

【III-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(37/99)

MOX燃料加工施設		発電炉			備考	
添付書類III-1-1	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(9/29)						
耐震クラス 施設	耐震クラス 施設	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設
<p>核燃料施設</p> <p>スタック輸送設備</p> <p>挿入溶解設備</p>	<p>核燃料施設</p> <p>スタック輸送設備</p> <p>挿入溶解設備</p>	<ul style="list-style-type: none"> スタック輸送設備クロープボックス 波高トレイ取付装置 スタック輸送設備 スタック取除装置 空乾燥ポート取除装置クロープボックス 空乾燥ポート取除装置 乾燥ポート取除装置クロープボックス 乾燥ポート取除装置 乾燥ポート取除装置クロープボックス 乾燥ポート取除装置 	<ul style="list-style-type: none"> スタック輸送設備クロープボックス スタック輸送設備 	<ul style="list-style-type: none"> 核燃料施設(卸材)輸送部 挿入溶解設備(卸材)輸送部 	<p>燃料加工施設</p> <p>燃料加工施設</p>	
表2-2 設計基準対象施設の申請設備の耐震重要度分類表(9/14)						
耐震クラス 施設	耐震クラス 施設	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設
<p>(2) 気体、液体又は固体廃棄物処理設備(つづき)</p> <p>(3) 廃その他の設備</p>	<p>(2) 気体、液体又は固体廃棄物処理設備(つづき)</p> <p>(3) 廃その他の設備</p>	<ul style="list-style-type: none"> 減容固化系乾燥機 減容固化系ミストセパレータ 廃油タンク プール水脱塩器 <p>○ 関連配管 (機器撤去に伴う改造範囲)</p> <ul style="list-style-type: none"> 関連配管* (原子炉格納容器バウンダリに属するもの以外の共振影響検討に係るもの) <p>× 関連配管 (機器撤去に伴うもの)</p> <ul style="list-style-type: none"> キャスク輸出入用出入口 サイトバンカトラックエリア出入口 廃棄物処理建屋機器輸出入用出入口 雑固体ドラム輸出入用出入口 ドラム搬入室出入口 廃棄物処理建屋出入口 焼却設備機器輸出入用出入口 × 連絡配管出入口 (中廊下(二階)) × サイトバンカ非常用出入口 × 連絡配管出入口 (廃棄物処理棟ハッチ室(二階)) 				

【III-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(38/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類III-1-1	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(10/29)						
施設 挿入溶接設備	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設
	挿入溶接設備	<ul style="list-style-type: none"> 挿入溶接装置(スタック取放部)グループボックス 挿入溶接装置(燃料棒溶接部)グループボックス 挿入溶接装置 除息装置グループボックス 除息装置 	<ul style="list-style-type: none"> 汚染検査装置 ヘリウムリーク検査装置 X線検査装置 ロッドスキャニング装置 外観寸法検査装置 燃料棒検査装置 燃料棒立会検査装置 燃料棒検査装置 貯蔵マガジン移動装置 	<ul style="list-style-type: none"> 汚染検査装置オープンポートボックス 	燃料加工建屋	
	燃料棒検査設備				燃料加工建屋	
燃料棒検査設備					燃料加工建屋	

施設	耐震クラス		S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設
	耐震クラス	耐震クラス					
5.放射線管理施設 (1)放射線管理用計装装置			<ul style="list-style-type: none"> 主蒸気管放射線モニタ 格納容器雰囲気放射線モニタ(D/W) 格納容器雰囲気放射線モニタ(S/C) 原子炉建屋換気系(ダクト)放射線モニタ 			<ul style="list-style-type: none"> 原子炉建屋【S₁】 	<ul style="list-style-type: none"> タービン建屋【S₁】* サーベイス建屋【S₁】* 耐火壁*【S₁】
(2)換気設備			<ul style="list-style-type: none"> 中央制御室換気系空調和機ファン 中央制御室換気系フィルタ系ファン 中央制御室換気系フィルタユニット 関連配管 		<ul style="list-style-type: none"> 非ガス放射線モニタ 非ガス線形放射線モニタ 主排気筒放射線モニタ 非常用ガス処理系排気筒放射線モニタ モニタリング・ポスト 原子炉建屋エリアモニタ(燃料取扱フロア燃料プール) 	<ul style="list-style-type: none"> 燃料取扱機【S₁】 原子炉建屋クレーン【S₁】 耐火壁*【S₁】 	
(3)生体遮蔽装置			<ul style="list-style-type: none"> 中央制御室遮蔽 	<ul style="list-style-type: none"> 原子炉遮蔽【S₁】 二次遮蔽 			
(4)その他							

MOX燃料加工施設		MOX燃料加工施設				発電炉				備考
添付書類Ⅲ-1-1	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅲ-1-1-3	
添付書類Ⅲ-1-1 第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(11/29)	施設 燃料格納容器 燃料加工工程輸送設備	S ○原子炉格納容器 ○機器搬入用ハッチ ○所員用エアロック ○サブレーション・チェンバークセスハッチ ○配管貫通部 ○電気配線貫通部 ○原子炉建屋原子炉棟 ○原子炉建屋基礎壁** ○原子炉建屋エアロック ○原子炉建屋大物搬入口(内側扉) ○真空破壊装置 ○ダイヤフラム・フロア ○ベント管 ○非常用ガス再循環系排風機 ○非常用ガス処理系排風機 ○非常用ガス処理系排風機 ○非常用ガス処理系フィルタトレイン ○可燃性ガス濃度制御系再結合装置加熱器 ○可燃性ガス濃度制御系再結合装置プロア ○可燃性ガス濃度制御系再結合装置 ○底圧マニホールド ○主蒸気隔離弁漏えい抑制系プロア ○関連配管・弁	B ・燃料格納容器格納グループボックス ・燃料格納容器設置 ・ベレット保管容器搬送装置グループボックス ・ベレット保管容器搬送装置 ・乾燥ボート搬送装置グループボックス ・乾燥ボート搬送装置 ・燃料格納容器搬送装置 ・マガジン構成装置 ・燃料集合体組立装置 ・燃料集合体貯蔵装置 ・燃料集合体第1検査装置 ・燃料集合体第2検査装置 ・燃料集合体取付台 ・燃料集合体立会検査装置 ・組立クレーン ・リフト	C ・燃料格納容器搬入オープンポートボックス ・溶解炉前処理装置オープンポートボックス ・溶解炉前処理装置グループボックス ・溶解炉前処理装置	間接支持構造物 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋	波及的影響を考慮すべき施設				
	耐震クラス 7.原子炉格納施設 (1)原子炉格納容器 (2)原子炉建屋 (3)圧力低減設備その他の安全設備	S ○原子炉格納容器 ○機器搬入用ハッチ ○所員用エアロック ○サブレーション・チェンバークセスハッチ ○配管貫通部 ○電気配線貫通部 ○原子炉建屋原子炉棟 ○原子炉建屋基礎壁** ○原子炉建屋エアロック ○原子炉建屋大物搬入口(内側扉) ○真空破壊装置 ○ダイヤフラム・フロア ○ベント管 ○非常用ガス再循環系排風機 ○非常用ガス処理系排風機 ○非常用ガス処理系フィルタトレイン ○可燃性ガス濃度制御系再結合装置加熱器 ○可燃性ガス濃度制御系再結合装置プロア ○可燃性ガス濃度制御系再結合装置 ○底圧マニホールド ○主蒸気隔離弁漏えい抑制系プロア ○関連配管・弁	B ・燃料格納容器格納グループボックス ・燃料格納容器設置 ・ベレット保管容器搬送装置グループボックス ・ベレット保管容器搬送装置 ・乾燥ボート搬送装置グループボックス ・乾燥ボート搬送装置 ・燃料格納容器搬送装置 ・マガジン構成装置 ・燃料集合体組立装置 ・燃料集合体貯蔵装置 ・燃料集合体第1検査装置 ・燃料集合体第2検査装置 ・燃料集合体取付台 ・燃料集合体立会検査装置 ・組立クレーン ・リフト	C ・燃料格納容器搬入オープンポートボックス ・溶解炉前処理装置オープンポートボックス ・溶解炉前処理装置グループボックス ・溶解炉前処理装置	間接支持構造物 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋	波及的影響を考慮すべき施設 ○原子炉ウエル遮蔽ボックス【S ₁ 】 ○タービン建屋【S ₁ 】*1 ○サービス建屋【S ₁ 】*1 ○原子炉建屋外周ブローアウトパネル防護対策施設*【S ₁ 】 ○耐火壁*【S ₁ 】 ○耐火壁*【S ₁ 】				

【Ⅲ-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(40/99)

MOX燃料加工施設		発電炉				備考																																										
添付書類Ⅲ-1-1	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類V-2-1-4																																														
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(12/29)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施設</th> <th>耐震クラス</th> <th>S</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>間接支持構造物</th> <th>波及的影響を考慮すべき施設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>相変・出荷設備</td> <td>耐震クラス</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>燃料加工建屋</td> <td></td> </tr> <tr> <td>核燃料物質の非燃焼施設 貯蔵装置-一時保管設備 原料MOX粉末貯-一時保管設備</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 燃料非燃焼施設 貯蔵装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 燃料非燃焼施設 貯蔵装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 保管室天井クレーン 運搬車(非変・出荷設備) </td> <td>燃料加工建屋</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 </td> </tr> <tr> <td>ウラン貯蔵設備</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ウラン貯蔵設備 </td> <td>燃料加工建屋</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 </td> </tr> <tr> <td>粉末-一時保管設備</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 </td> <td>燃料加工建屋</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置【S】 粉末-一時保管設備【S】 </td> </tr> <tr> <td>ベレット-一時保管設備</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 </td> <td>燃料加工建屋</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置【S】 ベレット-一時保管設備【S】 </td> </tr> </tbody> </table>							施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設	相変・出荷設備	耐震クラス				燃料加工建屋		核燃料物質の非燃焼施設 貯蔵装置-一時保管設備 原料MOX粉末貯-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> 燃料非燃焼施設 貯蔵装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 燃料非燃焼施設 貯蔵装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 保管室天井クレーン 運搬車(非変・出荷設備) 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 	ウラン貯蔵設備		<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> ウラン貯蔵設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 	粉末-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置【S】 粉末-一時保管設備【S】 	ベレット-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置【S】 ベレット-一時保管設備【S】
施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設																																										
相変・出荷設備	耐震クラス				燃料加工建屋																																											
核燃料物質の非燃焼施設 貯蔵装置-一時保管設備 原料MOX粉末貯-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> 燃料非燃焼施設 貯蔵装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 燃料非燃焼施設 貯蔵装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 保管室天井クレーン 運搬車(非変・出荷設備) 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 																																										
ウラン貯蔵設備		<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> ウラン貯蔵設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 																																										
粉末-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置【S】 粉末-一時保管設備【S】 																																										
ベレット-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置【S】 ベレット-一時保管設備【S】 																																										
<p>表2-2 設計基準対象施設の申請設備の耐震重要度分類表(12/14)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施設</th> <th>耐震クラス</th> <th>S</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>間接支持構造物</th> <th>波及的影響を考慮すべき施設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>核燃料物質の非燃焼施設 貯蔵装置-一時保管設備 原料MOX粉末貯-一時保管設備</td> <td>耐震クラス</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>燃料加工建屋</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウラン貯蔵設備</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ウラン貯蔵設備 </td> <td>燃料加工建屋</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 </td> </tr> <tr> <td>粉末-一時保管設備</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 </td> <td>燃料加工建屋</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置【S】 粉末-一時保管設備【S】 </td> </tr> <tr> <td>ベレット-一時保管設備</td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 </td> <td>燃料加工建屋</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置【S】 ベレット-一時保管設備【S】 </td> </tr> </tbody> </table>							施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設	核燃料物質の非燃焼施設 貯蔵装置-一時保管設備 原料MOX粉末貯-一時保管設備	耐震クラス				燃料加工建屋		ウラン貯蔵設備		<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> ウラン貯蔵設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 	粉末-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置【S】 粉末-一時保管設備【S】 	ベレット-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置【S】 ベレット-一時保管設備【S】 							
施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設																																										
核燃料物質の非燃焼施設 貯蔵装置-一時保管設備 原料MOX粉末貯-一時保管設備	耐震クラス				燃料加工建屋																																											
ウラン貯蔵設備		<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置 原料MOX粉末貯-一時保管設備 ウラン貯蔵設備 	<ul style="list-style-type: none"> ウラン貯蔵設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 原料MOX粉末貯-一時保管装置【S】 原料MOX粉末貯-一時保管設備【S】 																																										
粉末-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置 粉末-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> 粉末-一時保管装置【S】 粉末-一時保管設備【S】 																																										
ベレット-一時保管設備		<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置 ベレット-一時保管設備 	燃料加工建屋	<ul style="list-style-type: none"> ベレット-一時保管装置【S】 ベレット-一時保管設備【S】 																																										

【Ⅲ-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(45/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類Ⅲ-1-1	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(17/29)						
施設 その他加工設備の耐震施設 MOX燃料加工設備	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を 考慮すべき施設
					<ul style="list-style-type: none"> ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(燃料加工建屋) ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(貯蔵容器搬送用通 道) ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(第1保管庫・貯水 所) ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(第2保管庫・貯水 所) ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(第1非貯蔵設備) ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(第2非貯蔵設備) ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(緊急時対策建屋) ・火災区域構造物及び火災区域 構造物(重組燃料) 	-

【Ⅲ-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(46/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類Ⅲ-1-1	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(18/29)</p>						
<p>施設</p> <p>水及蒸気圧止設備 水及減圧設備</p> <p>消火設備</p>	<p>耐震クラス</p> <p>○グローバルボックス耐震増強装置</p> <p>○グローバルボックス消火装置</p> <p>△▲注直管(管段)(グローバルボックス消火系)</p> <p>○ピストンダンパ(安全上重要な機器に設置するもの以外)</p>	<p>S</p>	<p>B</p>	<p>C</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水漏れ防止、検知装置 ・自動火災警報装置 ・自動火災警報装置 ・消火用水圧計 ・水漏れ検知 ・圧力調整用ポンプ ・電動機用ポンプ ・デナールモーターポンプ ・屋内消火栓 ・屋外消火栓 ・緊急停止装置 ・三層管(管段)(燃素消火系) ・二層化燃素消火装置 ・主配管(管段)(二層化燃素消火装置) 	<p>間接支持構造物</p> <p>燃料加工建屋 燃料加工建屋</p> <p>緊急時復旧建屋 再処理施設</p> <p>燃料加工建屋 屋外 燃料加工建屋</p> <p>屋外 燃料加工建屋</p>	<p>波及的影響を考慮すべき施設</p>

【III-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(47/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類III-1-1	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(19/29)						
施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設
	火災影響軽減設備	<p>○延焼防止ダンパ(ダンパ)作動回路を含む) (安全上重要な施設のグループボックスの非気系に設置するもの)</p> <p>緊急時対策建屋の消火水供給設備 消火設備 避難・誘導設備 照度設備</p>		<p>・延焼防止ダンパ(ダンパ)作動回路を含む) (安全上重要な施設のグループボックスの非気系に設置するもの以外) ・防火ダンパ(3 時間耐火性能を有する物に限る) ・防火シャッター ・消火水槽 ・消火ポンプ ・屋内消火栓設備 ・泡消火設備又は粉末消火設備 ・ハロゲン化炭素火設備 ・誘導灯 ・非常用照明 ・避難誘導灯</p>	<p>燃料加工建屋</p> <p>緊急時対策建屋 緊急時対策建屋 第1保管庫・貯水貯 第2保管庫・貯水貯 緊急時対策建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋</p>	

【III-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(48/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類III-1-1	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(20/29)</p>						
施設	前張クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設
非常用電源設備	<ul style="list-style-type: none"> ○高圧線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲) 	<ul style="list-style-type: none"> ○高圧線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲) 		<ul style="list-style-type: none"> ・変圧機設備 ・受電変圧器 ・高圧線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給以外のMOX燃料加工施設内の範囲) ・高圧線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給に係る範囲) ・高圧線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給以外の専ら処理施設と共用する範囲) 	専ら処理施設 燃料加工設備	
	<ul style="list-style-type: none"> ○低圧線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲) 	<ul style="list-style-type: none"> ○低圧線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給に係る範囲) 		<ul style="list-style-type: none"> ・低圧線(非常用ガスタービン発電機からの電源供給以外の燃料加工施設内の範囲) ・低圧線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給に係る範囲) ・低圧線(第1非常用ディーゼル発電機からの電源供給以外の専ら処理施設と共用する範囲) 	専ら処理施設 燃料加工設備	
	<ul style="list-style-type: none"> ○燃料油移送ポンプ ○燃料油クーピスタック ○非常用ガスタービン発電機 					

【III-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(49/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類III-1-1	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(21/29)</p>						
<p>施設</p>	<p>耐震クラス</p>	<p>S</p>	<p>B</p>	<p>C</p>	<p>間接支持構造物</p>	<p>波及的影響を考慮すべき施設</p>
<p>受電用変電設備 高圧母線</p>	<p>○起動用空気機 △主配管(非常用冷却機燃料供給系) ○非常用直達機保護設備 ○非常用直達機保護装置 ○燃料貯蔵タンク</p>	<p>○第1非常用ディーゼル発電機 ○安全弁本体系(炉内設備) ○燃料タンク ○第2運転子機用ディーゼル発電機 ○第2運転子機用ディーゼル発電機の燃料供給設備 ○受電用設備 ○受電変圧器 ○ニューアイリライ建屋の6.9kV常用母線 ○ニューアイリライ建屋の6.9kV運転子機用母線 ○ニューアイリライ建屋の6.9kV運転子機用母線 ○第2ニューアイリライ建屋の6.9kV運転子機用母線 ○第2ニューアイリライ建屋の6.9kV常用母線 ○非常用直達機建屋の6.9kV非常用母線 ○非母線建屋の6.9kV非常用母線 ○使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV常用母線</p>		<p>・第1非常用ディーゼル発電機 ・安全弁本体系(炉内設備) ・燃料タンク ・第2運転子機用ディーゼル発電機 ・第2運転子機用ディーゼル発電機の燃料供給設備 ・受電用設備 ・受電変圧器 ・ニューアイリライ建屋の6.9kV常用母線 ・ニューアイリライ建屋の6.9kV運転子機用母線 ・ニューアイリライ建屋の6.9kV運転子機用母線 ・第2ニューアイリライ建屋の6.9kV運転子機用母線 ・第2ニューアイリライ建屋の6.9kV常用母線 ・非常用直達機建屋の6.9kV非常用母線 ・非母線建屋の6.9kV非常用母線 ・使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の6.9kV常用母線</p>	<p>間接施設 燃料加工建屋 間接施設 間接施設 間接施設</p>	

【III-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(50/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考
添付書類III-1-1	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4		
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(22/29)</p>				
施設	耐震クラス	S	B	C
		<p>○燃料加工建屋の6.9kV非常用母線</p>		<ul style="list-style-type: none"> ・低レベル廃棄物処理建屋の6.9kV 運転予備用母線 ・燃料加工建屋の6.9kV 運転予備用母線 ・燃料加工建屋の6.9kV 常用母線 ・前処理建屋の460V非常用母線 ・前処理建屋の460V 運転予備用母線 ・使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の460V非常用母線 ・低レベル廃棄物処理建屋の460V 運転予備用母線
	低圧母線			<ul style="list-style-type: none"> ・燃料加工建屋 ・再処理施設
	屋内通信設備	<p>○燃料加工建屋の460V非常用母線</p>		<ul style="list-style-type: none"> ・燃料加工建屋 ・燃料加工建屋 ・燃料加工建屋 ・緊急時対処建屋
				<ul style="list-style-type: none"> ・燃料加工建屋の460V 運転予備用母線 ・燃料加工建屋の460V 常用母線 ・ベネジック装置 ・屋内携帯電話 ・専用回線電話 ・ファクシミリ ・振動計線ケーブル
				<ul style="list-style-type: none"> ・燃料加工建屋 ・燃料加工建屋 ・燃料加工建屋 ・緊急時対処建屋
				<ul style="list-style-type: none"> ・燃料加工建屋の6.9kV 運転予備用母線 ・燃料加工建屋の6.9kV 常用母線 ・前処理建屋の460V非常用母線 ・前処理建屋の460V 運転予備用母線 ・使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の460V非常用母線 ・低レベル廃棄物処理建屋の460V 運転予備用母線
				<ul style="list-style-type: none"> ・燃料加工建屋 ・燃料加工建屋 ・燃料加工建屋 ・緊急時対処建屋

【Ⅲ-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(51/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類Ⅲ-1-1	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類Ⅴ-2-1-4				
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(23/29)</p>						
施設 耐震クラス 耐震クラス 代 情報 分析	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設	
	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋
	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋
	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急時対応建屋

【Ⅲ-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(52/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考															
添付書類Ⅲ-1-1	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類V-2-1-4																	
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(24/29)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">施設 分類</th> <th style="width: 15%;">耐震クラス</th> <th style="width: 15%;">S</th> <th style="width: 15%;">B</th> <th style="width: 15%;">C</th> <th style="width: 15%;">間接支持構造物</th> <th style="width: 15%;">波及的影響を 考慮すべき施設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ・燃料格納庫・調製装置1 グローブボックス ・燃料格納庫・調製装置2 グローブボックス ・スライク校対機組装置1 グローブボックス ・スライク校対機組装置2 グローブボックス ・スライク校対機組装置3 グローブボックス ・スライク校対機組装置4 グローブボックス ・スライク校対機組装置5 グローブボックス ・イオン交換装置 グローブボックス ・燃料格納庫調製装置 グローブボックス ・α線測定装置 グローブボックス ・γ線測定装置 グローブボックス ・放射線検出装置 グローブボックス ・フルトニウム含有物分析装置 グローブボックス ・質量分析装置 B グローブボックス ・質量分析装置 C グローブボックス ・質量分析装置 D グローブボックス ・質量分析装置 E グローブボックス </td> <td></td> <td></td> <td>燃料加工建屋</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					施設 分類	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を 考慮すべき施設				<ul style="list-style-type: none"> ・燃料格納庫・調製装置1 グローブボックス ・燃料格納庫・調製装置2 グローブボックス ・スライク校対機組装置1 グローブボックス ・スライク校対機組装置2 グローブボックス ・スライク校対機組装置3 グローブボックス ・スライク校対機組装置4 グローブボックス ・スライク校対機組装置5 グローブボックス ・イオン交換装置 グローブボックス ・燃料格納庫調製装置 グローブボックス ・α線測定装置 グローブボックス ・γ線測定装置 グローブボックス ・放射線検出装置 グローブボックス ・フルトニウム含有物分析装置 グローブボックス ・質量分析装置 B グローブボックス ・質量分析装置 C グローブボックス ・質量分析装置 D グローブボックス ・質量分析装置 E グローブボックス 			燃料加工建屋	
施設 分類	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を 考慮すべき施設													
			<ul style="list-style-type: none"> ・燃料格納庫・調製装置1 グローブボックス ・燃料格納庫・調製装置2 グローブボックス ・スライク校対機組装置1 グローブボックス ・スライク校対機組装置2 グローブボックス ・スライク校対機組装置3 グローブボックス ・スライク校対機組装置4 グローブボックス ・スライク校対機組装置5 グローブボックス ・イオン交換装置 グローブボックス ・燃料格納庫調製装置 グローブボックス ・α線測定装置 グローブボックス ・γ線測定装置 グローブボックス ・放射線検出装置 グローブボックス ・フルトニウム含有物分析装置 グローブボックス ・質量分析装置 B グローブボックス ・質量分析装置 C グローブボックス ・質量分析装置 D グローブボックス ・質量分析装置 E グローブボックス 			燃料加工建屋													

【Ⅲ-1-1-3 重要度分類及び重大事故等対処施設の設備分類の基本方針】(53/99)

MOX燃料加工施設		発電炉		備考														
添付書類Ⅲ-1-1	添付書類Ⅲ-1-1-3	添付書類V-2-1-4																
<p>第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(25/29)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">施設 分類</th> <th style="width: 15%;">耐震クラス</th> <th style="width: 15%;">S</th> <th style="width: 15%;">B</th> <th style="width: 15%;">C</th> <th style="width: 15%;">間接支持構造物 燃料加工設備</th> <th style="width: 15%;">波及的影響を 考慮すべき施設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ・収束炉内受取装置グループボック ・収束炉内受取装置グループボック ・分取装置グループボックス ・燃料残渣分取装置グループボックス ・OX上処理装置グループボック ・水分処理装置グループボックス ・燃焼残渣・燃焼分取装置グループボックス ・EMA分取装置グループボックス ・IQ-粉末分取装置グループボックス ・IQ-屑物分取装置グループボックス ・水分処理装置グループボックス ・蒸気発生炉内受取装置グループボックス ・粉砕物処理装置グループボックス ・金相試験装置グループボックス ・フルトニウムホスト焼結装置グループボックス ・後処理装置グループボックス ・燃料残渣分取装置グループボックス </td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					施設 分類	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物 燃料加工設備	波及的影響を 考慮すべき施設				<ul style="list-style-type: none"> ・収束炉内受取装置グループボック ・収束炉内受取装置グループボック ・分取装置グループボックス ・燃料残渣分取装置グループボックス ・OX上処理装置グループボック ・水分処理装置グループボックス ・燃焼残渣・燃焼分取装置グループボックス ・EMA分取装置グループボックス ・IQ-粉末分取装置グループボックス ・IQ-屑物分取装置グループボックス ・水分処理装置グループボックス ・蒸気発生炉内受取装置グループボックス ・粉砕物処理装置グループボックス ・金相試験装置グループボックス ・フルトニウムホスト焼結装置グループボックス ・後処理装置グループボックス ・燃料残渣分取装置グループボックス 			
施設 分類	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物 燃料加工設備	波及的影響を 考慮すべき施設												
			<ul style="list-style-type: none"> ・収束炉内受取装置グループボック ・収束炉内受取装置グループボック ・分取装置グループボックス ・燃料残渣分取装置グループボックス ・OX上処理装置グループボック ・水分処理装置グループボックス ・燃焼残渣・燃焼分取装置グループボックス ・EMA分取装置グループボックス ・IQ-粉末分取装置グループボックス ・IQ-屑物分取装置グループボックス ・水分処理装置グループボックス ・蒸気発生炉内受取装置グループボックス ・粉砕物処理装置グループボックス ・金相試験装置グループボックス ・フルトニウムホスト焼結装置グループボックス ・後処理装置グループボックス ・燃料残渣分取装置グループボックス 															

MOX燃料加工施設		発電炉		備考		
添付書類III-1-1	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4				
第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(28/29)						
施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設
核燃料物質の計量設備	小規模燃焼設備	<ul style="list-style-type: none"> ○小規模燃焼炉混合装置グループボックス ○小規模プレレス装置グループボックス ○小規模燃焼炉処理装置グループボックス ○小規模燃焼炉処理装置 ○小規模燃焼炉処理装置内部温度高くなる過加熱防止回路 ○小規模燃焼炉処理装置への冷却水流量低くなる加熱停止回路 ○小規模燃焼炉排ガス処理装置グループボックス ○小規模燃焼炉排ガス処理装置 ○小規模燃焼炉排ガス処理装置グループボックス ○燃料保管装置グループボックス 	<ul style="list-style-type: none"> ・小規模燃焼炉混合装置 ・小規模プレレス装置 	<ul style="list-style-type: none"> ・ID番号認識機 ・秤量器 ・運転管理用計算機 ・燃料管理用計算機 	<ul style="list-style-type: none"> 燃料加工建屋 燃料加工建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ○小規模燃焼炉混合装置【S】 ○小規模プレレス装置【S】
冷媒循環設備		<ul style="list-style-type: none"> ○燃料保管装置グループボックス 	<ul style="list-style-type: none"> ・燃料保管装置 	<ul style="list-style-type: none"> ・庫 ・遮断弁 	<ul style="list-style-type: none"> 燃料加工建屋 	<ul style="list-style-type: none"> ○小規模燃焼炉処理装置【S】 ○燃料保管装置【S】

添付書類III-1-1	MOX燃料加工施設	発電炉	備考																					
	添付書類III-1-1-3	添付書類V-2-1-4																						
	<p style="text-align: center;">第2.4-2表 安全機能を有する施設の申請設備の耐震重要度分類表(29/29)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">施設</th> <th style="width: 15%;">耐震クラス</th> <th style="width: 15%;">S</th> <th style="width: 15%;">B</th> <th style="width: 15%;">C</th> <th style="width: 15%;">間接支持構造物</th> <th style="width: 15%;">波及的影響を考慮すべき施設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> 冷却水設備 給排水衛生設備 空調用冷水設備 空調用蒸気設備 燃料非燃設備 (酸素発生設備) 蒸気凝縮用冷却水設備 酸素ガス設備 水素-アルゴン-混合ガス設備 </td> <td> 冷却水設備 給排水衛生設備 空調用冷水設備 空調用蒸気設備 燃料非燃設備 (酸素発生設備) 蒸気凝縮用冷却水設備 酸素ガス設備 水素-アルゴン-混合ガス設備 </td> <td> ○混合ガス水素濃度上昇による混合ガス供給停止回避及び混合ガス濃度異常検知 </td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ・冷却水設備 ・工業用水設備 ・排水水設備 ・給水処理設備 ・空調用冷水設備 ・空調用蒸気設備 ・燃料非燃設備 (酸素発生設備) ・蒸気凝縮用冷却水設備 ・酸素ガス設備 </td> <td> 燃料加工建屋 燃料加工建屋 屋外 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 </td> <td></td> </tr> <tr> <td> アルゴンガス設備 水素ガス設備 非管理区域酸素発生設備 検査設備 送引パイプ設備 ヘリウムガス設備 酸素ガス設備 圧縮空気発生設備 </td> <td> アルゴンガス設備 水素ガス設備 非管理区域酸素発生設備 検査設備 送引パイプ設備 ヘリウムガス設備 酸素ガス設備 圧縮空気発生設備 </td> <td></td> <td></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ・水素ガス漏えい検知器 ・混合ガス緊急遮断弁 ・混合ガス検知器 ・混合ガス検知装置 ・アルゴンガス設備 ・水素ガス設備 ・非管理区域酸素発生設備 ・入出庫クレーン ・設備搬入用クレーン ・エレベーター ・通風機送風機 ・送引パイプロープボック ・ス ・ヘリウムガス設備 ・酸素ガス設備 ・圧縮空気発生設備 </td> <td> 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 </td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設	冷却水設備 給排水衛生設備 空調用冷水設備 空調用蒸気設備 燃料非燃設備 (酸素発生設備) 蒸気凝縮用冷却水設備 酸素ガス設備 水素-アルゴン-混合ガス設備	冷却水設備 給排水衛生設備 空調用冷水設備 空調用蒸気設備 燃料非燃設備 (酸素発生設備) 蒸気凝縮用冷却水設備 酸素ガス設備 水素-アルゴン-混合ガス設備	○混合ガス水素濃度上昇による混合ガス供給停止回避及び混合ガス濃度異常検知		<ul style="list-style-type: none"> ・冷却水設備 ・工業用水設備 ・排水水設備 ・給水処理設備 ・空調用冷水設備 ・空調用蒸気設備 ・燃料非燃設備 (酸素発生設備) ・蒸気凝縮用冷却水設備 ・酸素ガス設備 	燃料加工建屋 燃料加工建屋 屋外 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋		アルゴンガス設備 水素ガス設備 非管理区域酸素発生設備 検査設備 送引パイプ設備 ヘリウムガス設備 酸素ガス設備 圧縮空気発生設備	アルゴンガス設備 水素ガス設備 非管理区域酸素発生設備 検査設備 送引パイプ設備 ヘリウムガス設備 酸素ガス設備 圧縮空気発生設備			<ul style="list-style-type: none"> ・水素ガス漏えい検知器 ・混合ガス緊急遮断弁 ・混合ガス検知器 ・混合ガス検知装置 ・アルゴンガス設備 ・水素ガス設備 ・非管理区域酸素発生設備 ・入出庫クレーン ・設備搬入用クレーン ・エレベーター ・通風機送風機 ・送引パイプロープボック ・ス ・ヘリウムガス設備 ・酸素ガス設備 ・圧縮空気発生設備 	燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋			
施設	耐震クラス	S	B	C	間接支持構造物	波及的影響を考慮すべき施設																		
冷却水設備 給排水衛生設備 空調用冷水設備 空調用蒸気設備 燃料非燃設備 (酸素発生設備) 蒸気凝縮用冷却水設備 酸素ガス設備 水素-アルゴン-混合ガス設備	冷却水設備 給排水衛生設備 空調用冷水設備 空調用蒸気設備 燃料非燃設備 (酸素発生設備) 蒸気凝縮用冷却水設備 酸素ガス設備 水素-アルゴン-混合ガス設備	○混合ガス水素濃度上昇による混合ガス供給停止回避及び混合ガス濃度異常検知		<ul style="list-style-type: none"> ・冷却水設備 ・工業用水設備 ・排水水設備 ・給水処理設備 ・空調用冷水設備 ・空調用蒸気設備 ・燃料非燃設備 (酸素発生設備) ・蒸気凝縮用冷却水設備 ・酸素ガス設備 	燃料加工建屋 燃料加工建屋 屋外 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋																			
アルゴンガス設備 水素ガス設備 非管理区域酸素発生設備 検査設備 送引パイプ設備 ヘリウムガス設備 酸素ガス設備 圧縮空気発生設備	アルゴンガス設備 水素ガス設備 非管理区域酸素発生設備 検査設備 送引パイプ設備 ヘリウムガス設備 酸素ガス設備 圧縮空気発生設備			<ul style="list-style-type: none"> ・水素ガス漏えい検知器 ・混合ガス緊急遮断弁 ・混合ガス検知器 ・混合ガス検知装置 ・アルゴンガス設備 ・水素ガス設備 ・非管理区域酸素発生設備 ・入出庫クレーン ・設備搬入用クレーン ・エレベーター ・通風機送風機 ・送引パイプロープボック ・ス ・ヘリウムガス設備 ・酸素ガス設備 ・圧縮空気発生設備 	燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋 燃料加工建屋																			