

令和 7 年度

本庁舎来庁者駐車場急速充電器設置工事



会津若松市財務部公共施設管理課

| 会津若松市財務部公共施設管理課 |     |    |    |
|-----------------|-----|----|----|
| 課長              | G L | 検図 | 担当 |
|                 |     |    |    |

特記仕様

○特記に記載のないものは、下記の仕様とする。

- ・『建築関係工事共通仕様書』 福島県土木部
- ・『公共建築工事改修工事標準仕様書』 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
- ・『建築改修工事監理指針』 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
- ・『電気設備工事、機械設備工事監理指針』 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
- ・その他関係法令を遵守すること。

○暴力団関係者の排除

会津若松市発生工事等からの暴力団等排除措置要綱を遵守するとともに、本市が発注する業務において、暴力団関係者からの資材の購入等、同関係者への下請けの発注及び同関係者が関与する産業廃棄物処理施設の使用を禁止する。

○地産地消の推進

工業用資材の購入及び調達については、規格・品質等条件を満足するものであれば、地元製品の活用に努めること。下請け工事の発生についても地元業者の活用に心がけること。

○各種保険について

- ・火災保険に加入すること。（工期+14日間）
- ・不測の事故に適切に対応できるように請負業者賠償責任保険に加入していること。（契約時に加入していれば可）その証券の写しを遅延なく提出すること。
- ・法定外の労災保険の付保  
※本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

○工事を施工しない日及び時間帯について

- ・工事を施工しない日 ☐有・☒無 年 月 日
- ・工事を施工しない時間帯 ☐有・☒無 ： ～ ：

工事を施工しない時間帯は、

- ☐工期全体 ☐上記「工事を施工しない日」 ☐ に適用する。

○再生資源利用（促進）計画

1 再生資源利用計画書

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令等に基づき、再生資源利用計画書を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。 また、受注者は、法令等に基づき、再生資源利用計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。

2 再生資源利用促進計画書

受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥または建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令等に基づき、再生資源利用促進計画書を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。

また、受注者は、法令等に基づき、再生資源利用促進計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。

○週休２日工事

本工事は、『会津若松市週休２日工事実施要領』の対象工事（発注者指定）である。

- ☒有 ☐無

受注者は、実施要領に定める事項について遵守しなければならない。

※当初積算時に「月単位の４週８休以上」を確保する場合の補正を行っている。

○建設現場等における遠隔臨場

本工事は、『会津若松市建設現場等における遠隔臨場に関する試行要領』の対象工事である

- ☐有 ☒無

○建設工事情報共有システム（ＡＳＰ）

1. 本工事は、会津若松市建設工事情報共有システムの活用対象工事である。なお、システム環境等の理由により活用が困難な場合は、事前協議のうえ対象工事としないことができる。
2. 受注者は、「会津若松市建設工事情報共有システム実施要領」に定める事項について遵守しなければならない。また、システム利用にかかる経費については、清算変更により対応する。

○熱中症対策に関する現場管理費の補正及び工期の設定

本工事は、『会津若松市発注工事に熱中症対策に関する実施要領』対象工事である。

- ☒有 ☐無

受注者は、実施要領に定める事項について遵守しなければならない。

○余裕期間

1. 着手届の提出

着手届は、工事着手する際に提出するものとする。

2. フレックス工事

この工事は、余裕期間（フレックス方式）設定工事であり、受注者は、公告で示した「全体工期」内で着手日及び完成日を決定することができる。この場合において、着手日は契約締結の日から起算して原則として90日を超えない範囲で決定しなければならない。

受注者は契約締結時「余裕期間利用に係る届出書」により着手日及び完成日をあらかじめ発注者へ通知しなければならない。

受注者は、余裕期間の利用中、技術者の配置を要しない。また、現場に搬入しない資材等の手配を行うことができるが、資材の搬入及び仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。

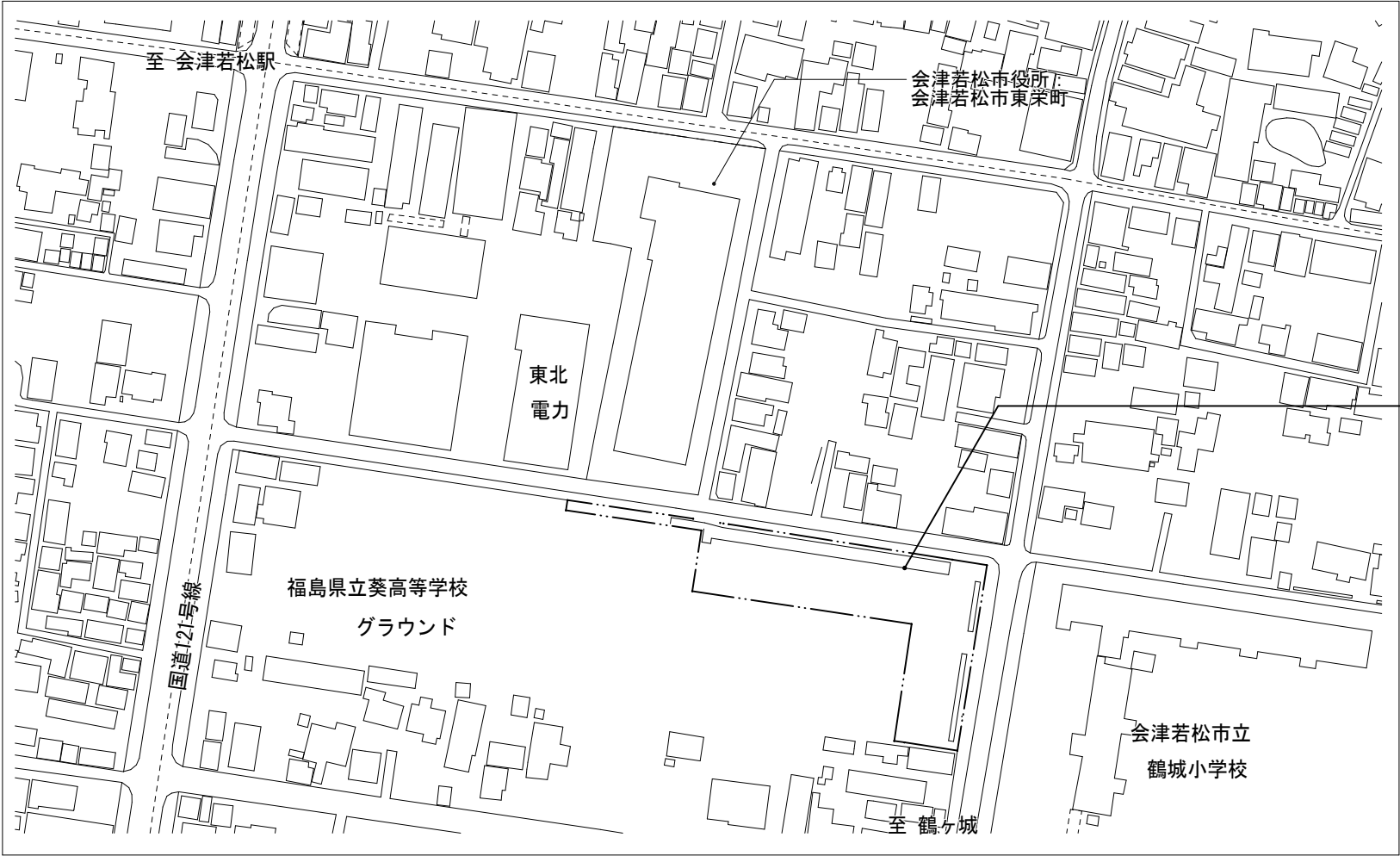
3. 福島県元請・下請関係適正化指導要綱関係

施工体制台帳については、福島県元請・下請関係適正化指導要綱第10に基づき、提出すること。

○その他

※施工条件の変更等が生じた場合には、監督員と協議すること。

※完成図書を２部完成時に提出すること。



会津若松市役所市役所来庁者駐車場  
会津若松市東栄町189号の一部

案内図

施工範囲

1. 急速充電器の設置、及び試運転調整

※課金システムの契約は工事に含まない

2. 案内標識設置

3. 案内標示路面シート設置

機器表

|      |   |
|------|---|
| 機器名称 | 急速充電器 50kW 認証課金システム（通信モジュール付）   |
| 設置台数 | 1 台   |
| 設置場所 | 会津若松市役所来庁者駐車場   |
| 仕様   | 寒冷地/耐塩強化品<br>定格出力:50kW<br>電方式：CHAdeMO Rev 2.0.1Protocol<br>電気特性：入力電圧 三相3線AC200V 入力容量 55kVA以下<br>出力電圧範囲 DC150～450V 最大出力電流125A<br>保護構造：IP55相当 |



会津若松市財務部公共施設管理課

福島県会津若松市東栄町３番４６号

特記事項

A2→100%

A3→71%縮小

工事名称

本庁舎来庁者駐車場急速充電器設置工事

図面名称

案内図・配置図・特記仕様書・機器表

設計年月

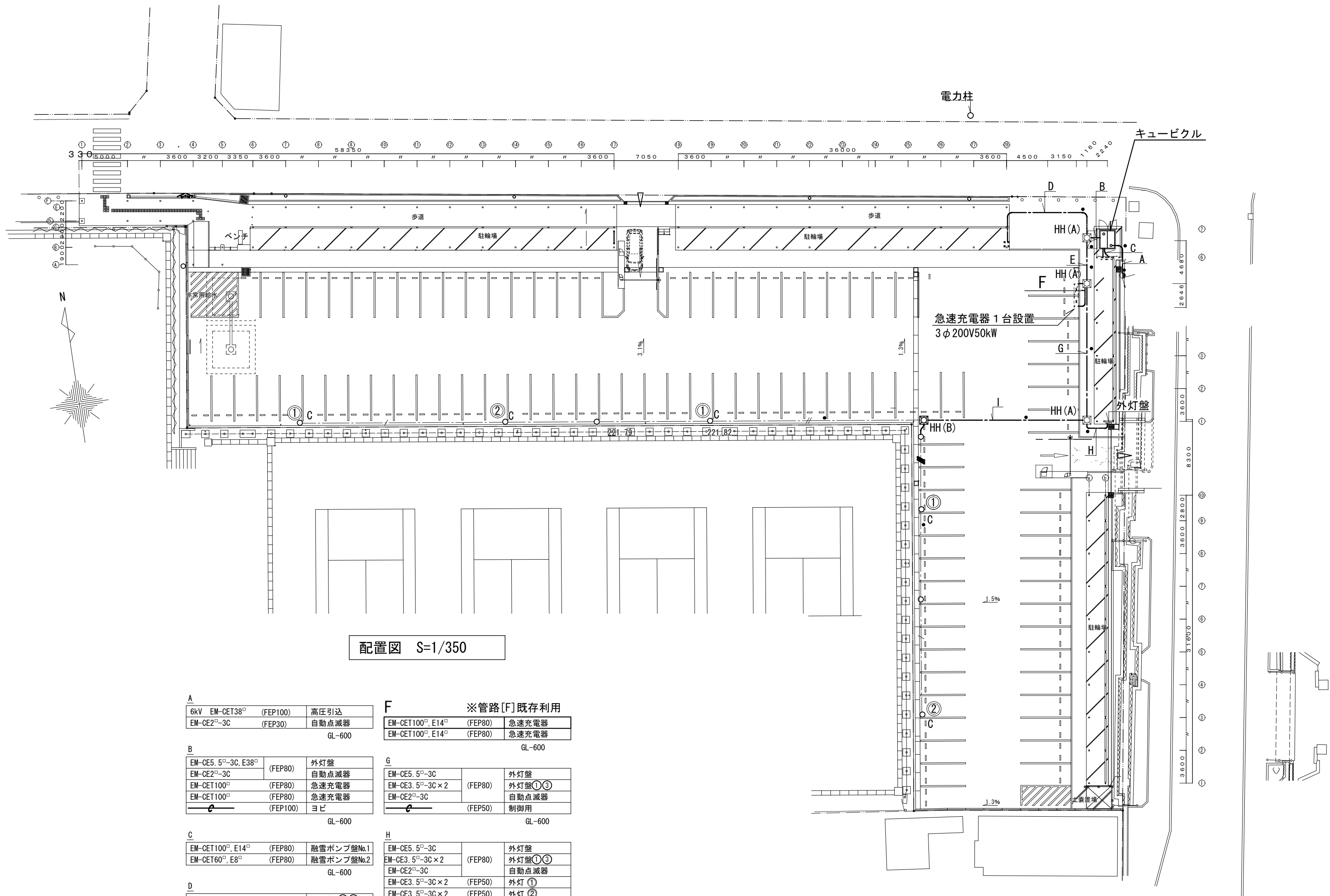
令和7年7月

縮尺

S=1/500

図面番号

1/5



配置図 S=1/350

|             |  |          |       |
|-------------|--|----------|-------|
| A           | 6kV EM-CET38 <sup>□</sup>                    | (FEP100) | 高压引込  |
|             | EM-CE2 <sup>□</sup> -3C                      | (FEP30)  | 自動点滅器 |
| GL-600      |  |          |       |
| B           | EM-CE5. 5 <sup>□</sup> -3C, E38 <sup>□</sup> | (FEP80)  | 外灯盤   |
|             | EM-CE2 <sup>□</sup> -3C                      | (FEP80)  | 自動点滅器 |
|             | EM-CET100 <sup>□</sup>                       | (FEP80)  | 急速充電器 |
|             | EM-CET100 <sup>□</sup>                       | (FEP80)  | 急速充電器 |
| ヨビ (FEP100) |  |          |       |
| GL-600      |  |          |       |

|        |   |         |            |
|--------|---|---------|------------|
| C      | EM-CET100 <sup>□</sup> , E14 <sup>□</sup> | (FEP80) | 融雪ポンプ盤No.1 |
|        | EM-CET60 <sup>□</sup> , E8 <sup>□</sup>   | (FEP80) | 融雪ポンプ盤No.2 |
| GL-600 |   |         |            |

|        |                                |         |        |
|--------|--------------------------------|---------|--------|
| D      | EM-CE3. 5 <sup>□</sup> -3C × 2 | (FEP50) | 外灯盤 ①③ |
|        |                                | (FEP50) | 制御用    |
| GL-600 |                                |         |        |

|                            |   |         |        |
|----------------------------|---|---------|--------|
| E                          | EM-CET100 <sup>□</sup> , E14 <sup>□</sup> | (FEP80) | 急速充電器  |
|                            | EM-CET100 <sup>□</sup> , E14 <sup>□</sup> | (FEP80) | 急速充電器  |
| EM-CE5. 5 <sup>□</sup> -3C |   | (FEP80) | 外灯盤    |
|                            |   |         | 外灯盤 ①③ |
| EM-CE2 <sup>□</sup> -3C    |   | (FEP50) | 自動点滅器  |
|                            |   | (FEP50) | 制御用    |
| GL-600                     |   |         |        |

|   |         |       |  |
|---|---------|-------|--|
| ※管路[F]既存利用                                |         |       |  |
| EM-CET100 <sup>□</sup> , E14 <sup>□</sup> | (FEP80) | 急速充電器 |  |
| EM-CET100 <sup>□</sup> , E14 <sup>□</sup> | (FEP80) | 急速充電器 |  |
| GL-600                                    |         |       |  |

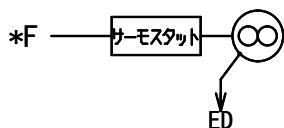
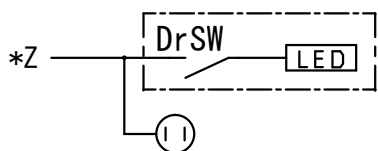
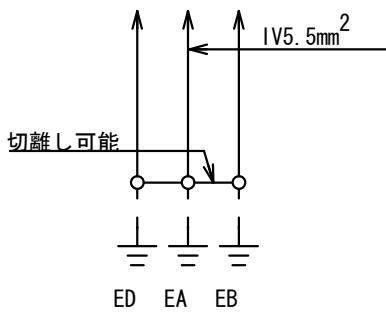
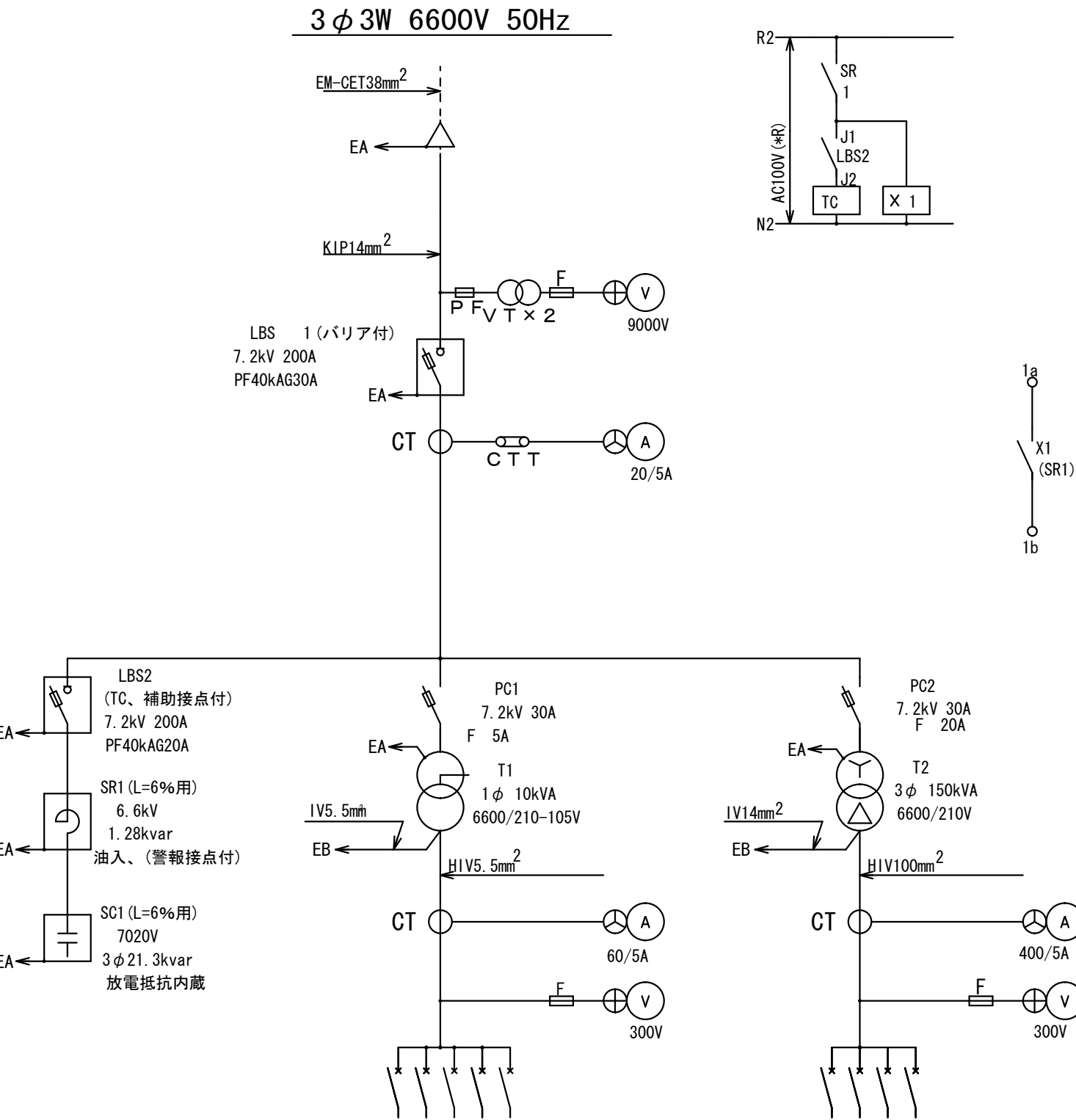
|                         |                                |         |        |
|-------------------------|--------------------------------|---------|--------|
| G                       | EM-CE5. 5 <sup>□</sup> -3C     |         | 外灯盤    |
|                         | EM-CE3. 5 <sup>□</sup> -3C × 2 | (FEP80) | 外灯盤 ①③ |
| EM-CE2 <sup>□</sup> -3C |                                | (FEP50) | 自動点滅器  |
|                         |                                | (FEP50) | 制御用    |
| GL-600                  |                                |         |        |

|                                |                                |         |          |
|--------------------------------|--------------------------------|---------|----------|
| H                              | EM-CE5. 5 <sup>□</sup> -3C     |         | 外灯盤      |
|                                | EM-CE3. 5 <sup>□</sup> -3C × 2 | (FEP80) | 外灯盤 ①③   |
| EM-CE2 <sup>□</sup> -3C        |                                | (FEP50) | 自動点滅器    |
| EM-CE3. 5 <sup>□</sup> -3C × 2 |                                | (FEP50) | 外灯 ①     |
| EM-CE3. 5 <sup>□</sup> -3C × 2 |                                | (FEP50) | 外灯 ②     |
|                                |                                | (FEP50) | 制御用      |
|                                |                                | (FEP50) | 機器取付用ポール |
| ※立上りはG管とする                     |                                |         |          |
| GL-600                         |                                |         |          |

|        |                                |         |          |
|--------|--------------------------------|---------|----------|
| I      | EM-CE3. 5 <sup>□</sup> -3C × 2 | (FEP50) | 外灯 ①     |
|        | EM-CE3. 5 <sup>□</sup> -3C × 2 | (FEP50) | 外灯 ②     |
|        |                                | (FEP50) | 機器取付用ポール |
| GL-600 |                                |         |          |



キュービクル：日東工業株式会社  
図番：GC-K7098-2-C3

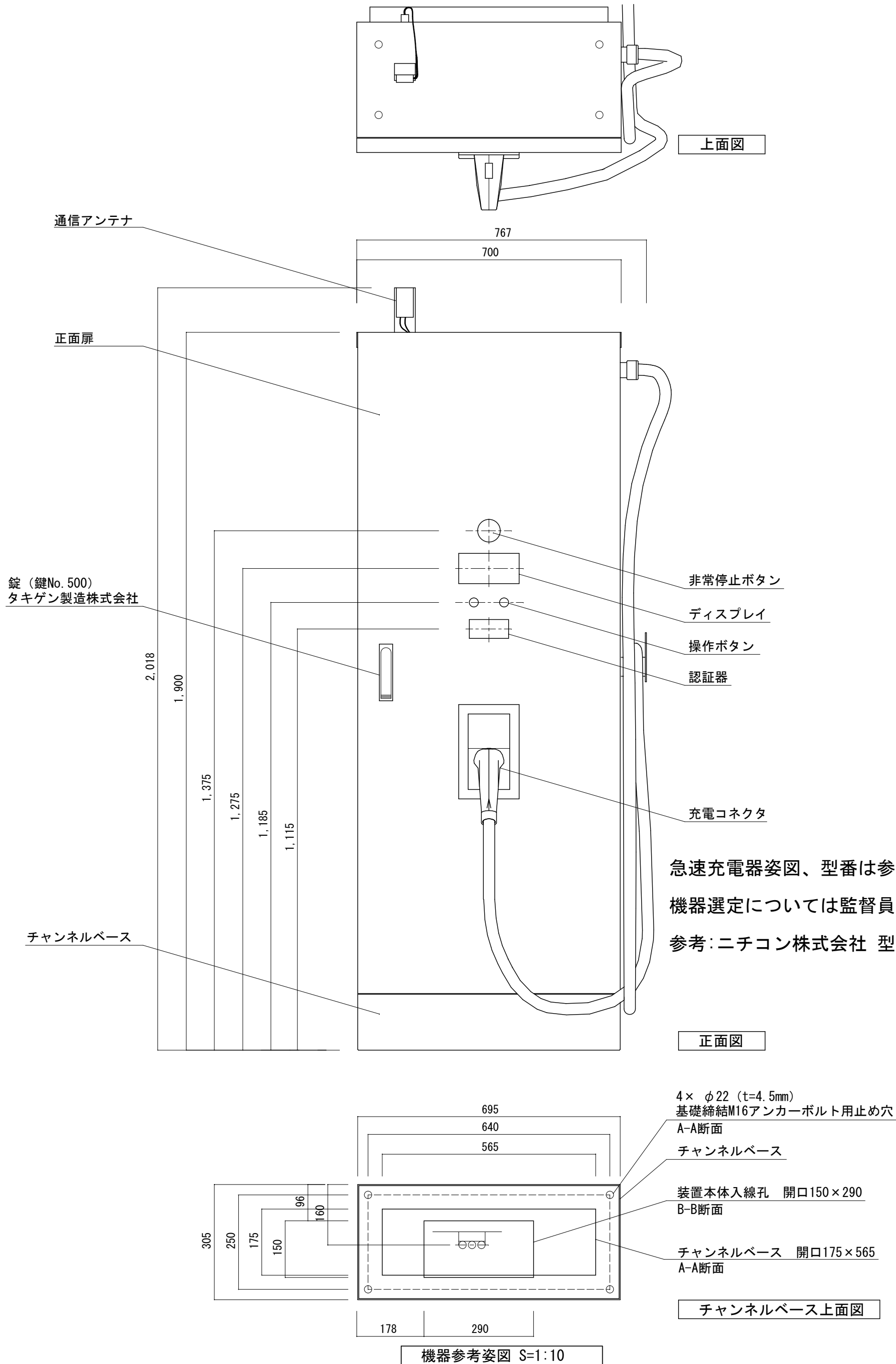


| No | 遮断器 P AF/AT | 容量     | 負荷名称      | サイズ<br>mm <sup>2</sup> |
|----|-------------|--------|-----------|------------------------|
| 1A | MCB3P 50/30 | 2.4kVA | 外灯壁       | 5.5                    |
| 1B | MCB3P 50/30 | 100V   | 地絡継電器用電源  |                        |
| a  | MCB2P 50/20 | 100V   | 換気扇用電源    |                        |
| b  | MCB2P 50/20 | 100V   | SC系統用制御電源 |                        |
| c  | MCB2P 50/20 | 100V   |           |                        |

| No | 遮断器 P AF/AT  | 容量   | 負荷名称        | サイズ<br>mm <sup>2</sup> |
|----|--------------|------|-------------|------------------------|
| 2A | MCB3P225/150 | 50KW | 急速充電器(今回工事) | 100                    |
| 2B | MCB3P225/150 | -    | 急速充電器(将来用)  | 100                    |
| 2C | MCB3P225/200 | 22KW | 融雪P N01     | 38                     |
| 2D | MCB3P225/150 | 15KW | 融雪P N02     | 22                     |

2A ELB3P 225AF/225ATに取替  
EM-CENT100□, E14□ (FEP80) 充電器基礎まで施工済  
※取り外したブレーカーは指示場所に保管すること

キュービクル単線結線図



会津若松市財務部公共施設管理課  
福島県会津若松市東栄町3番46号

特記事項

A2→100%

A3→71%縮小

工事名称

本庁舎来庁者駐車場急速充電器設置工事

図面名称

キュービクル単線結線図・機器姿図

設計年月

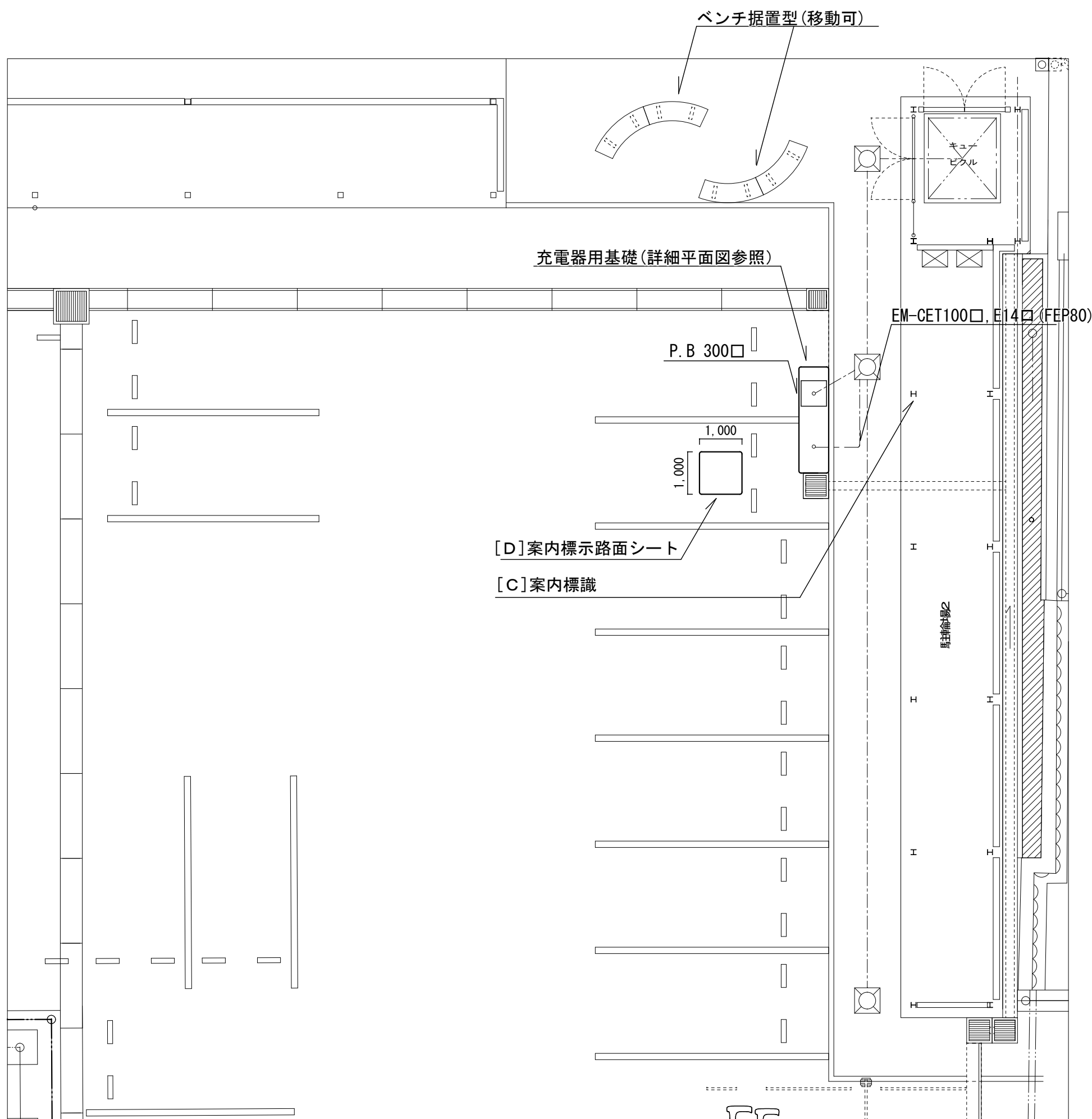
令和7年7月

縮尺

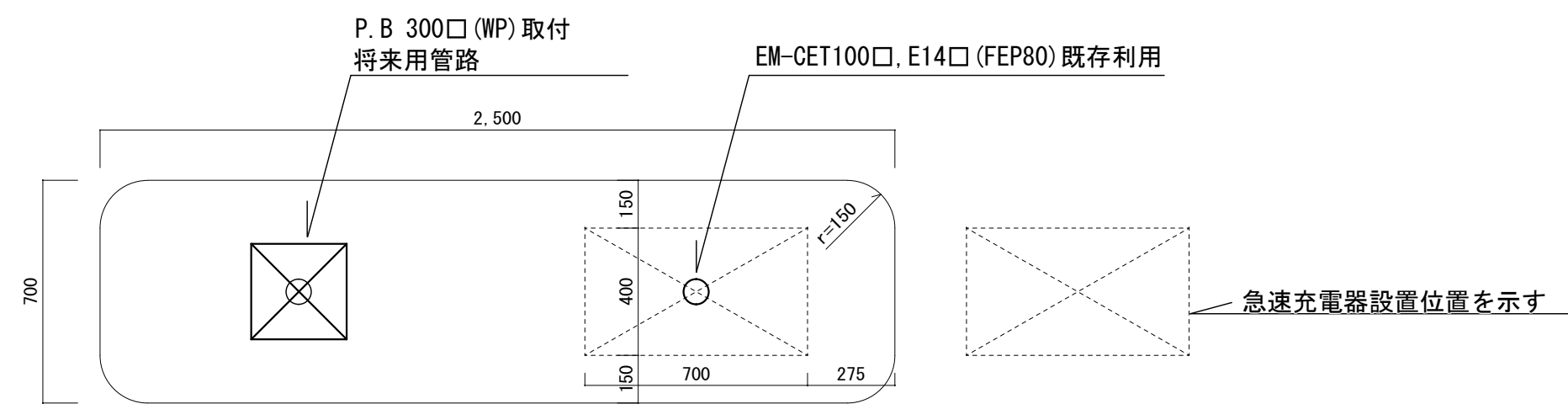
S=1/10

図面番号

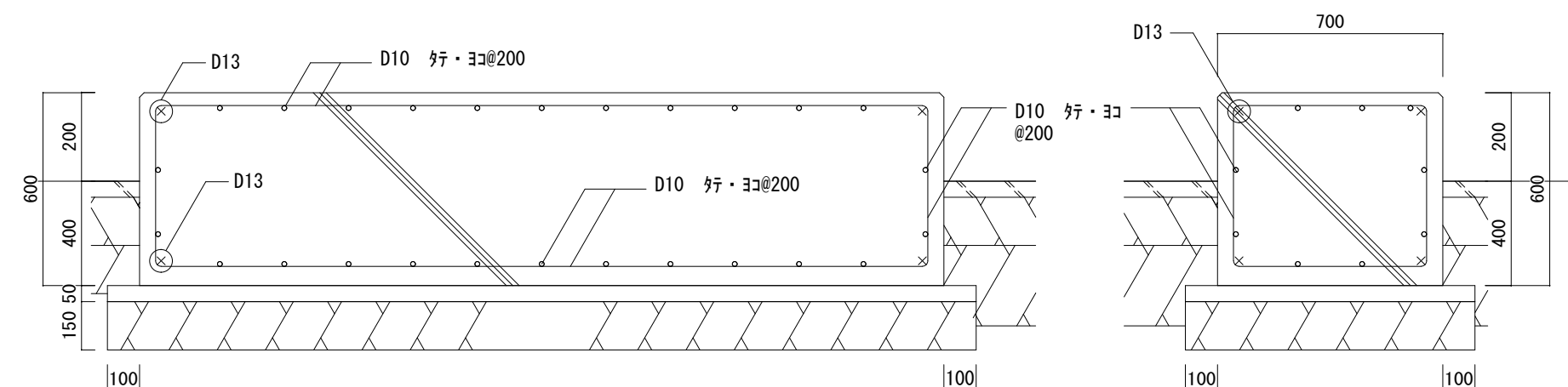
3/5



平面図 S=1/50



既存基礎平面図(急速充電器用基礎) 1/20



既存基礎断面図(急速充電器用基礎) 1/20



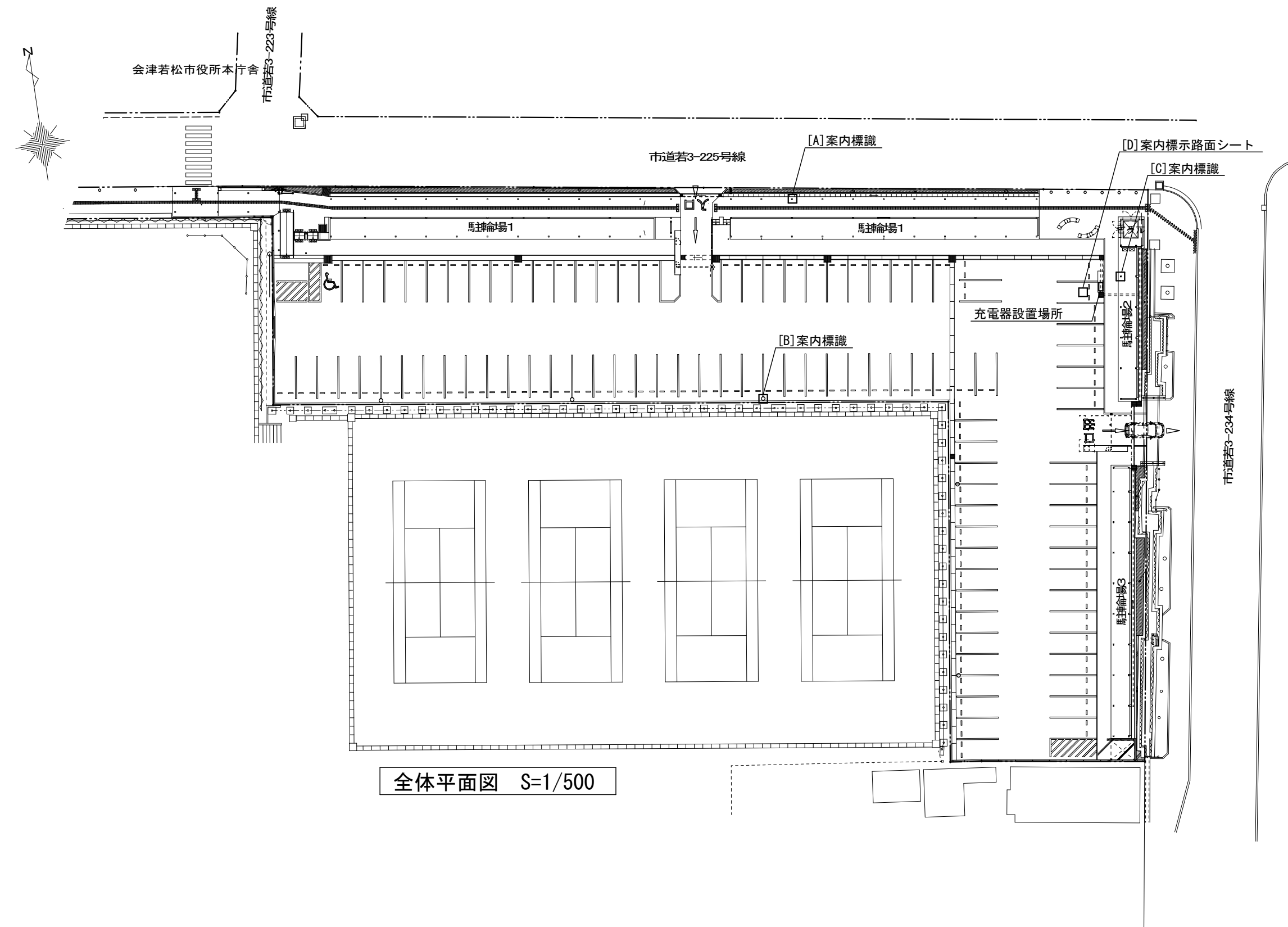
会津若松市財務部公共施設管理課  
福島県会津若松市東栄町 3 番 4 6 号

特記事項  
A2→100%  
A3→71%縮小

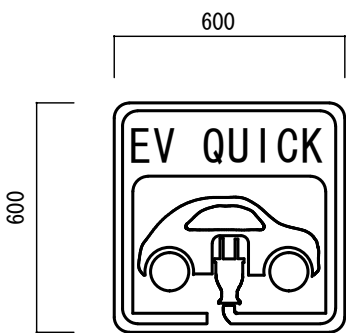
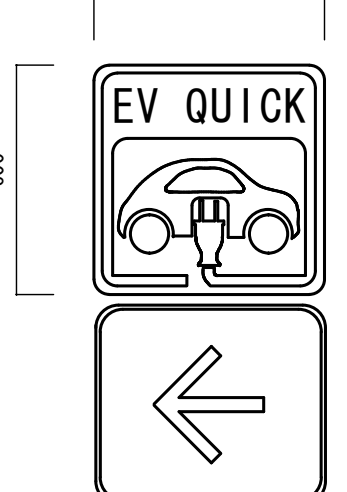
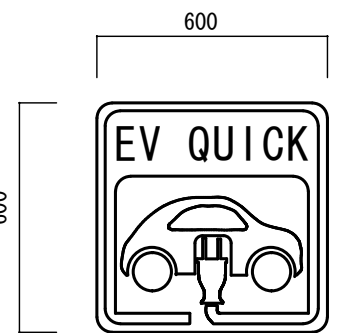
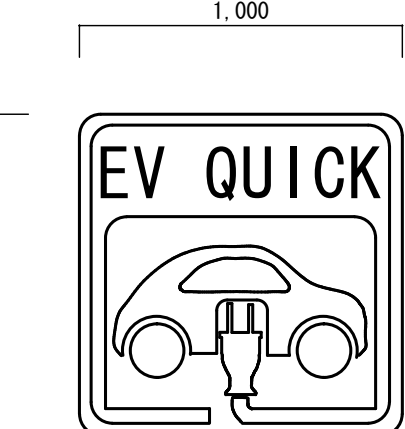
工事名称 本庁舎来庁者駐車場急速充電器設置工事  
図面名称 詳細平面図、基礎図

設計年月 令和7年7月  
縮尺 S= 1/20, 1/50

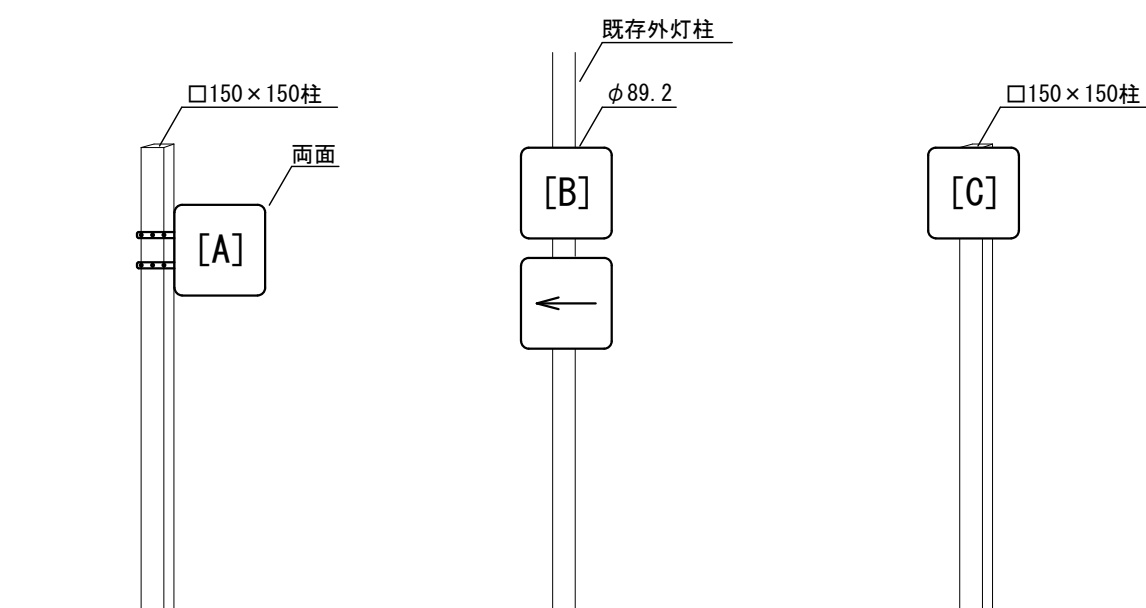
図面番号  
4/5



全体平面図 S=1/500

| [A]案内標識 両面  | [B]案内標識 片面+矢印   | [C]案内標識 片面   | [D]案内標示路面シート  |
|---|---|--|---|
|  <p>標識板: 600×600(保護材含)×2枚<br/>両面取付金具<br/>取付場所: □-150×150<br/>取付高さ: H2100程度</p> |  <p>標識板: 600×600(保護材含)<br/>標識板: 矢印<br/>片面取付金具<br/>取付場所: φ89.2<br/>取付高さ: H2500程度</p> |  <p>標識板: 600×600(保護材含)<br/>片面取付金具<br/>取付場所: □-150×150<br/>取付高さ: H2500程度</p> |  <p>路面シート 1000×1000 貼付タイプ<br/>焼付 プライマー層一体型</p> |

※標識の姿図は参考とし、標識の記載内容は監督員と協議すること



参考: 標識取付図

