

東海第二発電所に係る設置許可、工事計画、保安規定の申請状況について(2021.12~2022.5)

■:設置許可    ■:工事計画    ■:保安規定  
○:申請(届出) (予定)    ◇:許可(希望)    □:認可(希望)

【2022年2月時点】

| No. | 工事名(件名)   | 種類   |                |      | 2021年度 |   |   |   | 2022年度 |   | 備考<br>(期限, 許認可時期(当社希望), 他件名との関係 等)<br>【】: 主な審査対応部門  |
|-----|---|--|----------------|------|--------|---|---|---|--------|---|---|
|     |   | 設置許可   | 設計及び<br>工事計画認可 | 保安規定 | 12     | 1 | 2 | 3 | 4      | 5 |   |
| 1   | 特定重大事故等対処施設の設置<br>所内直流電源第3系統設置  | 2019.9.24申請<br>2020.11.16補正<br>2021.2.19補正<br>2021.11.19補正 | -              | -    |        |   |   |   |        |   | 【発電管理室, 開発計画室, 安全室(品質保証)】   |
| 2   | 圧縮減容装置の設置   | 2021.6.25申請<br>2022.1.14補正                                 | -              | -    |        |   |   |   |        |   | ・3月中旬許可希望<br><br>【発電管理室(環境保安, 設備管理, 設備耐震, プラント管理), 安全室(品質保証)】   |
| 3   | ①【特重・DB/SA】有毒ガス防護対策(BF)<br>②【SA】逃がし安全弁用可搬型蓄電池の仕様変更, プローアウトパネル操作時間変更                                     | 許可申請   | -              | -    |        |   |   |   |        |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・No.3許可後, 3月末又は4月上旬申請予定</li> <li>・有毒ガス防護は, 特重及びDB/SAに関する申請を予定しており, No.2許可後に申請予定</li> <li>・設計進捗に伴う設置許可内容(②)を合わせて申請予定</li> </ul> 【発電管理室(環境保安, プラント管理, 設備管理)】 |
| 4   | 【特重・SA・DB】標準応答スペクトル(震源を特定せず策定する地震動)の規制への取り入れのための実用発電用原子炉及びその附属施設の位置, 構造及び設備の基準に関する規則の解釈等の一部改正に対する対応(BF) | 2021.6.25申請  | -              | -    |        |   |   |   |        |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・地震動評価に関する審査(地盤モデルの妥当性)終了</li> </ul> 【発電管理室(設備耐震), 開発計画室】  |
| 5   | 特定重大事故等対処施設の設置  | -  | 変更認可申請         | -    |        |   |   |   |        |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・No.1許可を踏まえた工事計画を申請予定(SA設工認変更(フィルターベント設計変更等)を含む。なお, 所内直流電源第3系統設置は別途申請予定)</li> </ul> 【東海・東海第二発電所, 発電管理室, 開発計画室, 安全室(品質保証)】                                  |
| 6   | 【SA】SA設工認変更(原子炉建屋換気系放射線モニタの設置場所の変更)   | -  | 変更認可申請         | -    |        |   |   |   |        |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済燃料プールのスロッシング対策(ダクト閉止)による原子炉建屋換気系の改造に伴い, 当該放射線モニタの移設が必要となった。モニタ移設工事を2022年9月(検査は10月)に計画していることから, 審査期間を考慮し申請を予定。</li> </ul> (資料2参照)【東海・東海第二発電所】           |

注:【SA】重大事故等対処。【BF】バックフィット案件。