

1993年 總 目 次

第59號(1月號)

論 文

1. 都市下水道 整備에 관한 考察 柴勝一·서울市下水處理課長 15
2. 凝集處理時 物理化學的 因子의 影響 李相一·忠北大學校 教授 24
3. 우리나라 下水道整備의 指標化 小考 金應鎬·弘益大學校 教授 43
4. 下水處理施設 設計 및 運營에서의 컴퓨터活用 張 德·建國大學校 教授 54

法令・規程・規則・例規

1. 水道法施行令改正令 建 設 部 72
2. 協會定款改正 韓國水道協會 82

統計・其他資料

1. 上下水道 統計 建 設 部 6

協會 記事

1. '93臨時總會 開催 2
2. '93上水道 特別 세미나 開催 4
3. 協會 任員 改善事項 等 公知 89

第60號(3月號)

論 文

1. 下水道 어떻게 發展되고 있는가? 金永煥·建設部 下水道課長 2
2. 水道 行政에 바란다. 金昌世·建設部 建設試驗所 12
材 料 試 驗 課 長
3. 直轄市 上水道施設의 現代化 文元浩·光 州 直 轄 市 17
上水道事業本部施設部長
4. 飲用水의 安定性 評價 鄭 勇·延世大學校 教授 22
5. 上水道用 配管材로서의 HI-3P 내충격 PVC PIPE의 特性 申容珍·고리 技術研究所長 36
6. 淨水施設 運營과 配水 施設內 用水供給의 安定性 崔桂濱·韓國水資源公社 43
研究所責任研究員
7. 上水道 配·給水管에서의 水質變化와 그 改善對策 南相虎·建國大學校 教授 57
8. 汚染原水의 生物學的 前處理 鄭泰鶴·서울大學校 教授 61
9. 配水시스템의 高度化 玄仁煥·檀國大學校 教授 82
10. 水質污染의 防止技術 申錫奉·漢 陽 化 學 (株) 94
中央研究所環境技術センター長

法令・規程・規則・例規

1. 水道法施行規則 建 設 部 99
2. 上水源管理規則 建設部.環境處 105

統計・其他資料

1. 上水道用語集 韓國水道協會 131

第61號(5月號)**演 説 文**

1. 第26回 上水道 심포지움 開會辭 郭永馳·韓國水道協會長 4
2. 第26回 上水道 심포지움 致辭 高炳佑·建設部長官 6
3. 제26회 上水道 심포지움 歡迎辭 李義根·慶尙北道知事 8

論 文

1. 上水道 政策 李錫九·建設部 水道政策課長 10
2. 우리나라都市上水道의 無收率低減對策 金水源·啓明大學校 教授 16
3. 上水處理에서 原水水質改善을 위한 生物-濾過工程 朴永圭·嶺南大學校 教授 31
4. 水槽 容量 決定理論과 實際 申應培·漢陽大學校 教授 51
5. 現行淨水場沈澱地設計方法의 問題點과 改善方案 韓武榮·慶熙大學校 教授 57
6. 淨水場Alum슬러지의 特性과 再活用展望 金英漢·韓國水資源公社 71
研究所 先任研究所長
7. 水道配管에서의 親水性 고무링패킹 및 이음판 申容珍·고리 技術研究所長 87
8. 폴리에틸렌 飲用水管의 使用實態診斷 및 改善方案 金明五·大林產業(株)플라스틱部 94

統計・其他資料

1. 中水道制度入門 建 設 部 98
2. 上水道用語集 韓國水道協會 112
3. 貯水槽 設置 및 管理制度 建 設 部 130

協會 記事

1. 第26回 上水道 심포지움 開催 2
2. 韓國水道協會任員陣 151

第62號(7月號)

論 文

1. 上水道 政策의 方向과 課題 郭決鎬·建設部 上水道課長 3
2. 韓國, 日本 및 美國에서의 上水道 料金體系 比較分析 崔桂濱·韓國水資源公社 22
研究所 責任研究員
3. 城南市 漏水防止 對策과 有收率 向上方案 尹種德·城 南 市 39
上水道管理事業所長
4. 淨水場 消石灰注入裝置 改善 方案 朴贊吉·韓國水資源公社 54
研究所 先任研究員
5. 高度 淨水處理시스템에 의한 鹽素와
代替酸化剤가 THM生成能에 미치는 影響 姜龍太·東亞大學校 教授 69
6. 水道와 에너지 韓武榮·慶熙大學校 教授 80
7. 1993 AWWA 總會 및 展示會 參加記 崔義昭·高麗大學校 教授 100

法令・規程・規則・例規

1. 水道施設의 衛生管理 등에 관한 規制 建設部·保健社會部 104
2. 工業 用水供給 規則 建 設 部 108
3. 飲用水의 水質基準 등에 관한 規則 保健社會部 112

統計・其他資料

1. 開發途上國의 水道狀況 韓國水道協會 117
2. 下水道 用語集 韓國水道協會 121

協會 記事

1. 韓國水道協會 任員陣 139
2. 發行圖書 案內 140

第63號(9月號)

論 文

1. 淨水處理 技術現況 및 展望	金 樣	韓國水資源公社研究所 上下水道 研究室長	… 19
2. 水道用 鋼管 外部 塗裝 및 塗覆裝材料 特性研究 …	金元滿	漢陽大學校 教授	… 34
3. 漢江水質管理方案	金甲守	서울市政開發研究院 首 席 研 究 員	… 43
4. 生污泥와 剩餘汚泥의 混合比에 따른 濃縮效果 檢討 …	梁柳貞	서울市中浪下水處理 事業所 研究員	… 57
5. 下水道管渠 更生에 關하여	林性基	韓國下水道維持 管 理 研 究 會	… 93

法令・規程・規則・例規

1. 協會各種委員會規程	韓國水道協會	… 141
--------------------	--------	-------

統計・其他資料

1. 上・下水道 統計	建 設 部	… 5
2. 全國水道料金現況	建 設 部	… 14
3. 世界 各國 主要都市의 水道料金 比較	韓國水道協會	… 100
4. 英國의 下水處理關係 政策 法規 및 成果	韓國水道協會	… 103
5. 下水道用語集	韓國水道協會	… 116

協會 記事

1. 下水道 심포지움 開催案內	… 3
2. 入會願書 案內	… 143

第64號(11月號)

演 説 文

1. '93下水道 심포지움 開會辭 郭永馳·韓國水道協會長 5
2. '93下水道 심포지움 致辭 高炳佑·建設部長官 8
3. '93下水道 심포지움 歡迎辭 李東雨·忠清南道知事 10

論 文

1. 下水道의 當面課題의 政策方向 李吉燮·建設部 下水道課長 13
2. 오존에 의한 암모니아性 窒素의 化學的 酸化處理에 관한 研究 ... 金元滿·漢陽大學校 教授 19
3. 下水道計劃 및 管理를 위한 工場廢水 對策 ... 金應鎬·弘益大學校 教授 34
4. 都市下水의 3次 處理方案 李光浩·忠北大學校 教授 42
5. BIO-TECHNOLOGY를 利用한 環境 基礎施設의 惡臭除去 ... 朴商珍·韓國 建設 技術 研究院 先任研究員 52
6. 工業用水로서 下水處理水의 再利用—釜山地域을 中心으로— 全裕燦·釜山直轄市 市政研究團 專任研究員 72
7. 汚水處理의 新로운 技術 自然淨化方法 林性基·水道協會理事 80
(株)韓美社長
8. 都市 下水道 發展을 위한 使命感 金鶴洙·서울特別市陽川區廳 下水課長 88
9. 濃縮槽에서의 稀釋水 使用에 關한 研究(1) ... 趙廷鎬·서울市中浪下水處理 事業所 研究員 95

詩

1. 야간 누수 탐지 박인식·서울시 강동수도사업소 12
공무과장

協會 記事

1. '93下水道 심포지움 開催 3
2. '水道'誌 投稿要領 139
3. 發行 圖書 案內 140
4. 入會願書 141