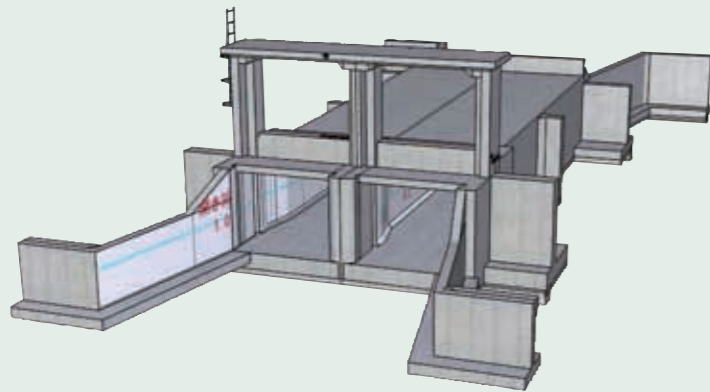
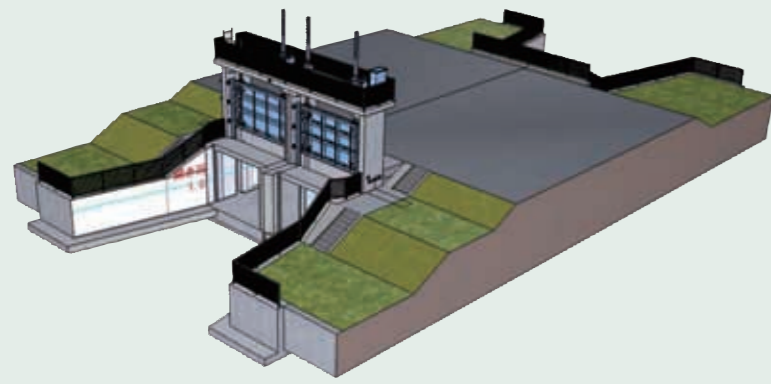


# テクニカル レポート 2016



琵琶湖一大同川水門  
(3次元モデルを活用した維持管理)

## 特別寄稿

### 「世界最強の日本経済」を実現させる財政政策と構造政策

内閣官房参与・京都大学大学院教授 藤井 聡

## レポート

- 維持管理の適正化に向けた3次元損傷状況可視化モデルの適用
- 点検作業の効率化と現場作業のエビデンス保持
- 下水道圧送管路の腐食調査と対策方法の検討
- 高精度浸水予測システムの開発と自助支援への活用
- 地域地震動特性及び地形影響を考慮した取水施設の耐震性能照査
- 官民連携による日本一小さい村の地方創生
- 地域コンサルタントの海外展開の可能性
- 地方都市の人口減少と建設コンサルタントの役割