

(お知らせメモ)

福島第二原子力発電所における不適合処理・保守状況について

2023年5月29日

東京電力ホールディングス株式会社

福島第二原子力発電所

当所における不適合処理・保守状況について、当所ホームページに以下の内容を掲載しましたのでお知らせいたします。

- 福島第二原子力発電所作業における年次点検未実施の移動式クレーン使用に関する富岡労働基準監督署からの協力企業の是正勧告書受領について

以上

【本件に関するお問い合わせ】
東京電力ホールディングス株式会社
福島第二原子力発電所 広報部 0240-25-4111 (代表)

2023年5月29日

福島第二原子力発電所作業における年次点検未実施の移動式クレーン使用 に関する富岡労働基準監督署からの協力企業の是正勧告書受領について

東京電力ホールディングス株式会社
福島第二原子力発電所

1. 発生状況

2023年5月25日、福島第二原子力発電所1号炉タービン建屋大物搬入口シッター開閉器交換作業に使用していた小型移動式クレーン（トラッククレーン）の年次点検が未実施であることが、富岡労働基準監督署による立入調査（臨検監督）にて指摘があった旨、元請企業である東京パワーテクノロジー（株）より当所に連絡がありました。

クレーンの年次点検は、労働安全衛生法第四十五条 クレーン等安全規則七十六条により、移動式クレーンを設置した後、一年以内ごとに一回、定期的に自主検査を行うことを求めています。

年次点検は、当該クレーンの所有者である一次請け企業の責任で実施するものであり、当該クレーンは、本来4月11日までに定期自主検査を実施すべきところ、未実施のまま、5月23日、5月25日に使用したことが判明しました。

2. 対応状況

本日、元請企業の東京パワーテクノロジー（株）から、富岡労働基準監督署より労働安全衛生法違反としての是正勧告書*を受領した旨、当所に報告がありました。

なお、立入調査（臨検監督）での指摘を受け、同社に対し、5月25日に当該クレーン作業を中断のうえ、事実関係を整理し、原因調査するよう指示しております。

また、本事案を受けて、他の作業において、類似の案件が無いことを確認しております。

3. 今後の対応

工事において使用する移動式クレーン等が、必要な検査を実施したうえで使用されていることを、日々の作業で確認してまいります。

是正勧告書の受領を踏まえ、協力企業とともに再発防止に努め、引き続き安全確保を最優先にプラントの安定維持に取り組んでまいります。

*是正勧告書

- ・移動式クレーンを設置した後、一年以内ごとに一回、定期的に、当該移動式クレーンについて自主検査を行なわなければならないこと。
- ・上記内容について6月12日までに是正のうえ、遅滞なく報告すること。

○添付資料

福島第二原子力発電所作業における年次点検未実施の移動式クレーンの使用について

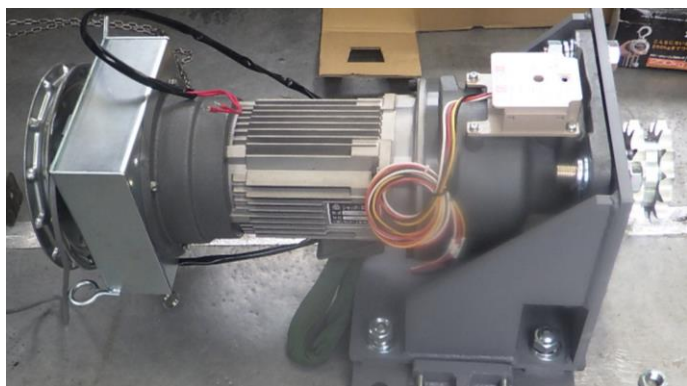
以 上

福島第二原子力発電所作業における年次点検未実施の 移動式クレーンの使用について



【概要】

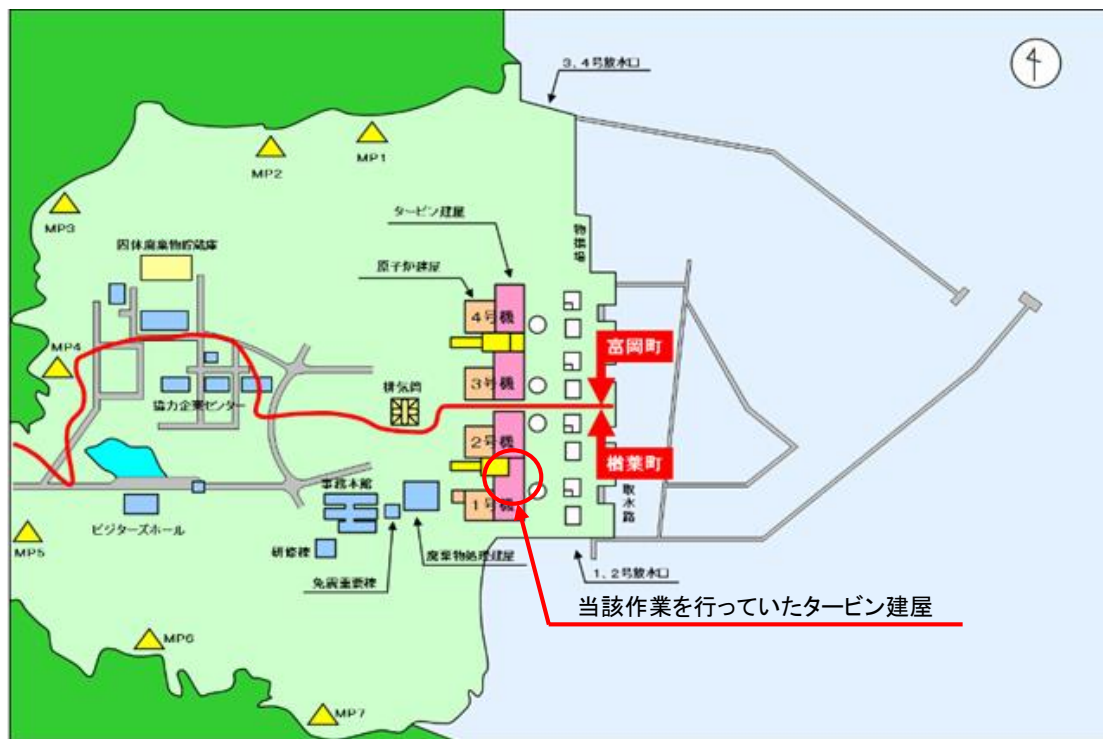
2023年5月25日、福島第二原子力発電所1号炉タービン建屋大物搬入口シャッター開閉器※1交換作業に使用していた小型移動式クレーン（トラッククレーン）※2の年次点検において、移動式クレーンの法令では、年に一回、当該クレーンの所有者である一次請け企業の責任で年次点検（当該クレーンの期限：4月11日まで）を実施すべきところ、当該点検を実施せずに5月23日と25日に使用していたことが判明しました。



※1 交換したシャッター開閉器（65kg）



※2 小型移動式クレーン（トラッククレーン）



福島第二原子力発電所 現場概略図

◆時系列

2023年5月25日

- 午前10時10分頃 1号炉タービン建屋大物搬入口前到着。
作業区画実施後、荷台に積載していたシャッター開閉器を、当該クレーンを使用して荷下ろしを実施。作業終了後、大物搬入口が開くまで現場にて待機。
- 午前11時10分頃 富岡労働基準監督署による立入調査（臨検監督）を受け、当該クレーンの点検記録を提示するよう指示を受ける。
最新（令和5年）の点検記録が車内に保管されていなかった。
- 午前11時40分頃 シャッター開閉器を、作業員2名が台車にて1号炉タービン建屋に搬入。
（当該クレーンは使用していない）
- 午後 2時00分頃 当該企業（一次請け企業）が事務所にて確認したところ、点検記録がない（定期自主検査期限が過ぎている）ことを確認。
その旨、富岡労働基準監督署へ報告。

◆作業の状況（イメージ図）

トラックの仕様

積載量：1.15トン

クレーン容量：2.93トン

シャッター開閉器の仕様

サイズ：横幅約60cm、奥行約25cm、高さ約30cm

重量：65kg

大物搬入口

1号炉タービン建屋

当該クレーンを使用してシャッター開閉器の荷下ろしを実施。

作業員2名が台車にて搬入
（当該クレーンは使用していない）