

福島第二原子力発電所3号機における原子炉建屋天井クレーンの 走行用車輪軸受部の一部損傷について

平成25年2月22日
東京電力株式会社
福島第二原子力発電所

(事象の発生状況)

福島第二原子力発電所3号機の原子炉建屋天井クレーン点検において、走行車輪より異音を確認したことから、平成25年2月21日より走行用車輪の分解点検をしていたところ、北側走行従動輪*（2輪のうち1輪）の車輪軸受部の一部に損傷があることを確認しました。

このことから、平成25年2月22日午後0時55分、天井クレーンの走行機能に支障を及ぼすおそれがあると判断しました。

(今後の対応)

今後、当該車輪軸受部について詳細を確認するとともに、原因を調査します。

(安全性、外部への影響)

本事象による外部への放射能の影響はありません。

(公表区分)

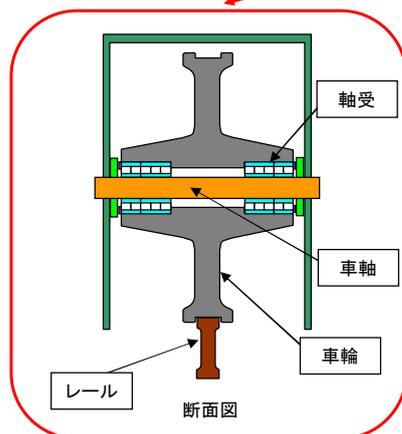
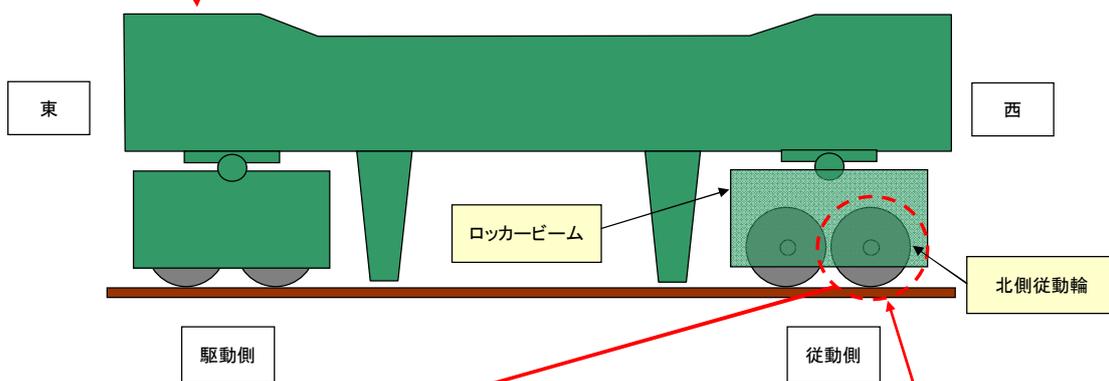
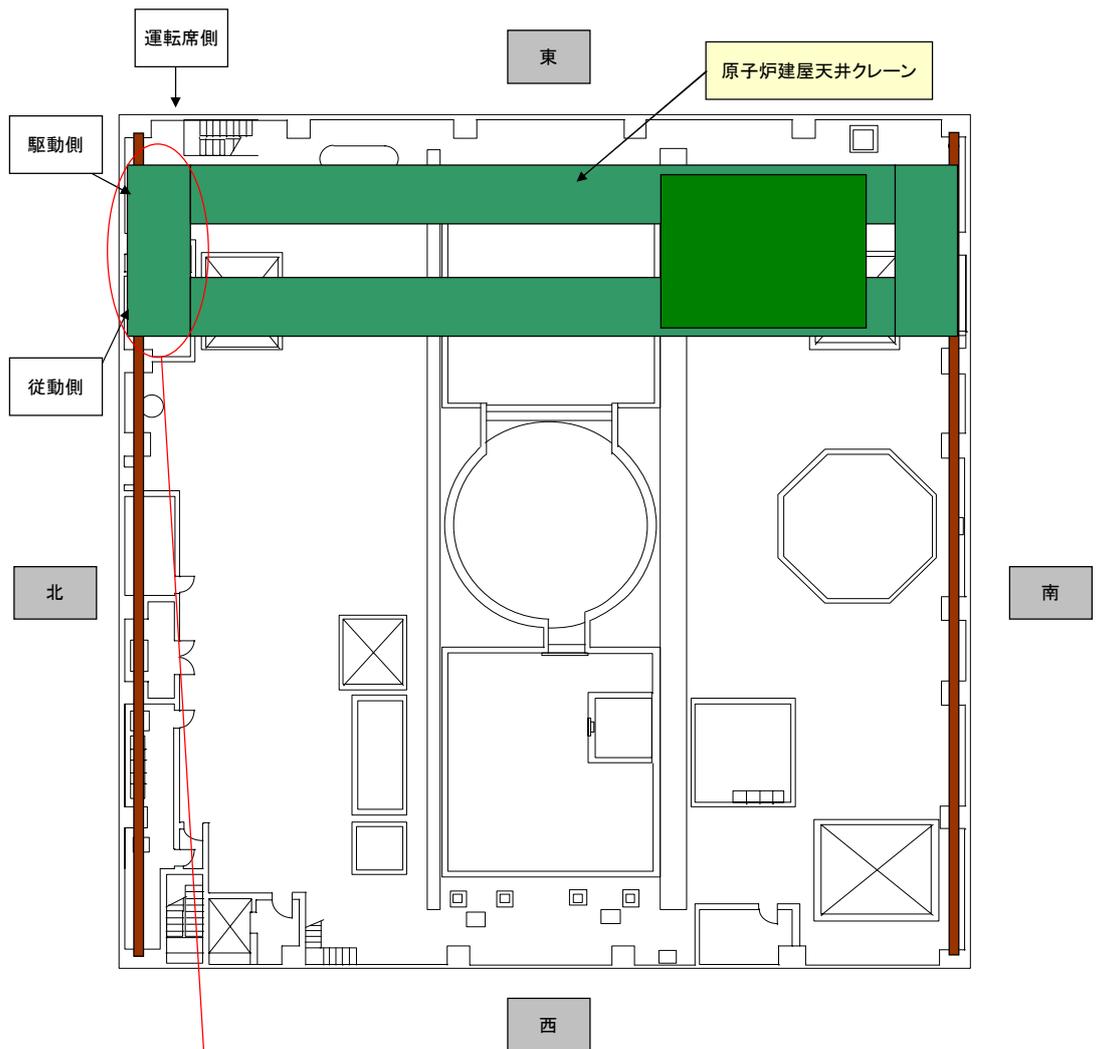
公表区分Ⅱ（運転・保守管理上、重要な事象）としてお知らせするものです。

以 上

* 走行従動輪

走行車輪については、走行駆動輪4輪（北側、南側各2輪）ならびに走行従動輪4輪（北側、南側各2輪）で構成されている。

福島第二原子力発電所3号機 原子炉建屋天井クレーン 概略図



軸受部に一部損傷が確認された車輪



ロッカービーム写真 (重量 約3.5t)