

新刊紹介

水道用ポンプマニュアル 2015 水道用バルブハンドブック 2015

水道用ポンプマニュアルと水道用バルブハンドブックの初版が発刊されてから20年以上経過した。発刊当初から水道技術者の教科書的存在だった両著について、改訂を望む声が多く寄せられたことから、今回見直しを行った。基本構成は引継ぎつつも、より詳細な解説や実計算例、更に数多くの技術資料を加え、3年の月日をかけ、メーカーと共同で編纂を行った。

水道技術者の必携技術書として、是非お役立てください。

特徴

1. 基礎的知識の習得
ポンプ・バルブの原理やキャビテーション対策等の基礎部分の記載
2. 理論的な理解
ポンプ・バルブの選定方法を体系的に記載
3. 実践的な設計例
具体的な実例計算の記載(配水ポンプ所の設計)
4. 豊富な技術資料
各種ポンプ・バルブの構造や仕様例等の記載



利用者の声

- 「ポンプの設計例があり、設計の流れを理解することが出来た。」
- 「水撃作用やキャビテーションの理論が良く理解できた」
- 「計算例があって、とても参考になった」
- 「図中の各部に名称が記載されており、構造が理解しやすかった」

水道用ポンプマニュアル 2015 目次

1. 水道用ポンプ
2. ポンプの基礎知識
3. ポンプ設備の計画
4. 電動機
5. 制御方式
6. ポンプの運転方式と自動制御
7. ポンプ設備の設計・施工管理
8. ポンプの維持管理
9. 参考資料
10. 技術資料

水道用バルブハンドブック 2015 目次

1. 総論
2. バルブの基本事項
3. バルブの形式と用途
4. バルブの選定
5. バルブの駆動装置と制御方式
6. 水道施設におけるバルブ設備制御
7. バルブ設置上の留意事項
8. バルブの維持管理
9. 参考資料
10. 技術資料

発行	平成28年5月			(会員価格)
定価	水道用ポンプマニュアル 2015	8,000円	(6,400円)	
	水道用バルブハンドブック 2015	9,000円	(7,200円)	
	2冊セット販売価格	15,000円	(12,000円)	
				(価格は全て税込)

お申込先

申込先 日本水道協会図書販売担当
〒102-0074 東京都千代田区九段南4-8-9
TEL 03-3264-2826 FAX 03-5210-2216
◆購入に関しては、日本水道協会ホームページ
(<http://www.jwwa.or.jp>) をご覧ください。
ホームページ内「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」を参照ください。