
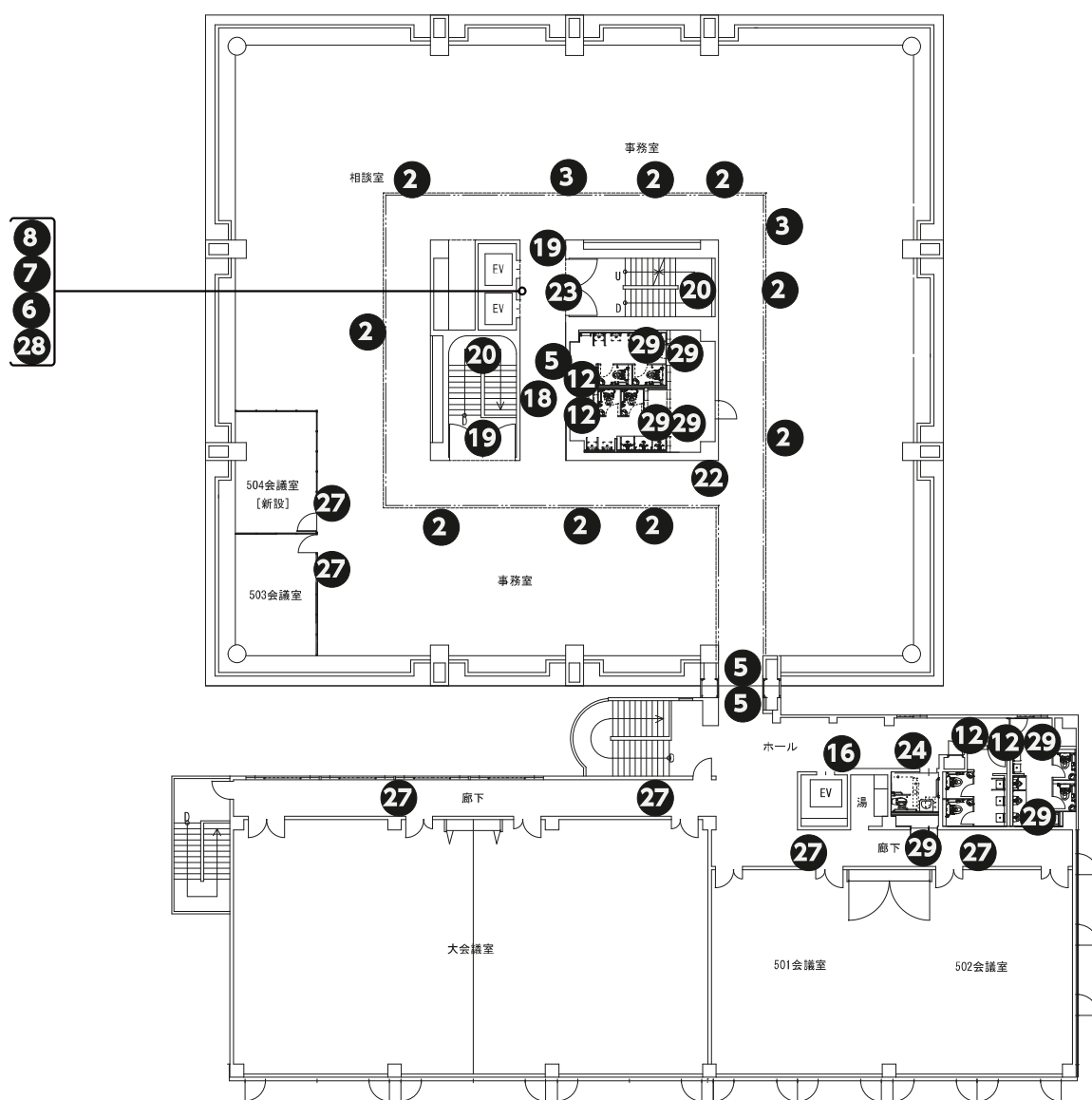
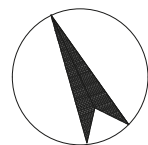


2026.01.15
 2025.12.16
 2025.12.10
 2025.11.22
 2025.10.23

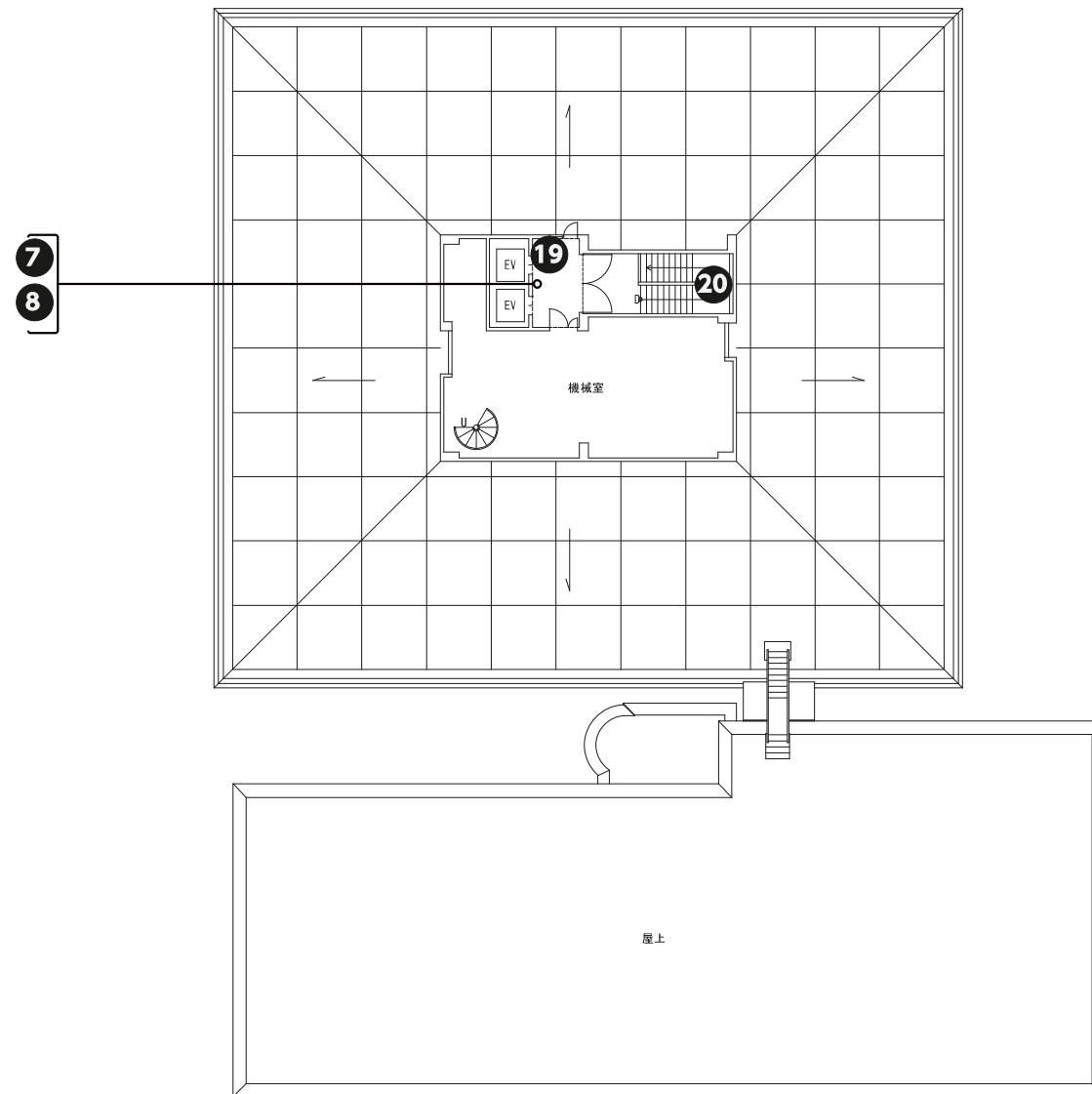
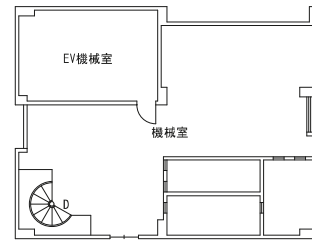
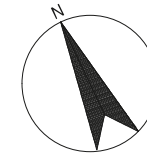
 株式会社 大誠建築設計事務所 <small>一級建築士事務所 埼玉県知事登録 (4)第9615号 代表取締役 二級建築士 小林 弘幸</small>	日付	記事	承認	照査	設計	設計年月日	件名	縮尺	A1 1/150 A3 1/300	A-103
							市庁舎長寿命化改修工事			
							4階 サインキープラン	一級建築士 第193004号	大形 一階	




2026.01.15
 2025.12.16
 2025.12.10
 2025.11.22
 2025.10.23

株式会社 大誠建築設計事務所 <small>一級建築士事務所 埼玉県知事登録 (4)第9615号 代表取締役 二級建築士 小林弘幸</small>	日付	記事	承認	照査	設計	設計年月日	件名	縮尺	A1 1/150 A3 1/300	A-104
							市庁舎長寿命化改修工事	図面名	5階 サインキープラン	一級建築士 第193004号 大形 一朗

RF

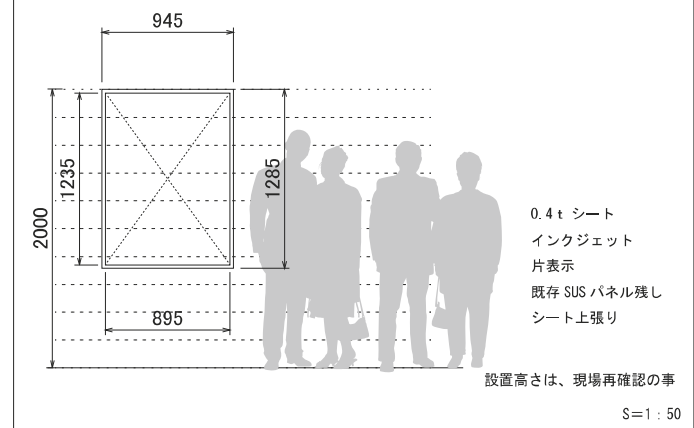
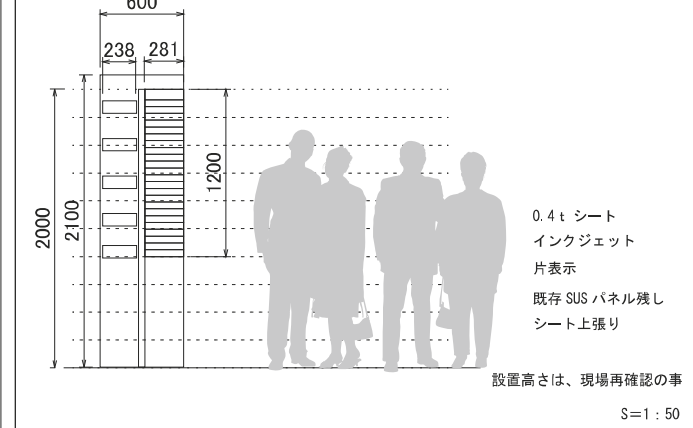
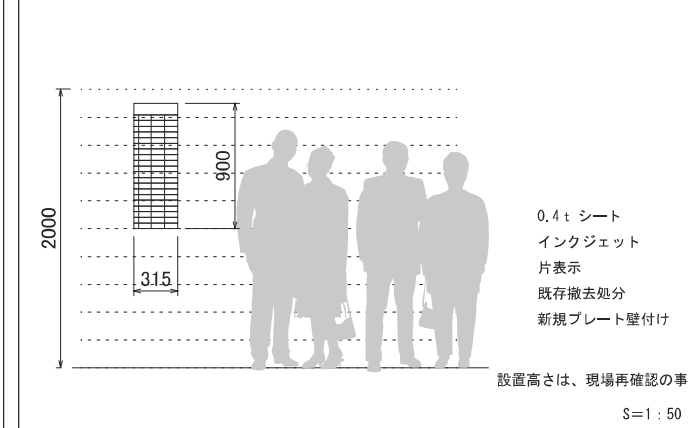
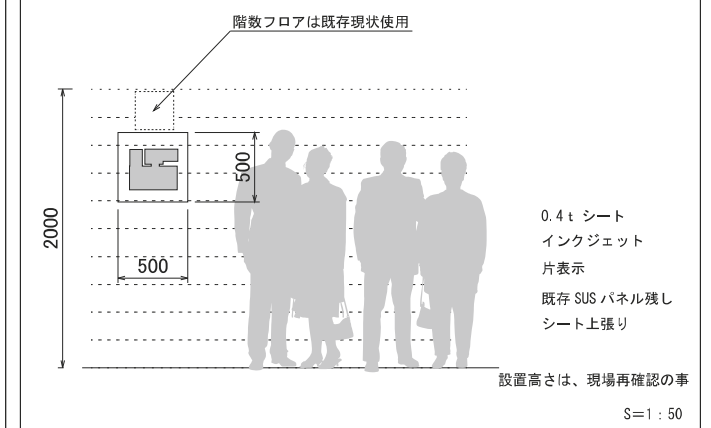
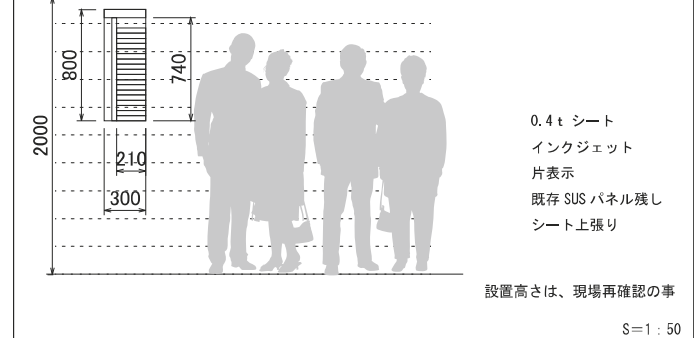
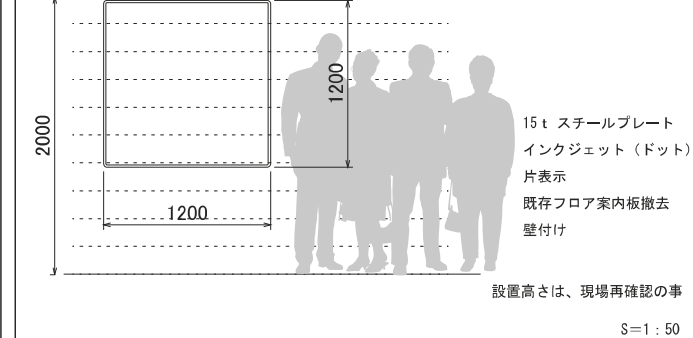
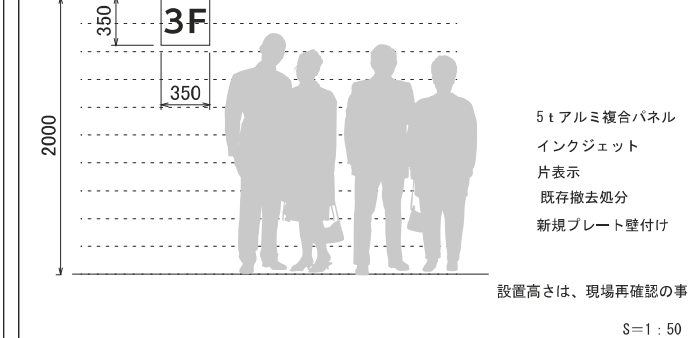
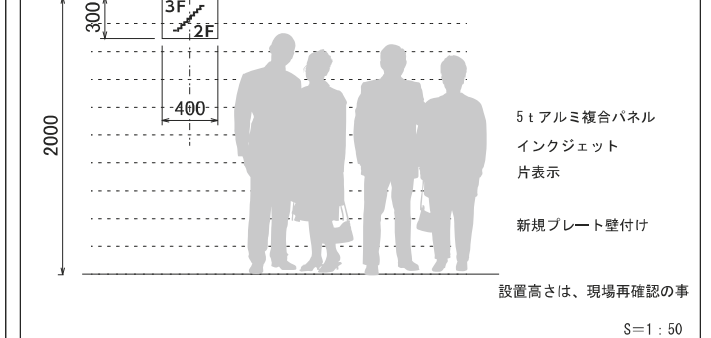
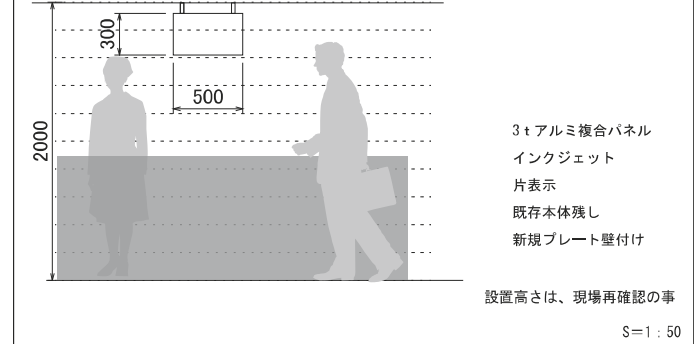
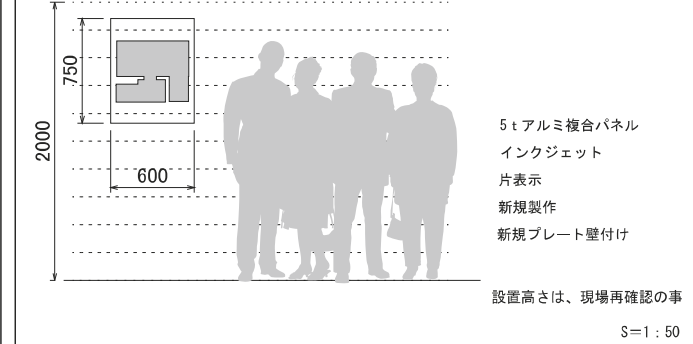
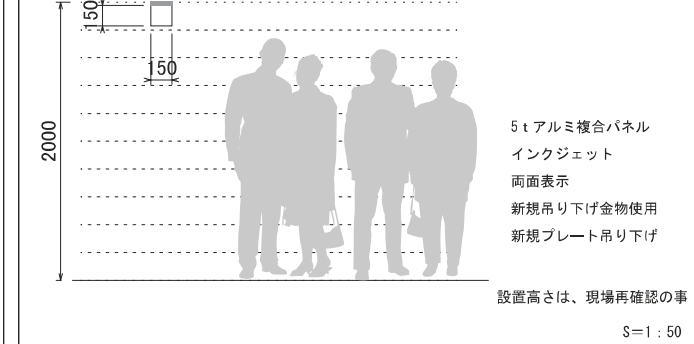
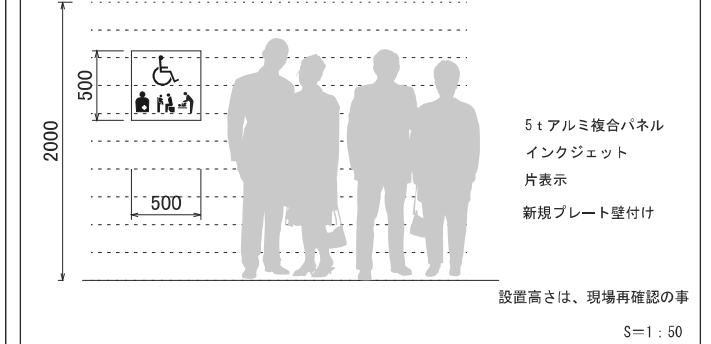


2026.02.13
 2026.01.15
 2025.12.10
 2025.12.16
 2025.11.22
 2025.10.23

 株式会社 大誠建築設計事務所 <small>一級建築士事務所 埼玉県知事登録 (4)第9615号 代表取締役 二級建築士 小林弘幸</small>	日付	記事	承認	照査	設計	設計年月日	件名	縮尺	A1 1/150	A-105
							市庁舎長寿命化改修工事	A3 1/300		
							図面名			
							R階・PH階 サインキープラン			一級建築士 第193004号 大形 一朗

<p>1 自転車・原付バイク（来場者専用）プレートサイン 数量 1</p>	<p>2 当該課名名称サイン（両面大） 数量 31</p>	<p>3 当該課名名称サイン（片面大） 数量 21</p>	<p>4 課名他誘導名称サイン（片面小） 数量 1</p>
<p>5 突出しプレートサイン 数量 18</p>	<p>6 全階課名・部署サイン（EV 回り）B1F-5F 数量 6</p>	<p>7 階数表示サイン（EV 回り）B1F 1-5F R1F 数量 7</p>	<p>8 フロア案内サイン（EV 回り）1-5F（縦型表示） 数量 7</p>
<p>9 EV 内全階課名・部署サイン 数量 2</p>	<p>10 矢印案内大サイン（両面）（EV）（EV） 数量 1</p>	<p>11 総合窓口課サイン 数量 1</p>	<p>12 トイレピクトシートサイン 数量 26</p>


カラーデザインに関しては、協議の上決定する
表示内容は、英文表記も入れること

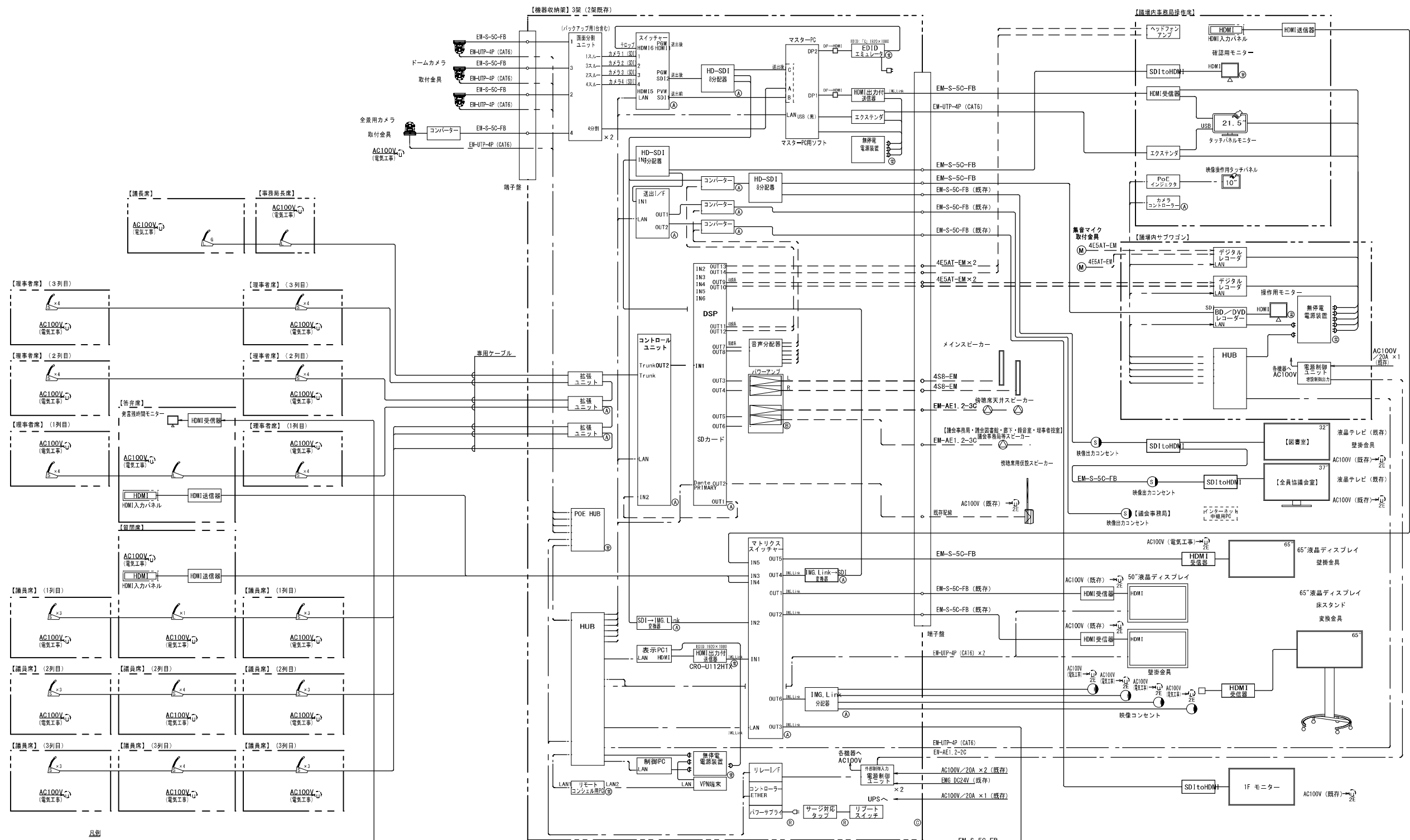
<p>13 別館 本庁舎総合案内サイン 数量 1</p> 	<p>14 別館 1F 総合案内板 各フロア案内 短冊室名表示 数量 1</p> 	<p>15 全階課名・部署サイン (EV 回り) 1F 数量 1</p> 	<p>16 別館フロア案内サイン (EV 回り) 2-5F 数量 4</p> 
<p>17 EV 内フロア各階案内サイン 数量 1</p> 	<p>18 新規 マグネット掲示板 W1200H1200×2台 1F-5F 数量 5</p> 	<p>19 階段回り階数表示サイン 数量 11</p> 	<p>20 踊り場階数表示サイン 数量 10</p> 
<p>21 1F 住所変更・戸籍・外国吊り下げプレートサイン 数量 2</p> 	<p>22 フロアマップ図 数量 7</p> 	<p>23 EV 前天井吊り下げサイン 数量 6</p> 	<p>24 バリアフリートイレサイン 数量 5</p> 

カラーデザインに関しては、協議の上決定する
表示内容は、英文表記も入れること

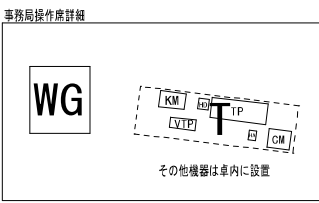
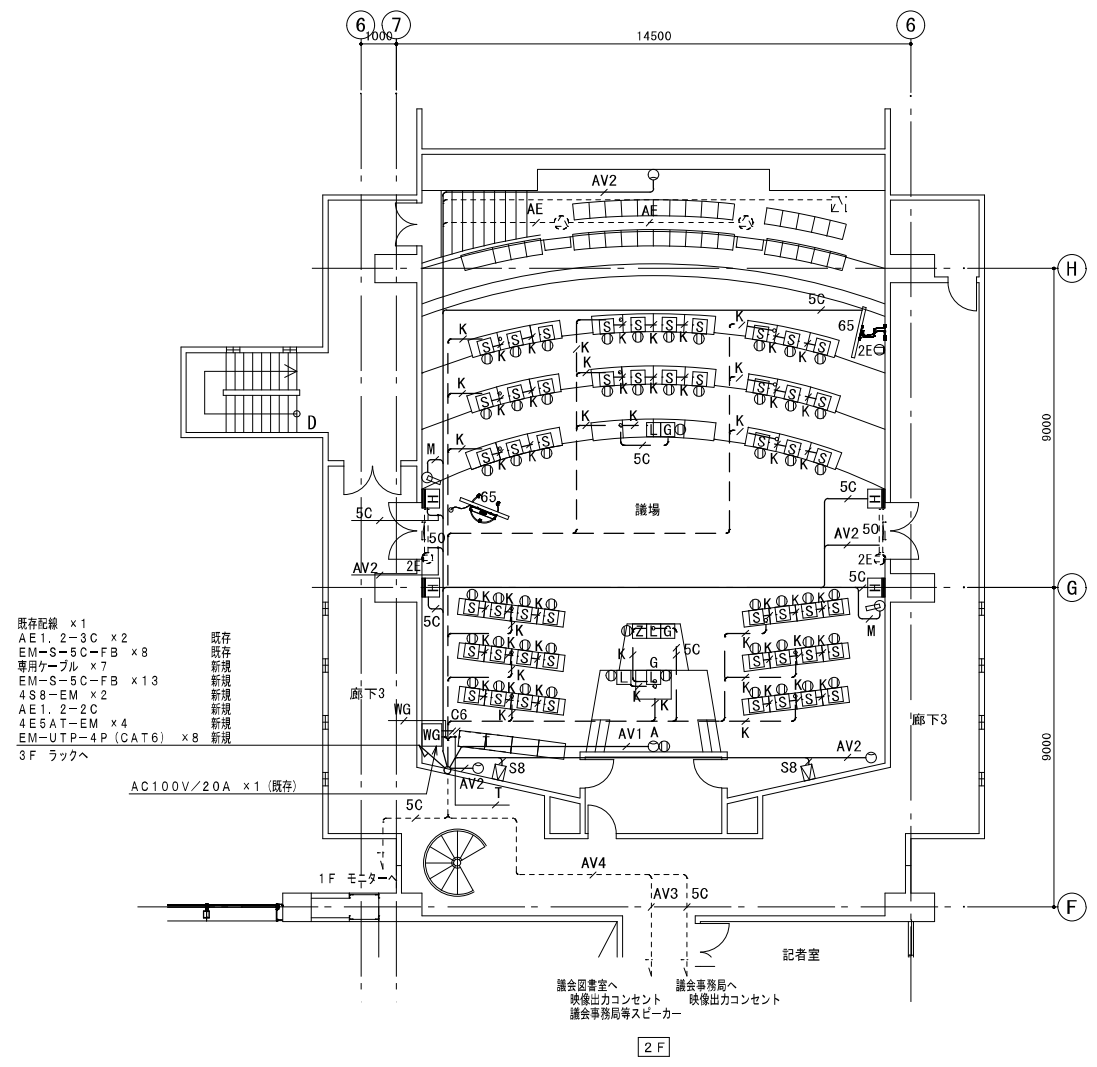
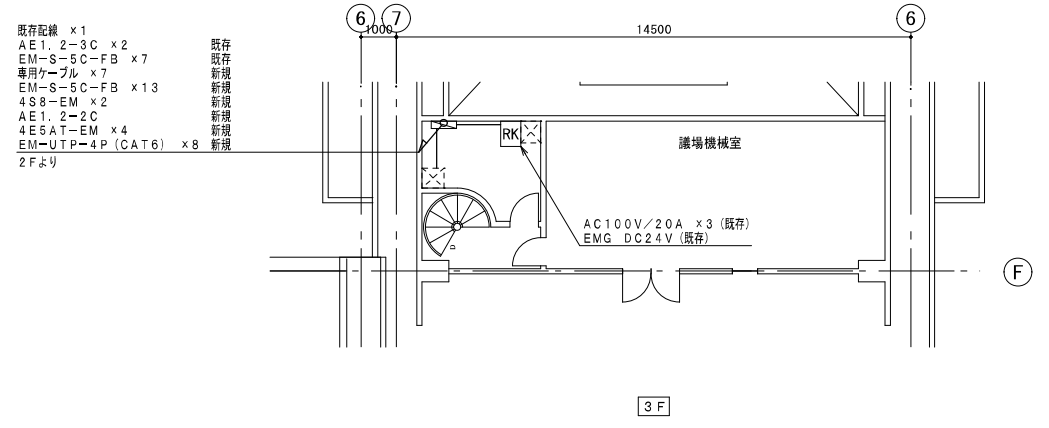
<p>株式会社 大誠建築設計事務所 一級建築士事務所 埼玉県知事登録 (4)第0615号 代表取締役 一級建築士 小林 弘 幸</p>	<table border="1"> <tr> <th>日付</th> <th>記事</th> <th>承認</th> <th>照査</th> <th>設計</th> <th>設計年月日</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	日付	記事	承認	照査	設計	設計年月日							<p>件名 市庁舎長寿命化改修工事 図面名 サインアイテム図-2</p>	<table border="1"> <tr> <td>縮尺</td> <td>A1 No scale</td> <td rowspan="2">A-107</td> </tr> <tr> <td></td> <td>A3 各 scale</td> </tr> <tr> <td colspan="3">一級建築士 第193004号 大形 一朗</td> </tr> </table>	縮尺	A1 No scale	A-107		A3 各 scale	一級建築士 第193004号 大形 一朗		
日付	記事	承認	照査	設計	設計年月日																		
縮尺	A1 No scale	A-107																					
	A3 各 scale																						
一級建築士 第193004号 大形 一朗																							

概要		機器構成表																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<p>1. システム概要</p> <ul style="list-style-type: none"> システムを劣化に伴い、安定した議会運営を目的として映像音響設備の更新を行うものとする。 現在、調整室と議場内の2箇所で開催を行っているが、操作効率を考慮し、議場内(事務局)操作のみで行えるものとし、調整室へ行く必要性の無いシステムとする。 システム操作は、既存設備を踏襲した操作性で、議会運営中に容易に操作を行えるものとする。 ルデジタル方式の会議システムを各席に設置し、分散音声方式の音響システムとハウリングが起きにくく明瞭度の高い拡声を実現する。 <p>2. システム仕様</p> <p><映像設備></p> <ul style="list-style-type: none"> 議場出入口上部の50"液晶ディスプレイについては、既存再利用とし、発言残時間、出席議員数、資料(事務局操作・答弁・質問席)、カメラ映像(中継映像)等の映像ソースが表示できるものとする。 又、壁面に映像コンセントを4箇所設け、スタンド型65"液晶ディスプレイを接続することにより同様の映像ソースが表示可能とする。 傍聴席用に壁掛型55"液晶ディスプレイを設置し、傍聴者に映像提供が行えるものとする。 答弁・質問・事務局操作用のHDMI入力パネル内にHDMI入力×1系統を設け、別途待込み機器の接続を可能とする。 答弁席には、10インチ相当の発言残時間モニターを設置する。 既存インターネット中継設備、1F 既存モニター、図書室/全員協議会室/議会事務局に映像出力コンセント経由で既存テレビなどへ中継映像(音声エンベデッド済みHD-SDI信号)を配信可能とする。 議場内事務局操作席に配信確認用のモニターを設ける。 配信先への映像切替が任意にでき、議会運営に合わせて配信先への映像送出パターンを設定が行える。 配信映像はピクチャーインピクチャー表示や、サイドバイサイド表示に対応出来ること。なおP i n P 画面の表示位置、カメラ映像選択はユーザーが変更できるものとする。 ディスプレイ、コンセント、ワゴン、操作席から機器収納架間のデジタル映像(HDMI)は、長距離HD映像伝送に適した同軸延長配線とする。 <p><カメラ設備></p> <ul style="list-style-type: none"> HD対応のドームカメラを3台、全費用カメラを1台設置し、配信に必要な映像を撮影できるものとする。 カメラは、プリセット機能により、発言者を自動的に撮影することができ、タッチパネルからマイク選択と運動/非運動の選択が可能とする。また、各席のカメラプリセットについては、議会運営中に変更、登録ができること。 各席のカメラプリセット以外に任意のプリセット登録が可能とし、議長以外のマイクがOFFになった際に、議長席に紐づいているカメラプリセットとテロップを自動的に表示すること。 配信に対してカメラ映像音声の送出/送出停止が一括でタッチパネルで操作できること。 カメラ操作のバックアップとして、カメラコントローラーを操作席に設ける。 <p><音響設備></p> <ul style="list-style-type: none"> 議場内の拡声は、各席の議長もしくは、会議ユニットによる分散拡声とバックアップ用のメインスピーカーによる補助拡声を行うものとする。 議会音響及び閉会ブザーの拡声用の傍聴席天井スピーカー、議会事務局、議会図書館、廊下・録音室・理事者控室/議会事務局等スピーカー、傍聴席用放送スピーカーは、既存再利用とする。 録音バックアップ用に集音マイクを設置し、録音を行う。 <p><録音・録画設備></p> <ul style="list-style-type: none"> 会議マイク音声はMP3形式の音声データとして記録できるデジタルレコーダーを2台設置する。 記録した音声データはUSBメモリやSDカード等の電子記憶媒体で取出しができ、パソコンで視聴、サーバー/パソコンにコピーし保管可能なこと。 デジタルレコーダーの個別操作や電子記憶媒体の録音可能時間の確認が操作席より行えること。 カメラ映像録画用レコーダーを設置する。ワゴンより録画操作及び録画モニタリングが行えること。 瞬電対策として無停電電源装置を設けること。 <p><出席議員数・発言残時間表示></p> <ul style="list-style-type: none"> 既存操作席タッチパネルより発言残時間・出席議員数の入力、修正、表示が行えること。 発言残時間の設定はキーチェーンによる個別設定と、任意のプリセット期間を呼び出す方法が取れるものとし、ブザー鳴動時間の設定はユーザーが行えること。 発言残時間動作に連動する文字色、背景色は変更可能とする。 発言残時間超過時には任意の文字を表示することができること。 <p><操作タッチパネル></p> <ul style="list-style-type: none"> 操作用のタッチパネル及びPC、無停電電源装置を設ける。 操作用のタッチパネルはタッチやマウス操作の他に、フリックやドラッグアンドドロップが行える。タッチパネル画面には各カメラの映像が表示され、合わせてプログラム画面、プレビュー画面も表示できること。 演壇、質問席での発言者の操作は、タッチやマウス操作、ドラッグアンドドロップ操作により行え、登場発言者のテロップ情報、マイク音量設定値は継続すること。 各席上でのフリック操作で、マイク音量設定、マイクのみON/OFF、テロップのみON/OFFが行える。 議会運営に合わせたテロップパターンを複数設定でき、また複数行の表示が可能。 テロップはスクロール表示も可能とし、発言者に設定された情報を連動表示する以外に、登録したテロップにも対応できること。また、テロップの入力や設定はユーザーが行えること。 テロップ文字は、旧字・外字(JIS2004に準拠)に対応出来、フォントはWindowsにて表示可能なフォントに対応すること。 操作画面レイアウトは無制限に登録ができ、議会運営開始からの出欠、発言者、発言場所、マイクON/OFF時間などをデータとして保存、取り出しが行えること。 議会運営前の事前会議マイクチェック(個別、範囲、テスト音)ができること。 発言順の登録が可能であり、リストにて順番の変更やリストからの削除等ができること。 操作画面上の「開会」「休憩」「終了」ボタン押下時、下記動作が自動で行われる機能を有する。 <ul style="list-style-type: none"> カメラ映像切替、会議中表示ON/OFF、カメラ映像出力ON/OFF、登録された映像のディスプレイ表示、レコーダー録音画面閉じ/終了、残時間動作停止、任意テロップ付、発言要求クリア、場内マイクOFF なおる自動動作設定は、ユーザーがシステム設定で変更を行えるものとする。 会議マイクやカメラ、スイッチャー等の機器の故障を監視し、不具合が発生した際にはポップアップ画面にて対象機器の確認ができる。 静止画(ビットマップ形式)をプレビュー映像より任意に保存することが出来ることとする。 <p><バックアップ対応></p> <ul style="list-style-type: none"> 操作用PC故障時に会議システム単独でのマイク運用(手動マイク操作または自動マイクON)が可能であること。会議システムの単独運用への切替は操作用PCとの通信が一定時間以上切断した場合に、自動的に切替わることができる。 議会中のデータ(出欠データ、発言データ)はタッチパネルPC内に蓄積され、CSV形式のファイルで出力する事が出来る。 <p><議長・会議ユニット></p> <ul style="list-style-type: none"> 参加者は、発言したり会議の進行を傍聴したりすることが可能とする。 参加者用と議長用のどちらのデバイスとしても使用可能とする。 議長は、参加者のマイクをミュートすることが可能とする。 通話可能時は、マイクボタンのインジケータが白に点灯とする。 発言リクエスト時は、マイクのインジケータが緑に点滅又は、点灯とする。 発言時は、マイクのインジケータが赤に点灯とする。 マイクモードは、後押し優先(オーバーライド)、先押し優先(オープン)、プッシュアウト(PTT)、音圧感知(ボイス)を搭載しているものとする。 ケーブルロック機構を本体に搭載しているものとする。 内蔵スピーカーを本体に搭載しているものとする。 音量コントロール内蔵のヘッドホンソケットを本体に搭載しているものとする。 <p><コントロールユニット></p> <ul style="list-style-type: none"> コントロールユニット1台につき、会議ユニットは、最大80台まで接続可能とする。 会議ユニットの接続端子は、2系統装備し、1系統あたり最大40台まで接続可能とする。 フロントパネルの静電容量方式ボタンにより、マイクの動作モード及びスピーカーの音量をコントロール可能とする。 コントロールユニットでは、マイクの有効本数は、最大4個のマイクを選択可能とし、Webブラウザでは、最大10個のマイクを選択可能とする。 最長8時間まで内部録音が可能とする。 最長128GB(4000時間超)までUSBで外部録音可能とする。 Digital Acoustic Feedback Suppression (DAFS) 内蔵とする。 <p><その他設備></p> <ul style="list-style-type: none"> 別途待込みのPCやタブレットなどの利用を考慮して、各席に電源コンセント(電気工事)を設ける。 電源制御ユニットは外部電源系紙、カントリーレ線号系統を併用できるものとする。 機器設置に伴い下地補強等が必要な場合は、本工事に含めるものとする。 天井に設置する場合、取付下地の強度を確認し、万一の脱落を防止するための落下防止ワイヤーまたは同等以上の措置を施すこと。 <p>3. 注記</p> <ul style="list-style-type: none"> 本設計図に示す機能の仕様、要因、系統等は参考であり、詳細は現場係員との打ち合わせにより、機器収納図にて同等品又は、同等品以上の物で決定する。 本システム設置後のメンテナンスに於いては、外野サポートセンターより遠隔での対応を考慮したシステムとする事。 		<table border="1"> <thead> <tr> <th>番号</th> <th>名 称</th> <th>数量</th> <th>備 考</th> <th>番号</th> <th>名 称</th> <th>数量</th> <th>備 考</th> <th>番号</th> <th>名 称</th> <th>数量</th> <th>備 考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>機器収納架</td> <td>1式</td> <td>調整室</td> <td>2</td> <td>議場内事務局操作席</td> <td>1式</td> <td></td> <td>8</td> <td>65"液晶ディスプレイ</td> <td>1式</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>画面分割ユニット</td> <td>2</td> <td>バックアップ用1台含む</td> <td></td> <td>ヘッドフォンアンプ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>スイッチャー</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>HDMI入力パネル</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>床スタンド</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>マスターPC</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>SDI to HDMI</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>変換金具</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>マスターPC用ソフト</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>HDMI受信器</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>HDMI受信器</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>キャプチャーボード</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>エクステンダ</td> <td>1</td> <td></td> <td>9</td> <td>32"液晶テレビ</td> <td>1式</td> <td>図書室</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コンバーター</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>21.5"タッチパネルモニター</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td>既存再利用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>HD-SDI 8分配器</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>確認用モニター</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>壁掛金具</td> <td>1</td> <td>既存再利用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>送出I/F</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>HDMI送信器</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>SDI to HDMI</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>EDIDエミュレータ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>PoEインジェクタ</td> <td>1</td> <td></td> <td>10</td> <td>37"液晶テレビ</td> <td>1式</td> <td>全員協議会室</td> </tr> <tr> <td></td> <td>HDMI出力付送信器</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>カメラコントローラー</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td>既存再利用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>エクステンダ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>10"映像操作用タッチパネル</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>SDI to HDMI</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>拡張ユニット</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>席本体</td> <td>1</td> <td>既存再利用</td> <td>11</td> <td>1Fモニター</td> <td>1式</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>コントロールユニット</td> <td>1</td> <td></td> <td>3</td> <td>議場内サブワゴン</td> <td>1式</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td>既存再利用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DSP</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>デジタルレコーダ</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>SDI to HDMI</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>増設用入出力カード</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>BD/DVDレコーダー</td> <td>1</td> <td></td> <td>12</td> <td>発言残時間モニター</td> <td>1台</td> <td>答弁席</td> </tr> <tr> <td></td> <td>SDカード</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>操作用モニター</td> <td>1</td> <td></td> <td>13</td> <td>HDMI受信器</td> <td>1台</td> <td>答弁席</td> </tr> <tr> <td></td> <td>音声分配器</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>HUB</td> <td>1</td> <td></td> <td>14</td> <td>HDMI入力パネル</td> <td>2台</td> <td>答弁・質問席</td> </tr> <tr> <td></td> <td>パワーアンプ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>無停電電源装置</td> <td>1</td> <td></td> <td>15</td> <td>HDMI送信器</td> <td>2台</td> <td>答弁・質問席</td> </tr> <tr> <td></td> <td>POE HUB</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>電源制御ユニット</td> <td>1</td> <td></td> <td>16</td> <td>メインスピーカー</td> <td>2台</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>表示PC</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>ワゴン本体</td> <td>1</td> <td></td> <td>17</td> <td>傍聴席天井スピーカー</td> <td>2台</td> <td>既存再利用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>SDI-IMG、Link変換器</td> <td>1</td> <td></td> <td>4</td> <td>ドームカメラ</td> <td>3式</td> <td></td> <td>18</td> <td>スピーカー</td> <td>1式</td> <td>既存再利用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>IMG、Link-SDI変換器</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> <td>19</td> <td>傍聴席用放送スピーカー</td> <td>1式</td> <td>既存再利用</td> </tr> <tr> <td></td> <td>IMG、Link分配器</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>取付金具</td> <td>1</td> <td></td> <td>20</td> <td>集音マイク</td> <td>2式</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>マトリクススイッチャー</td> <td>1</td> <td></td> <td>5</td> <td>全費用カメラ</td> <td>1式</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>HUB</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>取付金具</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>リモートコンソール用PC</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>取付金具</td> <td>1</td> <td></td> <td>21</td> <td>映像出力コンセント</td> <td>3箇</td> <td>図書室、全員協議会室</td> </tr> <tr> <td></td> <td>VPN端末</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>コンバーター</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>議会事務局</td> </tr> <tr> <td></td> <td>制御PC</td> <td>1</td> <td></td> <td>6</td> <td>50"液晶ディスプレイ</td> <td>2式</td> <td></td> <td>22</td> <td>映像コンセント</td> <td>4箇</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>リレーI/F</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td>既存再利用</td> <td>23</td> <td>議長ユニット(卓上型)</td> <td>1式</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>コントローラー</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>壁掛金具</td> <td>1</td> <td>既存再利用</td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>パワーサプライ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>HDMI受信器</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>ロングマイク</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>サージ対応タップ</td> <td>1</td> <td></td> <td>7</td> <td>55"液晶ディスプレイ</td> <td>1式</td> <td></td> <td>24</td> <td>会議ユニット(卓上型)</td> <td>3式</td> <td>事務局長・答弁・質問席</td> </tr> <tr> <td></td> <td>リポートスイッチ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>無停電電源装置</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>壁掛金具</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>ロングマイク</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>電源制御ユニット</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>HDMI受信器</td> <td>1</td> <td></td> <td>25</td> <td>会議ユニット(卓上型)</td> <td>5式</td> <td>理事者・議員席</td> </tr> <tr> <td></td> <td>端子盤</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>本体</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>架本体</td> <td>2</td> <td>既存再利用</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ショートマイク</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>架本体</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		番号	名 称	数量	備 考	番号	名 称	数量	備 考	番号	名 称	数量	備 考	1	機器収納架	1式	調整室	2	議場内事務局操作席	1式		8	65"液晶ディスプレイ	1式			画面分割ユニット	2	バックアップ用1台含む		ヘッドフォンアンプ	1			本体	1			スイッチャー	1			HDMI入力パネル	1			床スタンド	1			マスターPC	1			SDI to HDMI	1			変換金具	1			マスターPC用ソフト	1			HDMI受信器	1			HDMI受信器	1			キャプチャーボード	1			エクステンダ	1		9	32"液晶テレビ	1式	図書室		コンバーター	3			21.5"タッチパネルモニター	1			本体	1	既存再利用		HD-SDI 8分配器	3			確認用モニター	1			壁掛金具	1	既存再利用		送出I/F	1			HDMI送信器	1			SDI to HDMI	1			EDIDエミュレータ	1			PoEインジェクタ	1		10	37"液晶テレビ	1式	全員協議会室		HDMI出力付送信器	2			カメラコントローラー	1			本体	1	既存再利用		エクステンダ	1			10"映像操作用タッチパネル	1			SDI to HDMI	1			拡張ユニット	3			席本体	1	既存再利用	11	1Fモニター	1式			コントロールユニット	1		3	議場内サブワゴン	1式			本体	1	既存再利用		DSP	1			デジタルレコーダ	2			SDI to HDMI	1			増設用入出力カード	1			BD/DVDレコーダー	1		12	発言残時間モニター	1台	答弁席		SDカード	1			操作用モニター	1		13	HDMI受信器	1台	答弁席		音声分配器	1			HUB	1		14	HDMI入力パネル	2台	答弁・質問席		パワーアンプ	1			無停電電源装置	1		15	HDMI送信器	2台	答弁・質問席		POE HUB	1			電源制御ユニット	1		16	メインスピーカー	2台			表示PC	1			ワゴン本体	1		17	傍聴席天井スピーカー	2台	既存再利用		SDI-IMG、Link変換器	1		4	ドームカメラ	3式		18	スピーカー	1式	既存再利用		IMG、Link-SDI変換器	1			本体	1		19	傍聴席用放送スピーカー	1式	既存再利用		IMG、Link分配器	1			取付金具	1		20	集音マイク	2式			マトリクススイッチャー	1		5	全費用カメラ	1式			本体	1			HUB	1			本体	1			取付金具	1			リモートコンソール用PC	1			取付金具	1		21	映像出力コンセント	3箇	図書室、全員協議会室		VPN端末	1			コンバーター	1					議会事務局		制御PC	1		6	50"液晶ディスプレイ	2式		22	映像コンセント	4箇			リレーI/F	1			本体	1	既存再利用	23	議長ユニット(卓上型)	1式			コントローラー	1			壁掛金具	1	既存再利用		本体	1			パワーサプライ	1			HDMI受信器	1			ロングマイク	1			サージ対応タップ	1		7	55"液晶ディスプレイ	1式		24	会議ユニット(卓上型)	3式	事務局長・答弁・質問席		リポートスイッチ	1			本体	1			本体	1			無停電電源装置	2			壁掛金具	1			ロングマイク	1			電源制御ユニット	2			HDMI受信器	1		25	会議ユニット(卓上型)	5式	理事者・議員席		端子盤	2							本体	1			架本体	2	既存再利用						ショートマイク	1			架本体	1									
番号	名 称	数量	備 考	番号	名 称	数量	備 考	番号	名 称	数量	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1	機器収納架	1式	調整室	2	議場内事務局操作席	1式		8	65"液晶ディスプレイ	1式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	画面分割ユニット	2	バックアップ用1台含む		ヘッドフォンアンプ	1			本体	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	スイッチャー	1			HDMI入力パネル	1			床スタンド	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	マスターPC	1			SDI to HDMI	1			変換金具	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	マスターPC用ソフト	1			HDMI受信器	1			HDMI受信器	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	キャプチャーボード	1			エクステンダ	1		9	32"液晶テレビ	1式	図書室																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	コンバーター	3			21.5"タッチパネルモニター	1			本体	1	既存再利用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	HD-SDI 8分配器	3			確認用モニター	1			壁掛金具	1	既存再利用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	送出I/F	1			HDMI送信器	1			SDI to HDMI	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	EDIDエミュレータ	1			PoEインジェクタ	1		10	37"液晶テレビ	1式	全員協議会室																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	HDMI出力付送信器	2			カメラコントローラー	1			本体	1	既存再利用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	エクステンダ	1			10"映像操作用タッチパネル	1			SDI to HDMI	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	拡張ユニット	3			席本体	1	既存再利用	11	1Fモニター	1式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	コントロールユニット	1		3	議場内サブワゴン	1式			本体	1	既存再利用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	DSP	1			デジタルレコーダ	2			SDI to HDMI	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	増設用入出力カード	1			BD/DVDレコーダー	1		12	発言残時間モニター	1台	答弁席																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	SDカード	1			操作用モニター	1		13	HDMI受信器	1台	答弁席																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	音声分配器	1			HUB	1		14	HDMI入力パネル	2台	答弁・質問席																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	パワーアンプ	1			無停電電源装置	1		15	HDMI送信器	2台	答弁・質問席																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	POE HUB	1			電源制御ユニット	1		16	メインスピーカー	2台																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	表示PC	1			ワゴン本体	1		17	傍聴席天井スピーカー	2台	既存再利用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	SDI-IMG、Link変換器	1		4	ドームカメラ	3式		18	スピーカー	1式	既存再利用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	IMG、Link-SDI変換器	1			本体	1		19	傍聴席用放送スピーカー	1式	既存再利用																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	IMG、Link分配器	1			取付金具	1		20	集音マイク	2式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	マトリクススイッチャー	1		5	全費用カメラ	1式			本体	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	HUB	1			本体	1			取付金具	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	リモートコンソール用PC	1			取付金具	1		21	映像出力コンセント	3箇	図書室、全員協議会室																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	VPN端末	1			コンバーター	1					議会事務局																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	制御PC	1		6	50"液晶ディスプレイ	2式		22	映像コンセント	4箇																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	リレーI/F	1			本体	1	既存再利用	23	議長ユニット(卓上型)	1式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	コントローラー	1			壁掛金具	1	既存再利用		本体	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	パワーサプライ	1			HDMI受信器	1			ロングマイク	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	サージ対応タップ	1		7	55"液晶ディスプレイ	1式		24	会議ユニット(卓上型)	3式	事務局長・答弁・質問席																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	リポートスイッチ	1			本体	1			本体	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	無停電電源装置	2			壁掛金具	1			ロングマイク	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	電源制御ユニット	2			HDMI受信器	1		25	会議ユニット(卓上型)	5式	理事者・議員席																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	端子盤	2							本体	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	架本体	2	既存再利用						ショートマイク	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	架本体	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

 株式会社 大誠建築設計事務所 一級建築士事務所 埼玉県知事登録 (4)第9615号 代表取締役 小林 弘 幸 一級建築士	日付	記 事	承認	照 査	設 計	設計年月日	件 名	縮 尺	A1 1/NS	A-109
							市庁舎長寿命命化改修工事	A3 1/NS		
								図面名	議場 会議設備 概要・機器構成表	
									一級建築士 第193004号 大形 一朗	



- 凡例
- 映像 ①
 - 音声 ②
 - 制御 ③
 - 電源制御: A系統 ④
 - 電源制御: B系統 ⑤
 - 電源制御: C(常用)系統 ⑥
 - 電源制御: 常用系統 ⑦
 - 議長ユニット(卓上型) ロングマイク ⑧
 - 会議ユニット(卓上型) ロングマイク ⑨
 - 会議ユニット(卓上型) ショートマイク ⑩



記号	名称	数量	備考
[RK]	機器収納架	1	3F 新規
[I]	機器収納架	2	3F 架本体既存内部機器更新
[I]	講場内事務局操作席	1	3F 操作席本体既存内部機器更新
[KM]	確認用モニター	1	新規
[VTP]	映像操作用タッチパネル	1	新規
[HD]	HDMI入力パネル	1	新規
[TP]	21.5" タッチパネル	1	新規
[HA]	ヘッドホンアンプ	1	新規
[CM]	カメラコントロール	1	新規
[WG]	講場内サブワゴン	1	新規
⊙ A	全席用カメラ	1	更新
⊙	ドームカメラ	3	更新
55"	55" 液晶ディスプレイ (壁掛型)	1	新規
50"	50" 液晶ディスプレイ (壁掛型)	2	既存
65"	65" 液晶ディスプレイ (スタンド型)	1	新規
[Z]	発言残時間モニター	1	新規 答弁席
[H]	HDMI入力パネル	2	新規 答弁席、質疑席
[H]	映像コンセント	4	新規
[S]	メインスピーカー	2	新規
[S]	傍聴席用仮設スピーカー	1	既存
[S]	傍聴席天井スピーカー	2	既存
⊙	集音マイク	2	新規
[L] G	議長ユニット (卓上型) ロングマイク	1	新規
[L]	会議ユニット (卓上型) ロングマイク	3	新規 事務局長席、答弁席、質疑席
[S]	会議ユニット (卓上型) ショートマイク	50	新規 理事者席、議員席
⊙	ACコンセント (AC100V必要)		電気工事
⊙	ACコンセント		既存

- 凡例
- 既存配線
 - 5C --- EM-S-5C-FB 既存
 - AE --- EM-AE1.2-3C 既存
 - AV3 --- EM-S-5C-FB 既存
 - EM-AE1.2-3C 既存
 - AV4 --- EM-S-5C-FB x2 既存
 - EM-AE1.2-3C 既存
 - AV2 --- EM-S-5C-FB 既存
 - EM-UTP-4P (CAT6) 新規
 - AV1 --- EM-S-5C-FB 新規
 - EM-UTP-4P (CAT6) 新規
 - S8 --- 4S8-EM 新規
 - 5C --- EM-S-5C-FB 新規
 - M --- 4E5AT-EM 新規
 - K --- 専用ケーブル 新規
 - 5C --- EM-S-5C-FB 新規
 - 5C --- EM-S-5C-FB x2 新規
 - CG --- EM-UTP-4P (CAT6) x2 新規
 - WG --- EM-S-5C-FB 新規 ※集音マイクより
 - 4E5AT-EM x2 新規
 - 4E5AT-EM x2 新規
 - EM-AE1.2-2C 新規
 - EM-UTP-4P (CAT6) 新規
 - T --- EM-S-5C-FB x3 新規
 - 4E5AT-EM x2 新規
 - EM-UTP-4P (CAT6) 新規
- 天井内コログシ又は露出などの配線を示す。
 --- 床下配線配線を示す。
- ※隣接する部屋の配線については、単内配線とする。
 ※壁上げ、引下げ及び貫通部分は、適合する導管 (P.F管) にて保護すること。
 ※配線については現地調査の上、既存配線もしくはモール等で工事するものとする。