

1. 件名：新規制基準適合性審査（特定重大事故等対処施設）に関する事業者との面談
（美浜3号炉）

2. 日時：令和2年3月31日 13時30分～13時40分

3. 場所：原子力規制庁内会議室

4. 出席者

原子力規制庁：

（新基準適合性審査チーム）

担当者2名

関西電力株式会社：

担当者2名

5. 要旨

（1）関西電力株式会社から、美浜3号炉の特定重大事故等対処施設の設置変更許可申請に係る補足説明資料について提出があった。

6. その他

提出資料：

資料1・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等対処施設）＜地震による損傷の防止＞

資料2・・・美浜3号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜地震による損傷の防止＞

資料3・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等対処施設）＜津波による損傷の防止＞

資料4・・・美浜3号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜津波による損傷の防止＞

資料5・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等対処施設）＜火災による損傷の防止＞

資料6・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜火災による損傷の防止＞

資料7・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等対処施設）＜共通＞

資料8・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等対処施設）補足説明資料＜共通＞

資料9・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等対処施設）＜意図的な大型航空機の衝突等の設計上の考慮事項＞

資料10・・・美浜3号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等

対処施設) 補足説明資料<意図的な大型航空機の衝突等の設計上の考慮事項>

資料 1 1 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <原子炉冷却材圧力バウンダリの減圧操作機能>

資料 1 2 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<原子炉冷却材圧力バウンダリの減圧操作機能>

資料 1 3 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <炉内の熔融炉心の冷却機能>

資料 1 4 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<炉内の熔融炉心の冷却機能>

資料 1 5 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <原子炉格納容器下部に落下した熔融炉心の冷却機能>

資料 1 6 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<原子炉格納容器下部に落下した熔融炉心の冷却機能>

資料 1 7 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <格納容器内の冷却・減圧・放射性物質低減機能>

資料 1 8 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<格納容器内の冷却・減圧・放射性物質低減機能>

資料 1 9 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <原子炉格納容器の過圧破損防止機能>

資料 2 0 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<原子炉格納容器の過圧破損防止機能>

資料 2 1 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <水素爆発による原子炉格納容器の破損防止機能>

資料 2 2 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<水素爆発による原子炉格納容器の破損防止機能>

資料 2 3 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <電源設備>

資料 2 4 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<電源設備>

資料 2 5 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) <計装設備>

資料 2 6 …美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について(特定重大事故等対処施設) 補足説明資料<計装設備>

- 資料 27・・・美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等
対処施設）＜通信連絡設備＞
- 資料 28・・・美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等
対処施設）補足説明資料＜通信連絡設備＞
- 資料 29・・・美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等
対処施設）＜緊急時制御室＞
- 資料 30・・・美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等
対処施設）補足説明資料＜緊急時制御室＞
- 資料 31・・・美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等
対処施設）＜設置許可基準第 1 号及び第 2 号（経理的基礎に係る部分に
限る）等＞
- 資料 32・・・美浜 3 号炉 設置許可基準等への適合状況について（特定重大事故等
対処施設）補足説明資料＜設置許可基準第 1 号及び第 2 号（経理的基礎
に係る部分に限る）等＞
- 資料 33・・・美浜 3 号炉 原子力事業者の技術的能力に関する審査指針への適合性
について
- 資料 34・・・美浜 3 号炉 原子力事業者の技術的能力に関する審査指針への適合性
について
- 資料 35・・・美浜 3 号炉 特定重大事故等対処施設に係る技術的能力審査基準への
適合性について
- 資料 36・・・美浜 3 号炉 設置許可基準規則等への適合性について（特定重大事故
等対処施設に係る重大事故等防止技術的能力）補足説明資料
- 資料 37・・・美浜 3 号炉 設置許可基準規則等への適合性について（所内常設直流
電源設備（3 系統目））＜補足説明資料＞
- 資料 38・・・設置許可基準規則等への適合性について（所内常設直流電源設備（3
系統目））（技術的能力）＜補足説明資料＞

※ 資料 1 から資料 36 は、行政機関の保有する情報の公開に関する法律第 5 条に定め
る不開示情報を含むため、平成 27 年 1 月 14 日原子力規制委員会「特定重大事故
等対処施設に関する審査の取扱いについて」を踏まえ、非公開とします。

以上