

厚生労働科学研究費補助金  
健康安全・危機管理対策総合研究事業

人口減少社会における情報技術を活用した水質  
確保を含む管路網管理向上策に関する研究

平成 29 年度 総括・分担研究報告書

研究代表者 佐々木 史朗

平成 30(2018)年 5 月