

総室発第69号

令和3年11月19日

原子力規制委員会 殿

住 所 東京都台東区上野五丁目2番1号

申請者名 日本原子力発電株式会社

代表者氏名 取締役社長 村松 衛

東海第二発電所発電用原子炉設置変更許可申請書

(発電用原子炉施設の変更)

本文及び添付書類の一部補正

令和元年9月24日付け総室発第69号をもって申請（令和2年11月16日付け総室発第78号，令和3年2月19日付け総室発第109号，令和3年10月15日付け総室発第61号で一部補正）しました東海第二発電所発電用原子炉設置変更許可申請書（発電用原子炉施設の変更）の本文及び添付書類を下記のとおり一部補正します。

記

東海第二発電所発電用原子炉設置変更許可申請書（発電用原子炉施設の変更）の本文及び添付書類を別添のとおり一部補正します。

本資料のうち、枠囲みの内容は営業秘密  
又は防護上の観点から公開できません。

# 別 添

別紙 2（本文）の一部補正

添付書類六の一部補正

添付書類八の一部補正

添付書類十の一部補正

## 別紙 2（本文）の一部補正

本文五号を以下のとおり補正する。

頁	行	補正前	補正後
* -16-	上 13～ 下 12	…地形及びその標高， 河川等…	…地形， <u>標高及び河川</u> 等…
* -16-	下 10	…繰返し <u>襲来</u> …	…繰返し <u>来襲</u> …
* -16-	下 7	…経路から， <u>津波が</u> 流入する可能性…	…経路から， <u>設計基準</u> <u>対象施設の津波防護対</u> <u>象設備（非常用取水設</u> <u>備を除く。）が設置さ</u> <u>れた敷地並びに設計基</u> <u>準対象施設の津波防護</u> <u>対象設備（非常用取水</u> <u>設備を除く。）を内包</u> <u>する建屋及び区画に津</u> <u>波の流入する可能性…</u>
* -16-	下 6	…流入の <u>可能性</u> …	…流入 <u>する</u> 可能性…
* -16-	下 5～ 下 4	…浸水防止設備の <u>浸水</u> 対策を…	…浸水防止設備を <u>設置</u> <u>し，流入防止の対策を</u> …
* -17-	上 3～ 上 5	…浸水範囲を想定（ <u>以</u> <u>下「浸水想定範囲」と</u>	…浸水範囲を想定 <u>す</u> るとともに， <u>当該想定</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
		いう。) <u>するとともに</u> に、 <u>同範囲</u> の境界にお いて <u>浸水の可能性</u> のあ る <u>経路及び浸水口</u> …	<u>される浸水範囲</u> （以下 「 <u>浸水想定範囲</u> 」とい う。）の境界において <u>浸水想定範囲外に流出</u> <u>する可能性のある経路</u> …
* -17-	上 11	… <u>長期間の冠水</u> が…	… <u>長期間の浸水</u> が…
* -17-	下 10～ 下 8	…ともに、 <u>津波による</u> <u>溢水</u> を考慮した <u>浸水範</u> <u>囲及び浸水量を保守的</u> に想定した上で、 <u>浸水</u> <u>防護重点化範囲への浸</u> <u>水の可能性のある経路</u> <u>及び浸水口</u> …	…ともに、 <u>地震による</u> <u>溢水</u> に加えて <u>津波の流</u> <u>入</u> を考慮した <u>浸水範囲</u> 及び <u>浸水量を安全側</u> に 想定した上で、 <u>浸水防</u> <u>護重点化範囲に流入す</u> <u>る可能性のある経路</u> …
* -17-	下 7～ 下 6	…必要に応じ <u>浸水対策</u> を…	…必要に応じ <u>流入防止</u> <u>の対策</u> を…
* -18-	上 2～ 上 3	…より、 <u>非常用海水</u> <u>ポンプが機能保持で</u> <u>き、かつ、冷却に必要</u> <u>な海水が確保</u> できる設	…より、 <u>冷却に必要な</u> <u>海水を確保し、非常用</u> <u>海水ポンプが機能保持</u> <u>できる設計</u> とする。…

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補正前	補正後
* -18-	上 10	計とする。… …， <u>浸水経路</u> 等…	…， <u>流入経路</u> 等…
* -18-	下 9	…繰返しの <u>襲来</u> に…	…繰返しの <u>来襲</u> に…
* -19-	下 6	…から， <u>津波</u> が流入 する可能性…	…から， <u>重大事故等対 処施設</u> の <u>津波防護対象 設備</u> （ <u>貯留堰及び取水 構造物を除く。</u> ）が設 <u>置された敷地並びに重 大事故等対処施設</u> の <u>津 波防護対象設備</u> （ <u>貯留 堰及び取水構造物を除 く。</u> ）を内包する建屋 及び区画に <u>津波</u> の流入 する可能性…
* -19-	下 4	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の 対策</u> …
* -20-	上 7	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の 対策</u> …
** -14-	上 11	…津波の <u>襲来</u> に…	…津波の <u>来襲</u> に…
** -14-	下 11	…又は <u>浸水防止</u> __対策 を…	…又は <u>流入防止</u> の <u>対策</u> を…

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** -15-	上 10	…地形及びその <u>標高</u> ， 河川等…	…地形， <u>標高及び河川</u> 等…
** -15-	下 12～ 下 11	…繰り返し <u>襲来</u> する…	…繰り返し <u>来襲</u> する…
** -15-	下 3	…よる <u>浸水対策</u> を…	…よる <u>流入防止の対策</u> を…
** -16-	上 8～ 上 10	…その上で， <u>浸水想定</u> 範囲を想定するととも に， <u>同範囲の境界</u> にお いて <u>浸水の可能性</u> のあ る <u>経路及び浸水口</u> …	…その上で， <u>浸水</u> __ <u>範</u> 囲を想定するととも に， <u>当該想定される浸</u> <u>水範囲の境界</u> において <u>浸水想定範囲外に流出</u> <u>する可能性のある経路</u> __ …
** -16-	下 9	…長期間の <u>冠水</u> が…	…長期間の <u>浸水</u> が…
** -16-	下 5	…区画境界に <u>浸水対策</u> …	…区画境界に <u>流入防止</u> <u>の対策</u> …
** -16-	下 3～ 下 2	…， <u>津波</u> による <u>溢水</u> __ を考慮した <u>浸水範囲</u> 及 び <u>浸水量</u> を <u>保守的</u> に想 定…	…， <u>地震</u> による <u>溢水</u> に <u>加えて津波の流入</u> を考 慮した <u>浸水範囲</u> 及び <u>浸</u> <u>水量</u> を <u>安全側</u> に想定…

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。



頁	行	補 正 前	補 正 後
** -16-	下 2～ 下 1	…浸水防護重点化範囲 <u>への浸水の可能性のあ る経路及び浸水口</u> …	…浸水防護重点化範囲 <u>に流入する可能性のあ る経路</u> …
** -17-	上 1	…必要に応じ <u>浸水対策</u> …	…必要に応じ <u>流入防止 の対策</u> …
** -17-	上 7～ 上 8	…ことで、 <u>ポンプが 機能保持でき、かつ、 冷却に必要な海水が確 保できる設計とする。</u> …	…ことで、 <u>冷却に必要 な海水を確保し、ポン プが機能保持</u> …できる 設計とする。…
** -17-	下 10	…、 <u>浸水経路及び</u> …	…、 <u>流入経路及び</u> …
** -18-	上 1	…繰返しの <u>襲来</u> に…	…繰返しの <u>来襲</u> に…
**** -2-	下 9～ 下 7		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補正前	補正後
**** -2-	下5～ 下4	十分高い <u>敷地</u> に設置する。	十分高い <u>場所</u> に設置する。
** -19-	下2	…から， <u>津波が流入</u> する可能性…	…から， <u>特定重大事故等対処施設の津波防護対象設備が設置された敷地並びに特定重大事故等対処施設の津波防護対象設備を内包する建屋及び区画に津波の流入する可能性…</u>
** -20-	上1	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の対策</u> …
** -20-	上6	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の対策</u> …
* -83-	上8	…熱感知器 <u>__</u> を組み合わせ…	…熱感知器 <u>又は非アナログ式の炎感知器</u> を組み合わせ…
* -83-	上11	…は， <u>非アナログ式の炎感知器</u> ， <u>非アナ…</u>	…は， <u>__非アナ…</u>
** -80-	下8	…津波襲来前…	…津波襲来前…

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補正前	補正後
**** -7-	上2~	個 数	個 数
	上3	<u>3</u>	<u>一式</u>
**** -7-	上6~	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 1.2em; vertical-align: middle;"></span> 北側	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 1.2em; vertical-align: middle;"></span> 北側
	上9	水密扉__ 個 数 <u>8</u>	水密扉__( <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 100px; vertical-align: middle;"></span> ) 個 数 <u>6</u>
**** -18-	下12~ 下11		
**** -20-	上5		
**** -29-~	下1~		
**** -30-	上4		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
**** -38-	下7～ 下2		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

本文十号を以下のとおり補正する。

頁	行	補 正 前	補 正 後
**** -50-	下3～ 下2	…特重施設応援要員と して [ ] に …	…特重施設応援要員と して中央制御室から [ ] [ ] へ…

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

## 添付書類六の一部補正

添付書類六 目次を以下のとおり補正する。

頁	行	補正前	補正後
* 6-目-1～ * 6-目-8		(記載の変更)	別紙 6-目-1 に変更する。

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。



令和元年 7 月 24 日付け原規規則発第 1907243 号をもって設置変更許可を受けた東海第二発電所の発電用原子炉設置変更許可申請書の添付書類六の記載のうち、下記項目の記述及び関連図面等を次のとおり変更又は追加する。また、各項目について、別表 1 のとおり読替える。

## 1. 地 盤

### 1.5 敷地の地質・地質構造

#### 1.5.1 調査内容

##### 1.5.1.1 文献調査

##### 1.5.1.2 敷地の地質・地質構造調査

#### 1.5.2 調査結果

##### 1.5.2.1 敷地の地形

##### 1.5.2.2 敷地の地質

##### 1.5.2.3 敷地の地質構造

##### 1.5.2.4 総合評価

### 1.6 原子炉施設設置位置付近の地質・地質構造及び地盤

#### 1.6.1 調査内容

##### 1.6.1.1 ボーリング調査

##### 1.6.1.2 ボアホールテレビ調査

##### 1.6.1.3 室内試験

##### 1.6.1.4 原位置試験

#### 1.6.2 調査結果

##### 1.6.2.1 原子炉施設設置位置の地質・地質構造

##### 1.6.2.2 室内試験結果

- 1.6.2.3 原位置試験結果
- 1.7 原子炉施設設置位置付近の地盤の安定性評価
  - 1.7.1 耐震重要施設の基礎地盤及び周辺斜面の安定性評価
    - 1.7.1.1 基礎地盤の安定性評価
    - 1.7.1.2 周辺斜面の安定性評価
  - 1.7.2 常設重大事故等対処施設の基礎地盤及び周辺斜面の安定性評価
    - 1.7.2.1 基礎地盤の安定性評価
    - 1.7.2.2 周辺斜面の安定性評価
  - 1.7.3 特定重大事故等対処施設（一の施設）の基礎地盤及び周辺斜面の安定性評価
    - 1.7.3.1 基礎地盤の安定性評価
    - 1.7.3.2 周辺斜面の安定性評価

表

第1.6-1表 (1)	鉛直ボーリングによる久米層のボーリング・コア採取率 及びR. Q. D. 一覧表
第 1.6-1 表 (2)	鉛直ボーリングによる久米層のボーリング・コア採取率 及びR. Q. D. 一覧表
第 1.7-1 表 (1)	基礎地盤安定性評価の代表施設選定結果（耐震重要施設 及び常設重大事故等対処施設）（1）
第 1.7-1 表 (2)	基礎地盤安定性評価の代表施設選定結果（耐震重要施設 及び常設重大事故等対処施設）（2）
第 1.7-2 表 (1)	代表施設選定の妥当性検討結果（耐震重要施設及び常設 重大事故等対処施設）（1）
第 1.7-2 表 (2)	代表施設選定の妥当性検討結果（耐震重要施設及び常設 重大事故等対処施設）（2）
第 1.7-5 表	解析用地盤物性値一覧表（地盤改良体）（耐震重要施設 及び常設重大事故等対処施設）
第 1.7-13 表	基礎地盤の代表施設選定結果（特定重大事故等対処施設 （一の施設））
第 1.7-14 表	代表施設選定の妥当性検討結果（特定重大事故等対処施 設（一の施設））
第 1.7-15 表 (1)	解析用地盤物性値一覧表（地盤改良体）（特定重大事故 等対処施設（一の施設））
第 1.7-15 表 (2)	解析用地盤物性値一覧表（人工岩盤）（特定重大事故等 対処施設（一の施設））
第 1.7-16 表 (1)	基礎地盤の支持力評価結果（特定重大事故等対処施設 （一の施設））（1）

- 第 1.7-16 表 (2) 基礎地盤の支持力評価結果（特定重大事故等対処施設  
（一の施設））（2）
- 第 1.7-17 表 (1) 基礎地盤の最大鉛直相対変位及び最大傾斜（特定重大事  
故等対処施設（一の施設））（1）
- 第 1.7-17 表 (2) 基礎地盤の最大鉛直相対変位及び最大傾斜（特定重大事  
故等対処施設（一の施設））（2）
- 第 1.7-18 表 地殻変動による基礎地盤の傾斜（特定重大事故等対処施  
設（一の施設））

図

- 第 1.5-1 図 調査位置図
- 第 1.5-2 図 (1) 反射法地震探査記録 Line-B 深度断面
- 第 1.5-2 図 (2) 反射法地震探査記録 Line-C 深度断面
- 第 1.5-2 図 (3) 反射法地震探査記録 Line-3 深度断面
- 第 1.5-2 図 (4) 反射法地震探査記録 Line-B 時間断面
- 第 1.5-2 図 (5) 反射法地震探査記録 Line-C 時間断面
- 第 1.5-2 図 (6) 反射法地震探査記録 Line-3 時間断面
- 第 1.5-4 図 地質平面図
- 第 1.5-5 図 (1) 地質断面図 Line-B
- 第 1.5-5 図 (2) 地質断面図 Line-C
- 第 1.5-5 図 (3) 地質断面図 Line-3
- 第 1.5-5 図 (4) 地質断面図 a-a'
- 第 1.5-5 図 (5) 地質断面図 t-t'
- 第 1.5-5 図 (6) 地質断面図 tt-tt'
- 第 1.5-5 図 (7) 地質断面図 b-b'
- 第 1.5-5 図 (8) 地質断面図 c-c'
- 第 1.5-5 図 (9) 地質断面図 d-d'
- 第 1.5-6 図 (1) 久米層の微化石分析結果 (1)
- 第 1.5-7 図 (1) 久米層のユニット区分(1)
- 第 1.5-7 図 (2) 久米層のユニット区分(2)
- 第 1.5-7 図 (3) 久米層のユニット区分(3)
- 第 1.5-7 図 (4) 久米層のユニット区分(4)
- 第 1.5-7 図 (5) 久米層のユニット区分(5)

- 第 1.5-8 図 (1) 侵食境界の性状 (1)
- 第 1.5-8 図 (2) 侵食境界の性状 (2)
- 第 1.5-9 図 (1) 反射法地震探査と地層の傾斜について (1)
- 第 1.5-9 図 (2) 反射法地震探査と地層の傾斜について (2)
- 第 1.5-9 図 (3) 反射法地震探査と地層の傾斜について (3)
- 第 1.5-10 図 (1) 久米層の鍵層の特徴(1)
- 第 1.5-10 図 (2) 久米層の鍵層の特徴(2)
- 第 1.5-10 図 (3) 久米層の鍵層の特徴(3)
- 第 1.5-10 図 (4) 久米層の鍵層の特徴(4)
- 第 1.5-10 図 (5) 久米層の鍵層の特徴(5)
- 第 1.5-10 図 (6) 久米層の鍵層の特徴(6)
- 第 1.5-10 図 (7) 久米層の鍵層の特徴(7)
- 第 1.5-10 図 (8) 久米層の鍵層の特徴(8)
- 第 1.5-11 図 (1) 鍵層位置のコア写真一覧(1)
- 第 1.5-11 図 (2) 鍵層位置のコア写真一覧(2)
- 第 1.5-11 図 (3) 鍵層位置のコア写真一覧(3)
- 第 1.5-11 図 (4) 鍵層位置のコア写真一覧(4)
- 第 1.5-11 図 (5) 鍵層位置のコア写真一覧(5)
- 第 1.5-11 図 (6) 鍵層位置のコア写真一覧(6)
- 第 1.5-11 図 (7) 鍵層位置のコア写真一覧(7)
- 第 1.5-11 図 (8) 鍵層位置のコア写真一覧(8)
- 第 1.5-11 図 (9) 鍵層位置のコア写真一覧(9)
- 第 1.5-11 図 (10) 鍵層位置のコア写真一覧(10)
- 第 1.5-11 図 (11) 鍵層位置のコア写真一覧(11)
- 第 1.5-11 図 (12) 鍵層位置のコア写真一覧(12)




- 第 1.5-12 図 (1) 鍵層の等高線図 (1)
- 第 1.5-12 図 (2) 鍵層の等高線図 (2)
- 第 1.5-12 図 (3) 鍵層の等高線図 (3)
- 第 1.5-12 図 (4) 鍵層の等高線図 (4)
- 第 1.5-12 図 (5) 鍵層の等高線図 (5)
- 第 1.5-13 図 (1) 鍵層の火山ガラスの屈折率一覧 (1)
- 第 1.5-13 図 (2) 鍵層の火山ガラスの屈折率一覧 (2)
- 第 1.5-13 図 (3) 鍵層の火山ガラスの屈折率一覧 (3)
- 第 1.5-13 図 (4) 鍵層の火山ガラスの屈折率一覧 (4)
- 第 1.5-13 図 (5) 鍵層の火山ガラスの屈折率一覧 (5)
- 第 1.5-13 図 (6) 鍵層の火山ガラスの屈折率一覧 (6)
- 第 1.5-14 図 (1) 敷地近傍の久米層の構造 (1)
- 第 1.5-14 図 (3) 敷地近傍の久米層の構造 (3)
- 第 1.5-15 図 (1) 鍵層及び侵食境界の分布 (パネルダイヤグラム) (1)
- 第 1.5-15 図 (2) 鍵層及び侵食境界の分布 (パネルダイヤグラム) (2)
- 第 1.5-16 図 (1) 侵食境界の等高線図 (1)
- 第 1.5-16 図 (2) 侵食境界の等高線図 (2)
- 第 1.5-16 図 (3) 侵食境界の等高線図 (3)
- 第 1.5-16 図 (4) 侵食境界の等高線図 (4)
- 第 1.5-16 図 (5) 侵食境界の等高線図 (5)
- 第 1.5-17 図 (1) 癒着して固結した面構造分布図 (1)
- 第 1.5-17 図 (2) 癒着して固結した面構造分布図 (2)
- 第 1.5-17 図 (3) 癒着して固結した面構造分布図 (3)
- 第 1.5-17 図 (4) 癒着して固結した面構造分布図 (4)
- 第 1.5-17 図 (5) 癒着して固結した面構造分布図 (5)

第 1.5-18 図 (1)	癒着して固結した面構造 (1)
第 1.5-18 図 (2)	癒着して固結した面構造 (2)
第 1.5-18 図 (3)	癒着して固結した面構造 (3)
第 1.5-18 図 (4)	癒着して固結した面構造 (4)
第 1.6-1 図	ボーリング調査位置図及び原位置試験実施位置
第 1.6-2 図	室内試験試料採取位置
第 1.6-4 図(81)	地質柱状図(T-1 孔) (1)
第 1.6-4 図(82)	地質柱状図(T-1 孔) (2)
第 1.6-4 図(83)	地質柱状図(T-1 孔) (3)
第 1.6-4 図(84)	地質柱状図(T-1 孔) (4)
第 1.6-4 図(85)	地質柱状図(T-1 孔) (5)
第 1.6-4 図(86)	地質柱状図(T-1 孔) (6)
第 1.6-4 図(87)	地質柱状図(T-2 孔) (1)
第 1.6-4 図(88)	地質柱状図(T-2 孔) (2)
第 1.6-4 図(89)	地質柱状図(T-2 孔) (3)
第 1.6-4 図(90)	地質柱状図(T-3 孔) (1)
第 1.6-4 図(91)	地質柱状図(T-3 孔) (2)
第 1.6-4 図(92)	地質柱状図(T-3 孔) (3)
第 1.6-4 図(93)	地質柱状図(T-3 孔) (4)
第 1.6-4 図(94)	地質柱状図(T-3 孔) (5)
第 1.6-4 図(95)	地質柱状図(T-3 孔) (6)
第 1.6-4 図(96)	地質柱状図(T-4 孔) (1)
第 1.6-4 図(97)	地質柱状図(T-4 孔) (2)
第 1.6-4 図(98)	地質柱状図(T-4 孔) (3)
第 1.6-4 図(99)	地質柱状図(T-4 孔) (4)



第 1.6-4 図(100)	地質柱状図(T-4 孔) (5)
第 1.6-4 図(101)	地質柱状図(T-4 孔) (6)
第 1.6-4 図(102)	地質柱状図(T-5 孔) (1)
第 1.6-4 図(103)	地質柱状図(T-5 孔) (2)
第 1.6-4 図(104)	地質柱状図(T-5 孔) (3)
第 1.6-4 図(105)	地質柱状図(T-5 孔) (4)
第 1.6-4 図(106)	地質柱状図(T-5 孔) (5)
第 1.6-4 図(107)	地質柱状図(T-5 孔) (6)
第 1.6-4 図(108)	地質柱状図(TT-1 孔) (1)
第 1.6-4 図(109)	地質柱状図(TT-1 孔) (2)
第 1.6-4 図(110)	地質柱状図(TT-1 孔) (3)
第 1.6-4 図(111)	地質柱状図(TT-1 孔) (4)
第 1.6-4 図(112)	地質柱状図(TT-1 孔(別孔)) (1)
第 1.6-4 図(113)	地質柱状図(TT-1 孔(別孔)) (2)
第 1.6-4 図(114)	地質柱状図(TT-2 孔) (1)
第 1.6-4 図(115)	地質柱状図(TT-2 孔) (2)
第 1.6-4 図(116)	地質柱状図(TT-2 孔) (3)
第 1.6-4 図(117)	地質柱状図(TT-2 孔) (4)
第 1.6-4 図(118)	地質柱状図(TT-2 孔(別孔)) (1)
第 1.6-4 図(119)	地質柱状図(TT-2 孔(別孔)) (2)
第 1.6-6 図	久米層の上面の標高分布図
第 1.7-1 図	耐震重要施設及び常設重大事故対処施設の配置図
第 1.7-2 図	特定重大事故等対処施設の配置図
第 1.7-3 図	基礎地盤安定性評価の代表施設選定フロー (耐震重要施設及び常設重大事故等対処施設)

- 第 1.7-4 図 基礎地盤安定性評価の解析断面位置図（耐震重要施設及び常設重大事故等対処施設）
- 第 1.7-11 図 周辺斜面の安定性評価の代表斜面選定結果（耐震重要施設及び常設重大事故等対処施設）
- 第 1.7-12 図 周辺斜面の安定性評価の解析断面位置図（耐震重要施設及び常設重大事故等対処施設）
- 第 1.7-21 図 基礎地盤安定性評価の代表施設選定フロー（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 1.7-22 図 基礎地盤安定性評価の解析断面位置図（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 1.7-23 図 (1) 代表施設基礎地盤の地質断面図（特定重大事故等対処施設（一の施設）） (1)
- 第 1.7-23 図 (2) 代表施設基礎地盤の地質断面図（特定重大事故等対処施設（一の施設）） (2)
- 第 1.7-23 図 (3) 代表施設基礎地盤の地質断面図（特定重大事故等対処施設（一の施設）） (3)
- 第 1.7-24 図 (1) 代表施設基礎地盤の解析要素分割図（特定重大事故等対処施設（一の施設）） (1)
- 第 1.7-24 図 (2) 代表施設基礎地盤の解析要素分割図（特定重大事故等対処施設（一の施設）） (2)
- 第 1.7-24 図 (3) 代表施設基礎地盤の解析要素分割図（特定重大事故等対処施設（一の施設）） (3)
- 第 1.7-25 図 (1) 基礎地盤のすべり安全率一覧表（特定重大事故等対処施設（一の施設）） (1)
- 第 1.7-25 図 (2) 基礎地盤のすべり安全率一覧表（特定重大事故等対処施設

- 設（一の施設））（2）
- 第 1.7-25 図（3） 基礎地盤のすべり安全率一覧表（特定重大事故等対処施設（一の施設））（3）
- 第 1.7-25 図（4） 基礎地盤のすべり安全率一覧表（特定重大事故等対処施設（一の施設））（4）
- 第 1.7-26 図（1） 地盤物性のばらつき等を考慮したすべり安全率（特定重大事故等対処施設（一の施設））（1）
- 第 1.7-26 図（2） 地盤物性のばらつき等を考慮したすべり安全率（特定重大事故等対処施設（一の施設））（2）
- 第 1.7-27 図   
の周辺斜面
- 第 1.7-28 図 周辺斜面の安定性評価の代表斜面選定結果（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 1.7-29 図 の周辺斜面における補足
- 第 1.7-30 図 周辺斜面の安定性評価の解析断面位置図（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 1.7-31 図 代表斜面の地質断面図（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 1.7-32 図 代表斜面の解析要素分割図（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 1.7-33 図 周辺斜面のすべり安全率一覧表（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 1.7-34 図 地盤物性のばらつきを考慮したすべり安全率（特定重大事故等対処施設（一の施設））
- 第 3.5-1 図 敷地地盤における地震観測点

第 5.3-1 図	気象観測設備配置図（その 1）
第 7.5-4 図(1)	敷地及び敷地近傍の赤城鹿沼テフラの産状
第 7.5-4 図(2)	敷地及び敷地近傍の赤城鹿沼テフラの産状
第 7.5-11 図	敷地内で確認された赤城鹿沼テフラの室内試験結果
第 8.1-9 図	竜巻影響エリア

別表 1

変 更 前	変 更 後
第 1.7-4 図(1)	第 1.7-5 図 (1)
第 1.7-4 図(2)	第 1.7-5 図 (2)
第 1.7-4 図(3)	第 1.7-5 図 (3)
第 1.7-4 図(4)	第 1.7-5 図 (4)
第 1.7-5 図(1)	第 1.7-6 図 (1)
第 1.7-5 図(2)	第 1.7-6 図 (2)
第 1.7-5 図(3)	第 1.7-6 図 (3)
第 1.7-5 図(4)	第 1.7-6 図 (4)
第 1.7-6 図	第 1.7-7 図
第 1.7-7 図	第 1.7-8 図
第 1.7-8 図(1)	第 1.7-9 図 (1)
第 1.7-8 図(2)	第 1.7-9 図 (2)
第 1.7-8 図(3)	第 1.7-9 図 (3)
第 1.7-8 図(4)	第 1.7-9 図 (4)
第 1.7-8 図(5)	第 1.7-9 図 (5)
第 1.7-9 図(1)	第 1.7-10 図 (1)
第 1.7-9 図(2)	第 1.7-10 図 (2)
第 1.7-9 図(3)	第 1.7-10 図 (3)
第 1.7-12 図	第 1.7-13 図
第 1.7-13 図	第 1.7-14 図
第 1.7-14 図	第 1.7-15 図
第 1.7-15 図	第 1.7-16 図

変 更 前	変 更 後
第 1.7-16 図(1)	第 1.7-17 図 (1)
第 1.7-16 図(2)	第 1.7-17 図 (2)
第 1.7-17 図(1)	第 1.7-18 図 (1)
第 1.7-17 図(2)	第 1.7-18 図 (2)
第 1.7-18 図(1)	第 1.7-19 図 (1)
第 1.7-18 図(2)	第 1.7-19 図 (2)
第 1.7-19 図	第 1.7-20 図

添付書類六 1章を以下のとおり補正する。

頁	行	補正前	補正後
**** 6-1-14	下5	…仮定した__地盤	…仮定した <u>際の</u> 地盤
**** 6-1-14	下3	…の <u>安全機能</u> が…	…の <u>重大事故等</u> に対処 するために必要な機能 が…
**** 6-1-15	上2～ 上3	…直接又は <u>所定の強度</u> <u>を有する人工岩盤</u> …	…直接又は__人工岩盤 …
**** 6-1-15	上4	…であり， <u>支持形式は</u> <u>同一</u> である。	…である。 <u>杭基礎を採</u> <u>用しないことから，支</u> <u>持形式は全て直接基礎</u> である。
**** 6-1-15	上5～ 上6	…選定にあたっては，__ 第…	…選定にあたっては， <u>基礎形式による分類は</u> <u>せず，第…</u>
**** 6-1-15	上6～ 上7	…基づき， <u>重量と地質</u> <u>条件に着目して安定性</u> …	…基づき，__ <u>安定性</u> …
**** 6-1-16	下4～ 下2	なお， <u>地盤改良体及</u> <u>び人工岩盤</u> について は，設計用一軸圧縮強	なお， <u>地盤改良体の</u> <u>物性は，設計用一軸圧</u> <u>縮強さ，各種試験等</u> に

なお，\*を付した頁は，令和元年9月24日付け，総室発第69号で申請した頁を，  
\*\*を付した頁は，令和2年11月16日付け，総室発第78号で一部補正した頁を，  
\*\*\*を付した頁は，令和3年2月19日付け，総室発第109号で一部補正した頁  
を，\*\*\*\*を付した頁は，令和3年10月15日付け，総室発第61号で一部補正した  
頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 6-1-5	上 11	さ及び各所試験__に基づき物性値を設定しており，設計及び工事計画の認可段階に__品質管理… …その安全機能が…	基づき__設定しており，設計及び工事計画の認可段階に物性値の <u>妥当性及び品質管理</u> … …その <u>重大事故等</u> に対処するために必要な機能が…
** 6-1-6	上 1～ 上 2	…系統の安全機能に…	…系統の <u>重大事故等</u> に対処するために必要な機能に…
**** 6-1-27 ～**** 6-1- 28		(記載の変更)	別紙 6-1-1 に変更する。
**** 6-1-167 ～**** 6-1- 169		(記載の変更)	別紙 6-1-2 に変更する。

なお，\*を付した頁は，令和元年9月24日付け，総室発第69号で申請した頁を，\*\*を付した頁は，令和2年11月16日付け，総室発第78号で一部補正した頁を，\*\*\*を付した頁は，令和3年2月19日付け，総室発第109号で一部補正した頁を，\*\*\*\*を付した頁は，令和3年10月15日付け，総室発第61号で一部補正した頁を示す。



第 1.7-15 表 (1) 解析用地盤物性値一覧表 (地盤改良体) (特定重大事故等対処施設 (一の施設))

項目	地盤改良体 (セメント混合系)		設定根拠
	砂礫系の原地盤	粘性土系の原地盤	
物理特性	改良対象の原地盤の平均密度 $\times 1.1$		既設改良体のコアによる密度試験に基づき係数 ( $\times 1.1$ ) を設定
静的変形特性	581		
動的変形特性	初期せん断剛性 <sup>(※1)</sup> $G_0$ (N/mm <sup>2</sup> )	$G_0 = \rho_t / 1000 \times Vs^2$ $Vs = 147.6 \times q_u^{0.417}$ (m/s) $q_u = 30.6$ (kgf/cm <sup>2</sup> ) $q_u$ : 設計用一軸圧縮強さ	文献 <sup>(※1)</sup> より「一軸圧縮強さ $q_u$ ~せん断波速度Vs」の関係式を引用し設定
	動ポアソン比 $\nu_d$	0.431	
強度特性	減衰定数 $h \sim \gamma$	$G/G_0 = \frac{1}{1+\gamma/0.000537}$ $h = 0.152 \frac{\gamma/0.000537}{1+\gamma/0.000537}$	既設改良体を模擬した再構成試験による動的変形試験に基づき、H-Dモデルにて設定
	ピーク強度 $C$ (N/mm <sup>2</sup> )	$C = q_u / 2$ $q_u = 3.0$ (N/mm <sup>2</sup> ) $q_u$ : 設計用一軸圧縮強さ	
	残留強度 <sup>(※2)</sup> $\tau_0$ (N/mm <sup>2</sup> )	粘着力 $C=0$ (N/mm <sup>2</sup> ) 内部摩擦角 $\phi = 29.1$ (度)	既設改良体を模擬した再構成試験による動的変形試験に基づき、H-Dモデルにて設定
		$C = q_u / 2$ $q_u = 1.0$ (N/mm <sup>2</sup> ) $q_u$ : 設計用一軸圧縮強さ	一軸圧縮強さ $q_u$ と粘着力 $C$ の関係に基づき設定
		地盤改良体 (セメント改良) を砕いて細粒化した試料を用いた三軸圧縮試験により求められた残留強度 (文献 <sup>(※2)</sup> に掲載) よりも十分に小さい値として、敷地の原地盤のうち $A_0$ 層の内部摩擦角を採用	地盤改良体 (セメント改良) を砕いて細粒化した試料を用いた三軸圧縮試験により求められた残留強度 (文献 <sup>(※2)</sup> に掲載) よりも十分に小さい値として、敷地の原地盤のうち $A_0$ 層の内部摩擦角を採用

(※1) : 地盤工学への物理探査技術の適用と事例 (地盤工学会, 2001), わかりやすい土木技術 ジェットグラウト工法 (鹿島出版社 柴崎ら, 1983)

(※2) : 改訂版 建築物のための改良地盤の設計及び品質管理指針-セメント系固化材を用いた深層・浅層混合処理工法- (財) 日本建築センター)

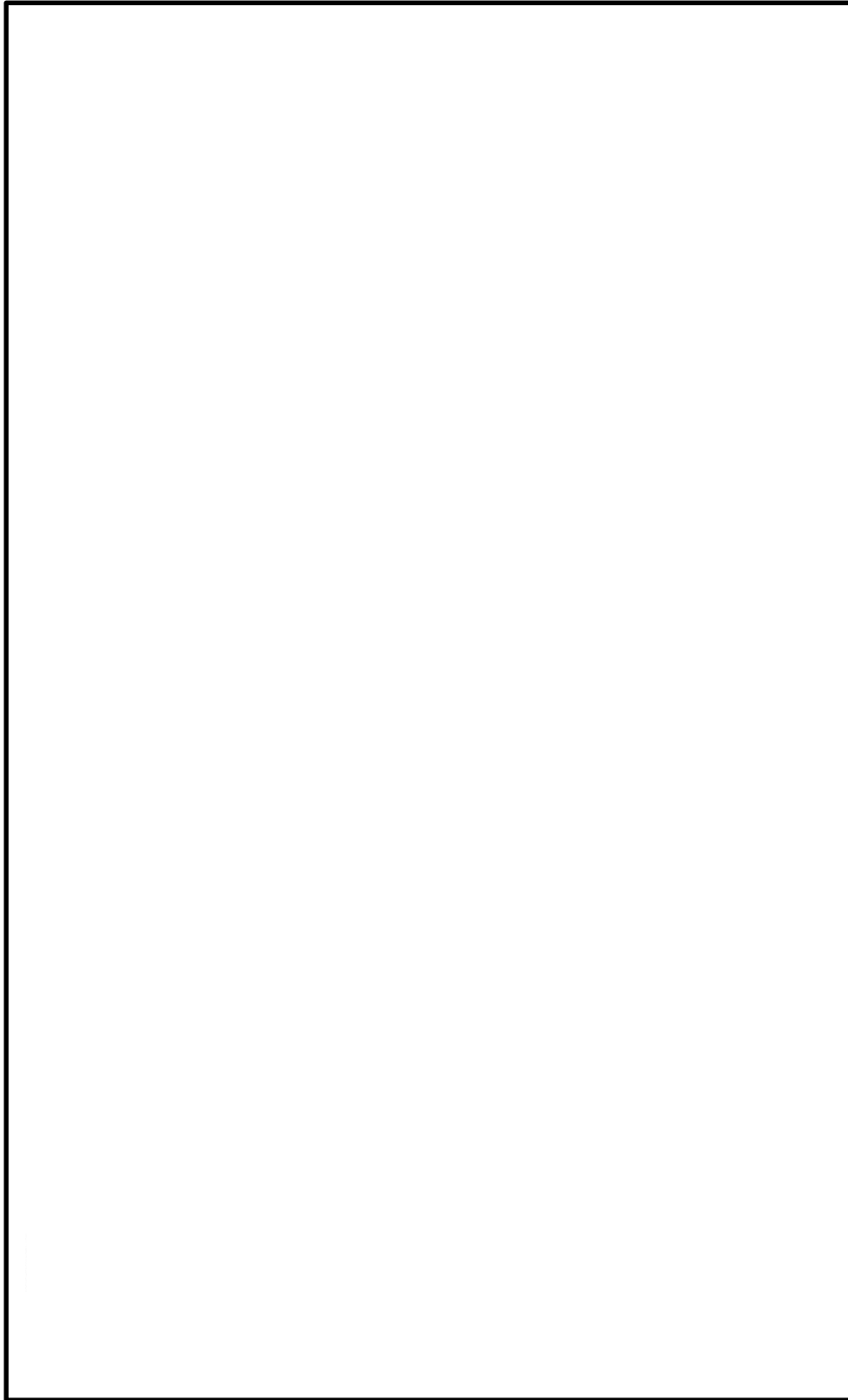
は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

第 1.7-15 表 (2) 解析用地盤物性値一覧表 (人工岩盤) (特定重大事故等対処施設 (一の施設))

人工岩盤 ( $f'_{ck} = 18 \text{ N/mm}^2$ )	単位体積重量 ( $\text{kN/m}^3$ )	ポアソン比	せん断剛性 ( $\text{N/mm}^2$ )	減衰定数	ヤング係数 ( $\text{kN/mm}^2$ )
解析用物性値	23.0	0.20	8580 <sup>※</sup>	0.05	20.6
設定根拠	慣用値 <sup>※</sup>	慣用値 <sup>※</sup>	ヤング係数と ポアソン比 より算出	慣用値	慣用値 <sup>※</sup>

※原子力施設鉄筋コンクリート構造計算規準・同解説(日本建築学会, 2005)

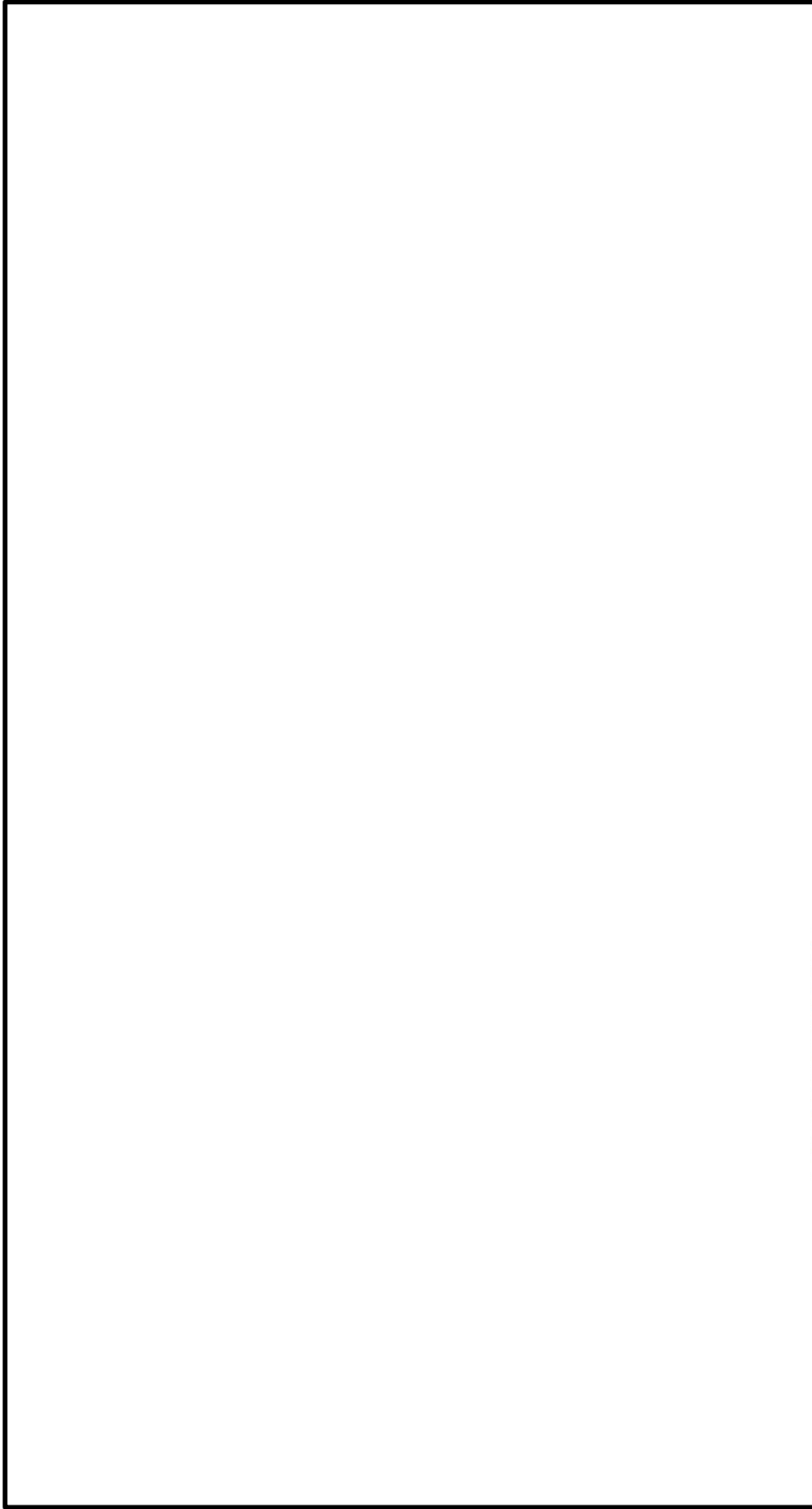
$$G = \frac{E}{2(1+\nu)}, \quad E: \text{ヤング係数}, \nu: \text{ポアソン比}$$



第 1.7-27 図

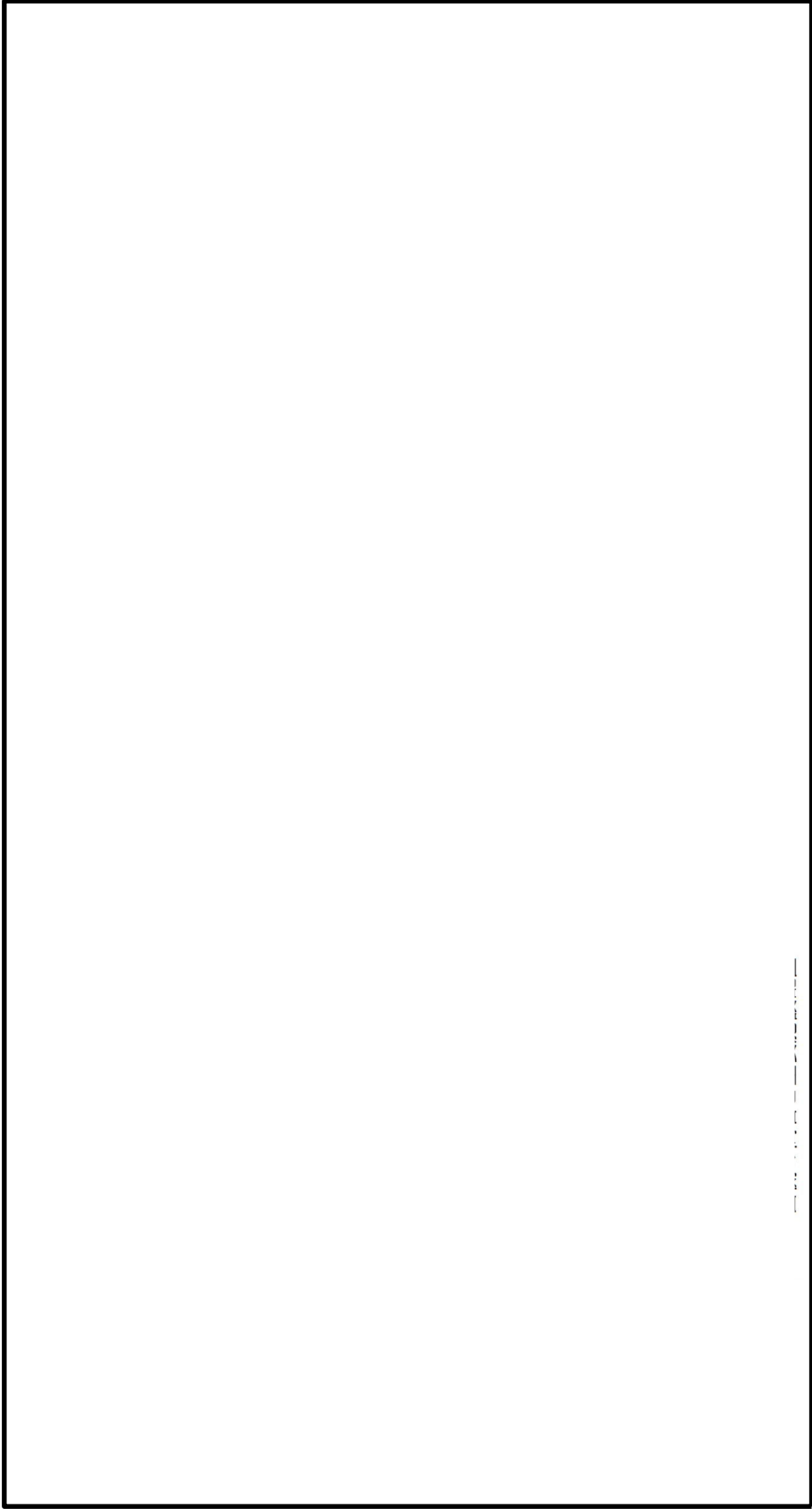
の周辺斜面

は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。



第 1.7-28 図 周辺斜面の安定性評価の代表斜面選定結果（特定重大事故等対処施設（一の施設））

は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。



第 1.7-29 図  の周辺斜面における補足

は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

# 添付書類八の一部補正

添付書類八 目次を以下のとおり補正する。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-目-3	下 7	1.4.1.3 敷地への <u>浸水</u> 防止（外郭防護 1）	1.4.1.3 敷地への <u>流入</u> 防止（外郭防護 1）
** 8-目-4	上 4	1.4.2.3 敷地への <u>浸水</u> 防止（外郭防護 1）	1.4.2.3 敷地への <u>流入</u> 防止（外郭防護 1）
** 8-目-4	下 9	区画への <u>浸水</u> 防止（外 郭防護 1）	区画への <u>流入</u> 防止（外 郭防護 1）
** 8-目-5	上 3	1.4.4.3 敷地への <u>浸水</u> 防止（外郭防護 1）	1.4.4.3 敷地への <u>流入</u> 防止（外郭防護 1）
** 8-目-5	上 7～ 下 9	（記載の削除）	記載を削除する。
**** 8-目 -4	下 6～ 下 1	（記載の削除）	記載を削除する。
** 8-目-8	上 9 の前	（記載の追加）	<u>9. 原子炉格納施設</u> <u>9.1 原子炉格納施設</u> <u>9.1.1 通常運転時等</u> <u>9.1.1.4 主要設備</u> <u>9.1.1.4.1 一次格納施</u> <u>設</u> <u>9.1.1.4.1.1 原子炉格</u> <u>納容器</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年 9 月 24 日付け、総室発第 69 号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和 2 年 11 月 16 日付け、総室発第 78 号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和 3 年 2 月 19 日付け、総室発第 109 号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和 3 年 10 月 15 日付け、総室発第 61 号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-目- 11	上 1~ 上 7	(記載の削除)	記載を削除する。
** 8-目- 21	上 11~ 上 12	(記載の削除)	記載を削除する。

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。



添付書類八 1章を以下のとおり補正する。

頁	行	補正前	補正後
**** 8-1-22	上 4		
** 8-1-94	上 8	…津波の <u>侵入</u> 角度…	…津波の <u>浸入</u> 角度…
** 8-1-96	下 10	…津波 <u>侵入</u> 方向…	…津波 <u>浸入</u> 方向…
** 8-1-98	下 11	…放水路等の経路から__ 流入…	…放水路等の経路か ら， <u>設計基準対象施設</u> <u>の津波防護対象設備</u> <u>(非常用取水設備を除</u> <u>く。)</u> が設置された敷 <u>地並びに設計基準対象</u> <u>施設の津波防護対象設</u> <u>備(非常用取水設備を</u> <u>除く。)</u> を内包する建 <u>屋及び区画に</u> 流入…
** 8-1-98	下 6	…， <u>浸水防護</u> をすること により…	…， <u>流入防止の対策</u> を <u>施す</u> ことにより…
** 8-1-99	上 6	…経路から__流入…	…経路から， <u>設計基準</u> <u>対象施設の津波防護対</u> <u>象設備(非常用取水設</u> <u>備を除く。)</u> が設置さ

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
			<u>れた敷地並びに設計基準対象施設の津波防護対象設備（非常用取水設備を除く。）を内包する建屋及び区画に流入…</u>
** 8-1-100	上 5	1.4.1.3 敷地への <u>浸水</u> 防止（外郭防護1）	1.4.1.3 敷地への <u>流入</u> 防止（外郭防護1）
** 8-1-101	上 3	敷地__へ津波が…	敷地 <u>並びに設計基準対象施設の津波防護対象設備を内包する建屋及び区画</u> へ津波が…
** 8-1-101	下 6	…また， <u>浸水</u> 対策…	…また， <u>流入防止</u> の対策…
** 8-1-104	上 8	…長期間 <u>冠水</u> …	…長期間 <u>浸水</u> …
** 8-1-104	下 7～ 下 5	<u>津波による溢水</u> を考慮した浸水範囲，浸水量については，地震による溢水の影響も含めて確認を行い，浸水防護重点化範囲への <u>浸水</u>	<u>津波の流入</u> を考慮した浸水範囲，浸水量については，地震による溢水の影響も含めて確認を行い，浸水防護重点化範囲に <u>流入する可</u>

なお，\*を付した頁は，令和元年9月24日付け，総室発第69号で申請した頁を，\*\*を付した頁は，令和2年11月16日付け，総室発第78号で一部補正した頁を，\*\*\*を付した頁は，令和3年2月19日付け，総室発第109号で一部補正した頁を，\*\*\*\*を付した頁は，令和3年10月15日付け，総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
		<u>の</u> 可能性のある経路及 <u>び</u> 浸水口を特定し， <u>浸</u> <u>水</u> 対策を実施する。…	能性のある経路__を特 定し， <u>流入防止</u> の対策 を実施する。…
** 8-1-106	下 6	…津波の <u>襲</u> 来前…	…津波の <u>来襲</u> 前…
** 8-1-107	上 1	…浸水防護重点化範囲 に <u>浸</u> 水しない…	…浸水防護重点化範囲 に <u>流</u> 入しない…
** 8-1-107	上 3	…津波の <u>襲</u> 来前…	…津波の <u>来襲</u> 前…
** 8-1-107	上 11	…なお，津波の <u>襲</u> 来前 …	…なお，津波の <u>来襲</u> 前 …
** 8-1-107	下 11～ 下 10	…津波が <u>襲</u> 来する前…	…津波が <u>来襲</u> する前…
** 8-1-107	下 7	…津波が <u>襲</u> 来する前…	…津波が <u>来襲</u> する前…
** 8-1-108	上 12	…に <u>浸</u> 水する…	…に <u>流</u> 入する…
** 8-1-108	下 10	…区域に <u>浸</u> 入する…	…区域に <u>流</u> 入する…
** 8-1-108	下 6	…への <u>浸</u> 水を…	…への <u>流</u> 入を…
** 8-1-113	上 2	…繰返しの <u>襲</u> 来を…	…繰返しの <u>来襲</u> を…
** 8-1-116	下 5	…経路から__流入…	経路から， <u>重大事故等</u> <u>対処施設</u> の津波防護対 象設備（貯留堰及び取 <u>水構造物を除く。</u> ）が

なお，\*を付した頁は，令和元年9月24日付け，総室発第69号で申請した頁を，\*\*を付した頁は，令和2年11月16日付け，総室発第78号で一部補正した頁を，\*\*\*を付した頁は，令和3年2月19日付け，総室発第109号で一部補正した頁を，\*\*\*\*を付した頁は，令和3年10月15日付け，総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-1-117	上 1	… <u>浸水防護</u> をすること …	<u>設置された敷地並びに 重大事故等対処施設の 津波防護対象設備（貯 留堰及び取水構造物を 除く。）を内包する建 屋及び区画に流入…</u> … <u>流入防止の対策を施 すこと…</u>
** 8-1-117	下 11	… <u>経路から</u> __津波を…	… <u>経路から</u> ， <u>重大事故 等対処施設の津波防護 対象設備（貯留堰及び 取水構造物を除く。）</u> <u>が設置された敷地並び に重大事故等対処施設 の津波防護対象設備 （貯留堰及び取水構造 物を除く。）を内包す る建屋及び区画に津波 を…</u>
** 8-1-118	下 12	1.4.2.3 <u>敷地への浸水 防止（外郭防護1）</u>	1.4.2.3 <u>敷地への流入 防止（外郭防護1）</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-1-119	下 9	…から，__津波が…	…から， <u>重大事故等対 処施設の津波防護対象 設備（貯留堰及び取水 構造物を除く。）が設 置された敷地並びに重 大事故等対処施設の津 波防護対象設備（貯留 堰及び取水構造物を除 く。）を内包する建屋 及び区画に津波が…</u>
** 8-1-119	下 8	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の 対策</u> …
** 8-1-121	上 11	…長期間 <u>冠水</u> …	…長期間 <u>浸水</u> …
**** 8-1-55	下 11	<u>津波による溢水</u> を…	<u>津波の流入</u> を…
**** 8-1-55	下 10～ 下 9	…浸水防護重点化範囲 <u>への浸水の可能性のあ る経路，浸水口等</u> を特 定し， <u>浸水対策</u> …	…浸水防護重点化範囲 <u>に流入する可能性のあ る経路__</u> を特定し， <u>流 入防止の対策</u> …
**** 8-1-55	下 5	…境界において <u>浸水防 止__</u> 対策を講じる。	…境界において <u>流入防 止の対策</u> を講じる。

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
**** 8-1-55	下 1	…は <u>津波による溢水</u> の影響…	…は <u>地震による溢水</u> に加えて <u>津波の流入</u> の影響…
**** 8-1-56	上 2	<u>浸水対策</u> の…	<u>流入防止</u> の対策の…
**** 8-1-57	下 8	…の <u>浸水対策</u> …	…の <u>流入防止</u> の対策…
**** 8-1-58	上 2	…に <u>浸水</u> する…	…に <u>流入</u> する…
**** 8-1-58	上 4	…貫通部に <u>浸水対策</u> …	…貫通部に <u>流入防止</u> の対策…
**** 8-1-58	上 5	…区域に <u>浸入</u> する…	…区域に <u>流入</u> する…
**** 8-1-58	上 8～ 上 9	…建屋に <u>浸入</u> する…	…建屋に <u>流入</u> する…
** 8-1-127	下 8	津波の <u>襲来</u> を…	津波の <u>来襲</u> を…
** 8-1-130	下 4～ 下 3	… <u>冠水</u> 状態…	… <u>浸水</u> 状態…
** 8-1-131	下 2～ 下 1	…津波の <u>襲来</u> に…	…津波の <u>来襲</u> に…
** 8-1-135	上 5	…津波の <u>侵入</u> 角度…	…津波の <u>浸入</u> 角度…
** 8-1-139	上 1	…による <u>浸水対策</u> …	…による <u>流入防止</u> の対策…
** 8-1-139	下 11	繰り返しの津波の <u>襲来</u> に…	繰り返しの津波の <u>来襲</u> に…

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-1-140	下 7	…経路から__津波を…	…経路から、 <u>敷地に遡上する津波に対する防護対象設備（貯留堰、取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）</u> が設置された敷地並びに <u>敷地に遡上する津波に対する防護対象設備（貯留堰、取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）</u> を内包する <u>建屋及び区画に津波を</u> …
** 8-1-142	上 5	…これらの <u>浸水対策</u> …	…これらの <u>流入防止の対策</u> …
** 8-1-142	下 4	<u>浸水防止（外郭防護</u> 1）	<u>流入防止（外郭防護</u> 1）
** 8-1-143	上 1～ 上 2	…津波の <u>襲来</u> に…	…津波の <u>来襲</u> に…
** 8-1-143	下 4	…経路から <u>の敷地</u> …	…経路から、 <u>敷地に遡上する津波に対する防</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
			<u>護対象設備（貯留堰，取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）が設置された敷地並びに敷地に遡上する津波に対する防護対象設備（貯留堰，取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）を内包する建屋及び区画への敷地</u> …
** 8-1-143	下 3	…記載する <u>浸水経路</u> の…	…記載する <u>流入経路</u> の…
** 8-1-146	上 5	…流入による <u>冠水</u> に…	…流入による <u>浸水</u> に…
** 8-1-146	下 6	…の <u>冠水</u> が…	…の <u>浸水</u> が…
** 8-1-147	上 4	…， <u>津波</u> による <u>溢水</u> を考慮…	…， <u>地震</u> による <u>溢水</u> に加えて <u>津波の流入</u> を考慮…
** 8-1-147	上 6～ 上 7	…浸水防護重点化範囲への <u>浸水</u> の可能性のあ	…浸水防護重点化範囲に <u>流入</u> する可能性のあ

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。



頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-1-147	上 13	る経路， <u>浸水口等</u> を特定し， <u>浸水対策</u> … …経路に対し <u>浸水対策</u> …	る経路__を特定し， <u>流入防止の対策</u> … …経路に対し <u>流入防止の対策</u> …
** 8-1-147	下 12	<u>浸水対策の実施</u> …	<u>流入防止の対策の実施</u> …
** 8-1-148	上 12	…津波の <u>襲来前</u> …	…津波の <u>来襲前</u> …
** 8-1-149	上 6	…津波の <u>襲来前</u> …	…津波の <u>来襲前</u> …
** 8-1-149	下 7	…に <u>浸水対策</u> …	…に <u>流入防止の対策</u> …
** 8-1-149	下 6	…区域に <u>浸入</u> する…	…区域に <u>流入</u> する…
** 8-1-149	下 3	…区画に <u>浸入</u> する…	…区画に <u>流入</u> する…
** 8-1-152	上 13	…区画，__並びに建屋等…	…区画__並びに建屋等…
** 8-1-152	下 11～ 下 10	…区画，__並びに建屋等…	…区画__並びに建屋等…
** 8-1-155	上 12	…津波の <u>襲来</u> を…	…津波の <u>来襲</u> を…
** 8-1-156	上 12	…繰り返し <u>襲来</u> してくる津波の <u>襲来</u> の…	…繰り返し <u>来襲</u> してくる津波の <u>来襲</u> の…
**** 8-1-59	上 3	…経路から__流入…	…経路から， <u>特定重大事故等対処施設の津波</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
			<u>防護対象設備が設置された敷地並びに特定重大事故等対処施設の津波防護対象設備を内包する建屋及び区画に流入…</u>
**** 8-1-59	上 7～ 上 8		
**** 8-1-59	上 9～ 上 10		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

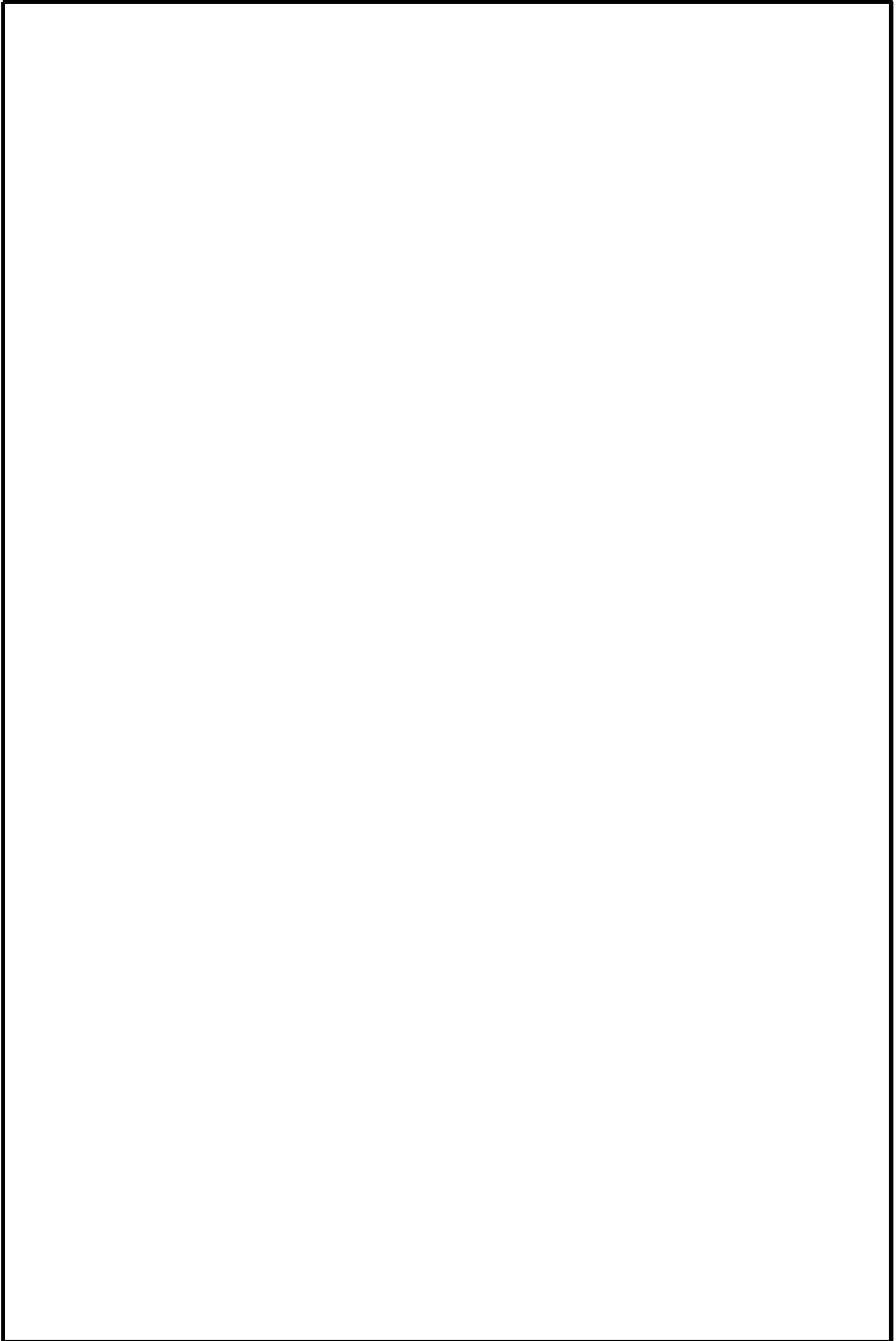
頁	行	補正前	補正後
**** 8-1-59	下 4		
**** 8-1-60	上 3～ 下 1	(記載の変更)	別紙 8-1-1 に変更する。
** 8-1-159	上 7	… <u>浸水防護</u> をすること …	… <u>流入防止の対策</u> を施すこと…
** 8-1-159	下 10	…経路から__津波を…	…経路から， <u>特定重大事故等対処施設の津波防護対象設備が設置された敷地並びに特定重大事故等対処施設の津波防護対象設備を内包する建屋及び区画に津波を…</u>
** 8-1-160	下 7	1.4.4.3 敷地への <u>浸水防止</u> (外郭防護 1)	1.4.4.3 敷地への <u>流入防止</u> (外郭防護 1)
** 8-1-161	上 2		
** 8-1-161	上 8～ 上 9		
** 8-1-161	下 8	…経路から，__津波が …	…経路から， <u>特定重大事故等対処施設の津波</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年 9 月 24 日付け、総室発第 69 号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和 2 年 11 月 16 日付け、総室発第 78 号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和 3 年 2 月 19 日付け、総室発第 109 号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和 3 年 10 月 15 日付け、総室発第 61 号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-1-161	下 7	…実施する <u>浸水対策</u> …	<u>防護対象設備が設置された敷地並びに特定重大事故等対処施設の津波防護対象設備を内包する建屋及び区画に津波が…</u> …実施する <u>流入防止の対策</u> …
**** 8-1-61	下 2～ 下 1		
**** 8-1-62	上 12		
**** 8-1-62	下 4		
**** 8-1-63	下 5		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。







第 1.4-2 表 各津波防護対策の設備分類と設置目的 (2/3)

津波防護対策		設備分類	設置目的
循環水ポンプ室	取水ピット空気抜き配管逆止弁	浸水 防 止 設 備	<ul style="list-style-type: none"> <li>取水路からの流入津波が取水ピット空気抜き配管を経由し、循環水ポンプ室に流入することを防止することにより、隣接して設置する設計基準対象施設及び重大事故等対処施設の津波防護対象設備の設置された海水ポンプ室への浸水を防止する。</li> </ul>
放水路	放水路ゲート点検用開口部浸水防止蓋		<ul style="list-style-type: none"> <li>放水路からの流入津波が放水路ゲートの点検用開口部（下流側）を経由し、設計基準対象施設及び重大事故等対処施設の津波防護対象設備の設置された敷地に流入することを防止する。</li> </ul>
S A 用海水ピット	S A 用海水ピット開口部浸水防止蓋		<ul style="list-style-type: none"> <li>海水取水路からの流入津波が S A 用海水ピット開口部を経由し、設計基準対象施設及び重大事故等対処施設の津波防護対象設備の設置された敷地に流入することを防止する。</li> </ul>
緊急用海水ポンプ室	緊急用海水ポンプピット点検用開口部浸水防止蓋		<ul style="list-style-type: none"> <li>緊急用海水取水管及び海水取水路からの流入津波が緊急用海水ポンプのグラウンドドレンの排出口、緊急用海水ポンプ室の床ドレン排出口、点検用開口部を経由し、緊急用海水ポンプ室に流入し、更に設計基準対象施設の津波防護対象設備の設置された敷地に流入することを防止する。また、重大事故等対処施設の津波防護対象設備が設置された緊急用海水ポンプ室に流入することを防止する。</li> </ul>
	緊急用海水ポンプグラウンドドレン排出口逆止弁		
	緊急用海水ポンプ室床ドレン排出口逆止弁		
	緊急用海水ポンプ点検用開口部浸水防止蓋		
	緊急用海水ポンプ室人員用開口部浸水防止蓋		
[ ]	[ ] 西側水密扉		<ul style="list-style-type: none"> <li>地下水が、浸水防護重点化範囲である [ ] に流入することを防止する。</li> </ul>
	[ ] 換気空調系止水ダンパ		
	貫通部止水処置	<ul style="list-style-type: none"> <li>地下水及び地震による屋外タンクからの溢水が、浸水防護重点化範囲である [ ] に流入することを防止する。</li> </ul>	
常設低圧注水系格納槽	常設低圧代替注水系格納槽点検用水密ハッチ	<ul style="list-style-type: none"> <li>地震による非常用海水系配管（戻り管）の損傷及び屋外タンクからの溢水並びに津波が常設低圧代替注水系格納槽点検用開口部及び常設低圧代替注水系格納槽可搬型ポンプ用開口部を経由し、浸水防護重点化範囲である常設低圧代替注水系格納槽に流入することを防止する。</li> </ul>	
	常設低圧代替注水系格納槽可搬型ポンプ用水密ハッチ		

[ ] は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。



第 1. 4-6 表 津波防護対策の設備分類と設置目的 (3/6)

NO	施設・設備区分	施設・設備名称	敷地に遡上する津波における補足説明
19	浸水防止設備	緊急用海水ポンプ室床ドレン排出口逆止弁	基準津波時は、当該開口部を通じ原子炉建屋内への流入経路となり得ることから、外郭防護 1 として設計する。敷地に遡上する津波は緊急用海水取水管から当該開口部を通じてモータ設置エリアに浸入する可能性があることから、逆止弁設置により津波の流入を防止し敷地に遡上する津波に対処するために必要な機能の喪失を防止する。
20		海水ポンプ室ケーブル点検口浸水防止蓋	循環水ポンプ室と海水ポンプ室間の浸水防止対策であり、防潮堤を越流した敷地に遡上する津波は双方の部屋に上部から流入するため、敷地に遡上する津波では機能を期待しない。
21		緊急用海水ポンプ点検用開口部浸水防止蓋	地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）、防潮堤を超え敷地に流入した津波（外郭）又はこれらの重畳した水は当該設備上部に到達するため、点検用開口部に水密ハッチを設置し、地上から溢水の流入に対し外郭防護／内郭防護兼用として設計する。
22		緊急用海水ポンプ室人員用開口部浸水防止蓋	地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）、防潮堤を超え敷地に流入した津波（外郭）又はこれらの重畳した水は当該設備上部に到達するため、点検用開口部に水密ハッチを設置し、地上から溢水の流入に対し外郭防護／内郭防護兼用として設計する。
23		[ ] 人員用水密扉	地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）、防潮堤を超え敷地に流入した津波（外郭）又はこれらの重畳した水は当該設備開口部に到達するため、開口部に水密扉を設置し、地上から溢水の流入に対し外郭防護／内郭防護兼用として設計する。
24		[ ] 西側水密扉	地下水が、当該開口部から建屋内に流入することを防止するため、内郭防護として設置する。
25		[ ] 換気空調系止水ダンパ	地下水が、当該開口部から建屋内に流入することを防止するため、内郭防護として設置する。
26		常設低圧代替注水系格納槽点検用水密ハッチ	地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）、防潮堤を超え敷地に流入した津波（外郭）又はこれらの重畳した水は当該設備上部に到達するため、点検用開口部に水密ハッチを設置し、地上から溢水の流入に対し外郭防護／内郭防護兼用として設計する。
27		常設低圧代替注水系格納槽可搬型ポンプ用水密ハッチ	地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）、防潮堤を超え敷地に流入した津波（外郭）又はこれらの重畳した水は当該設備上部に到達するため、可搬型ポンプの取水用開口部に水密ハッチを設置し、地上から溢水の流入に対し外郭防護／内郭防護兼用として設計する。

[ ] は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

第 1.4-6 表 津波防護対策の設備分類と設置目的 (4/6)

NO	施設・設備区分	施設・設備名称	敷地に遡上する津波における補足説明
28	浸水防止設備	常設代替高圧電源装置用カルバート <input type="checkbox"/> ( <input type="checkbox"/> ) 水密扉	地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭），防潮堤を超え敷地に流入した津波（外郭）又はこれらの重畳した水は当該設備開口部に到達するため，開口部に水密扉を設置し，地上から溢水の流入に対し外郭防護／内郭防護兼用として設計する。
29		原子炉建屋原子炉棟水密扉	防潮堤を超えた津波は敷地に流入し原子炉建屋境界の外壁部に到達するため，外壁の開口部からの浸水防止として外郭防護 1 として設計する。当該設備は T.P. +8m（下端部 T.P. +8.2m）の敷地に設置されることから，敷地に遡上する津波の場合は地震に関連して発生する屋外タンク等からの溢水と津波の重畳による浸水を考慮する必要があることから，地上から溢水の流入に対し外郭防護 1 の津波防護施設と内郭防護兼用として設計する。なお，基準津波において地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）のみが到達する場合は，溢水解析の結果から原子炉建屋外壁開口部下端位置より低い浸水深にとどまるため，対策は不要である。
30		原子炉建屋附属棟北側水密扉 1	防潮堤を超えた津波は敷地に流入し原子炉建屋境界の外壁部に到達するため，外壁の開口部からの浸水防止として外郭防護 1 として設計する。当該設備は T.P. +8m（下端部 T.P. +8.2m）の敷地に設置されることから，敷地に遡上する津波の場合は地震に関連して発生する屋外タンク等からの溢水と津波の重畳による浸水を考慮する必要があることから，地上から溢水の流入に対し外郭防護 1 の津波防護施設と内郭防護兼用として設計する。なお，基準津波において地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）のみが到達する場合は，溢水解析の結果から原子炉建屋外壁開口部下端位置より低い浸水深にとどまるため，対策は不要である。
31		原子炉建屋附属棟北側水密扉 2	防潮堤を超えた津波は敷地に流入し原子炉建屋境界の外壁部に到達するため，外壁の開口部からの浸水防止として外郭防護 1 として設計する。当該設備は T.P. +8m（下端部 T.P. +8.2m）の敷地に設置されることから，敷地に遡上する津波の場合は地震に関連して発生する屋外タンク等からの溢水と津波の重畳による浸水を考慮する必要があることから，地上から溢水の流入に対し外郭防護 1 の津波防護施設と内郭防護兼用として設計する。なお，基準津波において地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）のみが到達する場合は，溢水解析の結果から原子炉建屋外壁開口部下端位置より低い浸水深にとどまるため，対策は不要である。
32		原子炉建屋附属棟東側水密扉	防潮堤を超えた津波は敷地に流入し原子炉建屋境界の外壁部に到達するため，外壁の開口部からの浸水防止として外郭防護 1 として設計する。当該設備は T.P. +8m（下端部 T.P. +8.2m）の敷地に設置されることから，敷地に遡上する津波の場合は地震に関連して発生する屋外タンク等からの溢水と津波の重畳による浸水を考慮する必要があることから，地上から溢水の流入に対し外郭防護 1 の津波防護施設と内郭防護兼用として設計する。なお，基準津波において地震により損壊した屋外タンクからの溢水（内郭）のみが到達する場合は，溢水解析の結果から原子炉建屋外壁開口部下端位置より低い浸水深にとどまるため，対策は不要である。

は，営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

第 1.4-6 表 津波防護対策の設備分類と設置目的 (5/6)

NO	施設・設備区分	施設・設備名称	敷地に遡上する津波における補足説明
33	浸水防止設備	原子炉建屋附属棟南側水密扉	防潮堤を超えた津波は敷地に流入し原子炉建屋境界の外壁部に到達するため、外壁の開口部からの浸水防止として外郭防護 1 として設計する。当該設備は T.P. +8m (下端部 T.P. +8.2m) の敷地に設置されることから、敷地に遡上する津波の場合は地震に関連して発生する屋外タンク等からの溢水と津波の重畳による浸水を考慮する必要があることから、地上から溢水の流入に対し外郭防護 1 の津波防護施設と内郭防護兼用として設計する。なお、基準津波において地震により損壊した屋外タンクからの溢水 (内郭) のみが到達する場合は、溢水解析の結果から原子炉建屋外壁開口部下端位置より低い浸水深にとどまるため、対策は不要である。
34		原子炉建屋附属棟西側水密扉	防潮堤を超えた津波は敷地に流入し原子炉建屋境界の外壁部に到達するため、外壁の開口部からの浸水防止として外郭防護 1 として設計する。当該設備は T.P. +8m (下端部 T.P. +8.2m) の敷地に設置されることから、敷地に遡上する津波の場合は地震に関連して発生する屋外タンク等からの溢水と津波の重畳による浸水を考慮する必要があることから、地上から溢水の流入に対し外郭防護 1 の津波防護施設と内郭防護兼用として設計する。なお、基準津波において地震により損壊した屋外タンクからの溢水 (内郭) のみが到達する場合は、溢水解析の結果から原子炉建屋外壁開口部下端位置より低い浸水深にとどまるため、対策は不要である。
35	止水処置	防潮堤及び防潮扉下部貫通部止水処置	貫通部の止水処置は、敷地に遡上する津波における静水圧に耐える設計とする。
36		海水ポンプ室貫通部止水処置	循環水ポンプ室と海水ポンプ室間の止水処置であり、防潮堤を越流した敷地に遡上する津波は海水ポンプ室に上部から流入するため、敷地に遡上する津波では機能を期待しない。
37		原子炉建屋境界貫通部 (1 階外壁) 止水処置	地震により損壊した屋外タンクからの溢水 (内郭) と防潮堤を越え敷地に流入した津波 (外郭) 又はこれらの重畳した水は、原子炉建屋 1 階の外壁部にある配管等貫通部から建屋内に流入する恐れがあることから貫通部に止水処置を講じる。これらは基準津波及び敷地に遡上する津波における浸水による静水圧に耐える設計とする。
38		原子炉建屋地下階貫通部 (地下階外壁) 止水処置	原子炉建屋地下階の貫通部は、常時地下水の影響を受けることから、貫通部の止水処置を実施する。地震に伴うタービン建屋内の低耐震クラス配管の損傷等による溢水がタービン建屋地下階に滞留することを考慮しても、原子炉建屋内に水が流入しない設計とする。
39		<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> 貫通部止水処置	<p>地上部及び排気ピットの貫通部は、地震により破損した屋外タンクからの溢水 (内郭) と防潮堤を超え敷地に流入した津波 (外郭) 又はこれらの重畳した水は、<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 150px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span>にある配管等貫通部から建屋内に流入するおそれがあることから貫通部に止水処置を講じる。これらは基準津波及び敷地に遡上する津波における浸水による静水圧に耐える設計とする。</p> <p>地下部の貫通部は、地下水が、配管等貫通部から建屋内に流入することを防止するため、内郭防護として設置する。</p>

は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

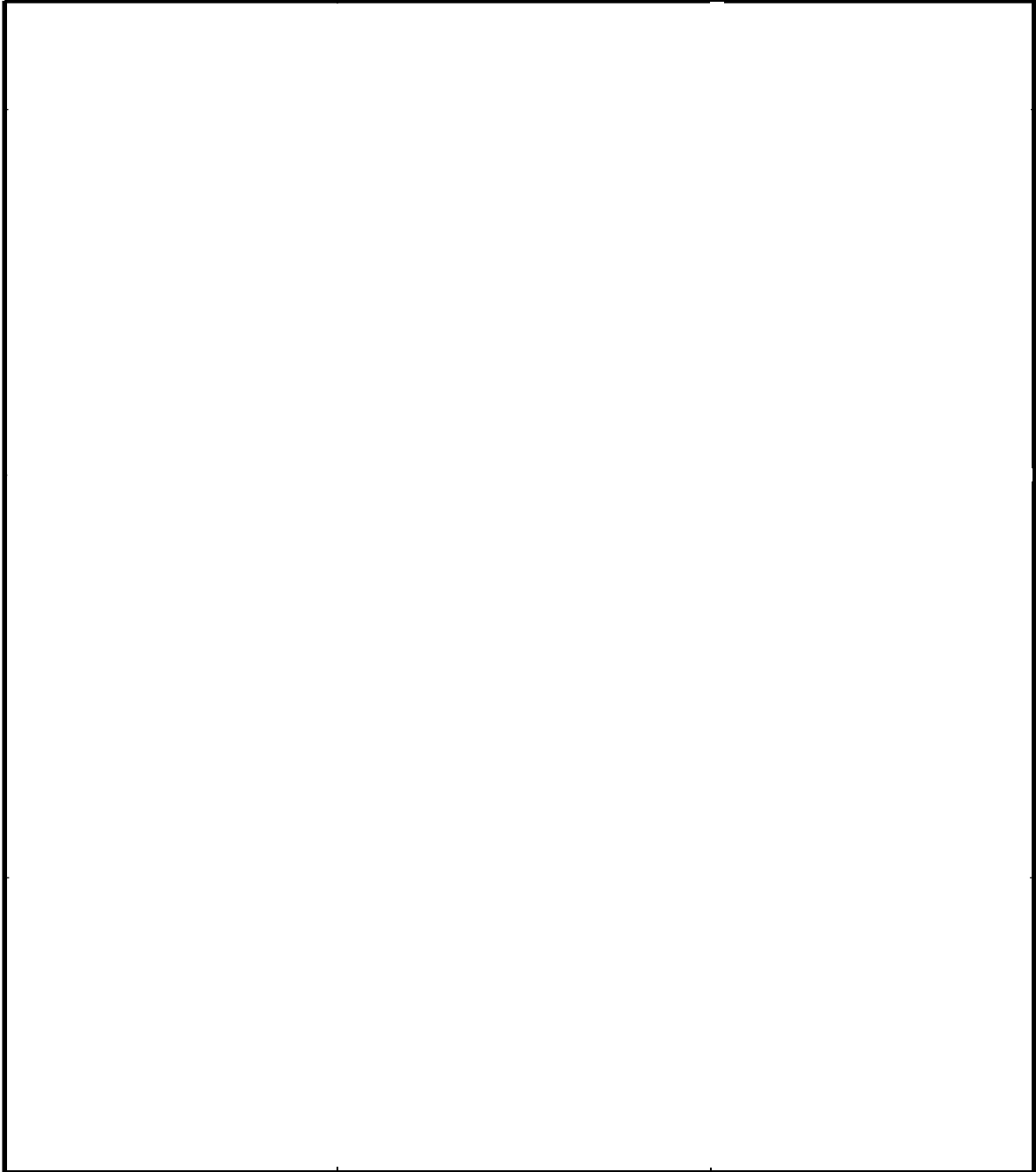
第 1.4-6 表 津波防護対策の設備分類と設置目的 (6/6)

NO	施設・設備区分	施設・設備名称	敷地に遡上する津波における補足説明
40	止水処置	<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> 貫通部止水処置	地震により破損した屋外タンクからの溢水（内郭）と防潮堤を超え敷地に流入した津波（外郭）又はこれらの重畳した水は、 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 15px; display: inline-block;"></div> にある配管等貫通部から建屋内に流入するおそれがあることから貫通部に止水処置を講じる。これらは基準津波及び敷地に遡上する津波における浸水による静水圧に耐える設計とする。
41	津波監視設備	津波・構内監視カメラ	津波・構内監視カメラは、取水ピット水位計及び潮位計とともに、津波の来襲状況等を監視する津波監視装置のひとつである。敷地に遡上する津波においては、防潮堤上部の津波・構内監視カメラは機能喪失する可能性があるが、津波の第 1 波到達までの津波の来襲状況等を監視する設計とする。原子炉建屋屋上に設置する津波・構内監視カメラは、津波の第 1 波到達後も機能を維持し、T.P. +11m の敷地の状況、第 2 波以降の繰り返しの津波の来襲状況等を監視する。
42		取水ピット水位計	取水ピット水位計は、津波・構内監視カメラ及び潮位計とともに、津波の来襲状況等を監視する津波監視装置のひとつである。取水ピット水位計は、基準津波時非常用海水ポンプの下降側の水位監視を行うが、敷地に遡上する津波においては監視対象の非常用海水ポンプ自体が機能喪失するため、当該水位計の機能には期待しない。
43		潮位計	潮位計は、津波・構内監視カメラ及び取水ピット水位計とともに、津波の来襲状況等を監視する津波監視装置のひとつである。潮位計は、基準地震動 $S_s$ に耐える設計とし、T.P. +24m 津波の波圧にも耐える設計とすることから、敷地に遡上する津波の繰り返しの来襲状況を監視できる設計とする。

は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。





第 1.4-10 表 特定重大事故等対処施設の津波防護対象




を内包する建屋及び区画の分類

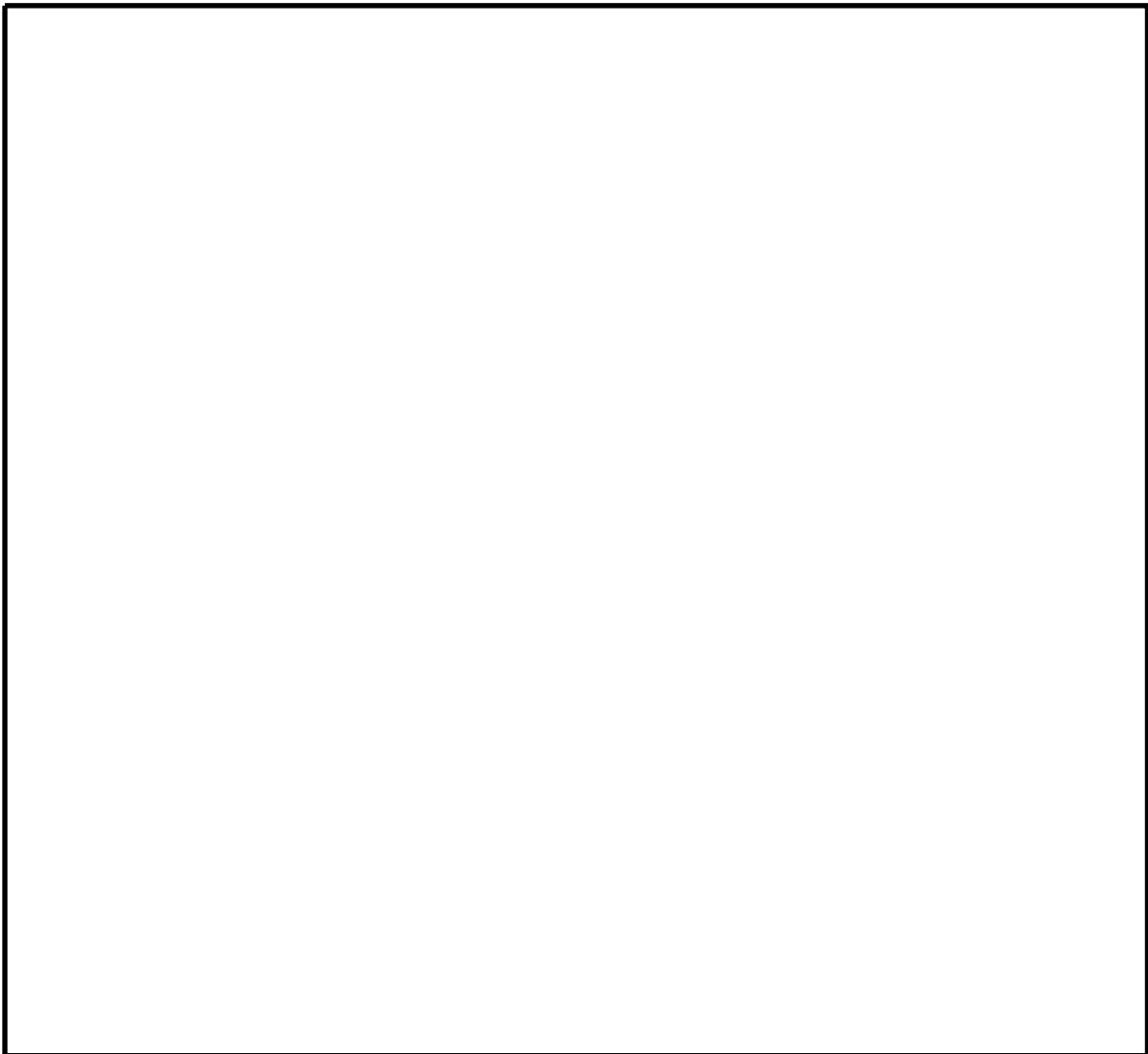


は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。


【凡例】

-  T.P. + 3.0m ~ T.P. + 8.0m
-  T.P. + 8.0m ~ T.P. + 11.0m
-  T.P. + 11.0m ~ T.P. + 19.0m
-  T.P. + 19.0m 以上

-  津波防護施設
-  浸水防止設備
-  津波監視設備



第 1.4-11 図 特定重大事故等対処施設の津波防護の概要 (1/4)

 は、営業秘密又は防護上の観点から公開できません。

添付書類八 9章を以下のとおり補正する。

頁	行	補正前	補正後
** 8-9-4	下8～ 下7	…水面からの高さを確保し、 <u>ドライウエル側からの排気では、ドライウエル床面からの高さを確保する</u> 設計とする。	…水面からの高さを確保すること、また、 <u>ドライウエル側からの排気では、排気配管とペDESTALの離隔を確保するとともに燃料有効長頂部よりも高い位置に取出口を設けることにより、長期的にも熔融炉心及び水没の悪影響を受けない</u> 設計とする。

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

添付書類八 10章を以下のとおり補正する。

頁	行	補正前	補正後
** 8-10-50	下 8	…経路からの__流入の防止__対策を講じる。	…経路からの <u>設計基準対象施設の設置された敷地並びに設計基準対象施設の津波防護対象設備（非常用取水設備を除く。）を内包する建屋及び区画への津波の流入__防止の対策を講じる。</u>
** 8-10-51	上 4	…において、 <u>浸水防護</u> をすることにより…	…において、 <u>流入防止の対策を実施することにより…</u>
** 8-10-51	下 10	…経路から__流入させない設計とする。	…経路から、 <u>設計基準対象施設の設置された敷地並びに設計基準対象施設の津波防護対象設備（非常用取水設備を除く。）を内包する建屋及び区画に流入させない設計とする。</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。



頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-10-51	下 4～ 下 3	…敷地周辺の地形及び その標高，河川等の存在並びに…	…敷地周辺の地形， <u>      </u> 標高及び河川等の存在並びに…
** 8-10-51	下 1	…繰り返し襲来する…	…繰り返し来襲する…
** 8-10-52	上 3～ 上 6	c. 取水路，放水路等の経路から，津波が流入する可能性について検討した上で，流入の可能性のある経路（扉，開口部，貫通口等）を特定し，必要に応じ浸水対策を施すことにより，津波の流入を防止する設計とする。	c. 取水路，放水路等の経路から， <u>設計基準対象施設の津波防護対象設備（非常用取水設備を除く。）</u> が設置された敷地並びに <u>設計基準対象施設の津波防護対象設備（非常用取水設備を除く。）</u> を内包する建屋及び区画に津波の流入する可能性について検討した上で，流入の可能性のある経路（扉，開口部，貫通口等）を特定し，必要に応じ <u>流入防止の</u> 対策を施すことにより，津

なお，\*を付した頁は，令和元年9月24日付け，総室発第69号で申請した頁を，\*\*を付した頁は，令和2年11月16日付け，総室発第78号で一部補正した頁を，\*\*\*を付した頁は，令和3年2月19日付け，総室発第109号で一部補正した頁を，\*\*\*\*を付した頁は，令和3年10月15日付け，総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-10-52	上 12～ 下 12	…浸水範囲を想定（以下 10.6 において「 <u>浸水想定範囲</u> 」という。） するとともに、 <u>同範囲の境界において浸水の可能性のある経路及び浸水口</u> （扉，開口部，…	波の流入を防止する設計とする。 …浸水範囲を想定するとともに、 <u>当該想定される浸水範囲</u> （以下 10.6.1 において「 <u>浸水想定範囲</u> 」という。）の境界において <u>浸水想定範囲外に流出する可能性のある経路</u> （扉，開口部，…
** 8-10-52	下 6	…長期間の <u>冠水</u> が…	…長期間の <u>浸水</u> が…
** 8-10-52～	下 1～	…とともに、 <u>津波による溢水</u> を考慮した浸水範囲及び浸水量を <u>保守的に</u> 想定した上で，浸水防護重点化範囲への <u>浸水の可能性のある経路及び浸水口</u> （扉，開口部，貫通口等）を特	…とともに， <u>地震による溢水に加えて津波の流入</u> （以下 10.6.1 において「 <u>津波による溢水</u> 」という。）を考慮した浸水範囲及び浸水量を <u>安全側</u> に想定した上で，浸水防護重点化範囲への <u>流入</u> の可能性
** 8-10-53	上 3	定し，それらに対して	

なお，\*を付した頁は，令和元年 9 月 24 日付け，総室発第 69 号で申請した頁を，\*\*を付した頁は，令和 2 年 11 月 16 日付け，総室発第 78 号で一部補正した頁を，\*\*\*を付した頁は，令和 3 年 2 月 19 日付け，総室発第 109 号で一部補正した頁を，\*\*\*\*を付した頁は，令和 3 年 10 月 15 日付け，総室発第 61 号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
		必要に応じ <u>浸水対策</u> を …	のある経路__（扉，開口部，貫通口等）を特定し，それらに対して必要に応じ <u>流入防止</u> の対策を…
** 8-10-53	上 8～ 上 10	…により，__非常用海水ポンプが機能保持でき，かつ， <u>冷却に必要な海水が確保</u> でき…	…により， <u>冷却に必要な海水を確保</u> し，非常用海水ポンプが機能保持__でき…
** 8-10-53	下 11	…伝播特性， <u>浸水経路</u> 等を考慮して…	…伝播特性， <u>流入経路</u> 等を考慮して…
*8-10-76	上 9～ 上 10	…への <u>侵入</u> 角度，…	…への <u>侵入</u> 角度，…
*8-10-76	上 13	…による <u>侵食</u> 及び…	…による <u>侵食</u> 及び…
*8-10-76	下 12～ 下 11	…越流時の耐性__にも …	…越流時の耐性 <u>等</u> にも …
*8-10-76	下 9～ 下 8	…おける <u>浸水時及び冠水後の波圧等</u> に対する耐性等を評価し，越流時の耐性__にも <u>考慮</u> し…	…おける <u>津波や浸水による荷重等</u> に対する耐性等を評価し，越流時の耐性 <u>等</u> にも <u>配慮</u> し…

なお，\*を付した頁は，令和元年9月24日付け，総室発第69号で申請した頁を，\*\*を付した頁は，令和2年11月16日付け，総室発第78号で一部補正した頁を，\*\*\*を付した頁は，令和3年2月19日付け，総室発第109号で一部補正した頁を，\*\*\*\*を付した頁は，令和3年10月15日付け，総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補正前	補正後
*8-10-76	下2	…破損， <u>倒壊及び漂流</u> する…	…破損又は損壊した後 <u>に漂流する…</u>
*8-10-77	上7～ 上8	…繰返しの <u>襲来</u> に…	…繰返しの <u>来襲</u> に…
*8-10-77	上12	…繰返しの <u>襲来</u> に…	…繰返しの <u>来襲</u> に…
*8-10-78	下3	…による <u>侵食</u> 及び…	…による <u>浸食</u> 及び…
*8-10-78	下2	…越流時の耐性__や…	…越流時の耐性 <u>等</u> や…
*8-10-79	下12	…津波 <u>襲来</u> 前に…	…津波 <u>来襲</u> 前に…
*8-10-79	下8	…による <u>侵食</u> 及び…	…による <u>浸食</u> 及び…
*8-10-79	下7	…越流時の耐性__にも …	…越流時の耐性 <u>等</u> にも …
*8-10-80	下5	…による <u>侵食</u> 及び…	…による <u>浸食</u> 及び…
*8-10-80	下4	…越流時の耐性__にも …	…越流時の耐性 <u>等</u> にも …
*8-10-81	上7	…による <u>侵食</u> 及び…	…による <u>浸食</u> 及び…
*8-10-81	上8	…越流時の耐性__や…	…越流時の耐性 <u>等</u> や…
** 8-10-58	下10～ 下9	…による津波 <u>襲来</u> の…	…による津波 <u>来襲</u> の…
*8-10-90	下5	…経路からの__流入防 止__対策…	…経路からの <u>重大事故</u> <u>等対処施設の津波防護</u> <u>対象設備（貯留堰及び</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
* 8-10-91	上 3	… <u>浸水防護</u> をすることにより…	<u>取水構造物を除く。)</u> <u>が設置された敷地並び</u> <u>に重大事故等対処施設</u> <u>の津波防護対象設備</u> <u>(貯留堰及び取水構造</u> <u>物を除く。)</u> を内包す る建屋及び区画への津 波の流入防止の対策…
* 8-10-91	下 9	…経路から__流入…	…経路から、 <u>重大事故</u> <u>等対処施設の津波防護</u> <u>対象設備 (貯留堰及び</u> <u>取水構造物を除く。)</u> <u>が設置された敷地並び</u> <u>に重大事故等対処施設</u> <u>の津波防護対象設備</u> <u>(貯留堰及び取水構造</u> <u>物を除く。)</u> を内包す る建屋及び区画に流入 …

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
* 8-10-92	上 6	…経路から，__津波…	…経路から， <u>重大事故等対処施設の津波防護対象設備（貯留堰及び取水構造物を除く。）</u> が設置された敷地並びに <u>重大事故等対処施設の津波防護対象設備（貯留堰及び取水構造物を除く。）</u> を内包する建屋及び区画に津波…
* 8-10-92	上 7	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の対策</u> …
* 8-10-92	下 8	…する <u>浸水対策</u> …	…する <u>流入防止の対策</u> …
** 8-10-64	上 9	…津波 <u>襲来</u>	…津波 <u>来襲</u>
** 8-10-65	下 12	…からの__ <u>流入の防止</u> __対策を…	…からの <u>敷地に遡上する津波に対する防護対象設備（貯留堰，取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）</u> が設

なお，\*を付した頁は，令和元年9月24日付け，総室発第69号で申請した頁を，\*\*を付した頁は，令和2年11月16日付け，総室発第78号で一部補正した頁を，\*\*\*を付した頁は，令和3年2月19日付け，総室発第109号で一部補正した頁を，\*\*\*\*を付した頁は，令和3年10月15日付け，総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-10-65	下 3	… <u>浸水防護</u> を…	<u>置された敷地並びに敷地に遡上する津波に対する防護対象設備（貯留堰，取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）を内包する建屋及び区画への津波の流入防止の対策を…</u> … <u>流入防止の対策を実施</u> …
** 8-10-66	上 11	… <u>経路から</u> 敷地に…	… <u>経路から，敷地に遡上する津波に対する防護対象設備（貯留堰，取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）が設置された敷地並びに敷地に遡上する津波に対する防護対象設備（貯留堰，取水構造物及び非常用海水ポンプを除く。）を内包する</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-10-67	上 3	…繰返し <u>襲来</u> する…	<u>建屋及び区画に敷地に</u> … …繰返し <u>来襲</u> する…
** 8-10-67	上 6	…経路から， <u>敷地</u> …	…経路から， <u>敷地に遡</u> <u>上する津波に対する防</u> <u>護対象設備（貯留堰，</u> <u>取水構造物及び非常用</u> <u>海水ポンプを除く。）</u> <u>が設置された敷地並び</u> <u>に敷地に遡上する津波</u> <u>に対する防護対象設備</u> <u>（貯留堰，取水構造物</u> <u>及び非常用海水ポンプ</u> <u>を除く。）を内包する</u> <u>建屋及び区画に敷地…</u>
** 8-10-67	上 8	…必要に応じ <u>浸水対策</u> …	…必要に応じ <u>流入防止</u> <u>の対策…</u>
** 8-10-67	下 10～ 下 8	…浸水範囲を想定（ <u>以</u> <u>下 10.6.1.3 において</u> <u>「浸水想定範囲」とい</u> <u>う。）</u> するとともに，	…浸水範囲を想定 <u>す</u> <u>るとともに，当該想定</u> <u>される浸水範囲の境界</u> <u>において浸水想定範囲</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。



頁	行	補 正 前	補 正 後
		<u>同範囲の境界において</u> <u>浸水の可能性のある経</u> <u>路及び浸水口</u> …	<u>外に流出する可能性の</u> <u>ある経路</u> …
** 8-10-67	下 1	… <u>長期間の冠水</u> が…	… <u>長期間の浸水</u> が…
** 8-10-68	上 4	…， <u>浸水対策</u> …	…， <u>流入防止の対策</u> …
** 8-10-68	上 7～ 上 8	… <u>浸水量を保守的に想</u> <u>定した上で，浸水防護</u> <u>重点化範囲への浸水の</u> <u>可能性のある経路及び</u> <u>浸水口</u> …	… <u>浸水量を安全側に想</u> <u>定した上で，浸水防護</u> <u>重点化範囲に流入する</u> <u>可能性のある経路</u> …
** 8-10-68	上 9	…必要に応じ <u>浸水対策</u> …	…必要に応じ <u>流入防止</u> <u>の対策</u> …
** 8-10-68	上 13～ 下 12	…， <u>緊急用海水ポン</u> <u>プが機能保持でき，か</u> <u>つ，残留熱除去系等の</u> <u>冷却に必要な海水が確</u> <u>保できる設計とする。</u>	…， <u>残留熱除去系等の</u> <u>冷却に必要な海水を確</u> <u>保し，緊急用海水ポン</u> <u>プが機能保持</u> … <u>できる</u> <u>設計とする。</u>
** 8-10-68	下 6	…， <u>浸水経路</u> …	…， <u>流入経路</u> …
* 8-10-104	上 11	…敷地への <u>侵入角度</u> …	…敷地への <u>侵入角度</u> …
* 8-10-104	下 11	…による <u>侵食及び</u> …	…による <u>侵食及び</u> …

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
* 8-10-104	下 10	…越流時の耐性__を…	…越流時の耐性 <u>等</u> を…
* 8-10-104	下 7	… <u>浸水時及び冠水後の</u> <u>波圧等に…</u>	… <u>津波や浸水による荷</u> <u>重等に…</u>
* 8-10-104	下 6	… <u>考慮</u> した…	… <u>配慮</u> した…
* 8-10-105	上 4	…破損， <u>倒壊及び漂流</u> …	…破損 <u>又は損壊した後</u> <u>に漂流…</u>
* 8-10-105	上 8～ 上 9	…破損， <u>倒壊及び漂流</u> …	…破損 <u>又は損壊した後</u> <u>に漂流…</u>
* 8-10-105	下 8	<u>襲来</u> による…	<u>来襲</u> による…
* 8-10-105	下 4	…繰返しの <u>襲来</u> に…	…繰返しの <u>来襲</u> に…
* 8-10-107	上 4	…津波の <u>襲来</u> に…	…津波の <u>来襲</u> に…
** 8-10-78	上 5～ 上 6	…流入の防止 <u>及び</u> 取水 路，放水路等の経路か らの__ <u>流入の防止</u> __対 策を講じる。	…流入の防止 <u>並びに</u> 取 水路，放水路等の経路 からの <u>特定重大事故等</u> <u>対処施設の津波防護対</u> <u>象設備が設置された敷</u> <u>地並びに特定重大事故</u> <u>等対処施設の津波防護</u> <u>対象設備を内包する建</u> <u>屋及び区画への津波の</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-10-78	上 8	…において、 <u>浸水防護</u> を すること…	流入__ <u>防止の対策</u> を講 じる。 …において、 <u>流入防止の 対策を実施</u> すること…
** 8-10-78	下 8～ 下 7	…から__ <u>流入させない</u> 設計とする。	…から、 <u>特定重大事故 等対処施設の津波防護 対象設備が設置された 敷地並びに特定重大事 故等対処施設の津波防 護対象設備を内包する 建屋及び区画に流入さ せない設計とする。</u>
** 8-10-78	下 3～ 下 2		
**** 8-10-11	上 8～ 上 9		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
**** 8-10-11	下 3～	<div style="border: 1px solid black; width: 200px; height: 20px; margin: 0 auto;"></div>	
	下 2		
** 8-10-79	下 7 と	(記載の追加)	
	下 6 の 間		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
**** 8-10-14	上 4 の 後	(記載の追加)	
**** 8-10-14	上 6		
**** 8-10-14	上 7	…十分高い敷地に…	…十分高い場所に…
** 8-10-80	上 6	…経路から，__津波が	…経路から， <u>特定重大</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
		…	<u>事故等対処施設の津波防護対象設備が設置された敷地並びに特定重大事故等対処施設の津波防護対象設備を内包する建屋及び区画に津波が…</u>
** 8-10-80	上 8	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の対策</u> …
** 8-10-80	上 13	…実施する <u>浸水対策</u> …	…実施する <u>流入防止の対策</u> …
** 8-10-80	下 9		
** 8-10-80	下 2		
* 8-10-136～	上 1～	(記載の削除)	記載を削除する。
* 8-10-153	下 1		
**** 8-10-96	下 9	個 数 <u>3</u>	個 数 <u>一式</u>
**** 8-10-98	下 9	個 数 <u>8</u>	個 数 <u>6</u>

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
**** 8-10- 100	下 5	個 数 <u>8</u>	個 数 <u>6</u>
**** 8-10-32	上 9～ 下 10		
**** 8-10-36	上 4		
** 8-10-136	上 11～ 下 10		
** 8-10-137	下 5		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

頁	行	補 正 前	補 正 後
**** 8-10-37	上 3～ 下 6	(記載の削除)	記載を削除する。
**** 8-10-46	下 1 の 後	(記載の追加)	
** 8-10-161	上 13～ 下 10		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。



頁	行	補 正 前	補 正 後
** 8-10-173	下 4		
** 8-10-175	下 8～ 下 5		

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

## 添付書類十の一部補正

添付書類十 5章を以下のとおり補正する。

頁	行	補正前	補正後
**** 10-5-5	上2～ 上3	…として [ ] [ ]こ…	…として <u>中央制御室か</u> <u>ら</u> [ ]に…

なお、\*を付した頁は、令和元年9月24日付け、総室発第69号で申請した頁を、\*\*を付した頁は、令和2年11月16日付け、総室発第78号で一部補正した頁を、\*\*\*を付した頁は、令和3年2月19日付け、総室発第109号で一部補正した頁を、\*\*\*\*を付した頁は、令和3年10月15日付け、総室発第61号で一部補正した頁を示す。

添付書類十「5.2.2 特定重大事故等対処  
施設の機能を維持するための体制の整備」  
の追補の一部補正

「5.2.2 特定重大事故等対処施設の機能を維持するための体制の整備」  
の追補の記載内容は営業秘密又は防護上の観点から公開できません。