

2022年1月6日
西日本旅客鉄道株式会社

山陽新幹線 コンクリート橋からのコンクリート片落下について

2022年1月6日、山陽新幹線の高架橋からコンクリート片が剥落する事象が発生しました。ご利用のお客様にはご迷惑をおかけし、申し訳ございませんでした。

1. 発見日時

2022年1月6日（木） 7時00分ごろ

2. 場所

山陽新幹線 小倉駅構内 いたびつがわ板櫃川橋りょう

3. 概況

本日、7時00分ごろ、付近通行中の方から「道路にコンクリート片が落ちている」と連絡を受けました。現地調査の結果、山陽新幹線の高架橋からコンクリート片が剥落したものと判明しました。

※お怪我をされた方はいらっしゃいませんでした。

※構造物の強度に影響はなく、列車は通常運行しています。

4. 落下物

コンクリート片・・・最大 縦30cm×横10cm×厚さ10cm
全6片（ほか小片含む）
総重量 約9.5kg（最大片約3.5kg）
地上からの高さ・・・約9.6m

5. 原因

コンクリート中の鉄部材が腐食し、表面のコンクリートを押し出したため落下に至ったと推定しております。詳細原因は、今後調査いたします。

6. その他

落下箇所のイメージ図と落下物の写真については別紙をご覧ください。

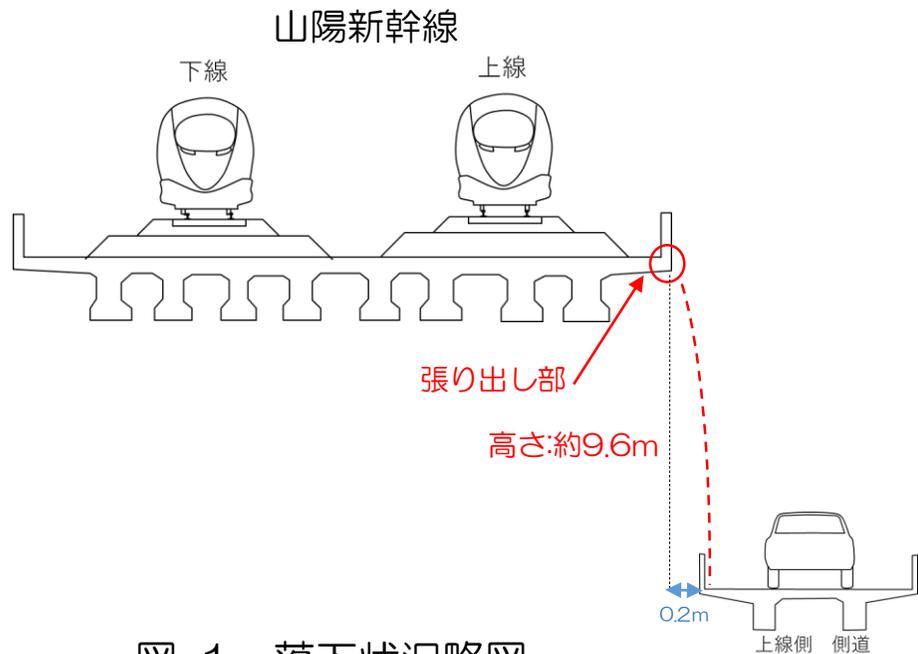


図-1 落下状況略図



写真-1 全景

- 最大寸法：約30cm×約10cm×厚さ約1cm
全6片（小片含む）
- 重さ：最大約3.5kg 合計約9.5kg



写真-2 剥離箇所



写真-3 落下状況



写真-4 落下物詳細