

目次

頁

I. 下水道事業調査費による調査研究

1. 下水道管路の持続可能なストックマネジメントに関する調査……………（下水道研究室）… 1
（H28年度～H30年度）
2. 既存ストックを活用した浸水対策手法の確立に関する調査……………（下水道研究室）… 9
（H28年度～H30年度）
3. 下水道新技術の導入支援に関する調査……………（下水道研究室）…17
（H26年度～）
4. 下水道災害発生時の迅速な初動体制構築に関する調査……………（下水道研究室）…31
（H29年度～H31年度）
5. 処理水の衛生的リスク制御技術および水再生処理の評価に関する調査……………（下水処理研究室）…45
（H29年度～H31年度）
6. 下水道における温暖化ガス排出量削減に関する調査……………（下水処理研究室）…51
（H29年度～H31年度）
7. 下水道資源の活用を考慮した水環境マネジメント推進に関する調査……………（下水処理研究室）…59
（H29年度～H31年度）

II. その他の予算による調査研究

[下水道研究室]

1. 中小都市の持続可能な下水道事業実施に関する基礎研究……………（試験研究費）…67
（H28年度～H29年度）

[下水処理研究室]

2. 下水道由来のアンモニアのエネルギー利用システムに関する研究……………（試験研究費）…71
（H28年度～H29年度）
3. 下水処理場の既存施設能力を活用した汚水処理システムの効率化に関する研究…（試験研究費）…77
（H27年度～H29年度）

付録

- 付録1 直近の下水道関係刊行報告書一覧…………… 89
- 付録2 平成29年度 下水道関係調査研究課題表…………… 93