

女川原子力発電所2号炉 説明スケジュール（耐津波関係）（前回ご説明（2018.2.20審査会合）からの変更点）

別紙2

平成30年2月27日
東北電力株式会社

準備状況 (%)	平成29年												平成30年												備考	変更事由																																	
	10月					12月					1月					2月					3月						4月					5月																											
	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28																								
耐津波設計方針(第5, 40条)																				【凡例2】 ■ : 変更後(2/27) ■ : 変更前(2/20)																				【凡例】 ■ : 審査会合実施中の項目 □ : これまで審査会合を実施していない項目 ○ : クリティカルパスとなる項目 ☆ : 審査会合希望時期 ▼ : 追って資料提出時期																			
① 基準適合(共通)																																																											
I はじめに																																																											
II 耐津波設計方針について																																																											
1 基本事項																																																											
1 津波防護対象の選定																																								先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため																			
2 敷地及び敷地周辺における地形及び施設の配置等																																								先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため																			
3 基準津波による敷地周辺の遡上・浸水域																																								- 耐震・耐震5地域の変状化 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
4 入力津波の設定																																								- 耐震・耐震5地域の変状化 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
5 水位変動・地盤変動の評価																																								先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため																			
6 設計または評価に用いる入力津波																																								- 耐震・耐震5地域の変状化 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
2 設計基準対象施設の津波防護方針																																								※耐震511-1地盤の液状化																			
1 敷地の特性に応じた津波防護の基本方針																																								先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため																			
2 敷地への浸水防止(外郭防護1)																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
3 漏水による重要な安全機能への影響防止(外郭防護2)																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
4 重要な安全機能を有する施設の隔離(内郭防護)																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
5 水位変動に伴う取水性低下による重要な安全機能への影響防止																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
6 津波監視																																								先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため																			
7 津波影響軽減施設																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
3 重大事故等対応施設の津波防護方針																																																											
1 敷地の特性に応じた津波防護の基本方針																																								先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため																			
2 敷地への浸水防止(外郭防護1)																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
3 漏水による重要な安全機能への影響防止(外郭防護2)																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
4 重要な安全機能を有する施設の隔離(内郭防護)																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
5 水位変動に伴う取水性低下による重要な安全機能への影響防止																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
6 津波監視																																								先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため																			
4 施設・設備の設計・評価の方針及び条件																																																											
1 津波防護施設の設計																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 21構造健全性 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
2 浸水防止設備の設計																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
3 津波監視設備の設計																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
4 施設・設備等の設計・評価に係る検討事項																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
② 論点「防衛堤の構造成立性」																																																											
1 防衛堤の構造成立性																																																											
1 設計方針																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
2 構造成立性																																								- 耐震・耐震5地域の変状化 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
③ 論点「取水水路からの流入防止」																																																											
1 取水水路からの流入防止																																																											
1 設計方針																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			
2 構造成立性																																								- 耐震・耐津波Ⅱ1.6入力津波 - 先行プラントの審査状況を踏まえた資料の見直しのため - 地盤の液状化評価を反映した入力津波を評価中のため																			

※1 実施中の評価。先行プラント審査の反映量に応じて設定