

情報共有

(非管理用)

官邸
H20A

← アスファルト

(1枚)

各位

東京電力株式会社

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。
(9時~)

以下、転送。

=====
7/23(土)9時定例レク概要

【説明内容】

①プラント関連パラメータ(7月23日 6:00現在)【口頭説明】

②プラント状況・本日の作業予定等について【口頭説明】

<水処理設備について>

- 昨日15:37起動
- 本日8:45停止(電源切替作業関連)
- ろ過水タンクからパuffersタンクへの補給について

<電源切替作業について>

- 各設備の停止、復旧作業について
- 3:24(3uSFP代替冷却設備停止)
- 3:46(共用プール冷却設備停止)
- 4:33(パワーセンター停止)
- 8:45(水処理設備停止)
- ・現在各設備復旧作業中

<1号機>

- 建屋カバー設置工事について
- SFP代替冷却設備について

<3号機>

- T-HawkによるR/B上空ダストサンプリングについて
- ・4:37~6:08実施済

<4号機>

- SFP代替冷却設備設置工事について
- SFP底部支持構造物設置工事について
- ・8回目のコンクリート打設に向けて準備作業実施予定

<6号機>

- 仮設タンクへのたまり水移送について
- ・本日11:00~18:00実施予定
- メガフロートへのたまり水移送について
- ・台風の影響により本日本日中止予定

<水位について>

- 各号機のT/B地下階、トレンチ立坑水位について
- ・3uに関しては電源切替作業に関連してデータ未採取
- 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
- ・電源切替作業に関連してデータ未採取
- ・水位上昇傾向のため、プロセス主建屋への移送を実施予定

<その他>

- リモートコントロール重機によるガレキ撤去について
- 大型タンク設置作業について
- 港湾関係等の作業について

【主な質疑】

- Q. 水処理設備について、予定より停止時間が早い、予定外の停止なのか？
- A. 予定外の停止ではない。
電源切替の準備作業として、現場の状況に沿って、予定よりも早めに停止を実施した。
- Q. 水処理装置の復旧予定時間は12:30で変わりないか？
- A. 12:30頃予定だが、現場状況により前後する事はあり得る。

以上

情報共有

(非管理メモ)

官邸 ← プレス対応
NISA

(2枚)

7/23 (土) 福島地域支援室 11時45分臨時レク概要

【説明内容】

① 1F 予備変電所M/Cトリップ電源停止の原因調査結果について【口頭説明】

- ・保護装置のトリップ設定誤りによりリレーが動作し、電源停止。
- ・5月に連撓線を接続した際に、正しく設定されなかった。
- ・設定値は、(正) 672A (誤) 210A
- ・昨日7:10までトリップしなかったのは、それまでは誤設定値に近い電流値(190A)であったが、その後ユーティリティ関係が起動したことによってトリップしたものと考えている。
- ・当該M/Cの全ての盤を点検済。さらに類似箇所も点検中。

② 外部電源の(通常電源構成への)切替について【口頭説明】

- ・8:25 P/C 4D復旧。
- ・9:41 共用プール冷却復旧。(34℃)
- ・11:45 3uSFP代替冷却復旧。(30.5℃)

③ プラント状況・本日の作業予定等について【口頭説明】

<1号機>

○SFP代替冷却設備について

- ・9:30~11:30、被ばく低減のため、1階・3階で鉄板敷設作業を実施予定。
計画線量は、10mSv。約30名の体制。
- ・8/10に本格運転開始の予定。

<2号機>

○原子炉注水量の減少について

- ・9:00頃、3.2m³/hに減少していることを確認。
- ・9:35、3.8m³/hに調整。

<水位(本日9:30現在)>

- 1~4号機のT/B地下階について
- 1~3号機のトレンチ立坑について
- 1号機のR/B地下階について
- プロセス主意屋について
- 雑固体廃棄物減容処理建屋について

<水処理設備について>

○流量低下対策について

- ・(今後) 試験的に配管をバイパスする仮設ホースを設置する予定。

○SPT(B)の水について

- ・本日8:45、1,300m³となっている。

<その他>

- HTI→プロセス主建屋への滞留水移送について
 - ・ 13:00から移送開始予定。(約200トン)
 - ・ 移送ポンプの定格流量は、12m³/h。
 - ・ 今後、8日に1回移送を行う予定。

【主な質疑】

- Q. しゃ断器自体が、容量を自在に設定できるのか？
- A. 設定するのは、過電流を防ぐ保護装置の設定値である。

- Q. 誤った設定値は、(正しい値の) 1/3程度になってしまっていたということか？
- A. そのとおり。

以上

情報共有 (非管理用)
(1枚)

官邸班
HTSA班 ← プレス班下

7/23 (土) 福島地域支援室15時定例レク概要

【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23日午前10時現在)【資料配付】

②プラント関連パラメータ(7月23日 12:00)【口頭説明】

③本日の作業状況等について

<水処理設備について>

○流量低下対策について

- ・本停止期間中は、系統フラッシングを実施し、仮設ホース設置箇所選定および雰囲気線量測定を行う予定。

○バッファタンクへのろ過水補給について

- ・昨日17:00から開始した補給は、本日11:04に停止。(水位7mに到達したため。)

<6号機>

○仮設タンクへのたまり水移送について

- ・本日、11:00に開始。

<その他>

○外部電源の(通常電源構成への)切替について

- ・12:26、電源切替作業が終了。なお、水処理の再開は、まだ始まっていない。

○HTI→プロセス主建屋への滞留水移送について

- ・14:15から移送開始。

【主な質疑】

Q. HTIからプロセス主建屋へ移送する理由は?

A. (3u滞留水移送のほかに)地下水が流入していることにより水位が上昇傾向にある。
そのため、プロセス主建屋への移送を行う。

Q. 移送を行わないと、地下水と水位が逆転するからなのか?

A. 水位が逆転してしまうことは、現状では考えられない。

Q. 電源切替が終了しているのに、水処理設備が再開されないのはなぜか?

A. 電源復旧後にフラッシングを行い、線量を下げたうえで配管接続箇所の確認等を行うため。

以上

7

2頁

7/23 (土) 福島地域支援室20時定例レク概要

【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23日午後3時現在) 【資料配付】

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
(第百二十報)

- ・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 (第百二十二報)
- ・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22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 (7月22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

【*上記全てについて資料配付】

③福島第一原子力発電所の状況 【資料配付のみ】

④本日の作業実績、明日の予定等について 【口頭説明】

- 外部電源の復旧について
- 循環注水冷却について
 - ・ろ過水タンクからバッファタンクへの補給について

<1号機>

- 水位、滞留水移送について
- 建屋カバー設置工事について
- SFP代替冷却設備について
- R/B上空ダストサンプリングについて

<2号機>

- 水位、滞留水移送について

<3号機>

- 水位、滞留水移送について
- R/B上空ダストサンプリングについて

<4号機>

- 水位、滞留水移送について
- SFP底部支持構造物設置工事について

<6号機>

- タービン建屋地下たまり水の移送について
- プロセス主建屋水位について
- 雑固体廃棄物減容処理建屋水位について

27

<その他>

- リモートコントロール重機によるガレキ撤去について
 - 大型タンク設置作業について
 - 港湾関係等の作業について
 - 水処理関係について
- ・明日、ベッセル4個取替予定、フラッシングはなし（場合により実施）

【主な質疑】

- Q. 水処理の調査はどうなったか。
- A. つなぎ場所と線量を確認した。配管表面近くの線量で50mSv/h。
仮設ホースの手配中で届き次第作業予定。
- Q. 作業の日程は。
- A. 水処理を1日程度停止しての作業になるため、それを考慮し検討中。
- Q. ダストサンプリングの結果は明日出るのか。
- A. まとめての報告になるかもしれないが、月曜くらいかと思う。

以上