

東海第二発電所 工事計画審査資料	
資料番号	工認-1021 改0
提出年月日	平成30年8月10日

V-2-5-5-2-2 低圧炉心スプレイ系ストレーナの耐震性についての計算書

本計算書では、低圧炉心スプレイ系ストレーナの耐震性について説明するものである。

低圧炉心スプレイ系ストレーナは残留熱除去系ストレーナ及び高圧炉心スプレイ系ストレーナと同様の形状を有しており、解析モデルや評価条件については同等である。また、「V-2-5-4-1-3 残留熱除去系ストレーナの耐震性についての計算書」において、ストレーナの解析モデルを用いた耐震性の評価を実施しており、その荷重条件については上記のストレーナで最大となる値を用いている。

以上より、本計算書の評価結果については、「V-2-5-4-1-3 残留熱除去系ストレーナの耐震性についての計算書」による。