

応用水文 第6号  
Applied Hydrology No.6

目 次

排水施設管理のための出水水位予測 .....	1
北陸農業試験場	増本隆夫
排水機場洪水位の実時間予測システム .....	7
京都大学防災研究所	近森秀高
京都大学名誉教授	角屋 睦
管理操作から見た配水管理用水の発生状況について .....	15
宇都宮大学	服部昌弘・大島一伸・水谷正一・後藤 章
開水路非定常流シミュレーションによる低平地流出解析 一岐阜県高須輪中を事例として一 .....	21
東京大学	リリオ マサル ナカセ・久保成隆
長期流出タンクモデル・パラメータの類似度と流域特性との関係 .....	33
農業工学研究所	渋谷勤治郎
流出成分分離による貯留型流出モデルの構築 .....	43
琉球大学	酒井一人・吉永安俊
東京大学	中村良太
ダム貯水池の濁水長期化現象とその軽減の可能性 .....	51
東京大学	梶原昌彦・久保成隆
三重大学	伊藤良栄
多層パーセプトロンモデルによる河川流量および水質予測 .....	59
九州大学	平松和昭・戸原義男・四ヶ所四男美・森 健・小野友成
水管理における予測政策とモデル化について .....	69
内外エンジニアリング	猿渡農武也
数値地図の整備と DEM による地形解析について .....	75
農業工学研究所	田中秀明
十和田湖景観保全放流量について .....	81
山形大学	大久保 博