



安全と

安心の取組

Safety and Security

## 1. 安全対策

### 車両や施設・設備の保守点検

モノレールが毎日、安全運行するためには、車両や軌道設備などを常に健全な状態に維持しておかなければなりません。お客様に快適に、さらに安心してご利用いただけるよう、計画的に検査や、設備更新、補修工事を行っています。

#### 車両の各種検査

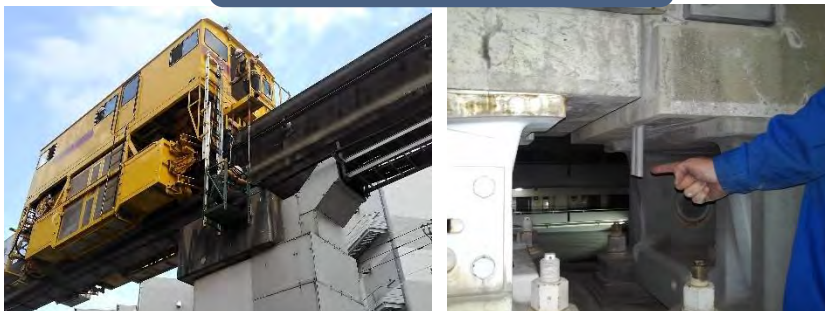


モノレールは列車検査(6日)、月検査(3ヶ月)、重要部検査(4年)全般検査(8年)を実施しています。各種検査を通して安全・安心を支えています。



車両の台車点検作業

#### 軌道設備の点検



軌道桁や支柱、支承の点検は地上からの目視点検の他、工作車を使用して、近接目視や画像診断、計測を行っています。

#### 分岐器点検



営業終了時間帯に、分岐器各装置の点検を月に1回実施しています。

## 変電設備や信号設備の点検

電力会社からの電気を受けて変圧・整流を行う変電設備の保守・点検と、モノレールに電気を供給する架線や、信号などの保安設備、駅の可動式安全柵などのメンテナンスを行います。

変電設備、電路設備、信号設備、通信設備、可動式安全柵の設備点検は、昼間に巡回検査を実施し、夜間には機能検査を実施しています。



変電設備の点検



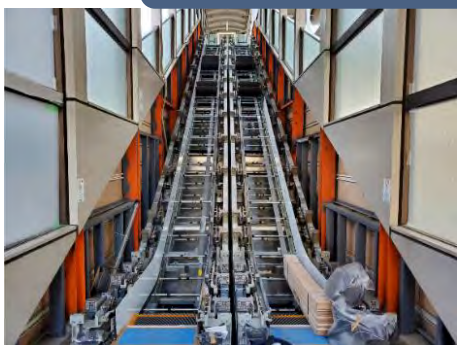
可動式安全柵の点検

## エスカレーター・エレベーターの点検



エレベーター、エスカレーターの点検はメーカーにて定期的実施しています。

## エスカレーター・エレベーターの更新工事



老朽化したエスカレーターやエレベーターは施設の安全性の確保・向上の観点で、更新工事を実施しています。