

## 補足説明資料

### 技術基準 第十一条（火災等による損傷の防止）②

#### 感知器の設置状況

感知器の設置状況

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
廃液処理棟	玄関	①	13.968	3.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	汚染検査室		19.644	3.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	ホト機械室		54.078	3.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	3個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器3個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	コントロール機械室		40.649	4.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	凝縮液貯槽室		35.518	4.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	連絡通路		8.235	2.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	コンクリートセル	②	24.78	6.1	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	作業室	③	465.54	9.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	12個	作業室は吹き抜け及び架台下がある 梁の区画と床面積及び高さから、感知器12個を設置 (取付け高さ：8m以上15m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
				3.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	冷凍機室	③	23.6	3.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	渡り廊下	③	22.184	2.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	制御室 I	④	36.814	2.9	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	分析室		23.394	2.9	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	計測室		15.144	2.9	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	セメント固化装置制御室	⑤	24.2	2.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
廃液蒸発装置制御室	⑤	23.006	3.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )	

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
排水監視施設	操作室	⑦	24.875	2.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
β・γ固体処理棟Ⅰ	機械室	①	31.801	4.0	熱式	差動式スポット型	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	資料室		15.836	4.0	熱式	差動式スポット型	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	玄関	②	11.959	4.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	作業準備室		35.878	4.0	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	汚染検査室		20.604	4.0	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	測定室	③	29.603	4.0	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	装置室	④	403.421	9.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	12個	床面積及び高さから、感知器12個を設置 (取付け高さ：8m以上15m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
β・γ固体処理棟Ⅱ	処理室	①	271.083	8.0	熱式	差動式分布型空気管式	2種	3個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、3区画に分割して設置
	一時格納庫	②	74.893	3.1	熱式	差動式分布型空気管式	2種	1個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、1区画で設置
	固化処理作業室	③	36.467	2.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	コンクリート作業室	④	31.352	3.0	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	油圧ユニット室		15.958	3.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	機械室	⑤	58.583	4.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	渡り廊下	⑥	19.44	2.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
β・γ 固体処理棟Ⅲ	電気室	①	81.262	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	コントロール機械室		131.623	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	6個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器6個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	ホット実験室	②	161.583	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	7個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器7個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	ガスサンプル室		21.801	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	灰固化操作室、前室	③	162.558	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	7個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器7個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	装置室	④	74.12	6.5	熱式	定温式スポット型	1種	6個	装置上部が吹き抜けとなり一部段違い天井となる 梁の区画と床面積及び高さから、感知器6個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：30m <sup>2</sup> )
			18.0	6.5	熱式	定温式スポット型	1種	1個	段違い床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：30m <sup>2</sup> )
			207.245	7.1	熱式	定温式スポット型	1種	16個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器16個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：30m <sup>2</sup> )
	着替予備室	⑤	49.296	3.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	資材室		37.007	6.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	前室		12.501	2.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	DS		4.83	6.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	汚染検査室	⑥	114.883	2.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	放射線測定室		48.526	3.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	小型機器リペア室		35.1	3.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	機器除染室		38.317	3.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
通路	28.175		2.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )	

建家名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
β・γ 固体処理棟Ⅲ	ローディングエリア	⑦	69.278	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	3個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器3個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
			75.928	6.3	熱式	差動式スポット型	2種	5個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器5個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	リレー室	⑧	60.693	2.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	装置巡視室		28.575	2.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	区画と床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	通路		20.532	2.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	区画と床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	制御室		164.512	2.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	データ管理室	⑨	50.122	2.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	区画と床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	空調室		102.973	4.2	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	DS		8.325	4.2	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	送風機室		21.63	4.2	熱式	差動式スポット型	2種	2個	送風機室の各梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	コントロール機械室		57.635	4.3	熱式	定温式スポット型	1種	4個	コントロール機械室の各梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：30m <sup>2</sup> )
	分類操作エリア 廃棄物測定エリア		⑩	201.793	4.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	7個
	階段	⑪	—	11.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから、感知器1個を設置
	階段	⑫	—	2.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから、感知器1個を設置

建家名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
β・γ 固体処理棟Ⅲ	準備機器室	⑬	64.551	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	階段		—	11.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから、感知器1個を設置
	玄関ホール	⑭	48.6	5.2	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	階段		—	17.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから、感知器2個を設置
	エレベーター昇降路	⑮	13.325	—	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	エレベーター昇降路は断面積1m <sup>2</sup> 以上の場合、最上部に感知器を設けることから感知器1個を設置
β・γ 固体処理棟Ⅳ	玄関	①	7.6	3.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	操作室		58.394	4.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	汚染検査室		18.403	4.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	資料室		3.678	3.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	アイソレーションルーム		7.891	3.1	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
			6.868	3.1	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	コントロール機械室	②	34.076	3.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	固化処理作業室	③	441.409	12.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	10個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器10個を設置 (取付け高さ：8m以上15m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	コンクリート充填区画		14.244	2.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	空調機械室	④	34.837	4.2	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
α 固体処理棟	α ホール(a)	①	112.625	4.8	熱式	差動式分布型熱電対式	2種	1個 (検出器)	感知面積は床面積が72m <sup>2</sup> (耐火構造は88m <sup>2</sup> ) 以下の場合は4個以上、72m <sup>2</sup> (耐火構造は88m <sup>2</sup> ) を超える場合は、18m <sup>2</sup> (耐火構造は22m <sup>2</sup> ) を増すごとに1個を加えた個数を設置するため、床面積から熱電対部6個の1区画で設置
	α ホール(b)	②	112.625	4.8	熱式	差動式分布型熱電対式	2種	1個	感知面積は床面積が72m <sup>2</sup> (耐火構造は88m <sup>2</sup> ) 以下の場合は4個以上、72m <sup>2</sup> (耐火構造は88m <sup>2</sup> ) を超える場合は、18m <sup>2</sup> (耐火構造は22m <sup>2</sup> ) を増すごとに1個を加えた個数を設置するため、床面積から電対部6個の1区画で設置
	サービスエリア、 α ホール上部	③	251.184	8.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	13個	2室の各梁の区画と床面積及び高さから、感知器13個を設置 (取付け高さ：8m以上15m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	分類操作エリア		69.075	4.5	熱式	差動式スポット型	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	分類操作エリア ローディングエリア上部		29.008	4.0	熱式	差動式スポット型	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	焼却炉室	④	65.748	3.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
			29.559	3.8	熱式	差動式スポット型	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	廃液処理室		58.467	3.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	ヒューム室		20.995	3.8	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	エアインスツ室	⑤	39.5	3.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	ホット倉庫		20.582	3.9	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	汚染検査室 廊下		68.364	2.7	熱式 煙式	差動式スポット型 光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個 2個	各梁の区画と床面積及び高さから、熱感知器1個と煙感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：熱70m <sup>2</sup> 、煙150m <sup>2</sup> )
	制御室	⑥	86.586	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	2個	床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	測定室		18.896	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
α 固体処理棟	封入セル	⑦	13.24	3.5	熱式	差動式分布型熱電対式	2種	1個 (検出器)	感知面積は床面積が72㎡(耐火構造は88㎡)以下の場合は4個以上、72㎡(耐火構造は88㎡)を超える場合は、18㎡(耐火構造は22㎡)を増すごとに1個を加えた個数を設置するため、床面積から熱電対部4個の1区画で設置
	アイレーションルーム	⑧	13.888	4.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75㎡)
	セル操作室		53.667	4.8	熱式	差動式スポット型	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35㎡)
	ローディングエリアNo.1 排風機室No.2 封入セル上部	⑨	162.669	12.4 6.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	3個	ローディングエリアNo.1は吹き抜けで上部の2室とつながっている 床面積及び高さから、感知器3個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75㎡ ：8m以上15m未満、感知面積：75㎡)
	ローディングエリアNo.2		55.633	4.3	熱式	差動式スポット型	2種	5個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器5個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35㎡)
	連絡通路		28.265	2.5	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70㎡)
	機械室	⑩	182.411	3.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	6個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器6個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150㎡)
	排風機室No.1	⑪	341.343	4.4	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	10個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器10個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75㎡)
	機械室		109.184	2.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150㎡)
	焼却炉室		94.385	2.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150㎡)
	冷水槽室		⑫	57.893	2.8	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	4個
	玄関階段	⑬	—	14.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから感知器1個を設置
	階段(2か所)	⑭	—	10.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから感知器各1個を設置
	固体集積保管場 I	操作室	⑥	319.24	6.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	5個



建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
固体集積保管場Ⅱ	搬入路	①	170.299	11.0	熱式	差動式分布型空気管式	2種	1個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、1区画で設置
	保管室北側	②	627.417	11.0	熱式	差動式分布型空気管式	2種	5個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、5区画で設置
	保管室中央側	③	623.52	11.0	熱式	差動式分布型空気管式	2種	5個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、5区画で設置
	保管室南側	④	623.52	11.0	熱式	差動式分布型空気管式	2種	5個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、5区画で設置
固体集積保管場Ⅲ	保管室北西側	①	387.921	9.3	熱式	差動式分布型空気管式	2種	4個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、4区画で設置
	保管室南西側	②	389.619	9.3	熱式	差動式分布型空気管式	2種	4個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、4区画で設置
	保管室北東側	③	339.543	9.3	熱式	差動式分布型空気管式	2種	4個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、4区画で設置
	保管室南東側	④	343.744	9.3	熱式	差動式分布型空気管式	2種	4個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、4区画で設置
固体集積保管場Ⅳ	保管室	①	550.945	6.8	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	21個	各梁の区画と床面積及び高さから、感知器21個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	保管室	②	479.245	6.8	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	21個	各梁の区画と床面積及び高さから、感知器21個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	保管室	③	550.953	6.8	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	9個	各梁の区画と床面積及び高さから、感知器9個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	保管室	④	416.783	6.8	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	7個	各梁の区画と床面積及び高さから、感知器7個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	エレベータ機械室	⑤	18.48	3.5	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
固体集積保管場Ⅳ	階段	⑥	—	13.0	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	1個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから感知器1個を設置
	エレベーター昇降路	⑦	42	—	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	1個	エレベーター昇降路は断面積 1 m <sup>2</sup> 以上の場合、最上部に感知器を設けることから感知器1個を設置
	設備機械室	⑧	43.638	6.0	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	通路		30.03	2.5	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	倉庫		8.045	6.0	煙式	光電式スポット型アナログ式	—	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
α 固体貯蔵施設	貯蔵室	①	559.455	11.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	16個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器16個を設置 (取付け高さ：8m以上15m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	汚染検査室	②	19.08	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：40m <sup>2</sup> )
	送風機室	③	20.25	3.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	排風機室		55.799	3.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	給気調整機室		33.777	3.7	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	サブリンク室		20.925	3.8	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：40m <sup>2</sup> )
	通路		67.042	2.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	階段 (2か所)	④	—	9.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから感知器各1個を設置
	階段 階段下スペース	⑤	11.496	9.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから感知器1個と階段下スペース (11.496m <sup>2</sup> ) に1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
廃液貯留施設 I	汚染検査室 (天井裏)	①	45.808 (天井裏)	0.5	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型*)	2種	1個	天井裏で高さ0.5m未満であり設置免除となるが、平均高さが0.5m以上あることから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	汚染検査室 玄関	①	45.808	2.80	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	2個	床面積及び高さから、感知器1個となるが、汚染検査室と玄関に区画していることから、それぞれの区画に感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	機械室	②	51.590	5.631	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	機械室の床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	No.1～No.3貯槽	③	350.556	5.631	熱式	差動式分布型空気管式	2種	4個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、4区画に分割して設置
	No.4～No.5貯槽 処理済廃液貯槽	④	370.898	5.631	熱式	差動式分布型空気管式	2種	4個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、4区画に分割して設置
	No.6貯槽	⑤	129.998	5.631	熱式	差動式分布型空気管式	2種	2個 (検出器)	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、2区画に分割して設置
廃棄物管理施設用廃液貯槽	操作室	⑥	23.585	3.82	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
廃液貯留施設 II	ポンプ室 操作室	①	120.281	2.6 4.8	熱式	差動式スポット型	2種	11個	ポンプ室と操作室は一部吹き抜けでつながっている。 床面積及び高さから、感知器11個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	ポンプ室	②	59.226	4.8	熱式	差動式スポット型	2種	6個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器6個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：35m <sup>2</sup> )
	薬品機器置場	③	50.59	2.5	熱式	差動式スポット型	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	操作室	④	29.986	2.5	熱式	差動式スポット型	2種	2個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	ポンプ室	⑤	9.23	3.5	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	ポンプ <sup>o</sup> 洗浄室		15.975	3.5	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
β・γ一時格納庫	β・γ一時格納庫	①	189.75	4.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	5個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器5個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )

建家名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
α一時格納庫	1階格納室	①	153.477	6.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	3個	床面積及び高さから、感知器を3個設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	地下格納室	②	120.274	2.9	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	4個	梁の区画と床面積及び高さから、感知器4個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	地下機械室	③	29.79	2.9	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
管理機械棟	居室	①	31.92	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	居室		31.92	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	居室		32.205	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	放管居室		41.125	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	放管機器室		28.25	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	湯沸室		6.045	2.7	熱式	定温式スポット型	1種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：60m <sup>2</sup> )
	更衣室		5.735	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	更衣室		5.735	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	階段下倉庫		16.45	1.4	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	玄関、廊下 トイレ		123.052	2.3	熱式 煙式	差動式スポット型 光電式スポット型 (非蓄積型)	2種 2種	1個 2個	各梁の区画と床面積及び高さから、熱感知器1個と煙感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：熱70m <sup>2</sup> 、煙150m <sup>2</sup> )
	脱衣浴室		5.222	2.7	熱式	定温式スポット型	1種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：60m <sup>2</sup> )
	汚染検査室		8.242	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	ホット実験室		43.424	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )

建 家 名	部屋名	区域	床面積 (m <sup>2</sup> )	高さ (m)	感知器			設置根拠	
					種類	種別	個数		
管理機機械棟	測定室	①	13.965	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	居室	②	114.677	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	3個	各梁の区画と床面積及び高さから、感知器3個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	小会議室		32.205	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	計算機室		26.22	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	更衣室		19.95	2.7	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
	湯沸室		6.8	2.7	熱式	定温式スポット型	1種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：60m <sup>2</sup> )
	廊下 トイレ		68.318	2.3	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	大会議室	③	92.22	2.7	熱式 煙式	差動式スポット型 光電式スポット型 (非蓄積型)	2種 2種	1個 1個	各梁の区画と床面積及び高さから、熱感知器1個と煙感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：熱70m <sup>2</sup> 、煙150m <sup>2</sup> )
	階段	④	—	6.1	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	階段は2種の場合、垂直距離15mにつき1個以上の感知器を設けるため、階段室の高さから感知器1個を設置
	給排気室	⑤	16.9	3.6	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：150m <sup>2</sup> )
	ボイラー室	⑥	135.199	6.0	熱式 煙式	定温式スポット型 光電式スポット型 (非蓄積型)	特種 2種	1個 4個	各梁の区画と床面積及び高さから、熱感知器1個と煙感知器4個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：熱25m <sup>2</sup> 、煙75m <sup>2</sup> )
	機械室		124.901	6.0	煙式	光電式スポット型 (非蓄積型)	2種	4個	各梁の区画と床面積及び高さから、感知器を4個設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：75m <sup>2</sup> )
	監視室		25.2	2.5	熱式	差動式スポット型	2種	2個	各梁の区画と床面積及び高さから、感知器2個を設置 (取付け高さ：4m未満、感知面積：70m <sup>2</sup> )
工作室	17.1		6.0	熱式	差動式スポット型	2種	1個	床面積及び高さから、感知器1個を設置 (取付け高さ：4m以上8m未満、感知面積：25m <sup>2</sup> )	
有機廃液一時格納庫	格納室	⑧	47.237	3.1	熱式	差動式分布型空気管式	2種	1個	感知面積は600m <sup>2</sup> 以下、空気管の露出部分は感知区域ごとに20m以上、検出部に接続する空気管の長さは100m以下とするため、床面積及び高さから、1区画で設置