



## o n t e n t s

### ■ エッセイ

- ブータンを訪れて…………… 多田 純治 \_\_\_\_\_ 1
- 戦艦「大和」と呉市の水道…………… 徳本 威 \_\_\_\_\_ 2

### ■ 特集「新しい水の利用法」

- 省エネにもなる新しい水の利用法…………… 山村 尊房 \_\_\_\_\_ 3
- 菊名ウォータープラザにおける  
水を活用した地球環境対策…………… 飯島 秀美 \_\_\_\_\_ 5
- 大阪市水道局におけるドライ型ミスト装置  
導入サポート制度…………… 田中 博 \_\_\_\_\_ 8
- 屋根散水システム…………… 紺野 康彦 \_\_\_\_\_ 10

### ■ 給水工事技術講座〔21〕

- 異種金属管の接合（Ⅲ）…………… 朝倉 祝治 \_\_\_\_\_ 12

### ■ 給水装置Q & A〔23〕

- 集合住宅で直結給水を計画しているが、最新のタンクレストイレや  
節水シャワーなど作動水圧に注意が必要な給水器具を設置するた  
めにはどのような配慮が必要か。
- 電磁式水道メータが計量法に基づき型式承認されたが、これまでの  
メータとどこが違うのか。  
…………… 長島 基久 \_\_\_\_\_ 17

### ■ 平成19年度

#### 給水装置工事技術に関する調査研究助成課題報告書

- 水道用ゴムの耐塩素水性評価（Ⅲ）…………… 田淵 宏政 \_\_\_\_\_ 19
- 給水装置における汚染防止の再考…………… 市川 憲良 \_\_\_\_\_ 25

### ■ 財団ニュース

- 平成21年度給水装置工事主任技術者試験のお知らせ  
…………… (財)給水工事技術振興財団 \_\_\_\_\_ 32

### ■ 給水工事技術振興財団ダイアリー \_\_\_\_\_ 34

### ■ 編集後記 \_\_\_\_\_ 35

