

火葬炉設備 計装制御一覧表

		制御対象装置	制御方法		中央監視制御盤				現場操作盤			備考
			自動	手動	指示表示	操作	警報	記録	指示表示	操作	警報	
主燃焼炉	火炎監視	燃焼バーナ	○		○		○	※	○		○	失火、手動切替時
	火炎出力	燃焼バーナ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	炉内温度	燃焼バーナ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	炉内圧	排ガス排出量	○	○	○		○	○	○	○	○	
再燃焼炉	火炎監視	燃焼バーナ	○		○		○	※	○	○	○	失火、手動切替時
	火炎出力	燃焼バーナ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	炉内温度	燃焼バーナ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	酸素濃度	送風機	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
集塵装置	入口温度	バイパスダンパ	○	○	○	○	○	※	○	○	○	バイパス時
	出入口圧	洗浄	○	○	○		○	○	○	○	○	
	稼働時間	積算時間						○				
運転状態		各炉			○			○	○			
燃料	消費量	各炉			○			○	○		○	
	緊急遮断	各炉	○	○	○	○	○	※	○	○	○	遮断弁作動時
火葬炉	運転時間	各炉積算時間			○			※	○		○	バーナ点火時
	緊急停止	各炉	注)	○	○	○	○	※	○	○	○	操作時
残灰吸引圧		吸引装置(系統毎)			○		○		○	○	○	

※備考参照

注) 火葬炉に関連し、表中に示すもの以外については、応募者の提案による