

本資料のうち、枠囲みの内容は機密事項を含む可能性があるため公開できません。

女川原子力発電所第2号機 工事計画審査資料	
資料番号	02-補-E-22-0024_改0
提出年月日	2021年8月23日

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-610-15 第1号機制御建屋の耐震性についての計算書に関する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））

2021年8月
東北電力株式会社

補足説明資料において使用している解析コードリスト

No.	解析コード名	製造元	使用したバージョン	最新バージョン	対象設備	使用目的	使用実績（先行プラント含む）						関連補足説明資料		備考
							プラント名	対象工区名	添付書類	バージョン	対象設備	使用目的	原子力発電所一般設備	番号	
1	NIPPA	鹿島建設株式会社	ver.1.4.7	ver.1.4.13*	第1号機制御棟 屋	固有値解析, スペクトルモデル解析, 地震応答解析	○					○	補足-610-15	第1号機制御棟の耐震性について計算書に関する補足説明資料	
2	NIPPA	鹿島建設株式会社	ver.1.4.10	ver.1.4.13*	第1号機制御棟 屋	固有値解析, スペクトルモデル解析, 地震応答解析	○					○	補足-610-15	第1号機制御棟の耐震性について計算書に関する補足説明資料	
3	NIPPA	鹿島建設株式会社	ver.1.4.13	ver.1.4.13	第1号機制御棟 屋	固有値解析, スペクトルモデル解析, 地震応答解析	○					○	補足-610-15	第1号機制御棟の耐震性について計算書に関する補足説明資料	
4	ADMTIF	鹿島建設株式会社	ver.1.3.1	ver.1.3.1	第1号機制御棟 屋	質点系地震応答解析モデルにおける基礎底面地震ばね算定	○					○	補足-610-15	第1号機制御棟の耐震性について計算書に関する補足説明資料	

注記*：最新バージョンへの改訂において、計算結果に大きな影響を与える不具合に伴う改訂が行われていないことを確認した。