

令和5年度 水道設備の基礎(初級編)オンライン研修

科 目		配信時間	研修内容
1	「水道設備の基礎」入門編の概要	約15分	1、水道施設と機械・電気・計装設備の概要 2、機械・電気・計装設備の管理 3、維持管理業務（運転管理・保安全管理）の委託
2	主要機械設備	約45分	1、ポンプ 2、ポンプ用電動機（モーター） 3、電動弁（バルブ） 4、薬品注入設備 5、除鉄・除マンガン設備
3	主要電気設備	約35分	1、受変電設備（高低圧配電盤） 2、運転操作設備（制御盤） 3、無停電電源装置（UPS装置） 4、自家用発電設備
4	主要計装設備	約65分	1、計測機器 2、監視制御システム
5	維持管理業務（運転、保全）の委託	約40分	1、委託業務範囲の考え方 2、受託者選定方法 3、履行管理

1 概 要

本オンライン研修は、毎年弊社が横浜市水道局と連携して開催しております水道技術研修の内容をポイントを押さえ要約し、概要版として配信するものです。

水道部局にはじめて着任された事務・技術職員や水道技術に磨きをかけたい職員、水道工事に従事される民間企業等の技術者育成・研鑽に向けてぜひともこの機会にご利用ください。

また、遠方で、弊社水道技術研修への参加が難しい方や、忙しく研修会場での受講が困難な方などにもお勧めする研修となっております。

2 ご利用料金

研修名	水道事業体様向け料金								民間企業様向け料金	
	給水人口規模（2022年3月現在）								売上規模（2021年度）	
	3万人未満		3万人以上～10万人未満		10万人以上～30万人未満		30万人以上～50万人以下		売上高 10億円未満	売上高 10億円以上
	個別	7本セット	個別	7本セット	個別	7本セット	個別	7本セット		
1.水道工事施工監理研修	¥11,000	¥79,200	¥15,400	¥110,880	¥26,400	¥190,080	¥33,000	¥237,600	¥36,300	¥72,600
2.給水装置研修	¥11,000		¥15,400		¥26,400		¥33,000		¥36,300	¥72,600
3.水運用研修	¥16,500		¥23,100		¥39,600		¥49,500		¥55,000	¥110,000
4.配水管技術研修	¥11,000		¥15,400		¥26,400		¥33,000		¥36,300	¥72,600
5.水道概論研修	¥22,000		¥30,800		¥52,800		¥66,000		¥72,600	¥145,200
6.水道設備の基礎（入門編）	¥11,000		¥15,400		¥26,400		¥33,000		¥36,300	¥72,600
7.水道設備の基礎（初級編）	¥16,500		¥23,100		¥39,600		¥49,500		¥55,000	¥110,000

(税込み)

※1 水道事業体様につきましては給水人口規模50万人以下を対象としております。

※2 大規模な企業や団体、個人の方等は個別協議並びにお断りする場合がありますので予めご了承下さい。

オンライン研修にて用いられる動画、音声、資料（紙、データを問いません）に関する一切の著作権等の権利は当社および横浜市水道局に帰属していますので、録音、録画、複製、転載、改変、公衆送信等の一切の二次的な利用は固くお断りいたします。また、お申込みいただいた団体・企業様以外の方によるご視聴も固くお断りいたします。違反が発覚致しましたら、厳正に対処を致します。※著作権等の侵害は、3年以下の懲役または300万円以下の罰金刑が科される場合があります（著作権法119条）。