

東北地方太平洋沖地震発生当時の福島第一原子力発電所プラントデータの追加・訂正の原子力規制委員会への提出について [補足説明]

< 参考資料 >
平成25年7月17日
東京電力株式会社

[報告書の位置づけ]

- 東北地方太平洋沖地震（平成23年3月11日）発生前後の福島第一のプラントデータや操作実績などについて、取りまとめて原子力規制委員会（旧原子力安全・保安院）へ提出しているもの。

[経緯]

- 平成23年3月11日 東北地方太平洋沖地震発生
- 平成23年4月25日 原子力安全・保安院よりプラントデータに関する報告徴収の指示文書受領
- 平成23年5月16日 プラントデータに関する報告書を原子力安全・保安院へ提出

< 報告対象のデータ >

提出データ範囲説明書
チャート
警報発生時記録データ
運転日誌等

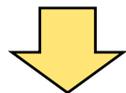
プロセス計算機データ
過渡現象記録装置データ
各種操作実績取りまとめ
プラント関連パラメータ

- 平成23年6月13日 プラントデータに関する報告書の訂正を原子力安全・保安院へ提出

< 訂正内容 >

平成23年3月12日に実施した1号機の海水注入に関する時系列
原子炉および使用済み燃料プールへの注水実績
プラント関連パラメータ

- 平成24年3月12日 福島第一1～3, 5, 6号機のチャート等の一部データについて資料の欠落等が確認されたことから再整理の上、原子力安全・保安院へ提出。



その後、新たなデータは適宜確認され、適宜公表。

- 平成25年7月17日 プラントデータに関する追加・訂正のデータを反映の上、報告書を原子力規制委員会へ提出

追加・訂正箇所について

データ	内容
過渡現象記録装置データ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 過渡現象記録装置によって本来の目的でない粗い時間間隔（分オーダー）で採取されていた1, 3, 5号機の追加データ（平成25年5月10日公表）を反映
各種操作実績取り纏め	<ul style="list-style-type: none"> ■ 福島原子力事故調査報告書までに取りまとめた各種操作実績（平成24年6月20日公表）を反映 ■ 1～3号機内における炉内への注水量の訂正（平成23年5月16日公表、平成23年6月13日および平成24年11月5日訂正公表）を反映 ■ アクシデントマネジメント盤測定期間における消防ポンプ流量計の指示値等データ補足分（平成23年9月9日公表、平成24年11月5日訂正公表）を反映
プラント関連パラメータ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 「福島第一原子力発電所1号機原子炉格納容器圧力データの誤りについて」（平成23年11月29日公表）を反映。 ■ 事故対応時に作成された記録等実績情報との整合を確認し、一部追加・訂正すべきデータ（平成24年11月5日公表）を反映 ■ 「福島第一原子力発電所事故における放射性物質の大気中への放出量の推定について」（平成24年5月24日公表）でまとめた1～3号機原子炉格納容器圧力データの一部に追加すべきデータがあったことから、それらを反映
チャート	<ul style="list-style-type: none"> ■ 福島第一1～3、5、6号機のチャート等の一部データについて資料の欠落等が確認されたことから再整理の上提出分（平成24年3月12日公表）の誤記訂正を訂正
提出データ範囲説明書	<ul style="list-style-type: none"> ■ 5, 6号機分の警報発生時記録データについて、印字再開後のデータが存在することから、その旨追記。

（HP掲載方法）

- 上記の報告書の追加・訂正箇所について、HPに掲載。
- プラント関連パラメータの2号機の水圧に関するデータを2点追加（平成23年3月16日1時35分、12時25分のデータ）した（平成24年11月20日公表）が、当該データは誤ったデータであることが判明したため削除。
- 5, 6号機分の警報発生時記録データについては、その後新たに確認されたデータについて、HPに掲載。