平成24年度下水道関係調查研究年次報告書集

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

FY2012 ANNUAL REPORT OF WASTEWATER MANAGEMENT AND WATER QUALITY CONTROL

WASTEWATER SYSTEM DIVISION
WASTEWATER AND SLUDGE MANAGEMENT DIVISION
of WATER QUALITY CONTROL DEPARTMENT

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24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 水道に関係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、地震、津波、汚泥、温暖化ガス、放射能

Synopsis

This Annual Report introduces researches on wastewater system, wastewater treatment, advanced wastewater treatment, wastewater sludge and water quality control carried out in Fiscal 2012 by National Institute for Land and Infrastructure Management, Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, Japan .

Key words: wastewater system, wastewater treatment, earthquake, tsunami, wastewater sludge, green house gases (GHG) ,radioactivity