

# 福島第一原子力発電所3号機におけるプルサーマル実施に係る安全 確認のためのプロジェクトチームによる現地確認結果について

平成22年 8 月 23 日

福島県原子力安全対策課

8月21日(土)、福島第一原子力発電所3号機におけるプルサーマル実施に係る安全確認のためのプロジェクトチームによるMOX燃料の装荷状況等の現地確認を実施しましたが、その結果は下記のとおりです。

なお、現地確認終了後、同日の午後6時57分に長期保管MOX燃料32体全てが計画通りの位置に装荷された旨、通報連絡を受けています。

## 記

### 1 確認状況

- (1) 日 時 平成22年8月21日(土) 午前10時30分 ~ 午後3時30分
- (2) 場 所 東京電力㈱福島第一原子力発電所3号機(原子炉建屋5階及び中央制御室)
- (3) 確認者 小山原子力安全対策課長、立地町担当課長等11名  
福島県原子力行政連絡調整会議専門委員2名(長谷川委員、藤城委員)

### 2 確認結果

- 発電所における燃料装荷作業の実施体制、安全管理体制を調査し、特に問題ないことを確認した。
- また、燃料装荷作業に係る不適合発生状況について調査し、8月13日に炉心監視装置の不具合が発生したが、部品交換を行い正常に復帰しており、特に問題ないことを確認した。
- 8月21日までに、3号機の燃料集合体全数548体のうち、ウラン燃料516体は計画通りの位置に装荷済みであることを確認した。
- 8月21日午後1時から、長期保管MOX燃料32体のうち2体が計画通りの位置に装荷されたことを確認した。



長期保管MOX燃料の装荷作業を確認しているプロジェクトチームメンバー



長期保管MOX燃料1体目を原子炉内に装荷している状況

---

福島第一原子力発電所3号機におけるプルサーマル実施に係る  
安全確認のためのプロジェクトチームによる現地確認時の資料

- 東京電力(株)福島第一原子力発電所の状況確認について
- 東京電力(株)福島第一原子力発電所の状況確認実施要領
- 東京電力(株)福島第一原子力発電所状況確認実施細目