

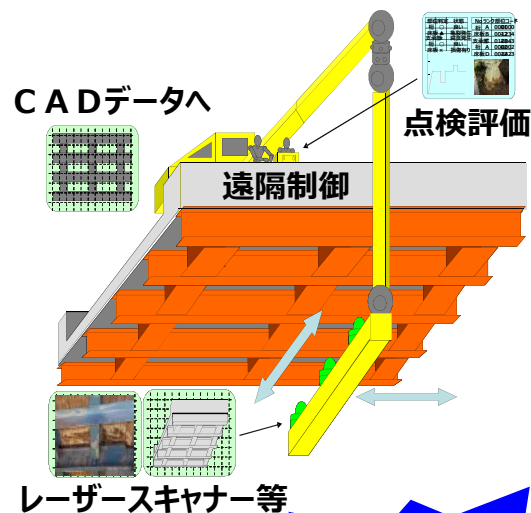
# 「Ⅲ. 世界に先駆けた次世代インフラの整備」の課題と取組の例

## 基本的認識と重点的課題

- ・人口減少、少子高齢化、自然災害への備え等の社会環境の急速な変化
- ・高度経済成長期に整備されたインフラが一斉に更新期を迎え、維持補修・更新への多額の投資需要の発生が想定

## 重点的取組

### 維持管理ロボットによる省力化



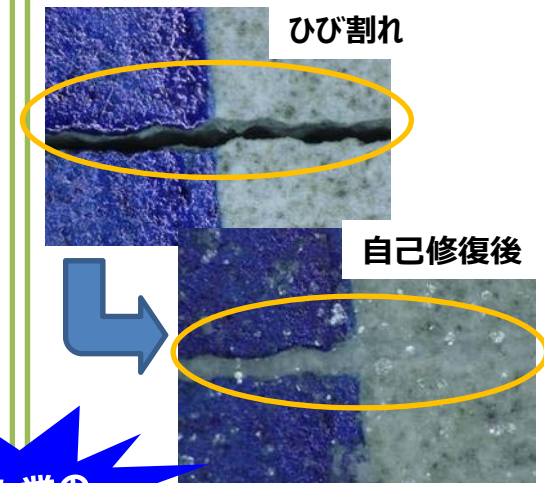
すばやくチェック

### 点検・診断技術等のシステム化による情報の自動集約



補修作業の負担軽減

### 自己修復材料による耐久性の向上



持続的に生活や産業を支えるインフラを低コストで実現  
安心してインフラを利用できる社会