

●令和2年度採択技術（実規模実証1年目）

○IoTとAIを活用した効率的予防保全型マンホールポンプ維持管理技術の実証事業
（クリアウォーターOSAKA・クボタ・河内長野市・今治市・赤磐市共同研究体）

異常運転検知機能等の実証について計画通り進められており、当初の目的に対して一定の成果が得られた。

本技術の運用によるマンホールポンプ維持管理員の作業省力化の効果確認が必要となることから、令和3年度も引き続き研究を実施し、ガイドライン化を図ることが望ましい