

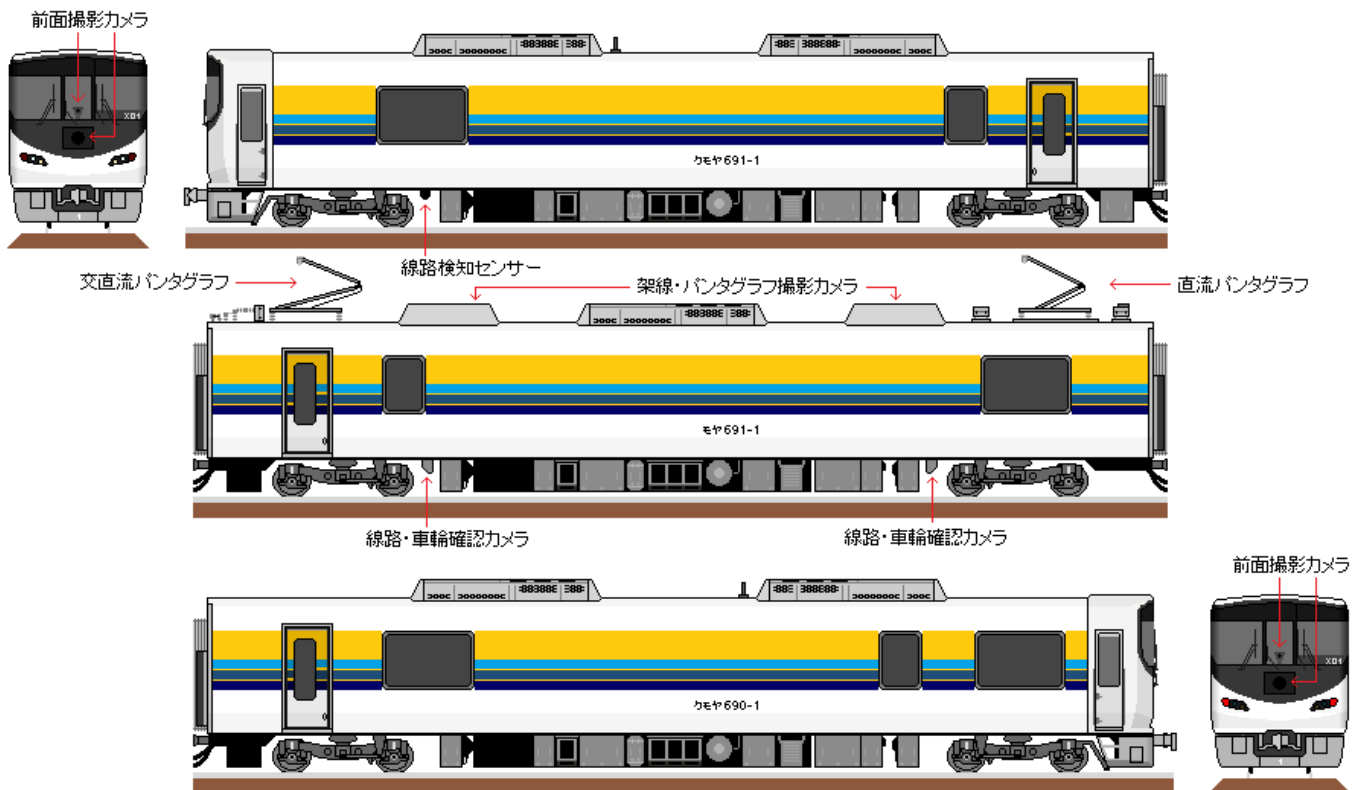
## 保安検測車の新造について

関鉄西日本  
大姫電車  
西国鉄道

関鉄西日本、大姫電車、西国鉄道の3社が創設する新保安会社においての検測車を製造することを決定いたしました。

2編成6両製造します。第1編成は関鉄西日本所属（狭軌）、第2編成は西国鉄道所属（広軌）となります。車輦製造は時崎インダストリーに委託しました。検測期の設置は関西車輦にて実施する予定です。

この車両では、前面の走行動画の撮影や架線・線路の検測、走行時の揺れの数値化を可能とします。車両の外見と外観設備は下記の通りです。側面のカラーリングは、線路計測でお馴染みの「黄色」と3社のイメージカラーの帯となっています。



### 前面撮影カメラ

前面の走行映像を撮影するためのカメラ

### 線路検知センサー

線路の歪みなどを検知するためのセンサー。車内のモニターで数値化して結果が出る。

### 架線・パンタグラフ撮影カメラ

架線の状態とパンタグラフと架線の接触状況を録画するためのカメラ。

### 線路・車輪確認カメラ

線路の状態と車輪と線路の接触状況を録画するためのカメラ。