

各自治体各位

E P R工法協会 東京都支部

施工見学会報告書

記

向春の候、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

令和2年1月20日立川市において、E P R工法協会東京都支部主催のエアーマールド工法施工見学会を下記の通り開催いたしました。今後の下水道維持管理業務に少しでもお役にたてればと思い、施工見学会のご報告をさせていただきます。また、大変お忙しい中ご参加いただきました各自治体ならびに立川市におかれましては、本施工見学会開催のご承諾、ご協力をいただきましたこと略儀ながら書中をもって深くお礼申し上げます。

見学会名	エアーマールド工法施工見学会	
発注者	立川市	
受注者	三喜技研工業株式会社	
日時	令和2年1月20日(月) 10:00～	
参加自治体	立川市	日野市
	小平市	瑞穂町
	相模原市	大和市

E P R工法協会 東京都支部参加者	三喜技研工業(株)	高杉商事(株)
	日工建設(株)	(株)サンケン
	(株)日本管路サービス	E P R工法協会本部

見学会主旨 本見学会は立川市了承のもと、下水道本管等大口径管の部分補修工法であるエアーマールド工法を、立川市近隣の自治体にPRするものである。

配布資料 E P R工法総合カタログ
エアーマールド工法施工工程資料

説明内容

1. 資料、パンフレットおよびパネルを用いてE P R工法の概要、種類の説明
2. パネルおよび実際の機材・材料を用いてエアーマールド工法の説明
3. エアーマールド工法施工見学
4. 仕上がり確認



配布資料、パネル用を用いてEPR工法の概要およびラインアップ等について説明

説明員：三喜技研工業(株) 福森氏



実際の機材・材料を用いてEPR工法について説明





施工開始

施工時の気温により硬化時間が異なる為、
正確に主剤および硬化剤の分量を量って混ぜる

また、主剤はエポキシ樹脂を使用している
為嫌な臭気もほぼ無し



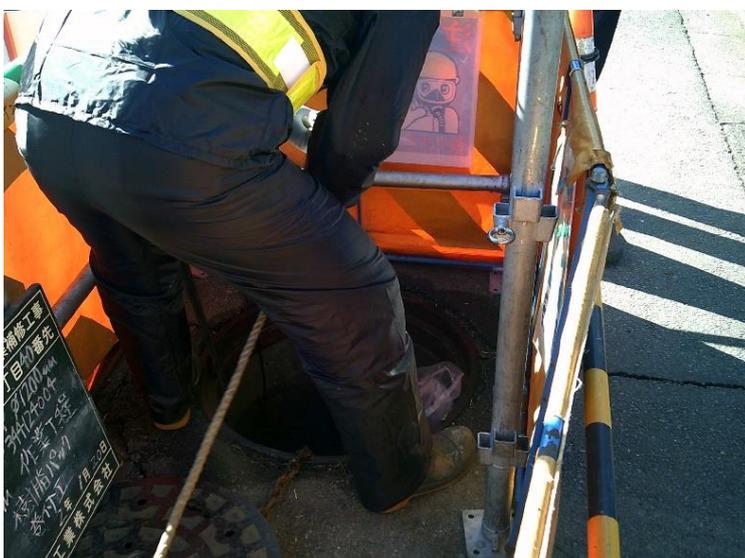
ガラス繊維積層品に樹脂を塗布し、ローラー
を使って均一に含浸させる



樹脂の含浸完了
均一に含浸された



樹脂を含浸させたガラス繊維積層品を離形フィルムに巻きつけ、更にビニール等で養生してから施工箇所に搬入





自治体の方が、管内に入って施工状況を確認





管内に入らなかった方にも、施工状況を見ていただけるよう地上でもデモ施工を実施



最後に質疑応答の上閉会した