

【オンデマンド研修】設計コース

水処理設計の解説と留意点

1. 対象者 建設コンサルタントの担当で、下水道施設設計業務に携わる方。
設計経験の浅い方からベテランの方まで。設計部署・計画部署の方。職種分類無し。
2. 目標 下水道施設計画・設計指針と解説（前編・後編）を主な参考図書とし、下水道施設の水処理設計を一般的に解説する。概念図や根拠資料などを含むテキストから水処理の仕組み・原理・留意点などの設計するうえで基本となる知識の理解を深め、自分の職種の土台となる知識に加える。
3. 配信期間
- | | | | | |
|--------|-----------------|---|-----------------|-----|
| 【第1回】 | 令和6年 5月 2日 (木) | ～ | 令和6年 5月 8日 (水) | 7日間 |
| 【第2回】 | 令和6年 5月 9日 (木) | ～ | 令和6年 5月 15日 (水) | 7日間 |
| 【第3回】 | 令和6年 5月 16日 (木) | ～ | 令和6年 5月 22日 (水) | 7日間 |
| 【第4回】 | 令和6年 5月 23日 (木) | ～ | 令和6年 5月 29日 (水) | 7日間 |
| 【第5回】 | 令和6年 5月 30日 (木) | ～ | 令和6年 6月 5日 (水) | 7日間 |
| 【第6回】 | 令和6年 6月 6日 (木) | ～ | 令和6年 6月 12日 (水) | 7日間 |
| 【第7回】 | 令和6年 6月 13日 (木) | ～ | 令和6年 6月 19日 (水) | 7日間 |
| 【第8回】 | 令和6年 6月 20日 (木) | ～ | 令和6年 6月 26日 (水) | 7日間 |
| 【第9回】 | 令和6年 6月 27日 (木) | ～ | 令和6年 7月 3日 (水) | 7日間 |
| 【第10回】 | 令和6年 7月 4日 (木) | ～ | 令和6年 7月 10日 (水) | 7日間 |
| 【第11回】 | 令和6年 7月 11日 (木) | ～ | 令和6年 7月 17日 (水) | 7日間 |
| 【第12回】 | 令和6年 7月 18日 (木) | ～ | 令和6年 7月 24日 (水) | 7日間 |
| 【第13回】 | 令和6年 7月 25日 (木) | ～ | 令和6年 7月 31日 (水) | 7日間 |
| 【第14回】 | 令和6年 8月 1日 (木) | ～ | 令和6年 8月 7日 (水) | 7日間 |
| 【第15回】 | 令和6年 8月 8日 (木) | ～ | 令和6年 8月 14日 (水) | 7日間 |
4. 各回視聴時間 約9時間
5. 各回受講料 (円・税込) 49,500
6. 募集開始 3月11日(月)
7. 募集終了 各回の配信開始日から2週間前
8. 主な講義内容

視聴時間	講義内容
約9時間	1. 水処理の概念・イメージをつかむ
	2. 水質から反応タンク～沈殿池の設計まで（標準活性汚泥法）
	3. 高度処理について（窒素除去・りん除去）
	4. 水処理設計（共通事項）
	5. 水処理設計に使う指標とその関連性について
	6. 既存施設の評価と見直し
	7. 改築時におけるシステム見直し事例

9. その他

※「水処理設計の解説と留意点」、「汚泥処理設計の解説と留意点」、「揚水施設設計の解説と留意点」については一部重複する内容を含みます。なお、研修センターでは上記3つの研修を全て受講されることを推奨しています。

※ご希望の視聴期間については、申込フォームの連絡事項に「第〇回視聴」とご入力ください。

※受講料は配信期間ごとの金額となります。

- ・録画や申込者本人以外の視聴は禁止しています（参照：オンライン研修受講規約）
- ・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。
- ・オンデマンド研修は「クラウドストリーム」（動画配信システム）を使用して行います。
- ・事前に日本下水道事業団のホームページに掲載している確認用動画を視聴の上、お申し込みください。