

## 目 次

1. 本技術資料の基本的構成について	1
2. 水源監視	1
3. 凝集沈澱ろ過処理	2
4. 消毒・酸化処理の副生成物対策	4
5. 配水モニタ・給水モニタ	4
6. システム化技術	5
A-01 油臭センサ	6
A-02 微量水中油分モニタ	8
A-03 油膜検知装置	12
A-04 油膜センサ	16
A-05 水質安全モニタ	18
A-06 バイオセンサ型水質監視支援装置	20
A-07 揮発性有機物質（VOC）連続監視装置	22
A-08 河川水質システム	26
B-01 高感度濁度計	28
B-02 高感度形濁度計	30
B-03 低濃度専用濁度計	34
B-04 高感度濁度計（表面散乱光方式）	38
B-05 高感度濁度計	40
B-06 高感度濁度計MK 2	44
B-07 卓上形高感度濁度計	46
B-08 高感度形濁度計	48
B-09 微粒子カウンタ	52
B-10 微粒子カウンタ	56
B-11 パーティクルカウンタ	62
B-12 N P C 微粒子計	66
B-13 ハイブリッド形微粒子カウンタ	68
B-14 薬品注入率制御装置 オートジャーテスタ	70
B-15 S C 凝集計（流動電流計）	74
B-16 凝集センサ	78
B-17 浸漬式原水レーザ濁度計	82
B-18 マイクロ波汚泥濃度計	86
C-01 トリハロメタン生成能計	88
C-02 アンモニア性窒素計	90
C-03 アンモニア自動測定装置	92

C-04	トリハロメタン計	96
D-01	小型自動水質監視装置	100
D-02	コンパクト多項目水質計	104
D-03	給水水質モニタ〈色・濁り計〉	106
D-04	浄水色度計	108
E-01	水源流域汚濁負荷予測システム	112
E-02	水質解析シミュレーションシステム	114
E-03	溶存オゾン濃度補正型オゾン注入率一定制御機能付オゾン発生装置	118
E-04	漏水検出システム	122
E-05	THM シミュレーションシステム	124
E-06	省エネ型水運用システム	126