

道路点検の効率化

道路管理の
取り組み

道路施設における点検技術の向上

道路点検時の新技術活用

橋梁点検

【小型ドローン】



ロープアクセス及びバケット式
橋梁点検車による点検



全方向衝突回避センサーを有
する小型ドローンによる点検

【点検ロボットカメラ】



ロープアクセスによる点検

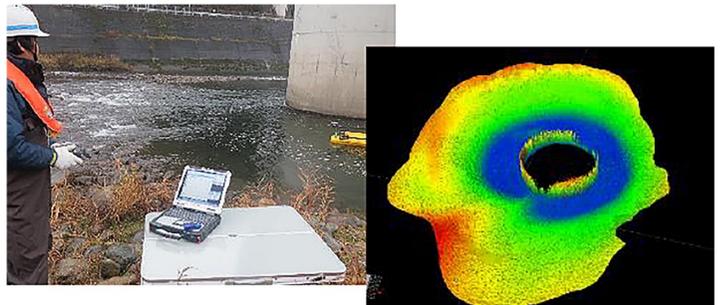


点検ロボットカメラによる点検

【マルチビーム】



潜水調査による河床洗堀の把握



マルチビーム搭載ボートによる測量

道路点検

【トンネル】



近接目視による変状の把握

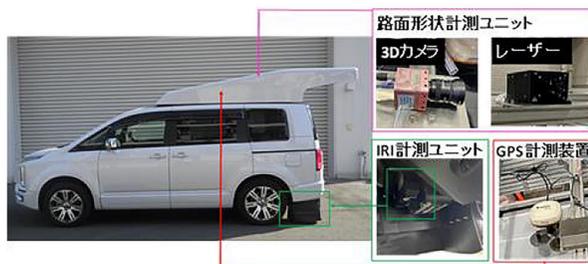


画像計測技術による変状の
把握

【舗装】



目視により路面性状を確認



計測ユニットにより路面性状を確認

【道路巡視】



パトロール車から目視確認



ドライブレコーダー画像を用いてAIで
解析