

# 阪神・淡路大震災と水道

—被害状況・総括・復旧工法・水運用など—

## 目 次

はじめに

1. (特別寄稿) 水道の地震対策 .....	1
2. 兵庫県下の水道施設の被害と教訓 .....	5
3. 大阪府下の水道被害と教訓 .....	31
4. 阪神水道企業団の災害復旧事業 —猪名川浄水場及び大口径管路の復旧工法— .....	41
5. 神戸市での施設復旧 .....	55
6. 神戸市での地震時の水運用と水質管理 .....	81
7. 神戸市での今後の耐震化対策 .....	95
8. 水質試験施設の被害状況と対策 .....	111
9. 西宮市のニテコ池・配水池の復旧工法 .....	117
10. 芦屋市の水道施設の復旧と対策 .....	127
11. 豊中市の阪神・淡路大震災と水道について .....	139
12. 簡易専用水道の被害と改善策 .....	147
13. その他	
(1)災害ボランティアに参加して .....	153
(2)芦屋市への長期派遣を終えて .....	165