

東海第二発電所 審査資料	
資料番号	PD-1-15 改0
提出年月日	平成29年5月23日

# 東海第二発電所

## 地震による損傷の防止

### (補足説明資料)

平成29年5月  
日本原子力発電株式会社

本資料のうち、は商業機密又は核物質防護上の観点から公開できません。

## 第4条：地震による損傷の防止

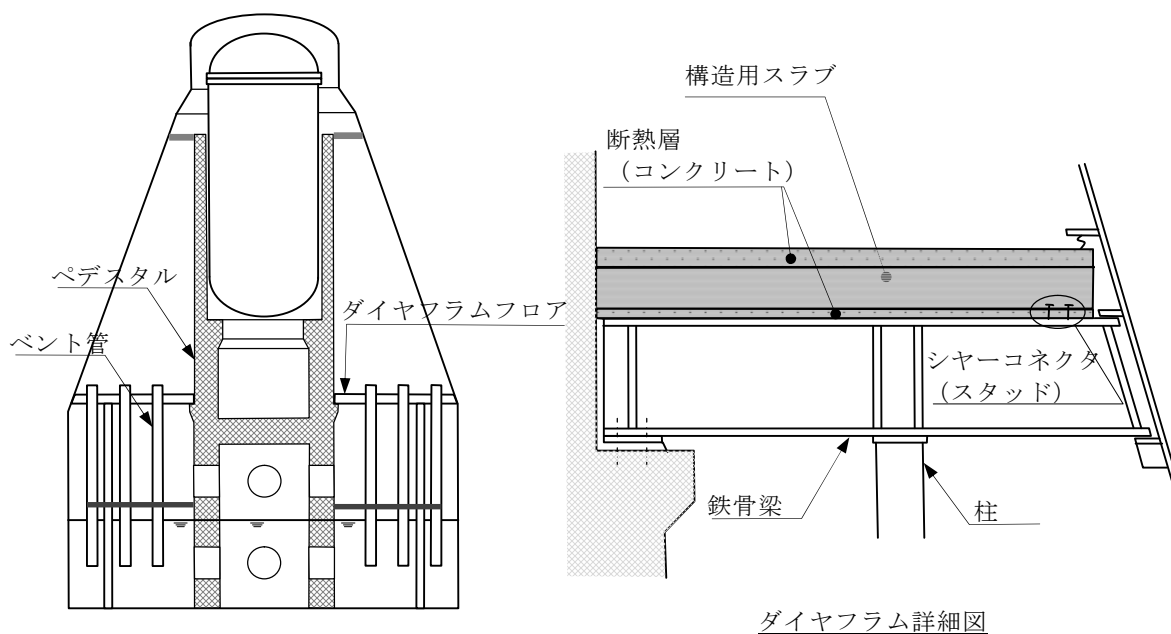
### 目 次

#### 1. ダイヤフラムフロアの耐震クラスについて

下線部：今回提出範囲

## 1. ダイヤフラムフロアの耐震クラスについて

ダイヤフラムフロアの構造概要図を第1図に、ダイヤフラムフロアの各部材の耐震クラスを第1表に示す。ダイヤフラムフロアは格納容器内のドライウェルとウェットウェルとを区分する圧力低減設備としての機能を有するため、全ての構造部材は耐震Sクラスとなる。



ダイヤフラム詳細図

第1図 ダイヤフラムフロア構造概要図

第1表 ダイヤフラムフロアの耐震クラス

構造部材	耐震クラス
鉄骨梁 構造用スラブ 断熱層 (コンクリート) シヤーコネクタ (スタッド) 柱	Sクラス