

情報共有

非管理 + 元

7/14 福島ロケ

東京電力株式会社

官印付 ← プレス対応  
M14 処理

3枚

7/14 18:00 F2X

手許資料

7/14 福島地域支援室における11時30分のレク概要をお知らせします。

7/14 (木) 臨時レク (11:30~) 概要

【説明内容】

- ① 「福島第一原子力発電所3号機原子炉格納容器への窒素封入の実施について」  
【資料配付】
- ② 「福島第一原子力発電所2, 3号機 原子炉格納容器圧力の窒素封入ライン  
圧力指示計での確認について」 【資料配付】
- ③ 「凝集沈殿装置薬液注入ライン損傷部の概略構造」 【資料配付】
- ④ 作業状況他について 【口頭説明】
  - 1F、正門の可搬式MP表示ゼロ事象について
  - 2F、MP6指示値の低下について

【主な質疑】

- Q. 凝集沈殿装置薬液注入ラインの損傷の原因は。  
A. 詳細確認中。
- Q. 接続継ぎ手(樹脂)の切断されたネジの部分はどうするのか。  
A. 線量が高く長時間の作業が困難なことも含め、対応検討中。
- Q. 線量はどれくらいか。  
A. 100mSv/hを超えている。
- Q. 作業の目処は。  
A. 確認できていないが、作業手順が確認できればそんなに時間はかからないものと思われる。
- Q. 2, 3号機窒素注入ライン圧力計付近に付けるWEBカメラは  
ネットで見られるのか。  
A. 監視用として、一括、免震重要棟で見られるようにするもの。

以上

7/14 22:00 FAX

東京電力株式会社  
手許資料

7/14 福島地域支援室における17時10分臨時レクおよび20時定例レク概要をお知らせします。

## 7/14 (木) 17時10分臨時レク概要

## 【説明内容】

- ①福島第一 原子炉建屋上部における空気中放射性物質の核種分析結果【資料配布】  
 ②・福島第一原子力発電所敷地内における空気中の放射性物質の核種分析の結果について(第百十一報)  
 ・福島第一原子力発電所付近の海水からの放射性物質の検出について(第百十三報)  
 ・福島第一原子力発電所取水口付近で採取した海水中に含まれる放射性物質の核種分析の結果について(7月13日採取分)  
 ・福島第一原子力発電所タービン建屋付近のサブドレンからの放射性物質の検出について  
 ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果【全て資料配付】

③当社福島第一原子力発電所における核種分析結果の確報版について【資料配布】

④セシウム除去装置(SARRY)概要【資料配布】

※画像データ提供済み

⑤福島第一安定化センター全体会議風景【資料配布】

※画像データ提供済み

⑥作業進捗状況について

<水処理装置>

○薬液注入ラインの漏えい箇所交換作業について

- ・雰囲気線量：約120~150mSv/h
- ・廃液を抜くも線量が低減しなかったため、作業員10名が各2分ずつ作業実施
- ・全体の作業時間は約2時間
- ・被ばく線量：最大約4mSv

○水張り、リークチェック等の後、装置全体を本日中に稼働させたいと考えている

○クレーン不具合箇所の改修作業について

- ・メーカーによる健全性確認中

<2FMP清掃作業について>

○本日MP4清掃実施

## 【主な質疑】

Q. サリーの設置等はどこのメーカーが担当しているのか？

A. 東芝。

Q. サリーの製造メーカーは？

A. 詳細は確認できていないが、アメリカのメーカーと聞いている。

※昨日9時レク質疑の中で、社名が確認できなかったフランスのマスコミに関しまして、「リベラシオン」(フランスの新聞社)であることが確認できました。

以上

7/14 (木) 20時定例レク概要  
(※農林水産部畜産課のレクにより、本日は20:45開始)

## 【説明内容】

- ①福島第一原子力発電所 プラント状況等のお知らせ  
(7月14日 午後3時現在)【資料配布】  
 ②福島第二原子力発電所 プラント状況等のお知らせ  
(7月14日 午後3時現在)【資料配布】  
 ③福島第一原子力発電所の状況【資料配布】  
 ④プラント状況・明日の作業予定等について【口頭説明】  
 <3号機N2封入について>  
 ○20:01封入開始

- 20:05 定格流量 (1.4 Nm<sup>3</sup>/h)
- OMPの値に有意な変動なし
- <水処理装置について>
  - 14:58 起動→リークチェック実施 (17:30 終了)
  - 18:30 定格流量
  - 明日5:00~14:00 停止予定
  - 流量調整・流量減少傾向の原因と対策を調査、検討
  - 本日ベッセル交換実施、明日も交換実施予定
- <1号機>
  - 窒素封入について
  - R/B地下階の水位について
  - R/Bカバー設置工事について
    - ・明日2台目のクローラクレーン完成予定
  - SFP代替冷却設備について
    - ・エアフィンクーラー設置のための鉄板敷作業等を継続実施予定
- <2号機>
  - 窒素封入について
  - プロセス主建屋へのたまり水移送について
- <3号機>
  - 窒素封入について
  - プロセス主建屋へのたまり水移送について
  - T/B屋根補修作業について
- <4号機>
  - SFP代替冷却設備について
  - SFP底部支持構造物設置工事について
  - 原子炉ウエル、SFP、機器貯蔵プールへの注水について
    - ・明日漏えい箇所の取替え、リークチェック、注水実施予定
- <6号機>
  - 仮設タンクからメガフロートへの移送について
- <各号機T/B地下階、トレンチ立坑水位について>
- <集中廃棄物処理建屋の水位について>
  - プロセス主建屋
  - 雑固体廃棄物減容処理建屋
- <その他>
  - 循環型海水浄化装置の設置工事について
  - リモートコントロール重機によるガレキ撤去について
  - 港湾関連施設の改修工事について
  - 大型タンク設置作業について
  - 1F可搬式MP取替について
    - ・18:30 取替終了、値に大きな変動なし
    - (取替前: 3.4 μSv/h <昨日 21:30>)
    - (取替後: 3.5 μSv/h <本日 18:30>)
  - 2FMP4 清掃作業について
    - ・15:05~15:55 実施
    - ・清掃前後で値に変動なし
    - (取替前: 1.4 μSv/h <本日 15:00>)
    - (取替後: 1.4 μSv/h <本日 16:00>)

## 【主な質疑】

- Q. 明日はベッセルを何基交換するのか?  
A. 確認できていない。
- Q. 流量が減少している原因は?  
A. 配管のルートや材質による圧力損失、配管内の空気溜り等様々な可能性が考えられるが、詳細については明日調査予定である。
- Q. 流量が減少しているのはいつ頃からか?  
A. 6月29日頃から徐々に減少傾向。
- Q. どの程度減少しているのか?  
A. 現在の流量は約36.5 m<sup>3</sup>/hであり、定格の約70%である。

以上