

別表1 自家用電気工作物点検数量表

※接地抵抗測定及び絶縁抵抗測定は、1式とする。

施設名	設備名称	高圧盤	(ハイブリッド形) 真空遮断器	(ばね蓄勢形) 真空遮断器	ガス遮断器	真空接触器	気中接触器	ガス接触器	区分開閉器	変圧器	高圧コンデンサ	避雷器	油中ガス分析	絶縁油特性試験	直流電源装置	ケーブル絶縁診断	共通	
																	接地抵抗測定	絶縁抵抗測定
特高受変電所	主変圧器																1	1
	所内変圧器盤	1								1								
	主変圧器二次盤	1														1		
	EVT盤／自家発連絡盤	1														1		
	中央管理室盤／水処理盤	1														2		
	排水処理盤／予備盤(1)	1														1		
	1号原水ポンプ室盤／2号原水ポンプ室盤	1														2		
	3号原水ポンプ室盤／1号送水ポンプ室盤	1														2		
	2号送水ポンプ室盤／3号送水ポンプ室盤	1														2		
	コンデンサ主幹盤／予備盤(2)	1														1		
	No.1コンデンサ盤	1				1					1							
	No.2コンデンサ盤	1				1					1							
	No.3コンデンサ盤	1				1					1					1		
	No.4コンデンサ盤	1				1					1							
	No.5コンデンサ盤	1				1					1							
	直流電源盤														1			
中央管理室	空調盤	1								1				1			1	1
	急速本館照明盤	1								1				1				
	水処理低圧動力盤	1								1				1				
水処理電気室	高圧受電盤	1															1	1
	動力変圧器盤	1								1				1				
	照明変圧器盤	1								1				1				

※接地抵抗測定及び絶縁抵抗測定は、1式とする。

施設名	設備名称	高圧盤	(ハイブリッド形) 真空遮断器	(ばね蓄勢形) 真空遮断器	ガス遮断器	真空接触器	気中接触器	ガス接触器	区分開閉器	変圧器	高圧コンデンサ	避雷器	油中ガス分析	絶縁油特性試験	直流電源装置	ケーブル絶縁診断	共通	
																	接地抵抗測定	絶縁抵抗測定
脱水機棟電気室	脱水機棟受電盤	1		1													1	1
	脱水機棟変圧器盤	1								1								
第1原水ポンプ室	第1原水ポンプ変圧器盤	1								1	1			1			1	1
	4号原水ポンプ電動機盤	1				1					1					1		
第2原水ポンプ室	引込受電盤	1															1	1
	変圧器盤	1								1								
第3原水ポンプ室	受電盤	1		1													1	1
	変圧器盤	1								1								
	31号原水ポンプ盤	1				2					1					1		
	32号原水ポンプ盤	1				2					1					1		
第1送水ポンプ室	引込盤	1															1	1
	補機変圧器盤	1								1								
	11号送水ポンプ盤／12号送水ポンプ盤	1				2										2		
	13号送水ポンプ盤／14号送水ポンプ盤	1				2										2		
	15号送水ポンプ盤／16号送水ポンプ盤	1																
	17号送水ポンプ盤／インバータ変圧器盤	1																
第2送水ポンプ室	引込盤	1																1
	補機変圧器盤	1								1								
	21号送水ポンプ盤	1				2										1		
	22号送水ポンプ盤	1				2										1		
	23号送水ポンプ盤	1				2										1		
	24号送水ポンプ盤	1																

※接地抵抗測定及び絶縁抵抗測定は、1式とする。

施設名	設備名称	高圧盤	(ハイブリッド形) 真空遮断器	(ばね蓄勢形) 真空遮断器	ガス遮断器	真空接触器	気中接触器	ガス接触器	区分開閉器	変圧器	高圧コンデンサ	避雷器	油中ガス分析	絶縁油特性試験	直流電源装置	ケーブル絶縁診断	共通	
																	接地抵抗測定	絶縁抵抗測定
第3送水ポンプ室	補機電源変圧器盤	1								1				1			1	1
	No.1送水ポンプ盤／起動リアクトル・SC盤	1					2									1		
	No.2送水ポンプ盤／起動リアクトル・SC盤	1					2									1		
	No.3送水ポンプ盤／起動リアクトル・SC盤	1					2									1		
	No.4送水ポンプ盤／起動リアクトル・SC盤	1					2									1		
	No.5送水ポンプ盤／起動リアクトル・SC盤	1																
高尾浄水場	構内柱								1								1	1
	高圧受電盤	1		1												1		
	変圧器									1				1		2		
	No.1ポンプ盤	1				2					1					1		
	No.2ポンプ盤	1				2					1					1		
	No.3ポンプ盤	1																
	No.4ポンプ盤	1																
	変圧器盤	1								1				1				
	直流電源盤																	
彦島ポンプ場	構内柱								1								1	1
	受電盤	1		1												1		
	低圧動力・照明変圧器盤	1								1								
	1号送水ポンプ盤	1				2					1					1		
	2号送水ポンプ盤	1				2					1					1		
	直流電源装置																	

※接地抵抗測定及び絶縁抵抗測定は、1式とする。

施設名	設備名称	高圧盤	(ハイブリッド形) 真空遮断器	(ばね蓄勢形) 真空遮断器	ガス遮断器	真空接触器	気中接触器	ガス接触器	区分開閉器	変圧器	高圧コンデンサ	避雷器	油中ガス分析	絶縁油特性試験	直流電源装置	ケーブル絶縁診断	共通	
																	接地抵抗測定	絶縁抵抗測定
安岡ポンプ場	構内柱								1								1	1
	引込盤	1														1		
	受電盤	1			1													
	変圧器盤	1								1								
	変圧器二次盤	1								1								
	No.1送水ポンプ盤	1						2			2					1		
	No.2送水ポンプ盤	1						2			2					1		
	直流電源盤														1			
清末ポンプ場	構内柱								1								1	1
	引込盤	1														1		
	受電盤	1																
	変圧器盤	1								1								
	1号送水ポンプ盤	1				2					1					1		
	2号送水ポンプ盤	1				2					1					1		
	直流電源盤														1			
新棕野ポンプ場	構内柱								1								1	1
	引込受電盤	1		1												1		
	分岐盤	1														1		
	変圧器盤	1								1								
	1号送水ポンプ盤	1				2					1					1		
	2号送水ポンプ盤	1				2					1					1		

※接地抵抗測定及び絶縁抵抗測定は、1式とする。

施設名	設備名称	高圧盤	(ハイブリッド形) 真空遮断器	(ばね蓄勢形) 真空遮断器	ガス遮断器	真空接触器	気中接触器	ガス接触器	区分開閉器	変圧器	高圧コンデンサ	避雷器	油中ガス分析	絶縁油特性試験	直流電源装置	ケーブル絶縁診断	共通	
																	接地抵抗測定	絶縁抵抗測定
水質管理センター	構内柱								1			1					1	1
	高圧受電盤	1		1												1		
	高圧コンデンサ盤	1									2							
	低圧電灯盤	1								1				1				
	低圧動力盤	1								1				1				
合 計		78	0	6	1	36	8	4	6	22	23	1	0	11	3	46	14	16