

島根原子力発電所第2号機 指摘事項に対する回答整理表(耐震基本方針:ダクティリティに関する設計方針)

No.	指摘日	資料の該当箇所				コメント内容	回答日	回答	資料等への 反映箇所	備考
		ヒアリング 資料番号	図書種別、 目録番号	図書名称	該当頁					
1	2021/11/10	NS2-添2-001-10(比)	比較表(VI-2-1-10)	先行審査プラントの記載との比較表(VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針)	P.4	「鉛直荷重、温度荷重、地震時荷重等を適切に組み合わせる。」について、鉛直荷重は地震時荷重としても発生するため、ここで示す鉛直荷重の発生要因を説明すること。	今回回答 原子炉圧力容器ベDESTALの構造計画に示す「鉛直荷重、温度荷重、地震時荷重等を適切に組み合わせる。」の「鉛直荷重」の発生要因は自重であるため、「鉛直荷重」を「自重」に修正しました。	NS2-添2-001-10 改01「VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針」P.2 NS2-添2-001-10 改01(比)「先行審査プラントの記載との比較表(VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針)」P.4		
2	2021/11/10	NS2-添2-001-10(比)	比較表(VI-2-1-10)	先行審査プラントの記載との比較表(VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針)	P.7	「溶接材料は、溶接継手部が母材と同等の性質が得られるよう選定する」について、その性質の詳細を説明すること。	今回回答 機器・配管系の材料の選択にあたり特に考慮すべき事項のうち、「溶接材料は、溶接継手部が母材と同等の性質が得られるよう選定する。」の「性質」は機械的強度を示しているため、「性質」を「機械的強度」に修正しました。	NS2-添2-001-10 改01「VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針」P.4 NS2-添2-001-10 改01(比)「先行審査プラントの記載との比較表(VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針)」P.7		

島根原子力発電所第2号機 エ認記載適正化箇所(耐震基本方針:ダクティリティに関する設計方針)

No.	図書番号	図書名称	該当頁	適正化内容	提出年月日	備考
1	NS2-添2-001-10	VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針	P.1	注記の開始位置を適正化しました(インデントの適正化)。	2021/11/5	
2	NS2-添2-001-10	VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針	P.2	「原子炉建物附属棟」を「原子炉建物付属棟」に適正化しました。	2021/11/5	
3	NS2-添2-001-10	VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針	P.2	「設備分類」を「施設区分」に適正化しました。	2021/11/5	
4	NS2-添2-001-10	VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針	P.3	「機器, 配管系」を「機器・配管系」に適正化しました。	2021/11/5	
5	NS2-添2-001-10	VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針	P.3	「オーステナイトステンレス鋼」を「オーステナイト系ステンレス鋼」に適正化しました。	2021/11/5	
6	NS2-添2-001-10改01	VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針	P.2	「更に」を「さらに」に誤記を修正しました。	2022/7/4	
7	NS2-添2-001-10改01	VI-2-1-10 ダクティリティに関する設計方針	P.5	「通常時」を「通常運転時」に誤記を修正しました。	2022/7/4	