

情報共有 (社内限り)

【説明内容】

(2枚 = 非管理用紙)

NI SA班に付録

①福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (9月26日6:00現在) [口頭説明]

②本日の作業予定等について [口頭説明]

○原子炉循環注水冷却の継続について

<各建屋等の水位>

○1~4号機T/B地下階の水位について

○1~3号機トレンチ立坑の水位について

○1~4号機R/B地下階の水位について

○プロセス主建屋の水位について

○雑固体廃棄物減容処理建屋の水位について

○サイトパンカ建屋の水位について

<1号機>

○R/Bカバー設置工事について

<2号機>

○雑固体廃棄物減容処理建屋への滞留水移送について

○CS系からの原子炉への注水量変更について

・本日、5→6 m<sup>3</sup>/hに変更予定

<3号機>

○プロセス主建屋への滞留水移送について

○R/B上部のガレキ撤去工事について

<4号機>

○R/B上部のガレキ撤去準備工事について

<5号機>

○RHR S (D) 出口弁修理について

・本日、出口弁修理のため、RHR S (D) を仮設RHR Sポンプに切替予定

→冷却運転をRHR (B) からRHR (A) へ切替予定

・切替時間は30分程度、9/30頃にRHR S (D) へ戻し予定

<6号機>

○T/B地下階から仮設タンクへの滞留水移送について

・本日、10:00~16:00移送実施予定

<水処理関連>

○本日、ベッセルの交換予定なし

<その他>

- スラッジ貯蔵施設設置工事について
- リモートコントロール重機によるがれき撤去について
- 港湾関連施設改修工事について
- 大型タンク設置作業について
- 2F1u RHR (B) 停止について
  - ・電源供給ケーブル (仮設) の移設工事に伴い停止
  - ・現在A系が復旧中のため、原子炉冷却が10時間程度停止
  - ・温度の上昇は約2.4℃/hと評価しており、原子炉温度に特段問題はないと考えている

【主な質疑】

Q. 2F1uのRHR (B) 停止時間は?

A. 今朝6:25。

以上

9/26 (月) 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 (9月26日 午前10時現在) [資料配付]

○ケガ人について

- ・協力企業作業員1名、左手第四指を挟み負傷
- ・一旦1F敷地外へ出たが、敷地内医務室に戻る際、全面マスクでなくサージカルマスクで入城
- ・念のため、WBC受診予定

②福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (9月26日 12:00) [口頭説明]

③本日の作業予定等について [口頭説明]

○2号機の注水量調整について

- ・15:05 炉心スプレイ系5から6m<sup>3</sup>/hへ調整

○5号機の残留熱除去海水系の切り替えについて

- ・RHR (B) 9:45停止、10:42 RHR (A) 起動
- ・プール水温度: 停止時25.8℃、起動時25.9℃

○6号機滞留水の仮設タンクへの移送について

○PCVガス管理システム、現場調査結果について

- ・2号機放射線量率: 最大25msv/h、最小9msv/h
- ・3号機放射線量率: 最大190msv/h、最小37msv/h

【主な質疑】

Q. (確認だが) ケガ人が戻った際にしていたマスクは?

A. サージカルマスクをして戻ってしまった。いわゆる一般的な普通のマスクと同様のもの。

以上

9/26 (月) 福島地域支援室 19時30分定例レク概要

【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 (9月26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 (9月26日午後3時現在) [資料配付]
- ③福島第一原子力発電所 サンプルング関係 [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 (第百八十五報)
  - ・福島第一原子力発電所付近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 (第百七十八報)
  - ・福島第一原子力発電所取水口付近で採取した海水に含まれる放射性物質の核種分析の結果について (9月25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
  - ・福島第一原子力発電所沖合における海底土の放射性物質の核種分析の結果について (続報 22)
- ④本日の作業状況、明日の作業予定等について [口頭説明]
  - キュリオンのポンプ停止、流量低下について
    - ・18時17分セシウム吸着装置のH2-2ポンプが停止
    - ・流量が約20m<sup>3</sup>/hから約16m<sup>3</sup>/hへ低下
    - ・アレバ(40m<sup>3</sup>/h)も運転を継続しているため、水処理、循環注水冷却に影響はないと考えている
  - 原子炉循環注水冷却の継続について
- <各建屋等の水位>
  - 1~4号機T/B地下階の水位について
  - 1~3号機トレンチ立坑の水位について
    - ※3号機については測定機器不調につき水位不明
  - 1~4号機R/B地下階の水位について
  - プロセス主建屋の水位について
  - 雑固体廃棄物減容処理建屋の水位について
  - サイトバンカ建屋の水位について
- <1号機>
  - 建屋カバー設置工事について
    - ・本日クレーンの修理完了、明日よりパネル設置再開予定
- <2号機>
  - 雑固体廃棄物減容処理建屋への滞留水移送について

<3号機>

- プロセス主建屋への滞留水移送について
- R/B上部のガレキ撤去工事について

<4号機>

- R/B上部のガレキ撤去準備工事について

<5号機>

- RHR S (D) 出口弁修理について

・本設容量：978 m<sup>3</sup>/h、仮設容量：270 m<sup>3</sup>/hのため、30日の復旧時には、原子炉温度は45℃程度まで上昇と想定

<6号機>

- T/B地下階から仮設タンクへの滞留水移送について
- ・明日は移送予定無し

<水処理関連>

- 明日のベッセル交換について
- ・キュリオンのHベッセル2基、サリーのベッセル1基交換予定
- 免震重要棟における水処理設備監視システム工事について
- ・明日8:30~14:00、水処理装置全体停止予定

<その他>

- スラッジ貯蔵施設設置工事について
- リモートコントロール重機によるがれき撤去について
- 港湾関連施設改修工事について
- 大型タンク設置作業について
- 循環型海水浄化装置について
- ・本日12:00より運転再開

- 以下は、レク時に配布せず“投げ込み”のみ実施
- ・福島第一原子力発電所の状況

【主な質疑】

- Q. キュリオンが20から16 m<sup>3</sup>/hへ減っているとのことだが、ポンプが1台止まっても4 m<sup>3</sup>/hしか減らないのか。
- A. 2系列で運転していたが、一方の系列はポンプ1台運転中であった。通常は双方とも2台運転であったが、今回1台運転の系列が止まったため流量の減は4 m<sup>3</sup>/hとなっている。

以上