

令和 8年 8月 18日
堺 市

初芝体育館受変電設備改修工事の設計図書の訂正について（通知）

初芝体育館受変電設備改修工事の設計図書について、以下のとおり、一部訂正しますので、お知らせします。

現在、堺市入札情報公開システムに掲載されている書類は訂正済みですので、再度、ダウンロードしていただくか、お持ちの書類を訂正していただきますようお願いいたします。

なお、開札予定日時、入札書の提出期間の変更はありません。

ご迷惑をお掛けし、お詫び申し上げます。

1. 訂正箇所

- ・設計書 電気設備工事 P12
- ・図面 E/05、E/08、E/12

2. 訂正及び補足説明について

訂正後抜粋資料において、項目の訂正及び補足説明を行っている部分について、設計書においては網掛け、図面においては雲マークで表現していますので、訂正前訂正後の設計書及び図面を比較し、ご確認ください。

問 い 合 わ せ 先	担当課：建築都市局建築部設備課 電 話：072-228-7426
----------------------------	-------------------------------------

設計書正誤表

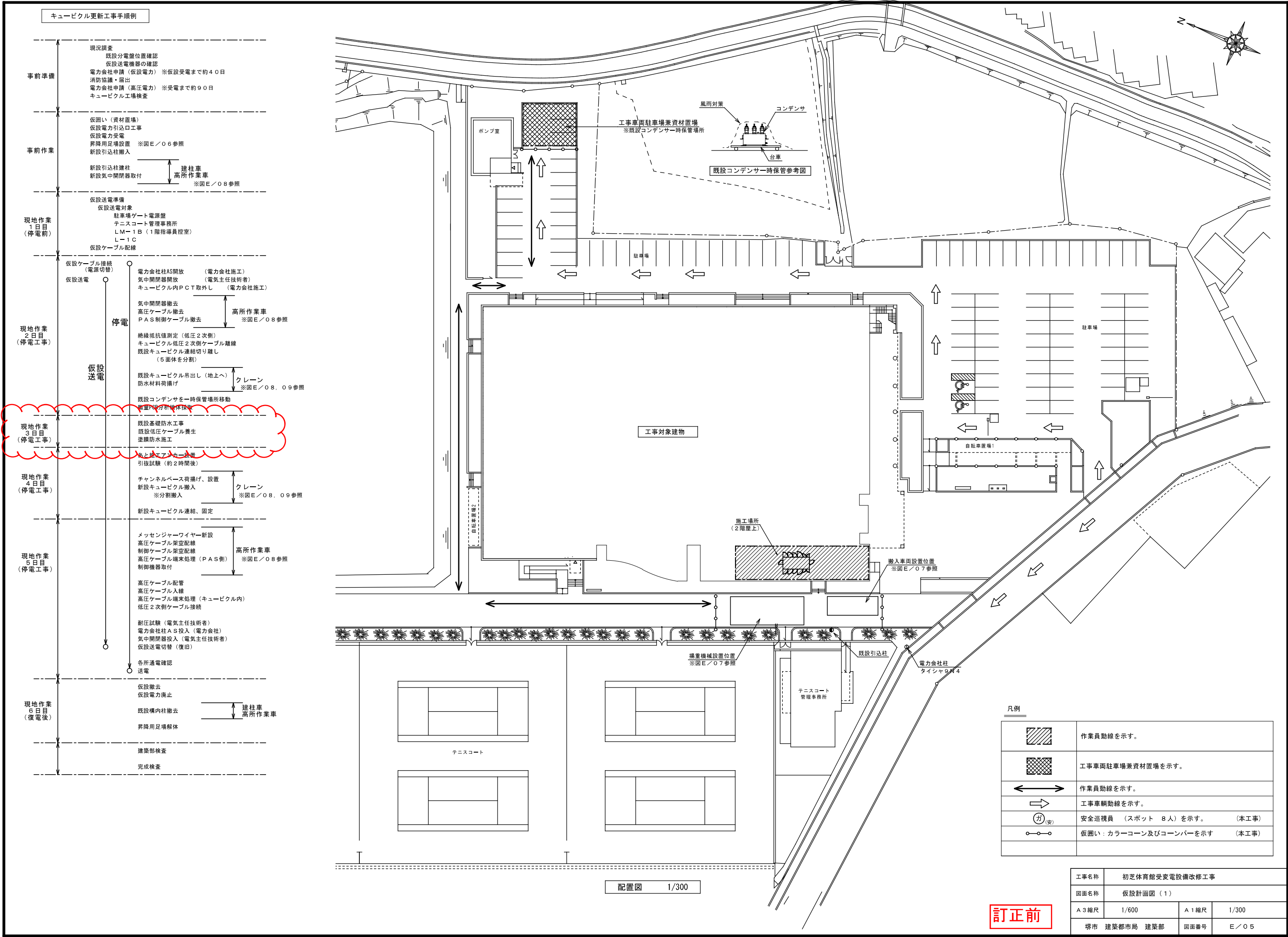
工事名称：初芝体育館受変電設備改修工事

[illegible]

図面正誤表

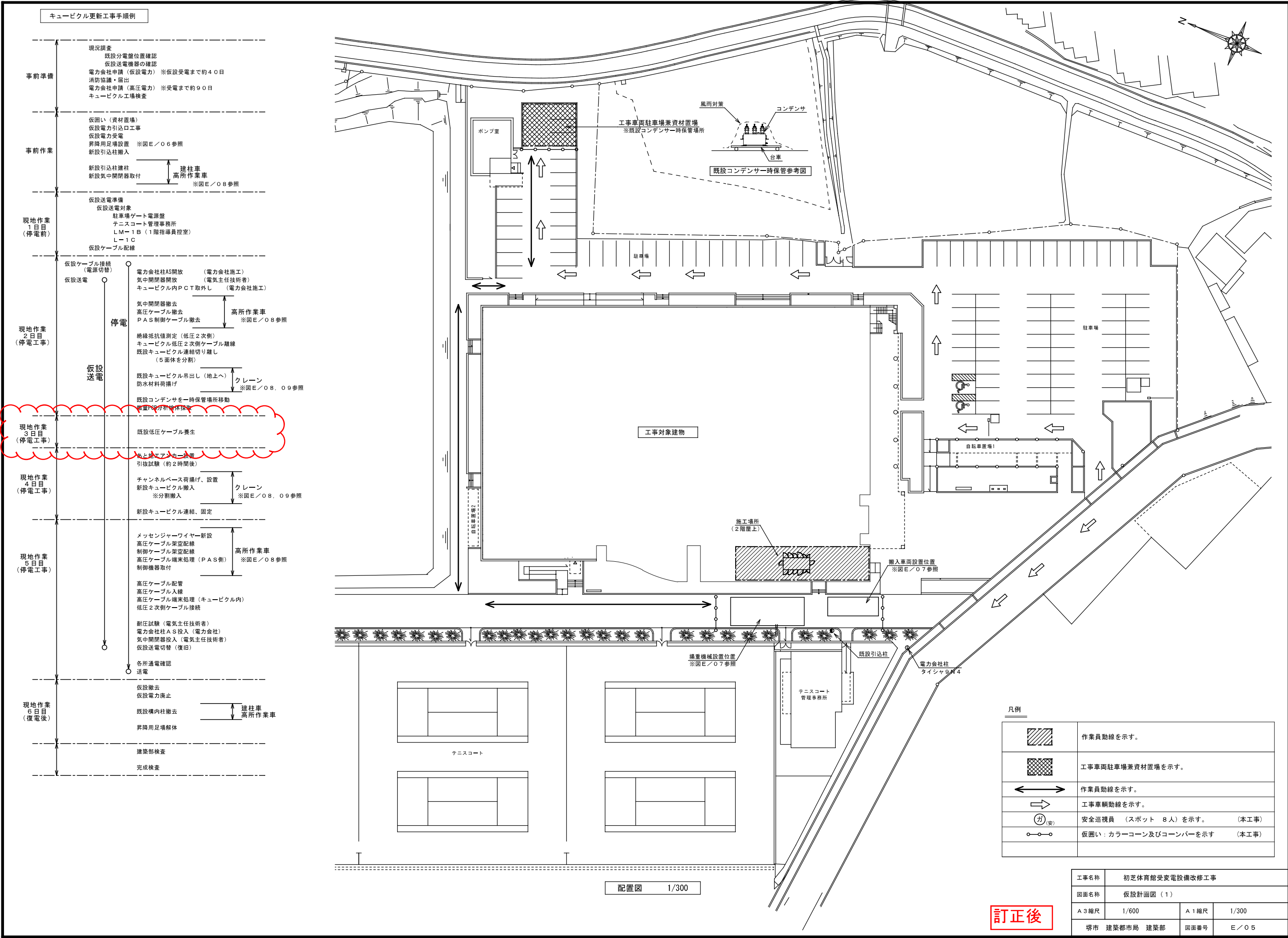
工事名称：初芝体育館受変電設備改修工事

図面No.	図面名称	訂正箇所	誤	正	備考
E/05	仮設計画図（１）	キュービクル更新工事手順例	現地作業 ３日目（停電工事） 既設基礎防水工事 既設低圧ケーブル養生 塗膜防水施工	現地作業 ３日目（停電工事） 既設低圧ケーブル養生	
E/08	仮設計画図（４）	キュービクル更新工事手順例	現地作業 ３日目（停電工事） 既設基礎防水工事 既設低圧ケーブル養生 塗膜防水施工	現地作業 ３日目（停電工事） 既設低圧ケーブル養生	
E/012	引込口詳細図（改修・撤去）	キュービクル更新工事手順例	現地作業 ３日目（停電工事） 既設基礎防水工事 既設低圧ケーブル養生 塗膜防水施工	現地作業 ３日目（停電工事） 既設低圧ケーブル養生	



訂正前

工事名称	初芝体育館受変電設備改修工事		
図面名称	仮設計画図（１）		
A 3 縮尺	1/600	A 1 縮尺	1/300
堺市 建築都市局 建築部	図面番号	E / 0 5	

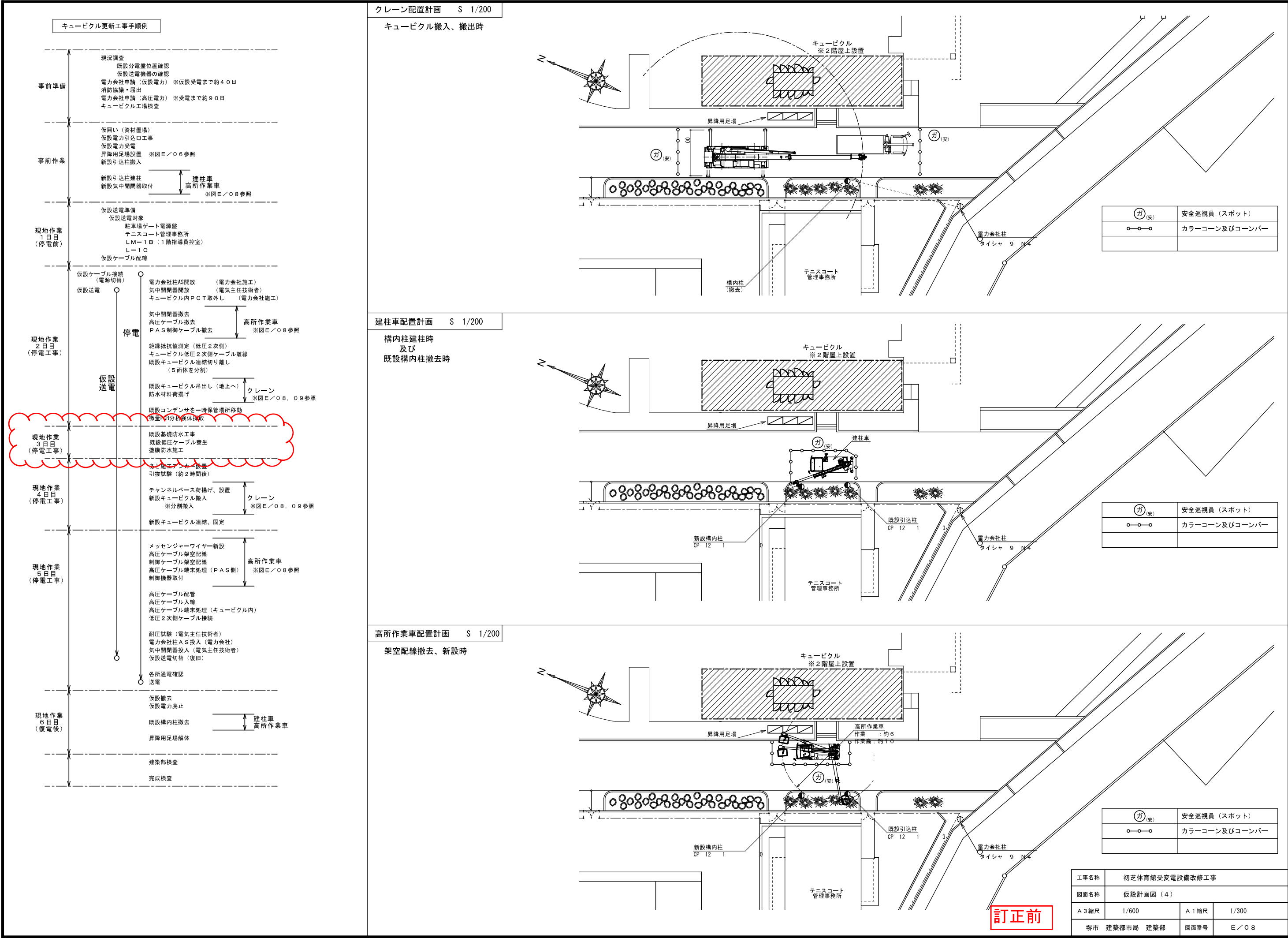


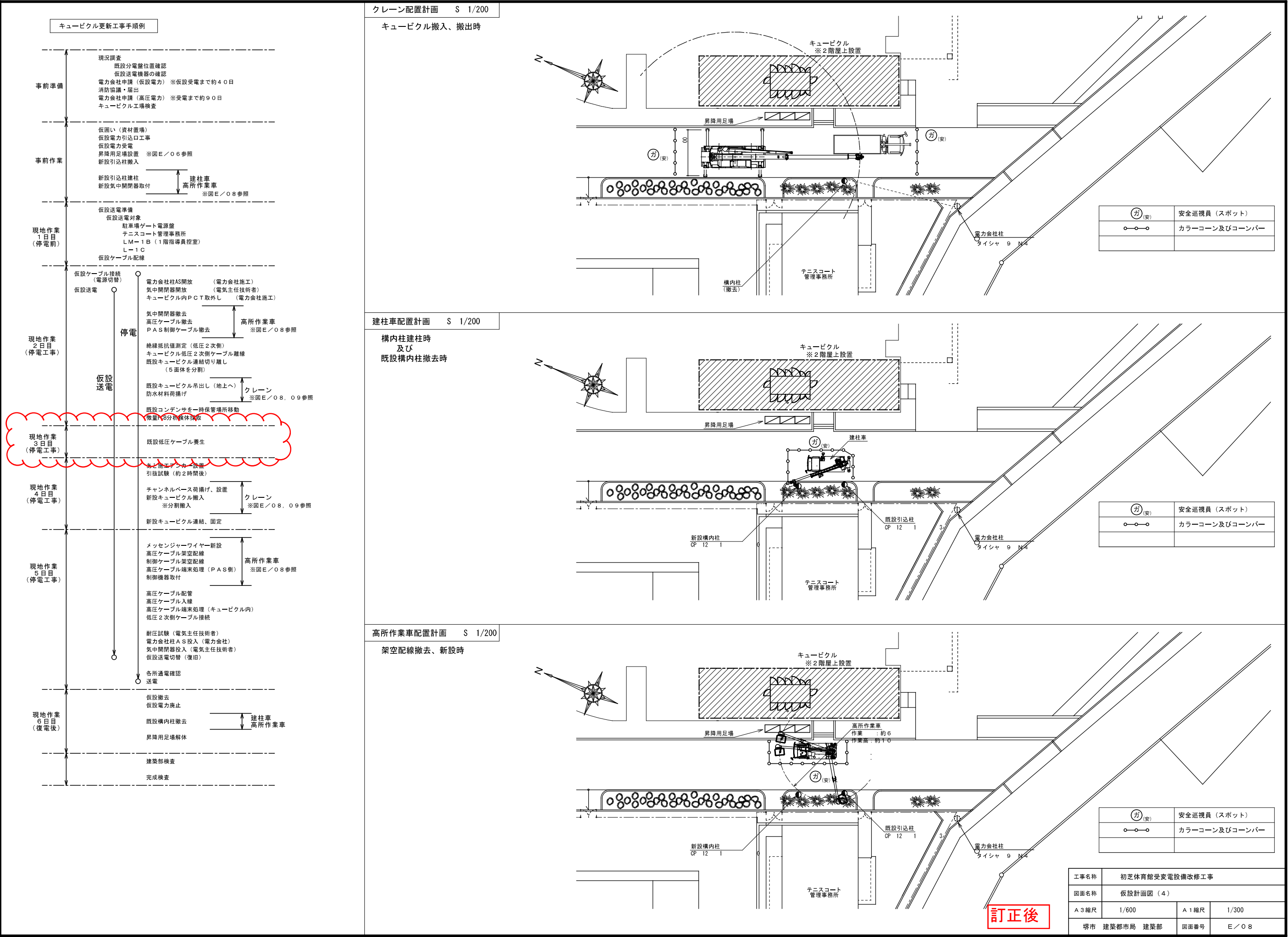
凡例	
	作業員動線を示す。
	工事車両駐車場兼資材置場を示す。
	作業員動線を示す。
	工事車両動線を示す。
	安全巡視員（スポット 8人）を示す。（本工事）
	仮囲い：カラーコーン及びコーンバーを示す（本工事）

工事名称	初芝体育館受変電設備改修工事		
図面名称	仮設計画図（1）		
A3縮尺	1/600	A1縮尺	1/300
堺市 建築都市局 建築部	図面番号	E/05	

訂正後

キュービクル更新工事手順例	
事前準備	現況調査 既設分電盤位置確認 仮送電機器の確認 電力会社申請（仮送電力）※仮送電まで約40日 消防協議・届出 電力会社申請（高圧電力）※受電まで約90日 キュービクル工場検査
事前作業	仮囲い（資材置場） 仮送電力引込口工事 仮送電力受電 昇降用足場設置 ※図E/06参照 新設引込柱搬入 新設引込柱建柱 新設気中開閉器取付 建柱車 高所作業車 ※図E/08参照
現地作業 1日目 （停電前）	仮送電準備 仮送電電対象 駐車場ゲート電源盤 テニスコート管理事務所 LM-1B（1階指導員控室） L-1C 仮設ケーブル配線
現地作業 2日目 （停電工事）	仮設ケーブル接続（電源切替） 仮送電 電力会社柱AS開放（電力会社施工） 気中開閉器開放（電気主任技術者） キュービクル内PCT取外し（電力会社施工） 気中開閉器撤去 高圧ケーブル撤去 PAS制御ケーブル撤去 高所作業車 ※図E/08参照 絶縁抵抗値測定（低圧2次側） キュービクル低圧2次側ケーブル離線 既設キュービクル連結切り離し（5面体を分割） 既設キュービクル吊出し（地上へ） 防水材料荷揚げ クレーン ※図E/08、09参照 既設コンデンサを一時保管場所移動 搬入PSCの新検体採電
現地作業 3日目 （停電工事）	既設低圧ケーブル養生
現地作業 4日目 （停電工事）	絶縁作業完了後 引抜試験（約2時間後） チャンネルベース荷揚げ、設置 新設キュービクル搬入 ※分割搬入 クレーン ※図E/08、09参照 新設キュービクル連結、固定
現地作業 5日目 （停電工事）	メッセンジャーワイヤー新設 高圧ケーブル架空配線 制御ケーブル架空配線 高圧ケーブル端末処理（PAS側）※図E/08参照 制御機器取付 高所作業車 高圧ケーブル配管 高圧ケーブル入線 高圧ケーブル端末処理（キュービクル内） 低圧2次側ケーブル接続 耐圧試験（電気主任技術者） 電力会社柱AS投入（電力会社） 気中開閉器投入（電気主任技術者） 仮送電切替（復旧） 各所通電確認 送電
現地作業 6日目 （復電後）	仮設撤去 仮送電力廃止 既設構内柱撤去 昇降用足場解体 建柱車 高所作業車 建築部検査 完成検査

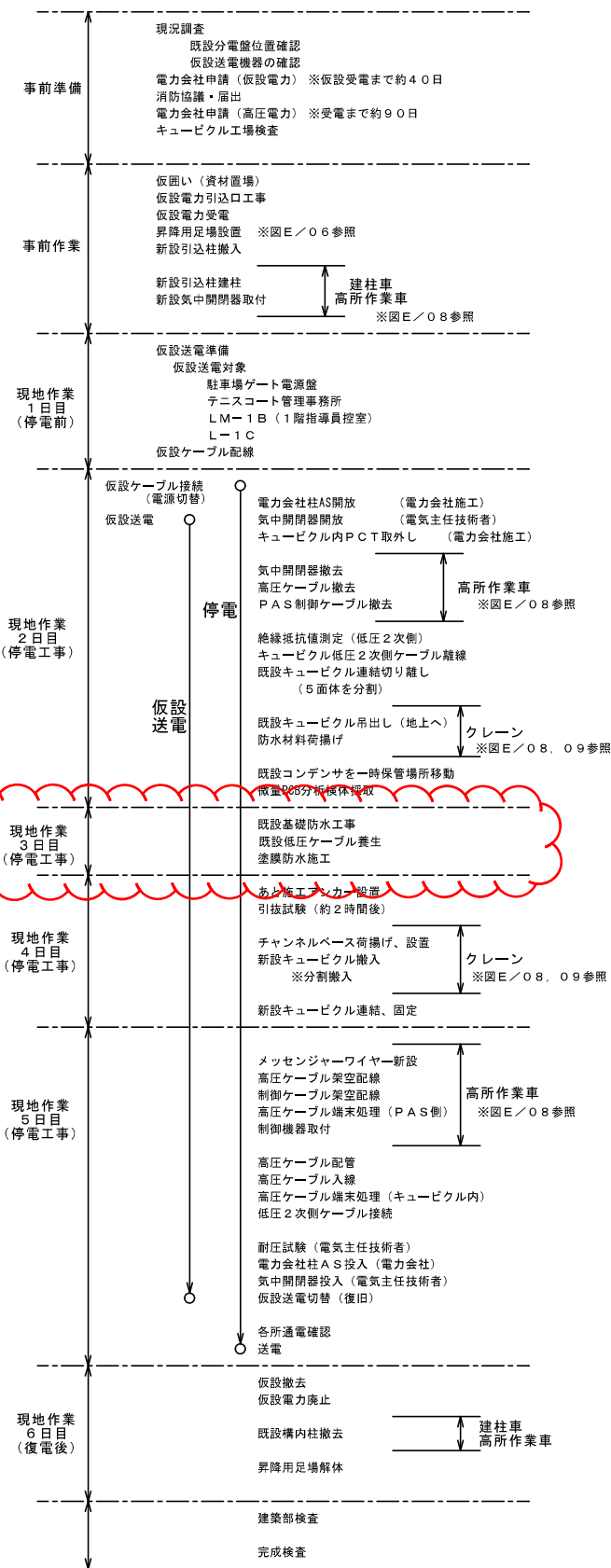




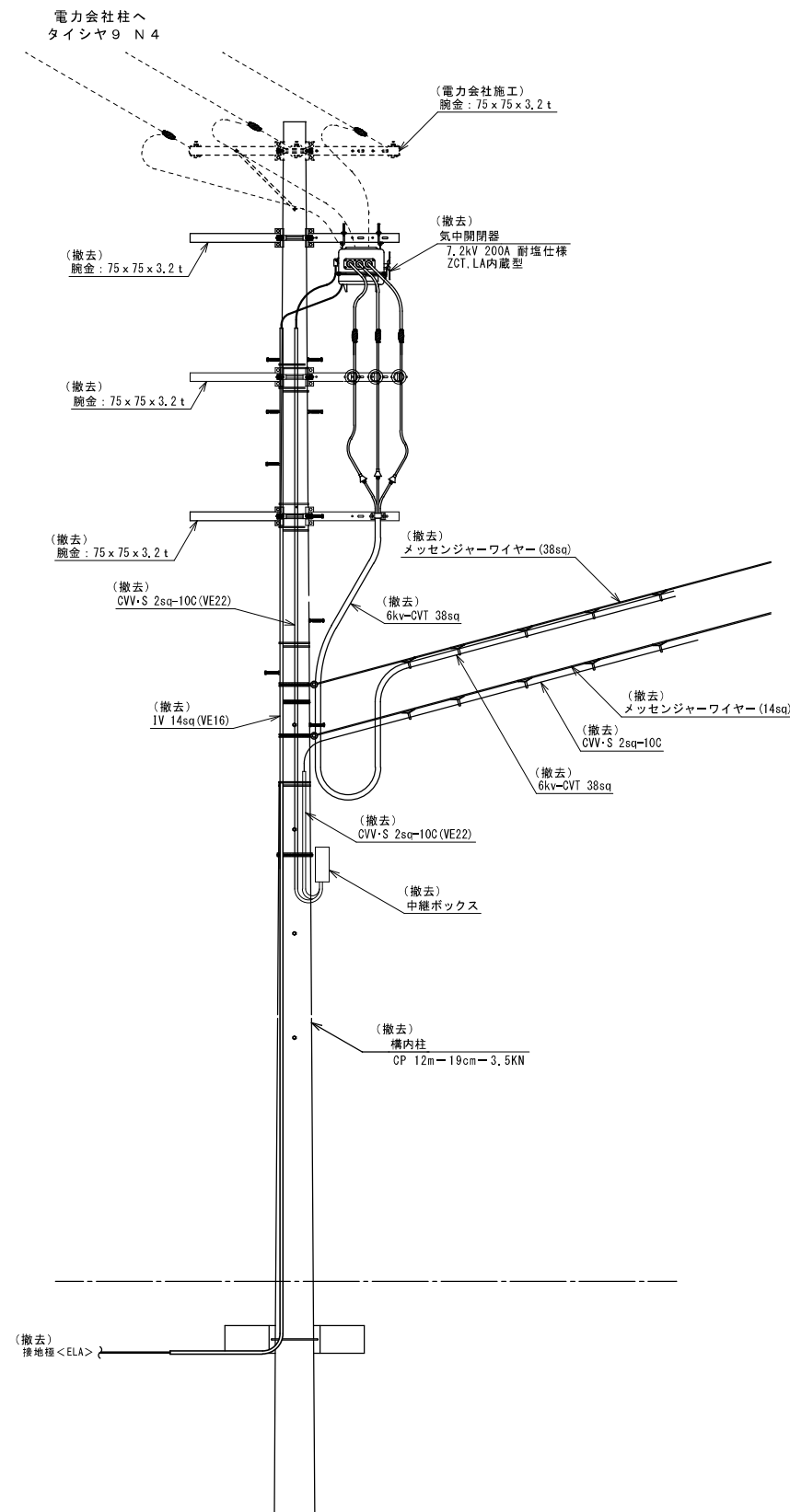
訂正後

工事名称	初芝体育館受変電設備改修工事			
図面名称	仮設計画図（4）			
A3縮尺	1/600	A1縮尺	1/300	
堺市 建築都市局 建築部		図面番号	E/08	

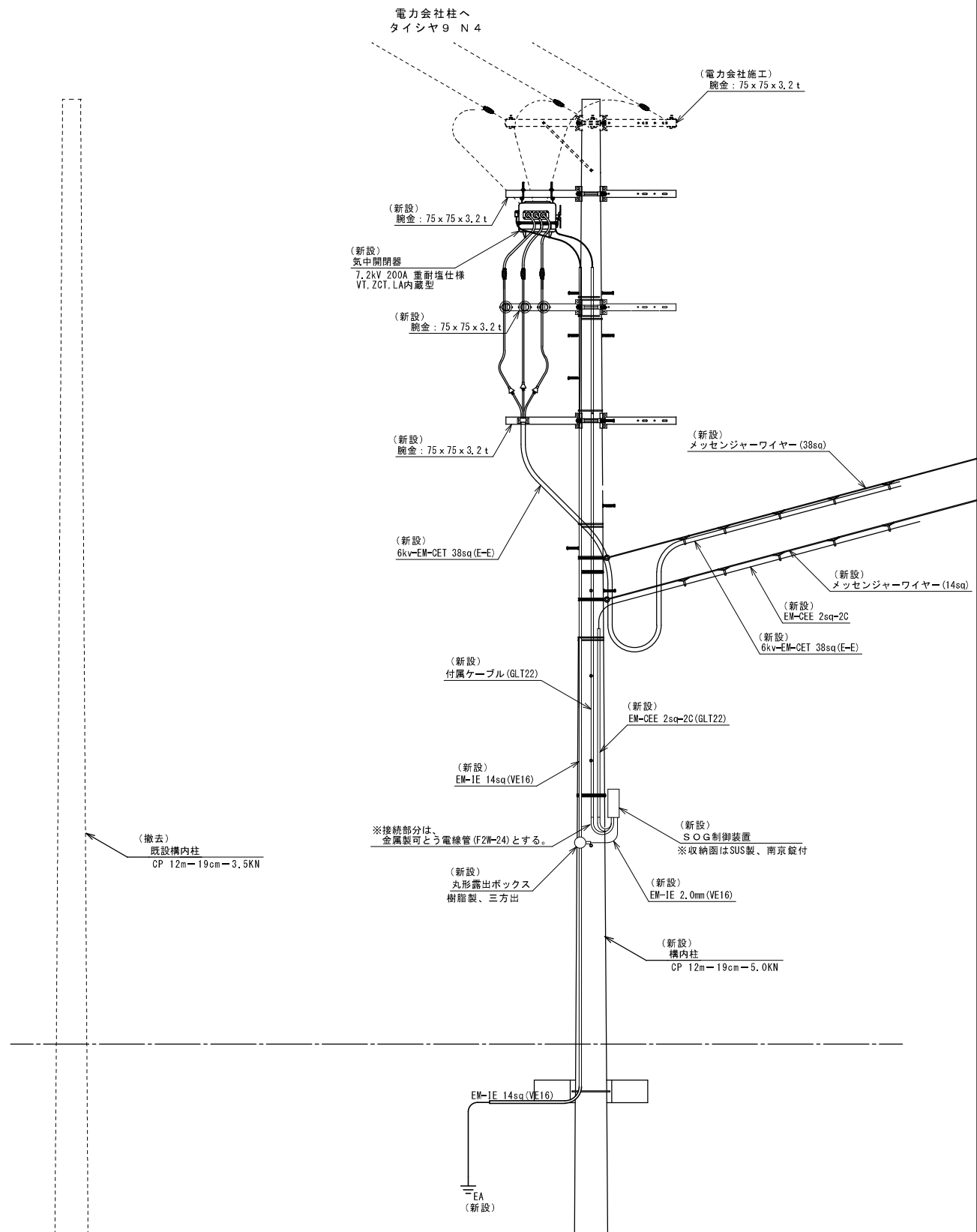
キュービクル更新工事手順例



高压引込装柱図（現況・撤去） S=1/30



高压引込装柱図 (改修) S=1/30



工事名称	初芝体育館受変電設備改修工事		
図面名称	引込口詳細図（改修・撤去）		
A 3 縮尺	1 / 6 0	A 1 縮尺	1 / 3 0
堺市 建築都市局 建築部	図面番号		E / 1 2

訂正前

キュービクル更新工事手順例

事前準備

- 現況調査
- 既設分電盤位置確認
- 仮送電機器の確認
- 電力会社申請（仮送電力） ※仮送電まで約40日
- 消防協議・届出
- 電力会社申請（高圧電力） ※受電まで約90日
- キュービクル工場検査

事前作業

- 仮囲い（資材置場）
- 仮設電力引込工事
- 仮設電力受電
- 昇降用足場設置
- 新設引込柱搬入
- 新設引込柱建柱
- 新設気中開閉器取付
- 建柱車
- 高所作業車
- ※図E／06参照
- ※図E／08参照

現地作業 1日目（停電前）

- 仮送電準備
- 仮送電電対象
- 駐車場ゲート電源盤
- テニスコート管理事務所
- LM-1B（1階指導員控室）
- L-1C
- 仮設ケーブル配線

現地作業 2日目（停電工事）

- 仮設ケーブル接続（電源切替）
- 仮設送電
- 電力会社柱AS開放
- 気中開閉器開放
- キュービクル内PCT取外し
- （電力会社施工）
- （電気主任技術者）
- （電力会社施工）
- 気中開閉器撤去
- 高圧ケーブル撤去
- PAS制御ケーブル撤去
- 高所作業車
- ※図E／08参照
- 絶縁抵抗値測定（低圧2次側）
- キュービクル低圧2次側ケーブル離線
- 既設キュービクル連結切り離し
- （5面体を分割）
- 既設キュービクル吊出し（地上へ）
- 防水材料荷揚げ
- クレーン
- ※図E／08、09参照
- 既設コンデンサを一時保管場所移動
- 断電PCB分解体採取

現地作業 3日目（停電工事）

- 既設低圧ケーブル養生
- 入と修入マンー設置
- 引抜試験（約2時間後）

現地作業 4日目（停電工事）

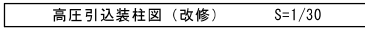
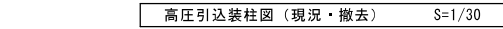
- チャンネルベース荷揚げ、設置
- 新設キュービクル搬入
- ※分割搬入
- クレーン
- ※図E／08、09参照
- 新設キュービクル連結、固定

現地作業 5日目（停電工事）

- メッセージャーワイヤー新設
- 高圧ケーブル架空配線
- 制御ケーブル架空配線
- 高圧ケーブル端末処理（PAS側）
- 制御機器取付
- 高所作業車
- ※図E／08参照
- 高圧ケーブル配管
- 高圧ケーブル入線
- 高圧ケーブル端末処理（キュービクル内）
- 低圧2次側ケーブル接続
- 耐圧試験（電気主任技術者）
- 電力会社柱AS投入（電力会社）
- 気中開閉器投入（電気主任技術者）
- 仮送電電切替（復旧）
- 各所通電確認
- 送電

現地作業 6日目（復電後）

- 仮設撤去
- 仮設電力廃止
- 既設構内柱撤去
- 昇降用足場解体
- 建柱車
- 高所作業車
- 建築部検査
- 完成検査



工事名称	初芝体育館受変電設備改修工事		
図面名称	引込口詳細図（改修・撤去）		
A 3 縮尺	1 / 6 0	A 1 縮尺	1 / 3 0
堺市 建築都市局 建築部	図面番号		E / 1 2

訂正後