

東海第二発電所 工事計画審査資料	
資料番号	工認-1020 改0
提出年月日	平成30年8月10日

V-2-5-5-1-4 ストレーナ部ティーの耐震計算書（高圧炉心スプレイ系）

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

高圧炉心スプレイ系ストレーナ部ティーは残留熱除去系ストレーナ部ティー及び低圧炉心スプレイ系ストレーナ部ティーと同様の形状を有しており、評価条件については同等である。また、「V-2-5-4-1-5 ストレーナ部ティーの耐震計算書(残留熱除去系)」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-2-5-4-1-5 ストレーナ部ティーの耐震計算書(残留熱除去系)」による。