

対象者 管路施設の維持管理を担当する職員

目 標 管路施設の維持管理及び点検・調査計画、不明水対策等下水道整備区域全般にわたる管路施設の適切な維持管理ができる

会 場 戸田研修センター

研修開始日 2月1日（月） 12:50開始予定

研修修了日 2月5日（金） 14:00修了予定

受講料（税込） 142,300円

募集開始日／終了日 10月1日（木）／10月23日（金）

標準カリキュラム

研修日	曜日	教 科 名	講義時間	内 容
1日目	月	開講式、教科内容の説明	0.5	開講式及びオリエンテーション、教科内容の説明
		管路施設の維持管理	3.5	管路施設の維持管理を概説し、現場で発生するトラブルの対応等維持管理事例を解説
2日目	火	管路施設の点検・調査計画	3.5	点検・調査・清掃等管路施設の維持管理計画策定の考え方について解説
		排水設備の設計演習	3.5	排水設備の設計演習並びに指導、検査方法および排水設備と管路施設の維持管理との関わりについて解説
3日目	水	下水道管路における不明水対策	2.0	不明水調査の方法と、調査結果を定量化する手法の解説
		下水道管路の調査と劣化判定	2.0	下水道管路の劣化判定方法の解説と動画を用いた劣化判定実習
		管路施設の点検・調査実習	3.0	管路施設の詳細調査、点検・診断の解説と機材を用いた実習
4日目	木	管路施設の保全実務	3.5	他企業工事の立会い・切回し指導、更生工法を活用した再構築例、住民苦情対応及び道路陥没等の災害発生時等の対応実務の解説
		施設研修	3.5	マンホール蓋性能試験・管路水理実験施設における現地学習
5日目	金	修繕・改築工法の概説	3.5	各種工法の概要、工法選定、各工法の施工時の注意点および修繕・改築計画の策定等の解説
		修了式	0.5	

- 上記は標準的なカリキュラムであり、実施カリキュラムは予告なく変更する場合があります。
- 管路施設の維持管理に初めて携わる方への最適なコースです。
- 12日間コースの「管きよの維持管理」を点検・調査に重点を置いてカリキュラム編成したコースです。