



## 漏電火災警報器試験記録

場所: 岡山西部総合公園 管理棟											
	年	令和 3 年	令和	年	令和	年	令和	年	令和	年	
	月日	10 月 26 日	月	日	月	日	月	日	月	日	
	天候	晴									
	気温	20	°C		°C		°C		°C		
	湿度	60	%		%		%		%		
盤名称		動力用									
		形式 AGD-NY5 製造年				製造者 オムロン					
単体試験	試験タップ (mA)	動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)	
		動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧
	50										
	100										
	200	126	121								
	400										
800											
最終整定		200									
遮断機動作		-									
ランプ・表示		良									
総合結果		良									
備考											
判定基準											
整定値(試験タップ)の42~100%以内											

盤名称		電灯用									
		形式 AGD-NY5 製造年				製造者 オムロン					
単体試験	試験タップ (mA)	動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)	
		動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧
	50										
	100										
	200	126	123								
	400										
800											
最終整定		200									
遮断機動作		-									
ランプ・表示		良									
総合結果		良									
備考											
判定基準											
整定値(試験タップ)の42~100%以内											

## 漏電火災警報器試験記録

場所: 岡山西部総合公園 管理棟													
	年	令和	3	年	令和	年	令和	年	令和	年	令和	年	
	月日	10	月	26	日	月	日	月	日	月	日	月	日
	天候	晴											
	気温	20	°C										
	湿度	60	%										
盤名称		スコットランス用											
		形式 AGD-NY5 製造年				製造者 オムロン							
単体試験	試験タップ (mA)	動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)			
		動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧		
	50												
	100												
	200	125	123										
	400												
	800												
最終整定		200											
遮断機動作		-											
ランプ・表示		良											
総合結果		良											
備考													
										判定基準			
整定値(試験タップ)の42~100%以内													

盤名称													
		形式				製造年				製造者			
単体試験	試験タップ (mA)	動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)		動作電流(mA)			
		動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧	動作	復旧		
	50												
	100												
	200												
	400												
	800												
最終整定													
遮断機動作													
ランプ・表示													
総合結果													
備考													
										判定基準			
整定値(試験タップ)の42~100%以内													

## 接地抵抗測定記録

場所： 岡山西部総合公園 管理棟											
	年	令和	3年	令和	年	令和	年	令和	年	令和	年
	月日	10月	26日	月	日	月	日	月	日	月	日
	天候	晴									
	温度	20	℃		℃		℃		℃		℃
	湿度	60	%		%		%		%		%
		測定値(Ω)	判定	測定値(Ω)	判定	測定値(Ω)	判定	測定値(Ω)	判定	測定値(Ω)	判定
屋外キュービクル E-A	0.3	⊙ 良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
E-B	8.3	⊙ 良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
E-D、ELB	1.2	⊙ 良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	
		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否		良 ・ 否	

備考

判定基準

A種、C種	10Ω以下
B種	配電線路ごとに指定された以下
D種	100Ω以下

# 絶縁診断測定記録

場所 岡山西部総合公園 管理棟

区分番号	回路名称	年	令和 3 年	令和	年	令和	年	令和	年	令和	年	
		月日	10 月 26 日			月	日	月	日	月	日	
		天候	晴									
		温度	20	℃		℃		℃		℃		℃
		湿度	60	%		%		%		%		%
			測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定	測定値	判定
		(MΩ)		(MΩ)		(MΩ)		(MΩ)		(MΩ)		
屋外キュービクル												
高圧	52F11 2次~DS1次	12000	良									
	DS2次~Tr.SC	12000	良									
低圧	L2-1 3P60A	20 ↑	良									
電灯	L2-2 3P50A	20 ↑	良									
	L1-1 3P100A	20 ↑	良									
	LM1-2 3P150A	20 ↑	良									
	L1-3 3P30A	20 ↑	良									
	太陽光発電 3P40A	20 ↑	良									
	R階照明・コンセント 3P20A	20 ↑	良									
	LGR・表示等電源 2P20A	20 ↑	良									
	盤内保守電源 2P20A	20 ↑	良									
低圧	進相コンデンサ 3P50A	50 ↑	良									
動力	発電機 3P250A	50 ↑	良									
	空調機MAC-1 3P200A	50 ↑	良									
	空調機MAC-2 3P125A	50 ↑	良									
	空調機MAC-3 3P225A	50 ↑	良									
	ELV 3P30A	50 ↑	良									
	LM1-2 3P60A	50 ↑	良									
	予備											
非常電灯(1)												
	L1-1 3P50A	20 ↑	良									
	L2-2 3P50A	20 ↑	良									
	L1-3 3P20A	20 ↑	良									
非常電灯(2)												
	L2-1 3P30A	20 ↑	良									
	LM1-2 3P75A	20 ↑	良									
非常動力												
	給油ホックス 3P20A	50 ↑	良									
	配電盤③ 3P30A	50 ↑	良									
	配電盤④ 3P30A	0.39	良									
	屋内消火栓ポンプ 3P52.5A	50 ↑	良									
判断基準: 100V回路 0.1MΩ 以上 200V回路 0.2MΩ 以上 高压回路: 6MΩ 以上												
試験電圧 100V回路/125V、200V回路/250V、高压回路/5000V												

# 変圧器点検記録

場所： 岡山西部公園 管理棟

点 検 年 月 日 令和 3 年 10 月 26 日 天候晴				温度 (°C)	20	湿度 (%)	60
施 設 場 所		動 力	電 灯	ス コ ッ ト			
点 検 機 器	容 量 (kVA)	150	50	30			
	油 量 ( ℓ )	125	51	45			
	製 造 者	(株)日立産機システム	(株)日立産機システム	(株)日立産機システム			
	製 造 年	2021	2021	2021			
	No.	H723652001	H723642001	H723782001			
	型 式	SOU-YDCR3	SOU-CR3	SOU-TC9			
本 体 外 部	変形・損傷・発錆	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	漏 油	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	端子のゆるみ・過熱	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	碍子の損傷・汚損	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	サーモラベルの変色	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	接地線取付具合	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
指 示 計	汚損・損傷	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	漏 油	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	指示の具合	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	油 温 ( ° C )						
呼 吸 器	シリカゲル・アルソの劣化	<del>A ・ B ・ C</del>	<del>A ・ B ・ C</del>	<del>A ・ B ・ C</del>			
	油 の 状 態	<del>A ・ B ・ C</del>	<del>A ・ B ・ C</del>	<del>A ・ B ・ C</del>			
本 体 内 部	油量の具合	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	油の汚損・変色	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	端子のゆるみ・過熱	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C	(A) ・ B ・ C			
	使用タップ電圧( V )	6600V	6600V	220			
備 考							
A:良                      B:要注意                      C:否							

# 電 気 設 備 点 検 結 果 記 録

設備場所 岡山西部総合公園 管理棟

点検設備	年度	令和 3 年	令和 年	令和 年	令和 年	令和 年
	月日	10 月 26 日	月 日	月 日	月 日	月 日
	天候	晴				
	気温	20 °C	°C	°C	°C	°C
	湿度	60 %	%	%	%	%
		結 果	結 果	結 果	結 果	結 果
ケ ー ブ ル	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
遮 断 器 開 閉 器	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
断 路 器	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
母 電 線 路	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
変 圧 器	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
変 成 器	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
継 電 器	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
電 力 コ ン デ ン サ	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
電 力 ヒ ュ ー ズ カ ッ ト ア ウ ト	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
零 相 変 流 器	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
架 空 配 線 支 持 物	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C
共 通 事 項	(A)・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C	A・B・C

備考

A:良                  B:要注意                  C:否

# 非常用発電機装置点検記録

点検場所

岡山西部総合公園 管理棟

点検日

令和 3 年 10 月 26 日

天候 晴 温度 20 °C

湿度 60 %

外部点検	油漏れ	A	冷却水量	A	その他
	水漏れ	A	潤滑油量	A	
	燃料	A			
	電池液面	A			
運転点検	始動状態	始動の遅延はないか。		A	その他
		正常に立ち上がるか、		A	
	運転状態	運転音		A	
		排気ガス		A	
	電圧(V)	221			
	出力(KW)	0			
	回転数(rpm)	1839			
	周波数(Hz)	61.0			
	油圧(MPa)	0.5			
	油温(°C)	50 ↓			
水温(°C)	50 ↓				
電池電圧(V)	27.2				

A: 良

B: 要注意

C: 不良

—: 該当なし

### 3. 運転後の装置確認

制御電源は「投入」されているか	良	燃料タンクの定格容量(L)	1950
運転モードは「自動」になっているか	良	燃料残油量(L)	1930
主開閉器等は「投入」されているか	良	制御盤等に不良箇所はないか	良
故障表示等は「リセット」しているか	良	制御盤等の施錠は良いか	良

発電機の仕様 型式 AP95C-6T 90KVA  
ヤンマーエネルギーシステム(株)

2021年2月