

令和4年度 水道施設の仕組み（基礎）研修

月 日	時 間	科 目
1回目 12/9 (金)	9:00~9:30	受付【場所 中村ウォータープラザ 1階会議室】
	9:30~9:40	開講式
	9:40~10:00	水道施設①（水道の仕組み）
		水循環、水道施設の概要について学びます。
	10:00~11:00	水道施設②（送配水施設の仕組み）
送配水施設、配水方式、配水ブロックシステムを学ぶことにより、水道施設における送配水の基礎知識について学びます。また、事故事例の紹介を行います。		
11:10~12:00	水道施設③（給水装置（総論））	
	水道に関する法制度の基本的枠組みや給水装置の構造及び材質基準、衛生行政の所管である受水槽以下設備を水道事業者が関与すること等給水装置の基礎知識について学びます。また、クロスコネクション等の事故事例の紹介と、その事故防止について学びます。	
	12:00~13:00	昼休み（昼食）
2回目 12/16 (金)	13:00~14:50	管路研修施設視察および体験【場所：中村管路研修施設】
		（2班編成にて） 1班：管路研修施設内にある漏水施設を利用して、音聴棒による漏水音の捕捉方法 漏水探知器の操作及び漏水音の捕捉方法を学びます。 2班：管路研修施設内にある給水管接合体験施設を利用して、実際の配管を体験します。 ※休憩時、班交代を行う。
	15:00~15:30	管路研修施設および防災施設を視察
		・横浜市水道局の研修施設である「管路研修施設」を視察、実際の設備を使って、局職員がどのようなトレーニングを行っているかを学びます。 ・備蓄倉庫、給水車への給水ステーション、防災拠点施設を視察することで、横浜市水道局の防災への備えについて学びます。
	15:30~16:00	・管路研修施設内にある感性向上体験施設を利用して、実際の水の力を体験します。
	16:10~16:30	閉講式

目 的 本研修会は、水道施設及び給水装置の基礎知識を学ぶとともに、横浜市水道局の管路研修施設等を利用して、実際の設備を使用した横浜市水道局職員の訓練について説明を受けるとともに、防災施設を視察し災害への備えの状況を知っていただくことを目的とします。

**研修対象
定 員** 主に新たに水道事業に関わる方、または水道事業に興味のある方
24名/回

開催期日 2022年度 1回目：12/9（金）、2回目：12/16（金）

研修会場 横浜市水道局中村ウォータープラザ

その他 動きやすい服装でご参加ください。（作業着等の着替えは、管路研修施設内更衣室を使用できます。）
長靴・ヘルメット等は主催者側で用意します。

講 師 横浜市水道局職員および横浜ウォーター（株）社員

アクセス 中村ウォータープラザへは公共交通機関をご利用の上お越しください。（マイカーでの来場はできません。）