

07危防工第6号

SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事

図 盤	図 面 名 称	A 1 縮 尺 A 3
E-00	図面リスト	A 1=N, S A 3=N, S
E-01-1	特記仕様書（電気設備工事）その1	A 1=N, S A 3=N, S
E-01-2	特記仕様書（電気設備工事）その2	A 1=N, S A 3=N, S
E-02	付近見取図・配置図	A 1=N, S A 3=N, S
E-03	（改修前・後）既設盤（1L-2）・新設盤（1L-2-1）	A 1=N, S A 3=N, S
E-04	（改修前・後）既設盤（1L-5）・新設盤（1L-5-1）・外部電源接続盤（1L-2-1、1L-5-1）	A 1=N, S A 3=N, S
E-05	（改修前・後）既設盤（PL-1） (新設)外部電源接続盤（PL-1）	A 1=N, S A 3=N, S
E-06	管理室・小競技室電灯設備・小競技場動力設備 管理室・小競技場（情報設備）1階平面図	A 1=1/300 A 3=1/600
E-07	電灯設備1階管理室廻り詳細図	A 1=1/150 A 3=1/300
E-08	電灯設備小競技場平面詳細図	A 1=1/150 A 3=1/300

課 長	副 課 長	係 長	係 員	担 当	工事名 07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事	A1 : N S A3 : N S	佐賀県危機管理防災課	図面番号 E-00
					図面名 図面リスト	枚 計	令和 年 月	

07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事					特記仕様書																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
I 工事概要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1. 工事場所 佐賀県佐賀市日の出2丁目1-10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2. 建物概要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <tr> <td>建物名称</td> <td>構造</td> <td>階数</td> <td>延べ面積 (m²)</td> <td>消防法施行令別表第一区分</td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td>SAGAプラザ</td> <td>RC造</td> <td>1</td> <td>12,502.15m²</td> <td>16項(4)</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td></td> </tr> </table>					建物名称	構造	階数	延べ面積 (m ²)	消防法施行令別表第一区分	備考	SAGAプラザ	RC造	1	12,502.15m ²	16項(4)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
建物名称	構造	階数	延べ面積 (m ²)	消防法施行令別表第一区分	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
SAGAプラザ	RC造	1	12,502.15m ²	16項(4)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3. 工事種目及び工事科目 (○印の付いたものが対象工事)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <tr> <td>施工範囲別</td> <td colspan="5">工事種目</td> </tr> <tr> <td>工事科目</td> <td>屋内</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>屋外</td> </tr> <tr> <td>・電灯設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・動力設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・電熱設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・雷保護設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・受変電設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・電力貯蔵設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・発電設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・構内情報通信網設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・構内交換設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・情報表示設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・映像・音響設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・拡声設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・誘導支援設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・テレビ共同受信設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・監視カメラ設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・駐車場管制設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・防犯・入退室管理設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・自動火災報知設備</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・中央監視制御装置</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・構内配電線路</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・構内通信線路</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・撤去工事</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・仮設工事</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					施工範囲別	工事種目					工事科目	屋内				屋外	・電灯設備						・動力設備						・電熱設備						・雷保護設備						・受変電設備						・電力貯蔵設備						・発電設備						・構内情報通信網設備						・構内交換設備						・情報表示設備						・映像・音響設備						・拡声設備						・誘導支援設備						・テレビ共同受信設備						・監視カメラ設備						・駐車場管制設備						・防犯・入退室管理設備						・自動火災報知設備						・中央監視制御装置						・構内配電線路						・構内通信線路						・撤去工事						・仮設工事																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
施工範囲別	工事種目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
工事科目	屋内				屋外																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
・電灯設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・動力設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・電熱設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・雷保護設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・受変電設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・電力貯蔵設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・発電設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・構内情報通信網設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・構内交換設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・情報表示設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・映像・音響設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・拡声設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・誘導支援設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・テレビ共同受信設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・監視カメラ設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・駐車場管制設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・防犯・入退室管理設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・自動火災報知設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・中央監視制御装置																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・構内配電線路																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・構内通信線路																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・撤去工事																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・仮設工事																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
4. 指定部分 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (工期: 令和 年 月 日) (一部完成) (対象部分:)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5. 設備概要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
設備方式は、・に○印の付いたものを該当項目とする。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <tr> <td>電灯設備</td> <td>1 照明器具</td> <td>・一般照明</td> <td>・非常照明 (・電源内蔵・電源別置)</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>2 EPS</td> <td>・有</td> <td>・無</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">動力設備</td> <td>1 設備概要</td> <td>・空気調和</td> <td>・暖房</td> <td>・冷房</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td></td> <td>・換気</td> <td>・給排水</td> <td>・消火</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td></td> <td>・排煙</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">雷保護設備</td> <td>1 受雷部</td> <td>・突針</td> <td>・棟上げ導体</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">受変電設備</td> <td>1 設備方式</td> <td>・キューピクル式配電盤</td> <td>・開放形配電盤</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>2 型式</td> <td>・屋内型</td> <td>・屋外型</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">発電設備</td> <td>1 発電機</td> <td>・() 相 () 線式 () V</td> <td>・定格出力 () kVA</td> <td>・運転時間 () 時間</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td></td> <td>原動機</td> <td>・ディーゼル</td> <td>・ガスタービン</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td></td> <td>・燃料</td> <td>・軽油</td> <td>・灯油</td> <td>・A重油</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>2 太陽光発電装置</td> <td>・太陽電池アレイ公称出力 () kW</td> <td>・系統連系 (有/無)</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>3 その他発電装置</td> <td>・() 発電装置</td> <td>・定格出力 () kVA</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">通信・情報設備</td> <td>1 構内情報通信網装置</td> <td>・ネットワーク管理装置</td> <td>・ファイバーオーラル</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>2 構内交換装置</td> <td>・電子交換機</td> <td>・ボタン電話装置</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>3 情報表示装置</td> <td>・マルチサイン装置</td> <td>・情報表示装置</td> <td>・チャイム</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>4 映像・音響装置</td> <td>・映像装置</td> <td>・音響装置</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>5 拡声装置</td> <td>・一般放送用</td> <td>・非常放送用</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>6 誘導支援装置</td> <td>・音声説明装置</td> <td>・インターホン</td> <td>・呼出装置</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>7 テレビ共同受信装置</td> <td>・UHS</td> <td>・BS</td> <td>・CS</td> <td>・有線 (CATV)</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>8 テレビ電波障害防除装置</td> <td>・有</td> <td>・無</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>9 監視カメラ装置</td> <td>・カメラ</td> <td>・ビデオモニタ</td> <td>・タイムラプスVTR</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>10 駐車場管制装置</td> <td>・管制装置</td> <td>・検知器</td> <td>・信号灯</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td></td> <td>・警報灯</td> <td>・発券機</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>11 防犯・入退室管理装置・制御装置</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>12 自動火災報知装置</td> <td>・P型受信機</td> <td>・R型受信機</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>13 自動閉鎖装置</td> <td>・防火戸用</td> <td>・防火シャッター用</td> <td>・防煙ダンパー用</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>14 非常警報装置</td> <td>・埋込形</td> <td>・露出形</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>15 ガス漏れ火災警報装置</td> <td>・液化石油ガス用</td> <td>・都市ガス用</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5">中央監視制御設備</td> <td>1 方式</td> <td>・警報盤</td> <td>・簡易型監視制御</td> <td>・監視制御</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>2 仮設方式</td> <td>・架空線式</td> <td>・地中埋込式</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>3 仮設方式</td> <td>・架空線式</td> <td>・地中埋込式</td> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"></td> </tr> </table>					電灯設備	1 照明器具	・一般照明	・非常照明 (・電源内蔵・電源別置)												2 EPS	・有	・無											動力設備					1 設備概要	・空気調和	・暖房	・冷房																	・換気	・給排水	・消火																	・排煙											雷保護設備					1 受雷部	・突針	・棟上げ導体											受変電設備					1 設備方式	・キューピクル式配電盤	・開放形配電盤																2 型式	・屋内型	・屋外型											発電設備					1 発電機	・() 相 () 線式 () V	・定格出力 () kVA	・運転時間 () 時間																	原動機	・ディーゼル	・ガスタービン																	・燃料	・軽油	・灯油	・A重油																2 太陽光発電装置	・太陽電池アレイ公称出力 () kW	・系統連系 (有/無)																3 その他発電装置	・() 発電装置	・定格出力 () kVA											通信・情報設備					1 構内情報通信網装置	・ネットワーク管理装置	・ファイバーオーラル																2 構内交換装置	・電子交換機	・ボタン電話装置																3 情報表示装置	・マルチサイン装置	・情報表示装置	・チャイム																4 映像・音響装置	・映像装置	・音響装置																5 拡声装置	・一般放送用	・非常放送用																6 誘導支援装置	・音声説明装置	・インターホン	・呼出装置																7 テレビ共同受信装置	・UHS	・BS	・CS	・有線 (CATV)																8 テレビ電波障害防除装置	・有	・無																9 監視カメラ装置	・カメラ	・ビデオモニタ	・タイムラプスVTR																10 駐車場管制装置	・管制装置	・検知器	・信号灯																	・警報灯	・発券機																11 防犯・入退室管理装置・制御装置																					12 自動火災報知装置	・P型受信機	・R型受信機																13 自動閉鎖装置	・防火戸用	・防火シャッター用	・防煙ダンパー用																14 非常警報装置	・埋込形	・露出形																15 ガス漏れ火災警報装置	・液化石油ガス用	・都市ガス用											中央監視制御設備					1 方式	・警報盤	・簡易型監視制御	・監視制御																2 仮設方式	・架空線式	・地中埋込式																3 仮設方式	・架空線式	・地中埋込式																				
電灯設備	1 照明器具	・一般照明	・非常照明 (・電源内蔵・電源別置)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2 EPS	・有	・無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
動力設備					1 設備概要	・空気調和	・暖房	・冷房																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						・換気	・給排水	・消火																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						・排煙																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
雷保護設備					1 受雷部	・突針	・棟上げ導体																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
受変電設備					1 設備方式	・キューピクル式配電盤	・開放形配電盤																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					2 型式	・屋内型	・屋外型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
発電設備					1 発電機	・() 相 () 線式 () V	・定格出力 () kVA	・運転時間 () 時間																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						原動機	・ディーゼル	・ガスタービン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						・燃料	・軽油	・灯油	・A重油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					2 太陽光発電装置	・太陽電池アレイ公称出力 () kW	・系統連系 (有/無)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					3 その他発電装置	・() 発電装置	・定格出力 () kVA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
通信・情報設備					1 構内情報通信網装置	・ネットワーク管理装置	・ファイバーオーラル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					2 構内交換装置	・電子交換機	・ボタン電話装置																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					3 情報表示装置	・マルチサイン装置	・情報表示装置	・チャイム																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					4 映像・音響装置	・映像装置	・音響装置																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					5 拡声装置	・一般放送用	・非常放送用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					6 誘導支援装置	・音声説明装置	・インターホン	・呼出装置																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					7 テレビ共同受信装置	・UHS	・BS	・CS	・有線 (CATV)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					8 テレビ電波障害防除装置	・有	・無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					9 監視カメラ装置	・カメラ	・ビデオモニタ	・タイムラプスVTR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					10 駐車場管制装置	・管制装置	・検知器	・信号灯																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						・警報灯	・発券機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					11 防犯・入退室管理装置・制御装置																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					12 自動火災報知装置	・P型受信機	・R型受信機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					13 自動閉鎖装置	・防火戸用	・防火シャッター用	・防煙ダンパー用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					14 非常警報装置	・埋込形	・露出形																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					15 ガス漏れ火災警報装置	・液化石油ガス用	・都市ガス用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
中央監視制御設備					1 方式	・警報盤	・簡易型監視制御	・監視制御																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					2 仮設方式	・架空線式	・地中埋込式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					3 仮設方式	・架空線式	・地中埋込式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					工事名	07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事										縮尺	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
					図面名	特記仕様書 (電気設備工事) その1										設計	令和 年 月																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
共通事項																				佐賀県危機管理防災課																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																				E-01-1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

30 地中埋設標	地中埋設標を設ける。材質個数は図示による。 (・電力用 ・通信用)
31 標識シート	低圧地中幹線路及び通信地中幹線路にも設ける。
32 外灯ポール	外灯ポールは、亜鉛付着量350g/m (JIS H8641「溶融亜鉛めっき」) に規定するHDZ35以上の溶融亜鉛めっきを施したものとする。(エッティングプライマー、指定色仕上)
33 線名札	幹線に取付る線名札には、施工年月及び施工業者名を記入する。
34 ハンドホール内のケーブル余長	建物直近のハンドホールでは、内部でケーブル1巻分の余長を取ること。
35 機器取付高さ	図面に特記なき場合は、別表-2による。
36 他工事または他工種との工事区分	図面に特記なき場合は、別表-3による。

○別表-1		
品目	機材等	適用
照明器具	LED照明器具(一般屋内用に限る)	
	分電盤(実験盤を含む)	
盤類	制御盤	
	可変速運転用インバータ装置	
	照明制御装置	
高圧機器	キューピタル式配電盤	
	高圧交流遮断器	
	高低圧変圧器	
	高圧遮相コンデンサ	
	高圧遮流ヒューズ	
	高圧負荷開閉器	
	高圧スイッチギア(CW,PW)	
交流無停電電源装置		
太陽光発電装置	パワーコンディショナー及び 系統連携系保護装置	
監視カメラ装置		
中央監視制御装置	監視制御装置	

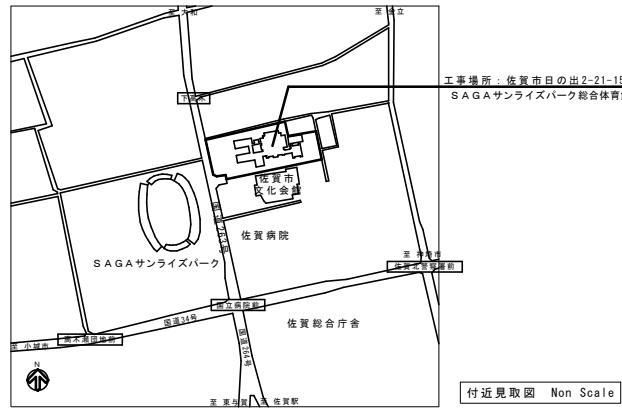
○別表-2					
名称	測点	取付高(mm)	名称	測点	取付高(mm)
取付用計器	地上～窓中心	1,500	表示器	床上～中心	天井高×0.9
引込開閉器	床上～中心	1,500	表示器	〃	1,300
分電盤、OA盤 制御盤、実験盤	〃	1,500 (上端1,900以下)	ベル・ブザー チャイム	〃	1,500～2,300
電気開閉器箱	床上～中心	1,500	壁付押ボタン	〃	1,300
電磁開閉器用 押ボタン	〃	1,300	インター・ホン	〃	1,300
接地極埋設標	地上～中心	600	外部受付用	〃	標準図による
給油ボックス	地上～給油口	1,000	壁付位置ボックス(一般)	〃	300～400
スイッチ	床上～中心	1,300	親機	〃	1,300～1,500
多機能トイレ スイッチ	〃	1,100	子機	〃	1,100～1,500
	一般	300	呼び出 ボタン	〃	900
	換気扇	1,600～2,100	多目的 トイレ	〃	
	便所	500	復帰 ボタン	〃	1,800
コンセント	エフラン	天井下～上端	表示灯	〃	2,000
	台上	台上～中心	親・子	〃	1,100～1,500
電灯	車庫	床上～中心	直列ユニット(一般)	〃	300
	車椅子	天井下～上端			
	900				
プラケット	出入口	床上～中心	直列ユニット(和室)	〃	150
	浴室	〃	機器収容箱	〃	1,800
	踊り場	〃	受電・テレビ端子	〃	150～400
	一般	2,100			
	鏡上	鏡上端～中心	直列ユニット(台上)	床上～中心	150
	避難口誘導灯	床上～下端	機器収容箱	床上～中心	1,500以上
	廊下通路誘導灯	床上～上端	発信機	〃	1,000以下
動力	手元開閉器	床上～中心	火報受信機	床上～操作部	800～1,500
	操作スイッチ	床上～中心	自 動 (複合盤)	床上～操作部	800～1,500
	警報盤	床上～中心	火報受信機	床上～中心	1,500
機内交換	端子盤(室内)	床下～上端	警報ベル	床上～上端	天井高×0.9
	集合保安器箱	200	表示灯	床上～中心	天井高×0.8
	電話用アットレット	床上～中心	運動制御器 (自動閉鎖)	〃	1,500
	電話用アットレット (台上)	150～400	ガス漏れ LPガス	床上～上端	300
電気時計	壁掛形親時計	床上～中心	接知器 都市ガス	床上～中心	天井面～中心
	時計	天井高×0.9	雷保護接地用	床上～中心	天井面～200
	壁掛けスピーカ	〃	雷保護接地用	床上～下端	800
	壁付アッテネータ	1,300	端子盤 (EPS・電気室)	床上～中心	1,500
	時報子時計	〃			
	拡声	2,300			

【備考】 天井高×0.9及び天井高×0.8は、天井高が2,500～3,000mmの場合に適用する。

取付高については、事前に監督員と協議する。

○別表-3					
工事内容			本工事	建築工事	機械設備工事
電気関係	配電盤・制御盤の基礎	屋内 屋外 屋上			
機器の基礎	テレビアンテナ基礎				
	避雷針の基礎				
	特記した基礎				
機械関係	屋内設備				
	屋上設備(架台、アンカーボルトを除く)				
	屋外設備(〃)				
	架台・アカーボルト				
	特記した基礎				
開口部	梁、床、壁 貫通スリーブ	補強を要するもの 補強を要しないもの			
	梁、床、壁 貫通部型枠	補強を要するもの 補強を要しないもの			
	軽量鉄骨下地 壁天井ボード	補強を要するもの 補強を要しないもの 類の切込			
	埋込形分電盤、 端子盤等の型枠	補強を要するもの 補強を要しないもの			
	上記開口部の墨出し				
	上記開口部の補強				
	スリーブの穴埋め(型枠の穴埋めを含む)				
	OAフロア配線器具用				
点検口	床、壁、天井				
	外部取付がり ダクト、チャンバーの接続用フランジを含む				
点検口	オイルサービスタンクの防油堤、タンク基礎				
	床下水槽のマンホールふた				
	ガス漏れ検知器				
	消火栓組込み機器収納箱内配線整理用端子板				
	湯沸室の排気フード				
換気扇	本体				
	取付枠				
流し台	本体(排水トラップ共)				
	水栓				
浴槽	身障者用便所手摺り				
	機器付属の制御盤以降の配管配線(接地共)				
	機器付属の制御盤への電源供給配管				
電気配管配線	自動制御盤と動力盤との電源供給の渡り配管配線				
	自動制御盤と動力盤との操作回路の渡り配管配線				
	機器と付属操作スイッチ等との渡り配管				
	機器と付属操作スイッチ等との渡り配管				
	機器と付属操作スイッチ等の埋込ボックス				
	煙感知器から運動制御盤を経て防煙ダンパー及び排煙口に至る				
	配管配線				
	小便器用節水装置制御盤以降の配管配線				
	自動ドア及び電動シャッタなどの制御部への電源供給				
	自動ドア及び電動シャッタなどの制御部と操作スイッチ間の配管配線及び操作スイッチ				
	防火扉リリーズ				
	電極棒				
	配線ビット及びふた				
	別途機器などへの接続				
システム天井	ボード・Tバー				
	照明ライン設備ブレード				
	空調ライン設備ブレード				
電子錠	電子錠及び制御盤				
	杭工事				
	土工事				
浄化槽	基礎工事				
	電気工事				
	水道リモートメーターの配線				
	水道リモートメーターの配線の結線と調査				

共通事項	工事名			縮尺	佐賀県危機管理防災課	図番号	E-01-2				
	07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事										
	特記仕様書(電気設備工事)その2										
設計			令和年月	一級建築士登録第号							



【工事目的】

・大規模災害により、県庁舎が被災した場合の代替の防災拠点として防災機能を整備する。本工事では、停電時に備えるための外部電源接続盤等を設置する。

【工事概要】

- ①事務所系統：既設1L-2階の主幹1次側から幹線分岐し、新設する外部電源盤（1L-2-1）を経由して新設盤（1L-2-1）に接続する。

②新設盤には、既設盤の一部負荷を移設する。（防災時に使用する負荷のみ）
※防災時に使用する負荷のみ MCCB2 次側で離線し、新設盤に再接続する。（E-03参照）

③小競技場系統：既設1L-5階の主幹1次側から幹線分岐し、新設する外部電源盤（1L-5-1）を経由して新設盤（1L-5-1）に接続する。

新設盤には、既設盤の一部負荷を移設する。（防災時に使用する負荷のみ）
※防災時に使用する負荷のみ MCCB2 次側で離線し、新設盤に再接続する。（E-04参照）

④小競技場開閉系統：既設PL-1の端子台から新設する外部電源盤（PL-1）を経由して、既設PL-1盤内の新設端子台（既存負荷1）に接続する。

⑤事務所から小競技場間の通信ケーブル等を敷設する。（E-06参照）

⑥その他、小競技場内にコンセント等を設置する。

SAGA7[®] 外部電源接続盤設置工事：施工条件

- ・本工事は体育館施設の通常利用を行いながらの改修工事である。
よって施設運営に支障を与えない様、以下の施工条件で工事を行うこと。

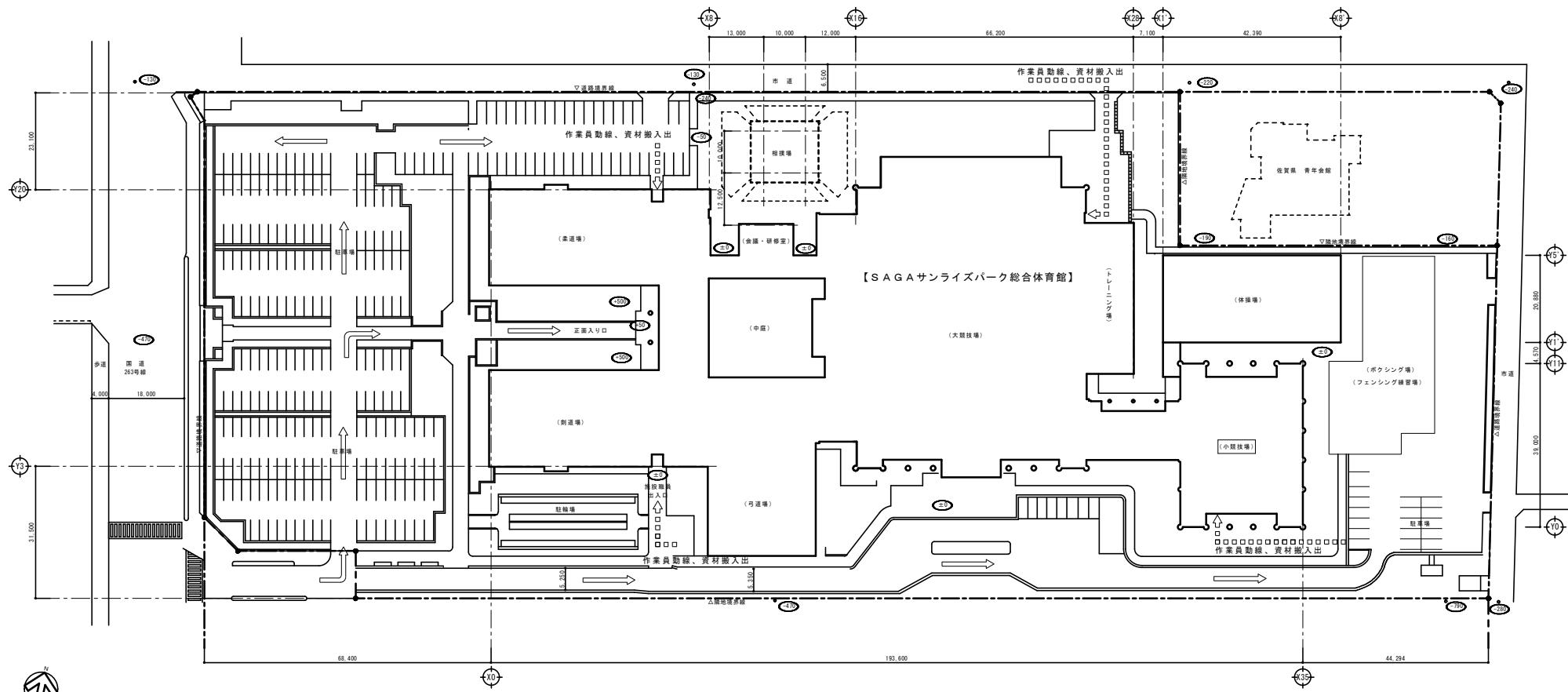
○施設内外について

- ・工事期間中に、工事範囲迄の通過路を施工利用者や職員等が移動等に使用するので、利用者と解体材搬出や資材搬入の工事は原則分離することとし、工事上重要な場合においては建物の使用状況を確認し利用者がない時間帯に搬入出を行なう等安全に配慮すること。
 - ・停電作業を行なう際は、施設側と協議し日程を決めてること
 - ・停電作業を行なう際は、防災に備わる機器は、発電機(5kVA)をレンタルし電源を送ること

· 图示凡例

←□□□□□— 基本的な工事関係者の動線を示す

← 施設利用者、職員等の動線を示す



配 離 図

	設計変更年月
	1回 年月
	2回 年月
	3回 年月

07危防工第6号 SAGA プラザ外部電源接続盤設置工事

付近見取図・配置図

佐賀県危機管理防災課

1 级建筑师登录 第 一 号

和 年 月

四面番号

E-02

1L-2[改修前]

盤名・主回路番号	回路番号	分岐回路				電圧	負荷容量	V	A	備考	盤名・主回路番号	分岐回路				電圧	負荷容量	V	A	備考			
		MOS	ELCB	P	AF							MOS	ELCB	P	AF	AT							
1L-2	△	○	2	50	20	100	250				誘導灯	○	○	1	50	20	100					200	自動TV
	◎	○	2	50	20	100				300	自動火災警報機	○	○	1	50	20	100					500	ITV装置
	◎	○	2	50	20	100				720	放送設備	○	○	1	50	20	100					150	時計装置
						4450					L-1	○	○	1	50	20	100					200	警報盤
						4700				1020		○	○	1	50	20	100					150	非常通報装置
	①	○	1	50	20	100	700				制御機、指揮装置	○	○	1	50	20	100					200	ボタン電話機
	②	○	1	50	20	100	1360				制御機、男女共用便所・洗面所	○	○	1	50	20	100					500	
	③	○	1	50	20	100	1320				廊下男女共用便所	○	○	1	50	20	100					150	
	④	○	1	50	20	100	890				制御機、洗面所・便所	○	○	1	50	20	100					200	
	⑤	○	1	50	20	100	1050				制御機の端	○	○	1	50	20	100					150	
	⑥	○	2	50	20	200	3000				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					200	
	⑦	○	2	50	20	200	2400				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					500	
	⑧	○	2	50	20	200	2600				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					150	
	⑨	○	2	50	20	200	3400				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					200	
	⑩	○	2	50	20	200	2200				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					500	
	⑪	○	2	50	20	200	2600				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					150	
	⑫	○	2	50	20	200	2700				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					200	
	⑬	○	2	50	20	200	2700				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					500	
	⑭	○	2	50	20	200	2700				制御機主照明	○	○	1	50	20	100					150	
	⑮	○	2	50	20	200	2800				警報盤	○	○	1	50	20	100					200	
	⑯	○	2	50	20	200	2160				子装置	○	○	1	50	20	100					500	
	⑰	○	2	50	20	200	2500				子装置	○	○	1	50	20	100					150	
	⑱	○	2	50	20	200	—				手錶	○	○	1	50	20	100					200	
	⑲	○	1	50	20	100	1200				手錶	○	○	1	50	20	100					500	
	⑳	○	1	50	20	100	1600				手錶	○	○	1	50	20	100					150	
	㉑	○	1	50	20	100	—				手錶	○	○	1	50	20	100					200	
							39880					○	○	1	50	20	100					500	
	㉒	○	1	50	20	100	700				制御機 計器室	○	○	1	50	20	100					200	
	㉓	○	1	50	20	100	600				廊下洗面 男女共用便所	○	○	1	50	20	100					500	
	㉔	○	1	50	20	100	600				指揮装置	○	○	1	50	20	100					150	
	㉕	○	1	50	20	100	700				制御機 計器室	○	○	1	50	20	100					200	
	㉖	○	1	50	20	100	600				制御機 指揮装置	○	○	1	50	20	100					500	
	㉗	○	1	50	20	100	600				制御機 指揮装置	○	○	1	50	20	100					150	
	㉘	○	1	50	20	100	800				子装置	○	○	1	50	20	100					200	
	㉙	○	1	50	20	100	500				子装置	○	○	1	50	20	100					500	
	㉚	○	1	50	20	100	1500				子装置	○	○	1	50	20	100					150	
	㉛	○	1	50	20	100	1500				子装置	○	○	1	50	20	100					200	
	㉜	○	1	50	20	100	1500				子装置	○	○	1	50	20	100					500	
	㉝	○	1	50	20	100	1500				子装置	○	○	1	50	20	100					150	
	㉞	○	1	50	20	100	400				温水栓	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	1	50	20	100	1000				電磁アレート	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	1	50	20	100	1000				電磁アレート	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	100	1000				熱交換機	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					150	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					200	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○	○	1	50	20	100					500	
	㉟	○	2	50	20	200	1500				電気送水器	○											

1L-2[改修後]

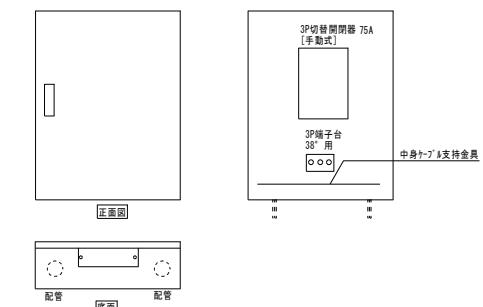
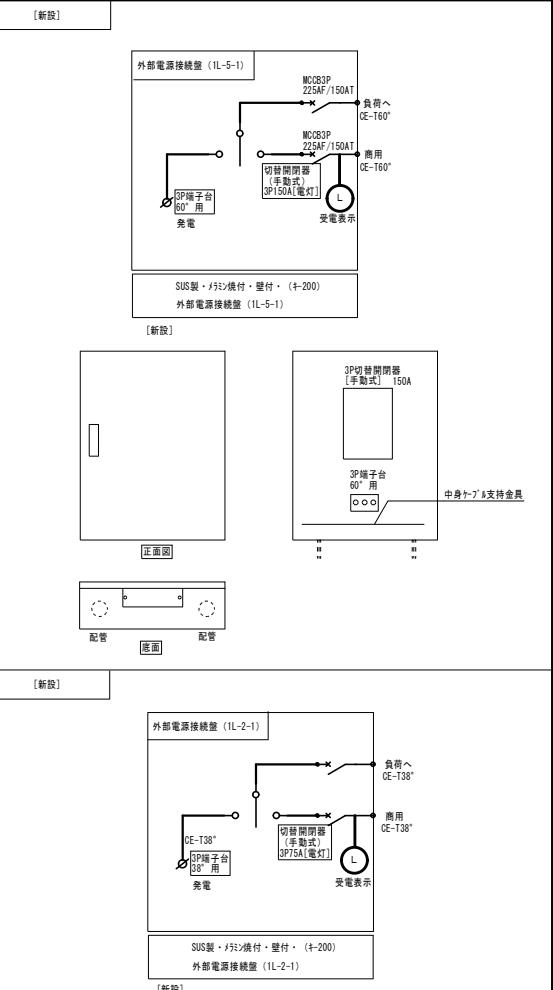
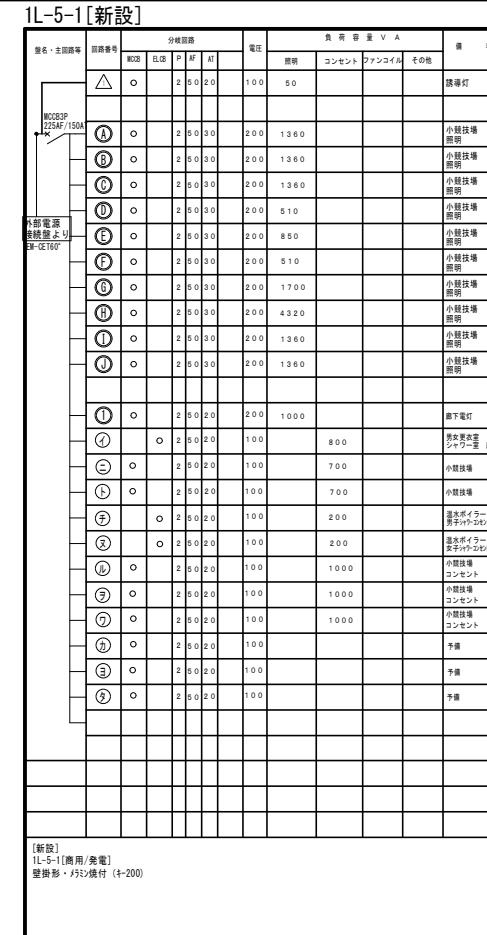
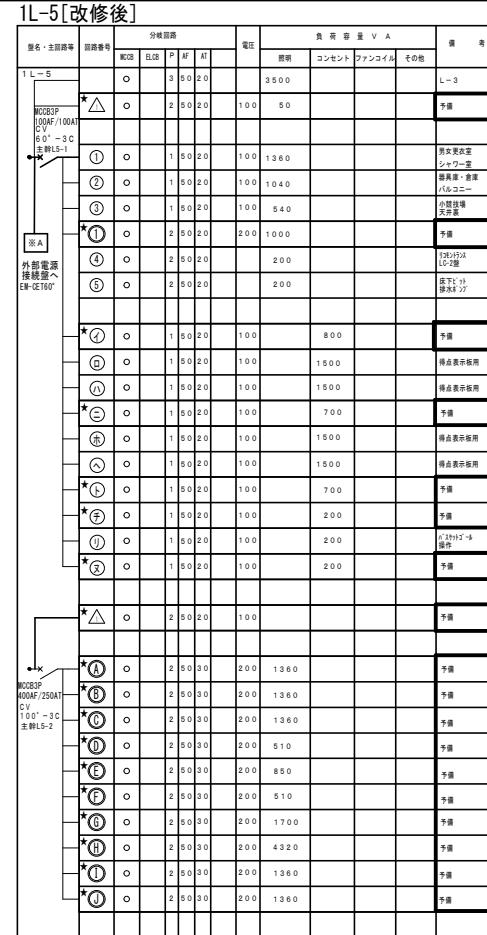
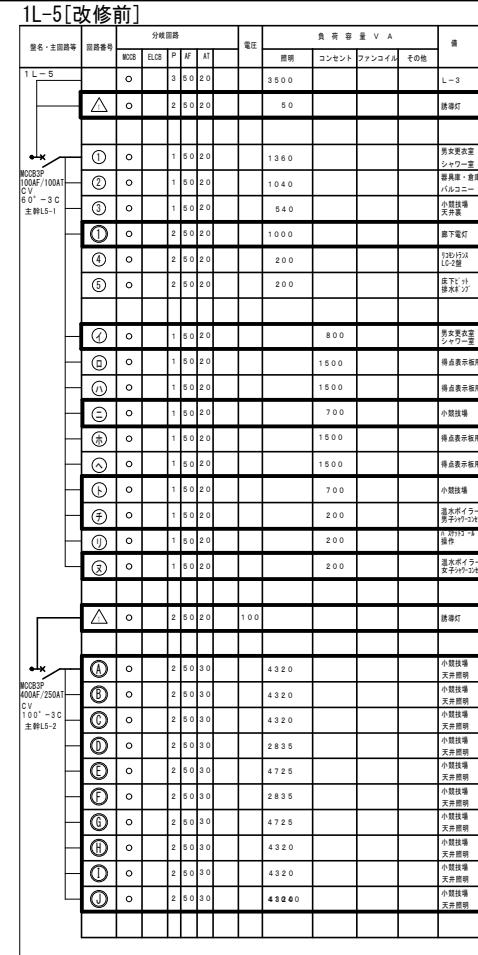
★ 既設盤負荷名称は予備表示を行う

1L-2-1 [新設]

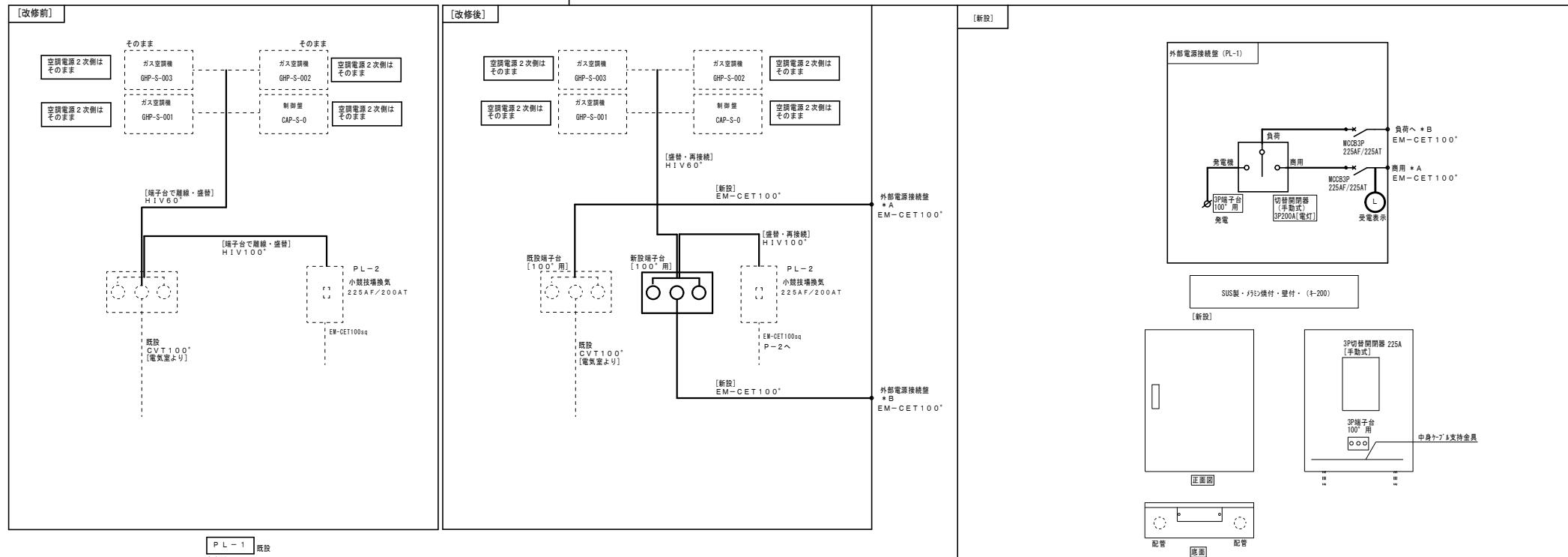
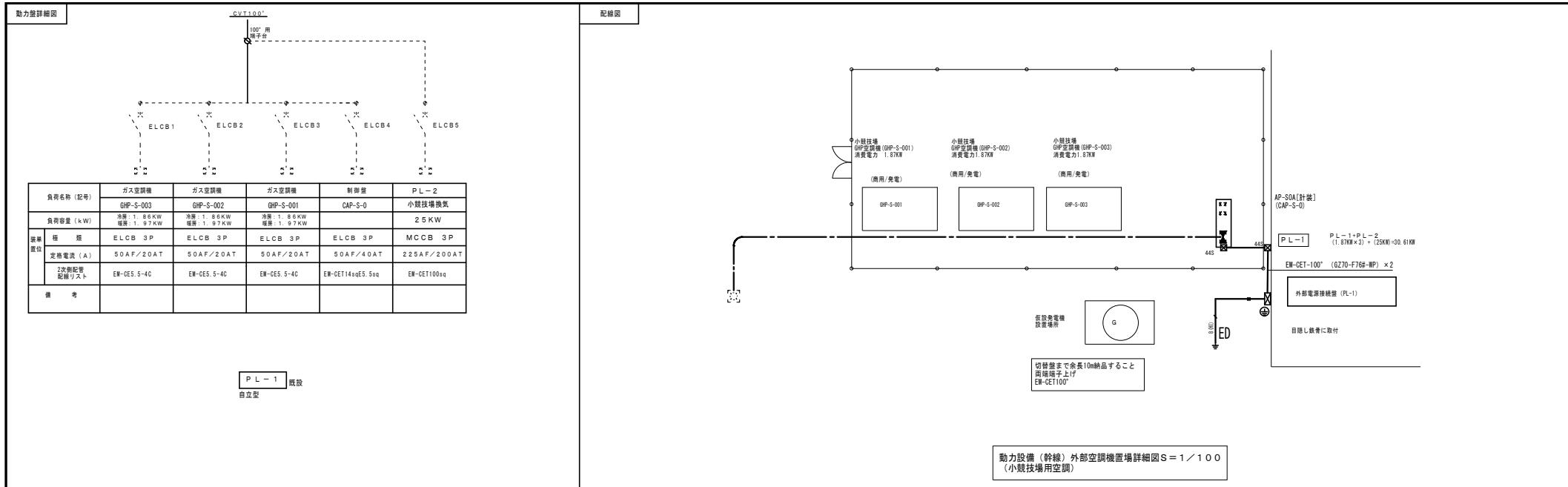
共通事項

07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事

総 A1:N.S
A2:N.S



共通事項		07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事	総 A1:N.S 尺 A3:N.S	佐賀県危機管理防災課	図面番号 E-04
		図面名 (改修前・後) 既設盤 (1L-5)・新設盤 (1L-5-1) 外部電源接続盤 (1L-2-1、1L-5-1)	説明 合 年 月 日		



共通事項

工事名 07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事

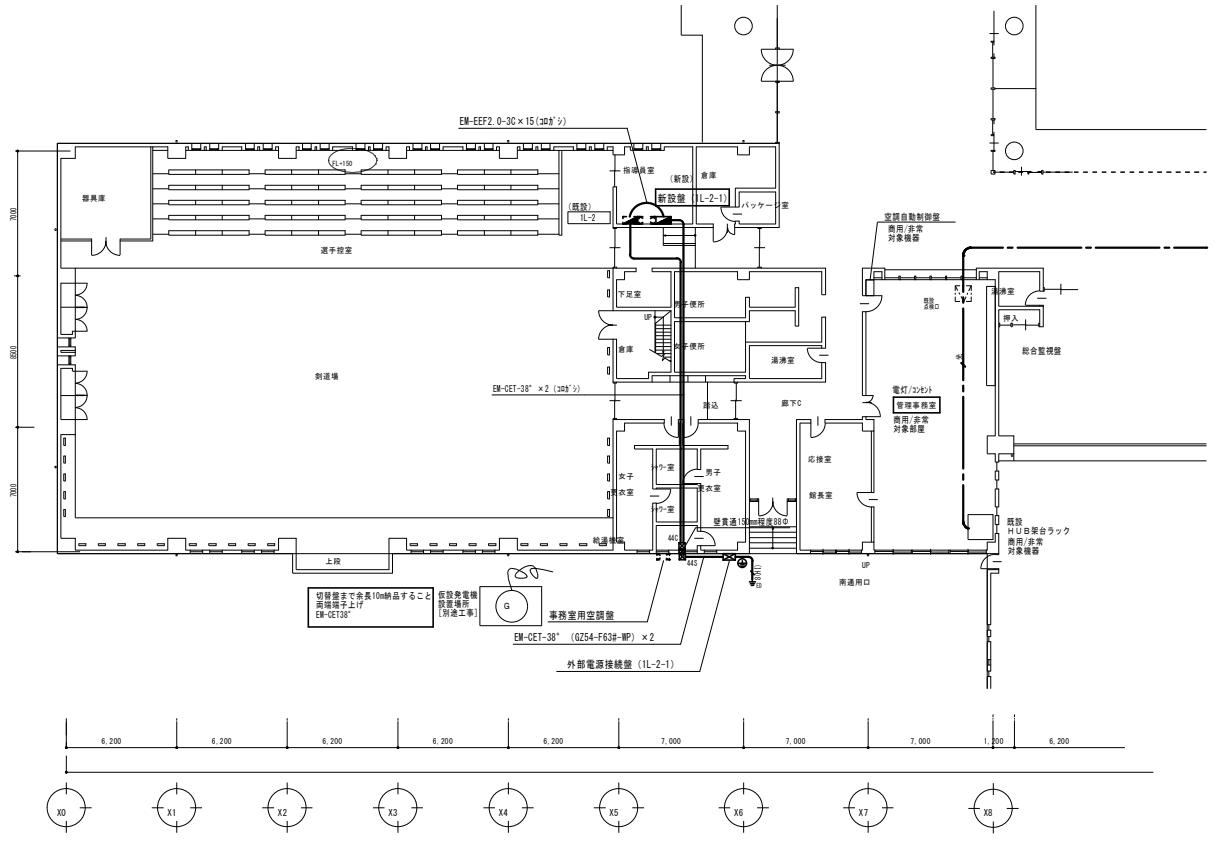
規格 A1:N.S
A3:N.S

佐賀県危機管理防災課

図面名 (改修前・後) 既設盤 (PL-1)
(新設) 外部電源接続盤 (PL-1)

設 令 年 月

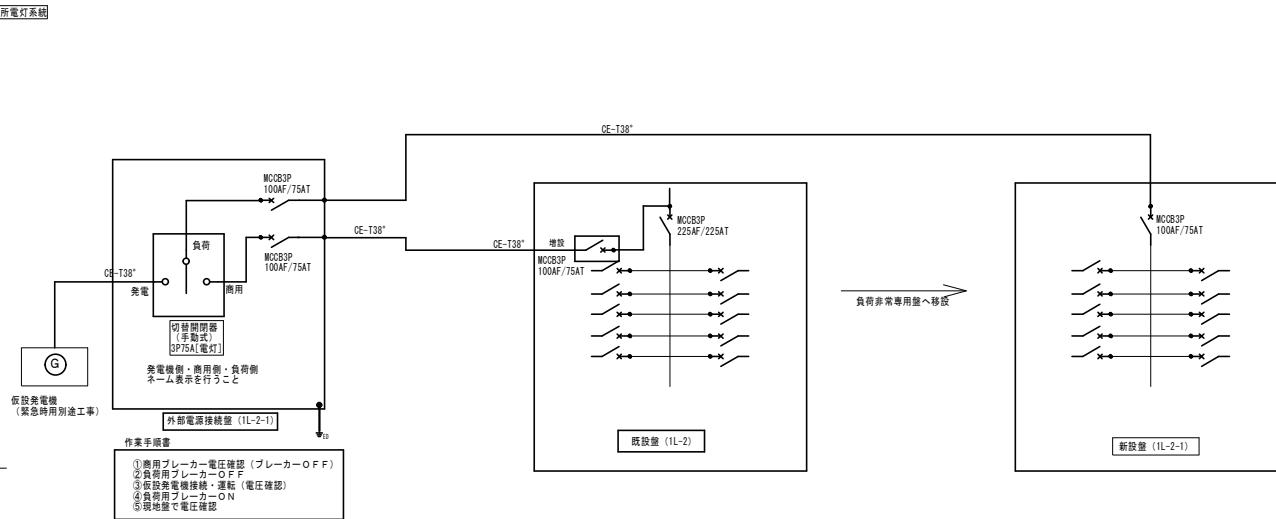
図面号 E-05



■ 例項			
☒	[新設]切替閉鎖器	①付替	壁込式・セミ・P15AX2接地・接地極 (金剛製・Pレート)露出穴×2付・ガードE-19用
☒	[既設]分電盤		信頼度E-19規格8.0 (金剛製・Pレート) 鋼管用取付・P付
☒	[既設]空錠閉鎖器盤	②印	接地極 (2種)
☒	端子盤	③印	ルイ・P付
☒ 15C	SS150-150-150-C (塗装)	④印	接地埋設表示 (黄銅製・刻印・黒文字)
☒ 44C	SS400-400-400-C (塗装)		
☒ 44S	SS400-400-400-NP-SUS		

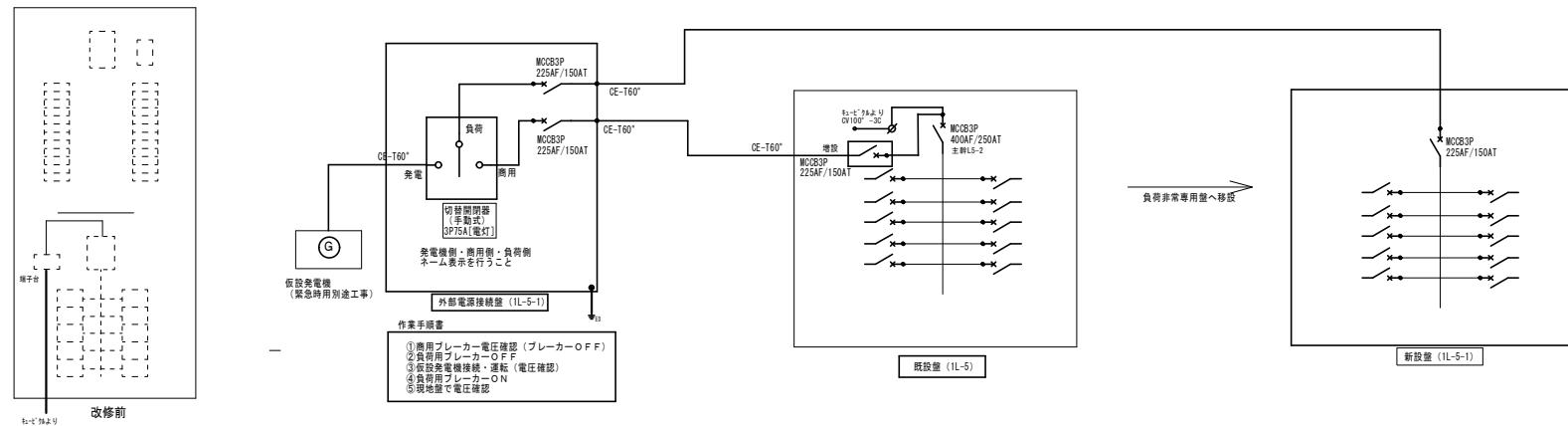
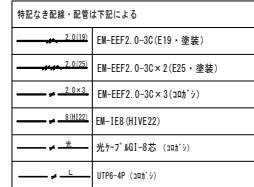
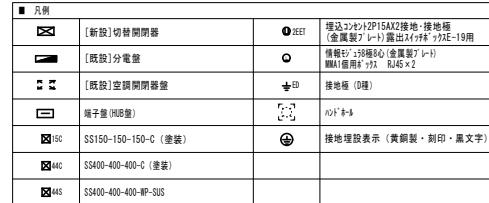
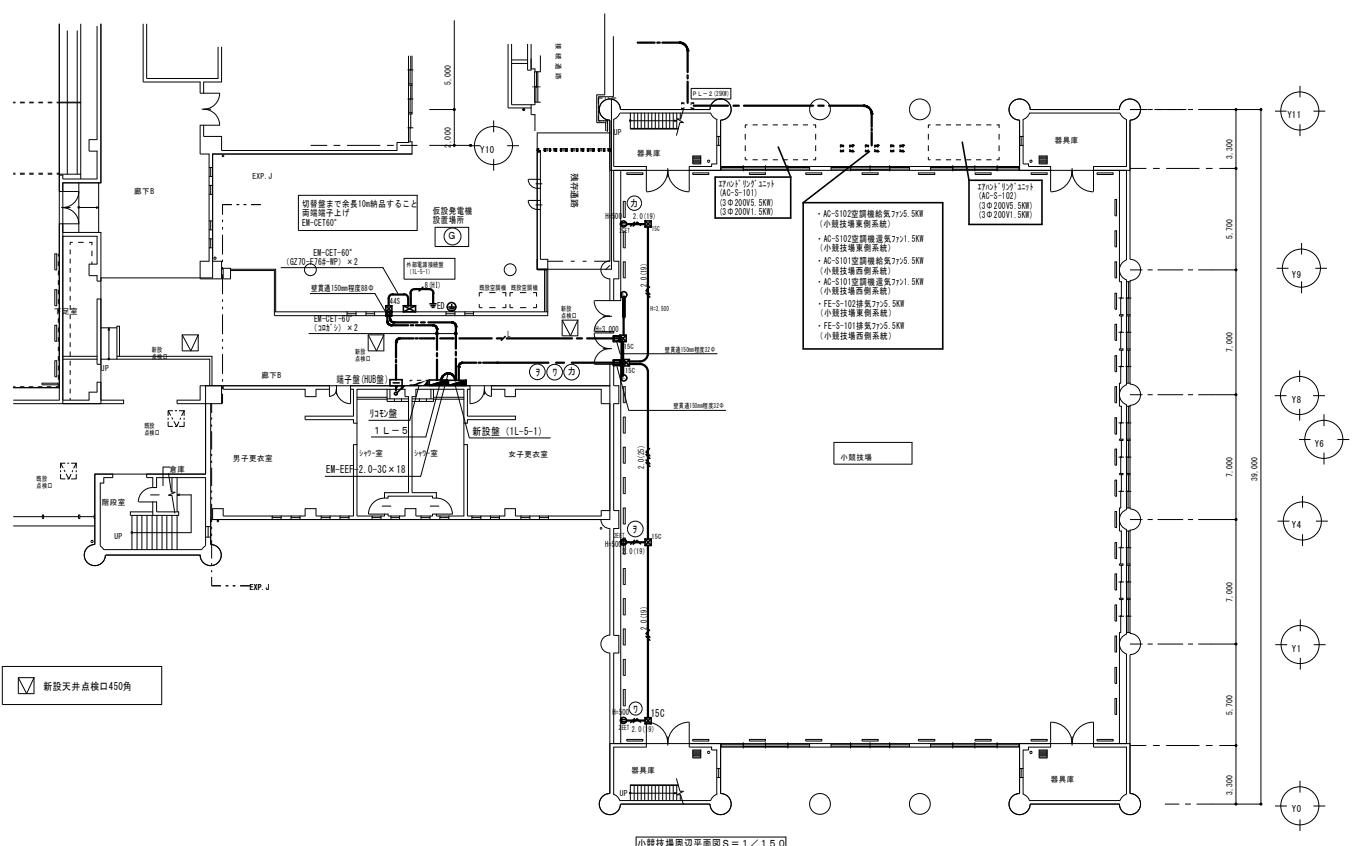
特記なき配線・部品は下記による	
→ 2.015	EM-EEF2.0-3C(E19・塗装)
→ 2.015	EM-EEF2.0-3C×2(E25・塗装)
→ 2.0×3	EM-EEF2.0-3C×3(3Φ1.5')
→ 8.0172	EM-E18(HIVE22)
→ 8	光ケーブル1G1-8芯(3Φ1.5')
→ 1	UTP6-4P(3Φ1.5')

管理事務所周辺平面図 S = 1 / 150



△	説教灯	①	I T V 装置
②	自動火災警報機	②	時計装置
③	放送設備	③	警報盤
④	説教場 指導員室	④	多用途装置
⑤	説教場	⑤	ガラスン装置
⑥	男女便所、ワカーハウス		
⑦	男女更衣室		
⑧	炊事室 食器室 カパン		
⑨	管務室 事務室 カブリ		
⑩	管務室 事務室 カブリ		
⑪	自動火災警報機		

例	設計変更月日	07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事	佐賀県危機管理防災課
	1回 年 月 日	(A1) 尺 1/150	(A3) 尺 1/300
	2回 年 月 日		
	3回 年 月 日		



凡 例		設計変更年月日		主 題 07危防工第6号 SAGAプラザ外部電源接続盤設置工事	縮 尺 (A1) (A3) 1/150 1/300	佐 賀 県 危 機 管 理 防 災 課	固 定 番 号
		1回 年 月 日					
		2回 年 月 日					
		3回 年 月 日					
内規則		電灯設備 小競技場平面詳細図		設 計 令和 年 月			E-08