

# 大阪モノレールの 「安全」そして「安心」

## 指令所の役割

No.13

大阪モノレールでは、お客さまに安全に安心してご利用いただけるよう、運行状況や気象状況を常に監視し、ダイヤ乱れや機器の異常・自然災害に迅速に対応できる体制を整えています。

### 総合管理システム

列車の運行管理、変電所の電力管理、駅の防災管理などをコンピュータシステムで集中管理しています。列車の到着時には自動的に案内放送を流すとともに、ホームの安全を指令員がテレビカメラで監視し、お客さまに安全に安心してご利用いただけるよう総合的な管理を行っています。



### 異常時への備え（非常通話装置）

全ての車両にお客さまと運転士が通話できる非常通話装置を設置していますが、運転士が対応できない場合には、お客さまと運輸指令が直接通話できます。

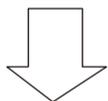


非常通話装置

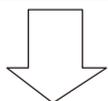


指令室

非常通話装置を操作



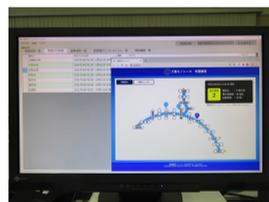
運転士が対応できない  
(約30秒)



運輸指令と直接通話

### 自然災害への備え

強風や地震による列車への影響を最小限に抑えるため、風速計・地震計を設置し、常時監視しています。規制値を超えたときは列車の緊急停止や徐行・運転見合せを指示します。



地震観測システム



早期地震通報システム



風向風速計



風向風速監視システム

気象情報を  
常時監視

### お客さまへのお願い

異常時や自然災害時には運転を見合わせる場合や、線路点検のためすぐには運転再開できない場合があります。安全な運行のためご理解とご協力をお願いいたします。