

# 平成19年度下水道関係調査研究年次報告書集

国土技術政策総合研究所 下水道研究部

下水道研究室

下水処理研究室

総合技術政策研究センター

建設システム課

危機管理技術研究センター

水害研究室

## FY2007 ANNUAL REPORT OF WASTEWATER MANAGEMENT AND WATER QUALITY CONTROL

WASTEWATER SYSTEM DIVISION

WASTEWATER AND SLUDGE MANAGEMENT DIVISION  
of WATER QUALITY CONTROL DEPARTMENT

CONSTRUCTION SYSTEM DEVELOPMENT DIVISION  
of RESEARCH CENTER FOR LAND AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

FLOOD DISASTER PREVENTION DIVISION  
of RESEARCH CENTER FOR DISASTER RISK MANAGEMENT

NATIONAL INSTITUTE FOR LAND AND INFRASTRUCTURE MANAGEMENT,  
MINISTRY OF LAND, INFRASTRUCTURE, TRANSPORT and TOURISM, JAPAN

### 概要

本報告書集は、平成19年度に国土交通省国土技術政策総合研究所において実施された下水道に関する調査研究の成果を集約して資料としてとりまとめたものである。

キーワード：下水道、下水処理、高度処理、汚泥、水質浄化、リサイクル

### Synopsis

This Annual Report introduces researches on wastewater system, wastewater treatment, advanced wastewater treatment, wastewater sludge and water quality control carried out in Fiscal 2007 by National Institute Land and Infrastructure Management, Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, Japan .

Key words: wastewater system, wastewater treatment, advanced wastewater treatment, wastewater sludge, water quality control, recycling