

重大事故等クラス3ポンプの強度計算書の説明分類

TK-1-769 改0
平成30年6月7日

| 設計・建設規格 各規格番号と強度計算書との対応 | | | 説明グループ | A(可搬型ポンプ) | | | |
|---|-------------------------|--|----------------------|-------------|--------------------------|----------------|----------------|
| 設計・建設規格 規格番号 (重大事故等クラス3ポンプ) | 強度計算書の 計算式 (章節番号) | 備考 ◎: 評価部位有 代表して説明 ○: 評価部位有 ●: 説明済 -: 評価部位なし | 目録番号 | V-3-5-4-5-2 | V-3-5-4-5-3 | V-3-10-1-1-3-1 | V-3-10-1-1-4-1 |
| | | | 系統名 | 低圧代替注水系 | 低圧代替注水系 | 非常用発電装置 | 非常用発電装置 |
| | | | 機器名 | 可搬型代替注水ポンプ | 可搬型代替注水ポンプ | 可搬型代替注水ポンプ | 窒素供給装置用電源車 |
| | | | 既設/新設 | 新設 | 新設 | 新設 | 新設 |
| | | | 改造 | - | - | - | - |
| | | | DBクラス | - | - | - | - |
| | | | SAクラス | SA3 | SA3 | SA3 | SA3 |
| | | | 種類 | うず巻形 | うず巻形 | 遠心式 | 遠心式 |
| | | | PPD-3414 PPD-3415 | 2.1 ㊶ | 完成品を除く重大事故等クラス3機器の構造及び強度 | - | - |
| 高圧ガス保安法に基づく容器保安規則及び一般高圧ガス保安規則 日本工業規格 | 2.2 ㊷ | 重大事故等クラス3機器のうち完成品の構造及び強度 | ◎ | ○ | ● | ● | |
| ヒアリングスケジュール | | | 本日ご提出 | 本日ご提出 | ヒアリング済 | ヒアリング済 | |