

巡視点検基準及び測定項目

【別表第1】

項 目 対 象	日常巡視点検手入			定期巡視点検手入			精密点検手入			測 定			
	No	周 期	点検箇所ねらい	No	周 期	点検箇所ねらい	No	周 期	点検箇所ねらい	No	周 期	点検箇所ねらい	
可搬形発電設備	原動機 関係	1	1 日	始動点検	1	3ヶ月	機関主要部分の点検整備	1	1 年	ラジエータコア部の点検、清掃	1	1 年	騒音測定 (防音型)
		2	1週間	燃料、潤滑油及び冷却水系統の漏れ等の外観点検	2	3ヶ月	ファンベルトの点検及び調整	2	1 年	排気色の点検	2	1 年	シーケンス試験
		3	1週間	蓄電池の液量	3	6ヶ月	燃料及び潤滑油フィルタの点検交換	3	1 年	保安装置の動作点検	3	1 年	蓄電池の液量及び比重
	4	6ヶ月	回転速度、異音振動及び温度	4	1 年	軸受けの点検手入れ又は交換	1				1 年	絶縁抵抗測定	
	発電機 関係	1	1 日	異音、異臭、振動及び過熱等外観点検	1	3ヶ月	異音、振動及び温度	1	1 年	発電機本体及び制御装置内部の点検及び清掃	2	1 年	継電器試験
		2	1週間	カーボンブラシ集電環の点検	2	6ヶ月	各部の汚損、ゆるみ及び損傷、伝達装置の点検	2	1 年	保安装置の動作点検	3	1 年	シーケンス試験
3					1 年	通風部の点検	3	1 年		1	1 年	絶縁抵抗測定	
4					1 年	制御装置の点検							
負荷設備	1	随 時	外観点検 異音、異臭、開閉表示	1	3ヶ月	各部のゆるみ、脱落、過熱、変色及び損傷、開閉動作の異常の有無				1	1 年	絶縁抵抗測定	
	1	随 時	外観点検 異音、異臭、振動、漏油、油量、温度	1	3ヶ月	各部の損傷、腐食、発錆、ゆるみ及び汚損	1	3 年	内部点検 コイル接続部リード線等又は油中ガス	1	1 年	絶縁抵抗測定	
				2	1ヶ月	接地線接続部点検							
	1	随 時	外観点検 異音、異臭、振動、回転過熱及び給油状況	1	3ヶ月	各部の損傷、腐食、発錆、ゆるみ及び汚損、伝達装置の異常の有無	1	3 年	軸受けの点検手入れ又は交換	1	1 年	絶縁抵抗測定	
				2	1ヶ月	接地線接続部点検	2	3 年	電動機の本体及び通風附属装置などの手入れ清掃	2	1 年	接地抵抗測定	
	1	随 時	異音、汚損、不点	1	1ヶ月	照明器具の汚損、損傷、異音及びゆるみ外部点検				1	1 年	絶縁抵抗測定	
	1	随 時	設備部の変色、過熱	1	1ヶ月	各部の変色、損傷、ゆるみ及び可燃物との離隔距離				1	1 年	絶縁抵抗測定	
	1	随 時	開閉器の点検、湿気、じんあい、電線の工事方法	1	1ヶ月	開閉器、器具の接続点検				1	1 年	絶縁抵抗測定	