

# 鉄道関連設備の維持管理業務における ドローンの活用

## 解決したい 課題

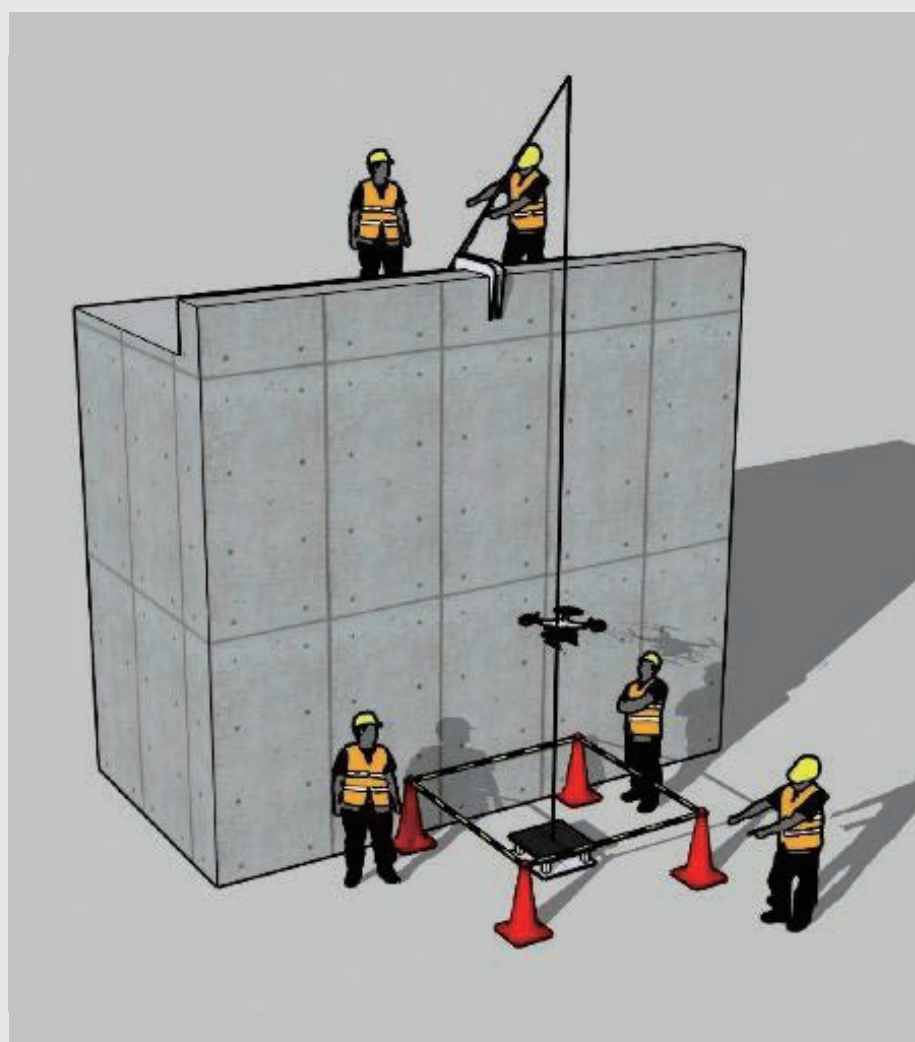
- 1 人のアクセスが難しい狭い、危険な箇所での設備点検
- 2 人が集まる施設周辺でのドローンの安全な運用
- 3 劣化が進んでいるかもしれない建物の屋根や外壁の定期的な監視

## 解決策

### 1 狭所専用ドローン「IBIS」スペシャリストによる屋内設備の点検



### 2 立ち入り禁止区域を最小にする先進のドローン関連技術



### 3 ドローンの高度なカメラ機能で建物の劣化状況を精緻にモニタリング

