風じょうご
推奨たてとい	アートフェイス Y60H 丸トップ UT60
排水断面積	0.00503m <sup>2</sup>
排水量(勾配 1/500)	0.00108m <sup>3</sup> /sec

## 吊具ピッチ

### ■雪に対する支持具ピッチ

積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)
ブラケット吊具ピッチ (RV105)	600mm以下	ストロング※1
ブラケット吊具ピッチ (RV105(ストロング))	900mm以下	600mm以下

※1 ストロング金具をご使用ください。

### ■風に対する支持具ピッチ

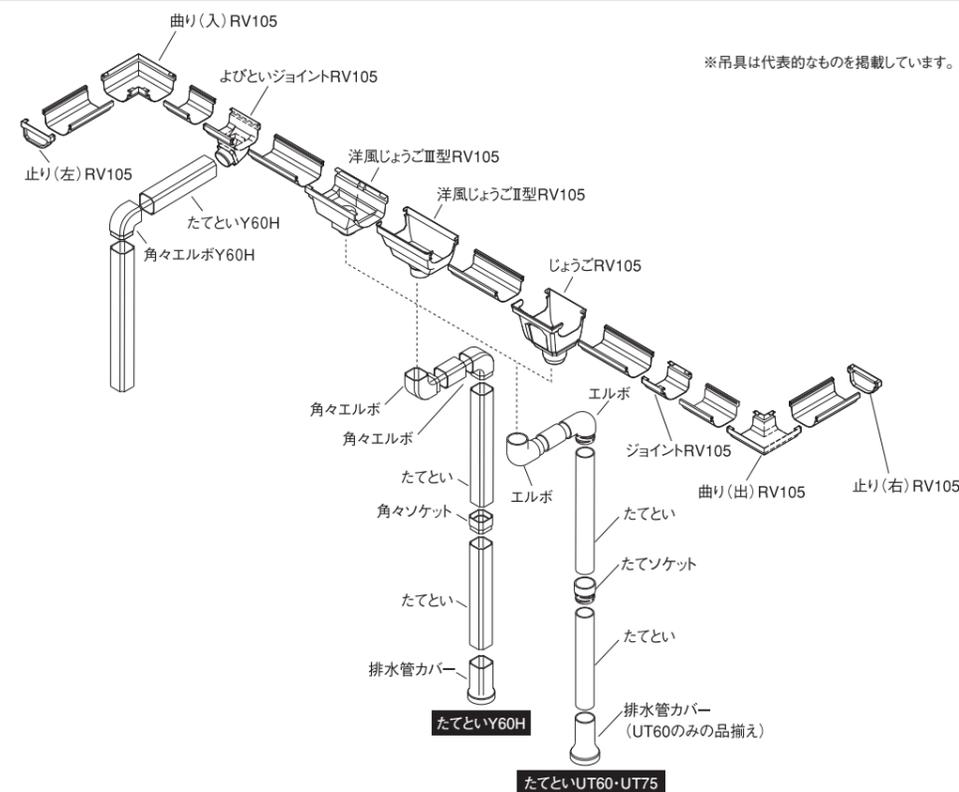
#### <一般金具>

地域	建物高さ		
	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
一般地域(Vo=30~38m/S)	3階以下	4階以下	10階以下
強風場所	600mm以下	450mm以下	要相談(300mm以下)
一般地域(Vo=30~38m/S)	600mm以下	450mm以下	要相談(300mm以下)

#### <高強度金具>

地域	建物高さ		
	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
一般地域(Vo=30~38m/S)	3階以下	4階以下	10階以下
強風場所	900mm以下	600mm以下	450mm以下
一般地域(Vo=30~38m/S)	600mm以下	450mm以下	450mm以下

## 標準組立図



### ブラケット正面打(吊)



固定式
勾配なし(0寸), 出寸法10mm
勾配なし(0寸), 出寸法20mm
勾配なし(0寸), 出寸法30mm
4寸, 出寸法10mm
5寸, 出寸法20mm
6寸, 出寸法30mm

### ブラケット正面打(吊)

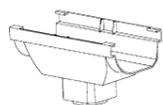
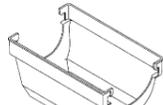
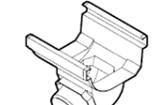
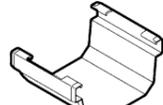
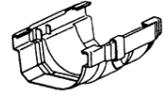
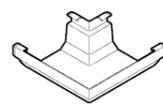


自在式
出寸法10~45mm
勾配なし(0寸)
4寸
5寸
出寸法45~60mm
勾配なし(0寸)
4寸

## ■新・丸トップRV105 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考
				K	S	W	AG	U			
のぞき窓		RV105-3,600	AA60	○	○	○	○	○	15	2,760	

## ■新・丸トップRV105 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考
				K	S	W	AG	U			
洋風ビュッセルⅢ型		RV105-UT60	GS10	○	○	○	○	○	10	1,690	※ 1
		RV105-Y60-UT60	GS12	○	○	○	○	○			
洋風ビュッセルⅡ型		RV105-UT60	GQ65	★	★		★		10	1,690	※ 1
		RV105-Y60-UT60	GQ66	★	★	★	★				
ビュッセル		RV105-UT60	GQ76	○	○		○		20	1,690	※ 1
		RV105-UT75	GQ77	○	○		○				
ビュッセル(角)		RV105-UT60	GR29	○	○		○		20	1,690	※ 1
		RV105-Y60-UT60	GR31	○	○		○				
		RV105-UT75	GR30	○	○		○				
ビュッセルジョイント		RV105-Y60-UT60	GQ74	○	○	○	○		10	1,690	※ 2
ジョイント		RV105	GQ60	○	○	○	○		100	240	
			GT74					○	24	240	
伸縮ジョイント		RV105	GR79	○	○	○	○	○	16	820	
曲り(出)		RV105(出)	GQ61	○	○	○	○	○	20	990	※ 3

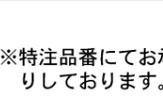
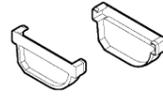
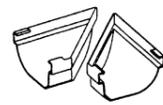
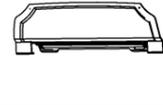
★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 1 ストッパー入りです。

※ 2 上下分割式。角使い、丸使い両方に使用可能です。

※ 3 角使いの場合は曲り(入)になります。

## ■新・丸トップRV105 (部品)

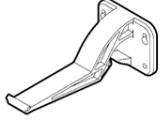
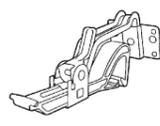
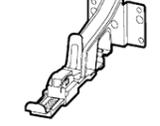
品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考
				K	S	W	AG	U			
特注曲り		RV105 (丸前)(角前)	ZZ00							4,820	※ 4
曲り(入)		RV105(入)	GQ62	○	○	○	○	○	20	990	※ 5
45°曲り(丸使い)		RV105	GR92	○	○		○		20	1,060	
止り(右・左)		RV105	GQ63	○	○	○	○		60 (30set)	240	1ヶ単価
			GT73					○	20 (10set)	240	
45°止り(右・左)		RV105	GR93	○	○		○		20 (10set)	610	1ヶ単価
入隅飾り		Σ90-RV105	GS49	○	○	○	○	○	20	1,460	※ 6
水返し		Σ90-RV105	GS29	○	○	○	○	○	20	1,620	※ 6

※ 4 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

※ 5 角使いの場合は曲り(出)になります。

※ 6 Σ90・RV105 兼用です。

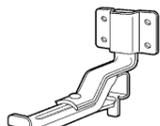
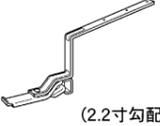
### ■新・丸トップRV105 (ブラケット吊具・ステンレス金具)

品名	型式	形 状	サイズ (-勾配-出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ	グレー		設計価格		
					T	G				
新・丸トップRV105	固定式		RV105-0-10	LH53	○		50	240		
			RV105-0-20	LH54	○					
			RV105-0-30	LH55	○					
			RV105-4-10	LJ96	○					
			RV105-5-10	LJ97	○					
			RV105-6-10	LJ98	○					
	自在式		RV105-0-10~45	LH56	○		50	360		
			RV105-0-45~60	LH59	○					
			RV105-4-10~45	LH57	○					
			RV105-4-45~60	LH60	○					
			RV105-5-10~45	LH58	○					
	ワンタッチ自在式		RV105-0-10~45	LK11	○		50	470		
			RV105-0-45~60	LK15	○					
			RV105-4-10~45	LK12	○					
			RV105-4-45~60	LK16	○					
			RV105-5-10~45	LK13	○					
			RV105-5-45~60	LK17	○					
			RV105-6-10~45	LK14	○					
RV105-6-45~60			LK18	○						
ステンレス金具正面打(吊)	ワンタッチ自在式		RV105-0-10~45	LL75		○	50	630		
			RV105-4-10~45	LL76		○				
			RV105-5-10~45	LL77		○				
	自在式		RV105-0-10~45	LG53		○	50	630		
			RV105-0-45~60	LG56		○	50	670		
			RV105-4-10~45	LG54		○	50	630		
			RV105-4-45~60	LG57		○	50	670		
			RV105-5-10~45	LG55		○	50	630		

### ■新・丸トップRV105 (亜鉛メッキ金具)

品名	型式	形 状	サイズ (-L足長さ) (-勾配-出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					グレー			設計価格		
					G					
亜鉛メッキ金具	横打(吊)		RV105-L180	LJ52		○	100	540		

### ■新・丸トップRV105 (ストロング高強度金具)

品名	型式	形 状	サイズ (-勾配-出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考	
					クロ	グレー		設計価格			
					K	G					
新・丸トップRV105	ストロング高強度金具(釣針型)		RV105-0-10	LJ70	○	○	50	450		※7	
			RV105-0-20	LJ71	○	○					
			RV105-0-30	LJ72	○	○					
			RV105-0-45	LJ73	○	○	50	540			
			RV105-0-60	LJ74	○	○					
			RV105-0-75	LJ75	○	○					
			RV105-4-10	LJ76	○	○	50	450			
			RV105-4-20	LJ77	○	○					
			RV105-4-30	LJ78	○	○					
			RV105-4-45	LJ79	○	○	50	540			
			RV105-4-60	LJ80	○	○					
			RV105-4-75	LJ81	○	○					
	RV105-5-10	LJ84	○	○	50	450					
	ストロング高強度金具(吊)		RV105-0-10	LK50	○	○	50	450			
			RV105-0-20	LK51	○	○					
			RV105-0-30	LK52	○	○					
			RV105-0-45	LK53	○	○	50	540			
			RV105-0-60	LK54	○	○					
			RV105-0-75	LK55	○	○					
			RV105-4-10	LK56	○	○	50	450			
			RV105-4-20	LK57	○	○					
			RV105-4-30	LK58	○	○					
			RV105-4-45	LK59	○	○	50	540			
			RV105-4-60	LK60	○	○					
RV105-4-75			LK61	○	○						
亜鉛メッキ金具上打(吊)	ストロング高強度金具		RV105-2.2 (2.2寸勾配)	LK62		○	○	50	540		※7 ※8

※7 色品番 K: セラミック塗装、色品番 G: 亜鉛メッキになります。  
 ※8 10丁流れです。

# ライナートップ X70U・X40



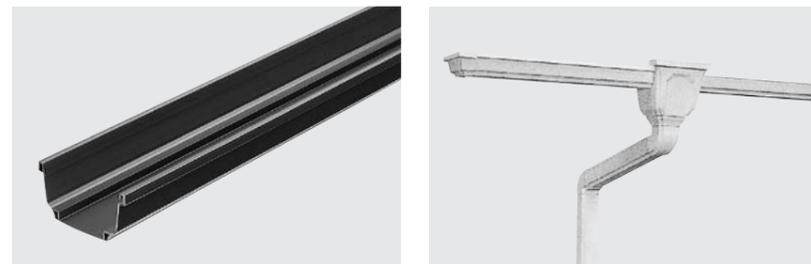
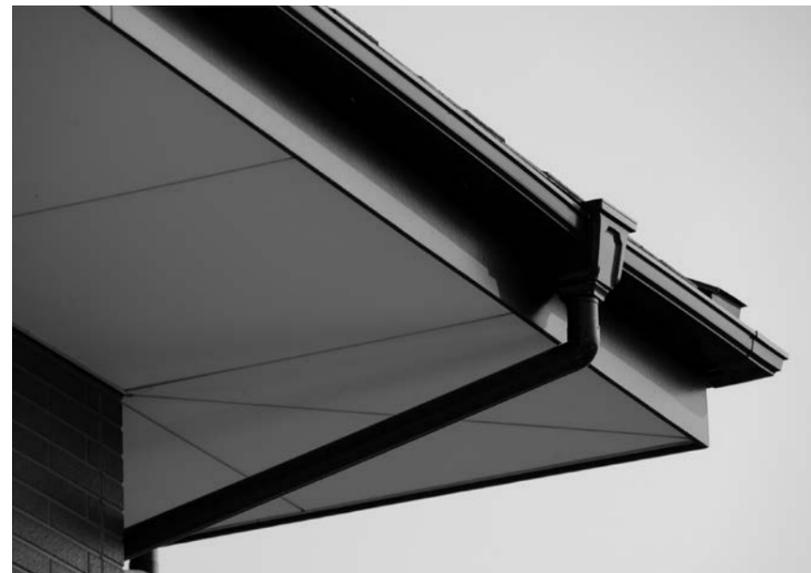
ライナートップ X70U・X40

## シンプル設計で部材も豊富。施工やすく、経済的です。

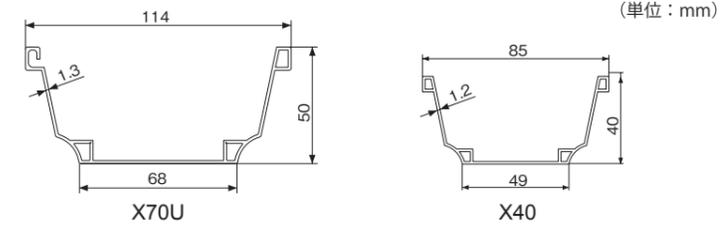
シンプルな納まり感のある前後同一設計。のきとい底面のサジ面は、和洋の建物にフィット。直線ラインを強調し、軒先の表情を引き締めます。品揃えは、X70U(内吊り)と、玄関のアプローチ用のX40の2タイプ。各部品、たてといにも対応しています。

## 洋風、和洋折衷ともに対応する豊富なカラーラインアップ。

建物の規模だけでなく、外観の多彩なバリエーションにも対応できます。



## のきとい寸法図



## カラーバリエーション

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

	クロ	シンチャ	ホワイト
	K	S	W
X70U	★	★	★
X40	★	○	★

## たてといの同色接続一覧

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

### X70U

じょうご・伸縮のきチーズ

	クロ	シンチャ	ホワイト
	K	S	W
アートフェイス Y60H	★	★	★
丸トップ UT60	★	★	★

### X40

華頭飾りじょうご

	クロ	シンチャ	ホワイト
	K	S	W
丸トップ UT42	○	○	○

## のきといの規格 (X70U)

素材	硬質塩ビ
落し口種類	じょうご・伸縮のきチーズ
推奨たてとい	アートフェイス Y60H
排水断面積	X70U...0.00421m <sup>2</sup>
排水量 (勾配 1/500)	X70U...0.00093m <sup>3</sup> /sec

## 吊具ピッチ (X70U)

### ■雪に対する支持具ピッチ

積雪量	30cm以下 (一般地)	~50cm以下 (中雪地)
ブラケット吊具ピッチ (X70U)	600mm以下	ストロング※1
ブラケット吊具ピッチ (X70U (ストロング))	900mm以下	600mm以下

※1 ストロング金具をご使用ください。

### ■風に対する支持具ピッチ <一般金具>

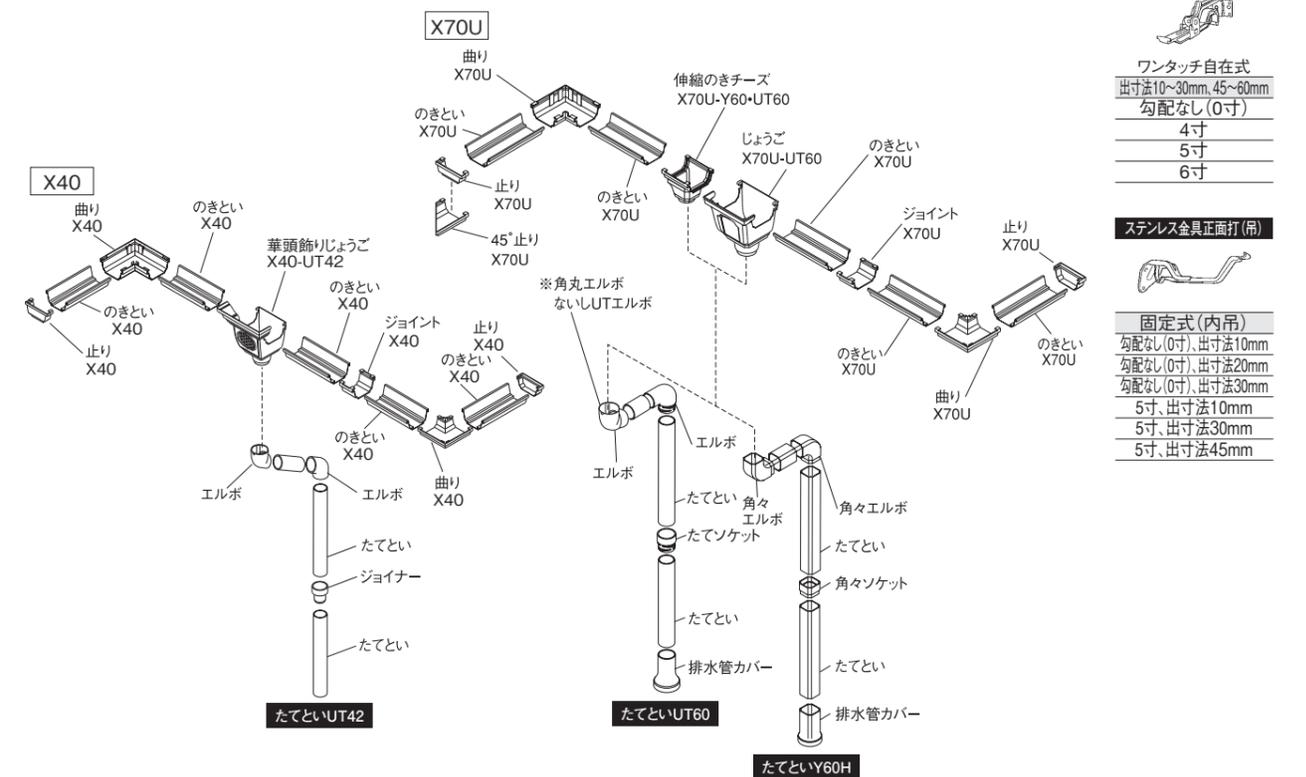
地域	建物高さ		
	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
一般地域 (Vo=30~38m/S)	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域 (Vo=30~38m/S)	600mm以下	450mm以下	要相談(300mm以下)
強風場所	450mm以下	450mm以下	要相談(300mm以下)

### <高強度金具>

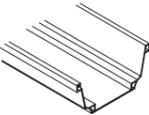
地域	建物高さ		
	9m未満	9~13m未満	13~31m未満
一般地域 (Vo=30~38m/S)	3階以下	4階以下	10階以下
一般地域 (Vo=30~38m/S)	900mm以下	600mm以下	600mm以下
強風場所	600mm以下	450mm以下	450mm以下

## 標準組立図

※吊具は代表的なものを掲載しています。

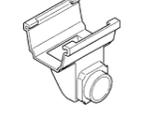
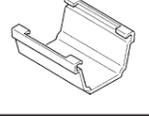
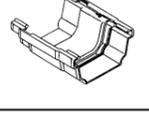
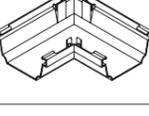


## ■ライナートップ X70U (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト		設計価格		
				K	S	W				
のきとい		X70U-3,600	CA32	★	★	★	20	3,220	内吊り	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■ライナートップ X70U (部品)

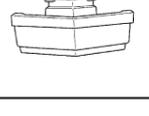
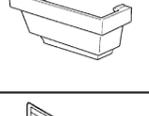
品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト		設計価格		
				K	S	W				
ジョイント		X70U-UT60	GJ04	★	★	★	20	1,910		
		X70U-Y60-UT60	GJ03	★	★	★				
伸縮のキチース		X70U-Y60-UT60	GP59	★	★	★	10	2,890		
よびだしのジョイント		X70U-Y60-UT60	GJ97	★	★	★	10	1,990		
ジョイント		X70U	GJ27	★	★	★	50	300		
伸縮ジョイント		X70U	GN85	★	★	★	20	1,360		
曲り		X70U	GJ31	★	★	★	20	1,170		
		X70U	GR69	★	★	★	20	1,230	※1	
特注曲り	※特注品番にてお承りしております。	X70	ZZ00					5,390	※2	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※1 のきといの接続には接着剤を使用しない止水ゴムが付いた製品です。

※2 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

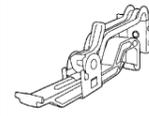
## ■ライナートップ X70 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト		設計価格		
				K	S	W				
45°曲り		X70U	GM57	★	★	★	10	1,270		
止り		X70U	GJ29	★	★	★	50	320	1ヶ単価	
45°止り(右左)		X70U(右)	GJ52	★	★		20	690		
		X70U(左)	GJ53	★	★					
スミ飾り(出)Ⅱ型			GG84	★	○	○	20	2,600	コーナー部品付き ※3	
スミ飾り(入)Ⅱ型			GG83	★	○	○	20	2,600	コーナー部品付き	
水返しⅡ型			GG81	★	○	○	20	1,770		
伸縮のキチース用受け			GP71	○			100	30		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

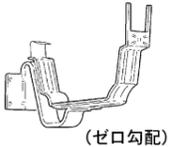
※3 曲り用とテリ曲り用の2種類。

## ■ライナートップ X70U (ブラケット吊具・ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ (-勾配・出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					トーマイ	グレー		設計価格		
					T	G				
ブラケット正面打吊	ワンタッチ自在式		X70U-0-10~30	LK31	★		50	560		ブラケット+ステンレス
			X70U-0-45~60	LK35	★					
			X70U-4-10~30	LK32	★					
			X70U-4-45~60	LK36	★					
			X70U-5-10~30	LK33	★					
			X70U-5-45~60	LK37	★					
			X70U-6-10~30	LK34	★					
			X70U-6-45~60	LK38	★					
ステンレス金具正面打吊	固定式(内吊り)		X70U-0-10	LF65		★	50	470		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■ライナートップ X70U (ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ			品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
			のき と	勾配	出寸法		シンチャ	グレー		設計価格		
							S	G				
ステンレス金具正面打(受)			X70U	0寸	10m/m (3分)	LC72	★	50	600			
						LC72	★	50	820			
ステンレス金具正面打(受)	ストロング高強度金具		X70U	4寸	45m/m (1.5寸)	LF64	★	50	1,010			
						LF64	★	50	1,270			

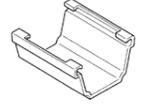
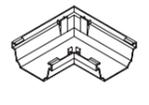
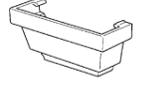
★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■ライナートップ X40 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト		設計価格		
				K	S	W				
のきと		X40-2,700	CA20	★	○	★	20	2,070	外吊り	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■ライナートップ X40 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト		設計価格		
				K	S	W				
華頭飾り(キャップ)		X40-UT42	GU14	★	○	★	20	2,250		
ジョイント		X40	GJ28	★	○	★	50	370		
曲り		X40	GJ32	★	○	★	20	1,200		
止り		X40	GJ30	★	○	★	30	370	1ヶ単価	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■ライナートップ X40 (ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ			品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
			のき と	勾配	出寸法		シンチャ	グレー		設計価格		
							S	G				
ステンレス金具正面打(吊)	固定式		X40	0寸	10m/m (3分)	LD13	★	50	560			
						LD18	★					
			4寸	LD20	★							
				LD20	★							
ステンレス金具正面打(受)	固定式		X40	0寸	10m/m (3分)	LC99	★	50	630			
						LC99	★					
			4寸	LD09	★	50	630	※3				
				LD09	★							
ステンレス金具打込	丸足		X40	4寸	L-120	LD11	★	50	630			
						LD11	★					
			L-150	LD10	★	50	910	※3				
				LD10	★							
ステンレス金具打込	角足		X40	4寸	L-120	LD10	★	50	630	※3		
						LD10	★					
			L-220	LD08	★	50	820	※3				
				LD08	★							
ステンレス金具横打	鶴首		X40	4寸	L-220	LD08	★	50	1,100			
						LD08	★					

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※3 5丁流れ

# 丸トップ・半丸とい



丸トップ・半丸とい

丸トップ・半丸とい

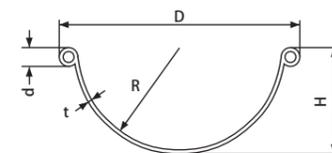
**塩ビ雨といの原点。施工性と経済性には定評があります。**

様々な住宅にマッチするよう、4種類のカラーをご用意。落水口対応のバリエーションも豊富に揃え、あらゆる住宅に対応できます。



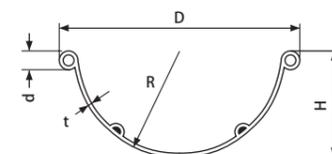
## のきとい寸法図

丸トップのきとい (単位: mm)



サイズ	D	H	d	R	t	品番
105-3,600	114.0	49.0	8.0	50.0	1.3	AA03
120-3,600	127.0	57.0	8.0	56.0	1.3	AA06
150-3,600	161.0	73.0	8.0	74.0	1.5	AA07

## 半丸といH型



サイズ	D	H	d	R	t	品番
H50(105)-3,600	114.0	49.0	8.0	50.0	1.3	AA09
H80(120)-3,600	127.0	57.0	8.0	56.0	1.3	AA10

## カラーバリエーション

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

サイズ	クロ	シンチャ	ホワイト	グレー
	K	S	W	G
105	○	○	○	○
120	—	○	—	○
150	—	★	—	★
H-50(105)	—	○	—	—
H-80(120)	—	★	—	—

## たてといの同色接続一覧

### 丸トップ105(H50)

じょうご

	クロ	シンチャ	ホワイト	グレー
	K	S	W	G
丸トップ UT60	○	○	○	○
丸トップ UT75	○	○	○	○

### 丸トップ120(H80)

じょうご

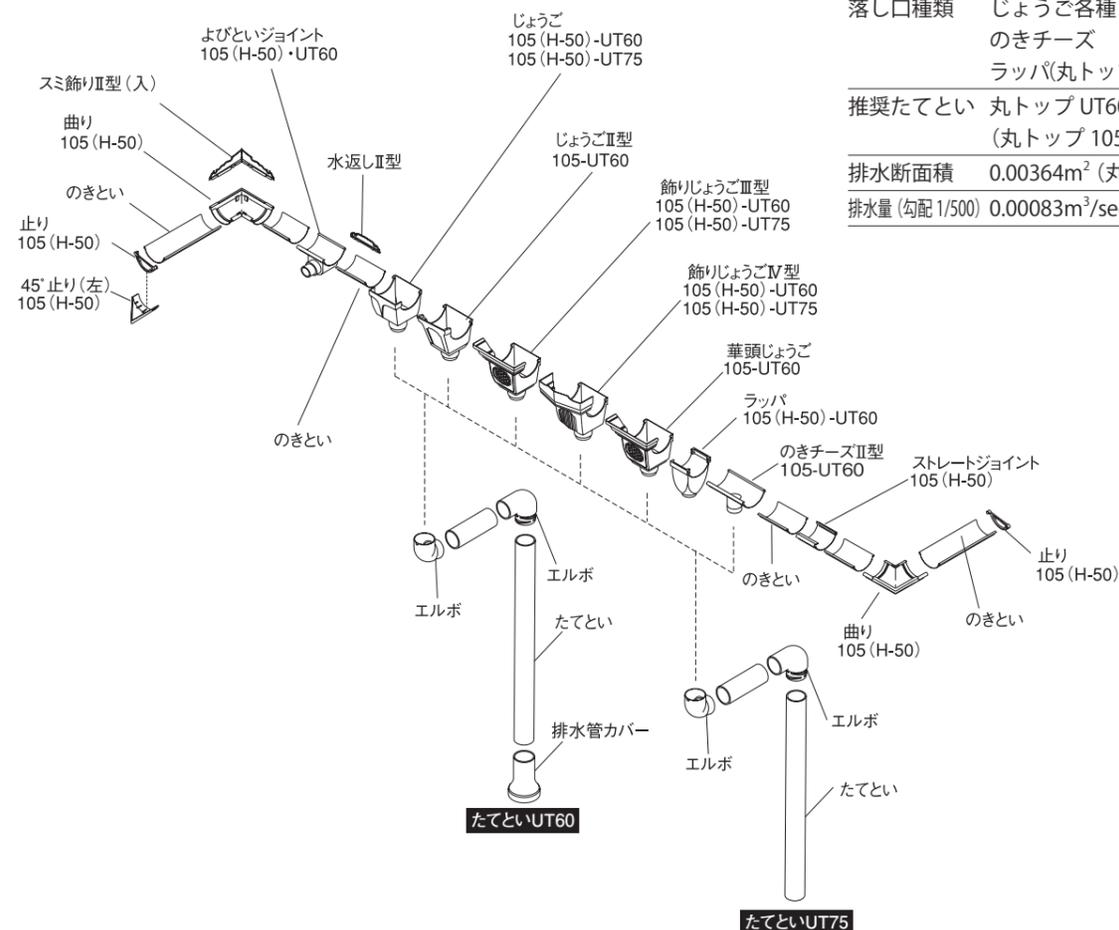
	シンチャ	グレー
	S	G
丸トップ UT75	○	○

### 丸トップ150

じょうご

	シンチャ	グレー
	S	G
丸トップ UT90	★	★

## 標準組立図



## のきといの規格

素材	硬質塩ビ
落水口種類	じょうご各種 のきチース ラッパ(丸トップ 105 の場合)
推奨たてとい	丸トップ UT60 (丸トップ 105 の場合)
排水断面積	0.00364m <sup>2</sup> (丸トップ 105)
排水量(勾配 1/500)	0.00083m <sup>3</sup> /sec (丸トップ 105)

### 丸トップ 105・半丸といH型 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格	備考
				K	S	W	G			
のぎと いH型		105-3,600	AA03	○	○	○	○	25	2,760	
		H-50(105)-3,600	AA09		○			25	2,760	

### 丸トップ 105 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格	備考
				K	S	W	G			
のぎと いH型		105(H-50)-UT60	GE38	○	○	○	○	30	1,670	
		105(H-50)-UT75	GE85		○	★	★	20	2,150	
のぎと いII型		105-UT60	GK79	○	○	★		20	2,090	
華頭 ジョイント		105-UT60	GL14	○	○			20	2,130	
飾り ジョイントIII型		105(H-50)-UT60	GH91	○	○			20	2,300	
		105(H-50)-UT75	GH93		○		★	20	3,010	
飾り ジョイントIV型		105(H-50)-UT60	GL20		○	★	★	20	2,400	
		105(H-50)-UT75	GL21		○		★	20	3,010	
ラッパ		105(H-50)-UT60	GD36	★	★	★	★	20	1,360	※1
よぎと いジョイント		105(H-50)-UT55-UT60	GD61	○	○	★	★	10	1,470	たてとい接続
のぎと いII型		105(H-50)-UT60	GJ84	○	○	○	○	20	980	たてとい接続

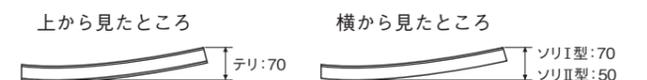
★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※1 部品(エルボ、ソケット)と接続します。  
 ■2024年4月より受注生産化

### 丸トップ 105 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格	備考
				K	S	W	G			
ジョイント		105(H-50)	GF08	○	○	○	○	100	250	※2
ストレート ジョイント		105(H-50)	GD47	○	○	○	○	100	250	※3
リフォーム ジョイント		105(H-50)	GT58	○	○	○		20	500	※8
曲り		105(H-50)	GG17	○	○	★	★	20	980	※4
		105(H-50)	GH10	○	○	○	○	20	980	※3
特注 曲り	※特注品番にてお承りしております。	105	ZZ00						4,820	※5
45° 曲り		105(H-50)	GD55	○	○	★	★	20	1,010	
テリとい I型		105(H-50)-L1,000	GA53	★	○			20	2,890	※6
テリとい II型		105(H-50)-L1,000	GH21		○			20	2,890	※7
テリ 曲り		105(H-50)-68°	GH07		○			10	1,830	
		105(H-50)-76°	GH08	★	○			10	1,630	
		105(H-50)-85°	GK35	★	○			10	1,630	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※2 押え耳なし。  
 ※3 押え耳あり。  
 ※4 のぎとこの接続には接着剤を使用しない止水ゴムが付いた製品です。押え耳あり。  
 ※5 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

※6 ※ソリ…70mm テリ…70mmです。  
 ※7 ※ソリ…50mm テリ…70mmです。  
 ※8 片側は他社の105のきといと接続可能  
 ■2024年4月より受注生産化



## 丸トップ 105 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格		
				K	S	W	G				
止り		105(H-50)	GU56	○	○	○	○	50	250	1ヶ単価	
45°止り(右左)		105(H-50)	GM05	○	○		★	20 (10set)	590	1ヶ単価	
スミ飾り(出)Ⅱ型			GG84	★	○	★	★	20	2,600	※8 ※10	
スミ飾り(入)Ⅱ型			GG83	★	○	★	★	20	2,600	※9 ※10	
水返しⅡ型			GG81	★	○	★	★	20	1,770	※10	
のきとい用ストッパー			GH97	○				100	30		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※8 曲り用とテリ曲り用、2種類のコーナー部品各20個入りです。  
 ※9 コーナー部品20個入りです。  
 ※10 丸トップ105、120、150のすべてのサイズで使用可能です。  
 ■2024年4月より受注生産化

## 丸トップ 120・半丸といH型 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格		
				K	S	W	G				
のきとい		120-3,600	AA06		○		○	20	4,490		
		H-80(120)-3,600	AA10		★			20	4,490		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## 丸トップ 120 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格		
				K	S	W	G				
じょうご		120(H-80)-UT75	GE98		○		○	20	2,150		
飾りじょうごⅢ型		120(H-80)-UT75	GH95		○		★	20	3,010		
飾りじょうごⅣ型		120(H-80)-UT75	GL22		○		★	20	3,010		
よびだしジョイント		120(H-80)-UT55・UT60	GD62		○		★	10	1,750		
ジョイント		120(H-80)	GF09		○		○	50	300	※2	
ストレートジョイント		120(H-80)	GD48		○		○	50	350	※3	
曲り		120(H-80)	GG19		○		★	20	1,620	※4	
		120(H-80)	GH11		○		○	20	1,220	※3	
特注曲り	※特注品番にてお承りしております。		120	ZZ00					5,080	※5	
45°曲り		120(H-80)	GD56		○		★	20	1,240		

※2 押え耳なし。  
 ※3 押え耳あり。  
 ※4 のきといの接続には接着剤を使用しない止水ゴムが付いた製品です。押え耳あり。  
 ※5 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)  
 ■2024年4月より受注生産化

## 丸トップ 120 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格		
				K	S	W	G				
テリといⅠ型		120(H-80)-L1,000	GA54		○			20	3,110	※ 6	
テリ曲り		120(H-80)-76°	GA49		○			10	2,610		
止り		120(H-80)	GU57		○		○	50	370		
45°止り(右左)		120(H-80)	GD43		○			20 (10set)	780	1ヶ単価	
スミ飾り(出)Ⅱ型			GG84	★	○	★	★	20	2,600	※ 8 ※ 10	
スミ飾り(入)Ⅱ型			GG83	★	○	★	★	20	2,600	※ 9 ※ 10	
水返しⅡ型			GG81	★	○	★	★	20	1,770	※ 10	
のきとい用ストッパー			GH97	○				100	30		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 6 ※ソリ…70mm テリ…70mmです。

※ 8 曲り用とテリ曲り用、2種類のコーナー部品各 20 個入りです。

※ 9 コーナー部品 20 個入りです。

※ 10 丸トップ 105、120、150 のすべてのサイズで使用可能です。

■ 2024 年 4 月より受注生産化

上から見たところ

横から見たところ



## 丸トップ 150 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格		
				K	S	W	G				
のきとい		150-3,600	AA07		★		★	15	7,590		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## 丸トップ 150 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	グレー		設計価格		
				K	S	W	G				
じょうご		150(H-100)-UT90	GD32		★		★	20	3,910		
ジョイント		150(H-100)	GF10		★		★	50	540	※ 2	
曲り		150(H-100)	GD53		★		★	20	2,550	※ 2	
止り		150(H-100)	GF90		★		★	50	610	1ヶ単価	
スミ飾り(出)Ⅱ型			GG84	★	○	○	○	20	2,600	※ 8	
スミ飾り(入)Ⅱ型			GG83	★	○	○	○	20	2,600	※ 9	
水返しⅡ型			GG81	★	○	○	○	20	1,770	※ 10	
のきとい用ストッパー			GH97	○				100	30		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 2 押え耳なし。

※ 8 曲り用とテリ曲り用、2種類のコーナー部品各 20 個入りです。

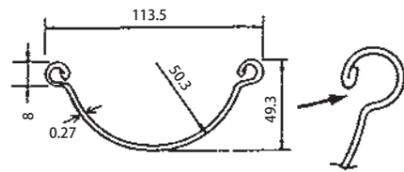
※ 9 コーナー部品 20 個入りです。

※ 10 丸トップ 105、120、150 のすべてのサイズで使用可能です。

# エスロカラー

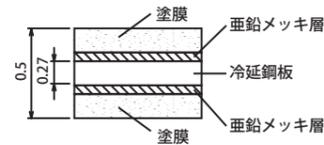


## ■規格 (単位: mm)



## ■断面構成 (単位: mm)

### エスロカラー



## ■エスロカラー (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ		設計価格		
				K	S				
スキャン		105-3,600×0.27	AA22	★	○	20	2,760	※1	

※1 軒系列部品については「丸トップ」用の部品をご使用ください。(60～65ページ)

■2024年4月より受注生産化

## ■エスロカラー RV (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト		設計価格		
				K	S	W				
スキャン		RV105-3,600	AA75	▲	▲	▲	10	2,760	※2	

■2024年3月生産終了予定

## ■エスロカラー RV (専用金具)

品名	形状	サイズ (-勾配-出寸法)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	グレー		設計価格		
				K	G				
金具 つり針式 (内吊)		RV105-0-10	LL00	▲	▲	50	450	※2	
		RV105-0-20	LL01	▲	▲	50			
		RV105-0-30	LL02	▲	▲	50			
		RV105-4-10	LL06	▲	▲	50			
		RV105-4-20	LL07	▲	▲	50			
RV105-4-30	LL08	▲	▲	50					
金具 正面打 (内吊)		RV105-0-10	LL13	▲	▲	50			
		RV105-0-20	LL14	▲	▲	50			
		RV105-0-30	LL15	▲	▲	50			
		RV105-4-10	LL19	▲	▲	50			
		RV105-4-20	LL20	▲	▲	50			
RV105-4-30	LL21	▲	▲	50					

※2 軒系列部品については「新・丸トップ RV105」用の部品をご使用ください。(48～49ページ)

■2024年3月生産終了予定

# たてとい

高耐候

## たてといユニシェイプ URT60BL

「上質」&「シンプル」、トレンドを超越した新スタンダード。



高耐候

## たてといユニシェイプ UST42

「上質」&「シンプル」、トレンドを超越した新スタンダード。



高耐候

## たてといアートフェイス Y60H

本体・部品とも高耐候性特殊樹脂を採用し褪せ性能をアップ。



## たてとい丸トップ UT42・60・75・90

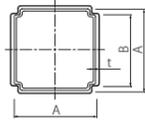
優れた施工性と経済性で、高い使用実績を誇っています。

UT60のクロ・シンチャ色については耐候性向上仕様になります。



### 規格 (単位: mm)

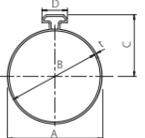
#### UST



#### ユニシェイプ UST42

サイズ	A	B	t	品番
UST42-3,000	42	36	1.1	BH11

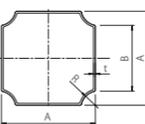
#### URT



#### ユニシェイプ URT60BL

サイズ	A	B	C	D	t	品番
URT60BL-2,700	59.7	57.5	39	16	1.1	BH01
URT60BL-3,000	59.7	57.5	39	16	1.1	BH02

#### Y



#### アートフェイス Y60H

サイズ	A	B	C	R	t	品番
Y60H-2,700	60	42	9	11	1.2	DA34

#### UT



#### 丸トップ

サイズ	A	B	t	品番
UT42-2,700	42.0	40.0	1.0	BA01
UT60-2,700	59.7	57.5	1.1	BL01
				BF02
				BA03
UT60-3,000	59.7	57.5	1.1	BL10
BF08				
BF03				
UT75-2,700	73.7	71.5	1.1	BB99
UT90-3,600	91.0	88.6	1.2	BA09

### カラーバリエーション

#### ユニシェイプ 高耐候

	クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームページュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック
	K	S	W	U	AG	Y	LM
UST42	○	○	○	○	○	—	○
URT60BL	○	○	○	○	○	★	○

★印は受注生産品です。

#### アートフェイス 高耐候

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー	ウォームページュ
	K	S	W	AG	U
Y60H	○	○	○	○	○

#### 丸トップ

	クロ	シンチャ	ホワイト	アーバングレー	シルバーグレー	ウォームページュ
	K	S	W	AG	L	G
UT42	★	○	★	—	—	—
UT60	○	○	○	○	★	○
UT75	○	○	○	—	—	○
UT90	—	★	—	—	—	★

★印は受注生産品です。

・UT60のクロ・シンチャ色については耐候性向上仕様になります。

注)のきといとたてといの同色接続については、各のきといの掲載頁をご参照願います。

# UNISHAPE URT60BL

## たてとい ユニシェイプ URT60BL (本体)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームページュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック		設計価格	備考
				K	S	W	U	AG	Y	LM			
バンドレスたてとい		URT60BL-2,700	BH01	○	○	○	○	○			20	2,850	
										○	20	3,730	
		URT60BL-3,000	BH02	○	○	○	○	○	★		20	3,170	
										○	20	4,130	
たてとい		URT60-2,700	BH03	○	○	○	○	○			10	2,380	
										○	10	3,090	
		URT60-3,000	BH04	○	○	○	○	○	★		10	2,650	
										○	10	3,440	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## たてとい ユニシェイプ URT60BL (部品)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームページュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック		設計価格	備考
				K	S	W	U	AG	Y	LM			
自在ドレン (スリム)		URT60	PH13	○	○	○	○	○			24	1,910	※1
										○	24	2,460	
インサイドエルボ		URT60-87°	PH03	○	○	○	○	○	★		8	590	
										○	8	770	
		URT60-45°	PH04	○	○	○	○	○	★		10	590	
										○	10	770	
		URT60-20°	PH21	○	○	○	○	○	★		6	590	
										○	6	770	
エルボ		URT60-87°	PH02	▲	▲	▲	▲	▲			24	670	
										▲	24	870	
		URT60-87°	PH57	○	○	○	○	○	★		8	740	
										○	8	980	
のし返しエルボ		URT60	PH18	○	○	○	○	○	★		8	1,240	
										○	8	1,610	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※1 自在ドレンをご使用の際は、のきといの伸縮処理が必要になる場合がありますので施工説明書をご確認ください。

自在ドレン(スリム)を取り付ける際はのきといのホルソー径は55φになります。

■2024年3月生産終了予定

■たてとい ユニシェイプ URT60BL (部品)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格		備考
				加	シ	ホ	ウ	ア	ダ	シ	LM		設計価格		
				K	S	W	U	AG	Y	LM					
丸角はいと エルボ		UT60-R60-90°	PH16	○	○	○	○	○	★			12	1,220		
												○	12	1,610	※ 2
はいと 用落し口		S-R60-L100	PB45	○	○	○	○	○				20	460	※ 3	
		S-R60-L180	PB46	○	○	○	○	○				20	1,140	※ 3	
(高排水用) はいと 用落し口		S-R60-L100	PF97	○	○	○	○	○	★			20	470	※ 3	
		S-R60-L180	PF98	○	○	○	○	○	★			20	1,140		
たてとい インサイド ソケット		URT60	PH05	○	○	○	○	○	★			15	400		
												○	15		530
(高排水用) たてとい インサイド ソケット		URT60	PH20	○	○	○	○	○	★			8	450		
												○	8		610
たてとい ソケット		URT60	PH06	▲	▲	▲	▲	▲				24	320		
												▲	15		400
												★			15
伸縮ソケット		URT60BL	PH63	○	○	○	○	○				8	960		
												○	8		1,280
												★			15
オーバーフロー ソケット		URT60	PH61	○	○	○	○	○	★			6	3,510	※ 4	
												○	6		4,160
ネジキボ セット		URT60	PH07	○	○	○	○	○	★			20	2,140		
												○	20		2,810
ボリートレ ン		URT60	PH28	○	○	○	○	○				10	1,960		
												○	10		2,560
合せマス		URT60	PH08	○	○	○	○	○	★			4	1,590		
												○	4		2,060
角マス		URT60	PH22	○	○	○	○	○				6	1,460		
												○	6		1,870
Y管 エルボ		URT60-URT60- URT60-87°	PH10	○	○	○	○	○	★			8	1,320		
												○	8		1,690

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※ 2 塗装品です。  
 ※ 3 LM (シルバーメタリック) 色をご採用の際は、AG (アーバングレー) 色をご選択ください。  
 ※ 4 ゲリラ豪雨による埋設管からの雨水逆流を防止し、オーバーフローさせる継手です。  
 ■ 2024年3月生産終了予定

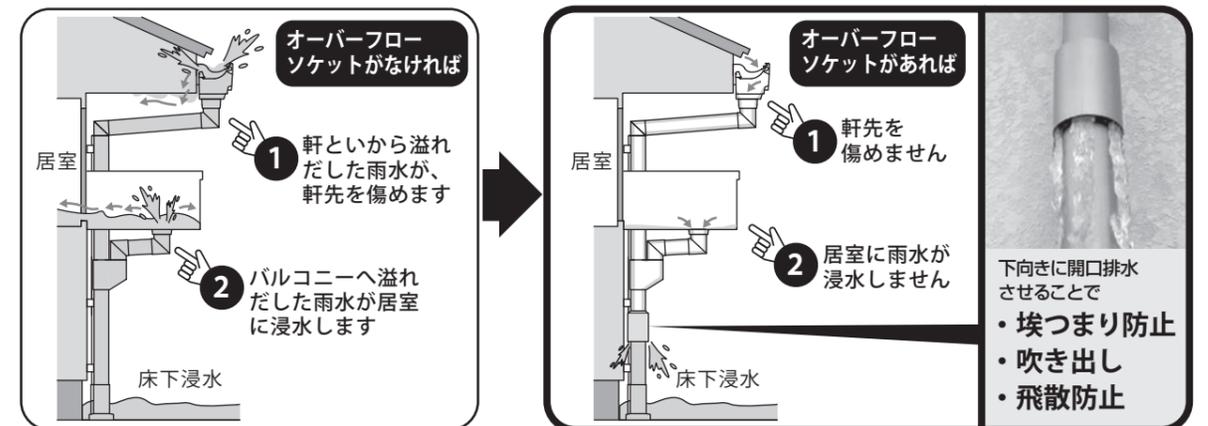
■たてとい ユニシェイプ URT60BL (部品)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格		備考
				加	シ	ホ	ウ	ア	ダ	シ	LM		設計価格		
				K	S	W	U	AG	Y	LM					
Y管		URT60-VU50-87°	PH09	○	○	○	○	○	★			12	1,560		
												○	12		2,040
Y管 アダプター		URT60-VU50-87°	PH29	○	○	○	○	○				20	290	※ 5	
												○	20		370
排水管 カバー		URT60BL	PH52	○	○	○	○	○	★			8	1,400	※ 6	
												○	8		1,850
												★			8
		URT60	PH11	○	○	○	○	○	★			8	1,770		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※ 5 Y管アダプターはY管使用時、横引き管(塩ビ管)を隠すための専用部材です。  
 ※ 6 バンドレスたてとい直結タイプです。

ゲリラ豪雨時の逆流防止継手「オーバーフローソケット」(品番PH61)

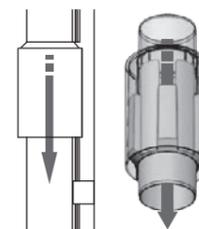


ゲリラ豪雨時に下水管が満水になると雨水排水が阻害され軒先やバルコニーに溢れだします。下水管満水で排水阻害された場合は、オーバーフローソケットより排水し軒先やバルコニーの溢れだしを防止します。

排水の仕組み

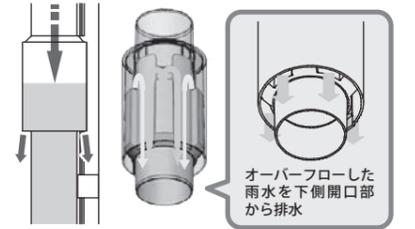
■通常排水時

オーバーフローソケットからは漏れることなく排水されます。



■排水困難時

オーバーフローソケットの下側開口部から雨水を排水し、たてといの水位上昇を防ぎます



オーバーフローした雨水を下側開口部から排水

# UNISHAPE UST42

高排水専用

※ UST42 は全部材とも高排水専用部材です。

## ■たてといデンデン (ユニシェイプ URT60BL)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	ダークグレー	シルバーメタリック		設計価格	備考	
				K	S	W	U	AG	Y	LM				
バンドレスクリップ		URT60-L58	LN53	▲	▲	▲	▲	▲			100	430	※ 3	
			LN72	○	○	○	○	○	★		50	450		
		URT60-L28	LN54	▲	▲	▲	▲	▲			100	350	※ 3	
			LN73	○	○	○	○	○	★		50	370		
		URT60-L20	LN56	▲	▲	▲	▲	▲			100	290	※ 3	
			LN74	○	○	○	○	○	★		50	320		
		URT60 (打込み90)	URT60 (打込み90)	LN55	▲	▲	▲	▲	▲			100	430	※ 3
				LN75	○	○	○	○	○	★		50	450	
		URT60 (打込み105)	URT60 (打込み105)	LN57	○	○	○	○	○	★		100	480	※ 3
				LN64	○	○	○	○	○	★		100	530	
はばきジョイント		URT60 (屋根材厚:9mm相当) 薄物瓦、カラーベスト、板金横葺き等	LN59	○	○	○	○	○	★		50	760	※ 3	
			LN60	○	○	○	○	○	★		50	760		
			LN61	○	○	○	○	○	★		50	760		
ストッパー		URT60	PH14	○	○	○	○	○	★		200	230	※ 3	
切断治具		URT60	GU58								20	290	※ 7	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※ 3 LM (シルバーメタリック) 色をご採用の際は、AG (アーバングレー) 色をご選択ください。  
 ※ 7 環境配慮…端材の回収再利用にて生産しており、色はグレーを基調とした混色になります。  
 ■ 2024年3月生産終了予定

## ■たてとい ユニシェイプ UST42 (本体)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	シルバーメタリック	設計価格		備考		
				K	S	W	U	AG	LM					
たてとい		UST42-3,000	BH11	○	○	○	○	○			20	2,400		
									○	3,130				

## ■たてとい ユニシェイプ UST42 (部品)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	シルバーメタリック	設計価格		備考		
				K	S	W	U	AG	LM					
自在ドレ		UST42	PH96	○	○	○	○	○			15	2,200	※ 1	
									○	2,830				
落とし口リテ		UST42	PH44	○	○	○	○	○			12	530	※ 2	
									○	680				
エルボ		UST42-87°	PH33	○	○	○	○	○			30	450		
									○	580				
角々エルボ		UST42-87°	PH31	○	○	○	○	○			30	510		
									○	660				
タイエルボ		UST42-25°	PH32	○	○	○	○	○			30	510		
									○	660				
タイエルボ		UST42-87°	PH36	○	○	○	○	○			30	700		
									○	930				
はばきエルボ		UST42-90°	PH40	○	○	○	○	○			20	630		
									○	810				
自在エルボ		UST42	PH38	○	○	○	○	○			20	1,180	※ 3	
									○	1,540				
はばき型落口		S-R60-L100	PF97	○	○	○	○	○			20	470	※ 4	
									○	1,140				
エサドネ		UST42	PH35	○	○	○	○	○			30	300		
									○	400				
角タケット		UST42	PH34	○	○	○	○	○			30	320		
									○	430				
タイタケット		UST42	PH37	○	○	○	○	○			20	580		
									○	760				
ソケット		URT60-UST42	PH42	○	○	○	○	○			20	280		
									○	380				
ネジキボチ		URT60	PH07	○	○	○	○	○			20	2,140		
									○	2,810				
ボチドレ		UST42	PH56	○	○	○	○	○			12	1,170		
									○	1,540				

※ 1 超芯レボル専用。ドレンキャップ、ドレン本体、専用リングのセットです。  
 ※ 2 T120、UST140の洋風じょうご (高排水用) 専用の落とし口リングです。PH96に付属の落とし口リングとは形状が異なります。  
 ※ 3 のし返し専用エルボとしてご使用ください。他の部位へのご使用は避けてください。  
 ※ 4 LM (シルバーメタリック) 色をご採用の際は AG (アーバングレー) 色をご選択ください。

# アートフェイス Y60H

## ■たてとい ユニシェイプ UST42 (部品)

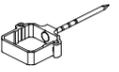
**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	シルバーメタリック		設計価格	備考
				K	S	W	U	AG	LM			
合せマス		UST42	PH41	○	○	○	○	○	○	20	1,230 1,610	
Y管		UST42-VU50-87°	PH39	○	○	○	○	○	○	10	1,210 1,590	
排水管カバー		UST42-VU・VP50 対応	PH95	○	○	○	○	○	■注)	15	1,060 1,390	
排水管カバー		UST42-VU・VP75 VU・VP65 VU50 対応	PH43	○	○	○	○	○	○	10	1,060 1,390	
切断器具		UST42	GU68							10	280	※ 5

※ 5 環境配慮のため端材の回収再利用にて生産しており、色はグレーを基調とした混色になります。  
注) ■は 2024 年 2 月発売予定です

## ■たてといデンデン (ユニシェイプ UST42)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	ウォームベージュ	アーバングレー	シルバーメタリック		設計価格	備考
				K	S	W	U	AG	LM			
ブラケットデンデン		UST42-打込L90	PH45	○	○	○	○	○	○	50	380 510	
		UST42-打込L105	PH46	○	○	○	○	○	○	50	430 550	
		UST42-打込L120	PH47	○	○	○	○	○	○	50	430 580	
		UST42-L24	PH71	○	○	○	○	○	○	50	380 510	
		UST42-L49	PH48	○	○	○	○	○	○	50	380 510	
			PH51	○	○	○	○	○	○	50	720 980	
はごびん		UST42 屋根材厚:9mm相当 薄物瓦、カラーベスト、板金横葺き等	PH51	○	○	○	○	○	○	50	720 980	
		UST42 屋根材厚:23mm相当 平瓦、ブルック、和瓦等	PH50	○	○	○	○	○	○	50	720 980	
		UST42 屋根材厚:34mm相当 和瓦、モニエル瓦等	PH49	○	○	○	○	○	○	50	720 980	

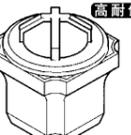
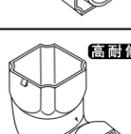
## ■たてといアートフェイスY60H (本体)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考	
				K	S	W	AG	U				
たてとい		Y60H-2,700	DA34	○	○	○	○	○	○	20	2,450	

## ■たてといアートフェイスY60H (部品)

**高耐候** 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格	備考	
				K	S	W	AG	U				
自在ドレン		Y60H-UT60	PF16	○	○	○	○	○	○	20	2,390	
角タエルボ		Y60H-45°	PF32	○	○	○	○	○	○	50	550	
		Y60H-75°	PF01	○	○	○	○	○				
		Y60H-85°	PF31	○	○	○	○	○				
		Y60H-90°	PF02	★	★	★	★	★				
タインエルボ		Y60H-75°	PF17	○	○	○	○	○	○	20	710	※ 1
		Y60H-85°	PF34	○	○	○	○	○				
角丸エルボ		Y60-UT60-75°	PF73	○	○	○	○	○	○	30	670	
自在エルボ		Y60H-Y60H-UT60	PF03	○	○	○	○	○	○	20	1,160	※ 2
自在エルボII		Y60H-Y60H	PF72	○	○	○	○	○	○	20	1,460	※ 2 ※ 3

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

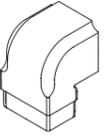
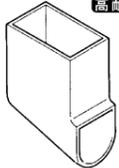
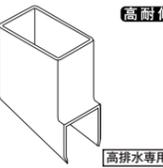
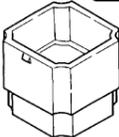
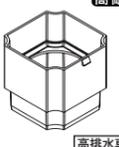
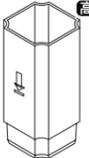
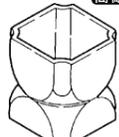
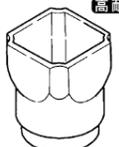
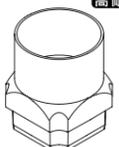
※ 1 振り施工用です。

※ 2 のし返し専用エルボとしてご使用ください。その他の部位へのご使用は避けてください。(45°~80°の刻印表記角度でご使用ください)

※ 3 止水性向上仕様です。

■たてといアートフェイスY60H (部品)

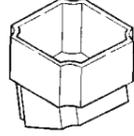
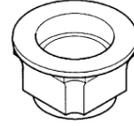
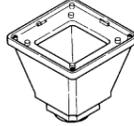
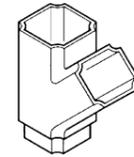
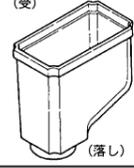
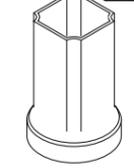
高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格		
				K	S	W	AG	U				
はいといエルボ		Y60H-R60-90°	PF04	○	○	○	○	○	20	710		
はいとい用落し口		S-R60-L100	PB45	○	○	○	○	○	20	460		
		S-R60-L180	PB46	○	○	○	○	○	20	1,140		
はいとい用落し口 (高排水用)		S-R60-L100	PF97	○	○	○	○	○	20	470		
		S-R60-L180	PF98	○	○	○	○	○	20	1,140		
角タンケット		Y60H	PF05	○	○	○	○	○	50	290		
ソケット (高排水用)		Y60H	PF99	○	○	○	○	○	12	350		
伸縮ソケット		Y60H	PF78	○	○	○	○	○	15	900		
タインソケット		Y60H-Y60H	PF06	○	○	○	○	○	20	560		
角丸ソケット		Y60H-UT60	PF07	○	○	○	○	○	30	360		
丸角ソケット		Y60H	PF12	○	○	○	○	○	12	360		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

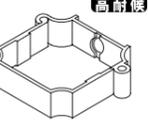
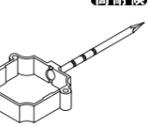
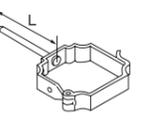
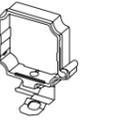
■たてといアートフェイスY60H (部品)

高耐候 高耐候性雨とい

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	ウォームベージュ		設計価格		
				K	S	W	AG	U				
変角ソケット		Y60-7°	PF19	○	○	○	○	○	20	360		
ポーチドレン		Y60H-UT60	PF08	○	○	○	○	○	10	2,060		
飾りマス角型(フタ付き)		Y60H-UT60	PF14	○	○	○	○	○	10	2,390		
Y管		Y60H-75°	PF09	★	★	★	★	★	10	1,240		
		Y60H×VU50-87°	PF10	○	○	○	○	○	10	1,520		
角マスR		Y60H	PF68	○	○	○	○	○	6	1,830		
合せマスII型		Y60H-Y60H-UT60	PF13	○	○	○	○	○	10	1,520		
排水管カバー		Y60H	PF11	○	○	○	○	○	10	1,300		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

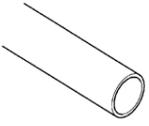
## ■たてとい デンデン (アートフェイスY60H)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格		備考		
					クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	グレー	ウォームベージュ		設計価格				
					K	S	W	AG	G	U						
プレート	インライン		Y60-L24(中)	GK70	○	○	○	○		○	50	470				
			Y60-L49(中)	GK71	○	○	○	○		○						
			Y60-直L7	GK73	★	★	★	★								
	インライン(打込)		Y60-L90	LM74	○	○	○	○		○	50	470				
			Y60-L105	LM75	○	○	○	○		○				50	520	※4
			Y60-L120	LM79	○	○	○	○		○						
ステンレス金具	インライン		Y60-打込L90	LC98	★	★	★		○	50	780					
プレート	はこぶインライン		Y60 (屋根材厚:9mm相当) 薄物瓦、カラーベスト、 板金横置き等	LH87	○	○	○	○		○	50	850				
			Y60 (屋根材厚:23mm相当) 平瓦、ブルック、和瓦等	LH88	○	○	○	○		○						
			Y60 (屋根材厚:34mm相当) 和瓦、モニエル瓦等	LJ17	○	○	○	○		○						

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
※4 釘径 φ4.5mmです。

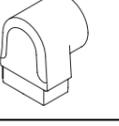
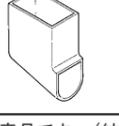
# 丸トップ

## ■たてとい 丸トップ UT60 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格		備考		
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー		ウォームベージュ	設計価格			
				K	S	W	AG	L	G		U				
たてとい		UT60-2,700	BL01	○	○							27	2,400	※1	
			BF02			○	○	▲	○	○		27			
		UT60-3,000	BL10	○	○								27	2,740	※1
			BF08			○	★						27		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
※1 K(クロ)色、S(シンチャ)色は耐候性向上仕様です。  
■2024年3月生産終了予定

## ■たてとい 丸トップ UT60 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番						梱包数	メーカー希望価格		備考		
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー		ウォームベージュ	設計価格			
				K	S	W	AG	L	G		U				
自在ドレン		UT60	GN26	○	○	○	○					20	2,150		
自在ロングドレン		UT60	GN29	○	○	○	○					20	2,280		
エルボ(同径)		UT60-45°	GR12	○	○	○	○					30	610		
		UT60-70°	GD98		▲								100	610	※2
		UT60-75°	GG01	○	○	○	○	▲	○	○				540	
		UT60-80°	GD97	▲	▲				▲					610	※2
		UT60-90°	GE05	○	○	○	○	▲	○	○			50	540	
自在エルボ		UT60	GG21	○	○	○	○	▲	○	○		50	790	※3	
丸角はこぶエルボ		UT60-R60-90°	GH98	○	○	○	○	▲	○	○		20	940		
はこぶ用落し口		S-R60-L100	GI01	○	○	○	○	▲	○	○		20	460	※4	
		S-R60-L180	GM45	○	○	○	○	▲		○		20	1,140		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
※2 近日生産終了予定となります。  
※3 のし返し専用エルボとしてご使用ください。その他の部位へのご使用は避けてください。(45°~80°の刻印表記角度でご使用ください)  
※4 LM(シルバーメタリック)色をご採用の際は、AG(アーバングレー)色をご選択ください。  
■2024年3月生産終了予定

## ■たてとい丸トップ UT60 (部品)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウォームベージュ		設計価格		
					K	S	W	AG	L	G	U				
たてソケット			UT60	GE11	○	○	○	○	▲	○	○	100	240		
飾りマス	丸型		60	GF16	○	○	○	○	▲	○	○	20	2,210		
角マス	角マスR		UT60	GS99	○	○	○	○	▲	○	○	6	1,640		
	標準II型		UT60×55	GG86	○	○	○	○	▲	★	○	5	3,000	※5	
ポーチドレン			Y60H-UT60	PF08	○	○	○	○			○	10	2,060		
合せマスII型			UT60-UT60-UT55	GB22	○	○	○	○	▲	○	○	20	1,240		
Y管エルボ			UT60-UT60-UT60-75*	GL23	○	○	○	○	▲	○		10	1,060		
排水管カバー			UT60	GN27	○	○	○	○	▲	○		10	1,020		
リフォーム・伸縮ソケット			UT60	GU15	○	○	○	○	▲	○		15	430	※6	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※5 直結型です。  
 ※6 差し込み部分は他社製φ60mmと接続可能です。  
 ■2024年3月生産終了予定  
 ■2024年4月より受注生産

## ■丸トップ UT60 (デンデン)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウォームベージュ		設計価格		
					K	S	W	AG	L	G	U				
プラゲット	インビハ		UT60-L24(中)	LF47	○	○	○	○	▲	○	○	50	350		
			UT60-L49(中)	LF48	○	○	○	○	▲	○	○				
			UT60(直)	LF49	★	★	★	★					50		320
			UT60(打込L90)	LM73	○	○	○	○	▲	○	○	50	330		※7
			UT60(打込L120)	LM78	○	○	○	○	▲	○	○	50	390		
ステンレス金具	インビハ		UT60(打込L90)	LC31						○	○	50	670	※8	
			LC31	★							○	○	50		810
			UT60(T字L49)	LM70							○	○	50		950
プラゲット	ネジ付インビハ		UT60 (屋根材厚:9mm相当) 薄物瓦、カラーベスト、 板金横葺き等	LJ67	○	○	○	○			○	50	720		
			UT60 (屋根材厚:23mm相当) 平瓦、ブルック、和瓦等	LJ68	○	○	○	○			○	50	720		
			UT60 (屋根材厚:34mm相当) 和瓦、モニエル瓦等	LJ69	○	○	○	○			○				

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※7 釘径φ4.5mmです。  
 ※8 グレー(G)はステンレス生地です。  
 ■2024年3月生産終了予定

## ■丸トップ部品 (雨水取出口)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	グレー	ステンレス		設計価格		
				K	G	U				
水取りくん		UT60	GS21		▲		10	17,020	ステンレス	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ■2024年3月生産終了予定

## ■たてとい丸トップ UT75 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウームベージュ	梱包数		設計価格	備考
				K	S	W	AG	L	G	U				
たてとい		UT75-2,700	BF03	○	○	○				○		20	2,980	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■たてとい丸トップ UT75 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格	
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウームベージュ	梱包数		設計価格	備考
				K	S	W	AG	L	G	U				
エルボ(同径)		UT75-75°	GG02	○	○	○				○		50	720	
自在エルボ		UT75	GH32	○	○	○				○		50	1,060	※ 3
異径エルボ		UT75-UT60-75°	GG95	★	★					★		30	870	
たてソケット		UT75	GE12	○	○	○			▲	○		50	330	
異径たてソケット		UT75-UT60	GE13	○	○					○		50	400	
角マス		75(UT75×60)	GB31	○	○	○				▲	○	10	4,610	※ 5
合せマスII型		UT75-UT75-UT60	GB20	○	○	○				○		20	1,610	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 3 のし返し専用エルボとしてご使用ください。その他の部位へのご使用は避けてください。

※ 5 直結型です。

■ 2024年3月生産終了予定

## ■丸トップ UT75 (デンデン)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格	
					クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウームベージュ	梱包数		設計価格	備考
					K	S	W	AG	L	G	U				
ステンレス金具	デンデン		UT75(打込L90)	LC36							○	50	690	※ 7	
				LC36	★								50		950

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 7 グレー(G)はステンレス生地です。

## ■たてとい丸トップ UT90 (本体/部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格		
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウームベージュ	梱包数		設計価格	備考	
				K	S	W	AG	L	G	U					LM
たてとい		UT90-3,600	BA09		★						★		10	6,350	
エルボ(同径)		UT90-70°	GA90		★						★		50	970	
異径エルボ		UT90-UT75-70°	GB13		★						★		30	990	
たてソケット		UT90	GJ86		★						★		50	490	
異径たてソケット		UT90-UT75	GB12		★						★		50	610	
角マス		90(UT90×75)	GB32		★	★				▲	★		10	5,920	※ 5

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 5 直結型です。

■ 2024年3月生産終了予定

## ■たてとい丸トップ UT42 (本体/部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格		
				クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウームベージュ	梱包数		設計価格	備考	
				K	S	W	AG	L	G	U					LM
たてとい		UT42-2,700	BA01	★	○	★							30	1,670	※ 1
エルボ(同径)		UT42-70°	GA81	★	○	★							50	370	
たてソケット		UT42	GJ85	★	○	★							50	240	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 1 K(クロ)色、S(シンチャ)色は耐候性向上仕様です。

## ■丸トップ UT42 (デンデン)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番								梱包数	メーカー希望価格	
					クロ	シンチャ	ホワイト	アーバン	シルバー	グレー	ウームベージュ	梱包数		設計価格	備考
					K	S	W	AG	L	G	U				
ステンレス金具	デンデン		UT42(打込L80)	LG96							○	20	520	※ 7	

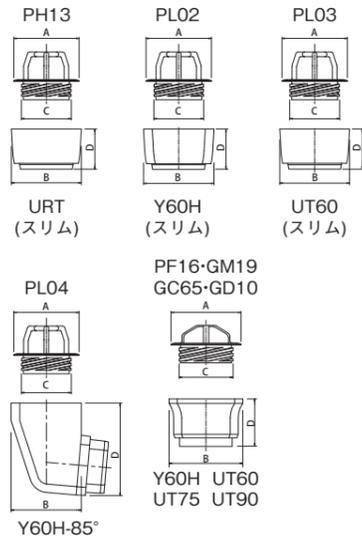
★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※ 7 グレー(G)はステンレス生地です。

# 自在ドレン (住宅用)

## ■規格 (単位: mm)

製品名	部位	品番	上銜径		下銜径		ネジ径	高さ	接続
			A	B	C	D			
URT60(スリム)		PH13	71	76	54	44			エルボ及び たてソケット
Y60H・UT60(スリム)		PL02	71	76	54	44			
UT60(スリム)		PL03	71	76	54	44			
Y60H-85°(エルボ)		PL04	71	76	54	100			たてとい
Y60H・UT60		PF16	78	82	60	53			エルボ及び たてソケット
UT75		GM19	92	97	72	51			
UT75-60		GC65	100	100	70	42			
UT90-75		GD10	100	110	88	49			



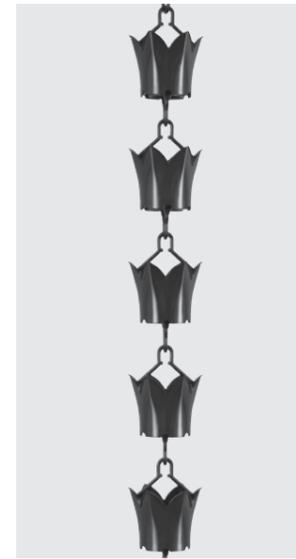
## ■自在ドレン

品名	形状	サイズ	品番	色品番							梱包数	メーカー希望価格		備考
				クロ	シン	ホワイト	アー	シルバー	グレー	ウォーム		設計価格		
				K	S	W	AG	L	G	U				
自在ドレン		UT75-60	GC65		○	○			▲	○		20	2,370	※ 2
		UT90-75	GD10		○				▲	○		20	2,650	
自在ドレン (スリム)		URT60	PH13	○	○	○	○				○	24	1,910	※ 1
		Y60H・UT60	PL02	○	○	○	○				○	12	1,690	※ 1
		UT60	PL03	○	○	○	○				○	12	1,060	※ 1
自在ドレン (エルボ)		Y60H-85°	PL04	○	○	○	○				○	6	2,280	※ 1
自在ドレン		Y60H・UT60	PF16	○	○	○	○				○	20	2,390	
		UT60	GN26	○	○	○	○					20	2,150	
		UT75	GM19	○	○	○						20	2,280	
自在ロングドレン		UT60	GN29	○	○	○	○				20	2,280		

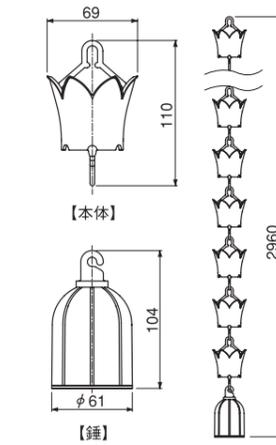
★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※ 1 自在ドレン (スリム)、自在ドレンエルボを取り付ける際のきつめのホルソー径は 55 φ になります。  
 ※ 2 部品 (エルボ、ソケット) と接続  
 ■ 2024 年 3 月生産終了予定

# くさりとい

## A型II



製品寸法図



## 施工しやすく機能性も抜群。

部材の連結・取り外しがしやすく、長さ調節が簡単。  
 優れたデザインで、軒先に重厚感を与えます。また排水性も良く、雨水が飛び散りません。

## ■規格

	長さ	材質
A型II	2,960mm(錘含む)	硬質塩化ビニル

## ■カラーバリエーション

### A型II

- シンチャ
  - ホワイト (★)
  - シルバー (★)
  - クロ (★)
- ★印は受注生産品です。

## ■くさりとい (本体・アダプター)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シン	ホワイト	シルバー		設計価格		
					K	S	W	L				
くさりとい	A型II		2,959 (本体=28ヶ連結)	GU19	★	○	★	▲	1	26,450	※ 1 ※ 2	
鎖といアダプター			Y60H	PF75	★	○	★		20	170	※ 2	
			60	GF18	★	○	★	▲				

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)  
 ※ 1 鎖本体 1 セットに錘 1 個をセット組み。  
 ※ 2 「じょうご」との接続には、必ずくさりといアダプターが必要です。  
 ■ 2024 年 3 月生産終了予定

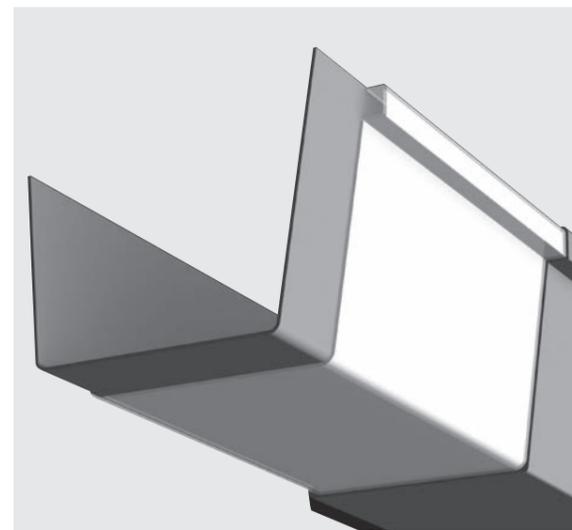
# 建築用大型雨とい

都市景観の向上がこれまで以上に求められている今、ビルやマンション、工場、道路などの外観イメージを決める雨といの役割が重要になっています。

セキスイは、建物に違和感なく納まるシンプルなデザインと、建物の色に合わせて選べるカラーの雨といを、豊富にご用意しました。雨といとしては欠かせない、施工性や機能性、厳しい気候への耐久性などの条件を十分に満たす製品をお届けいたします。



## ■のきとい



## 超芯シリーズ

「超延伸シート」を芯材に採用。高強度、低伸縮で熱にも強い。



## 超芯V型

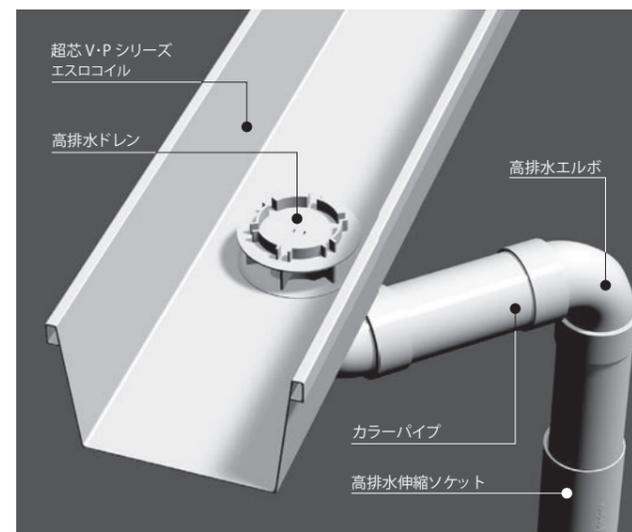
下から見上げた時にスクウェアな美しさを発揮する前高デザインを採用。特にV200・V300では、のきといの前面と底面の幅を同一に設計している為、より美しい納まりを実現します。



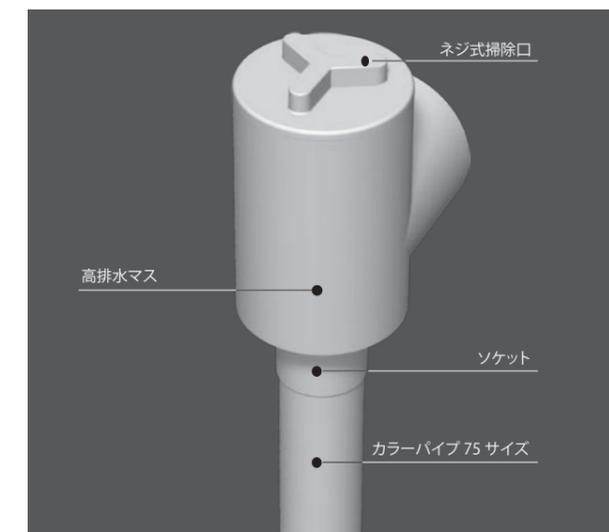
## 超芯P型

両耳部が同じ高さのシンプルなデザイン。積雪エリアの折版屋根に最適です。

## ■大型高排水システム



## ■陸屋根高排水システム



排水能力を最大限に高めることで【経済性】【施工生産性】【意匠性】にメリットがうまれました。

## ■カラーパイプ



優れた施工性と、美しい仕上がりを同時に実現しました。

●ホワイト ●シルバー ●ココア ●クリーム ●タフグレー

## ■カラーパイプ (ファインメタリック色)



塩ビ樹脂ならではの施工性と耐候性、耐久性をそのままに、金属たてといに近い、上質な質感を再現しました。

## ■自在ドレン



あらゆるたてといに対応。施工しやすく、水はけも抜群です。

## ■角マス



すっきりとしたシンプルなデザインで、外観性を向上。

## ■NEWエスロコイル



耐久性・施工性に優れた、谷とい用の加工資材です。

●グレー ●クロ

# 雨に対する設計のポイント

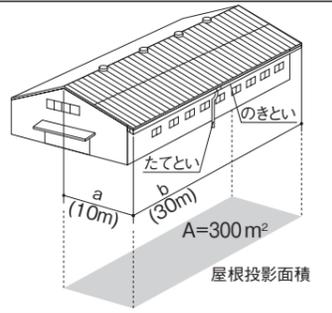
## 組合せ表（設計参考基準）によりサイズを求める方法

### 手順

1. 建物の図面から、落し口1ヶ所当たりの屋根投影面積A (m<sup>2</sup>)を求めます。
  2. 下表中の「落し口1ヶ所当たりの適応屋根投影面積」を見て右図A以上の値を取る箇所を探せば、適合するのきといとたてといの組み合わせがわかります。
- 注) 大きな外壁面に接した屋根の受ける降雨量は外壁面の50%を加算してください。

#### ■表の見方

- 図のような建物の適合サイズを決めます。
1. 図から、落し口1ヶ所当たりが受け持つ水平投影面積Aは、  
A = 10 × 30 = 300 m<sup>2</sup>となります。
  2. 表中の「落し口1ヶ所当たりの適応屋根投影面積」の部分で300以上の数値がある欄を探し、建築条件にあったのきとい/たてといの組合せを探します。



### ■降雨強度180mm/hr、水勾配1/200

品名	のきとい		当社たてといサイズ	のきとい、たてとい組合せによる排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	落し口1ヶ所当たりの適応屋根投影面積 (m <sup>2</sup> )			
	名称	サイズ(単位:mm)				排水量 (m <sup>3</sup> /sec)		
大型角とい	超芯V 200	排水断面積 0.01130m <sup>2</sup> 溝辺長 0.29199m 	VU75	0.00426	85			
			VU100	0.00594	118			
			VP75	0.00367	73			
			VP100	0.00594	118			
			UT75	0.00317	63			
			UT90	0.00487	97			
大型角とい	超芯V 300	排水断面積 0.01913m <sup>2</sup> 溝辺長 0.38260m 	VU75	0.00494	98			
			VU100	0.00820	164			
			VU125	0.01223	244			
			VU75高排水	0.01223	244			
			VP75	0.00425	85			
			VP100	0.00716	143			
			VP125	0.01120	223			
			VP75高排水	0.01223	244			
			UT75	0.00367	73			
			UT90	0.00562	112			
			大型角とい	超芯V 500	排水断面積 0.02938m <sup>2</sup> 溝辺長 0.47008m 	VU75	0.00532	106
						VU100	0.00884	176
VU125	0.01325	265						
VU150	0.01832	366						
VU75高排水	0.02151	430						
VP75	0.00458	91						
VP100	0.00772	154						
VP125	0.01206	241						
VP150	0.01646	329						
VP75高排水	0.01830	366						
VP100高排水	0.02151	430						
UT75	0.00395	79						
UT90	0.00606	121						

品名	のきとい		当社たてといサイズ	のきとい、たてとい組合せによる排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	落し口1ヶ所当たりの適応屋根投影面積 (m <sup>2</sup> )
	名称	サイズ(単位:mm)			
大型角とい	超芯P 150	排水断面積 0.01149m <sup>2</sup> 溝辺長 0.29285m 	VU75	0.00427	85
			VU100	0.00610	122
			VP75	0.00368	73
			VP100	0.00610	122
			UT75	0.00317	63
			UT90	0.00487	97
大型角とい	超芯P 250	排水断面積 0.01966m <sup>2</sup> 溝辺長 0.38441m 	VU75	0.00494	98
			VU100	0.00822	164
			VU75高排水	0.01278	255
			VP75	0.00426	85
			VP100	0.00718	143
			VP75高排水	0.01278	255
大型角とい	超芯P 300	排水断面積 0.02459m <sup>2</sup> 溝辺長 0.44314m 	VU75	0.00553	110
			VU100	0.00920	183
			VU75高排水	0.01699	339
			VP75	0.00477	95
			VP100	0.00803	160
			VP75高排水	0.01699	339
大型角とい	超芯P 500	排水断面積 0.03181m <sup>2</sup> 溝辺長 0.49281m 	VU75	0.00553	110
			VU100	0.00919	183
			VU125	0.01378	275
			VU150	0.01904	380
			VU75高排水	0.02151	430
			VP75	0.00476	95
			VP100	0.00802	160
			VP125	0.01254	250
			VP150	0.01711	342
			VP75高排水	0.01830	366
			VP100高排水	0.02151	430
			UT75	0.00411	82
			UT90	0.00630	126

品名	のきとい		当社たてといサイズ	のきとい、たてとい組合せによる排水量 (m <sup>3</sup> /sec)	落し口1ヶ所当たりの適応屋根投影面積 (m <sup>2</sup> )
	名称	サイズ(単位:mm)			
大型角とい	超芯V・MAX	排水断面積 0.08078m <sup>2</sup> 溝辺長 0.79895m 	VU150	0.02465	492
			VU200*	0.04282	856
			VU75高排水	0.02151	430
			VP150	0.02215	442
			VP200*	0.03911	782
			VP75高排水	0.01830	366
			VP100高排水	0.04650	930
			VP125高排水	0.07110	1422

\*段差に干渉しないようにドレンを取付けてください。

## 排水計算によりサイズを求める方法

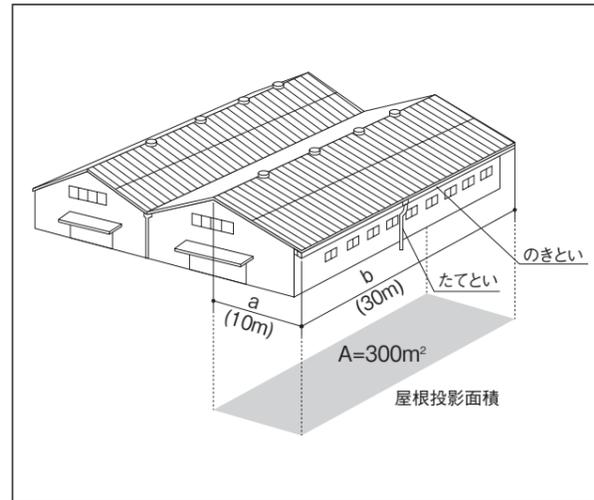
のきとい、たてといのサイズは、取り付ける建物の屋根面積への降雨量をカバーできる排水量を持つ組み合わせとなります。

### 計算手順

のきといの排水量はP.88参照

- 1) 1本のたてとい(落水口)が受け持つ屋根投影面積A(m<sup>2</sup>)を計算します。
- 2) 屋根投影面積への降雨量Q(m<sup>3</sup>/sec)を算出します。
- 3) 使用するのきといの排水量Q<sub>1</sub>(m<sup>3</sup>/sec)を算出します。
- 4) 使用するたてといの排水量Q<sub>2</sub>(m<sup>3</sup>/sec)を計算します。
- 5) 上記数値を元に適合性を検証します。

注) 大きな外壁面に接した屋根の受ける降水量は外壁面の50%を加算してください。



### 排水計算シミュレーションのご案内

エスロン雨といのホームページでは計算ができる排水計算シミュレーションを公開しています。右のQRコードからアクセスできます。



### 計算例

#### 条件

- ①降雨強度: 180mm/hr
- ②大型角とい: 超芯P500
- ③大型角といの施工勾配: 1/200
- ④たてとい: VP75

#### 1. 1本のたてとい(落水口)が受け持つ屋根投影面積A(m<sup>2</sup>)

$$A = a \cdot b$$

a: 1本のたてといが受け持つ屋根水平奥行き10m  
b: 1本のたてといが受け持つ軒の長さ30m

$$= 10 \times 30 = 300(\text{m}^2)$$

#### 2. 投影面積A(m<sup>2</sup>)の屋根への降雨量Q(m<sup>3</sup>/sec)

$$Q = N \cdot A$$

N: 降雨強度180mm/hrにおける1秒間の降雨強度  $5.0 \times 10^{-5}$  (m/sec)  
A: 屋根投影面積300m<sup>2</sup>

$$= 5.0 \times 10^{-5} \times 300 = 0.01500(\text{m}^3/\text{sec})$$

#### 3. 大型角とい超芯P500の排水能力Q<sub>1</sub>(m<sup>3</sup>/sec)

$$V_1 = \frac{23 + \frac{1}{n}}{1 + 23 \cdot \frac{n}{\sqrt{m}}} \cdot \sqrt{mi} \quad (\text{クッター開水路平均流速簡略式})$$

$$= \frac{23 + \frac{1}{0.01}}{1 + 23 \cdot \frac{0.01}{\sqrt{0.06454}}} \times \sqrt{0.06454 \times \frac{1}{200}}$$

$$= 1.15960 (\text{m/sec})$$

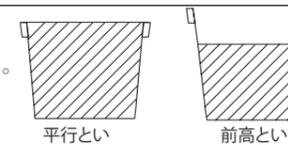
$$Q_1 = \frac{1}{K} \cdot S_1 \cdot V_1$$

$$= \frac{1}{1.5} \times 0.03181 \times 1.15960 = 0.02459(\text{m}^3/\text{sec})$$

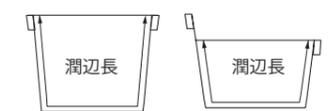
- V<sub>1</sub>: 大型角とい超芯P500の流速 (m/sec)  
n: 大型角とい超芯P500の表面粗度係数0.01 (硬質ポリ塩化ビニル管といの場合)  
m: 大型角とい超芯P500の平均流体深さ (m)  
\*m=排水断面積÷潤辺長<sup>\*1</sup>  
(※1: P89を参照ください)  
i: 大型角とい超芯P500の水勾配1/200

- K: 流量計数1.5  
S<sub>1</sub>: 大型角とい超芯P500の排水断面積0.03181m<sup>2</sup>

【参考】排水断面積とは右記の部分を示します。



潤辺長とは右記の長さを示します。



#### 4. たてといVP75の排水能力Q<sub>2</sub>(m<sup>3</sup>/sec)

各たてといの排水能力値は右記になります。なお計算の前提式などは下記の通りとなります。

- VU75高排水…0.02151m<sup>3</sup>/sec
- VP100高排水…0.04650m<sup>3</sup>/sec
- VP75高排水…0.01830m<sup>3</sup>/sec
- VP125高排水…0.07110m<sup>3</sup>/sec

$$V_2 = \sqrt{2gh} \quad (\text{トリチェリーの式})$$

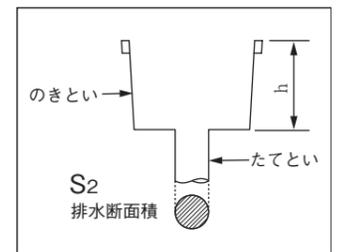
$$= \sqrt{2 \times 9.8 \times 0.14810} = 1.70374(\text{m/sec})$$

$$Q_2 = V_2 \cdot S_2 \times \alpha$$

$$= 1.70374 \times 0.00466 \times \alpha = 0.01830(\text{m}^3/\text{sec})$$

- V<sub>2</sub>: たてといの落水口の流速 (m/sec)  
g: 重力の加速度 9.8m/sec<sup>2</sup>  
h: 大型角とい超芯P500の深さ (m)

- S<sub>2</sub>: たてといの排水断面積 (m<sup>2</sup>)  
h: 大型角とい超芯P500の深さ (m)  
α: 高排水係数<sup>\*2</sup>  
(※2 高排水に関する実験値から導き出された係数)



#### 5. 判定

Q (降雨量) < Q<sub>1</sub> (のきといの排水能力) } の2つの条件を満たすこと  
Q (降雨量) < Q<sub>2</sub> (たてといの排水能力) }

屋根への降雨量Q(0.01500m<sup>3</sup>/sec)に対して、のきといの排水能力Q<sub>1</sub>(0.02459m<sup>3</sup>/sec)と、たてといの排水能力Q<sub>2</sub>(0.01830m<sup>3</sup>/sec)が上まわっているため、投影面積300m<sup>2</sup>の屋根に降る降雨強度180mm/hrの雨水を排水することができます。

※判定がうまくいかない場合は、のきとい・たてといのサイズのアップ又はたてといを追加して受け持ち屋根面積を減らしてください。

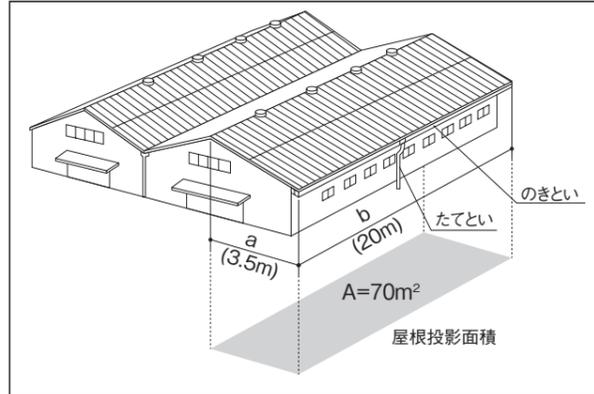
## 排水計算によりサイズを求める方法

のきとい、たてといのサイズは、取り付ける建物の屋根面積への降雨量をカバーできる排水量を持つ組み合わせとなります。

### 計算手順

のきといの排水量はP.88参照

- 1) 1本のたてとい(落水口)が受け持つ屋根投影面積A(m<sup>2</sup>)を計算します。
- 2) 屋根投影面積への降雨量Q(m<sup>3</sup>/sec)を算出します。
- 3) 使用するのきといの排水量Q<sub>1</sub>(m<sup>3</sup>/sec)を算出します。
- 4) 使用するたてといの排水量Q<sub>2</sub>(m<sup>3</sup>/sec)を計算します。
- 5) 上記数値を元に適合性を検証します。



#### 排水計算シミュレーションのご案内

エスロン雨といのホームページでは計算ができる排水計算シミュレーションを公開しています。右のQRコードからアクセスできます。



### 計算例

#### 条件

- ①降雨強度: 180mm/hr
- ②大型角とい: 超芯P150
- ③大型角といの施工勾配: 1/200
- ④たてとい: VP75

#### 1. 1本のたてとい(落水口)が受け持つ屋根投影面積A(m<sup>2</sup>)

$$A = a \cdot b$$

a: 1本のたてといが受け持つ屋根水平奥行き3.5 m  
b: 1本のたてといが受け持つ軒の長さ20m

$$= 3.5 \times 20 = 70(\text{m}^2)$$

#### 2. 投影面積A(m<sup>2</sup>)の屋根への降雨量Q(m<sup>3</sup>/sec)

$$Q = N \cdot A$$

N: 降雨強度180mm/hrにおける1秒間の降雨強度  $5.0 \times 10^{-5}$  (m/sec)  
A: 屋根投影面積70m<sup>2</sup>

$$= 5.0 \times 10^{-5} \times 70 = 0.00350(\text{m}^3/\text{sec})$$

#### 3. 大型角とい超芯P150の排水能力Q<sub>1</sub>(m<sup>3</sup>/sec)

$$V_1 = \frac{23 + \frac{1}{n}}{1 + 23 \cdot \frac{n}{\sqrt{m}}} \cdot \sqrt{mi} \quad (\text{クッター開水路平均流速簡略式})$$

$$= \frac{23 + \frac{1}{0.01}}{1 + 23 \cdot \frac{0.01}{\sqrt{0.03923}}} \times \sqrt{0.03923 \times \frac{1}{200}}$$

$$= 0.79691(\text{m}/\text{sec})$$

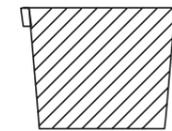
$$Q_1 = \frac{1}{K} \cdot S_1 \cdot V_1$$

$$= \frac{1}{1.5} \times 0.01149 \times 0.65081 = 0.00610(\text{m}^3/\text{sec})$$

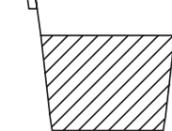
- n: 大型角とい超芯P150の表面粗度係数0.01 (硬質ポリ塩化ビニル管の場合)  
m: 大型角とい超芯P150の平均流体深さ (m)  
\*m=排水断面積÷潤辺長<sup>\*1</sup> (\*1: P89を参照ください)  
i: 大型角とい超芯P150の水勾配1/200

- K: 流量計数1.5  
S<sub>1</sub>: 大型角とい超芯P150の排水断面積 0.01149m<sup>2</sup>  
V<sub>1</sub>: 大型角とい超芯P150の排水流速 (m/sec)

[参考] 排水断面積とは下記の部分の面積を示します。

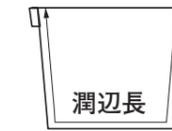


平行とい



前高とい

潤辺長とは下記の長さを示します。



潤辺長



潤辺長

#### 4. たてといVP75の排水能力Q<sub>2</sub>(m<sup>3</sup>/sec)

$$V_2 = \sqrt{2gh} \quad (\text{トリチェリーの式})$$

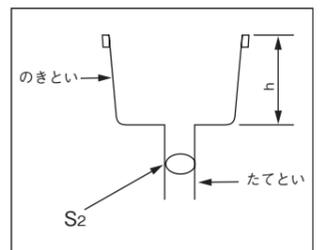
$$= \sqrt{2 \times 9.8 \times 0.0884} = 1.31629(\text{m}/\text{sec})$$

$$Q_2 = C \cdot V_2 \cdot S_2$$

$$= 0.6 \times 1.31630 \times 0.00466 = 0.00368(\text{m}^3/\text{sec})$$

- V<sub>2</sub>: たてといの落水口の流速 (m/sec)  
g: 重力の加速度 9.8m/sec<sup>2</sup>  
h: 大型角とい超芯P150の深さ (m)

- C: たてといの流量係数0.6  
S<sub>2</sub>: たてといの排水断面積 (m<sup>2</sup>)



#### 5. 判定

Q (降雨量) < Q<sub>1</sub> (のきといの排水能力) } の2つの条件を満たすこと  
Q (降雨量) < Q<sub>2</sub> (たてといの排水能力) }

屋根への降雨量Q(0.00350m<sup>3</sup>/sec)に対して、のきといの排水能力Q<sub>1</sub>(0.00499m<sup>3</sup>/sec)と、たてといの排水能力Q<sub>2</sub>(0.00368m<sup>3</sup>/sec)が上まわっているため、投影面積70m<sup>2</sup>の屋根に降る降雨強度180mm/hrの雨水を排水することができます。

※判定がうまくいかない場合は、のきとい・たてといのサイズのアップ又はたてといを追加して受け持ち屋根面積を減らしてください。

## 組み合わせ排水量 $Q\alpha$ (m<sup>3</sup>/sec) より適応屋根面積を求める方法

$$A = \frac{Q \times 60 \times 60 \times 1000}{N}$$

$$= \frac{0.00368 \times 60 \times 60 \times 1000}{180}$$

$$= 73.6(\text{m}^2)$$

A : 屋根投影面積(m<sup>2</sup>)  
 Q : 大型角とい超芯P150、たてといVP75の組み合わせによる排水能力0.00368m<sup>3</sup>/sec  
 (使用するたてといの排水量 $Q_2 <$  使用するのきといの排水量 $Q_1$ より $Q_2 = Q_1$ )  
 N : 降雨強度180mm/hr

したがって大型角とい超芯P150、たてといVP75、勾配1/200、降雨強度180mm/hrの条件で施工した場合、落し口1ヶ所あたりの最大屋根面積は73.6m<sup>2</sup>となります。

## 参考資料

### 1.降雨強度とは？

降雨強度とは、単位時間の降雨量を1時間あたりに換算したものです。  
 例えば、10分間に10mmの降雨があった場合の降雨強度は、60mm/hr [10mm×(60分/10分)]になります。

### 2.日本の降雨量

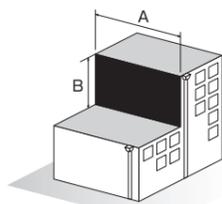
セキスイでは、日本各地における降雨強度を以下の基準で設定し、大型用雨といには排水量計算上、基準2の180mm/hrを使用しております。

基準	降雨強度	用途
1	100mm/hr	住宅用のきとい
2	180mm/hr	大型用のきとい
3	240mm/hr	谷とい

注) 地域別降雨量の記録については各自治体のホームページ等で確認してください。

※降雨強度の最終設定は、設計監理者の判断を優先します。

注) 大きな外壁面に接した屋根の降雨量について



$$(A \times B) \times 0.5$$

大きな外壁面に接した屋根の受ける降雨量は外壁面の50%を加算してください。

## 3.排水能力計算基礎資料

サイズ	のきとい排水有効断面積 $S$ (m <sup>2</sup> )	潤辺長 $n$ (m)	平均流体深さ $m$ (m)	$\frac{n}{\sqrt{m}}$	のきといの深さ $h$ (m)	軒樋の流速 $V$ (m/sec)				
						1/200	1/300	1/500	1/700	1/1000
超芯V200	0.01130	0.29199	0.03870	0.05093	0.0880	0.78878	0.64403	0.49887	0.42162	0.35275
超芯V300	0.01913	0.38260	0.05000	0.44720	0.1180	0.95870	0.78277	0.60633	0.51244	0.42874
超芯V500	0.02938	0.47008	0.06250	0.04000	0.1370	1.13248	0.92466	0.71624	0.60537	0.50646
超芯P150	0.01149	0.29285	0.03923	0.050480	0.0884	0.79707	0.65086	0.50415	0.42609	0.35649
超芯P250	0.01966	0.38441	0.05114	0.044220	0.1184	0.97510	0.79620	0.61674	0.52124	0.43610
超芯P300	0.02459	0.44314	0.055489	0.042452	0.1483	1.03650	0.84640	0.65562	0.55410	0.46359
超芯P500	0.03181	0.49281	0.06454	0.039359	0.1481	1.15966	0.94695	0.73350	0.61992	0.51866

## 4.たてとい排水断面積

サイズ	VUC50	VUC65	VUC75	VUC100	VUC125	VUC150
排水断面積 (m <sup>2</sup> )	0.00246	0.00396	0.00541	0.00899	0.01348	0.01863

サイズ	VPC40	VPC50	VPC65	VPC75	VPC100	VPC125	VPC150
排水断面積 (m <sup>2</sup> )	0.00126	0.00204	0.00353	0.00466	0.00785	0.01227	0.01674

サイズ	UT60	UT75	UT90
排水断面積 (m <sup>2</sup> )	0.00259	0.00402	0.00616

# 大型とい「超芯」

世界初!「超延伸シート」を芯材に採用。  
いままでの樹脂製雨といの常識を超える強度、  
耐熱性、伸縮性を実現しました。

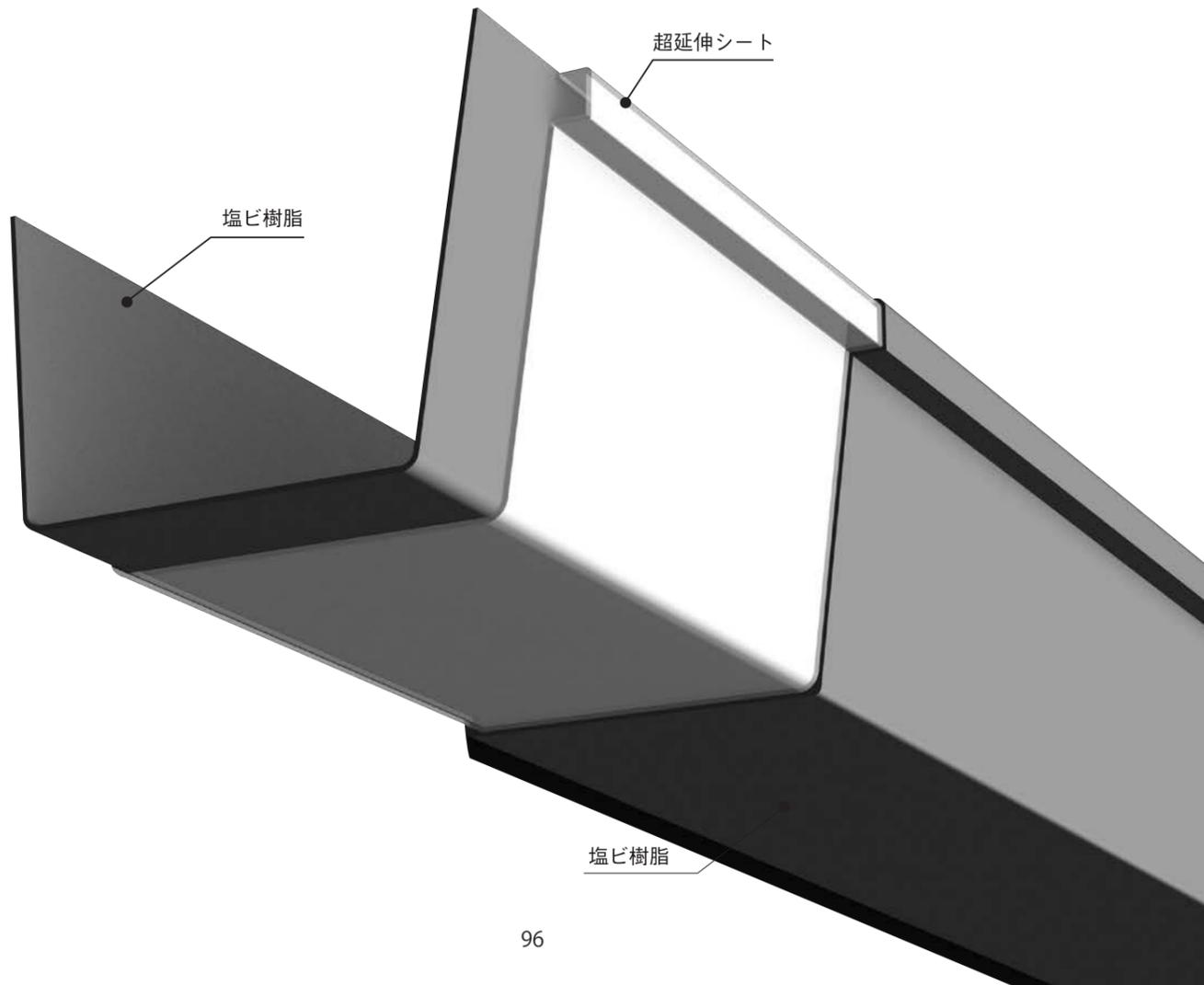
プラスチックのパイオニアであるセキスイが、自社技術の粋を集めて開発した次世代大型雨とい「超芯」。その機能は大型雨といの決定版として1997年に発表したカーボン雨といを凌駕する、ダントツのパフォーマンスを発揮します。

## 構造

セキスイ独自の3層構造が、塩ビ樹脂の長所と新開発「超延伸シート」の長所をかね備えた高機能商品を生み出しました。

[超芯]は超延伸シートの芯材と、塩ビ樹脂の3層で構成されています。これにより、超延伸シートは低伸縮・高強度・耐熱性能を、塩ビ樹脂は高耐久・耐衝撃性を発揮します。

セキスイ独自の3層構造



エスロ雨とい  
**超芯**

## 特長

### Point 1 温度変化に強い

オール樹脂製で、高い耐熱性を実現。  
樹脂を、セキスイ独自の技術で加工した、理想の雨とい用芯材「超延伸シート」が、「超芯」の耐熱性の高さの秘密です。「超延伸シート」が表面材の塩ビ樹脂と一体化することで、塩ビの熱変形を最小限に抑えています。

### Point 4 錆びない腐らない

雨が少なく寒暖の差が大きい、日本の自然に負けない。  
[超芯]は塩ビ雨といと同様、切断面の処理が不要。腐食とも無縁です。南北に長い日本列島のどの場所でも、どんな気候でも、長く美しく使っていただける耐久性の高さは、大型雨といの理想型です。

### Point 2 伸び縮みが少ない

驚異の伸縮性能で、  
長尺施工に最適。  
全体の伸縮量がわずかな「超芯」。驚異の伸縮性能を発揮します。

### Point 5 軽量化で効率アップ

重さは塩ビ雨といの最大約2/3で、  
作業ラクラク。  
[超芯]は従来の塩ビ雨といと比べ、最大約30%という大幅な軽量化を実現しました。持ち運びも取り付けも軽々とできるので、作業時の疲労も少なく、施工効率の向上にもつながります。

### Point 3 しなやかで強靱

1cm<sup>2</sup>あたり1.2トン\*の引張強度。  
[超芯]には、芯材に使った超延伸シートがもたらす抜群の強度だけでなく、樹脂本来の美点である「しなやかさ」があります。強い力をかけてたわませても、もとの形状にもどるので外力により変形したり割れたりすることがほとんどありません。

### Point 6 手ノコで簡単切断

手ノコで簡単に、  
精度の高い切断が可能。  
[超芯]は高い引張強度をもつ反面、施工現場では、手ノコで簡単に切ることができます。切断面はスムーズに仕上がりに、部品との確実な接着が容易に行えます。扱いやすさでも定評のあったカーボン雨といと同等の、施工性を実現しました。

\*測定値であり、保証値ではありません。

## カラーバリエーション

	タフグレー	グレー	シルバー	ホワイト	クリーム	ココア	クロ	シンチャ
超芯V200	○	○	○	○	○	○	○	○
超芯V300	○	○	○	○	○	★	-	-
超芯V500	○	○	○	○	○	-	-	-
超芯V-MAX	-	○	-	-	-	-	-	-

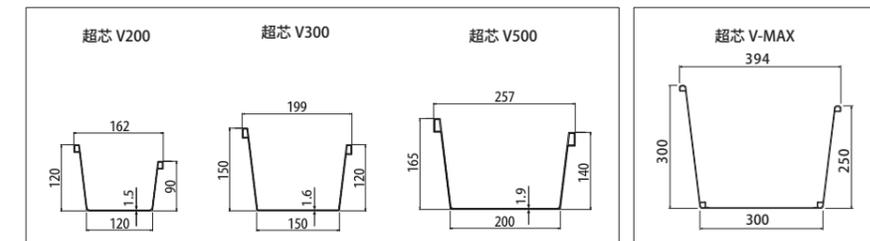
	タフグレー	グレー	シルバー
超芯P150	○	○	★
超芯P250	○	○	-
超芯P300	○	○	-
超芯P500	○	○	-

★印は、受注生産品です。(納期は受注後約2週間です。)

## 寸法図

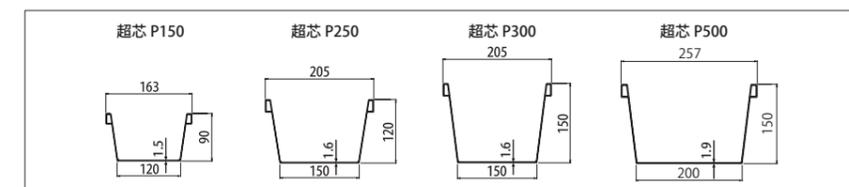
### 超芯V型

前高デザインながら、のきとい前面と底面の幅を同一に。下から見上げた時にスクウェアな美しさを発揮する雨といを実現します。



### 超芯P型

両耳部が同じ高さのシンプルなデザイン。積雪エリアの折版屋根に最適です。



# 超芯V型

## ■大型とい 超芯V型 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番										梱包数	メーカー希望価格	
				タフグレー	グレー	シルバー	ホワイト	クリーム	コア	クロ	シンチャ	設計価格			備考	
				TG	G	L	W	C	E	K	S					
角とい		V200-4,000	EB50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	6	7,590		
		V300-4,000	EB51	○	○	○	○	○	★				6	12,540		
		V500-4,000	EB52	○	○	○	○	○					4	16,100		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■大型とい 超芯V型 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番										梱包数	メーカー希望価格	
				タフグレー	グレー	シルバー	ホワイト	クリーム	コア	クロ	シンチャ	設計価格			備考	
				TG	G	L	W	C	E	K	S					
じょうご		V200×UT90×UT75	GS90		○	▲	○	○		○	○	6	3,540	※1		
		V200×VUT100×VUT75	GS91	○	○	○	○	○	○	★	★					
		V300×VUT125×VUT100	GH73	○	○	○	○	○	★			6	4,720	※2		
		V500×VUT150×VUT125	GP79	○	○	○	○	○				2	7,990			
ジョイント		V200	GS92	○	○	○	○	○	○	○	○	30	920			
		V300	GH74	○	○	○	○	○	★			30	1,240			
		V500	GM78	▲	▲	▲	▲	▲				20	1,790			
ジョイントII		V500	GU52	○	○	○	○	○				8	1,790	※3		
伸縮ジョイントII		V200	GS93	○	○	○	○	○	○	○	○	8	1,510			
		V300	GP78	○	○	○	○	○	★			8	1,790			
伸縮ジョイント		V500	GP04	▲	▲	▲	▲	▲				4	3,190			
伸縮ジョイントIII		V500	GU54	○	○	○	○	○				4	3,190	※3		
曲り(出)		V200	GU12	○	○	○	○	○	○	○	○	5	1,870			
		V300	GU13	○	○	○	○	○	★			5	3,610			

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

- ※1 ストッパー入り
- ※2 VU・VP接続可、エルボ・ソケット嵌合、ストッパー入り
- ※3 ツメ式

■2024年3月生産終了予定

## ■大型とい 超芯V型 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番										梱包数	メーカー希望価格	
				タフグレー	グレー	シルバー	ホワイト	クリーム	コア	クロ	シンチャ	設計価格			備考	
				TG	G	L	W	C	E	K	S					
曲り(入)		V200	GS95	○	○	○	○	○	○	○	○	5	1,870			
		V300	GH77	○	○	○	○	○	★			5	3,610			
特注曲り	※特注品番にてお承りしております。	V200	ZZ00										6,920	※3		
		V300	ZZ00										8,410			
		V500	ZZ00												13,980	
止り(右)		V200	GS96	○	○	○	○	○	○	○	○	30	530			
		V300	GH75	○	○	○	○	○	★			20	990			
止り(左)		V200	GS97	○	○	○	○	○	○	○	○	30	530			
		V300	GH76	○	○	○	○	○	★			20	990			
止り(右左)		V500	GM79	○	○	○	○	○				20 (10set)	1,180	1ヶ単価		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※3 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

## ■大型とい 超芯V型 (セラミックコーティング金具)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		
					グレー	G		設計価格		備考
セラミックコーティング金具	折版(吊)		V200-L170	W30 x a46 D=3/8インチ	LJ34	○	20	1,270		
			V200-L270	W30 x a46 D=3/8インチ	LJ35	○		1,500		
			V300-L170	W30 x a58 D=3/8インチ	LJ36	○	20	1,730		
			V300-L270	W30 x a58 D=3/8インチ	LJ37	○				
			V500-L170	W40 x a64 D=3/8インチ	LJ38	○	20	1,730		
			V500-L270	W40 x a64 D=3/8インチ	LJ39	○				

※鋼材サイズ (W=幅、L=長さ、a=スライド幅、D=ネジ径)

※4 L340まで特注対応可能。詳しくは弊社営業所までお問合せください

## ■大型とい 超芯V型 (ステンレス金具)

品名	型式	形状	サイズ		品番	色品番	梱包数	メーカー希望価格		備考
						グレー		設計価格		
						G				
ステンレス金具	象鼻(吊)		V200-L170	W30 x a45	LC63	○	20	1,960		
			V300-L170	W30 x a62	LC69	○	20	2,420		
	折版(吊)		V200-L170	W30 x a46 D=3/8インチ	LL90	○	20	2,650		※ 4
			V200-L270	W30 x a46 D=3/8インチ	LL91	○	20	3,110		
			V300-L170	W30 x a58 D=3/8インチ	LL92	○	20	3,220		
			V300-L270	W30 x a58 D=3/8インチ	LL93	○	20	3,680		
			V500-L170	W40 x a64 D=3/8インチ	LL94	○	20	3,570		
			V500-L270	W40 x a64 D=3/8インチ	LL95	○	20	4,140		
	正面打(吊)		V200-0-10~45	W30 x a35	LK73	○	20	2,190		
			V200-3-10~45	W30 x a35	LK74	○				
			V300-0-10~45	W30 x a35	LK75	○	20	2,650		
			V300-3-10~45	W30 x a35	LK76	○				
	正面打(受)		V200-0-0~60	W28 x a0~60	LC60	○	20	2,070		
			V200-3-0~60	W28 x a0~60	LC61	○				
			V300-0-0~60	W28 x a0~60	LC66	○	20	2,650		
			V300-3-0~60	W28 x a0~60	LC67	○				
スレート打(受)		V200-3-L250	W22 x a50	LC62	○	20	2,190			
		V300-3-L300	W22 x a70	LC68	○	20	2,760			

※鋼材サイズ (W=幅、L=長さ、a=スライド幅、D=ネジ径)

※ 4 L340 まで特注対応可能。詳しくは弊社営業所までお問合せください

## ■大型とい 超芯V型 (亜鉛メッキ金具)

品名	型式	形状	サイズ		品番	色品番	梱包数	メーカー希望価格		備考
						グレー		設計価格		
						G				
亜鉛メッキ金具	正面打(吊)		V200-0-10~45	W30 x a35	LF11	○	20	1,040		
			V200-3-10~45	W30 x a35	LF12	○				
			V300-0-10~45	W30 x a35	LK77	○	20	1,380		
			V300-3-10~45	W30 x a35	LK78	○				
	スレート打(吊)		V200-3-L240	W25 x a55	LF13	○	20	1,150		
V300-3-L280			W25 x a60	LF26	○	20	1,380			

※鋼材サイズ (W=幅、L=長さ、a=スライド幅、D=ネジ径)

## ■大型とい 超芯V型 (亜鉛メッキ金具)

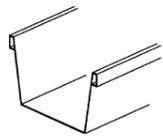
品名	型式	形状	サイズ		品番	色品番	梱包数	メーカー希望価格		備考	
						グレー		設計価格			
						G					
亜鉛メッキ金具	象鼻(吊)		V200-L160	W30 x a45	LF14	○	20	1,040			
			V300-L170	W30 x a58	LF27	○	20	1,380			
	折版(吊)		V200-L170	W30 x a46 D=3/8インチ	LG68	○	20	1,270	※ 4		
			V200-L270	W30 x a46 D=3/8インチ	LG69	○					
			V300-L170	W30 x a58 D=3/8インチ	LG70	○	20	1,500			
			V300-L270	W30 x a58 D=3/8インチ	LG71	○					
			V500-L170	W40 x a64 D=3/8インチ	LG72	○	20	1,730			
			V500-L270	W40 x a64 D=3/8インチ	LG73	○					
	正面打(受)		V200-0-10	W20	LF02	○	20	920			
			V200-0-20	W20	LF03	○					
			V200-0-30	W20	LF04	○					
			V200-3-10	W20	LF05	○					
			V200-3-20	W20	LF06	○	20	1,380			
			V200-3-30	W20	LF07	○					
			V300-0-10	W20	LF17	○					
			V300-0-20	W20	LF18	○					
V300-0-30			W20	LF19	○	20	2,070				
V300-3-10			W20	LF20	○						
V300-3-20			W20	LF21	○						
V300-3-30			W20	LF22	○						
スレート打(受)				V200大波-L177	W19 x a55	LF08	○	20		920	
				V200小波-L177	W19 x a55	LF09	○	20		1,270	
	V300大波-L200	W19 x a55		LF23	○						
	V300小波-L200	W19 x a55		LF24	○	20	2,420				
	V500大波-L200	W25 x a62		LF60	○						
象鼻(受)		V200-L141	W20	LF10	○	20	920				
		V300-L142	W20	LF25	○	20	1,270				

※鋼材サイズ (W=幅、L=長さ、a=スライド幅、D=ネジ径)

※ 4 L340 まで特注対応可能。詳しくは弊社営業所までお問合せください

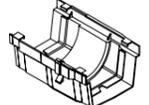
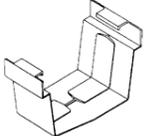
# 超芯P型

## ■大型とい 超芯P型 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				タフグレー	グレー	シルバー		設計価格		
				TG	G	L				
角付		P150-4,000	EB60	○	○	★	8	7,480		
		P250-4,000	EB61	○	○		6	13,000		
		P300-4,000	EB62	○	○		6	19,550		
		P500-4,000	EB63	○	○		4	24,840		

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

## ■大型とい 超芯P型 (部品)

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格		備考
				タフグレー	グレー	シルバー		設計価格		
				TG	G	L				
ジョイント		P150-VUT100-VUT75	GS79	○	○	★	5	2,890		※1
伸縮ジョイント		P150	GS78	○	○	★	8	1,350		※2
		P250	GS77	○	○		8	1,610		
		P300	GS76	○	○		8	2,890		
		P500	GS75	○	○		4	3,170		
ジョイント		P150	GS50	○	○	★	30	950		※2
		P250	GS51	○	○		20	1,270		
		P300	GS52	○	○		20	2,200		
		P500	GS53	○	○		20	2,300		
特注曲り	※特注品番にてお承りしております。	P150	ZZ00					10,050		※3
		P250	ZZ00					11,240		
		P300	ZZ00					12,770		
		P500	ZZ00					14,090		
止り		P150	GS54	○	○	★	20	550		
		P250	GS55	○	○		20	950		
		P300	GS56	○	○		20	1,500		
		P500	GS57	○	○		20	1,670		

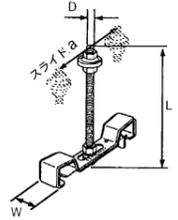
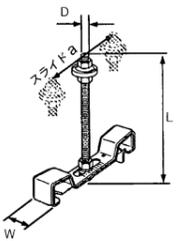
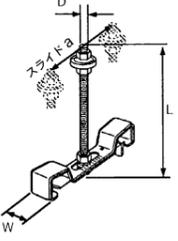
★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※1 VU・VP接続可、エルボ・ソケット嵌合、ストッパー入り

※2 ツメ式

※3 ZZ00は、一括品番です。ご注文の際は、品名・サイズ・角度・色・数量をご指定ください。(納期は受注後約2週間です)

## ■大型とい 超芯P型 (金具)

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					グレー	G		設計価格		
セラミックコーティング金具	折版(吊)		P150-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK80	○	20	1,380		※4
			P150-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK81	○				
			P250-P300-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK82	○	20	1,500		
			P250-P300-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK83	○				
			P500-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK84	○	20	1,960		
			P500-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK85	○				
ステンレス金具	折版(吊)		P150-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK92	○	20	2,650		※4
			P150-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK93	○	20	3,110		
			P250-P300-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK94	○	20	3,220		
			P250-P300-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK95	○	20	3,680		
			P500-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK96	○	20	4,140		
			P500-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK97	○	20	4,600		
亜鉛メッキ金具	折版(吊)		P150-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK86	○	20	1,380		※4
			P150-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK87	○				
			P250-P300-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK88	○	20	1,500		
			P250-P300-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK89	○				
			P500-L170	W30 x a40 D=3/8インチ	LK90	○	20	1,960		
			P500-L270	W30 x a40 D=3/8インチ	LK91	○				

※鋼材サイズ (W=幅、L=長さ、a=スライド幅、D=ネジ径)

※4 L340まで特注対応可能。詳しくは弊社営業所までお問合せください

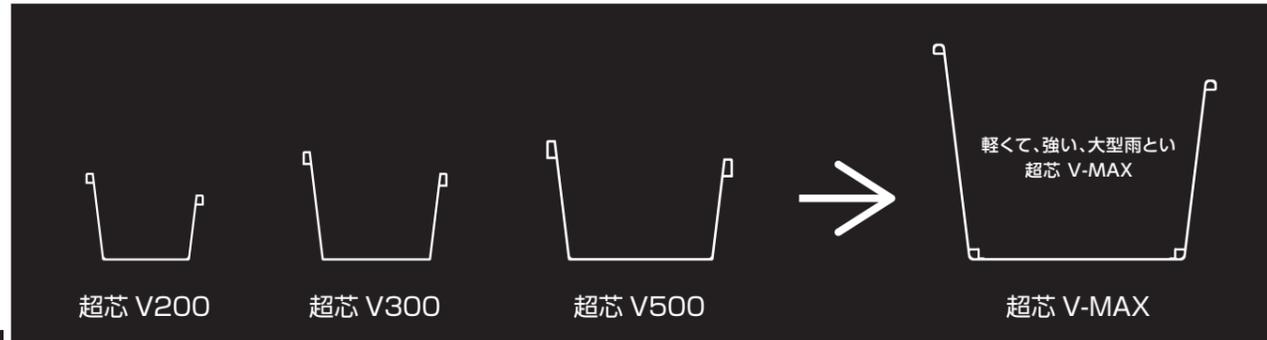
注) 従来のP型商品とP型商品の部材・吊金具等は兼用ができません。従来のP型商品の補修についてはご注意願います。

# 超芯 V-MAX

業界初※!

超大型の金属加工といを樹脂化 ※ 2023年9月時点当社調べ

大容量・最大サイズの超芯、新登場。多発する集中豪雨、雨とい大型化によるニーズに応えます。



「超芯V-MAX」の強さの秘密は、従来の超芯シリーズと同じ構造を踏襲した、超延伸シートと塩ビ樹脂の3層サンドイッチ構造。

<b>大容量</b>	塩ビのきといで業界一の大容量を実現。	<b>強靱</b>	耐風圧試験により風速60m/secに耐える安全性を確認。
<b>軽量</b>	重さは金属加工といの約1/2で作業がラクラク。	<b>標準化</b>	専用部材の品揃えで現場の施工品質が向上。
<b>易施工</b>	精度の高い切断が簡単に。	<b>高耐久</b>	雨が多く寒暖の差が大きい、日本の自然に負けない。

能力 塩ビのきといで業界一の大容量によって、金属加工といと同等の排水能力を実現。

金属加工とい ※当社品エスロコイル		超芯V-MAX	
勾配 1/300	69.3L/s(1,386㎡)	勾配 1/300	70.5L/s(1,411㎡)
勾配 1/200	84.9L/s(1,697㎡)	勾配 1/200	86.4L/s(1,728㎡)

## ■大型とい 超芯V型 (本体)

品名	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
				グレー	G		設計価格		
角とい		V-MAX-4,000	EB70	○		3	32,000		

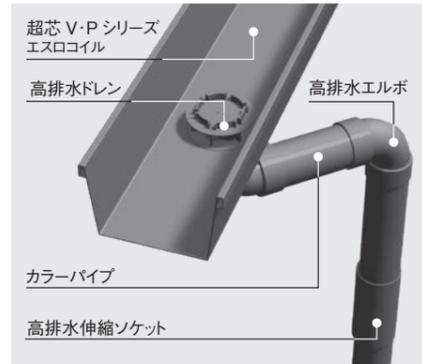
## ■大型とい 超芯V型 (部品・金具)

品名	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
				グレー	G		設計価格		
ジョイント		V-MAX	GX70	○		4	4,000		
止り(右・左)		V-MAX	GX71	○		4	4,000		
伸縮カバー		V-MAX	GX72	○		4	5,600		※1 ※2 ※3
溶融亜鉛メッキ金具		1番手	W26.0×t2.0-226mm	LX01	○	6	8,000		
		2番手	W26.0×t2.0-233mm	LX02	○				
		3番手	W26.0×t2.0-240mm	LX03	○				
		4番手	W26.0×t2.0-247mm	LX04	○				
		5番手	W26.0×t2.0-254mm	LX05	○				
		6番手	W26.0×t2.0-261mm	LX06	○				
		7番手	W26.0×t2.0-268mm	LX07	○				
		8番手	W26.0×t2.0-275mm	LX08	○				
		9番手	W26.0×t2.0-282mm	LX09	○				
		10番手	W26.0×t2.0-289mm	LX10	○				
		11番手	W26.0×t2.0-296mm	LX11	○				
		12番手	W26.0×t2.0-303mm	LX12	○				

※1 エスロコイル加工品です。  
 ※2 本製品は、超芯 V-MAX 専用品です。止りにドリルネジ (Φ 3.5 x長さ 25 mm以内) で固定してご使用ください。  
 ※3 24m 以内に 1 カ所伸縮処理を行ってください。  
 注) 超芯 V-MAX の納期は最寄りの営業所までお問い合わせください。

# 大型高排水システム

工場や倉庫などに使われる大型建物用雨とい「超芯Vシリーズ」「超芯Pシリーズ」と「カラーパイプ」を組合せ、さらに「高排水専用部材」の使用によりサイフォン現象の連続発生を実現した新システムです。



## 高排水システム専用部材

高排水ドレン      高排水エルボ      高排水伸縮ソケット



セキスイ独自技術により吸気を抑え、たてといへの流入性を確保したドレンです。



従来の90°大曲エルボ(LL)の滑らかな排水性を確保しつつ90°エルボ(DL)のようなコンパクトな形状に近づけたエルボです。



従来の伸縮ソケットの嵌合寸法と形状を見直し、止水性を向上させたソケットです。

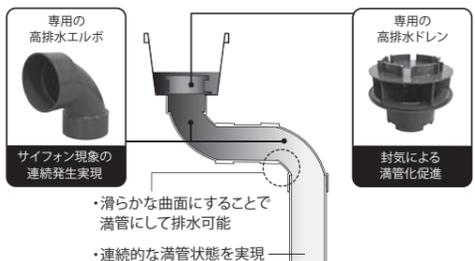
## 「従来排水」と「大型高排水」の違い

従来の排水では、配管内に雨水が流れる際に空気を巻き込んで排水、またエルボなど継手の屈曲部では流れが途切れ、雨水が連続的に引き込まれないことが排水の妨げでした。「大型高排水システム」は、空気の巻き込みを防ぐ専用のドレンと、滑らかな排水を行うエルボを用いて配管内を満管の状態にして排水することで高い排水能力を実現しました。

### 従来排水

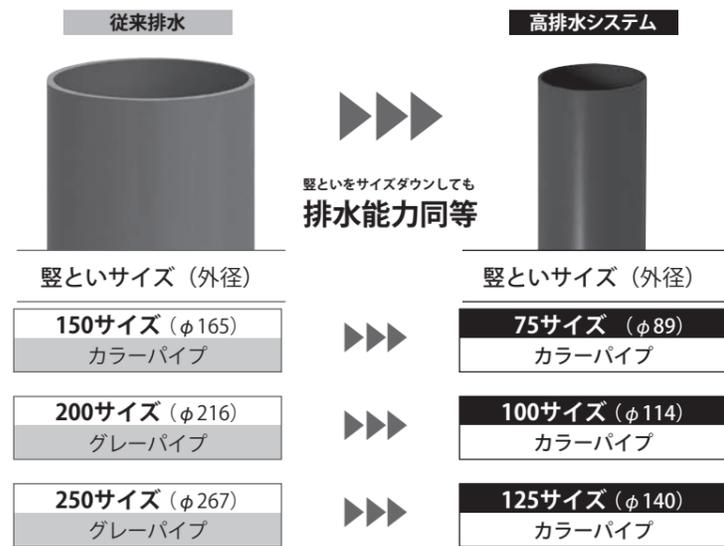


### 高排水システム



## 大型高排水システムの特長と構成

サイフォン現象を連続発生させることで排水能力が向上。従来の当社品と比べて堅といのサイズダウンを実現!排水能力を最大限に高めることで「意匠性・施工性・経済性」を改善します。



- メリット**
- 意匠性…堅といサイズダウン・本数削減・色揃え
  - 施工性…重量削減・省スペース化
  - 経済性…材工費のコストダウン

## ■大型高排水システム（専用部品）

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格	
				ホワイト	シルバー	クリーム	タフグレー	ファインメタリック		設計価格	備考
				W	L	C	TG	F			
高排水ドレン		VPT75	GF04	○	○	○	○		6	4,370	※1 ※4
		VPT100	GF31	○	○	○	○		4	11,500	
		VPT125	GF21	○	○	○	○		4	23,000	
高排水エルボ		DVML75-90°	GF99	○	○	○	○		6	1,380	※1 ※2
		DVML100-90°	GF92					○	4	3,400	※1 ※2 ※3
		DVML125-90°	GF95	○	○	○	○		6	3,340	※1 ※2
高排水伸縮ソケット		VP75	GS80	○	○	○	○		6	2,530	※1
		VP100	GS87					○	4	6,230	※1 ※3
		VP125	GS82	○	○	○	○		6	5,750	※1
								4	14,170	※1 ※3	
								6	8,050	※1	

- ※1 高排水専用部品を使用しない場合、高排水システム本来の能力が得られず通常の排水能力となります。  
 ※2 合流配管部品の脚部としてもご使用いただけます。  
 ※3 ファインメタリック色の継手は、塗装品となります。色調につきましては、サンプルでご確認ください。  
 ※4 梱包ダンボールの仕切板にドレン穴あけ用の「当て型」がございます。

## ■大型高排水システム（配管部品）

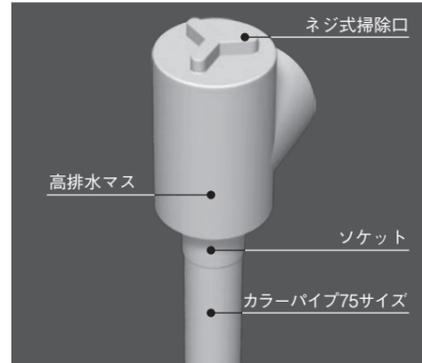
品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格	
				ホワイト	シルバー	クリーム	タフグレー	ファインメタリック		設計価格	備考
				W	L	C	TG	F			
貫通ドレン		VPT100	GF45	○	○	○	○		4	12,000	※4
								○	4	24,000	※3 ※4
		VPT125	GF55	○	○	○	○		4	24,000	※4

- ※3 ファインメタリック色の継手は、塗装品となります。色調につきましては、サンプルでご確認ください。  
 ※4 大屋根の堅といが応用軒といを貫通することが可能となる部材です。



# 陸屋根高排水システム

物流倉庫・工場・事務所・店舗・教育施設・医療福祉施設等の陸屋根がある鉄骨造、RC造の建築物が対象です。セキスイ独自開発のマス、エルボ、伸縮ソケットの各専用部材により高排水システムを実現します。



## 陸屋根高排水システム専用部材

高排水マス      高排水エルボ      高排水伸縮ソケット



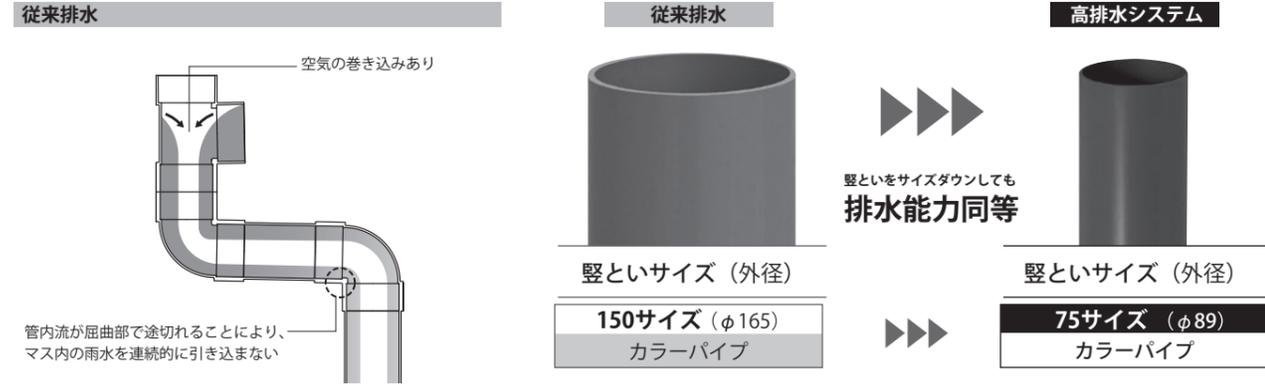
セキスイの独自技術により開発した「サイフォン誘発部材」を内蔵したマスです。  
従来の90°大曲エルボ(LL)の滑らかな排水性を確保しつつ90°エル(DL)のようなコンパクトな形状に近づけたエルボです。  
従来の伸縮ソケットの嵌合寸法と形状を見直し、止水性を向上させたソケットです。

## 「従来排水」と「陸屋根高排水」の違い

専用のサイフォン誘発部材と高排水エルボにより、連続的にサイフォン現象を発生させて満管状態で排水するため、排水能力が向上します。

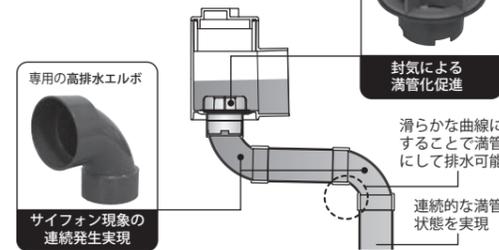
## 陸屋根高排水システムの特長と構成

サイフォン現象を連続発生させることで排水能力が向上。従来の当社品と比べて堅いサイズダウンを実現します。



## 高排水システム

専用のサイフォン誘発部材と高排水エルボにより、連続的にサイフォン現象を発生させて満管状態で排水するため、排水能力が向上します。



- メリット**
1. 意匠性 … 堅いサイズダウン・本数削減・色揃え
  2. 施工性 … 重量削減・省スペース化
  3. 経済性 … 材工費のコストダウン

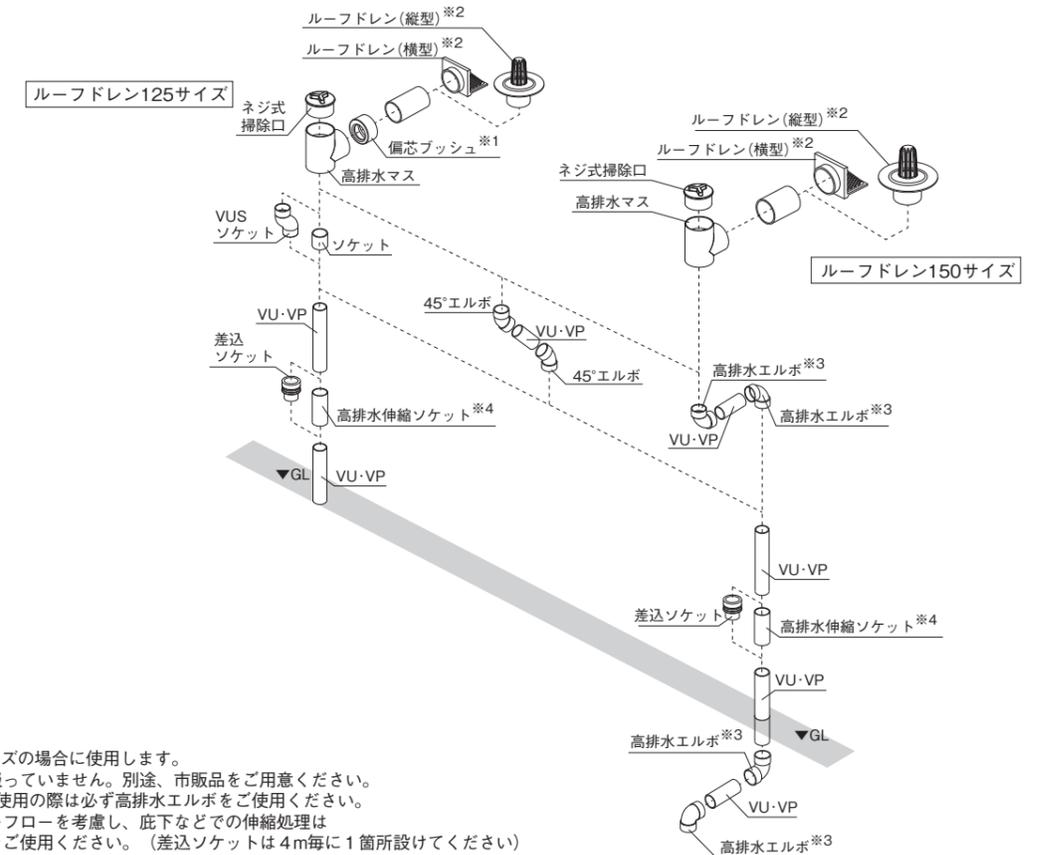
陸屋根高排水システムは排水能力を最大限に高めることで「意匠性・施工性・経済性」を改善します。

## 陸屋根高排水システム（専用部品）

品名	形状	サイズ	品番	色番					梱包数	メーカー希望価格	
				ホワイト	シルバー	クリーム	タフグレー	ファインメタリック		設計価格	備考
				W	L	C	TG	F			
高排水マス		DVM75-150-90°	GF60	○	○	○	○		4	40,000	※1
								○	2	60,000	※1 ※3
高排水エルボ		DVML75-90°	GF99	○	○	○	○		6	1,380	※1 ※2
								○	4	3,400	※1 ※2 ※3
伸縮ソケット		VP75	GS80	○	○	○	○		6	2,530	※1
								○	4	6,230	※1 ※3
掃除口		NCO150	GF61	○	○	○	○		6	7,600	※4
								○	2	18,720	※3 ※4
偏芯ブッシュ		150×125	DKBU1F1	グレー色のみの色揃えです					12	1,280	※5

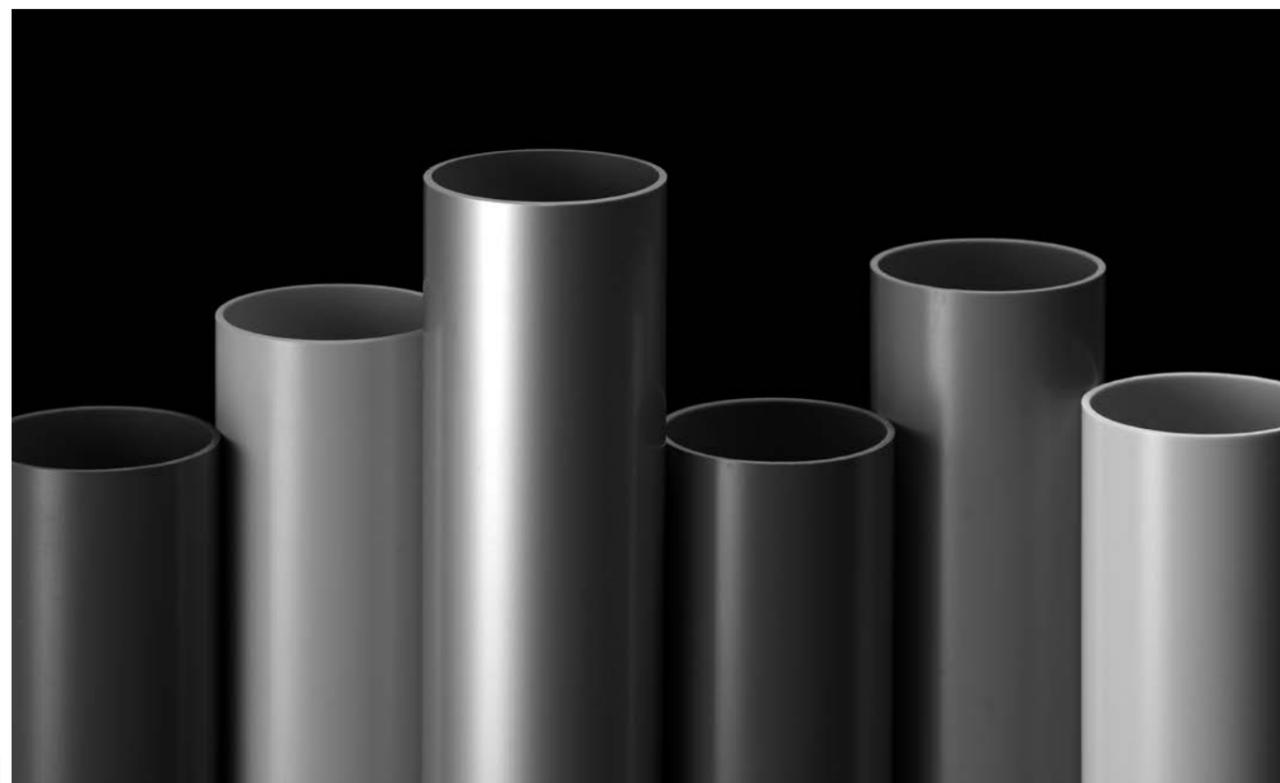
- ※1 高排水専用部品を使用しない場合、高排水システム本来の能力が得られず通常の排水能力となります。
- ※2 合流配管部品の脚部としてもご使用いただけます。
- ※3 ファインメタリック色の継手は、塗装品となります。色調につきましては、サンプルでご確認ください。
- ※4 高排水マスに必ずネジ式掃除口を設置してください。
- ※5 高排水マスの枝管が125サイズの場合に使用します。

## 標準組立図



- ※1 枝管が125サイズの場合に使用します。
- ※2 弊社では取り扱っていません。別途、市販品をご用意ください。
- ※3 90°エルボをご使用の際は必ず高排水エルボをご使用ください。
- ※4 万一のオーバーフローを考慮し、底下などでの伸縮処理は差込ソケットをご使用ください。（差込ソケットは4m毎に1箇所設けてください）

# エスロン カラーパイプ

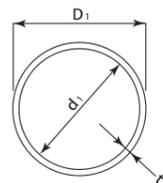


カラーパイプ

耐候性向上仕様

## 「カラーパイプ」

「カラーパイプ」ではシルバー、ホワイト、ココア、クリーム、ファインメタリック、タフグレーを色揃え。全色が耐候性向上仕様です。外観が重視されるマンションなど、壁の色に合わせて6色の色揃えからお選びいただけます。材質は腐食の心配がない硬質塩ビ樹脂。内部は滑らかで摩擦抵抗が少ないので、スライムなどが付着しにくく、長時間その排水能力を維持します。肉厚のVP管は、大型のビルなどさまざまな排水設備に対応できます。



水圧や薬品、たわみにも強い、安心して使えるJIS認証管です。

JISが定める引張や耐圧、扁平、耐薬品などの試験に合格した高品質商品です。規格寸法にも適合していますので、安心してお使いいただけます。

※一部JIS規格外の部品があります。

**JIS K 6741**

(硬質 ポリ塩化ビニル管)

**JIS K 6739**

(排水用硬質 ポリ塩化ビニル管継手)

サイズ	D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	t
VUC 50	60.0	56.0	1.8
VUC 65	76.0	71.0	2.2
VUC 75	89.0	83.0	2.7
VUC 100	114.0	107.0	3.1
VUC 125	140.0	131.0	4.1
VUC 150	165.0	154.0	5.1
VP C 40	48.0	40.0	3.6
VP C 50	60.0	51.0	4.1
VP C 65	76.0	67.0	4.1
VP C 75	89.0	77.0	5.5
VP C 100	114.0	100.0	6.6
VP C 125	140.0	125.0	7.0
VP C 150	165.0	146.0	8.9

# エスロン カラーパイプ

## ■カラーパイプ (本体)

[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格			
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格	備考		
				W	L	E	C	TG					
カラーパイプ		VUC50	4,000	VUC504W	○					15	2,550		
				VUC504L		○							
				VUC504E			○						
				VUC504C				○					
				VU504TG					○				
		VUC65	4,000	VUC654W	○						10	3,990	
				VUC654L		○							
				VUC654E			○						
				VUC654C				○					
		VUC75	3,000	VUC753W	○						7	3,990	
				VUC753L		○							
				VUC753E			○						
				VUC753C				○					
				VU753TG					○				
		VUC75	4,000	VUC754W	○						7	5,250	
				VUC754L		○							
				VUC754E			○						
				VUC754C				○					
				VU754TG					○				
		VUC100	3,000	VUC1H3W	○						5	5,800	
				VUC1H3L		○							
				VUC1H3E			○						
				VUC1H3C				○					
				VU1H3TG					○				
VUC100	4,000	VUC1H4W	○						5	7,770			
		VUC1H4L		○									
		VUC1H4E			○								
		VUC1H4C				○							
		VU1H4TG					○						
VUC125	4,000	VUC1Q4W	○						3	12,310			
		VUC1Q4L		○									
		VUC1Q4E			○								
		VUC1Q4C				○							
VUC150	4,000	VU1Q4TG					○		2	17,910			
		VUC1F4W	○										
		VUC1F4L		○									
		VUC1F4C			○								
				VU1F4TG				○					

カラーパイプ

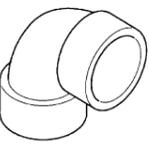
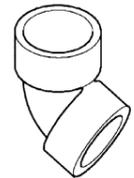
### ■カラーパイプ (本体)

[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格		
				W	L	E	C	TG				
カラーパイプ 	耐摩耗性向上	VPC40	4,000	VPC404L		○				7	3,760	
		VPC50	4,000	VPC504W	○					5	5,250	
				VPC504L		○						
				VPC504E			○					
				VPC504C				○				
		VPC65	4,000	VPC654W	○					5	6,710	
				VPC654L		○						
				VPC654E			○					
				VPC654C				○				
		VPC75	3,000	VPC753W	○					3	7,970	
				VPC753L		○						
				VPC753E			○					
			4,000	VPC753C				○		3	10,320	
				VP753TG					○			
				VPC754W	○							
		VPC100	3,000	VPC754L		○				2	11,950	
				VPC754E			○					
				VPC754C				○				
			4,000	VP754TG					○	2	15,390	
				VPC1H3W	○							
				VPC1H3L		○						
		VPC125	3,000	VPC1H3E			○			2	19,550	
				VPC1H3C				○				
				VP1H3TG					○			
			4,000	VPC1H4W	○					2	29,540	
				VPC1H4L		○						
				VPC1H4E			○					
		VPC150	4,000	VPC1H4C				○		1		
				VP1H4TG					○			
VPC1Q4W	○											
VPC1Q4L				○								

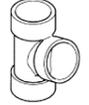
### ■カラーパイプ (部品)

[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格		
				W	L	E	C	TG				
80° エルボ同径		DV80L-75	GF96	○	○	○	○	○	20	720		
		DV80L-100	GF97	○	○	○	○	○	15	1,480		
		DV80L-125	GF98		○			○	8	3,110		
90° エルボ		DVDL40-90°	JDDL40		○				150	220		
		DVDL50-90°	JDDL50		○				85	350		
			DDL50W	○								
			DDL50E			○						
			HDL50C				○					
		DVDL65-90°	JDDL65		○				36	600		
			DDL65W	○								
			DDL65E			○						
			HDL65C				○					
		DVDL75-90°	JDDL75		○				18	820		
			DDL75W	○								
			DDL75E			○						
			CDDL75				○					
		DVDL100-90°	JDDL1H		○				30	1,620		
			DDL1HW	○								
			DDL1HE			○						
			CDDL1H				○					
		DVDL125-90°	JDDL1Q		○				16	3,460		
			DDL1QW	○								
			DDL1QE			○						
CDDL1Q					○							
DVDL150-90°	JDDL1F		○				8	5,900				
	DDL1FW	○										
	CDDL1F				○							
	GDDL1F					○						
45° エルボ		DV45-L40-45°	JD4L40		○				190	220		
		DV45-L50-45°	JD4L50		○				100	310		
			D4L50W	○								
			D4L50E			○						
			H4L50C				○					
		DV45-L65-45°	GD4L50					○	50	520		
			JD4L65		○							
			D4L65W	○								
			D4L65E			○						
		DV45-L75-45°	H4L65C				○		46	720		
			GD4L65					○				
			JD4L75		○							
			D4L75W	○								
		DV45-L100-45°	D4L75E			○			23	1,390		
			CD4L75				○					
			GD4L75					○				
JD4L1H			○									
	D4L1HW	○					40					
	D4L1HE			○								
	CD4L1H				○							
	GD4L1H					○						

■カラーパイプ (部品)

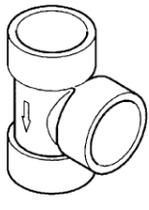
[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格		
				W	L	E	C	TG				
45°エルボ		DV45-L125-45°	JD4L1Q	○					10	2,930		
			D4L1QW	○								
			D4L1QE			○						
			CD4L1Q				○					
			GD4L1Q					○				
			JD4L1F	○								
DV45-L150-45°	D4L1FW	○					6	4,800				
	CD4L1F				○							
	GD4L1F					○						
90°LLエルボ(同径)		DVLL40-90°	JDLL40	○					110	380		
		DVLL50-90°	JDLL50	○					56	590		
			GDLL50					○	28			
		DVLL65-90°	JDLL65	○					26	970		
			GDLL65					○				
		DVLL75-90°	JDLL75	○					22	1,340		
			GDLL75					○				
		DVLL100-90°	JDLL1H	○					10	2,620		
			GDLL1H					○				
		DVLL125-90°	JDLL1Q	★					5	4,690		
GDLL1Q						★						
DVLL150-90°	JDLL1F	★					4	7,080				
	GDLL1F					★						
90°LLエルボ(異径)		DVLL75-50-90°	JDLL752	★				30	1,540			
			GDLL752					★				
		DVLL100-65-90°	JDLL1H2	★					14	2,720		
GDLL1H2						★						
DVLL100-75-90°	JDLL1H1	★					12	3,110				
	GDLL1H1					★						
80°Y管		DV80Y-75	GH16	○	○	○	○	○	10	1,120		
		DV80Y-100	GH17	○	○	○	○	○	10	2,240		
90°Y管		DVDT40-90°	JD40	○					100	340		
			DDT50	○								
		DVDT50-90°	DDT50W	○						50	530	
			DDT50E			○						
			HDT50C				○					
			GDDT50					○				
		DVDT65-90°	DDT65	○	○					24	860	
			DDT65W	○								
			DDT65E			○						
			CDDT65				○					
		DVDT75-90°	GDDT65					○			1,190	
			DDT75	○	○							
			DDT75W	○								
			DDT75E			○						
		DVDT100-90°	CDDT75				○				2,450	
			GDDT75					○				
			JD40	○	○							
			DDT1HW	○								
		DVDT125-90°	DDT1HE			○				12	4,510	
			CDDT1H				○					
			GDDT1H					○				
			JD40	○	○							
		DVDT150-90°	DDT1QW	○			○			6	8,840	
			DDT1QE				○					
CDDT1Q						○						
GDDT1Q							○					
DVDT150-90°	JD40	○	○					4	8,840			
	DDT1FW	○										
	CDDT1F					○						
	GDDT1F						○					

★印は受注生産品です。

■カラーパイプ (部品)

[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

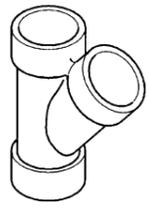
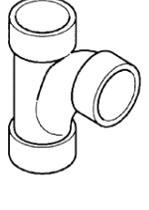
品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考	
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格			
				W	L	E	C	TG					
90°Y管		DVDT50-40-90°	JDDT501		○					66	380		
		DVDT65-40-90°	JDDT652		○					40	700		
			JDDT651		○						34	700	
		DDT651W	○										
		DDT651E			○								
		CDDT651				○							
		DVDT65-50-90°	GDDT651						★				
			JDDT752		○						34	960	
			DDT752W	○									
			DDT752E			○							
		CDDT752				○							
		DVDT75-50-90°	GDDT752						○				
			JDDT751		○						30	960	
			DDT751W	○									
		DDT751E			○								
		CDDT751				○							
		DVDT75-65-90°	GDDT751						★				
			JDDT1H3		○						22	1,850	
			DDT1H3W	○									
		DDT1H3E			○								
		CDDT1H3				○							
		DVDT100-50-90°	GDDT1H3						○				
			JDDT1H2		○						16	1,850	
			DDT1H2W	○									
		DDT1H2E			○								
		CDDT1H2				○							
		DVDT100-65-90°	GDDT1H2						★				
			JDDT1H1		○						14	1,850	
			DDT1H1W	○									
		DDT1H1E			○								
CDDT1H1				○									
DVDT100-75-90°	GDDT1H1						○						
	JDDT1Q2		○						8	4,080			
	DDT1Q2W	○											
DDT1Q2E			○										
CDDT1Q2				○									
DVDT125-75-90°	GDDT1Q2						○						
	JDDT1Q1		○						8	4,080			
	DDT1Q1W	○											
DDT1Q1E			○										
CDDT1Q1				○									
DVDT125-100-90°	GDDT1Q1						○						
	JDDT1F3		★						7	7,640			
	DDT1F3W	○											
DDT1F3E				★									
CDDT1F3					★								
DVDT150-75-90°	GDDT1F3						★						
	JDDT1F2		★						6	7,640	※1		
	DDT1F2W	★											
DDT1F2E				★									
CDDT1F2					★								
DVDT150-100-90°	GDDT1F2						★						
	JDDT1F1		★						5	7,640			
	DDT1F1W	★											
DDT1F1E				★									
CDDT1F1					★								
DVDT150-125-90°	GDDT1F1						★						

★印は受注生産品です。

※1 ★印は全て塗装品となります。納期はお問い合わせください。

■カラーパイプ (部品)

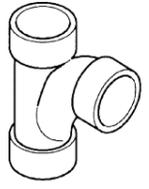
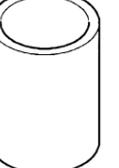
[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格		
				W	L	E	C	TG				
45° Y管		DVY40-45°	JDY40		○					70	470	
		JDY50		○								
		DVY50-45°	CDY50				○			40	680	
		GDY50						○				
		DVY65-45°	JDY65Y		○					18	1,100	
		DY65WY	○									
		CDY65Y					○					
		GDY65Y							★			
		DVY75-45°	JDY75		○					16	1,610	
		DY75W	○									
		CDY75					○					
		GDY75							○			
		DVY100-45°	JDY1H		○					8	3,310	
		DY1HW	○									
		CDY1H					○					
		GDY1H							○			
		DVY150-45°	JDY1F		★					3	13,910	
		GDY1F							★			
		DVY65-50-45°	JDY651Y		○					24	900	
		DY651WY	○									
CDY651Y					○							
GDY651Y							★					
DVY75-50-45°	JDY752		○					26	1,160			
DY752W	○											
CDY752					○							
GDY752							★					
DVY75-65-45°	JDY751		○					20	1,160			
DY751W	○											
CDY751					○							
GDY751							★					
DVY100-50-45°	JDY1H3		○					16	2,400			
DY1H3W	○											
CDY1H3					○							
GDY1H3							★					
DVY100-65-45°	JDY1H2		○					14	2,400			
CDY1H2					○							
GDY1H2							★					
DVY100-75-45°	JDY1H1		○					10	2,400			
DY1H1W	○											
CDY1H1					○							
GDY1H1							★					
DVY125-100-45°	JDY1Q1		★					5	5,940			
GDY1Q1							★					
DVY150-100-45°	JDY1F2		★					4	8,390			
GDY1F2							★					
大曲Y管		DVLT40-90°	JDLT40		○				70	560		
		JDLT50		○								
		DVLT50-90°	GDLT50					★		34	730	
		JDLT75		○								
		DVLT75-90°	DLT75W	○					16	1,840		
		GDLT75						○				
		DVLT100-90°	JDLT1H		○				8	3,550		
		GDLT1H							○			
		DVLT50-40-90°	JDLT501		○				46	660		
		DVLT65-50-90°	JDLT61Y		○				22	960		
		GDLT61Y							★			
		DVLT75-50-90°	JDLT752		○				26	1,370		
		DLT752W	○									
		GDLT752							○			
		DVLT75-65-90°	JDLT751		○				20	1,370		
		GDLT751							★			
		DVLT100-50-90°	JDLT1H3		○				14	2,630		
GDLT1H3								○				
DVLT100-65-90°	JDLT1H2		○				12	2,630				
GDLT1H2							★					
DVLT100-75-90°	JDLT1H1		○				12	2,630				
GDLT1H1							★					
DVLT125-65-90°	JDLT1Q3		★				6	5,530				
GDLT1Q3							★					

★印は受注生産品です。

■カラーパイプ (部品)

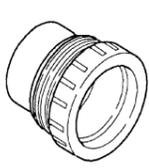
[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格		
				W	L	E	C	TG				
大曲Y管		DVLT125-75-90°	JDLT1Q2		★				6	5,530		
			DLT1Q2W	★								
			DLT1Q2E			★						
		GDLT1Q2						★				
		DVLT125-100-90°	JDLT1Q1		★				4	5,530		
			DLT1Q1W	★								
			DLT1Q1E			★						
GDLT1Q1						★						
DVLT150-75-90°	DLT1F3W	★					5	8,870				
	CDLT1F3					★						
DVLT150-100-90°	DLT1F2W	★					4	8,870				
	CDLT1F2					★						
DVLT150-125-90°	DLT1F1W	★					3	8,870				
	CDLT1F1					★						
伸縮チーழ		75-90°	GF86	○	○	○	○	○	15	2,590		
		100-90°	GF87	○	○	○	○	○	7	4,010		
		100-75-90°	GF88	○	○	○	○	○	9	3,070		
ソケット		DVDS40	JDDS40		○				280	170		
			JDDS50		○							
		DVDS50	DDS50W	○					160	220		
			DDS50E			○						
			HDS50C				○					
		DVDS65	GDDS50					○	80	320		
			JDDS65		○							
			DDS65W	○								
		DVDS75	DDS65E			○			37	520		
			HDS65C				○					
			GDDS65					○				
		DVDS75	JDDS75		○				70	970		
			DDS75W	○								
			DDS75E			○						
			CDDS75				○					
			GDDS75					○				
		DVDS100	JDDS1H		○				34	1,920		
DDS1HW	○											
DDS1HE				○								
CDDS1H					○							
DVDS125	GDDS1H					○	14	3,280				
	JDDS1H		○									
	DDS1HW	○										
	DDS1HE			○								
	CDDS1H				○							
DVDS150	GDDS1H					○	12	2,480				
	JDDS1Q		○									
	DDS1QW	○										
	DDS1QE			○								
DVDS150	CDDS1Q				○		12	3,850				
	GDDS1Q					○						
	JDDS1F		○									
DVDS150	DDS1FW	○				○	5	5,960				
	CDDS1F				○							
DVDS150	GDDS1F					○	5	9,240				
	JDDS1F					○						
貫通下ピン		VPT100	GF45	○	○		○	○	4	12,000	※2	
		VPT125	GF55	○	○		○	○	4	24,000		
伸縮ソケット		VU-VP75	GS71	○	○	○	○	○	15	2,480		
		VU-VP100	GS72	○	○	○	○	○	12	3,850		
		VU-VP125	GU92	○	○	○	○	○	6	5,960		
		VU-VP150	GU93	○	○		○	○	5	9,240		

★印は受注生産品です。  
 ※1 塗装品です。納期はお問い合わせください。  
 ※2 大屋根の壁といが底用軒といを貫通することが可能となる部材です。

■カラーパイプ (部品)

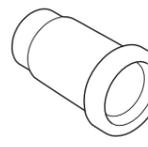
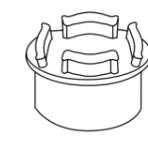
[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格		
				W	L	E	C	TG				
インクリーザー		DVIN40-30	JDIN402		○					270	190	
		DVIN50-40	JDIN501		○					150	220	
		DVIN65-50	JDIN651		○					100	410	
			GDIN651					○				
		DVIN75-50	JDIN752		○					120	560	
			DIN752W	○								
			DIN752E			○						
			CDIN752				○					
		DVIN75-65	JDIN751		○					90	560	
			DIN751W	○								
			DIN751E			○						
		DVIN100-50	JDIN1H3		○					54	800	
			DIN1H3W	○								
			DIN1H3E			○						
			CDIN1H3				○					
		DVIN100-65	JDIN1H2		○					54	830	
			GDIN1H2					○				
		DVIN100-75	JDIN1H1		○					48	910	
			DIN1H1W	○								
			DIN1H1E			○						
CDIN1H1					○							
DVIN125-100	JDIN1Q1		○					25	1,330			
	DIN1Q1W	○										
	DIN1Q1E			○								
	CDIN1Q1				○							
DVIN150-100	JDIN1F2		○					20	2,080			
	DIN1F2W	○										
	CDIN1F2				○							
	GDIN1F2					○						
DVIN150-125	DIN1F1W	○						18	6,050			
	JDIN1F1		○									
	CDIN1F1				○							
差込ソケット		ES40	JSS40		○				120	1,780	※ 4	
		ES50	JSS50		○				75	2,400		
			GSS50					★				
		ES65	JSS65		○				40	2,690		
			SS65E			○						
		ES75	GSS65					○				
			JSS75		○				45	3,360		
			SS75W	○								
			SS75E			○						
		CSS75				○						
		ES100	GSS75					○				
			JSS1H		○				16	3,730		
			SS1HW	○								
			SS1HE			○						
		CSS1H				○						
		ES125	GSS1H					○				
JSS1Q			○				12	4,550				
SS1QW	○											
SS1QE				○								
CSS1Q				○								
ES150	GSS1Q					○						
	JSS1F		○				6	5,510				
	SS1FW	○										
GSS1F				○								

★印は受注生産品です。  
※ 4 ゴム輪部分に滑剤 No.1 を塗布してください。

■カラーパイプ (部品)

[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番					梱包数	メーカー希望価格		備考
				ホワイト	シルバー	ココア	クリーム	タフグレー		設計価格		
				W	L	E	C	TG				
VUSソケット		75	JUSS75Y		○				18	1,340		
			USS75WY	○								
			USS75EY			○						
			CUSS75Y				○					
		100	GUSS75Y					○				
			JUSS1H		○				15	2,090		
			USS1HW	○								
			USS1HE			○						
CUSS1H				○								
ヤリソケット LES		LES65	JYS65		○			28	3,470			
			GYS65				○					
		LES75	JYS75		○				22	4,180		
			YS75W	○								
			YS75E			○						
			CYS75				○					
		LES100	GYS75					○				
			JYS1H		○				11	8,040		
			YS1HW	○								
			YS1HE			○						
		CYS1H				○						
		LES125	GYS1H					○				
			JYS1Q		○				6	10,690		
			YS1QW	○								
			CYS1Q				○					
		GYS1Q					○					
LES150	JYS1F		○				4	14,410				
	YS1FW	○										
	CYS1F				○							
	GYS1F					○						
ネジ式掃除口		NC040	JNCO40N		○			240	480			
			JNCO50N		○							
		NC050	GNC050N					○	132	550		
			JNCO65N		○							
		NC065	NC065EN			○			68	920		
			GNC065N					○				
		NC075	JNCO75N		○				48	1,370		
			NC075WN	○								
			NC075EN			○						
			CNC075N				○					
		NC0100	GNC075N					○				
			JNCO1HN		○				24	1,990		
NC01HWN	○											
NC01HEN				○								
CNCO1HN				○								
NC0125	GNC01HN					○						
	JNCO1Q		○				10	6,240				
	NC01QW	○										
	NC01QE			○								
CNCO1Q				○								
NC0150	GNC01Q					○						
	GF61	○	○		○	○	6	7,600				
ネジ付き管		75	GF93	○	○	○	○	20	1,600	※ 1		
		100	GF94	○	○	○	○	12	2,320	※ 1		
排水管カバー		75	GU63	○	○	○	○	5	4,700	※ 2		
							○		6,880	※ 2・3		
100	GU64	○	○	○	○	○	5	4,880	※ 2			
						○			7,050	※ 2・3		

※ 1 ネジ付き管は、切断・加工しての使用はできません。継手接続範囲以外は、継手の接続はできません。  
 ※ 2 接続可能な埋設管は排水管カバー 75 サイズの場合は、VU100、VU・VP125、VU・VP150。排水管カバー 100 サイズの場合は、VU125、VU・VP150 となります。  
 ※ 3 塗装品です。  
 ※ 4 ゴム輪部分に滑剤 No.1 を塗布してください。  
 注) カラーパイプの補修塗料については、弊社営業所までお問い合わせください。



# カラーパイプ ファインメタリック色



カラーパイプ

カラーパイプ

## ■カラーパイプ (本体)

[ファインメタリック色]

品名	形状	サイズ		品番	色品番		メーカー希望価格	備考
					ファインメタリック	梱包数		
					F			
「エスロン・カラーパイプ」 「ファインメタリック色」 		VUC50	4,000	VUC504F	○	3	5,410	※1
		VUC75	3,000	VUC753F	○	3	8,330	※1
			4,000	VUC754F	○	3	11,100	※1
		VUC100	3,000	VUC1H3F	○	3	12,340	※1
			4,000	VUC1H4F	○	3	16,450	※1
VUC125	4,000	VUC1Q4F	○	3	26,260	※1		

※1 ファインメタリック色は、VUのみの品揃えとなります。

## ■カラーパイプ (部品)

[ファインメタリック色]

品名	形状	サイズ		品番	色品番		メーカー希望価格	備考
					ファインメタリック	梱包数		
					F			
伸縮ソケット		VU・VP75		GS71F	○	6	5,420	※2
		VU・VP100		GS72F	○		7,310	
伸縮チーழ		75-90°		GF86	○	6	4,600	※2
		100-90°		GF87	○		7,060	
		100-75-90°		GF88	○		5,420	
90°エルボ		DVDL50-90°		DDL50F	○	6	860	※2
		DVDL75-90°		DDL75F	○		2,020	
		DVDL100-90°		DDL1HF	○		4,030	
		DVDL125-90°		DDL1QF	○		8,530	
45°エルボ		DV45L-50-45°		D4L50F	○	6	780	※2
		DV45L-75-45°		D4L75F	○		1,760	
		DV45L-100-45°		D4L1HF	○		3,410	
		DV45L-125-45°		D4L1QF	○		7,240	
		DV45-L150-45°		D4L1FF	○	2	11,830	
90°Y管		DVDT75-90°		DDT75F	○	4	3,200	※2
		DVDT100-90°		DDT1HF	○		6,040	
		DVDT75-50-90°		DDT752F	○	6	2,360	
		DVDT100-75-90°		DDT1H1F	○	4	4,560	
		DVDT125-100-90°		DDT1Q1F	○	6	10,090	
		DVDT125-90°		DDT1QF	○		11,170	
ソケット		DVDS50		DDS50F	○	12	500	※2
		DVDS75		DDS75F	○		1,260	
		DVDS100		DDS1HF	○		2,400	
		DVDS125		DDS1QF	○		4,740	
排水管カバー		75		GU63	○	5	7,800	※2
		100		GU64	○	5	8,280	※3
45°Y管		DVY75-45°		DY75F	○	2	3,970	※2
		DVY100-45°		DY1HF	○		8,150	
大曲Y管		DVLT75-90°		DLT75F	○	2	4,530	※2
		DVLT100-90°		DLT1HF	○		8,750	

※2 ファインメタリック色の継手は、塗装品となります。色調につきましては、サンプルでご確認ください。

※3 接続可能な埋設管は排水管カバー 75 サイズの場合は、VU100、VU・VP125、VU・VP150。排水管カバー 100 サイズの場合は、VU125、VU・VP150 となります。

## ■エスロンカラーパイプ (部品)

[ファインメタリック色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番		メーカー希望価格	備考
				ファインメタリック	梱包数		
				F			
インクリーダー		DVIN100x75	DIN1H1F	○	4	2,240	※ 2
差込ソケット		ES75	SS75FM	○	4	8,280	※ 2 ※ 3
		ES100	SS1HFM	○	4	9,190	
VUSソケット		75	USS75FY	○	4	3,300	※ 2
ヤリトリソケット LES		LES75	YS75FM	○	4	10,300	※ 2 ※ 3
		LES100	YS1HFM	○	4	19,810	
ネジ式掃除口		NC075	NC075NF	○	4	3,380	※ 2
		NC0100	NC01HNF	○	4	4,900	
		NC0150	GF61F	○	2	18,720	

※ 2 ファインメタリック色の継手は、塗装品となります。色調につきましては、サンプルでご確認ください。

※ 3 施工の際にはゴム輪部分にエスロン滑剤No1をご使用ください。

注) カラーパイプの補修塗料については弊社営業所までお問い合わせください。

## ■エスロンカラーパイプ (ステンレス金具)

[ファインメタリック色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番		メーカー希望価格	備考
				ファインメタリック	梱包数		
				F			
バンド金具(カラー)		バンド50	LG90	★	60	1,800	※ 4 ※ 5
		バンド75	LG92	○	60	2,400	
		バンド100	LG93	○	60	2,800	
		バンド125	LG94	★	60	3,400	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約3週間です)

※ 4 M 6 ボルト・ナットが付属

※ 5 焼き付け塗装

## ■カラーパイプ特注長さ対応のお知らせ

近年の階高の高いマンション物件に対応するため、3,150 mm、3,250 mm、3,400 mmの長さのカラーパイプを特注にて出荷対応致します。

最低受注ロット、出荷までに要する納期がございますので、ご注意ください。

※詳細は弊社営業所までお問い合わせください。

[ホワイト・シルバー・ココア・クリーム・タフグレー色]

	1品番当りの最低ロット	TG (タフグレー)			L (シルバー)			W (ホワイト)			
		3,150	3,250	3,400	3,150	3,250	3,400	3,150	3,250	3,400	
VU	100本以上	VU75	VU7531G	VU7532G	VU7534G	VU7531L	VU7532L	VU7534L	VU7531W	VU7532W	VU7534W
		VU100	VU1H31G	VU1H32G	VU1H34G	VU1H31L	VU1H32L	VU1H34L	VU1H31W	VU1H32W	VU1H34W
	50本以上	VU125	VU1Q31G	VU1Q32G	VU1Q34G	VU1Q31L	VU1Q32L	VU1Q34L	VU1Q31W	VU1Q32W	VU1Q34W
		VU150	VU1F31G	VU1F32G	VU1F34G	VU1F31L	VU1F32L	VU1F34L	VU1F31W	VU1F32W	VU1F34W
VP	100本以上	VP75	VP7531G	VP7532G	VP7534G	VP7531L	VP7532L	VP7534L	VP7531W	VP7532W	VP7534W
		VP100	VP1H31G	VP1H32G	VP1H34G	VP1H31L	VP1H32L	VP1H34L	VP1H31W	VP1H32W	VP1H34W
	50本以上	VP125	VP1Q31G	VP1Q32G	VP1Q34G	VP1Q31L	VP1Q32L	VP1Q34L	VP1Q31W	VP1Q32W	VP1Q34W
		VP150	VP1F31G	VP1F32G	VP1F34G	VP1F31L	VP1F32L	VP1F34L	VP1F31W	VP1F32W	VP1F34W

納期の目安 75A・100A：1ヶ月以内 125A・150A：2ヶ月以内

	1品番当りの最低ロット	E (ココア)			C (クリーム)			
		3,150	3,250	3,400	3,150	3,250	3,400	
VU	100本以上	VU75	VU7531E	VU7532E	VU7534E	VU7531C	VU7532C	VU7534C
		VU100	VU1H31E	VU1H32E	VU1H34E	VU1H31C	VU1H32C	VU1H34C
	50本以上	VU125	VU1Q31E	VU1Q32E	VU1Q34E	VU1Q31C	VU1Q32C	VU1Q34C
		VU150				VU1F31C	VU1F32C	VU1F34C
VP	100本以上	VP75	VP7531E	VP7532E	VP7534E	VP7531C	VP7532C	VP7534C
		VP100	VP1H31E	VP1H32E	VP1H34E	VP1H31C	VP1H32C	VP1H34C
	50本以上	VP125	VP1Q31E	VP1Q32E	VP1Q34E	VP1Q31C	VP1Q32C	VP1Q34C
		VP150				VP1F31C	VP1F32C	VP1F34C

納期の目安 75A・100A：2ヶ月以内 125A・150A：3ヶ月以内

[ファインメタリック色]

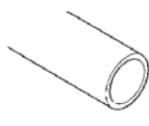
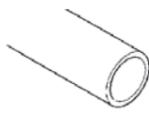
	1品番当りの最低ロット	F (ファインメタリック)			
		3,150	3,250	3,400	
VU	300本以上	VU75	VU7531F	VU7532F	VU7534F
		VU100	VU1H31F	VU1H32F	VU1H34F
	100本以上	VU125	VU1Q31F	VU1Q32F	VU1Q34F

納期の目安 都度ご確認ください

# エスロンパイプ° (グレーパイプ)

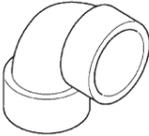
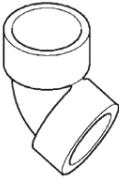
## ■グレーパイプ (本体)

[グレー色]

品名	形状	サイズ		品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					グレー	G		設計価格		
					○					
グレーパイプ		VU50	4,000	VUT504G	○		15	2,080		
		VU65	4,000	VUT654G	○		10	3,190		
		VU75	3,000	VUT753G	○		7	3,170		
			4,000	VUT754G	○		7	4,230		
		VU100	3,000	VUT1H3G	○		5	4,760		
			4,000	VUT1H4G	○		5	6,350		
		VU125	4,000	VUT1Q4G	○		3	10,270		
		VU150	4,000	VUT1F4G	○		1	14,770		
		VU200	4,000	VUT2H4G	○		1	24,380		
グレーパイプ		VP50	4,000	VPT504G	○		5	4,400		
		VP65	4,000	VPT654G	○		5	5,610		
		VP75	3,000	VPT753G	○		3	6,460		
			4,000	VPT754G	○		3	8,610		
		VP100	3,000	VPT1H3G	○		2	9,460		
			4,000	VPT1H4G	○		2	12,650		
		VP125	4,000	VPT1Q4G	○		2	16,240		
		VP150	4,000	VPT1F4G	○		1	24,370		

## ■グレーパイプ (部品)

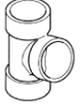
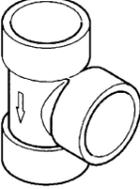
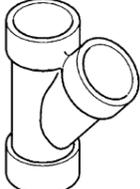
[グレー色]

品名	形状	サイズ		品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					グレー	G		設計価格		
					○					
80° エルボ 同径		DV80L-75		GF96	○		20	580		
		DV80L-100		GF97	○		15	1,190		
		DV80L-125		GF98	○		8	2,480		
90° エルボ		DVDL50-90°		DDL50	○		85	242		
		DVDL65-90°		DDL65	○		36	418		
		DVDL75-90°		DDL75	○		30	572		
		DVDL100-90°		DDL1H	○		16	1,142		
		DVDL125-90°		DDL1Q	○		8	2,418		
		DVDL150-90°		DDL1F	○		5	4,147		
		VUDL200-90°		UDL2HY	○		4	5,560		※ 1
		45° エルボ		DV45-L50-45°		D4L50	○		100	219
DV45-L65-45°		D4L65		○		46	360			
DV45-L75-45°		D4L75		○		40	496			
DV45-L100-45°		D4L1H		○		20	964			
DV45-L125-45°		D4L1Q		○		10	2,053			
DV45-L150-45°		D4L1F		○		6	3,370			
VU45-L200-45°		U4L2H		○		3	4,720		※ 1	
90° 大曲り エルボ		DVLL50-90°			DLL50	○		56	408	
		DVLL65-90°		DLL65	○		26	677		
		DVLL75-90°		DLL75	○		22	946		
		DVLL100-90°		DLL1H	○		10	1,837		
		DVLL125-90°		DLL1Q	○		5	3,286		
		DVLL150-90°		DLL1F	○		4	4,969		
		VULL200-90°		ULL2HY	○		2	9,480		※ 1
		DVLL75-50-90°		DLL752	○		30	818		
		DVLL100-65-90°		DLL1H2	○		14	1,695		
		DVLL100-75-90°		DLL1H1	○		12	1,900		

※ 1 200 サイズの継手は、VU 継手となります。

■グレーパイプ (部品)

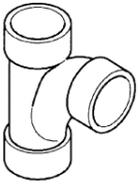
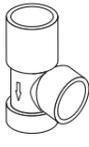
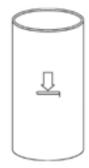
[グレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番		メーカー希望価格		備考
				グレー	梱包数	設計価格		
				G				
80° Y管		DV80Y-75	GH16	○	10	900		
		DV80Y-100	GH17	○	10	1,790		
90° Y管		DVDT50-90°	DDT50	○	50	370		
		DVDT65-90°	DDT65	○	24	609		
		DVDT75-90°	DDT75	○	24	831		
		DVDT100-90°	DDT1H	○	12	1,717		
		DVDT125-90°	DDT1Q	○	6	3,150		
		DVDT150-90°	DDT1F	○	4	5,663		
		VUDT200-90°	UDT2H	○	3	11,180	※ 1	
		DVDT65-50-90°	DDT651	○	34	481		
		DVDT75-50-90°	DDT752	○	34	672		
		DVDT75-65-90°	DDT751	○	30			
		DVDT100-50-90°	DDT1H3	○	22	1,295		
		DVDT100-65-90°	DDT1H2	○	16			
		DVDT100-75-90°	DDT1H1	○	14	2,848		
		DVDT125-75-90°	DDT1Q2	○	8			
		DVDT125-100-90°	DDT1Q1	○				
		DVDT150-75-90°	DDT1F3	○	7			
		DVDT150-100-90°	DDT1F2	○	6	5,400		
		DVDT150-125-90°	DDT1F1	○	5			
		VUDT200-100-90°	UDT2H3	○	4	8,420	※ 1	
		VUDT200-125-90°	UDT2H2	○	4	9,880	※ 1	
VUDT200-150-90°	UDT2H1	○	2	10,520	※ 1			
45° Y管		DVY50-45°	DY50	○	40	472		
		DVY65-45°	DY65Y	○	18	773		
		DVY75-45°	DY75	○	16	1,128		
		DVY100-45°	DY1H	○	8	2,327		
		DVY125-45°	DY1Q	○	4	4,324		
		DVY150-45°	DY1F	○	3	9,779		
		DVY65-50-45°	DY651Y	○	24	624		
		DVY75-50-45°	DY752	○	26			
		DVY75-65-45°	DY751	○	20	815		
		DVY100-50-45°	DY1H3	○	16			
		DVY100-65-45°	DY1H2	○	14			
		DVY100-75-45°	DY1H1	○	10			
		DVY125-100-45°	DY1Q1	○	5	4,145		
		DVY150-100-45°	DY1F2	○	4	5,897		
VUY200-150-45°	UY2H1	○	2	19,730	※ 1			

※ 1 200サイズの継手は、VU継手となります。

■グレーパイプ (部品)

[グレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番		メーカー希望価格		備考
				グレー	梱包数	設計価格		
				G				
大曲Y管		DVLT50-90°	DLT50	○	34	509		
		DVLT65-90°	DLT65Y	○	16	894		
		DVLT75-90°	DLT75	○	16	1,285		
		DVLT100-90°	DLT1H	○	8	2,489		
		DVLT125-90°	DLT1Q	○	4	4,143		
		DVLT150-90°	DLT1F	○	3	8,620		
		DVLT65-50-90°	DLT651Y	○	22	672		
		DVLT75-50-90°	DLT752	○	26	959		
		DVLT75-65-90°	DLT751	○	20			
		DVLT100-50-90°	DLT1H3	○	14	1,847		
		DVLT100-65-90°	DLT1H2	○	12			
		DVLT100-75-90°	DLT1H1	○	12	3,883		
		DVLT125-50-90°	DLT1Q4	○	6			
		DVLT125-65-90°	DLT1Q3	○	6			
		DVLT125-75-90°	DLT1Q2	○	6			
		DVLT125-100-90°	DLT1Q1	○	4	6,233		
		DVLT150-65-90°	DLT1F4	○	5			
		DVLT150-75-90°	DLT1F3	○	5			
		DVLT150-100-90°	DLT1F2	○	4			
		DVLT150-125-90°	DLT1F1	○	3	18,710	※ 1	
VULT200-100-90°	ULT2H3	○	2	19,140	※ 1			
伸縮チーゼ		75-90°	GF86	○	15	2,080		
		100-90°	GF87	○	7	3,200		
		100-75-90°	GF88	○	9	2,460		
ソケット		DVDS50	DDS50	○	160	142		
		DVDS65	DDS65	○	74	220		
		DVDS75	DDS75	○	70	355		
		DVDS100	DDS1H	○	34	677		
		DVDS125	DDS1Q	○	14	1,342		
		DVDS150	DDS1F	○	12	2,301		
		VUDS200	UDS2H	○	8	3,190	※ 1	
伸縮ソケット		VU-VP75	GS71	○	15	1,980		
		VU-VP100	GS72	○	12	3,070		
		VU-VP125	GU92	○	6	4,760		
		VU-VP150	GU93	○	5	7,380		

※ 1 200サイズの継手は、VU継手となります。

# 自在ドレン (大型用)

## ■グレーパイプ (部品)

[グレー色]

品名	形状	サイズ	品番	色品番		メーカー希望価格	備考
				グレー	梱包数		
				G			
インクリーザー		DVIN65-50	DIN651	○	100	278	
		DVIN75-50	DIN752	○	120	396	
		DVIN75-65	DIN751	○	90		
		DVIN100-50	DIN1H3	○	54	556	
		DVIN100-65	DIN1H2	○	54	581	
		DVIN100-75	DIN1H1	○	48	639	
		DVIN125-75	DIN1Q2	○	28	905	
		DVIN125-100	DIN1Q1	○	25	928	
		DVIN150-100	DIN1F2	○	20	1,449	
		DVIN150-125	DIN1F1	○	18	1,850	
		VUIN200-100	UIN2H3	○	6	3,650	※ 1
		VUIN200-125	UIN2H2	○	12	3,860	※ 1
VUIN200-150	UIN2H1	○	12	4,480	※ 1		
差込ソケット		ES50	SS50	○	75	1,272	※ 3
		ES65	SS65	○	40	1,431	
		ES75	SS75	○	45	1,782	
		ES100	SS1H	○	16	2,032	
		ES125	SS1Q	○	12	2,470	
		ES150	SS1F	○	6	2,996	
		VUSソケット		50	USS50N	○	
75	USS75N			○	18	950	
100	USS1H			○	15	1,460	
75 x 50	USS752			○	30	950	
100 x 75	USS1H1			○	20	1,380	
ヤリトリソケットLES		LES50	YS50	○	60	1,535	※ 3
		LES65	YS65	○	28	1,856	
		LES75	YS75	○	22	2,221	
		LES100	YS1H	○	11	4,296	
		LES125	YS1Q	○	6	5,713	
ネジ式掃除口		NC050	NC050N	○	132	322	
		NC065	NC065N	○	68	541	
		NC075	NC075N	○	48	672	
		NC0100	NC01HN	○	24	980	
		NC0125	NC01Q	○	10	3,376	
		NC0150	NC01F	○	6	4,661	
ネジ付き管		75	GF93	○	20	1,270	※ 2
		100	GF94	○	12	1,850	※ 2

- ※ 1 200サイズの継手は、VU継手となります。
- ※ 2 ネジ付き管は、切断・加工しての使用はできません。継手接続範囲以外は、継手の接続はできません。
- ※ 3 ゴム輪部分に滑剤 No.1 を塗布してください。

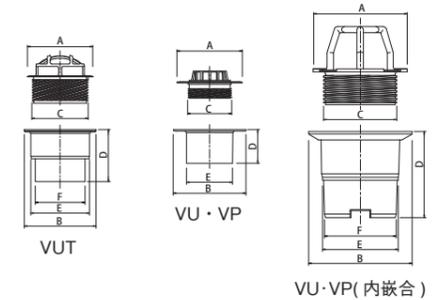


水切りのよい排水設計で  
パイプラインをすっきり見せます。

内部に水切り案内を設けているので、ゴミが詰まりにくく、スムーズに雨水を排水します。外径接続タイプはパイプ切断口が見えないため、すっきりしたラインを描きます。形状は、JIS管に直接接続できるタイプと、エルボやたてソケットに接続するタイプの2種類があります。たてといに合わせてお選びください。

## ■規格 (単位: mm)

製品名	部位	品番	上口径		下口径		ネジ径	高さ		接続
			A	B	C	D		E	F	
VUT75-65	ソケット エルボ	GH53	100	110	85	80	89	76		
VUT100-75		GF03	130	140	110	81	114	89		
VUT125-100		GB38	160	170	135	88	140	114		
VUT150-125		GB39	200	200	160	68	166	141		
VU・VP50	パイプ 直結	GK99	90	100	60	47	64	-		
VU・VP75		GL04	100	110	85	71	93	-		
VU・VP100		GL07	130	140	110	77	118	-		
VU・VP125		GL10	160	170	135	87	144	-		
VU・VP150		GL13	180	185	159	124	172	-		
VU・VP200		GU17	248	264	216	151	224	-		
VU・VP75(内嵌合)		GP88	100	110	78	92	82	76		
VU・VP100(内嵌合)		GP89	130	140	102	103	106	99		



## ■自在ドレン

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番										メーカー希望価格	備考
					シンチャ		ホワイト	シルバー	グレー	ココア	クリーム	タフグレー	梱包数			
					S	W	L	G	E	C	TG					
自在ドレン	丸型		VUT75-65	GH53		○	○	○		○	○	10	2,480	※ 4		
			VUT100-75	GF03		○	○	○	○	○	○	10	2,600			
			VUT125-100	GB38		○	○	○	○	○	○	10	3,090			
			VUT150-125	GB39		○	○	○	○	○	○	5	3,940			
			VU・VP50	GK99		○	○	○		○	○	20	2,150			
	直結用			VU・VP75	GL04		○	○	○	○	○	○	20	2,470	※ 5	
				VU・VP100	GL07		○	○	○	○	○	○	20	2,590		
				VU・VP125	GL10		○	○	○		○	○	20	3,090		
				VU・VP150	GL13		○	○	○		○	○	4	3,970		
				VU・VP200	GU17				○				2	7,300		
内嵌合			VU・VP75	GP88		○	○	○	○	○	○	20	2,470	※ 5		
			VU・VP100	GP89		○	○	○	○	○	○	20	2,590			

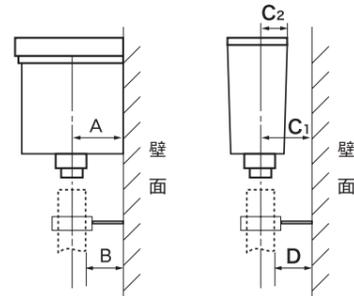
- ※ 4 部品 (エルボ、ソケット) と接続
- ※ 5 直結用

# 角マス



## フラット屋根にたまる 大量の雨水を効率よく排水。

高層ビルの屋根にたまる雨水は、大型のビルマスで排水。パラペット屋根や駅、工場等には角マスをお使いください。底の穴の位置を選べる、自在マスもあります。  
すべての接続部がパイプ外形接続になっているので、パイプ切断口が見えず、ラインがすっきり見えます。角マスは最大6色をご用意、建物の外壁に合わせてカラーをお選びいただけます。



(図1)

(単位: mm)

【角マス標準II型】	【角マス標準型75】	【角マス標準型90】	【角マス中型】(フタ付)	【角マス大型】(フタ付)																												
 接続方法:直結 接続たてとい 壁面距離(図1) <table border="1"> <tr><th>A</th><th>B</th></tr> <tr><td>UT60</td><td>60 30</td></tr> </table> ※製品寸法(図2) GG86: W180 / D154 / H160	A	B	UT60	60 30	 接続方法:直結 接続たてとい 壁面距離(図1) <table border="1"> <tr><th>A</th><th>B</th></tr> <tr><td>UT60</td><td>64 34</td></tr> <tr><td>UT75</td><td>64 27</td></tr> </table> ※製品寸法(図2) GB31: W206 / D186 / H195	A	B	UT60	64 34	UT75	64 27	 接続方法:直結 接続たてとい 壁面距離(図1) <table border="1"> <tr><th>A</th><th>B</th></tr> <tr><td>UT75</td><td>74 37</td></tr> <tr><td>UT90</td><td>74 29</td></tr> </table> ※製品寸法(図2) GB32: W226 / D203 / H218	A	B	UT75	74 37	UT90	74 29	 接続方法:直結 接続たてとい 壁面距離(図1) <table border="1"> <tr><th>A</th><th>B</th></tr> <tr><td>VU-VP75</td><td>110 70</td></tr> <tr><td>VU-VP100</td><td>122 70</td></tr> </table> ※製品寸法(図2) GN98: W286 / D271 / H251 GN97: W286 / D271 / H251	A	B	VU-VP75	110 70	VU-VP100	122 70	 接続方法:直結 接続たてとい 壁面距離(図1) <table border="1"> <tr><th>A</th><th>B</th></tr> <tr><td>VU-VP100</td><td>122 70</td></tr> <tr><td>VU-VP125</td><td>135 70</td></tr> </table> ※製品寸法(図2) GN68: W330 / D306 / H280 GN96: W330 / D306 / H280	A	B	VU-VP100	122 70	VU-VP125	135 70
A	B																															
UT60	60 30																															
A	B																															
UT60	64 34																															
UT75	64 27																															
A	B																															
UT75	74 37																															
UT90	74 29																															
A	B																															
VU-VP75	110 70																															
VU-VP100	122 70																															
A	B																															
VU-VP100	122 70																															
VU-VP125	135 70																															
<b>【ビルマスB型】(フタ別売)</b>  接続方法:直結 接続たてとい 壁面距離(図1) <table border="1"> <tr><th>A</th><th>B</th></tr> <tr><td>VU-VP75</td><td>115 70</td></tr> <tr><td>VU-VP100</td><td>124 67</td></tr> <tr><td>VU-VP125</td><td>137 67</td></tr> </table> ※製品寸法(図2) GL16: W272 / D271 / H290 GH85: W272 / D271 / H290 GL17: W272 / D271 / H290	A	B	VU-VP75	115 70	VU-VP100	124 67	VU-VP125	137 67	<b>【自在マスB型】(フタ別売)</b>  接続方法:自在ドレン  ※製品寸法(図2) GH84: W272 / D271 / H290	<b>【自在マス落し口自在500】(フタ付)</b>  接続方法:自在ドレン  ※製品寸法(図2) GF11: W341 / D303 / H300																						
A	B																															
VU-VP75	115 70																															
VU-VP100	124 67																															
VU-VP125	137 67																															

## ■角マス

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番											梱包数	メーカー希望価格		備考
					クロ	シ	ホ	ア	シル	グ	コ	ク	ク	タ	設計価格				
					K	S	W	AG	L	G	E	C	U	TG					
角マス	標準II型		UT60×55	GG86	○	○	○	○	▲	○				○	5	3,000	※2		
	標準型		75(UT75×60)	GB31	○	○	○		▲	○					10	4,610	※2		
			90(UT90×75)	GB32		★	★		▲	★					10	5,920	※2		
	中型		中VU・VP75	GN98						○				○	4	6,790	※1		
			中VU・VP100	GN97						○				○					
	大型		大VU・VP100	GN68						○				○	4	12,190	※1		
大VU・VP125			GN96						○				○						
ビルマス	B型		VU・VP75	GL16			○		○	○	○	○	○	○	2	9,890	※2		
			VU・VP100	GH85			○		○	○	○	○	○	○	2	10,580			
			VU・VP125	GL17					○	○				○	2	11,390			
				フタビルマス B75・100・125	GH86						○					10	1,040		
自在マス	落し口自在		500	GF11						○					2	17,940	※3		
	B型		100	GH84						○					2	11,160	※4		
						フタ100	GH86						○				10	1,040	

★印は受注生産品です。(納期は受注後約2週間です)

※1 パイプ直結型フタ付 (フタはアルミ製)

※2 パイプ直結型

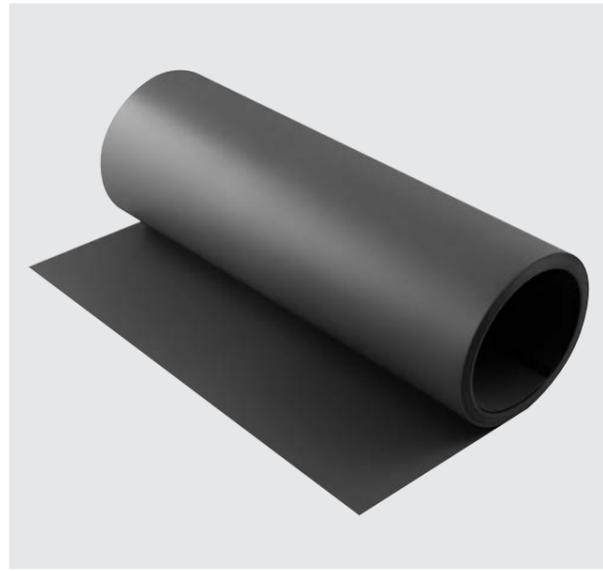
※3 フタ付

注) 落とし口は開いておりません。任意の位置に開けて自在ドレンと接続してください。(自在ドレンは別売りです。)

※4 自在ドレン接続式 (自在ドレンは別売です)

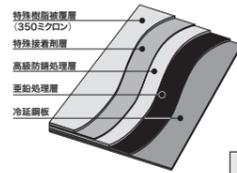
■2024年3月生産終了予定

# NEW エスロコイル

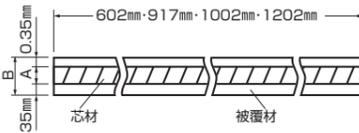


セキスイ独自の技術で開発したエスロコイル。耐久性、耐候性の優秀さは数々の試験でも実証済みです。被覆材は柔軟性に富んだ特殊樹脂。適度の硬さで楽に折り曲げられます。工場など大型建物の谷といをはじめ、箱とい、水切り、排水ダクト、高架軌道の雨水排水などに最適です。

■エスロコイルの材料構成 (片面の構成)



■エスロコイルの断面構成



A (芯材厚み)	B (総厚み)	被覆材
0.4mm	1.1mm	0.7mm (片面 0.35mm)
0.5mm	1.2mm	0.7mm (片面 0.35mm)
0.6mm	1.3mm	0.7mm (片面 0.35mm)
0.8mm	1.5mm	0.7mm (片面 0.35mm)

## ①屋外使用の試験

試験項目	試験方法及び条件	試験結果	備考
促進耐候性試験 (サンシャインウェザオメーター)	JIS-A-1415 6,000時間	亀裂・著しい変色なし	12年間使用相当
屋外曝露試験	JIS-Z-2381	ヒビ割れ・変色なし	20年以上の実績・継続評価中
加熱劣化試験 (ギヤーオープン)	JIS-K-5600 100℃ 8時間	外観変化なし	

## ②加工性の試験

試験項目	試験方法及び条件	試験結果	備考
デュボン衝撃試験	JIS-G-3312 -10℃ 1/4" -50 (kg-cm)	異常なし	
低温折り曲げ試験	JIS-K-6744 -20℃ 180度 0t 折り曲げ	異常なし	
切断	はさみ	容易	

## ③密着性の試験

試験項目	試験方法及び条件	試験結果	備考
煮沸後エリクセン試験	沸騰水 1時間浸漬後、 8mm 押し込み	剥離なし	
煮沸後折り曲げ試験	沸騰水 1時間浸漬後、 180度 0t 折り曲げ	剥離なし	

## ④耐腐食性の試験

試験項目	試験方法及び条件	試験結果	備考
塩水噴霧試験	JIS-K-5600 5% 食塩水 60 サイクル	錆、剥離共になし	海岸地帯 10年間使用相当
	JIS-Z-2371 5% 食塩水 1,000時間噴霧	錆、剥離共になし	
亜硫酸ガス試験	DIN50018 60 サイクル	錆、剥離共になし	工業地帯 10年間使用相当

## ⑤耐薬品性の試験

試験項目	試験方法及び条件	試験結果	備考
10% 塩酸水溶液	JIS-K-6744 7日間浸漬	外観異常なし	端部は塗料で被覆し、防錆処理を施しています。
10% 硫酸水溶液			
水酸化ナトリウム水溶液			
飽和水酸化カルシウム液			
エタノール			
灯油	7日間浸漬		
10% 硝酸水溶液			
10% アンモニア水溶液			

## NEW エスロコイル

品名	形状	サイズ				品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考		
		芯材厚さ (mm)	総厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (m)		グレー	クロ		設計価格				
							G	K						
エスロコイル		0.4	1.1	600	20	SC11	○	★	1	113,850				
					100	SC12	▲	▲		556,830				
				914	20	SC13	○	○		155,140				
					100	SC15	○	○		761,070				
					400	SC16	★			3,044,400				
				1,000	20	SC17	○	★		176,760				
					100	SC18	○	▲		864,690				
					400	SC19	▲	★		3,467,600				
				1,200	20	SC20	○	★		209,880				
					100	SC21	○	★		1,028,450				
				0.5	1.2	914	20	SC22		○	○		171,700	
							100	SC24		○	○		841,460	
		400	SC25				★			3,366,280				
		1,000	20			SC26	○	★		194,580				
			100			SC27	○	★		954,620				
		1,200	20			SC28	○	★		228,510				
		0.6	1.3	914	20	SC29	○	★		1,119,760				
					100	SC30	○	○		193,320				
				1,200	20	SC31	○	○		915,400				
					100	SC32	○	★		256,570				
				1,000	20	SC33	○	★		1,229,580				
					100	SC34	★	★		256,680				
		0.8	1.5	914	20	SC35	★			1,212,790				
					100	SC36	★	★		341,550				
				1,200	20	SC37	★			1,614,260				
					100	SC38	★							

★印は受注生産品です。(納期は受注後約4~12週間です)  
注) コーキングには専用の「エスロコイル用シリコンシーラント」をご使用ください。  
■2024年3月生産終了予定

## コーキング

品名	形状	サイズ	品番	梱包数	メーカー希望価格		備考
					設計価格		
エスロコイル用 シリコンシーラント		330ml グレー	HA34G	10	6,960		※3
		330ml クロ	HA34K				

※3 NEW エスロコイル専用

# 接着剤・コーキング

## ■接着剤・コーキング

品名	型式	形状	サイズ	品番	梱包数	メーカー希望価格		備考
						設計価格		
エスロン接着剤	低粘度速乾性		No.40 100g	HA00	160	990		※ 1
	高粘度速乾性		No.41 100g	HA06	160	990		※ 1
			No.41 150g	HA17	100	1,430		※ 2
	凍結防止 ロッド用		No.41 330ml (カートリッジガン用)	HA40	10	2,800		
パイプ用接着剤		No.73S 500g	S735G	40	1,550			
		No.73S 1kg	S731	24	3,080			
滑剤		No.1 1kg	KZ11	10	2,740		※ 3	
		No.1 2kg	KZ12	6	4,090			
エスロコイル用 シリコン シーラント		330ml グレー	HA34G	10	6,960		※ 4	
		330ml クロ	HA34K					
シリコンシーラント		333ml クリア (防カビ剤なし)	SJS-C33	10				
		333ml クリア (防カビ剤入り)	SSB-C33					
		333ml ホワイト	SJS-W33					
		333ml ダークブラウン	SJS-D33					
		333ml グレー	SJS-G33					
		333ml アイボリー	SJS-I33					
		333ml ブラック	SJS-B33					
		333ml アルミグレー	SJS-A33					
		333ml アンバー	SJSAM33					
		333ml ホワイトブラウン	SJSWB33					
		333ml ニューグレー	SJSNR33					
333ml ライトグレー	SJSLR33							
変成シリコンシーラント		333ml グレー	HN-GR33	10				
		333ml ブラック	HN-BL33					
		333ml ホワイト	HN-WH33					
		333ml アイボリー	HN-IV33					
		333ml アンバー	HN-AM33					
カートリッジガン用			GUN-000	10				

- ※ 1 20本入小ケース×8ケース
- ※ 2 25本入小ケース×4ケース
- ※ 3 差しソケット・ヤリソケットのゴム輪部分に塗布
- ※ 4 NEW エスロコイル専用

# 関連商品

# 枯れ葉よけエスロネット



## 枯れ葉をよけ、水路を確保します。

のきといに枯れ葉が詰まって排水が悪くなると、雨といが傷み、建物にも負担がかかります。これを防ぐのが、エスロネットです。ロール状に丸めたネットで、飛来物をシャットアウト。雨水をスムーズに流します。

## 施工済ののきといにも、取付は簡単です。

ネットをロール状に丸めて、のきといに取り付けられればOK。すでに施工済みの雨といにも、簡単に施工できます。

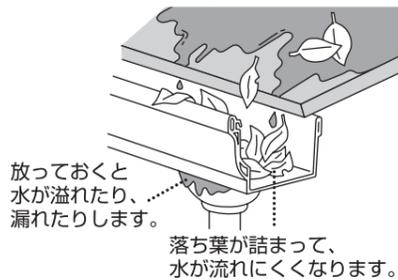
## SS・S・M・Lの4サイズで、幅広いタイプののきといに対応します。

のきといの大きさに合わせて、最適なサイズが選べいただけます。

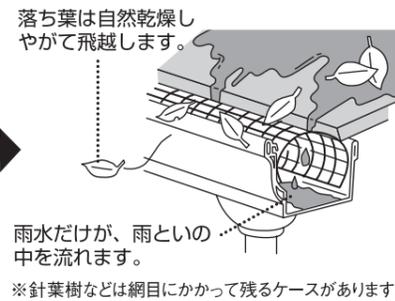
※ SSサイズは、アートフェイスブラケット (LM91) との組み合わせによりご使用いただけます。



エスロネットを取り付けていない雨といなら…



エスロネットを取り付けている雨といなら…



## ■枯れ葉よけエスロネット

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		
					クロ	グレー		設計価格		備考
					K	G				
枯れ葉よけエスロネット			SS(周長:145mm)	AA78	○		36	4,600	※ 1	
			S(直径:80mm)	AA97	○		20	7,820		
			M(直径:100mm)	AA98	○		20	8,860	※ 2	
			L(直径:150mm)	AA99	○		10	9,890	※ 3	
固定具			L380	AB04		○	250	150	※ 4	

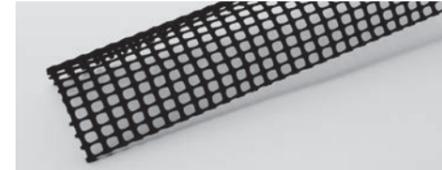
※ 1 アートフェイスブラケット (LM91T) との併せてご使用いただく事によりワンタッチ取付が可能です。

※ 2 水切板がない場合に使用します。 ※ 3 大型建物用雨といに適合します。 ※ 4 ステンレス製

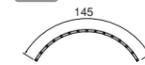
## エスロネットワンタッチ取付システム アートフェイス120シリーズ用

### エスロネット (SS) \*

\*ワンタッチ取付ブラケット専用のエスロネットです。

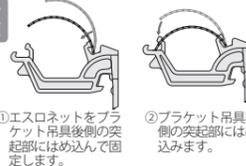


#### 規格



※従来のエスロネット S、M、L をご使用の場合は上記の寸法にカットする必要があります。

#### 取付手順

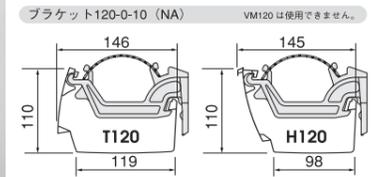


### 特徴

\*エスロネットが簡単に取付可能。  
\*銅線やハリガネでしぼる\*必要がないので施工もカンタン。  
(※出隅、入隅部分ではエスロネット同士の結線が必要な場合があります。)



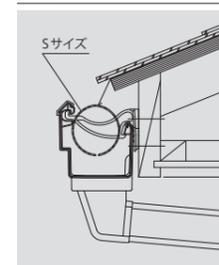
#### 納まり例



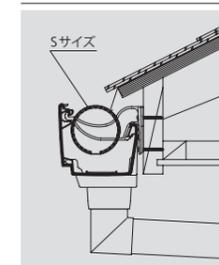
※「エスロネットSS」は「ワンタッチ取付ブラケット」専用です。  
※「ワンタッチ取付ブラケット」はVM120ではご使用できません。

### 納まり例

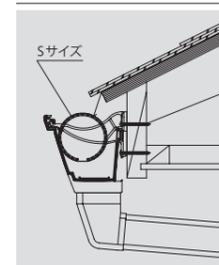
超芯レボル



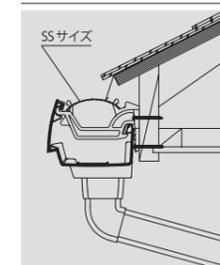
ユニシェイプUST140



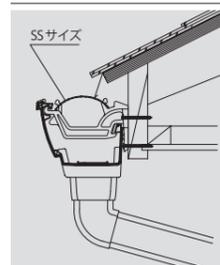
アートフェイスVM120



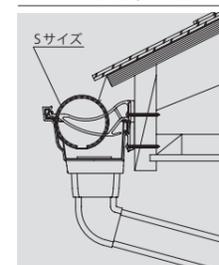
アートフェイスT120



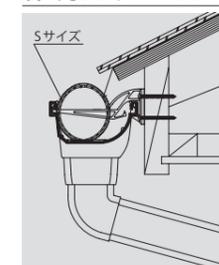
アートフェイスH120



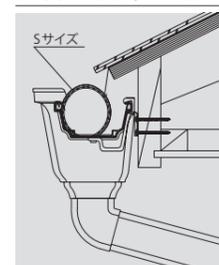
アーバントップΣ90



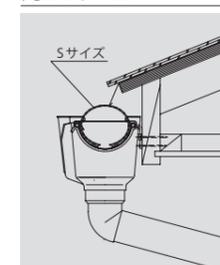
新・丸トップRV105



ライナートップX70U



丸トップ105



※支持具の仕様(受・吊)により、適合サイズが変わる場合があります。

# オーバーフロー管キャップ

オーバーフロー管の機能はそのままに、見た目スッキリ。

オーバーフロー管キャップは、排水ドレンの目詰まりや排水能力を超える集中豪雨などで居室に雨水が侵入するのを防止するために設けられる横引き管「VP25パイプ」に接続する化粧部材として、横引き管端部に取り付けてご使用ください。

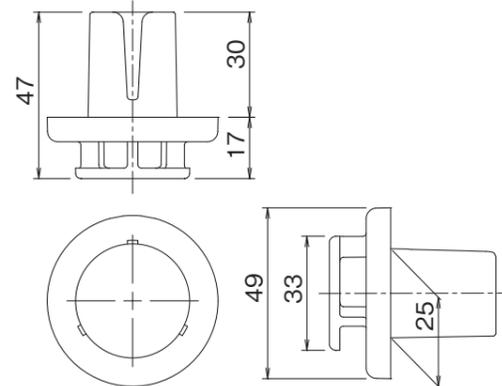
「オーバーフロー管キャップ」を取り付けない場合



「オーバーフロー管キャップ」を取り付けた場合



## 製品寸法



オーバーフロー管キャップ



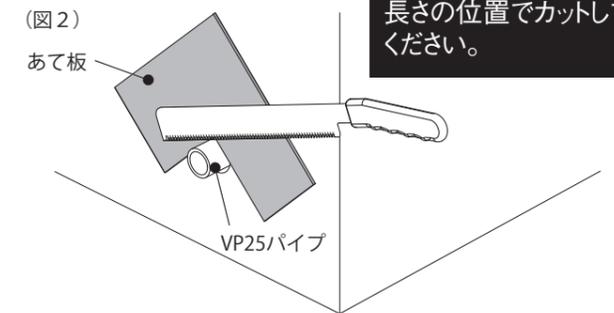
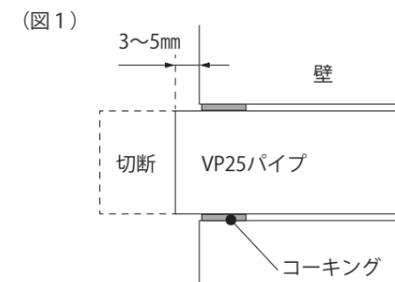
## オーバーフロー管キャップ

品名	形状	サイズ	品番	色品番			梱包数	メーカー希望価格	
				クロ K	ホワイト W	アーバングレー AG		設計価格	
オーバーフロー管キャップ		VP25 接続	PN22	○	○	○	16	500	

## 施工手順

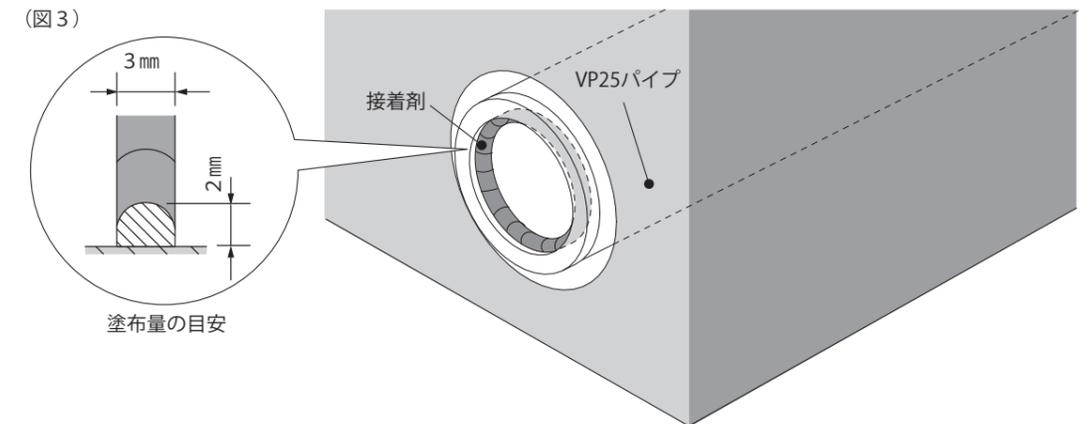
### 手順1

- VP25パイプを、壁からの飛び出し長さ「3～5mm」の位置を目安に切断してください。(図1)
- 壁面に5mm以下のあて板をそえることで、所定の長さに切断できます。(図2)



### 手順2

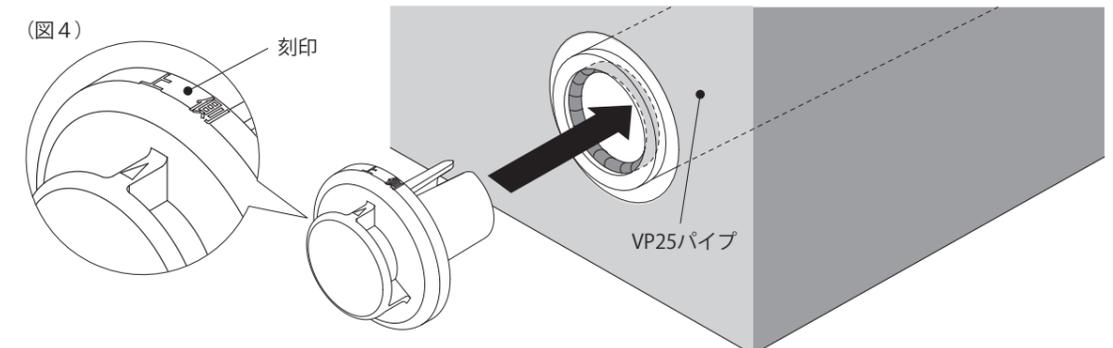
- VP25パイプの内側端部に接着剤を全周切れ目なく塗布してください。(図3)  
接着剤は「エスロン」という接着剤No.41をご使用ください。



**注意** ・接着剤に切れ目があると水漏れすることがありますので、全周切れ目がないようひも状に塗布してください。  
・接着剤を塗りすぎは接着剤あふれや、製品外観に影響を及ぼす恐れがあります。塗布量の目安に従い接着してください。

### 手順3

- 接着剤を塗布したVP25パイプに、製品の「上側」の刻印が上向きになるようにして奥まで挿入してください。(図4)



# 凍害防止ロッド

## 凍結による雨といの破損を防ぎます。

雨といの内部で水が凍結すると、どんな雨といも破損してしまいます。これを防ぐのが「凍害防止ロッド」です。発泡体の収縮より、膨張した氷の力を吸収。冬季の凍結から、雨といの破損を防ぎます。

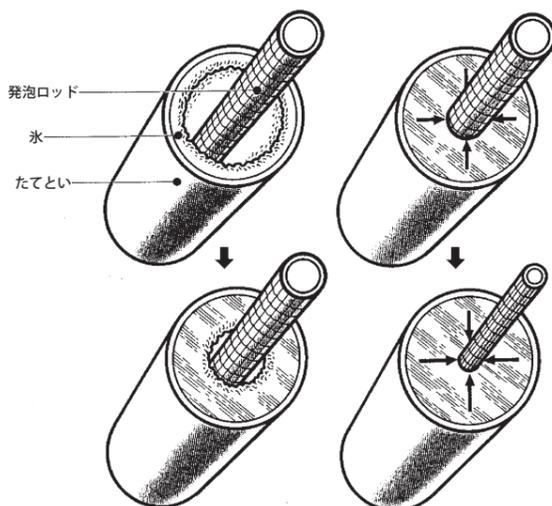
## ■お願い

### 発泡ロッドについて

- 凍結解凍時に外れる恐れがありますので、上下を専用リングで必ず固定してください。
- 挿入が難しく、使用時に亀裂が出来たり、たてといが割れる恐れがありますので、純正品をご使用ください。
- 太陽光線が当たると、老朽化が早まりますので、じょうご、自在ドレンにリングを固定する場合はキャップを必ずご使用ください。

### 施工について

- ロッドガイドを使用してください。エルボ等の曲がり部分の発泡ロッド挿入が容易になります。
- 発泡ロッドの接続は、銅線またはステンレス線を使い、2ヶ所接続にしてください。



## ■凍害防止ロッド

品名	型式	形状	サイズ	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		備考
					ホワイト	W		設計価格		
凍害防止ロッド	リング		60-25	GL49	○		50	550		※ 1
			Y60-25	GL50	○		50	610		※ 2
	キャップ		25	GL51	○		50	490		
	発泡ロッド		25-50M	LE07			1	34,730		
	ワイヤー		5.5-7.5M	LE08			5	6,790		
	ロッドガイド		25	LE09			5	1,960		※ 3
エスロン接着剤	凍害防止ロッド用		No.51 50g 発泡ロッド用	HA13			50	1,150		

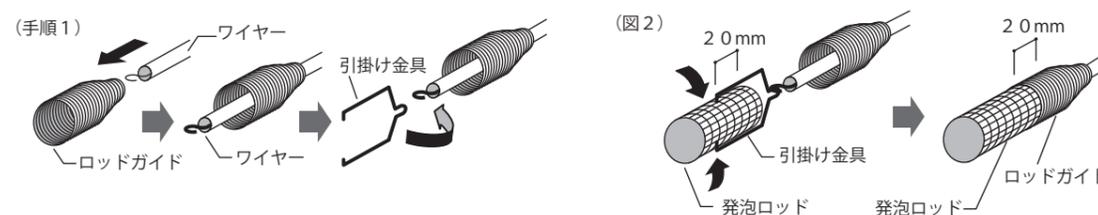
※ 1 UT60・URT60 用  
 ※ 2 Y60H 用  
 ※ 3 引掛け金具同梱

## ■施工手順

⚠ 施工前には洋風じょうご（じょうご）とエルボ、たてといと排水管カバーは接続しないでください。

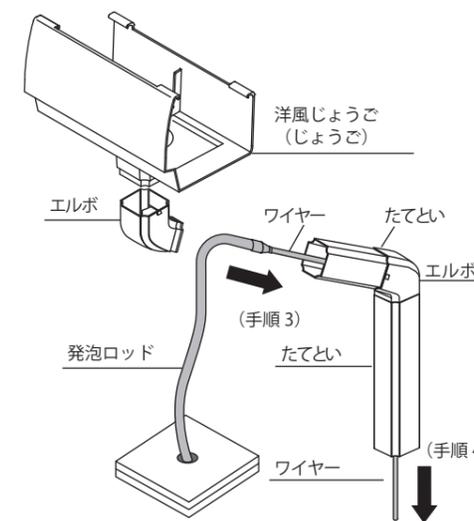
### 1. 発泡ロッド、ワイヤーの取り付け

- ロッドガイドにワイヤーを通し、ワイヤーの先端に引掛け金具をひっかけてください。（手順1）
- 発泡ロッドの端部から20mmくらいの位置に引掛け金具を固定し、ロッドガイドを被せてください。（手順2）



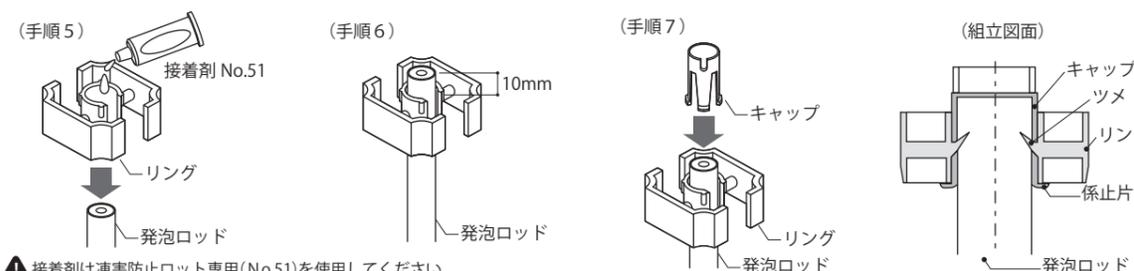
### 2. 発泡ロッドの施工

- たてとい内にワイヤーを通し、端部から引張って発泡ロッドをたてとい内に引入れてください。（手順3）
- 発泡ロッドをたてといに挿入後、端部まで発泡ロッドが届いていることを確認して、発泡ロッドを必要な長さで切断します。（手順4）



### 3. リングとキャップの取り付け

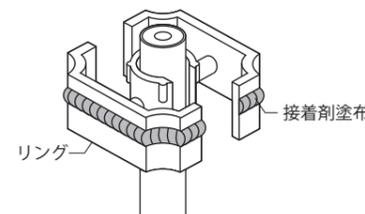
- リング内周面に接着剤(No.51)を塗布します。（手順5）
- 発泡ロッドが10mm突き出るまで差し込みます。（手順6）
- 発泡ロッドの端部から(10mm突出した部分)にキャップをかぶせ、リングの内側に押し込みます。（手順7）



⚠ 接着剤は凍害防止ロッド専用(No.51)を使用してください。  
 ⚠ リングには、発泡ロッド抜け防止ツメがあるので差込み方向に注意してください。

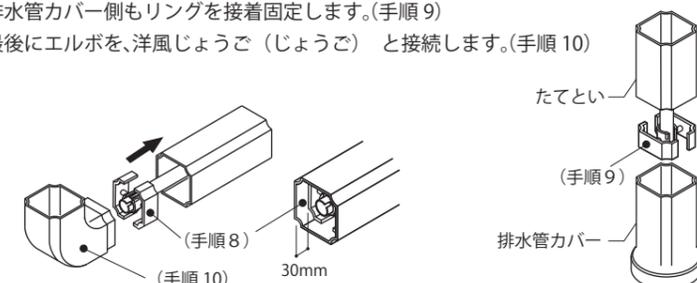
### 4. 接着剤の塗布

リング外周面に接着剤(No.41)を高さ3mm、幅4mmを目安にひも状に切れ目なく塗布します。



### 5. たてといへの取り付け

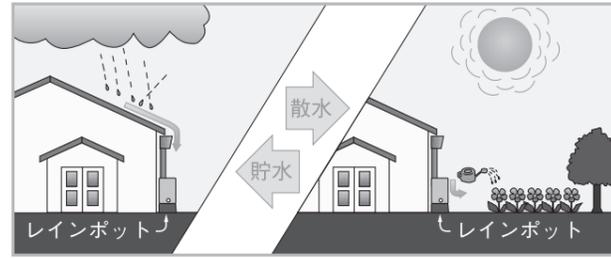
- リングは、たてとい端部より30mm奥で固定します。（手順8）
- 排水管カバー側もリングを接着固定します。（手順9）
- 最後にエルボを、洋風じょうご（じょうご）と接続します。（手順10）



# RainPot 雨水貯留槽 レインポット

## 雨を集めて使う、環境配慮製品

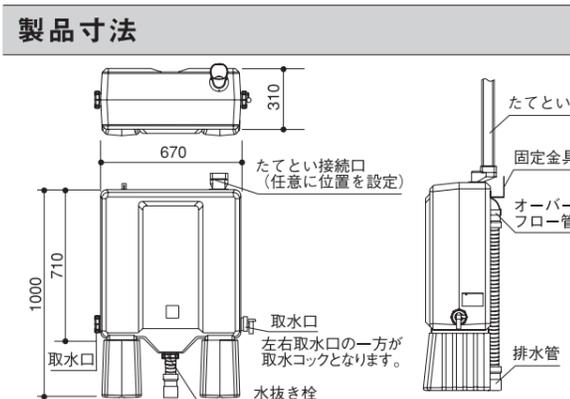
雨水を貯めてガーデニングなどに利用できるレインポット。  
1階テラスや2階バルコニーに設置しておけば、水汲みの手間もかからず、節水効果もはかれます。



一階テラスに設置

二階バルコニーに設置

製品仕様	
品名	雨水貯留槽「レインポット」
品番	CU12
材質	ポリエチレン
色	本体:アーバングレー色/台足:ラスティグリーン
容量	121リットル
有効水量	100リットル
外形寸法	幅670ミリ×高さ1000ミリ×奥行310ミリ
製品重量/満水時	12kg/133kg



## 雨水貯留槽「レインポット」価格表

品名	品番	梱包数	メーカー希望価格		備考
			設計価格		
雨水貯留槽「レインポット」	CU12	1	71,530		
レインポット連結用取水コック	CU13	1セット (2個入り)	2,650		※1

※1 レインポットの連結には、「15mm径ホース」と「ホースバンド(2個)」を別途ご用意いただく必要があります。記載の価格は1個単価です。  
注) レインポットの補修部材は弊社営業所までお問い合わせください。

# 採光材 エスロン波板



## 住宅や産業の分野で広く活躍する採光材。建物と美しく調和します。

エスロン波板は、ベランダやテラス、カーポートなど住宅用として、あるいはアーケードや工場等の産業用として、幅広く使われるエクステリア建材です。  
建物の内部に光を採り入れる役割はもちろん、褪せしにくく、街並みや建物の美観を損ないません。燃えにくく、耐久性にも優れた2タイプがあります。

## 波板

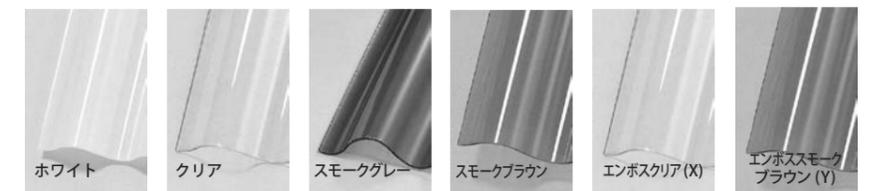
薬品やスモッグに侵されず、腐食の心配のない採光材。自己消火性のため、燃える心配もありません。アーチ施工や折り曲げ施工もでき、スピーディに施工できます。



品名	サイズ 幅×長さ×厚さ (R) (R) (mm)	品番	色品番		梱包数	メーカー希望価格		幅 (mm)	長さ (尺)	肉厚 (mm)	ピッチ (mm)	山数	山高 (mm)
			フロスト F	ホワイト W		設計価格							
塩ビ	2.2 × 6 × 0.8	KF92	○	○	10	1,080	655	6	0.8	32	20.5	9	
	2.2 × 7 × 0.8	KF93	○	○	10	1,270							
	2.2 × 8 × 0.8	KF94	○	○	10	1,450							
	2.2 × 9 × 0.8	KF95	○	○	10	1,630							
	2.2 × 10 × 0.8	KF96	○	○	10	1,810							

## ポリカーボ波板

耐衝撃性に優れたポリカーボネート樹脂を採用。割れの心配がほとんどありません。熱による変形や強度低下もなし。また、自己消火性だから、安心してお使いいただけます。



品名	サイズ 幅×長さ×厚さ (R) (R) (mm)	品番	色品番				色(エンボス)		梱包数	メーカー希望価格		幅 (mm)	長さ	肉厚 (mm)	ピッチ (mm)	山数	山高 (mm)
			ホワイト W	クリア C	スモーク グレー G	スモーク ブラウン S	クリア X	スモーク ブラウン Y		設計価格							
ポリカーボ	2.2 × 4 × 0.7	KE65	▲	▲	▲	▲	▲	▲	10	2,140	655	4	0.7	32	20.5	9	
	2.2 × 5 × 0.7	KE05	▲	▲	▲	▲	▲	▲	10	2,680							
	2.2 × 6 × 0.7	KE06	○	○	○	○	○	○	10	3,200							
	2.2 × 7 × 0.7	KE07	○	○	○	○	○	○	10	3,740							
	2.2 × 8 × 0.7	KE08	○	○	○	○	○	○	10	4,280							
	2.2 × 9 × 0.7	KE09	○	○	○	○	○	○	10	4,800							
	2.2 × 10 × 0.7	KE10	○	○	○	○	○	○	10	5,360							

★印は受注生産品です。(納期は受注後約6週間です)  
■2024年3月生産終了予定

# エスロン2層デッキ材

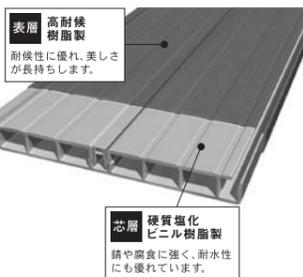
## 「高質感タイプ」が登場



### 本物の木を思わせる「高質感タイプ」

#### 独自の2層成形技術によりさらに耐久性・耐候性が向上。

錆や腐食に強い硬質塩化ビニル樹脂の芯層に、耐候性に優れた高耐候樹脂をコーティング。強い陽射しや風雨に耐え、美しさと樹脂特有のしなやかな歩行感を維持します。



#### 耐摩耗性が飛躍的に向上。快適な空間を維持します。

2層構造にすることで、当社従来品より耐摩耗性が向上。繰り返しの歩行による表層の傷みに強く、お手入れも容易です。

#### 軽量で耐衝撃性にも荷重強度にも優れた設計。

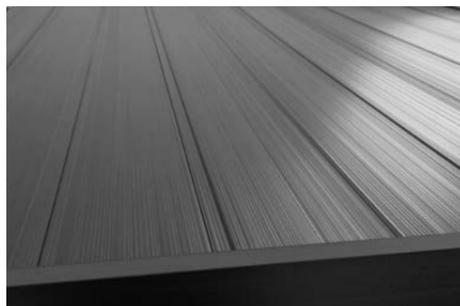
ハードウッドやスチール床材と比べて、重さは半分以下。キャンティバルコニーなど、住まいへの重量負荷を最小限に仕上げる場合のフロア材として最適です。耐衝撃性、耐荷重性にも優れています。

#### ナチュラルな表情の木目デザイン

デッキ材表面に何層もの溝を付け、色ムラや陰影をもつ天然木のような美しさを再現しました。

#### 上質な空間を演出するマット仕上げ

デッキ材の表面は、光沢感を抑えるツヤ消しで、高級感のある落ち着いた印象に仕上げられています。



## ■エスロン2層デッキ材

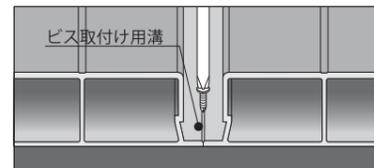
品名	型式	形状	タイプ	サイズ	品番	色品番				梱包数	メーカー希望価格		備考
						グレーシルバー	木目	アンバーブラウン	ライトベージュ		設計価格(円/本)		
						GS	NM	AB	LB				
エスロン2層デッキ材	カバー付中空連結型		高質感タイプ	MG-300JB 2,000mm	GC01			○	○	3	11,500		
				MG-300JB 2,750mm	GC02			○	○	3	15,900		
				MG-300JB 3,000mm	GC03			○	○	3	17,400		
				MG-300JB 3,650mm	GC04			○	○	2	21,100		
				MG-300JB 4,000mm	GC05			○	○	2	25,300		
			通常タイプ	HG-300JB 2,000mm	GC01	○					3	10,280	
				HG-300JB 2,750mm	GC02	○					3	14,160	
				HG-300JB 3,000mm	GC03	○					3	15,460	
				HG-300JB 3,650mm	GC04	○					3	18,800	
				HG-300JB 4,000mm	GC05	○					3	20,580	
				HG-300JB 2,000mm	GC01		○				3	10,780	
				HG-300JB 2,750mm	GC02		○				3	14,840	
				HG-300JB 3,000mm	GC03		○				3	16,220	
				HG-300JB 3,650mm	GC04		○				3	19,720	
				HG-300JB 4,000mm	GC05		○				3	24,820	

### 施工がしやすく、使いやすい設計。

軽く、持ち運びしやすいエスロン2層デッキ材。のこぎりでの切断やビス締めもしやすい設計となっています。

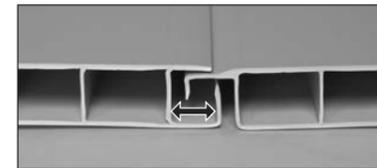
#### ビス止めをスムーズにする独自の溝

セキスイ独自のビス取付け用の溝をつけました。ドリルの刃先やビスが合わせやすいため、早く、正確なビス止めを可能にします。



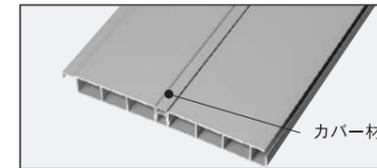
#### 連結構造

端部の微調整がしやすい連結スライド構造を採用。

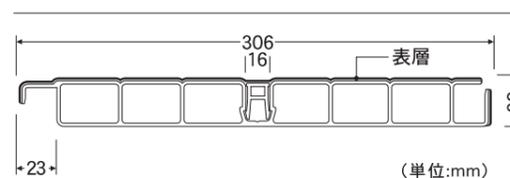


#### カバー材を標準設定

ビス取付け箇所を目隠しし、フロアを平らに仕上げます。



### 連結型の施工範囲



(単位:mm)

品番	使用デッキ材枚数	1枚	2枚	3枚	4枚	5枚	6枚	7枚	8枚	9枚	10枚
		施工範囲	最小幅	306	589	872	1,155	1,438	1,721	2,004	2,287
	最大幅	306	608	910	1,212	1,514	1,816	2,118	2,420	2,722	3,024

# バルコニー用床化粧材「クレガーレ」



施工後

## 自然な質感で ワンランク上の バルコニーに

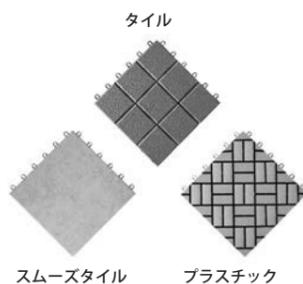
「クレガーレ」は、木・タイル・プラスチックなどのナチュラルな質感を生かしたブロックを自在に組み合わせることで、個性あるバルコニーを演出するバルコニー用床化粧材。セキスイならではの技術で、排水性はもちろん、安全性・耐久性にも十分に配慮しました。



施工前

### 豊富な素材と カラーをご用意

木、タイル、プラスチックなど豊富な素材とカラーバリエーションを取り揃えました。いずれも30cm角・高さ28mmの同一サイズですので、組み合わせも自由自在です。

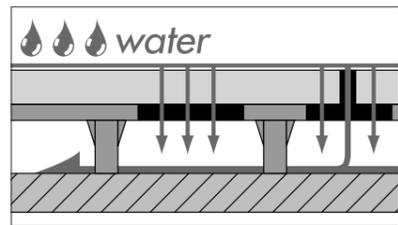


### ワンタッチジョイントの カンタン施工。



連結部の凹部と凸部を合わせて、パチンと押し込むだけの簡単施工。幅調整材を使用すれば、すき間なくぴったりと納まります。破損した場合も、そのブロックだけを取り替えればOK。メンテナンスも容易です。

### 水はけが良く、 大雨でも安心。



底面には丈夫で十分な長さの足を付けました。防水材を傷つけず、排水スペースをしっかりと確保します。豪雨の際も、雨水をスムーズに排水溝へと流し、バルコニーが水浸しになる心配がありません。

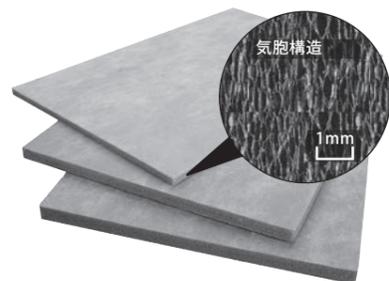
## ■規格一覧 ●使用枚数(本体) 11枚/㎡ ●サイズ(本体) 300mm×300mm×高さ28mm (幅調整材) 300mm×150mm×高さ28mm

<クレガーレシリーズ> ●使用枚数(本体)は、1㎡当たり11枚を目安に積算してください。

シリーズ	品名	形状図	サイズ	重量	品番	色品番														梱包数	メーカー希望小売価格(円/枚)							
						無彩色		ベージュ色					ブラウン色				グレー色											
						ストーンブラック	ストーンホワイト	ナチュラルホワイト	アイボリー	プライムアイボリー	パールベージュ	ナチュラルベージュ	グレインベージュ	イエローベージュ	ラステックイエロー	ラステックブラウン	プライムセピア	チョコレートブラウン	マロンブラウン			ダークブラウン	ブラウンミディアム	ラステックグレー	ニートラルグレーライト	グレイミディアム	ダークグレー	
SB	SW	NW	IV	PI	PB	NB	GB	YB	RY	RB	PS	CB	MB	DB	BM	RG	NGL	GM	DG									
タイル	ヴェルクラッセ			2.1kg/枚	TB29				●PI												●PS	10	3,200					
	リンクトーンタイル			2.1kg/枚	TB27			●NW			●NB											●DB		●DG	10	2,900		
	スムーズスタイル(Sスタイル)		300mm×300mm	2.1kg/枚	TB26									●RY	●RB								●RG	10	2,600			
	モノタイル		300mm×28mm(高さ)	2.0kg/枚	TL86		●SB	●SW																	10	2,200		
	テラタイル			2.0kg/枚	TL85(TL90)							●PB	●GB										●CB※1	10	2,200			
プラスチック	P1 レンガ				TB60																		●BM	●NGL				
	P2 クロスレンガ		300mm×300mm	0.4kg/枚	TB61																		●BM	●NGL				
	P4 ネット		28mm(高さ)		TL14				●IV														●BM	●NGL	●GM	20	880	
	P5 タイル				TD03						●PB	●YB											●MB	●BM	●NGL	●GM		
幅調整材	A1 連結有		300mm×150mm×28mm(高さ)	0.3kg/枚	TB62		●SB	●SW			●PB	●YB										●MB	●BM	●NGL	●GM	20	540	
	A2 連結無				TB63							●YB											●MB	●BM	●NGL	●GM		
スロープ材	A1 連結有		300mm×100mm×28mm(高さ)	0.3kg/枚	TC65																		●BM	●NGL	●GM		390	
	A2 連結無				TC66																		●BM	●NGL	●GM	40		
	コーナー			0.1kg/枚	TC67																		●BM	●NGL	●GM		250	
端部カバー材	本体		1,800mm(長さ)	0.7kg/本	TD93																						4,220	
	出隅材		100mm×100mm	—	TD94																						10	2,330
	入隅材			—	TD95																						3,000	

●品番の表記は、T□00 + □□ の組み合わせとなります。  
品番 色品番  
【例】テラタイルのパールベージュ色の場合、TL85PBと表記します。\*1  
\*1 テラタイルの品番は、チョコレートブラウン【CB】のみ「TL90CB」となります。

※メーカー希望小売価格には、消費税が含まれておりません。



## ポリプロピレン硬質発泡体

ゼットロンはポリプロピレン系では初となる硬質発泡体です。ラグビーボール形状の気泡をボードの厚み方向に整列させることで、硬質発泡体並みの圧縮剛性を実現させました。

### 軽い

合板の6分の1の軽さ。10枚でも楽々運べます。12mm品36枚分が約1.4kg/枚です。



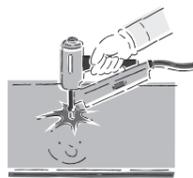
### 十分な圧縮強度

フローリング下地材として十分な圧縮強度は直接乗っても簡単にはつぶれず、工事も簡単です。



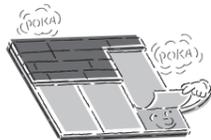
### エア工具で釘打ち可能

直床にはコンクリートネイルで、二重床はステープル等で固定できます。



### 優れた断熱性

合板の約3倍の断熱性は床暖房の下地に最適です。



### カッターナイフで切れる

切断や細かな造作も簡単。静かで夜間工事にも対応できます。



### 切り粉がでない

直接使用する部屋で切断が出来るので工事中の移動が少なく、掃除の手間も省けます。



### 床用接着剤で接着可能

表面はPET不織布なので接着剤がよくなじみます。

### 湿気に強い

湿気による伸びや縮み、腐ることもありません。

### コストダウン&信頼の実績

合板が価格高騰のいま、ゼットロンは価格、安定供給、作業性向上等、コストダウンを実現。大手建設会社に多数の納入実績を持つ信頼の製品です。

品番	厚さ(mm)	幅×長さ(mm)	梱包入数(枚)	備考
ZNH0301	3.0	910×1,820	10	
ZNH0401	4.0	910×1,820	10	
ZNH0501	5.0	910×1,820	10	
ZNH0551	5.5	910×1,820	10	
ZNH0601	6.0	910×1,820	10	
ZNH0701	7.0	910×1,820	10	
ZNH0801	8.0	910×1,820	10	
ZNH0901	9.0	910×1,820	10	
ZNL1001	10.0	910×1,820	10	
ZNL1201	12.0	910×1,820	10	
ZNL1501	15.0	910×1,820	10	
ZNL2001	20.0	910×1,820	10	

# 「雨とい部材明細の拾い出しについて」

日頃エスロン雨といをご愛用いただいているお客様を対象に、ご面倒な雨といの部材拾い出しを弊社が代行いたします。

## ご提供いただく図面

※各図面は必ずPDFファイルでご用意の上、ご使用される雨といの種類や吊金具ピッチ等をご指定下さい。

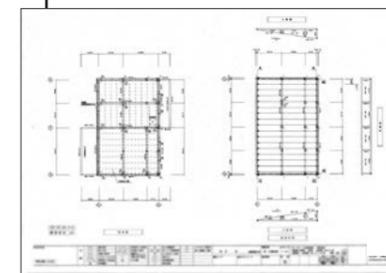
### 立面図



### 平面図



### 屋根伏図

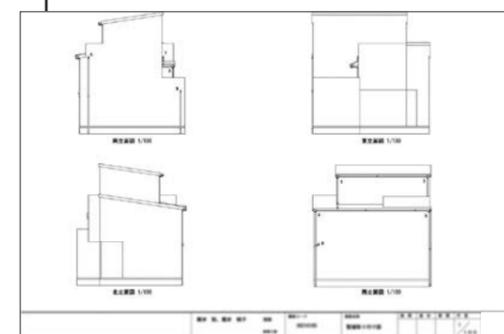


## アウトプットイメージ

### 部材明細書

部材明細書はExcelデータでお渡し致しますので仕入単価・工事単価などのデータ管理も簡単です。

### 割り付け図



- 価格：弊社営業担当者までお問い合わせ下さい。
- 納期：5営業日にEメールにて返信
- 品番：ZZ85

※このサービスの詳細については弊社各営業所へお問い合わせ下さい。

# 生産終了品のご案内

生産終了品は弊社ホームページ「エスロンタイムズ 建材」  
の中で公開しております。

<https://www.eslontimes.com/kenzai/discontinued/>



(インターネットにアクセスが難しい場合は弊社営業所まで  
お問い合わせください。)

「生産終了品」は記載期日以降、原則、生産は実施しません。  
ただし、メンテナンスや補修への出荷対応を行う場合があります。

# 雨といの取り扱いの注意

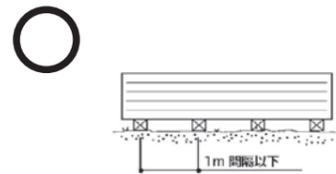
## 1. 保管

■変形するおそれがありますので下記の注意事項を守ってください。

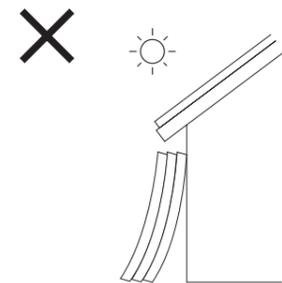
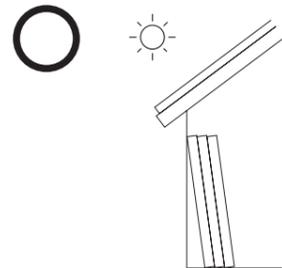
- ①日陰で、雨水のかからない平らな場所に、5段積み以下で保管してください。



- ②枕木を使う場合には、90mm角以上の枕木を、1m間隔以下に、平らに並べてください。



- ③日陰で、雨水のかからない平らな場所に、のきといがたわまないようにたてかけてください。



## 2. 運搬

■変形するおそれがありますので下記の注意事項を守ってください。

- ①平らに積んで、荷崩れ防止対策を施してください。やむを得ず、斜めに積む場合には、ロープ掛け部分に当て物をして、部分的な変形を防いでください。



- ②日が当たる場合には、シートで覆ったままで、1時間以上の駐車はしないでください。又、部品を運転席に置いたままで、駐車はしないでください。



- ③投げたり、落としたり、ぶついたりしないでください。



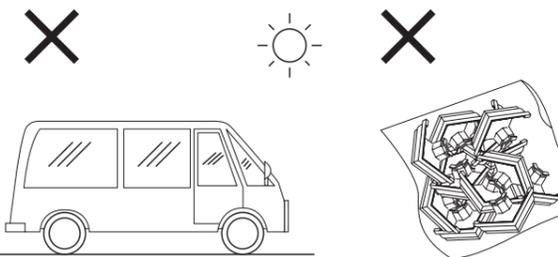
## 3. 工事現場での保管

■変形するおそれがありますので下記の注意事項を守ってください。

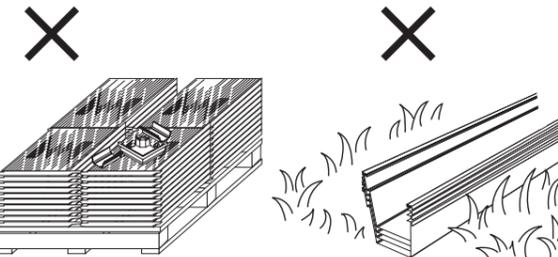
- ①日陰で風通しのよい平らな場所に、置いてください。シートをかぶせる場合には、通風のための隙間を設けてください。



- ②日が当たる場合には、車内に置かないでください。又、ポリエチレン袋などに入れたまま日に当てないでください。



- ③日が当たる瓦、草むら、金属板などの上には、置かないでください。



## 4. エスロン接着剤の取扱い

皮膚に付着したり、蒸気を吸入すると皮膚障害や中毒を起こすおそれがありますから、製品安全データシート(SDS)や取扱説明書などを確認の上、取扱いには下記の注意事項を守ってください。

1. 取扱い作業場所には、局所排気装置を設けること。
2. 容器から出し入れするときは、こぼれないようにすること。
3. 取扱中は、できるだけ皮膚にふれないようにし、必要に応じて防毒マスク又は送気マスク、保護手袋、保護メガネ等を着用すること。
4. 取扱い後は、手洗い及びうがいを充分行うこと。
5. 容器のフタを密閉し、直射日光の当たらない、5～35℃の一定の場所を定めて保管すること。
6. 皮膚についた場合は、速やかにふきとり石鹸と水でよく洗うこと。かゆみや炎症が残った場合は医師の診断を受けること。
7. 万一眼に入った場合や、蒸気を吸って気分が悪くなった時、又は、誤って飲み込んだ場合には、速やかに医師の診断を受けること。
8. 火気のあるところでは使用しないこと。
9. 本来の接着用途以外には絶対に使用しないこと。

## 5. ブラケット吊具に関する注意事項

- ①ブラケットの塗装、防腐剤の塗布及び接着剤の塗布・付着は、ブラケットを劣化させる恐れがありますので行わないでください。
- ②有機溶剤(ベンゼン・トルエン・アセトンなど)、アルカリ(アンモニア・苛性ソーダ・セメント系など)が付着する可能性がある場所では、使用しないでください。

## 6. その他

- ①塩化ビニル樹脂は難燃性、自己消火性ですが、燃焼させた場合は塩化水素ガス等が発生し、目、鼻、のどなどの粘膜を刺激し、また草木を枯らすこととなりますので、焼却しないでください。
- ②エスロン雨といは、屋根、バルコニー、ベランダなどの雨水を排水するために、使ってください。
- ③エスロン雨といは不燃物ですので、切れ端などを廃棄する場合には、粗大ゴミ、又は産業廃棄物として処分してください。

# 雨といの取り扱いのご注意 (カラーパイプ)

## 安全上の注意

安全かつ適切に使用していただくために、必ずお守りいただく表示と意味は以下の通りです。

**▲ 警告** この表示を無視して誤った取り扱いすると、使用者が死亡、または重傷を負う危険性が想定される内容が記載されています。

**▲ 注意** この表示を無視して誤った取り扱いすると、使用者が障害を負う危険性が想定される内容及び物的損害の発生が想定される内容が記載されています。

## 1. 運搬上の注意

### ▲ 警告

- **手袋を着用**  
作業時は、けが防止のために、必ずすべりにくいゴム引き手袋を着用してください。
- **管の上には乗らない**  
塩ビ管の表面は滑りやすく、事故の原因になるので、管の上には乗らないでください。
- **取扱はていねいに**  
トラックへの積み込み、積み降ろし時には、塩ビ管を投げ込んだり、引きずったりしないでください。管の傷つき、破損防止ケガ防止のためにていねいに扱ってください。
- **管の吊り上げ吊り下ろしに注意**  
クレーン付トラックなどを使用するときは、ケガ防止のために吊りバランスに注意してください。
- **安易な荷扱いは危険です**  
塩ビ管は、大口径管あるいは管の結束単位によっては重くなります。ケガ防止のために、荷扱いには注意してください。
- **運送中の荷くずれ防止**  
ロープのゆるみやはずれによる管の落下等に十分注意してください。

### ▲ 注意

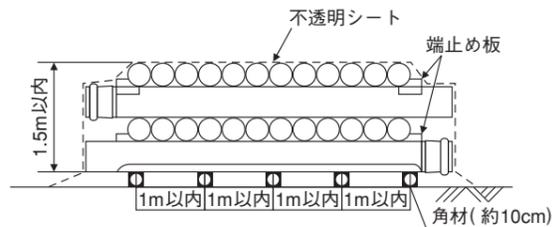
- **クッション材を活用**  
管の傷つき、変形防止のためにトラックの荷台との接触部、ロープの固定部などには、クッション材をあててください。

## 2. 保管上の注意

### ▲ 注意

- **屋内に横置き**  
塩ビ管の反り、変形防止するため、平坦な場所に井げた積み、または千鳥積みにして保管してください。また、端部には必ず荷くずれ防止の端止め材を施してください。

- ◆ **屋内に横置き**  
(呼び径 150 以下)



- **立てかけ保管の場合**  
やむをえず立てかけ保管する場合は、安全確保のために、ロープがけなどの転倒防止策を施してください。
- **屋外保管の場合**  
屋外で保管する場合は、塩ビ管の反りや変形などを防止するために、簡単な屋根を設けるか、不透明シートをかけて直射日光を避けるようにしてください。シートがけの場合は風通しがよくなるように注意してください。
- **継手の保管**  
継手の変形やよごれを防止するため、屋内保管を原則としてください。特に、高温 囲気下 (夏場の車内等) は、継手が変形するおそれがあるため、さけてください。

## 3. 施工上の注意

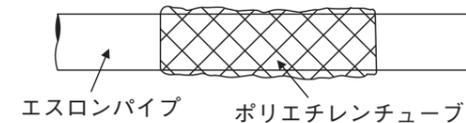
### ▲ 警告

- **水試験**  
硬質塩化ビニール管路の漏れ試験及び耐圧試験を行う場合は必ず水圧で行ってください。空気圧試験は、継手が飛んだり破片が飛散する場合があります、たいへん危険です。

### ▲ 注意

- **適切な工具の使用**  
正しい施工と安全のために、切断・せん孔・接合などの作業に用いる工具は、適切な仕様品を選択してください。また、それぞれの取扱説明書の内容十分理解したうえで使用してください。
- **接着接合時の注意**  
接着接合にあたっては、接合後の管路内の換気を充分行ってください。接合後管路を密閉状態にすると、ソルベントクラッキングという接着剤中残在溶媒蒸気によって塩ビ管に小さな亀裂が発生する恐れがあります。特に冬期配管の場合は媒体が蒸発しにくいのでご注意ください。また接着接合では、熱伸縮による管の抜けや破損を防止するために、伸縮継手を設置してください。接着剤は塩ビ用接着剤 (エスロン接着剤 No73) をご使用下さい。

- **有機薬品に注意**  
塩ビ管・継手は、有機溶剤に対して材質的に侵されるおそれがあります。クレオソート (木材用防腐剤)、シロアリ駆除剤、殺虫剤、塗料などに接触させないでください。また、管・継手が浅く埋設されている場合、これらの化合物を地面にこぼすと地中の浸透して管・継手が侵されることがありますので、十分注意してください。例えばポリエチレンチューブで保護してください。



- **生曲げの禁止**  
管の生曲げを行うと歪み残り、破損事故の原因となる恐れがあるので、管の生曲げは行わないでください。曲がり配管を行う場合は、必ずバンドなどの継手を使用してください。
- **現場での加熱加工は禁止**  
施工現場での管の加熱加工は、管が焦げたり焼けたりして、強度が低下する恐れがあるので、決して行わないでください。
- **塩ビ管・継手のねじ切りの禁止**  
塩ビ管はノッチ効果が大きく、亀裂や切り欠きがあると強度が低下するため塩ビ管・継手に直接ネジを切らないでください。
- **シーリング剤の使用**  
配管が壁、床等を貫通する際に使用されるシーリング剤には、硬質塩化ビニール管・継手に悪影響を及ぼす可塑性 (フタル酸エステル、DOP 等) や有機溶剤 (キシレン、トルエン等) を含む物 (ポリウレタン系シーリング材等) がありますので、成分をご確認の上で使用ください。  
(推奨商品: 積水フーラー社製 シリコン系シーリング材、変性シリコン系シーリング材)

## 4. 塩ビ管・継手廃材について

### ▲ 警告

- **現場焼却の禁止**  
塩ビ管・継手は現場焼却しないでください。有害な塩化水素ガスが発生し、たいへん危険です。
- **法令に従った処理を**  
塩ビ管・継手の残材や使用後の廃材の処分は、法令及び地方自治体の条例に従ってください。なお、残材や廃材はハンマーなどによる破砕は、破片が飛散し危険です。

# 安全上のご注意

施工前に必ず、施工説明書（製品に同包装）をお読みのうえ、正しく施工してください。  
この製品は、専門的な施工が必要です。施工の際は必ず専門工事店にご依頼ください。

ケガや事故防止のため、下記のことを必ずお守りください。

- 雨とい施工は、高所作業になります。転落、事故防止のため高所作業用の足場及び正しい服装と保護具を着用してください。  
→転落等によるケガの恐れがあります。

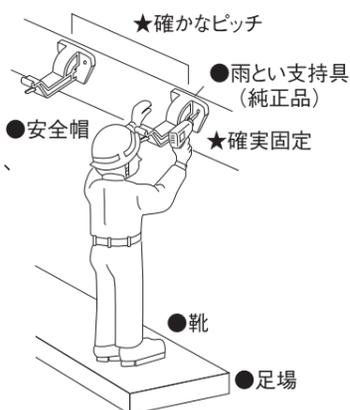
- 雨とい支持具は、純正品を使用し、鼻隠し板、垂木、柱等の指定箇所に確実に固定し、雨といは支持具へのセットを忘れないようにしてください。

- 強風及び積雪地域では、弊社の強風及び積雪工法を実施してください。  
→飛散及び落下による二次災害をおこす恐れがあります。

- 雨とい接着剤は、純正品を使用し、使用時は接着剤に記載の「取扱い上の注意事項」をお守りください。  
→有機溶剤による中毒の恐れがあります。

- 雨といの廃材を焼却しないでください。  
→発生ガスによる中毒及びガス飛散による二次災害をおこす恐れがあります。

- 雨とい以外の用途に使用しないでください。



## その他のご注意（お客様へ）

- のきとい、たてとい支持具へテレビアンテナ控線、物干紐等を固定しないでください。
- 軒先への梯子掛けは、支持具外れ、雨といの変形、梯子外れをおこす恐れがありますので、雨といに直接当たらないようにご注意ください。

次の不具合が発生した場合、弊社では責任を負いかねますのでご了承ください。

- 天変地異、特異的環境等による損傷、経年変化による変色、汚れ等が発生した場合。
- 入居者の維持管理不足や、入居者又は、第三者の故意、過失により不具合が発生した場合。  
及び、のきとい、たてとい、支持具へ物をぶら下げ、又は、テレビアンテナ控線等の固定で不具合が発生した場合。
- 変形、割れ、外れ等を発見後、速やかに届け出がされなかった場合。
- 建造物の構造が原因で、変形、割れ、外れ等による不具合が発生した場合。
- 施工業者による施工、取扱いが原因で不具合が発生した場合。