

付録2. 平成19年度 下水道関係調査研究課題表(国土技術政策総合研究所)

担当研究室	調査研究課題名	期間 (年度)
下水道研究部 下水道研究室 分担：下水処理研究室 分担：下水処理研究室	1. 管路施設の長寿命化に関する調査 2. 全国事業量等に関するアセットマネジメント導入検討調査 3. 効率的な都市雨水対策の計画手法に関する調査 4. 都市雨水対策における観測技術の戦略的活用に関する調査 5. 下水道に起因する道路陥没の社会的影響調査 6. 都道府県構想見直しマニュアルに関する調査 7. 下水道技術計画調査 8. 未普及解消プロジェクトに関する調査 9. 下水道管渠の適正な管理手法に関する研究	17-19 18-20 19-21 19-21 19-21 19 19 19- 18-20
下水処理研究室	再生水利用の促進に関する調査 10. (平成18年度より「再生水利用施設の計画および維持管理に関する調査」を改題) 下水処理水の衛生学的安全性に関わる技術基準に関する調査 11. (平成18年度より「下水処理水再利用における衛生学的安全性評価手法に関する調査」を改題) 下水処理場における地球温暖化対策の推進に関する調査 12. (平成18年度より「N ₂ O等温室効果ガス排出の観点から見た下水処理のLCAに関する調査」を改題) 13. 下水処理施設の改築更新の効率的な実施に関する調査 14. 効率的な汚濁負荷削減のための流域管理の枠組みに関する調査 15. 下水道資源有効利用の推進に関する調査 16. 既存処理施設活用による汚濁負荷削減方策に関する調査 17. 人口急増地域の持続的な流域水政策シナリオ ガンジス川流域における水質保全対策の評価 18. 新たな衛生指標の下水処理への適用性の評価 19. 地域活動と協働する水循環健全化に関する研究	17-19 17-20 17-20 18-20 18-21 19- 19- 15-19 17-19 18-20
総合技術政策研究センター 建設システム課	20. 下水道事業の設計・積算合理化に関する調査 (「下水道事業の積算合理化に関する調査」を改題)	18-19
危機管理技術研究センター 水害研究室	市街地における氾濫解析システムの開発 21. (「市街地における高精度浸水解析システムの開発評価」を改題)	18-19