

新刊紹介

はじめての工事監督
～水道設備工事監督員マニュアル～

販売価格：6,000円＋税
会員価格：4,800円＋税

発刊日

令和元年11月11日

特徴

- 工事監督経験の浅い職員や設備職以外の職員が、水道設備の工事監督業務を行う上での留意点等を解説しています。
- 共通項目の解説では、工事監督の目的や心構え等に加え、現場着手前・施工中・施工後の各段階での共通的に確認すべき項目をQ&A形式で記載しています。
- 工事施設別の解説では、工事監督の基本的な業務フローを示し、土木工事、建築工事との取り扱い等も含めた、施工管理上のポイントをわかりやすく解説しています。

掲載内容

1. 共通項目

- | | | | |
|----------|----------------|----------------|----------------|
| 1.1 工事監督 | 1.2 現場着手前の監督業務 | 1.3 現場施工中の監督業務 | 1.4 現場施工後の監督業務 |
|----------|----------------|----------------|----------------|

2. 施設設備工事

- | | | | |
|---------------|--------------------|------------|------------|
| 2.1 着水井 | 2.2 混和地・沈殿池 | 2.3 急速ろ過池 | 2.4 膜ろ過施設 |
| 2.5 送水(配水)ポンプ | 2.6 受変電設備 | 2.7 自家発電設備 | 2.8 薬品注入設備 |
| 2.9 排水処理施設 | 2.10 管理室
(計算機室) | 2.11 計装設備 | 2.12 バルブ設備 |

3. 工種別要点

- | | | | |
|--------|------------|------------|--------------|
| 3.1 塗装 | 3.2 コンクリート | 3.3 主配管 | 3.4 溶接 |
| 3.5 接地 | 3.6 掘削 | 3.7 配線配管作業 | 3.8 あと施工アンカー |

4. 参考資料

- | | | |
|----------|------------|-----------|
| 4.1 関連法規 | 4.2 法定資格一覧 | 4.3 工事案内例 |
|----------|------------|-----------|

5. 用語集

購入について

日本水道協会のホームページ(<http://www.jwwa.or.jp>)内の、「出版物のご案内」→「発行図書目録」→「本協会発行図書の購入方法について」をご参照ください。

購入 申込先

株式会社 協友
〒102-0074
東京都千代田区九段南4-8-9
TEL: 03-3264-2826
FAX: 03-5210-2216

内容の 問合せ先

公益社団法人 日本水道協会
工務部技術課

TEL: 03-3264-2496
E-mail: gijutsu@jwwa.or.jp

はじめての工事監督

～水道設備工事監督員マニュアル～

