



敷地内埋設管用
建物給水管用
屋外埋設消火管用

水道用耐震型高性能ポリエチレン管 **エスロハイパーAW**

建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会規格
PWA 001/002/005/006 規格品・準拠品

施工写真集



パイプシャフト内配管



●パイプシャフト内



●パイプシャフト内



●最下階ゲートバルブ付近



●立て管、支持固定の状況

ピット内配管



● チーズ分岐付近



● スリーブ貫通箇所付近

天井内配管



● 1階天井部チーズ分岐付近



● 1階天井部チーズ分岐付近

機械室・ポンプ室配管



● 受水槽廻り



● 増圧ポンプ廻り

埋設配管



●外構配管



●外構配管施工

支持固定

バルブの支持固定



●最下階ゲートバルブ付近



●最上階空気弁付近

支持固定

最下層継手部の支持固定



●アングルとUバンドでの支持



●アングルとUバンドでの支持

スラブ面の支持固定



●床バンドと足を用いた支持固定



●床バンドを用いた支持固定(※コンクリート増し打ち前)

給水立て管、枝管の中間支持固定



●エスロハイパーAWの場合



●スーパーエスロメタックスの場合



● 軽量性を活かした管の運搬



● 直管をプレハブ化した施工



● 狭小スペースでの管の運搬



● 柔軟性を活かしたピット内への管の搬入



● 柔軟性を活かしたPS内への管の挿入

防火区画貫通処理



● フィブロック巻き付け位置の墨出し



● フィブロックの巻き付け



● 巻き付け完了



● モルタルを埋め戻した状態



融着作業

管・継手の清掃



● 管・継手の清掃



● 管・継手の清掃

融着面の切削



● 切削面のマーキング



● 融着面の切削



● 融着面の切削



● 融着面の切削(ハンドスクレーパー)

融着作業

クランプの取り付け



●天井配管の場合



●給水立て管の場合

融着



●給水立て管の場合



●給水枝管の場合



パイプシャフト内配管



●パイプシャフト内



●ゲートバルブ付近



●バルブ付近の配管



●2住戸へ分岐した場合

施工状況



●給水立て管の場合



●給水枝管の場合



●狭小スペースでの接合



●狭小スペースでの接合

積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー

東北支店

設備システム営業所 〒 980-6010 宮城県仙台市青葉区中央4-6-1(住友生命仙台中央ビル)
☎ 022(217)0608

北東北事業所 〒 020-0034 岩手県盛岡市盛岡駅前通15-20(ニッセイ盛岡駅前ビル)
☎ 019(624)6000

東日本支店 建築営業部

東京設備システム営業所 〒 105-8450 東京都港区虎ノ門2-3-17(虎ノ門2丁目タワー)
☎ 03(5521)0641

関東設備システム営業所 〒 330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-333-13 (OLSビル)
☎ 048(646)0160

横浜営業所 〒 222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-6-12(日総第12ビル)
☎ 045(474)1810

静岡営業所 〒 420-0851 静岡県静岡市葵区黒金町11-7(三井生命静岡駅前ビル)
☎ 054(275)0720

甲信営業所 〒 390-0815 長野県松本市深志1-1-15 (朝日生命松本深志ビル)
☎ 0263(38)1220

東関東営業所 〒 277-0842 千葉県柏市末広町5-19 (第12関口ビル)
☎ 04(7130)0010

中部支店

設備システム営業所 〒 460-0004 愛知県名古屋市中区新栄町2-9 (スカイオアシス栄)
☎ 052(957)5303

西日本支店 建築営業部

近畿設備システム営業所 〒 530-8565 大阪府大阪市北区西天満2-4-4(堂島関電ビル)
☎ 06(6365)4503

中国設備システム営業所 〒 730-0017 広島県広島市中区鉄砲町7-18(東芝フコク生命ビル)
☎ 082(224)6251

北陸営業所 〒 920-0031 石川県金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル)
☎ 076(231)4245

京滋営業所 〒 601-8105 京都府京都市南区上鳥羽上調子町2-2(京都研究所内)
☎ 075(662)3418

四国営業所 〒 793-0072 愛媛県西条市氷見乙880(四国積水工業株式会社内)
☎ 0897(57)9125

九州支店

設備システム営業所 〒 812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町1-35(博多三井ビルディング2号館)
☎ 092(271)1314

積水化学北海道(株)

営業本部 〒 001-0014 北海道札幌市北区北14条西4-2-1(ハーモネートビル)
☎ 011(737)6330

お客様相談室 【東京】03-5521-0505
【大阪】06-6365-4133

●お問い合わせは上記各営業所へ

エスロンタイムズ on the Web

<http://www.eslontimes.com>

エスロハイパー 施工相談

施工上の疑問点、質問がございましたら、下記のフリーダイヤルにお問い合わせください。当社の技術スタッフがお答えします。

☎ 0120-818-375

(受付時間は平日8:30~17:00です。)

不許転載

2007年1月初版
2015年12月改訂1版-5刷

エスロハイパーAW
施工写真集

積水化学工業株式会社
建築システム事業部

ツールコード

No. 05385

2015.12.1TH TX