

情報共有

NISA班

← 官運衛班

(2枚)

各位

福島での本日のマスコミ対応について情報共有いたします。  
(8/19 9時～ レク)

東京電力株式会社

以下、転送

=====

8/19 (金) 9時定例レク概要

【説明内容】

①プラント関連パラメータ  
(8月19日 6:00現在) 【口頭説明】

②本日の作業状況等について【口頭説明】

- 循環注水冷却について
  - ・継続中
- SFPPのサンプリングについて
  - ・1～3号機は本日AM、4号機は明日予定
- 水位について
  - ・1～4号機T/B地下階の水位
  - ・1～3号機トレンチ立坑の水位
  - ・1号機R/B地下階の水位
  - ・プロセス主建屋の水位
  - ・雑固体廃棄物減容処理建屋の水位
  - ・サイトバンカ建屋の水位

<1号機>

- OR/Bカバー設置工事について

<2号機>

- プロセス主建屋への滞留水の移送について
  - ・昨日、移送を再開

<3号機>

- OR/Bカバー設置準備のための搬入口整備等について
- プロセス主建屋への滞留水の移送について
  - ・8:51移送再開

<4号機>

- OR/Bカバー設置準備のガレキ撤去等について
- SFPP塩分除去装置の試運転について

<6号機>

- 仮設タンクへの滞留水の移送について
- ASWポンプの確認運転について
  - ・本日対策後ASWポンプ確認運転試験実施
  - その後、FPCによるSFPP冷却を実施予定

<水処理関連>

- 淡水化装置(濃縮蒸発方式)アレバ3台の試運転について
- キュリオンのベッセル交換について
  - ・本日交換予定なし
- サリー水処理再開、継続運転について

<その他>

- リモートコントロール重機によるがれき撤去について
- 港湾関連施設について
- 大型タンク設置作業について

【主な質疑】

Q. サリーについて、本日直列を単独にするなどの動きはあるか。  
A. 今のところは特にない。

Q. プロセス主建屋の水位が下がっているのにサイドバンカの水位が上がっている評価は。  
A. プロセス主建屋の水位が下がっているとはいえ、現状の水位、

水等圧を考えれば、サイドバンクも同レベル程度上がってくる。

Q. サリーの流量は4.5 m<sup>3</sup>か。

A. 現状は変わっていない。

Q. 水処理装置(H3ポンプ)の不具合の状況は。

A. 絶縁不良を確認したもの以外についてインバータの健全性確認をしたが問題なくポンプの問題と確認した。ポンプ側の確認・交換をすすめている。

以 上

東京電力株式会社

8/19 21:00 FAX

2

情報共有

非常時

## 手許資料

8月19日 福島地域支援室における15時および19時30分からの定例レク概要をお知らせします。

## 8/19 (金) 15時定例レク概要

## 【説明内容】

- ①地震に関する情報(14時36分発生)【口頭説明】
- ②「福島第一原子力発電所プラント状況等のお知らせ(8月19日 午前10時現在)」【資料配付】
- ③プラント関連パラメータ(8月19日 12:00現在)【口頭説明】
- ④本日の作業状況等について【口頭説明】
  - 水処理装置について
    - ・14:00、水処理装置停止
    - ・セシウム吸着装置→除染装置、第二セシウム吸着装置(サリー)単独の並列運転に移行するための切替作業による停止
  - 淡水化装置について
    - ・9:43、濃縮水移送ポンプのメカシール交換作業終了
    - ・SPT(B)タンクから淡水化装置までの補給(約190トン予定)
- ⑤「1F、2F地震発生後のプラントの状況について(午後3時現在)」【口頭説明済のため、投げ込みのみ】

## 【主な質疑】

- Q. 淡水化装置の手前の配管を70m<sup>3</sup>/h流せる配管に交換することとは、従来の約1.4倍の量を処理できるようになるということか。
- A. 淡水化装置(RO方式)の処理量が50m<sup>3</sup>/hなので、今後調整が必要となる。
- Q. 高濃度汚染水を使用した第二セシウム吸着装置(サリー)の除染係数は出たのか。
- A. 現在サンプリング水の分析を実施中。整理でき次第お知らせする。
- Q. 第二セシウム吸着装置(サリー)の処理水の流量は。
- A. 50m<sup>3</sup>/h(定格)で処理できる。
- Q. 第二セシウム吸着装置(サリー)の除染能力は10の6乗オーダーを期待しているとのことだが試運転の状況はどうか。
- A. SPTを使用した試運転で10の3乗オーダーは確認できている。キュリオン→サリー→アレバの試運転での分析結果を見てみたい。また、サリーの単独運転にて雑固体廃棄物減容処理建屋の滞留水を処理するため、その際にスペック通りの処理ができるかの確認ができる。

以上

## 8/19 (金) 19時30分定例レク概要

## 【説明内容】

○本日の地震後のパトロールで1, 2Fとも異常なし

- ①福島第一原子力発電所プラント状況等のお知らせ(8月19日 午後3時現在)【資料配付】
- ②福島第二原子力発電所プラント状況等のお知らせ(8月19日 午後6時現在)【資料配付】
- ③福島第一原子力発電所 サンプリング関係【全て資料配付】
  - ・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(第百四十七報)
  - ・福島第一原子力発電所付近の

海水からの放射性物質の核種分析の結果について（第百四十九報）

- ・茨城県沖における海水中の放射性物質の核種分析の結果について（続報23）
- ・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（8月18日採取分）
- ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

④滞留水処理分析結果シート【資料配付】

⑤本日の作業状況、明日の作業予定について【口頭説明】

<循環注水冷却について>

○継続中

<水位について>

- 1～4号機T/B地下階について
- 1～3号機トレンチ立坑について
- 1号機R/B地下階について
- プロセス主建屋について
- 雑固体廃棄物減容処理建屋について
- サイトバンカ建屋について

<1号機>

○R/Bカバー設置工事について

<2号機>

○プロセス主建屋への滞留水の移送について

3号機>

○プロセス主建屋への滞留水の移送について

○R/Bカバー設置工事について

<4号機>

○SFP代替冷却設備について

○R/Bカバー設置工事について

<6号機>

○仮設タンクへの滞留水の移送について

・本日10:00～13:00実施、明日はなし

<水処理関連>

○サリーの単独運転準備について

○明日、キュリオンのベッセル3台取替え予定、フラッシングなし

○淡水化装置（蒸発方式）アレバ3台の試運転について

<その他>

○リモートコントロール重機での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

○1～4号機のSFPサンプリング（1～3u済み）について

○循環型海水浄化装置について

○雑固体廃棄物減容処理建屋周りパトロール中たまり水の発見について

以下については、“投げ込み”のみ実施（レク時は未配付）

・福島第一原子力発電所の状況

【主な質疑】

Q. サリー単独運転の目安は。

A. 準備が整えば開始する。

Q. サリーだが、10の6乗オーダーの水を使うとのことだが、結果はいつ頃分かるか。

A. 運転開始し安定してから分析するが、早ければ明日かもしれない。

\*質疑終了後、サリー運転開始をお知らせした。

19:33～B系起動、19:41～定格流量到達（25m<sup>3</sup>/h）

以上