

1. 件名：新規制基準適合性審査に関する事業者ヒアリング（女川原子力発電所2号炉工事計画）（161）
2. 日時：令和3年6月22日 16時00分～17時40分
3. 場所：原子力規制庁 8階A会議室（一部TV会議システムを利用）
4. 出席者：（※ TV会議システムによる出席）

原子力規制庁：

（新基準適合性審査チーム）

江崎企画調査官、片桐主任安全審査官、藤原主任安全審査官、
三浦主任安全審査官、皆川主任安全審査官、宮本主任安全審査官、
伊藤安全審査官※、土居安全審査専門職、杉原技術参与、谷口技術参与※

東北電力株式会社：

原子力本部 原子力部 課長、他2名

原子力本部 原子力部 部長、他11名※

5. 要旨

- （1）東北電力株式会社から、女川原子力発電所2号炉の工事計画補正申請のうち、「アクセスルート」等について、提出資料に基づき説明があった。
- （2）これに対し、原子力規制庁は以下の点について指摘等を行うとともに、今後、説明内容について引き続き確認することとした。

<可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルートについて>

- 盛土斜面における液状化の影響検討について、検討目的及び方針を明確にした上で、方針に対応した検討対象、方法、結果等を具体的に整理して説明すること。
- 斜面B及び斜面Fの浸透流解析について、解析条件及び解析モデルの保守性を整理し説明すること。

- （3）東北電力株式会社から、（2）について了解した旨の回答があった。

なお、本面談については、事業者から対面での面談開催の希望があったため、「緊急事態宣言を踏まえた原子力規制委員会の対応の変更について」（令和3年4月28日 第6回原子力規制委員会配付資料3）を踏まえ、一部対面で実施した。

6. その他

提出資料：

- （1）女川2号工認 指摘事項に対する回答整理表（保管場所・アクセスルート）

- (O2-他-F-01-0050_改3)
- (2) VI-1-1-6-別添1 可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート (O2-E-B-01-0020_改1)
 - (3) 先行審査プラントの記載との比較表 (VI-1-1-6-別添1 可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート) (O2-E-B-01-0021_改1)
 - (4) 補足-200-14 可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルートについて (O2-補-E-01-0200-14_改1)
 - (5) 先行審査プラントの記載との比較表 (補足-200-14 可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルートについて) (O2-補-E-01-0009_改0) (令和3年3月23日提出資料)
 - (6) VI-5-2 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・BG0195HDW1 (O2-E-B-22-0009_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (7) VI-5-3 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・COSTANA (O2-E-B-22-0010_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (8) VI-5-4 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・FLIP (O2-E-B-22-0011_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (9) VI-5-5 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・LIQUEUR (O2-E-B-22-0012_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (10) VI-5-6 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・SAC2D (O2-E-B-22-0013_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (11) VI-5-7 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・SLIP02HDW1 (O2-E-B-22-0014_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (12) VI-5-8 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・stress-NLAP (O2-E-B-22-0015_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (13) VI-5-9 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・suberi__sf (O2-E-B-22-0016_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (14) VI-5-10 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・suberi__Type6789_SAC2D-HD1 (O2-E-B-22-0017_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (15) VI-5-11 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・SuperFLUSH/2D (O2-E-B-22-0018_改0) (令和3年2月25日提出資料)
 - (16) VI-5-12 計算機プログラム (解析コード) の概要 ・VESL-DYN (O2-E-B-22-0019_改0) (令和3年2月25日提出資料)

(17) 工事計画に係る補足説明資料 補足-900-1 計算機プログラム
(解析コード)の概要に係る補足説明資料 (補足-200-14 可搬
型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート)の補足説明資料に
おいて使用している計算機プログラム(解析コード)(O2-補-E-2
2-0007_改1)

以上