

1. 件名：実施計画の審査の進捗状況等に係る面談
2. 日時：令和2年6月24日（水）16時30分～17時50分
3. 場所：原子力規制庁18階会議室
4. 出席者
 - 原子力規制庁
 - 原子力規制部
 - 東京電力福島第一原子力発電所事故対策室
 - 竹内室長、澁谷企画調査官、林田管理官補佐、松井安全審査官、市森審査係、田上係長、久川係員
 - 東京電力ホールディングス株式会社
 - 福島第一廃炉推進カンパニー プロジェクトマネジメント室 担当 4名
（ウェブ会議システムにより参加）
 - 福島第一原子力発電所 担当 1名
（テレビ会議システムより参加）
5. 要旨

東京電力ホールディングス株式会社（以下「東京電力」という。）から、資料に基づき以下について説明があった。

 - 1/2号機排気筒ドレンサンプピット内部調査の計画について
 - ✓ 1/2号機排気筒上部に蓋を設置した後も、降雨時にはドレンサンプピットに流れ込みがあり、流入経路を探るための内部調査を6月下旬より開始する。
 - ✓ 調査方法としてピット内を水抜きした後に、内部に挿入したカメラを用いて内部壁面および配管等の観察を実施する。
 - 次回特定原子力施設監視・評価検討会の議題について
 - ✓ 放射性物質分析・研究施設第2棟については安全設計や外部の分析施設における知見の反映等について説明が可能である。
 - ✓ LCO見直しに係る変更認可申請の概要について、8月下旬から9月上旬に申請を予定しており、申請以降に説明することとしたい。
 - ✓ 中長期保守管理計画は6月中に策定に完了する予定であるが、今後内容の妥当性を確認する予定であり、計画の全体像については妥当性確認と併せて次々回以降の検討会で説明することとしたい。
 - ✓ 廃棄物保管管理計画については現在改訂を行っており、次回の検討会において説明することは難しい状況。瓦礫の再利用に係る考え方については説明が可能だが、廃棄物保管管理計画と併せて説明することとしたい。
 - ✓ 原子炉注水停止試験については今後の計画を次回検討会までにま

とめ、説明が可能である。

- ✓ 建屋毎の地下水流入量の評価並びに汚染水発生抑制対策については梅雨の雨量を踏まえた評価を行い、10月以降の検討会において説明することとしたい。
- ✓ S/Cの水位低下に向けた取組については、7～8月で3号機S/C内の水のサンプリングを実施する予定であり、その結果を踏まえた検討状況を次々回以降の検討会で説明することとしたい。
- ✓ 3号機燃料取り出しの進捗状況については、進捗状況及び追加的な対策の検討状況について説明が可能。変形燃料のつり上げ試験において、つり上げられなかった燃料をつり上げるための対策としてつり上げ時の荷重の上限の引き上げを検討している。
- ✓ 地震・津波対策については、内閣府が公表した津波想定を踏まえた評価の結果については順次示していくことが可能。また、前回の検討会でコメントがあった、建屋の開口部を閉止ではなく堰で代替することによる影響について説明することが可能。

- 実施計画変更認可申請の状況及び今後の申請予定案件について
- メタルクラッド開閉装置への地絡しゃ断導入について
- 5・6号機 No.3,4 重油タンク解体について

○原子力規制庁は上記の説明内容を確認するとともに、以下についてコメントした。

【次回特定原子力施設監視・評価検討会の議題について】

- 中長期保守管理計画については、現時点で説明できる内容を事前面談で説明すること。
- 廃棄物保管管理計画について検討会の議題として取り上げる際は、固体廃棄物の管理の考え方について、原子力規制庁の考え方を示すことで、東京電力の説明内容と併せて議論することとしたい。
- 3号機燃料取り出しについては、つり上げ時の荷重の上限の引き上げに向けたアプローチについて説明すること。
- 地震・津波対策については、内閣府が公表した想定津波による8.5m盤の浸水深さの評価結果を次々回以降の検討会において説明すること。

【今後の実施計画変更認可の申請予定について】

- 5・6号機周辺サブドレンピットの復旧については、ピット内の水中の放射性物質濃度を説明し、実施計画に設備として登録することの必要性を説明すること。
- 5・6号機 No.3,4 重油タンクの解体について、タンク内の汚染状況及びそれを踏まえた作業計画について面談で説明すること。

6. 資料

- 実施計画変更認可申請の状況および今後の申請予定
- 特定原子力施設監視・評価検討会 第82回会合の議題に関するご相談
- 1/2号機排気筒ドレンサンプピット内部調査の実施について
- 地絡しゃ断導入に関する補足説明資料
- 福島第一原子力発電所5・6号機 No.3,4 重油タンク解体について

以上