

1. 件名：新規制基準適合性審査に係る資料提出（女川2号炉）
2. 日時：令和3年5月11日 13時20分～13時25分
3. 場所：原子力規制庁 8階A会議室
4. 出席者

原子力規制庁：

（新基準適合性審査チーム）

止野上席安全審査官、土居安全審査専門職、西澤原子力規制専門員

東北電力株式会社：原子力本部 原子力部 課長、他3名

#### 5. 要旨

- (1) 東北電力株式会社から、女川原子力発電所2号炉の新規制基準適合性に係る工事計画認可申請について、補足説明資料の一部が提出された。

#### 6. その他

提出資料：

- (1) 補足-100 工事計画認可申請書における本文および添付書類の作成要領について（O2-補-E-01-0100\_改1）
- (2) 補足-130 工事計画に係る補足説明資料（発電用原子炉施設に対する自然現象等による損傷の防止に関する説明書）（O2-補-E-01-0130\_改1）
- (3) 補足-140 工事計画に係る補足説明資料（津波への配慮に関する説明書）（O2-補-E-01-0140\_改1）
- (4) 補足-150 工事計画に係る補足説明資料（竜巻への配慮に関する説明書）（O2-補-E-01-0150\_改1）
- (5) 補足-160 工事計画に係る補足説明資料（火山への配慮に関する説明書）（O2-補-E-01-0160\_改1）
- (6) 補足-170 工事計画に係る補足説明資料（外部火災への配慮に関する説明書）（O2-補-E-01-0170\_改0）
- (7) 補足-180 工事計画に係る補足説明資料（設備別記載事項の設定根拠に関する説明書）（O2-補-E-01-0180\_改1）
- (8) 補足-190 工事計画に係る補足説明資料（クラス1機器及び炉心支持構造物の応力腐食割れ対策に関する説明書）（O2-補-E-01-0190\_改0）
- (9) 補足-200 工事計画に係る補足説明資料（安全設備及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書）（O2-補-E-01-0200\_改1）
- (10) 補足-210 工事計画に係る補足説明資料（発電用原子炉施設の火災防護に関する説明書）（O2-補-E-01-0210\_改0）

- (11) 補足-240 工事計画に係る補足説明資料（通信連絡設備に関する説明書）（02-補-E-01-0240\_改1）
- (12) 補足-250 工事計画に係る補足説明資料（安全避難通路に関する説明書）（02-補-E-01-0250\_改1）
- (13) 補足-260 工事計画に係る補足説明資料（非常用照明に関する説明書）（02-補-E-01-0260\_改1）
- (14) 補足-310 工事計画に係る補足説明資料（原子炉本体）（02-補-E-02-0310\_改1）
- (15) 補足-320 工事計画に係る補足説明資料（核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設）（02-補-E-03-0320\_改1）
- (16) 補足-330 工事計画に係る補足説明資料（原子炉冷却系統施設）（02-補-E-04-0330\_改0）
- (17) 補足-340 工事計画に係る補足説明資料（計測制御系統施設）（02-補-E-05-0340\_改0）
- (18) 補足-360 工事計画に係る補足説明資料（放射線管理施設）（02-補-E-07-0360\_改1）
- (19) 補足-370 工事計画に係る補足説明資料（原子炉格納施設）（02-補-E-08-0370\_改0）
- (20) 補足-380 工事計画に係る補足説明資料（その他発電用原子炉施設のうち非常用電源設備）（02-補-E-09-0380\_改0）
- (21) 補足-390 工事計画に係る補足説明資料（その他発電用原子炉施設のうち常用電源設備）（02-補-E-10-0390\_改1）
- (22) 補足-460 工事計画に係る補足説明資料（その他発電用原子炉施設のうち緊急時対策所）（02-補-E-16-0460\_改1）
- (23) 補足-500 工事計画に係る補足説明資料（設計及び工事に係る品質マネジメントシステムについて）（02-補-E-18-0500\_改1）
- (24) 補足-600 工事計画に係る補足説明資料（耐震性に関する説明書）（02-補-E-19-0600\_改1）
- (25) 補足-600-8 建屋-機器連成解析に関する補足説明資料（02-補-E-19-0600-8\_改0）
- (26) 補足-600-14 動的機能維持評価に係る補足説明資料（02-補-E-19-0600-14\_改0）
- (27) 補足-600-25 地下水位低下設備に係る補足説明資料（02-補-E-19-0600-25\_改0）
- (28) 補足-600-39 火災防護設備の耐震性に関する説明書の補足説明資料（02-補-E-19-0600-39\_改0）
- (29) 補足-600-40 機電分耐震計算書の補足について（02-補-E-19-0600-40\_改0）

- (30)補足-610 工事計画に係る補足説明資料(建物・構築物の耐震性についての説明書)(02-補-E-19-0610\_改1)
- (31)補足-620 工事計画に係る補足説明資料(建物・構築物の地震応答計算書)(02-補-E-19-0620\_改1)
- (32)補足-700 工事計画に係る補足説明資料(強度に関する説明書)(02-補-E-20-0700\_改1)
- (33)補足-710 工事計画に係る補足説明資料(竜巻への配慮が必要な施設の強度に関する説明書)(02-補-E-20-0710\_改0)
- (34)補足-720 工事計画に係る補足説明資料(火山への配慮が必要な施設の強度に関する説明書)(02-補-E-20-0720\_改0)

以上