

2024年7月26日
西日本旅客鉄道株式会社

山陽本線における信号トラブルの原因と対策について

2023年11月28日に、山陽本線ひめじ別所～曾根駅で発生させた信号トラブルについて、原因が判明しましたので、対策と合わせてお知らせします。

お客様にご迷惑をおかけしましたこととお詫び申し上げますとともに、再発防止に努めます。

1 発生日時

2023年11月28日（火）7時04分頃

2 発生場所

JR神戸線（山陽本線）ひめじ別所～曾根駅間

3 概況

7時04分頃、大阪指令所の指令員はモニタ画面にて、ひめじ別所～曾根駅間の信号に異常が発生した表示を認めました。現地にて信号の確認をおこない、運転に支障ないことが確認できたため、8時57分に通常速度で運転を再開しました。

その後、12時00分より原因調査等のため、JR神戸線では、宝殿～上郡駅間で運転を見合わせていましたが、復旧が完了したため、14時03分に運転を再開しました。

4 列車影響

<運休>計96本（上り51本 下り45本 部分運休含む）

<遅れ>上り普通電車〔播州赤穂（9：14）発 姫路（9：46）行〕が268分遅れたのを最大に、計81本（上り37本、下り44本）268分～6分の遅れ

<影響人員>約72,000人

5 原因

列車在線を検知するための機器のケーブルが断線していたためです。

6 対策

- ・同種設備の緊急点検を実施し、異常のないことを確認しました。
- ・同種設備の定期検査項目に、触手による検査を追加しました。