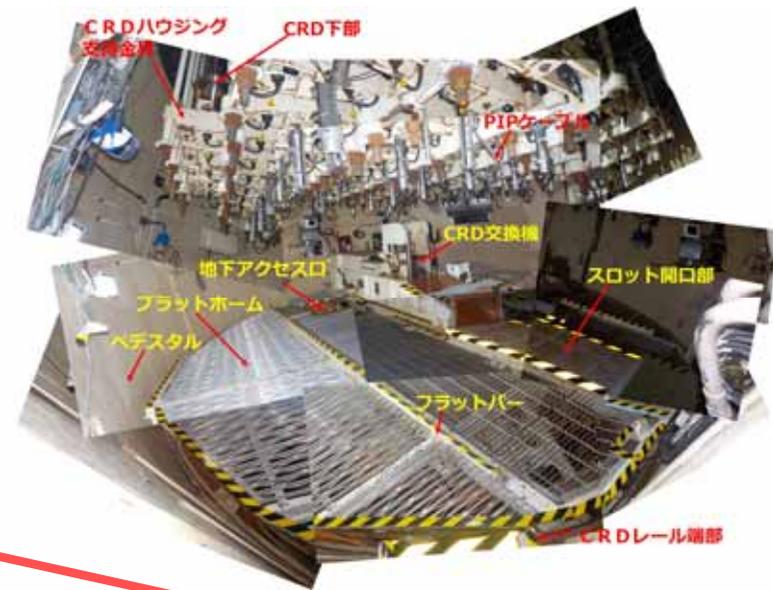
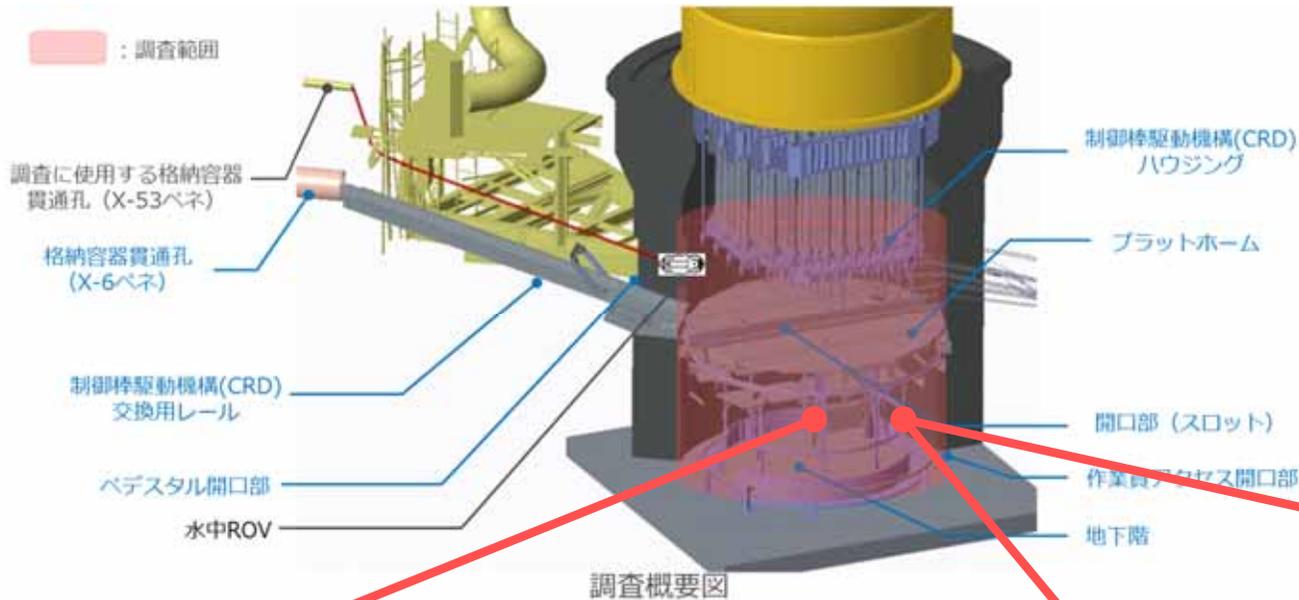


1. 3号機 PCV内部調査進捗 (22日調査速報) (1/2)

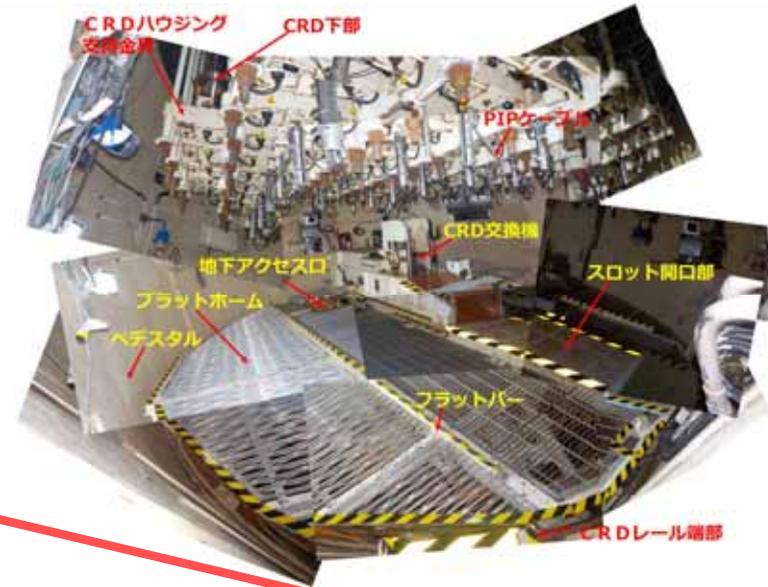
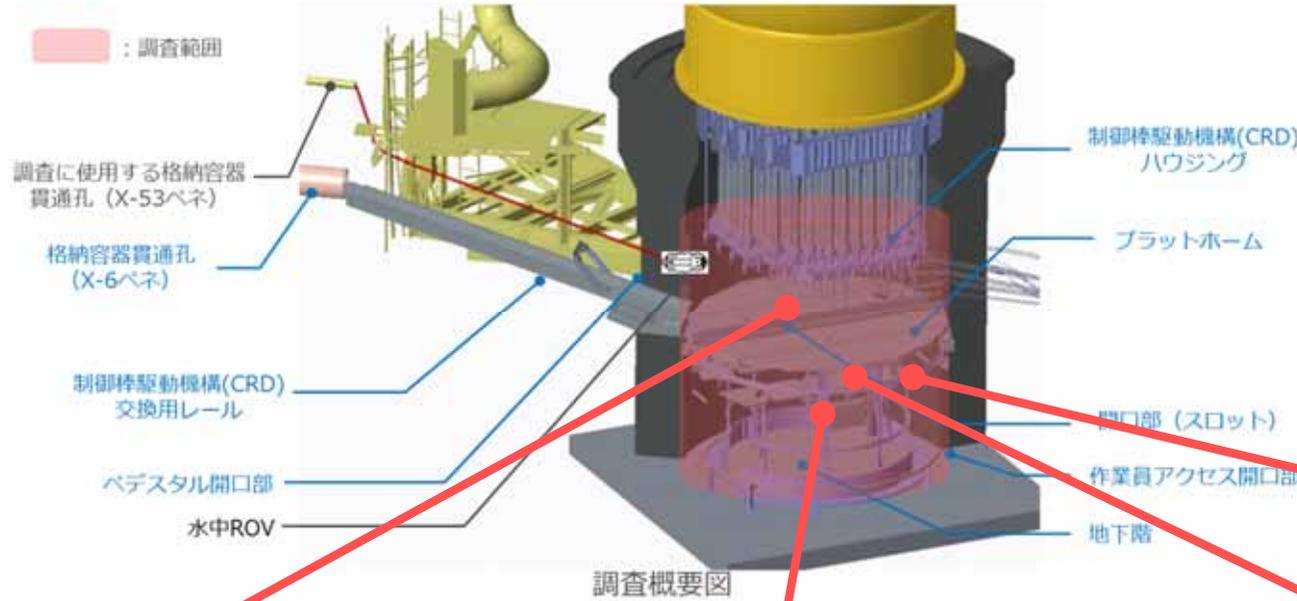
< 参考資料 >
2017年7月22日
東京電力ホールディングス株式会社

■ 本日の調査状況は以下の通り



1. 3号機 PCV内部調査進捗（22日調査速報）（2/2）

■ 本日の調査状況は以下の通り



ペDESTAL内



ペDESTAL内



ペDESTAL内



ペDESTAL内

2. 調査結果まとめ

本日（7/22）, 水中ROVによる3号機原子炉格納容器内部調査を実施しており, 水中ROVを操作し, ペDESTAL内へ移動, 本日の調査目的としたペDESTAL内下部等の状況を確認した。

本日の調査から, ペDESTAL内下部に溶融物が固化したと思われるものやグレーチング等の複数の落下物, 堆積物が確認されている。

今後は調査で得られた画像データの分析を行い, ペDESTAL内の状況を詳細に確認する。

3. 環境への影響について (1/2)

- 3号機では原子炉格納容器の内部調査を7月19日より開始しましたが、**周囲への放射線影響は発生していません。**
- 調査においては**格納容器内の気体が外部へ漏れないようバウンダリを構築して作業を実施中**です。
- **作業前後でモニタリングポスト/ダストモニタのデータに有意な変動はありません。**
- **敷地境界付近のモニタリングポスト/ダストモニタのデータはホームページで公表中**です。

参考URL : <http://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1/index-j.html>
<http://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1/dustmonitor/index-j.html>

既設モニタリングポストデータ



(2017年7月22日13:10時点 : 約0.5~1.9 $\mu\text{Sv/h}$)

* 原子炉格納容器内部以外からの線量寄与も含めた線量

福島第一原子力発電所敷地境界付近でのダストモニタ計測状況

福島第一原子力発電所の敷地境界にあるモニタリングポスト(MP1-MP6)近傍において測定している、空気中の放射線物質濃度の測定結果をお知らせいたします。



(2017年7月22日13:10時点 : 1.0E-06 Bq/cm^3)

3. 環境への影響について (2/2)

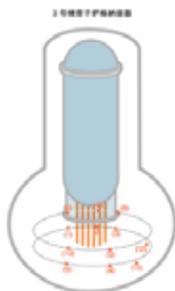
- 調査中のプラントパラメータについても常時監視しており、**作業前後で格納容器温度に有意な変動はなく、冷温停止状態に変わりはありません。**
- 原子炉格納容器内温度のデータはホームページで公表中です。

参考URL : http://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1/plantdata/unit3/pcv_index-j.html

福島第一原子力発電所3号機 原子炉格納容器内温度計測状況

福島第一原子力発電所3号機の原子炉格納容器内温度の測定結果をお知らせいたします。

計測地点



▶ 拡大して表示する

計測グラフ



▶ 拡大して表示する

○計測値 (2017/07/22 13:00)

温度単位:°C、注水量単位:m³/h

設備の調整等により、データが表示されない時間帯が発生しています。

温度(1)	温度(2)	温度(3)	温度(4)	温度(5)	温度(6)	温度(7)
29.2	29.6	29.0	28.5	28.9	27.6	28.5
温度(8)	温度(9)	温度(10)	温度(11)	温度(12)	注水量	
29.0	28.3	28.5	-	-	2.9	

(2017年7月22日13:00時点 : 約27~29°C)