庁舎	つくば地区(旭)
受入担当研究室	上下水道研究部 水道研究室または下水道研究室
キーワード	水道管路、アセットマネジメント、劣化予測
受入研究課題	上下水道を一体とした効率的な管路マネジメントに関する研究
課題内容	水道、下水道の管路施設について、施設情報や布設環境情報から、水道と下水道を合わせた優先順位の検討等、効率的な改築・点検に係る検討を行う。
関連リンク	
求められる 関連業務実績	水道管路施設のアセットマネジメントに関する業務又は下水道のストックマネジメントに関する業務
研修成果目標	・水道管路施設及び下水道管路施設のマネジメントに係る総合的な専門 知識及び技術を習得 ・日本水道協会の水道研究発表会等において成果を発表
指導内容	・室内の定期調整会を実施 ・各種打ち合わせ資料の作成、関係者との調整に関する指導 ・国内外の関連情報の収集、有識者との意見交換及び関連施設の現地調 査を実施 ・発表報告及び論文等は、指導責任者(室長)が指導
受入研究課題に関連 するその他の研究室 等の有無	無