

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-01-0006_改0
提出年月日	2021年2月18日

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-200-16 ブローアウトパネル関連設備の設計方針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2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	
							実績	プラント名	対象工認件名	添付書類	バージョン	対象設備	使用目的	原子力産業界 一般産業界	番号		名称
1	GOTHIC	Numerical Applications Inc. (現 Zachry Nuclear Engineering) 販売元は EPRI	Ver. 8.3	Ver. 8.3	ブローアウトパネル関連設備	建屋圧力解析(3保存則・3相流体により集中定数系ノード・バス及び分布定数系に基づく、高エネルギー配管破断時の原子炉建屋圧力解析)	○							○	補足-200-16	ブローアウトパネル関連設備の設計方針	

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。