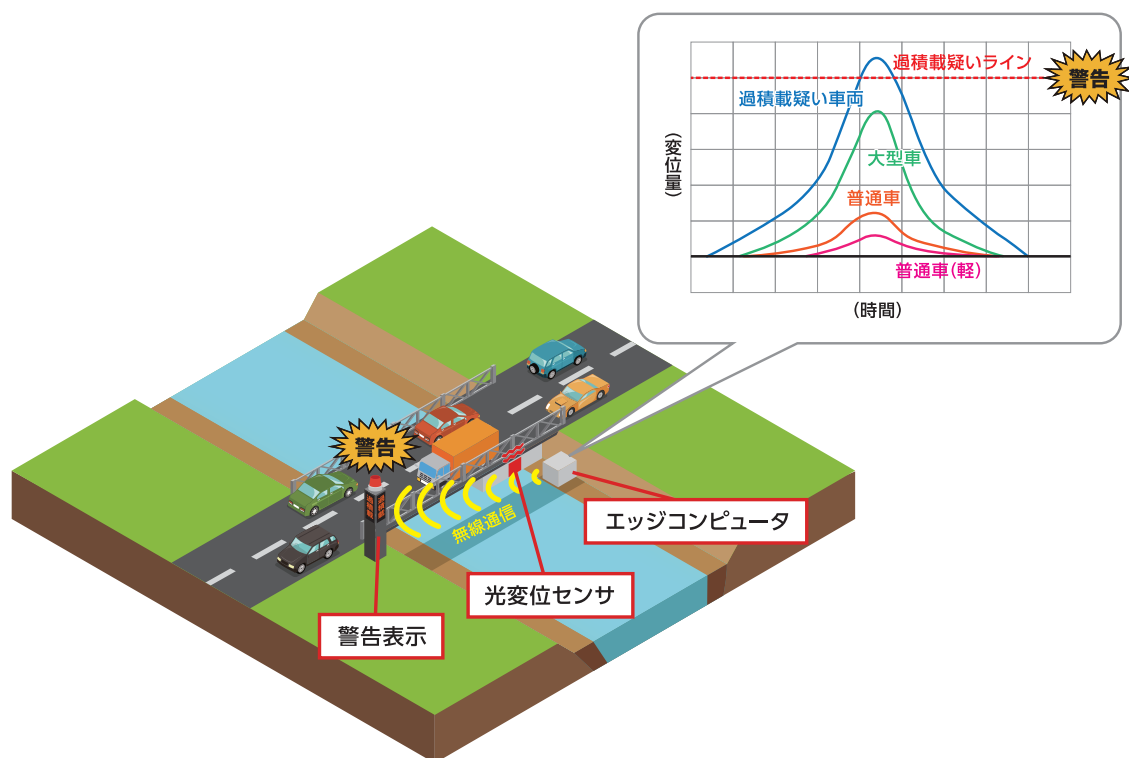


道路インフラの強靱化に貢献 橋梁モニタリング

概要

- 過積載車両検知 橋梁の微量な変位を光変位センサでモニタリング
- 即時検知で運転手へ注意喚起
- 長期モニタリングから得られる累積荷重より疲労度推定



アプリケーション

【過積載車両の抑制】



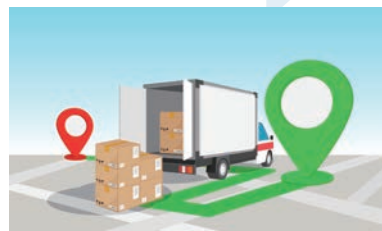
ぜんげん
橋梁の支配的な劣化要因を漸減

【維持管理 DX による老朽化対策】



人手不足の対策・
寿命予測・予防保全

【長期的な国土強靱化への貢献】



防災・減災
物流網の確保・早期復旧