

令和5年度 第1回
AIによる下水処理場運転操作デジタルトランスフォーメーション（DX）
検討会

日時：令和5年9月7日（木）10：00～12：00

場所：日本下水道新技術機構及び Web 会議併用

議 事 次 第

1. 開会
2. 国土交通省挨拶
3. 委員紹介
4. 座長挨拶
5. 報告
 - (1) AIによる下水処理場運転操作DX検討会の今後の進め方について
 - (2) 令和4年度 論点整理の報告
 - (3) 海外の下水道システムに関するAI技術の現状報告
 - (4) 国内の下水道システムに関するAI技術及び他分野のベンダーフリーの現状報告
6. 議題
 - (1) AIの概要と人との役割分担について
 - (2) AI導入及び運用に必要な運転管理データが容易に取得できる環境整備（ベンダーロックインへの対応等）について
7. 閉会

配布資料

資料1：AIによる下水処理場運転操作DX検討会の今後の進め方について

資料2：令和4年度論点整理

資料3：海外の下水道システムに関するAI技術の現状報告

資料4：国内の下水道システムに関するAI技術及び他分野のベンダーフリーの現状報

告

資料5：AIの概要と人との役割分担について

資料6：AI導入及び運用に必要な運転管理データが容易に取得できる環境整備（ベンダーロックインへの対応等）について