# 令和7年度 佐賀空港航空灯火施設等運用管理委託(12月~3月分)

報告書(定型)様式

令和7(2025)年度

佐賀空港事務所

現											
受配電設備点検記録 点検時刻 点検者			飛行場灯	火等施設・管	電気施設	点検記	録簿			そ	の1
	年	月 日	( ) 天何	ŧ	日勤者						
機 器 名 │判 定│	受配管	電設備点検記録	人 点検時	刻	点検者						
	機器名	名 判定			機	器名	1	判定			
使用電力量 kWh 本日指示値 kWh 前日指示値 kWh	使用電力量		kWh 🛧	日指示値		1	 τWh	前日指表	示値		kWh

		飛行場灯	火等施設•	電気	〔施設点検記録簿					その2
飛行場灯火等点検討	記録簿点	(検時刻	夜勤者				点検	者		
飛行場灯火等施設名	判定	部	巴事	飛	行場灯火等施設名	*	則定			記事
本日の進入灯	台点灯睛	<u> </u> 寺間	h Œ	気室	丞温度 ( ℃)		信日	L 直流 (	直測第	定時間
CCR 機器回路名	T-1 (2	2.8A)	T-2 (3. 4A	)	T-3 (4. 1A)		T-4 (	5.2A	)	T-5 (6. 6A)
		+								
					T-3 (4. 8A)		T-4 (	5.5A	.)	T-5 (6. 6A)
<引継事項>										
<記事>										

(注) 1 判定欄は $\bigcirc$ (良好)、 $\triangle$ (不点箇所あり)、 $\times$ (要改修)のいずれかの記号で記入すること。

部 品 取 替 簿

																																		<u> </u>	
		日		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計
部	名	規	格																																<u> </u>
																																			<b></b>
																																			<u> </u>
																																			<del>                                     </del>
																													$\vdash \vdash$				$\vdash$		<del>                                     </del>
																													$\vdash \vdash$				$\vdash \vdash$		
																													$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$					
																													$\vdash \vdash$						
																													$\vdash$						
																										_									
																																		<u> </u>	<b> </b>
																																		<u> </u>	<b> </b>

- (注) 1 個数を記入すること。
  - 2 灯器はその設置Noも記入すること。

日

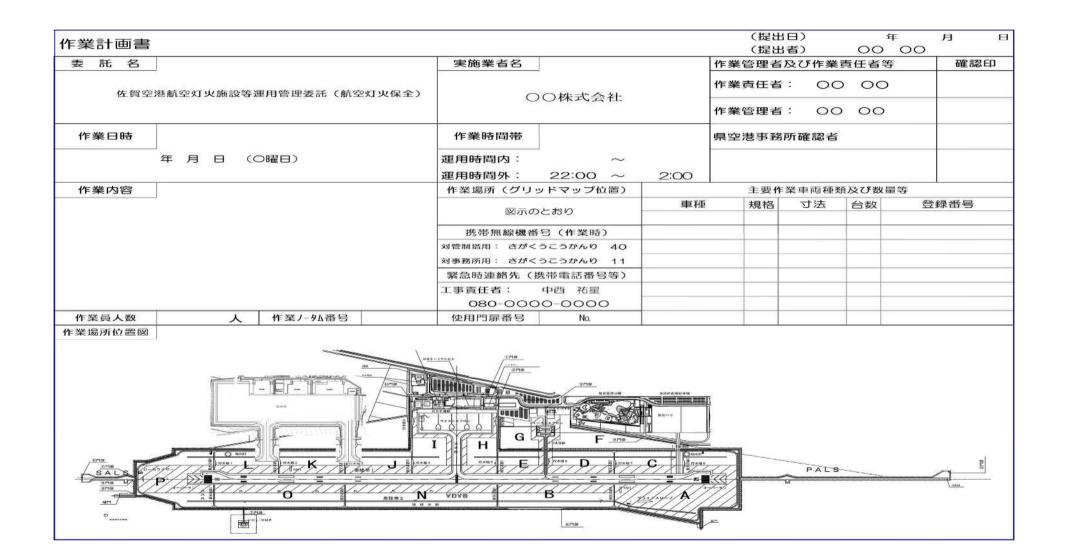
月

測定日

年

## P型進入角指示灯 (PAPI) 設置高さ及び仰角点検記録表

測定者 ----- 進入角 側 -----H •  $\theta$  d =  $D \rightarrow$  $X_d$  $\theta$  c = $C \rightarrow$ X c  $\theta$  b =В  $X_{\rm b}$  $\theta$  a = $A \rightarrow$ X a  $\uparrow$  $\uparrow$  $\uparrow$  $\uparrow$ 傾斜計 チャンネル上面: Y 基準点: X 点検台:Xa~d 検視器  $\theta_a \sim_d$ : 灯器A~Dの設定仰角 灯器基準点とPL。における滑走路中心レベルの差 h =基準点の移動値 K =X = H - h - KY=X+300 (灯器固有の高さ) +300 $X_d = X - (20,000 \times \tan \theta_d - 1,048)$  $X_c = X - (20,000 \times \tan \theta_c - 1,048)$ = $X_b = X - (20,000 \times \tan \theta_b - 1,048)$  $X_a = X - (20,000 \times \tan \theta_a - 1,048)$ 検視器 (単位:mm) レベル 1,048 Н  $X_d$  $X_{b}$  $X_{a}$ 仰角点検台 滑走路 灯器基準点レベル アングル上面レベル



# 様式-2

佐賀空港事務所

日常保守点検記 <b>予備自家発電</b> 影			課長				点検者	
令和 年 月	日 ( )	天気	気温	点栈	食時亥	明 時		分
一次側	電源系統			000	KVA	発電装置		
一次側電源電圧		V 9	卜気	温度				$^{\circ}\! C$
周波数		H z 室	宦 内	温度				$^{\circ}$
電流R		A %	令却水入	口温度				$^{\circ}\!\mathbb{C}$
電流S		A ¾	冷却水出	口温度				${\mathbb C}$
電流T		A 湄	閏滑油入	口温度				${\mathbb C}$
電力		kW	閏滑油出	口温度				$^{\circ}\!\mathbb{C}$
力率		%	官内燃料	槽				リットル
一次側電源の状況	受電 • 停電	電	录 有	量				%
切替接触器位置	   一次側 • 発電	<b>電側</b> 地	也下燃料	槽				リットル
制御回路の状況	遠・自・言	式	录 有	量				%
送電状況	一次側 • 発電			出力電流	4			A
【備 考】		糸	窓 電	圧				V
				警報装置 無の確認		有	• <u></u>	無
			【備	考】	1			

様式-2-2 佐賀空港事務所

子	,備自家発電設位	備2週保守点検記録簿					課長		点 検 者
令和 年 年	月 日	( ) 天気		気 温	Ĺ	点机	<b></b>	時	分
発電機室內温	度		${}^{\sim}$	操	界磁電	圧			V
運転時刻	機動	時	分	一作 盤	界 磁 電	流			A
	停止	時	分		充 電 器	電圧			V
	起動前		Н	直流	蓄 電 池	電圧			V
積算度数計	停止後		Н	電	負 荷 電	圧			V
TRATIC SOLI	計		Н	源 盤	充 電 器 出	力電	流		A
地下タンク残	運転後		リットル	/mi.	蓄 電 池	電流			A
室内タンク残	運転後		リットル		制御回路OC	S	自動		
	起動前		リットル		機関停止レバ	<del>-</del> 3	運転側		
流量計	停止後		リットル	退	空気圧縮機		自動		
	計		リットル	出確	注油用潤滑ホ	ミンプ	自動		
記録時刻		時	分	認	各換気用圧力	扇	自動		
	U - V		V	事	機関保温装置		自動		
発 電 圧	V - W		V	項	燃料移送ポン	プ	自動交互		
電	W - U		V		温水循環ポン	゚プ	自動		
機 周 波	数		Н z	点	異音・異臭・	異常振	動の有無		
本機関回転数			rpm	検	燃料・潤滑油	・冷却	水のレベル	ン・漏洩	
体潤滑油圧力			kg/m²	[ ]	記事】				
吸気圧力 凡 例		: 異常なし 💮 🗅	kg/m²						

様式-2-3 佐賀空港事務所

求工\-												1	_						江貝	工化.	争務川
3			<b>電設備</b>									課							点		
	(3	ァ月・	6ヶ月	• 1	年) 伢	守	点検部	足録				H/K							検		
		年	月	日	( )		天気					長							者		
外多	〔温度		$^{\circ}$		室内			$^{\circ}$		1				T							
		運転	時刻	起	動時間		積算	時間計	ŀ	積算	算度	数計		室内タンシ	り目盛	Í	流量	量計	燃料化	<b>R</b> 有量	
起	動	時	分		秒			I	I			口			L			L	地下		L
切替	時刻	:	切戻	時亥	1 :			H	I			口			L			L	室内		L
運転	内容	美	<b>尾負荷記</b>	懒	・無負荷	苛記	式験・	実用負	荷			<del>ж</del> ш	電	圧	RS	7	V	ST	V	SR	V
記錄	录時	刻			時		分	時	È	分		商用側電	電	流	R	A	Λ	S	A	T	A
		U	J-V			7	V			V		源	周	波数						Ηz	
発	電圧	V	-W			7	V			V		10F	電	力						W	
<b>₽</b>		W	V-U			7	V			V		点	異	音・異り	臭・身	具常担	辰動(	の有無			
電		1	U			A	A			A			付	属機器類	質の構	幾能,	点検				
装	電流 V A A							A			遮	断機・	開閉器	号の見	開閉	<b>犬態確</b>	認				
10		,	W			I	A			A			各	種表示地	丁の月	気灯料	犬況(	の確認			
置	周	波数	Ź			I	Ηz			Hz		検	燃	料・潤滑	油・液	令却ス	火のレ	ベル・源	帚水点検		
	電						κW			kW			機	器、配管	音等の	り外種	睍点	倹			
電	力						%			%			機	器室内外	外の岩	犬態,	点検				
		玄電力				7	V			V			油脂類の保有状況点検								
源		玄電 泊				Α	4			A		項		器及び							
		設定値						1						電池の智			等の研	確認			
機		油圧力				M	pa		M	pa			不	凍液の液	農度原	核					
関		油温度					$^{\circ}$ C			°C		目	_								
本		水温度					$^{\circ}$ C			$^{\circ}\!\mathbb{C}$		П	H	以下67							
体		回転数	ζ			rŗ	om			m			端	子接続語	部の点	京検					
自動	記録		<b>-</b>				時		<u>分</u>				蓄	電池全村	曹の電	配三、	比重	重、、液	晶度及		
充電		器出力							V				U	液レベル	レの点	核検					
装置		器出力							A												
	出力	電圧設	定値						ı				上	記の結り	果に基	長づく	く必要	要な措	置		
蓄	雷	1	V	2			3	V	4		7		_	以下14							
	圧	(5)	V	6			7	V	8				_	縁抵抗			氐抗の	の測定			
電		9	V	10	V	1	11)	V	12		7			滑油の注		-					
.Vila	蓄電	池総電	<b>主</b>				3 ヶ月1						-	断機、			乍動,	点検			
池					V	(	3ヶ月1	保守は	全槽					料油槽の					//		
						+								動、試験							
\ <sub> </sub>			COS			+	一次俱	<u> </u>						びに保知							
退山		回路(				$\downarrow$	自動	.1						属品、=		-					
出時		停止レ				$\downarrow$	運転側	IJ				F		記の結り	<b></b> 長に基	いっ	〈必多	要な措	置		
確			-スイッ	チ		$\downarrow$	ON					【記		事】							
認		用圧力				+	自動														
事		移送力				+	断														
項		保温装		مـــــ.		+	自動														
			滑油ポン				自動		\. <del></del>			L7 P-	مواب	/ III N/A	<b></b> :	7 11			_	la via P	
Л,	17.	ri l	1/ •	盅 ′	戸ナとし		$\wedge$	• 更》	口子		X	· ±4-15	<del>4</del>	(異常)	$\nabla I$	十個	抽口		· ==	ァルイナ	A

凡 例 レ:異常なし △:要注意 ×:故障(異常)又は修理中 -:該当なし

様式-4 佐賀空港事務所

予備自家発行	電設備 250KVA		課	記
緊急	、保守記録簿		長	録 者
施 設 名				
用 途		影響	を受けた施設	
容量				
発生(発見)日時	年 月 日()	時分輝田	上の支障の有無	
仮 復旧 日時	年 月 日()	時 分 (ノ	ータムの発行)	
復旧完了日時	年 月 日()	時分	空機への影響等)	
項目	名	称	<b>[</b>	名称
設備又はシステム		項	目(大分類)	
部 位		項	目(小分類)	
部 品				
	状 況・	処置の経緯		
	経	緯		担 当 記 事

# 予備自家発電設備管理報告書

令和 年	月				佐賀空	港事務所
項	目	内	]	容	備	考
施設	名					
用	途					
容	量		PS	KVA		
		運	用 状	況		
製造後運転	時間・回数		時間	口		
月運転時間	・回数		時間	□		
月停電時間	・回数		時間	□		
運 用 停 」	止の有無			回		
【記	事】					
		保 <sup>4</sup>	守 状 2	兄		
月間試運転	時間・回数		時間	口		
月間燃料	料消費量			リットル		
月末燃料	料 残 量			リットル		
保守実力	哲 化 汨					
	事】					

様式-7 佐賀空港事務所

				-	
<b>予備自家発電設備</b>		課長			担当
施 設 名					
設 備 名					
用途及び容量					
発生(発見)日時					
復旧日時 (予定)					
発 見 方 法					
故障等の状況					
故障等の原因					
措置					
影響を受けた施設					
ノータムの発行・航空機 への影響の有無	有・・	無 (5	別紙ノータ	マム発行依頼	質表のとおり)
その他必要とする事項 (再発防止対策及び概算 費 用、運用上の影響、他 の 施設での発生の可能 性 等)					

施設課長	電	気	担	当	者	

業務責任者	勤	務	者	

# 佐賀空港飛行場灯火電気施設 日常点検表 その1

点棆表-

<b>佐質空港飛行場灯火電気施</b>	段 日常点型	更表 てり	)1								点検表─Ⅰ
年 月 日	曜日	天候		気温	$^{\circ}\! C$	湿度	%	点検者			
種 別	点	検	事	項		判	定		記	事	
1. 受配電機器関係											
指示計器、表示操作類	各計器の表	示値の適	否の点	検。							
変圧器	温度の適否常な高温と態を確認。										
整流装置	表示灯類の	点灯状態	の点検。	0							
定電流調整装置 CCR本体、出力装置、 CCT本体	(a)温度上昇 流値(接地 縁抵抗値を (b)ケーブル	旨示計の打 確認。	指示値を	と含む。) Д	及び絶						
2. 制御機器·監視装置関係											
航空灯火電力 監視制御 ①中央/ローカル処理装置及 び監視卓	表示部の機	能及び運	用状態	等を確認。	2						
②グラフィックパネル	(a) 異音、類 (b) 端子部、 付状態を確 (c) ランプテ	コネクター 認。	一、基板	の接続及	_						
③インターフェース盤	(a) 機器取f(b) 配線及で			態の確認。	0						
④I/O端末装置、変換器盤、 分電盤	<ul><li>(a) 異音、異</li><li>(b) 端子部、</li><li>付状態の確</li></ul>	コネクター									
⑤伝送装置	(a) 機器取f(b) 配線及で			態を確認。	,						
⑥プリンター及びハードプリン ター	印字状況を	確認。									
⑦運用卓及び監視卓	<ul><li>(a) 異音、異</li><li>(b) 端子部、付状態を確</li><li>(c) ランプテ</li></ul>	コネクタ <b>-</b> 認。	一、基板								

施設課長	電気担当者	業務責任者	勤	務	者

#### 佐賀空港飛行場灯火電気施設 日常点検表 その2

佐賀空港飛行場灯火電気施	設 日常点榜	き表 その2									点検表-1
年 月 日	曜日	天候		気温	$^{\circ}\!$	湿度	%	点検者			
種 別	点	検	事	項		判	定		記	事	
3. 灯火施設関係											
(a) 点灯状況、レンズ、フィルかの確認。 飛行場灯台 進入灯台 (b) 正常に回転しているかど (c) 断芯標示灯が点灯した場 に電球の交換。				うかを確認	1						
地上型標識灯 ①誘導路灯及び誘導案内灯 (ライトチェック)	(a) 点灯状?等の点検、管 等の点検、管 附属品の破 (b) 定電流匠 びフィラメン 時は光度が 点検して取り	電球の断芯 損しているも 可路に使用 が融着する 著しく低下し	変色はする場合に	、灯器類 交換。 記球は断た があるが	及び						
②誘導路灯及び誘導案内灯以 外 (ライトチェック)	(a) 点灯状? 等の点検、管 附属品の破 (b) 定電流 でフィラメン 時は光度が 点検して取り	電球の断芯 損しているも 回路に使用 が融着する 著しく低下し	変色はする場合に	、灯器類 交換。 記球は断た があるが	及び						
埋込型標識灯 (ライトチェック)	点灯状況、り 断芯したもの		、汚損	の点検、	電球が						
風向灯 (ライトチェック)	点灯状況及球の断芯し			<b>状況を確</b> 詞	認、電						
航空障害灯 (ライトチェック)	航空障害灯るため点灯料			に設置さ	れてい						
エプロン照明灯 (ライトチェック)	点灯状態の	点検。									
旋回灯 (ライトチェック)	点灯状態の	確認。									
閃光放電灯 (ライトチェック)	点灯状況、り 点検、電球の 損しているも	の断芯、灯器									
進入角指示灯 (ライトチェック)	点灯状況、L よる光柱への 常の有無並 て傾いていい 掃、障害物の 付状態の異 は精密点検	D障害及び びに灯器を ないか点検。 D除去等は 常、傾き等	灯体の 前面・ 断芯 直ちい	D取付状的 真横から 交換、レ ご行い、灯	態の異 見通し ンズ清 「体取						
航路標識灯 (ライトチェック)	点灯状態を	確認。									

施設課長	電気担当者	業務責任者	勤	務	者	

#### 佐賀空港飛行場灯火電気施設 週1回(月2回)点検表

佐賀空港飛行場灯火電気施設	文 週1回(月2回) 点快衣						点検表-2
年 月 日	曜日 天候	気温 ℃	湿度	%	点検者		
種別	点 検 事	項	判	定		記	事
1. 受配電機器関係							
計器用変成器	(a) 汚損、損傷、亀裂、過熱、変有無を点検。 (b) 接続部の変色の有無を点検 (c) 接地線の外れ、断線等の有	Ȱ.					
変圧器	(a) 音響、異臭、異常振動等の (b) 防塵フィルター脱落の有無の作動を確認。						
進相コンデンサー、直列リアクト ル	異音、異臭、変形、ふくらみ等の	つ有無を点検。					
蓄電池 据置鉛蓄電池 制御弁式	(a) 蓄電池の損傷、液漏れ、汚点検。 (b) 蓄電池の総出力電圧を確認					[V]	
整流装置	操作、切替スイッチ等の状態を	点検。					
2. 灯火施設関係							
埋込型標識灯 (月2回)	レンズの汚損状況に応じて、レ	ンズの清掃。					
3. 街路灯	点灯状態を確認。						

施設課長	電	気	担	当	者	

業務責任者	勤	務	者	

#### 佐賀空港飛行場灯火電気施設 月1回点検表 その1

殳 月1回点検表 その1							点検表-3
曜日 天候	気温 ℃	湿度	%	点検者			
点 検	事 項	判	定		記	事	
(b) 汚損、損傷、変形、亀							
	·点検。						
(d) 雨水浸入、ほこり等の	堆積状態を点検。						
(e) 標識の汚損及び取付	状態を点検。						
配電盤等の信号灯、表示クで確認。	灯類をランプチェッ						
(a) 汚損、異音、異臭、過 (b) 動作状態を点検。	熱の有無を点検。						
(c) 計器類の運転記録の	確認。			No, 1	[V]	[A]	
(d) 直流分電盤目視外観	の点検。			No, 2	[V]	[A]	
(a) 異常音の有無を確認。	)						
(b) 各開閉器等の開閉状	態を点検。						
器の汚損及び損傷を点検 び損傷しているものは清打	し、灯器の汚損及 帚又は交換。						
柵等のき裂、錆、腐食、損	傷、固定ボルトの緩						
ケット、リード線、レンズ、、の有無の確認及び中性がにて清掃。 (b) 灯体の塗装が褪色、	フィルター等の異常 上剤、刷毛、綿布等 刺落したり発錆の有						
	曜日 天候	雇日 天候 気温 ℃ 点 検 事 項  (a) 扉の開閉の良否及び施錠の有無を点検。 (b) 汚損、損傷、変形、亀裂、塗装の剥離及び錆の有無を点検。 (c) ボルトの緩みの有無を点検。 (d) 雨水浸入、ほこり等の堆積状態を点検。 (e) 標識の汚損及び取付状態を点検。 (e) 標識の汚損及び取付状態を点検。 配電盤等の信号灯、表示灯類をランプチェックで確認。 (a) 汚損、異音、異臭、過熱の有無を点検。 (b) 動作状態を点検。 (c) 計器類の運転記録の確認。 (d) 直流分電盤目視外観の点検。 (a) 異常音の有無を確認。 (b) 各開閉器等の開閉状態を点検。 (a) 灯火の点灯状況、灯体の状態点検、灯器の汚損及び損傷を点検し、灯器の汚損及び損傷を高検し、灯器の汚損及び損傷しているものは清掃又は交換。 (b) 灯器の水平、向き、仰角を確認し、必要に応じ水準器等により点検調整すること。 (c) 橋梁、灯柱(付帯構造物含む)及び防護柵等のき裂、錆、腐食、損傷、固定ボルトの緩み、基礎のひびわれの有無を点検。	雇日 天候 気温 ℃ 湿度 点 検 事 項 判  (a) 扉の開閉の良否及び施錠の有無を点検。 (b) 汚損、損傷、変形、亀裂、塗装の剥離及び錆の有無を点検。 (c) ボルトの緩みの有無を点検。 (d) 雨水浸入、ほこり等の堆積状態を点検。 (e) 標識の汚損及び取付状態を点検。 配電盤等の信号灯、表示灯類をランプチェックで確認。 (a) 汚損、異音、異臭、過熱の有無を点検。 (b) 動作状態を点検。 (c) 計器類の運転記録の確認。 (d) 直流分電盤目視外観の点検。 (a) 異常音の有無を確認。 (b) 各開閉器等の開閉状態を点検。 (c) 計器類の運転記録ので設定が損傷しているものは清掃又は交換。 (a) 灯火の点灯状況、灯体の状態点検、灯器の汚損及び損傷しているものは清掃又は交換。 (b) 灯器の水平、向き、仰角を確認し、必要に応じ水準器等により点検調整すること。 (c) 橋梁、灯柱(付帯構造物含む)及び防護柵等のき裂、錆、腐食、損傷、固定ボルトの緩み、基礎のひびわれの有無を点検。  (a) 灯器の点検手入 灯器を取り外し、電、ソケット、リード線、レンズ、フィルター等の異常の有無の確認及び中性洗剤、刷毛、綿布等にて清掃。 (b) 灯体の塗装が褪色、剥落したり発錆の有無を確認し必要に応じ錆落しをして、指定色	<ul> <li>雇日 天候 気温 ℃ 湿度 %</li> <li>点 検 事 項</li> <li>期 定</li> <li>(a) 扉の開閉の良否及び施錠の有無を点検。</li> <li>(b) 汚損、損傷、変形、亀裂、塗装の剥離及び錆の有無を点検。</li> <li>(c) ボルトの緩みの有無を点検。</li> <li>(d) 雨水浸入、ほこり等の堆積状態を点検。</li> <li>(e) 標識の汚損及び取付状態を点検。</li> <li>配電盤等の信号灯、表示灯類をランプチェックで確認。</li> <li>(a) 汚損、異音、異臭、過熱の有無を点検。</li> <li>(b) 動作状態を点検。</li> <li>(c) 計器類の運転記録の確認。</li> <li>(d) 直流分電盤目視外観の点検。</li> <li>(a) 異常音の有無を確認。</li> <li>(b) 各開閉器等の開閉状態を点検。</li> <li>(a) 異常音の有無を確認。</li> <li>(b) 好別の水平、向き、仰角を確認し、必要に応じ水準器等により点検調整すること。</li> <li>(c) 橋梁、灯柱(付帯構造物含む)及び防護柵等のき裂、錆、腐食、損傷、固定ボルトの緩み、基礎のひびわれの有無を点検。</li> <li>(a) 灯器の点検手入 灯器を取り外し、電、ソケット、リード線、レンズ、フィルター等の異常の有無の確認及び中性洗剤、刷毛、綿布等にて清掃。</li> <li>(b) 灯体の塗装が褪色、剥落したり発錆の有無を確認し必要に応じ錆落しをして、指定色</li> </ul>	展日 天候 気温 で 湿度 % 点検者 点 検 事 項	展日 天候 気温 で 湿度 % 点検者	展日 大阪 気温 で 湿度 % 点検者

施設課長	電	気	担	当	者	
						1
						╝

業務責任者	勤	務	者	

佐賀空港飛行場灯火電気が 年 月 日	曜日    天候	気温 ℃	湿度 %	点検表-3 点検者
種 別	点 検 事	項	判定	記事
3. 灯火施設関係				
飛行場灯台	(a) 光源位置の点検、灯体、の清掃レンズは柔らかい布かに拭く。アクリル製のフィルく拭く。 (b) 回転室の点検手入及び動機の温度上昇、回転音、流れ、集電環の汚損、刷子の原点検手入清掃し注油。 (c) 電球交換器の点検手入の点検、電球交換器、接点で清掃。 (d) 配電盤の点検電圧計の緩み等等、ヒューズ接続の緩み等	等で、内部から静かりはシリコン布で軽は油回転室は電域速室の油漏撃耗等に注意し電球及びソケットの点検手入及び指示、電線接続		
	(e) 灯柱(付帯構造物含む) き裂錆、腐食、損傷、固定ボ 礎のひびわれの有無を点検 (f) その他避雷針、断芯標示 点検。	がから緩み、基		閃光回数 基準値: 28±2回/分 測定値: 回/分
進入灯台	(a) 光源位置の点検、灯体、の清掃レンズは柔らかい布かに拭く。アクリル製のフィルく拭く。 (b) 回転室の点検手入及び動機の温度上昇、回転音、流放・集電環の汚損、刷子の点検手入清掃し注油。 (c) 電球交換器の点検手入の点検、電球交換器、接点で清掃。 (d) 配電盤の点検電圧計の端子、ヒューズ接続の緩み等(e) 灯柱(付帯構造物含む)き裂錆、腐食、損傷、固定が礎のひびわれの有無を点検(f) その他避雷針、断芯標示点検。	等で、内部から静々ない内部から静々ないりコン布で軽 注油回転室は電域撃耗等に注意し 電がリコンをでいたが、 でいを、 でいを、 でいを、 でいを、 でいを、 でいを、 でいを、 でいを		関光回数   基準値:60±3回/分   測定値 No1: 回/分   回転数 No2: 回/分
埋込型標識灯 (灯器の設置状況確認を主体。 した点検)	(a) 灯火の点灯状況、灯体の周辺の舗装状況を含む。)、 傷を点検し、灯器の汚損・損 は清掃・交換。 また、舗装が劣化している場 て応急補修を行う。 (b) トルクレンチ、Tレンチに、 で締め付けられているかを確 場合には増締めを行う。 (c) FL-9の場合 灯体Aのねじ緩み状態をハ	灯器の汚損・損 損傷しているもの 計合は、補修材に より所定のトルク 権認、緩みがある		

施設課長	電	気	担	当	者	

業務責任者	事	勘	務	ā	Ľ. ∃	

# 佐賀空港飛行場灯火電気施設 月1回点検表 その3

147/11/14/14	7//3/	17/1		又 月1凹点	火払 (									点便衣⁻3
平成	年	月	日	曜日	天候		気温	${\mathbb C}$	湿度	%	点検者			
種		別		点	検	事	項		判	定		記	事	
3. 灯火施設関	係													
風向灯				(a) 灯器の点が 対柱を中性が (b) 吹検しない を点が (c) 灯み、体ると (d) 灯み、体るとき (d) 灯み、体るとき	吹剤、制度で、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きない、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな、大きな	ミ、綿布 バベアリの 吹流しの 酸食、損れの の を ものラップ	等にて清: ングの回転の汚損のま 損傷、固定点 が褪色又に	掃。						
旋回灯				(a) 灯器かん 電球、電 のは、 で (b) 配電 (c) 塗みカーグ) (d) 灯器を指	アット、リー 球断芯に か点検手が を登して シースの登	至らな 入。 にて面 流布。	る箇所は打 子の緊定	たも 指定色						
閃光放電灯 (灯体の構造劣 点検)	化	を主体	とした	<ul><li>(a) 灯火の点の汚損・損後いるものは清</li><li>(b) 灯器のか点検調整。</li></ul>	哥の点検。 膏掃・交換	, 灯器の i。	)汚損・損(	傷して						
閃光放電灯 (灯体の機能を 備)	確仍	戻する/	点検整	<ul><li>(a) 前面ガラ 反射鏡は鹿</li><li>(b) 安全スイ</li><li>(c) 回路の主</li></ul>	皮又は柔ッチの動	とらかい 作を点	綿布にて済					閃光[ 基準[ 測定[	直:120 巨	I/分 I/分

施設課長	雷	気	担	当	者	
	•					

業務責任者	勤	務	者	

佐賀空港飛行場灯火	:電気施設 月1回点検表 その4	点検表-
	(a) レベルの測定・調整 灯光が正しく投射されているかどうか確認 するため、滑走路上の基準点(滑走路縁) レベル、進入角指示灯のアングル上面 (4ヵ 所/基)、基準点レベル(2ヵ所)及び仰角 点検台(2ヵ所/基)のレベルを測定し、必 要のある場合はレベル調整すること。 (b) 傾斜角度の測定・調整	
進入角指示灯 (月1回)	進入角指示灯の各灯器の光学ユニットの 傾斜角度を測定し、必要のある場合は調整すること。 (c) 灯器の点検、手入れ清掃 ア. 電球、反射鏡、レンズ、フィルタ等に異 状がないかを点検し、付着した塵埃油等 を鹿皮及び綿布で静かに清掃すること。 イ. 灯底の水抜孔に塵埃が溜らないように 清 掃すること。 ウ. 灯体の塗装の褪色が著しいときには、指 定色のラッカーにて塗装すること。	
進入角指示灯 (2か月1回)	整備作業所で行う精密点検 (a)灯体を取り外し、電球、ソケット、リード線、レンズ、フィルター、反射鏡に異状がないか点検。 (b)光学カセットを交換し、その場合は灯器と仰角点検とのレベルチェックを行う。 (c)灯体部品の状態点検、清掃、絶縁抵抗測定、配光測定等を実施する。	
街路灯	第1駐車場のハイポール式照明灯柱の昇降 動作確認を行い、鳥巣等の除去うこと。	
航路標識灯	(a)灯体、太陽電池パネル、及び灯標電源部の外観、塗装、動作(日光弁、点滅器、同期装置、電球交換機)、防水性、配線などに異状はないか。 (b)灯標電源部の電池電圧を測定し、電圧が規定値(12V)を下回るときは電池を交換するものとする。 (c)太陽電池パネルは、油膜、埃、及び鳥糞などで汚れた受光面を中性洗剤等で洗い落とし、清水で清掃するものとする。	

施設課長	電	気	担	当	者	

業務責任者	勤	務	者	

#### 佐賀空港飛行場灯火電気施設 3月1回点検表 その1

佐賀空港飛行場灯火電気が	<b>ف設 3月1回点検表 その1</b>			点検表-4
年 月 日	曜日 天候 気温 ℃	湿度 %	点検者	
種別	点 檢 事 項	判定	記	事
1. 受配電機器関係				
	変圧器の表面温度を放射温度計により測定		$^{\circ}$ C	
	200KVA No, 2CCR盤		$^{\circ}\!\mathbb{C}$	
	150KVA No, 1CCR盤		$^{\circ}$ C	
	75KVA 照明低圧盤1		$^{\circ}$ C	
変圧器	50KVA 照明低圧盤2		${\mathbb C}$	
	20KVA "		${\mathbb C}$	
	30KVA エプロン低圧盤		$^{\circ}$	
	20KVA 所内伝統盤		$^{\circ}$	
	100KVA 所内動力盤		$^{\circ}$	
	接地警報器の動作を確認する。 (試験スイッチによる指示確認)			
	RTZL:OP-C/1			
	RTZL:SCR-15R			
	RCLL-1:OP-C/1			
	RCLL-1:SCR-10R			
	ALS-1:OP-D/1			
	予備器-2:SCR-15RS			
	ALS-1:OP-C/2			
	ALS-1:SCR-30R			
<b>中康达那敢壮</b> 男	REDL: OP-C/1			
定電流調整装置	REDL: SCR-30R			
CCR本体、出力装置、 CCT本体	予備器-3:SCR-15RS			
	予備器-1:SCR-30RS			
	RCLL-2:OP-C/1			
	RCLL-2: SCR-10R			
	ALS-2:OP-C/1			
	ALS-2:SCR-20R			
	REDL-2:OP-C/1			
	REDL-2: SCR-20R			
	予備器-4:SCR-3.5RW-C/O			
	PAPI: SCR-3.5RW-D/O			
	TEDL/TCLL: CCT-5T2			
			•	

施設課長	電	気	担	当	者	

業務責任者	勤	務	者	

#### 佐賀空港飛行場灯火電気施設 3月1回点検表 その2

<b>在</b> 負全港和1場灯火電	汉 3月1凹点俠衣 ていZ		品検衣⁻4
年 月 日	曜日 天候 気温 ℃	湿度 %	点検者
種 別	点 検 事 項	判定	記事
2. 灯火施設関係			
地上型標識灯 誘導路灯及び誘導案内灯 (灯体の構造劣化を主体とした	(a) 灯火の点灯状況、灯体の状態点検、灯器 の汚損及び損傷を点検し、灯器の汚損及び 損傷しているものは清掃又は交換。 (b) 灯器の水平、向き、仰角を確認し、必要に		誘導路灯点検灯器番号No, ~ No, single No, single No, single No, ~ No, single No, si
点検)	応じ水準器等により点検調整する。		的寻来[]A] MIKA] 前面 (JNO)
地上型標識灯 誘導路灯及び誘導案内灯	(a) 灯器の点検手入 灯器を取り外し、電球、ソケット、リード線、 レンズ、フィルター等に異状はないか点検し 中性洗剤、刷毛、綿布等にて清掃。		誘導路灯点検灯器番号No, ~ No,
(灯体の機能を確保する点検整備)	(b) 灯体の塗装が褪色、剥落したり発錆が あったときは錆落しをして、指定色のラッカー 等で塗装。		誘導案内灯点検灯器番号No, ~ No,
	設置箇所が高所のため足場に注意して作業すること。 (a) 灯器の点検手入電球、ソケット、リード線、レンズ、フィルター等を点検し、灯器は中性洗剤、刷毛、綿布等にて清掃すること。電球は、断芯に至らなくても黒化したもの及び6ケ月を経過したものは交換する。		
航空障害灯	(b) 点滅器、配電箱、制御盤等の点検手入 点滅器の動作を点検し、接点は特に焼損し ていないか。必要な箇所に注油する。 (c) 灯柱(付帯構造物含む)、防護柵等のき 裂、錆、腐食、損傷、固定ボルトの緩み、基礎 のひびわれの有無を点検。		
	(d) 塗装の褪色、剥落している箇所には指定 色のラッカー等で塗装する。		
航空灯火施設用電線路	ケーブルの絶縁抵抗は回路を一括して測定し、必要のある場合に適宜灯器用変圧器の接続箇所を開き区分して測定。		
昇降装置	(a) ポール基部 (モーター周辺の雨水の浸入確認) (b) 昇降動作確認		W1灯柱 ~ E2灯柱

施設課長電	気 担 当 者		業務責任者		勤	務	者	
佐賀空港飛行場灯火電気施	設 6月1回点検表 その1							点検表-5
年 月 日	曜日 天候	気温 ℃	湿度 %	点検者				
種別	点 検 事	項	判定		記		事	
1. 受配電機器関係								
蓄電池 据置鉛蓄電池 制御弁式	(a) 全セルについて電槽、ネパッキン等に変形、損傷、亀無を点検する。また、蓄電池認する。 (b) 封口部のはがれ、亀裂等る。 (c) 全セルについて、電圧を減液警報用電極の断線、腐無を点検する。 (d) 架台及び外箱の変形、担無を点検する。	製及び漏液の有 の交換時期を確 等の有無を点検す 確認する。また、 食、変形等の有						
整流装置	(a) 外箱の外観、計器、表示変形、損傷、汚れ、腐食等のる。 (b) 各部品の汚損、損傷、温変色、異音、異臭等の有無なで、その良・交流入力電圧・負荷電圧・出力電流及び負荷電流(盤面計器による。) (d) 開閉器及び遮断器の変無を点検する。また、入力出の状況によるON, OFF状態	の有無を点検す 温度上昇、加熱、 を点検する。 否を確認する。 ででででいます。 では、 損傷等の有等 は、 は、 は、 は、 は、 でいます。						
2. 制御機器·監視装置関係								
航空灯火電力 監視制御 ①中央/ローカル処理装置及 び監視卓	(a) エアーフィルターの清掃 (b) 各装置の動作状態及び (c) システムコンソール装置の	機能の確認						
②伝送装置	(a) エアーフィルターの清掃 (b) ファンモジュール等の動							
3. 灯火施設関係						_		
埋込型標識灯 (灯体の機能を確保する点検整 備)	(a) 灯器の点検手入 灯体を地上に引き上げ、電影線、レンズ、フィルター、反射い か、特に灯体の発錆に注意しる場合には排水し、中性洗剤で清掃すること。 (b) 灯体部品の状態点検・清掃配光測定、灯体の塗装等を多く。 (c) FL-9の場合 灯体Aのボルト及びねじ穴の部品行い、摩耗した部品は交換する。	鏡等に異状はな 上内部に 漏水のあ 引、刷毛、綿布等に 高、絶縁抵抗測定、 実施すること。 この摩耗状態点検を						

施設課長	電 気 担 当 者	業務責任者	勤	務	者

#### 佐賀空港飛行場灯火電気施設 6月1回点検表 その2

点検表-5

<b>佐賀空港飛行場灯火電気</b> 施	段 6月1回点検表 その2	点検表-5
エプロン照明灯	(a) 灯器の点検手入電球、ソケット、リード線、反射鏡等を点検し、清掃すること。電球断芯に至らなくても黒化したものは交換。 (b) 配電箱又は安定器収納箱及び内部機器の点検手入。 (c) 灯柱(付帯構造物含む)、防護柵等のき裂、錆、腐食、損傷、固定ボルトの緩み、基礎のひびわれの有無を点検。 (d) 塗装の褪色、剥落している箇所は指定色のラッカー等で塗装。なお、前面硝子の緊定具に防錆のためグリースを塗布。 (e) 灯器を指定された向きに調整。	
灯器用変圧器	(a) 変圧器点検手入 変圧器の接続部の点検及び変圧器の亀 裂の有無の確認を行うこと。 (b) 変圧器収納箱の清掃 蓋等は、必要のある場合には塗装するこ と。	
場内・場外マンホール	(a)鉄蓋の土砂除去、マンホール内のケーブ ル (ラック含)の状況確認及び水抜きを行 うこと。	

### 佐賀空港飛行場灯火電気施設 1年1回点検表

4	手	月	日	曜日	天候		気温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$	湿度	%	点検者			
種		別		点	検	事	項		判	定		記	事	
1. 受配電機器	関係													
配電盤外観				(b) 盤内への するおそ (c) 点検扉の 点検。 (d) 操作レノ	f無を点検。 D漏水又は れのある開 D開閉の良る	良跡、 口部の S及び 切替	小動物が 有無をが 施錠のる	で 侵入 点検。 有無を 等の機						
街路灯					又納部、照明 兄の点検補値 亢の測定	月灯柱(多 む)、 固定 <sup>ス</sup>	の点検 防護柵等 ドルトの網							
航路標識灯				絶縁抵抗測で定められる			設備技術	<b></b> 析基準						

施設課長	電気担当
	30 74 22 -
I	
l	

業務責任者	勤務者	N

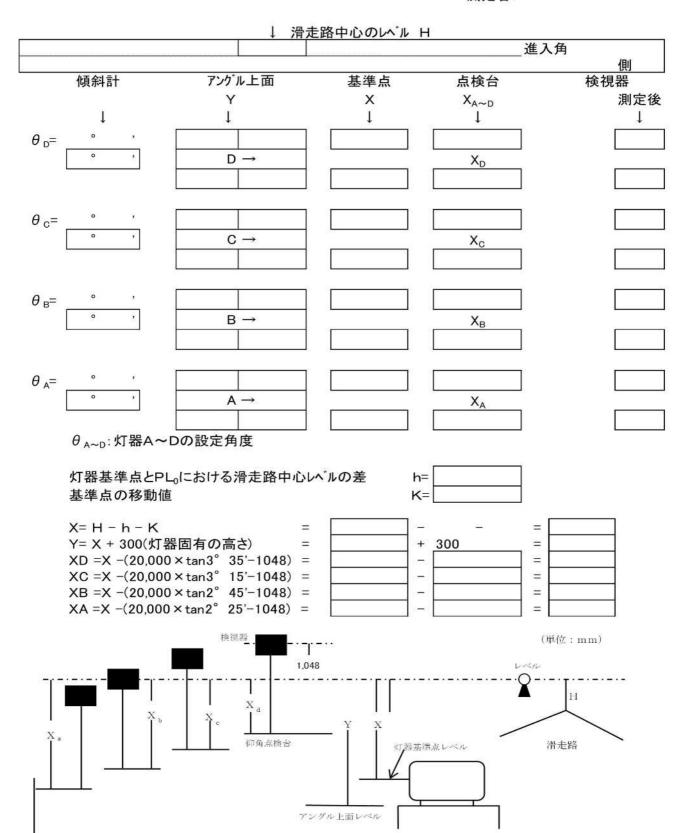
点検表-6

佐賀空港P型進入角指示灯(PAPI)施設高さ及び仰角点検調整記録表

測定日:

年 月 日

測定者:



#### 精密進入角指示灯仰角測定表

施設課長電気担当者業務責任者

+-

測 定 日 年 月 日 曜日 天候 測 定 者: 点検表6の別紙 2 9 側 進入角 3°00' 1 1 側 進入角 3°00' 灯 器 設定値 測定値 良否 調整後 灯 器 設定値 測定値 良否 調整後 No. A (2° 25') No. D (3° 30') R +-(滑走路側) 色光角点検調整 c +-ユニット交換 R + -+-No. B (2° 45') L +-No. C (3° 10') |R|+c +-色光角点検調整 c +-ユニット交換 R + -L + -No. C  $(3^{\circ} 15') | L | + -$ No. B (2° 50') R +c +c +-ユニット交換 色光角点検調整 R + -L +-No. D (3° 35') No. A (2° 30') R +-(滑走路側) c +c +-ユニット交換 色光角点検調整

(注1) 仰角調整管理値は2分以内とする。

(注2) 灯器点灯から15分程度経過した後、色光角が安定した状態で測定する。

施設課長	電	気	担	当				業務	責任者	r.		勤剂	 务者		
													点	検表-	-7
			ž	<u>抗</u> 路	子標	: 識	<u>灯</u>	<u>点</u>	検_	<u>表</u>					
	行場灯火電			1											
	年 月	日曜	日	温度	$^{\circ}$ C	湿度	%	天候	Ė	点	検者				
種	別			点	検	事	項	[			No1	No	0.2	No	.3
航路標識灯	Ī														
標体				、汚れり		いか。									
				はない											
				緩みに											
		水密ハ	ッキンの	の異常	、漏水	(はなV	)カ <sub>プ</sub> 。								
灯ろう				、汚れ、			か。								
		取付ホ	シャトの	緩みに	はない	か。									
Looper							FF 1/4 .								
点滅器				30N-											
		モールス	符号	発光に	異常(	はない	φ² (8	杪毎	(ZU)						
配線		进了.	ひりァダ	みはな	31.35										
日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日				:かはは 子、端-			++31	\ <del>.</del>							
		冰、序	/自坳*	丁、ှ灬	丁溢い	傲 艮 (	ナ/ナ /	'// <sup>1</sup> 0							
太陽光パ	ネル	础埍	亦形		+ <i>t</i> >1	<b>ンカ</b> ン									
一人物儿//	<b>小</b> ル	71又1只、	<i>交 //</i> 2、	. 17401	3/4 V	·// -0		起	電電厂	-			V		V
								<u>/C</u>	FL FL/-				v		v
蓄電池		破捐	変形	、汚れ <i>(</i>	さかし	<b>ンカ</b> シ									
<u> </u>		以汉、	2010	(1740)	5.4.4	73 0			電電圧	-   F			V		V
													•		
電源制御	器	破損、	変形、	 、汚れ <i>l</i>	はない	)カ <u>ッ</u> 。									
								無負	荷電圧	E.			V		V
									荷電圧				V		V
<特記事項	<b>[</b> >														
	※灯質(モ·	ールス	符号)	0.5+0.	5+0.5	+0.5+1	.5+4.	5							

施設課長	電気担当	業務責任者	勤	務	者

(点検表4の別紙)

測定日 年 月 日 曜日 天候 室内温度 : 測定

佐賀空港飛行場灯火電気施設 3月1回点検 絶縁抵抗測定表 測定者

測定絶縁抵抗計名称型式[ プラグレセップ周辺の温度の異常の 有無(サーモラベルによる確認) 判定 施 値 MΩ 定  $M\Omega$ 1MΩ以上 TWYL 5KVA  $M\Omega$ TWCL 5KVA 1MΩ以上  $M\Omega$ 3.5KVA 1MΩ以上  $\Omega$  M PAPI (11) 3.5KVA 1MΩ以上  $M\Omega$ PAPI (29) REDL-2 20KVA 5MΩ以上  $M\Omega$ ALS-2 20KVA 5MΩ以上  $M\Omega$ RCLL-2 10KVA 2ΜΩ以上  $M\Omega$ REDL-1 20KVA 5MΩ以上  $\mathrm{M}\,\Omega$ ALS-1 30KVA 5MΩ以上  $M\Omega$ 5MΩ以上 SALS 30KVA  $M\Omega$ RCLL-1 10KVA 2MΩ以上  $\mathrm{M}\,\Omega$ RTZL 15KVA 3MΩ以上  $M\Omega$ 200V 0.2MΩ以上  $\Omega$  M ABN ABN 100V 0.1MΩ以上  ${\rm M}\,\Omega$ CGL (11) 200V 0.2MΩ以上  $M\Omega$ CGL (29) 200V 0.2MΩ以上  $\Omega$  M TXGS 200V 0.2MΩ以上  $M\Omega$ 施 規 定 測 定  $M\Omega$ 判定 設 名 値 MΩ 値 SFL屋外キュービックル(29) 0.1MΩ以上  $M\Omega$ 風向灯 100V 航空障害灯 100V 0.1MΩ以上  $M\Omega$ 閃光灯 200V 0.2MΩ以上  $M\Omega$ ALB屋外キュービックル(11) 風向灯 100V 0.1MΩ以上  $\mathrm{M}\,\Omega$ 航空障害灯 100V 0.1MΩ以上  $M\Omega$ 200V ALB 0.2MΩ以上  $M\Omega$ 規 定 値 MΩ 測 定 値  $M\,\Omega$ 判定 考(1年1回測定) 施 設 名 備 第二駐車場キュービックル (1)公園通り照明 200V 0.2MΩ以上  $\operatorname{M}\Omega$ 200V (2)第二駐車場 0.2MΩ以上  $M\Omega$ (3) 第二駐車場 200V 0.2MΩ以上  $M\Omega$ (4)公園通り 200V 0.2MΩ以上  $\Omega$  M (5)第二駐車場 200V 0.2MΩ以上  $M\Omega$ (6) 第二駐車場 200V 0.2MΩ以上  $\mathrm{M}\,\Omega$ (7) 県警監視カメラ100V 0.1MΩ以上  $M\Omega$ (8) 予備 (9) 予備 (10) 予備

施設課長	電	気	担	当	者	

業務責任者	勤	務	者	

佐賀空港飛行場灯火電気施設 エプロン照明灯 6月1回点検表

年 月 日	曜日	温度 ℃	湿度 %	天候 曇り	勤務者			
種別		点	· 検	事	項	項		
1)電球、ソケット、リード	線、反射鏡	等を点検し、	清掃するこ	と。電球断る	芯に至らなく	ても黒化した	たものは交割	ぬする。
灯柱名	W1柱	W2柱	W3柱	W4柱	W5柱	W6柱	E1柱	E2柱
点検結果								
2)配電箱又は安定器4	又納箱及び	内部機器の	点検手入。					
灯柱名	W1柱	W2柱	W3柱	W4柱	W5柱	W6柱	E1柱	E2柱
点検結果								
3)灯柱(付帯構造物含 る。	む)、防護相	⋕等のき裂、	錆、腐食、拮	員傷、固定は	ボルトの緩み	、基礎のひ	びわれの有	無を点検す
灯柱名	W1柱	W2柱	W3柱	W4柱	W5柱	W6柱	E1柱	E2柱
点検結果								
4)塗装の褪色、剥落し スを塗布する。	ている箇所に	は指定色の	ラッカー等で	で塗装する。	なお、前面	硝子の緊定	具に防錆の	ためグリー
灯柱名	W1柱	W2柱	W3柱	W4柱	W5柱	W6柱	E1柱	E2柱
点検結果								
5)灯器を指定された向	きに調整す	る。						
灯柱名	W1柱	W2柱	W3柱	W4柱	W5柱	W6柱	E1柱	E2柱
点検結果								
6).県管理事務所に設	置する、エプ	ロン照明操作	- 盤の点検を	· :行う。				
灯柱名	W1柱	W2柱	W3柱	W4柱	W5柱	W6柱	E1柱	E2柱
点検結果								
7)年1回 安定器収納	函電圧、接切	也抵抗測定	試験を行う。					
灯柱名	W1柱	W2柱	W3柱	W4柱	W5柱	W6柱	E1柱	E2柱
電圧	V	V	V	V	V	V	V	V
A種規定値10Ω								
D種規定値100Ω								

										施設課長	電気	1. 担	当 者	:	業務責任者
受託者名[		]													
							月			·				<u> </u>	
	日														
氏 名	曜日														
業務責任者	予定														
	実 績														
保全要員	予定														
	実 績														
保全要員	予定														
	実 績														
保全要員	予定														
	実 績														
保全要員															
	実 績														
保全要員															
	実績														
保全要員															
	実 績														
保全要員															
	実 績														
保全要員															
	実 績														

様式4 令和 年 月分 受託件名 佐賀空港航空灯火施設等運用管理委託 月 間 作 業 予 定 (実 績) 表 施設課長 電気坦当者 業務責任者 
 受託者名
 灯器NO
 規格
 個数昼間作業
 夜間作業

 日付曜日
 作業名
 灯器NO
 規格
 個数昼間作業
 備

施設課長 電 気 担 当 者 業務責任者

### 機械点検表→1

# 機械設備空調機送風機等保全月報

年	月日	曜日 温度 ℃ 湿度 % 天侯 測定 : 点検者	
点検	項	目 点検及び保守内容 点検結界	<u> </u>
シーズンイン点検			
シーズンオフ点検			•
1.パッケイジ型空	気調和	機腐食、変形、破損等の劣化有無を点検する。	
(1)外観の状況		劣化が軽微な場合は補修をする。(屋外機含む)。(IN) (OFF)	
(2)冷房暖房切	り替え	補助電気ヒーダ、加湿器及び蒸発式加湿器の電源投入及び電源遮断を	
		するとともに自動制御器の切り替え作動確認を確実に行う。 (IN)	
(3)加湿器給水		給水止弁の開閉を確認する。 (IN)	
(4)排水系統		汚れ及び発錆、腐食の有無を点検する。	
アルレン排水		本体トレン排水確認を行い、支障のないことを確認する。	
		(2年に1回メーウスの精密点検を行う。)	_
(5)電気系統			
7)操作及び動え	<u> </u>	絶縁抵抗を測定し、その値が1MQ以上あることを確認する。(IN) (OFF)	МΩ
//端子		緩み、変色の有無を点検する。緩みのある場合は増し締めをする。(IN)	
ウ)操作盤 ・		汚れや異物の付着、若しくは変形がある場合は、清掃又は調整をする。(IN)	
•		主電流及び圧縮機電流が定格値以下にあることを確認する。(IN)	
	<del> </del>	供給電源電圧に異常のないことを確認し、通電、発熱状態の異常の	V
エ)クランクケースヒー		<b>有</b> 無を点検する。 (IN)	
(6)送風機(室内	含む)		
ア)軸受け		音及び振動異常の有無を点検し、給油不足の場合は補充する。(IN)	
	<b>ロッコフア</b>	ン 汚れ、損傷等の劣化の有無を点検し、汚れがある場合は清掃する。(N)(OFF)	
ウ)電動機		回転方向が正回転であることを確認する。(IN)	
(7)ア)エアーフイルタ・	フ艹	またり、特権体の少しのナーをという。 という マル カン・ファン は リンターの	
(1)) )=1->4)109		詰まり、損傷等の劣化の有無を点検し、汚れがある場合は又は劣化が軽微の場合は清掃又は補修する。 (IN) (OFF)	
	•	語まり、損傷等の劣化の有無を点検する。 (IN) (OFF)	
17/1+ (8)冷媒系統		(1) が 2 場れの有無を点検する。 (IN)(OFF) (2)配管の損傷等劣化の有無を	
ONTOSEMENT		点検する、又劣化が軽微の場合は清掃又は補修する。(IN) (OFF)	
		が大きな、人力にで世界が激音を指揮人は相談する。(IIV (OFF)	
(9)熱交換器		フアンロイルの汚れ、損傷等の劣化の有無を点検する。 ・	
		汚れがある場合又は劣化が軽微の場合は清掃又は補修する。(IN)(OFF)	
(10)保安装置	,		
ア)インターロック		室内送風機運転と補助電気ヒーケー通電の良否を点検する。	
		作動不可能の場合は調整する。(IN) OFF)	

(1)

 $(\bigcirc$ 

#### 機械点檢-2

()

点検項	目 点検及び保守内容	点検結果
イ)温度ヒューズ	溶断や変形、変色の有無を点検し、不具合がある場合は交換する。(IN)	<u></u>
かか 熱防止器	作動の良否を点検し、作動不良の場合は調整又は交換する。(IN)	<u>.</u>
エ)圧力計	圧力計の精度を点検し、指示ずれの場合は調整する。(IN)(OFF)	
(11)自動制御器	温度、温度調節器、タイマー制御、容量制御等が設定値で確実に動作する	
	ことを確認する。 (IN)	
(12)運転調整		
7)電源電圧	供給電源電圧に異常のないことを確認し、運転時の電源変動が定格±10%	
	以内にあることを確認する。 (IN)	v
7)運転電流	主電流及び圧縮機電流が定格値以下にあることを確認する。 (IN)	
	補助電気とーターの電流が定格値にあることを確認する。 (IN)	······································
ウ)熱交換状況	冷媒の液温、室外機及び室内機吹き出し空気の温度等を点検し、熱交換	<u> </u>
•	状況が正常であることを確認する。 (IN)	°C
エ)音、振動	異常のないことを確認する。	
2.全熟交換器		
(1)外観状況	,	
7)本体	発錆、腐食、変形、破損等の劣化の有無を点検し、劣化が軽微な場合は	
	補修する。 (IN) (OFF)	
イ)フイルター	詰まりや損傷の有無を点検し、汚れや劣化が軽微な場合は清掃又は	· · ·
•	補修する。 (IN) (OFF)	
が保温材	破損の有無を点検し、破損が軽微の場合は補修する。(IN) (OFF)	
(2)全熱交換器エレメント		
7)軸受け	音及び振動等異常の有無を点検する。	-
	給油不足の場合はグリスを給油をする。(IN)(OFF)	
イ)エレメント	話まり及び損傷等の劣化の有無をする。	
	汚れがある場合及び劣化が軽微の場合は清掃又は補修する。(IN)(OFF)	
	転回パランスの良否を点検する。(IN)(OFF)	<del>.</del>
<b>)</b> )エアシール	異常摩擦や損傷等の有無を点検する。(IN)	·
r)駆動装置	ヘール・(チェーン)の緩み及び損傷等並びに劣化の有無を点検し、又緩みが	
	ある場合は増し締めをする。 (IN) (OFF)	
3)電気系統		
7)電源電圧	配圧の変動が定格値±10%以内にあることを確認する。 (IN)	
()ギアードモータ送風機	絶縁抵抗を測定し、その値が1MΩ以上あることを確認する。 (IN)	MΩ
	ニータ表面の温度異常の有無を点検する。(OFF)	
	電流値が定格値内であることを確認する。 (IN)(OFF)	<del></del>
	オイルシィールの油漏れの有無を点検する。緩みのある場合は増し締めする。	
<b>リリレー</b>	動作の良否を確認する。(IN)(OFF)	
-)端子類	緩み、変色や溶解等の有無を点検する。	
	緩みのある場合は増し締めをする。 (IN)(OFF)	

## 機械点檢-3

点検項目	点検及び保守内容	点検結果
(3)空気洗浄装置		
	目詰まりの有無を点検をする。目詰まりの著しい場合は洗浄又は交換する。	
	差圧計により圧力損失を点検する。初期圧の2倍以上の場合は洗浄又は	
	交換する。	
	差圧計により圧力損失が10mmH2O(98Pa)以下であることを確認する。	
<b>心</b> 枠	劣化が軽微な場合は、補修する。	<u> </u>
ウ)チャンパー	変形、腐食等の劣化の有無を点検し、劣化が軽微な場合は又汚れがある	
	場合は補修又は清掃をする。	
工)制御盤	表示灯の点灯の良否を点検し、点灯不良の場合は交換する。	
	ダイマー又は差圧計の作動の良否を点検する。	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
才)電圧電源部	<b>進</b> 圧が規定値にあることを確認する。	
	絶縁抵抗を測定し、規定値以上あることを確認する。	MΩ
(4)衛生器具		**
7)洗面器、手洗い器	<b>亀裂、損傷等の劣化の有無を点検する。</b>	····
掃除流し、台所流し	器具と排水金具、排水管、トラップ等の接続部の緩み、腐食、損傷等の	
	劣化の有無を点検する。緩みがある場合は増し締めをする。	
	排水の引き具合及び詰まりの有無を点検する。詰まりがある場合は付属	
	配管を清掃をする。	
	トラップの排水の良否を点検する。	·
イ)小便器及び大便器	<b>亀裂、損傷等の劣化の有無を点検する。</b>	<del></del> -,
	<b>仮器のフランジ及びボルトの損傷の有無を点検する。</b>	
	洗浄管、便器の接続部の水漏れの有無を点検する。	·
	排水の引き具合及び詰まりの有無を点検する。詰まりがある場合は付属	
	配管を清掃をする。	
	トラップの封水の良否及び詰まりの有無を点検する。詰まりがある場合は	
	清掃をする。	
	水圧及び吐水時間の適否を点検する。水圧又は吐水時間が適当でない	
	場合は調整する。	
	タンク内の汚れ及びボールタップのピストン部の詰まりの有無を点検する。汚れ	<u> </u>
	又は詰まりがある場合は清掃をする。	
	洗浄管の詰まりの有無を点検する。詰まりがある場合は清掃をする。	
	弁を操作して排水状態の良否を点検する。排水不良の場合は清掃する。	
	弁を操作してピストン及びハンドルの動作の良否を点検する。	
	逆流防止器の空気取り入り口の詰まりの有無を点検をする。詰まりがある	
	場合は清掃をする。	
	水正及び水時間の適否を点検する。水圧又は吐水時間が適当でない	· · ·
	場合は調整する。	
	ボールタップの動作の良否を点検する。動作不良の場合は調整をする。	

## 佐賀空港SMS事象発生報告書

提出先: 佐賀空港安全管理責任者(副所長) あて

		·	<del></del>				
報告者の所属		,					
報告者の氏名							
発生日時	年	月	Ħ	時	分		
発生場所							
1. 状況及び内容(	何が、どうして、	どうなっ	たか)				
	•						
			-				
2. 状況図等(図面	・写真の添付可)						
		٠			<b>x</b>		
3. 原因及び誘因(	考えられるもの)						
	·					•	
4.対策・防止策(	どうすれば防げる	( tā 2)					,
·.							
	<u></u>						<u> </u>
5. その他(コメン	ト等)		•				
•				, -			