

東海第二発電所 審査会合における指摘事項に対する回答一覧表
(DB14条 全交流動力電源喪失対策設備)

No	コメント分類			日付		コメント内容		対応状況	回答
	大分類	中分類	小分類						
14条-1	14条(全交流電源喪失)			2017/7/13	審査会合	確認	RCICの電源については多重性を確保する考え方として整理すること。	本日ご回答	RCICの電源である非常用直流電源系は、回転機器等の可動部位を有しない蓄電池等の静的機器で構成されており、回転機器等で構成される設備と比較して信頼性の高い設備である。また、構成機器のうち遮断器は可動部位を有する構造となっているが、交流電源喪失時において動作するものではない。以上より多重性を確保する必要はないと評価しています。(別紙11)
14条-2	14条(全交流電源喪失)			2017/7/13	審査会合	確認	常設代替高圧電源装置から緊急用メタクラへの遮断器が1つであることについて故障リスクや運用をふまえて説明すること。	別途回答	有効性評価の審査会合にて回答します。