

情報共有

プレス対応 TM → 官邸殿

(2枚) (非管理文書)

Nisa駐在殿

※ 分室手渡し済みです。

7/30 (土) 福島地域支援室 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30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】

<1号機>

- T/B地下、トレンチ立坑たまり水の水位について
- SFP代替冷却設備設置工事について
 - ・エアフィンクーラー設置のための鉄板敷設作業等実施
- R/B地下階の水位について
- 建屋カバー設置工事について
- ガスサンプリングデータ取りまとめ中

<2号機>

- トレンチ立坑、T/B地下階たまり水の水位について

<3号機>

- トレンチ立坑、T/B地下階たまり水の水位について
- SFPへのヒドラジン注入継続

<4号機>

- 原子炉ウェル、機器貯蔵プール、SFPへの注水について
- T/B地下階のたまり水の水位について
- SFP循環冷却系の構築について
 - ・明日より試運転予定
- SFP底部支持構造物設置工事について
 - ・グラウド注入を継続予定

<6号機>

- T/B地下階たまり水の仮設タンクへの移送について
- R/B HPCS DG室たまり水の移送について
- メガフロートへのたまり水移送について

<集中RW>

- 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

<水処理設備>

- 第二セシウム吸着塔 (サリー (東芝)) について
 - ・吸着塔5基陸揚げ済み

○セシウム吸着塔のベッセル交換について

- ・本日4基交換予定（停止、フラッシングなし）

<その他>

○循環型海水浄化装置について

○リモートコントロール重機によるガレキ撤去について

○港湾関係施設改修工事について

- ・シルトフェンスを2回開閉により掃海作業実施予定

○大型タンク設置作業について

【主な質疑】

Q. (停止している) キュリオンのポンプは3系統運転なのか。

A. 3系統運転している。前段の吐出圧の圧力ため停止している。
ポンプにも多少流れている。

Q. 1uガスサンプリングの結果はいつ出るのか。

A. 午前中にはまとまるかと思うが、結果が出次第公表する。

Q. SFP温度があまり下がらないのは。

A. 注水量があまり多くないので、そう大きくは下がらない。

以上

情報共有

1枚 (非管理メモ)

宮邸、NISAへ←プロセス室4-1

東京電力株式会社

7/30 (土) 福島地域支援室 11時15分臨時レク概要

【説明内容】

①福島第一原子力発電所1号機原子炉格納容器内の気体のサンプリング結果について

【資料配付】

- ・1回目は、雰囲気線量が高かったため、測定できず。
- ・2回目は、採取した瓶を5・6uホットラボの検出装置に持ち込み、分析した。
- ・二重扉開放前の局所排風機運転時の建屋内サンプル、その後の建屋上部サンプルと比較してみると、ある程度の(低い)漏えい率を保持できている模様。
(的確な漏えい率は、サンプリング結果とは別に算定するものであると補足。)
- ・採取日時・作業実績・測定結果は、配付資料に記載のとおり。

②プラント状況・作業予定等について【口頭説明】

<3号機>

- SFP代替冷却浄化系設備を用いたヒドラジンの注入について
 - ・11:12、開始。

<6号機>

- T/B地下階たまり水の仮設タンクへの移送について
 - ・11:00、開始。
- メガフロートへのたまり水移送について
 - ・10:00、開始。

<水処理設備>

- セシウム吸着塔のベッセル交換について
 - ・本日、Hベッセル3塔を交換予定。

<その他>

- 2u・3uからプロセス主建屋へのたまり水移送について
 - ・現在停止中だが、各建屋水位の状況等によっては、本日夕方以降実施予定。

【主な質疑】

Q. 今回の結果は、平常時のPRV内放射性物質濃度と比較すると、どうなのか?

A. 運転中は、入城できる状態にない。定検中は、マスク無しで入城可能なレベルのため、それに比べると高いと言える。

Q. それぞれの検出限界値は?

A. I-131 3ベクレル/cm3、Cs-134 6ベクレル/cm3、Cs-137 7ベクレル/cm3。

Q. 今後も、(1号機のPRV内について)測定を行うのか?

A. 現時点では、予定が決まっていない。今回の測定結果および作業被ばく等を踏まえ、今後決めていくものと思われる。

Q. 2号機は8月上旬と聞いているが、3号機の予定は?

A. 現時点では、予定等を聞いていない。

Q. (2回目に)採取したガス量は?

A. 約25ml。

以上

7/30 (土) 福島地域支援室15時定例レク概要

※直前の県農林水産部のレク時間が延び15:10～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30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30日 12:00現在)【口頭説明】

○原子炉への注水について

- ・1号機: 3.4 m³/h、2号機: 3.2 m³/h、3号機: 8.9 m³/h
- ・11:57～、1, 2号機の原子炉への注水量を3.6 m³/hへ微調整実施

③プラントの状況、本日の作業状況等について【口頭説明】

○3号機関係

- ・11:12～12:57、3号機SFP代替冷却浄化系からヒドラジンを注入。

○4号機関係

- ・13:16～14:47、4号機原子炉ウエル、機器貯蔵プール、SFPへの注水を実施。明日から代替冷却設備の試運転を実施予定。

○1号機PCV内の気体サンプリングについて

- ・午前中のレクで、今回のサンプリング結果は通常運転時と比較してどうなのかとの質問があったが、通常運転時はセシウムは発生しないためコバルトで測定している。
- ・通常運転時は、定検による停止直前と運転開始直後に測定しており、検出限界値が10の7乗でそれ以下である。

【主な質疑】

- Q. 1号機PCV内の気体サンプリングについて、今回の測定結果と通常運転時を同じ物質で比較することはできないのか。
- A. 通常運転時はコバルトでサンプリングしている。セシウムは燃料棒の中にあるため通常運転時は発生しない。

以上

情報共有

宮邸

NLSA班

← プレス対応

(3枚)

7/30 (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30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 (7月30日午後3時現在) 【資料配付】

③・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検出について (第百二十九報)

・宮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2)

・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 (7月29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29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

【全て資料配付】

④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 (7月2日～7月15日採取分)

⑤福島第一原子力発電所4号機原子炉建屋使用済燃料プール底部の支持構造物の設置工事完了 【資料配付】

⑥本日の作業状況、明日の作業予定等について 【口頭説明】

<1号機>

○滞留水関係 (T/B地下、トレンチ立抗、R/B地下)

○SFP代替冷却設備について

○R/Bカバー設置工事について

<2号機>

○滞留水関係 (T/B地下、トレンチ立抗)

<3号機>

○滞留水関係 (T/B地下、トレンチ立抗)

○SFPへのヒドラジン注入について

<4号機>

○原子炉ウエル・DSピットへの注水について

○SFP底部支持構造物設置工事について

○SFP代替冷却設備試運転について

<6号機>

- タービン地下から仮設タンクへのたまり水移送について
- 仮設タンクからメガフロートへのたまり水移送について

<集中廃棄物処理施設水位関係>

- プロセス主建屋
- 雑固体廃棄物減溶処理建屋

<その他>

- キュリオンのポンプ不具合については調査継続中
 - ・モーターの不具合の可能性あり
- キュリオンのベッセル3塔交換済み(明日は予定なし)
- サリーの吸着装置の輸送について
- リモコン重機でのガレキの撤去について
- 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

⑦福島第一原子力発電所の状況【資料配付のみ】

【主な質疑】

- Q. 4uのSFP試運転状況は明日の9時レクで分かるか。
A. 早めに始まればお知らせできることがあるかもしれない。
- Q. 試運転の時間はどれくらいなのか。
A. 数時間になると思われる。
- Q. 本格運転へ切り替える際は、一旦停止するのか。
A. 止めずにそのまま本格運転に入る。

以上