



〔経緯〕

管路研修施設は、平成5年に、実証試験、調査研究などを行う施設として西谷浄水場内に整備しました。平成20年に水道局内の技能継承を推進するため研修施設として再整備し、局内利用だけでなく、平成22年には日本水道協会の配水管工技能講習会会場として活用したり、外部への施設貸出しを行ってきました。

平成29年、管路研修施設を新たに防災・減災の拠点である中村ウォータープラザ内に給水ステーション、大口径管等備蓄倉庫と共に整備しました。

管路研修施設は、様々な研修に利用できますので、ご利用ください。

〔施設概要〕

管路研修施設は「配水管接合エリア」「配水管路エリア」「給水配管・接合エリア」「漏水調査エリア」「感性向上体験エリア」の5つのエリアで水道技能の基本的な研修が行えます。

■ 配水管接合エリア

配水管接合ヤード

GX形、NS形耐震管の接合・解体が行えます。



ひねり配管ヤード

K形管による、せめ配管が行えます。



配水ピットヤード

掘削溝内での配管・修繕が疑似体験できます。



■ 漏水調査エリア

漏水調査ヤード

舗装や埋設深さ、管材質の違いによる漏水音の強弱などを各種の調査機材を使った研修が行えます。



■ 配水管路エリア

水運用ヤード

バルブ・消火栓や断水・充水の操作、管内流況の確認などができます。



漏水修繕ヤード

配水管の曲管部や直部の漏水修繕などができます。



■ 感性向上体験エリア

管栓の拔出し・水撃圧体感装置・サンドエロージョン現象



■ 給水配管・接合エリア

給水管接合・修繕ヤード



アクセス

- ・京浜急行線 黄金町下車 徒歩「20分」
 - ・市営地下鉄(ブルーライン) 阪東橋駅下車 徒歩「15分」
 - ・市営バス等 浦舟町下車 徒歩「5分」
- ※マイカー・バイク・自転車でのご利用は不可

案内図



● 問い合わせ

横浜市水道局 総務部 人材開発課技能継承係

TEL : 045-261-4842

FAX : 045-261-7331