

図面作成例①

【公共用充電】

※急速充電設備を導入する場合

作成例

建物

②建物

⑥

待機スペース

充電スペース

④出入口

⑤案内板 600×600mm
両面 ポール

※片面の場合

出入口

③国道▲▲号線

建物

建物

①

設置場所	〇〇スーパー△△店	図面名称	設置場所見取図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－	作成日	令和 7年 8月 1日

【公共用充電】設置場所見取図の作成について

＜記載内容＞※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（設置場所見取図）、作成者、作成日を記載してください。

※縮尺が不明な場合は「－」と記載してください。

②充電設備設置場所の施設

・充電設備設置場所の施設全体の敷地形状がわかるように図示してください。

・充電設備設置場所に接する公道や他の施設との位置関係がわかるように周辺の施設を図示してください。

③公道名

・充電設備設置場所が公道に接していることを担保するために公道を図示し、その公道名を記載してください。

④充電設備設置場所の出入口

・公道から充電設備設置場所への出入口を全て記載してください。

⑤案内板

・案内板の位置及び公道に対する向きがわかるように図示してください。

・案内板の設置方法（ポール、壁付等）と仕様（片面／両面、寸法）を記載してください。

・既設案内板がある場合は、既設と記載してください。

⑥充電スペース

・充電スペースの位置をカラーで図示してください。

・待機スペースを設ける場合は、その位置をカラーで図示してください。

・既設充電設備用の充電スペースがある場合は、その位置を黒色で図示してください。

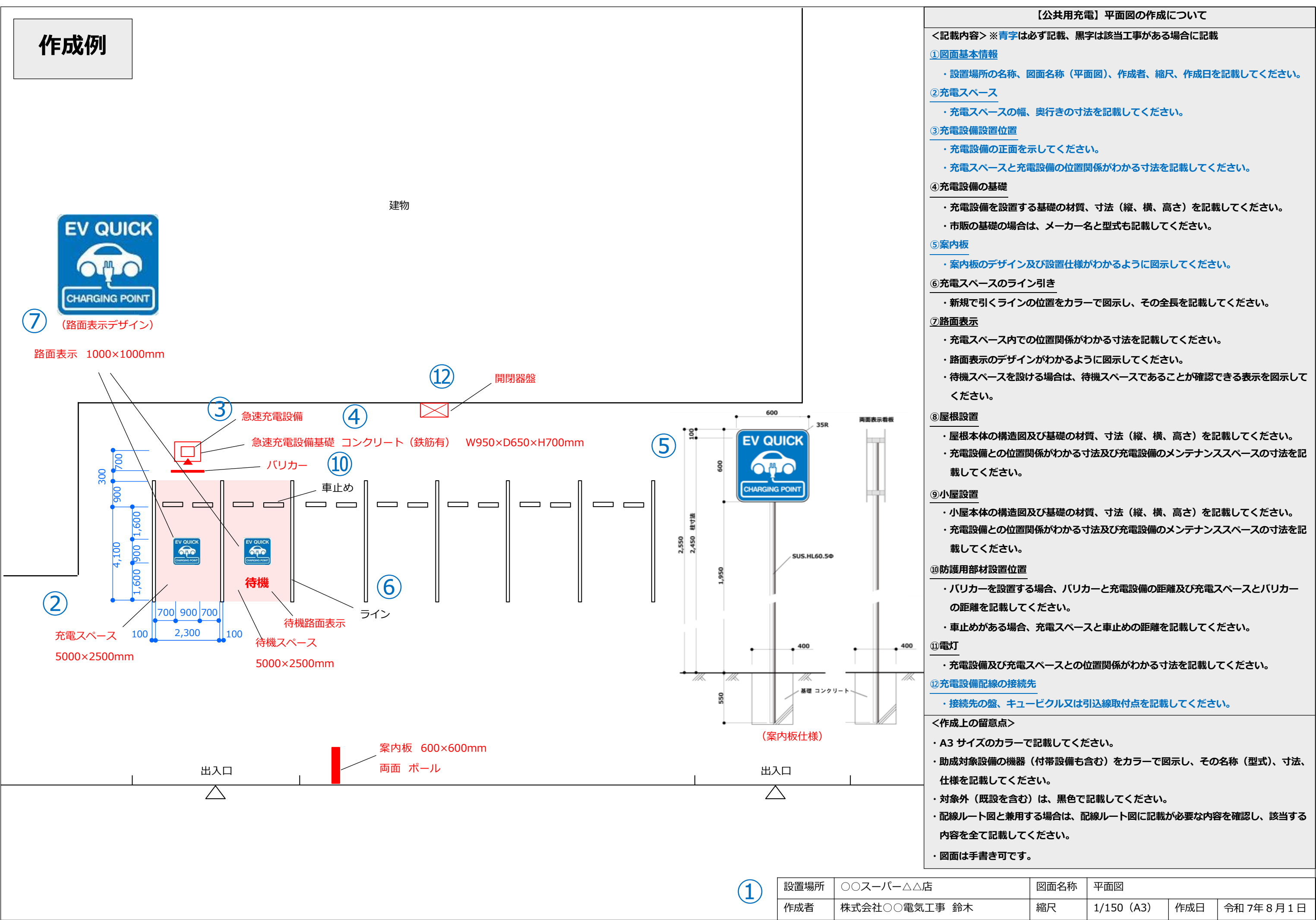
＜作成上の留意点＞

・A3 サイズのカラーで記載してください。

・図面は手書き可です。

・市販の地図等を活用し作成しても構いません。

作成例



【公共用充電】平面図の作成について

<記載内容> ※**青字**は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

- ・設置場所の名称、図面名称（平面図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電スペース

- ・充電スペースの幅、奥行きを記載してください。

③充電設備設置位置

- ・充電設備の正面を示してください。
- ・充電スペースと充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。

④充電設備の基礎

- ・充電設備を設置する基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・市販の基礎の場合は、メーカー名と型式も記載してください。

⑤案内板

- ・案内板のデザイン及び設置仕様がわかるように図示してください。

⑥充電スペースのライン引き

- ・新規で引くラインの位置をカラーで図示し、その全長を記載してください。

⑦路面表示

- ・充電スペース内での位置関係がわかる寸法を記載してください。
- ・路面表示のデザインがわかるように図示してください。
- ・待機スペースを設ける場合は、待機スペースであることが確認できる表示を図示してください。

⑧屋根設置

- ・屋根本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑨小屋設置

- ・小屋本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑩防護用部材設置位置

- ・バリカーを設置する場合、バリカーと充電設備の距離及び充電スペースとバリカーの距離を記載してください。
- ・車止めがある場合、充電スペースと車止めの距離を記載してください。

⑪電灯

- ・充電設備及び充電スペースとの位置関係がわかる寸法を記載してください。

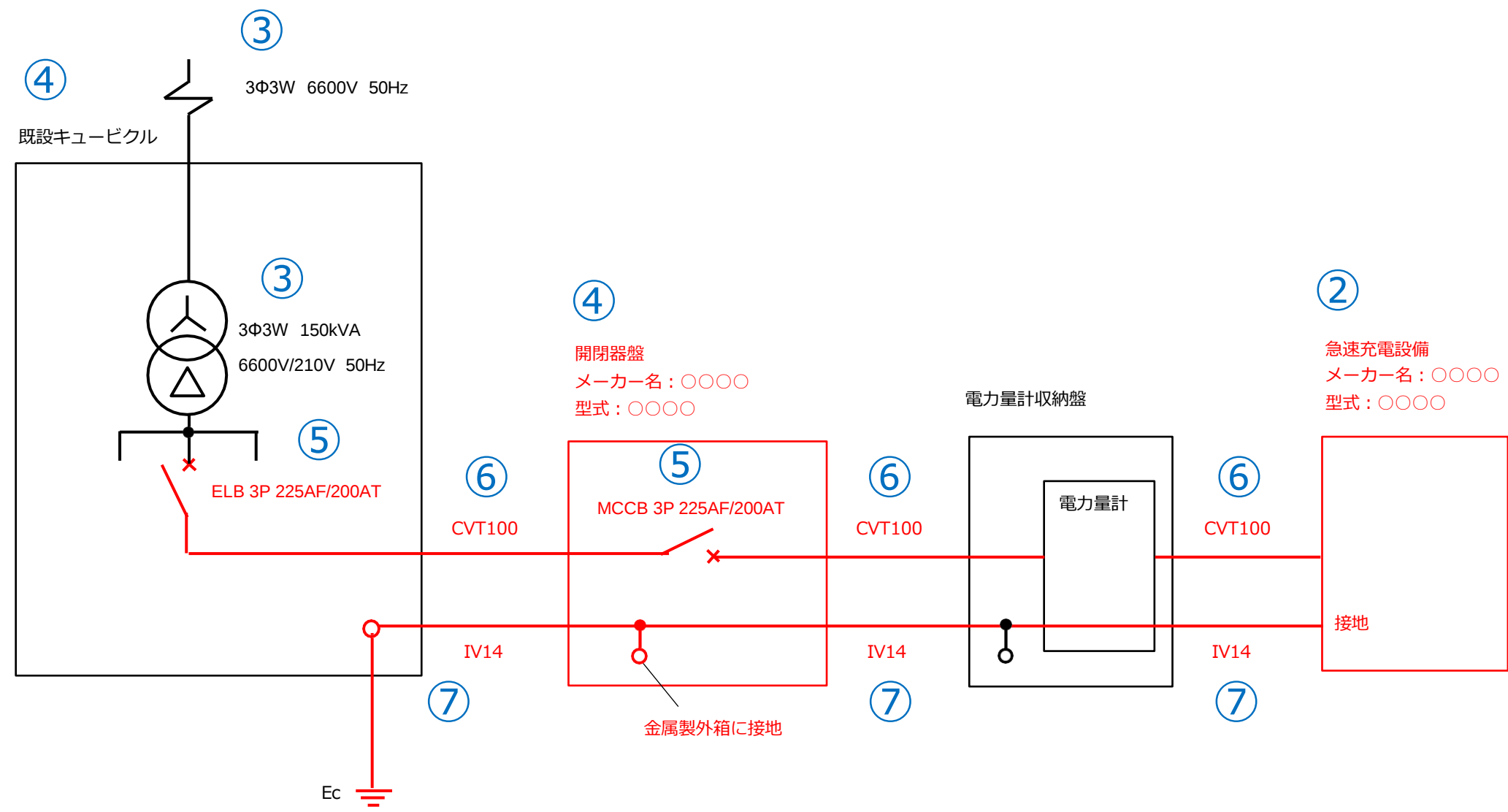
⑫充電設備配線の接続先

- ・接続先の盤、キュービクル又は引込線取付点を記載してください。

<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・助成対象設備の機器（付帯設備も含む）をカラーで図示し、その名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・配線ルート図と兼用する場合は、配線ルート図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。
- ・図面は手書き可です。

作成例



【公共用充電】電気系統図の作成について

<記載内容> ※**青字**は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

- ・設置場所の名称、図面名称（電気系統図）、作成者、作成日を記載してください。

②助成対象設備

- ・助成対象設備の種類（普通充電設備、急速充電設備等）、メーカー名、型式を記載してください。

③配電方式

- ・配電方式（例 1Φ3W 100/200V）を記載してください。

④電源元の仕様

- ・既設のキュービクル、分電盤、手元開閉器に盤名称がある場合は盤名称を記載してください。
- ・特別措置など新規で契約する場合は、新設するキュービクル、分電盤、引込開閉器等のメーカー名と型式を記載してください。

⑤ブレーカーの仕様

- ・充電設備設置工事に伴う全てのブレーカーについて、仕様（例 ELB 2P2E）、容量（例 30AF/30AT）を記載してください。

※交換の場合は、交換前後の仕様、容量を確認できるように記載してください。
（例 交換前:ELB 2P2E 30AF/30AT 交換後:ELB 2P2E 50AF/40AT）

⑥電源線（幹線含む）

- ・充電設備設置工事に伴う全ての電源線の仕様を記載してください。
- ※ケーブルの 1 本をアースに使用する場合はその旨を記載してください。
- ※特別措置による新規引込の場合は、受電点から盤内までの電源線も記載してください。

⑦接地

- ・充電設備設置工事に伴う全ての接地種別、接地線の仕様を記載してください。

⑧通信線

- ・課金機等で使用する通信線がある場合に通信線の仕様を記載してください。

⑨電灯配線

- ・充電設備本体及び充電スペースを照らすための電灯、案内板（自照、外照）等の電灯における配線がある場合に電線の仕様を記載してください。
- ・電灯配線にタイマースイッチ等を付ける場合にも電線の仕様を記載してください。

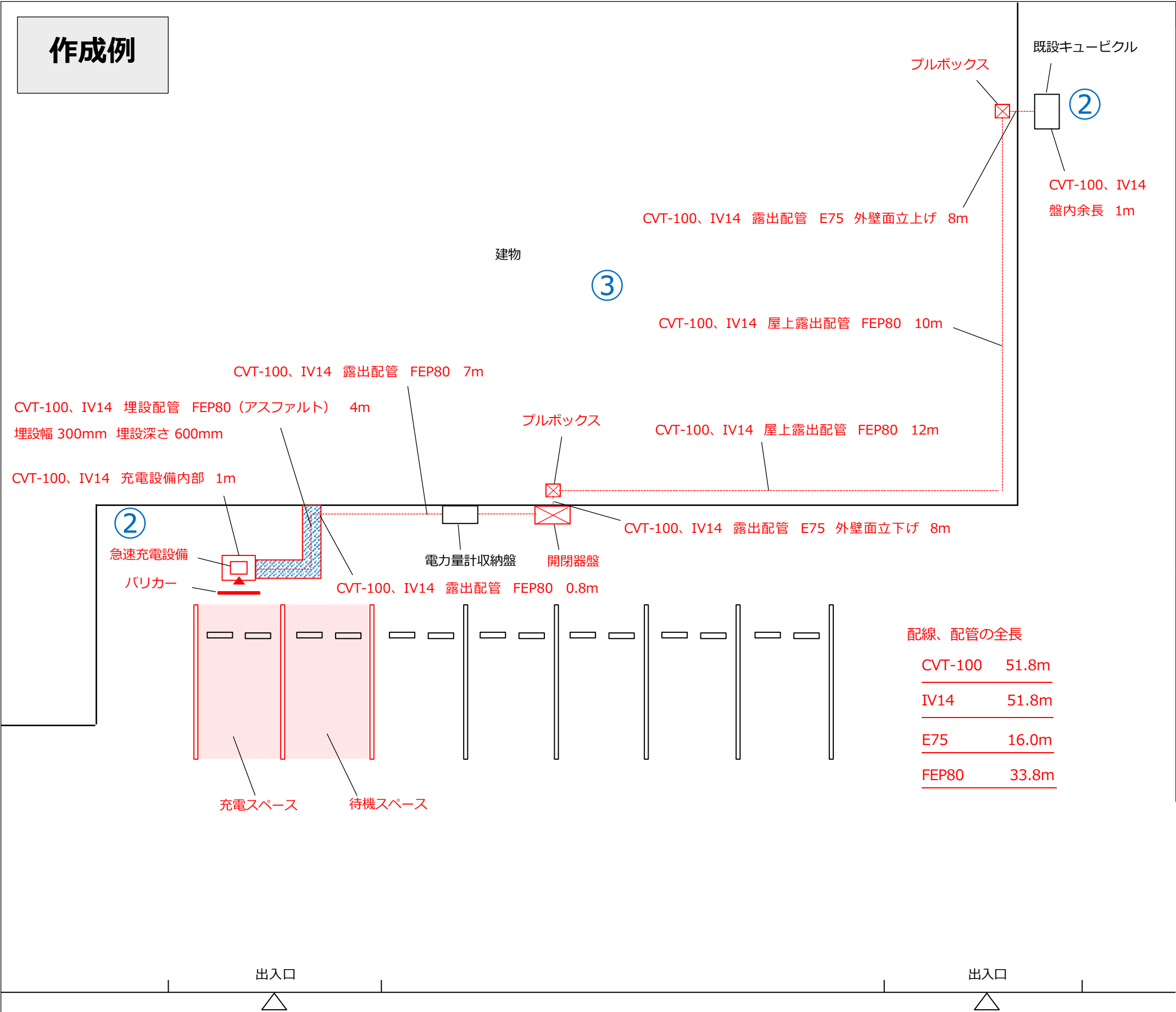
<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇スーパー△△店	図面名称	電気系統図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－	作成日	令和 7年 8月 1日

作成例



【公共用充電】配線ルート図の作成について

<記載内容> ※**青字**は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

- ・設置場所の名称、図面名称（配線ルート図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電設備、電源元の設置位置

- ・充電設備及び電源元となるキュービクル、分電盤又は引込線取付点の設置位置を図示してください。

③配線ルート

- ・電源元から充電設備までの電線、配管の種類と長さ、配線ルート、配線方法を明確に記載し、その距離を記載してください。
※長さは各々の直線ごとに記載してください。
※立上げ、立下げがある場合は、その長さも記載してください。
※埋設の場合は、掘削内容（掘削幅、深さ、距離）と埋設箇所の路面状況（アスファルト、土等）も記載してください。

④建柱（引込柱）

- ・建柱（引込柱）と充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。
- ・建柱（引込柱）の仕様（材質、高さ）を記載してください。
- ・支線を設置する場合は、支線の位置も記載してください。

⑤ハンドホール

- ・ハンドホールの設置位置、仕様（材質、縦、横、高さ）を記載してください。

<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・付帯設備の名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。
- ・平面図と兼用する場合は、平面図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇スーパー△△店	図面名称	配線ルート図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/150（A3）	作成日	令和7年8月1日

図面作成例②

【公共用充電】

※急速充電設備を導入する場合（受変電あり）

作成例

建物

②建物

⑥

待機スペース

充電スペース

④出入口

⑤案内板 600×600mm
両面 ポール

※片面の場合

出入口

③国道▲▲号線

建物

建物

①

設置場所	〇〇スーパー△△店	図面名称	設置場所見取図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－	作成日	令和7年8月1日

【公共用充電】設置場所見取図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（設置場所見取図）、作成者、作成日を記載してください。

※縮尺が不明な場合は「－」と記載してください。

②充電設備設置場所の施設

・充電設備設置場所の施設全体の敷地形状がわかるように図示してください。

・充電設備設置場所に接する公道や他の施設との位置関係がわかるように周辺の施設を図示してください。

③公道名

・充電設備設置場所が公道に接していることを担保するために公道を図示し、その公道名を記載してください。

④充電設備設置場所の出入口

・公道から充電設備設置場所への出入口を全て記載してください。

⑤案内板

・案内板の位置及び公道に対する向きがわかるように図示してください。

・案内板の設置方法（ポール、壁付等）と仕様（片面／両面、寸法）を記載してください。

・既設案内板がある場合は、既設と記載してください。

⑥充電スペース

・充電スペースの位置をカラーで図示してください。

・待機スペースを設ける場合は、その位置をカラーで図示してください。

・既設充電設備用の充電スペースがある場合は、その位置を黒色で図示してください。

<作成上の留意点>

・A3サイズのカラーで記載してください。

・図面は手書き可です。

・市販の地図等を活用し作成しても構いません。

作成例

建物

既設キュービクル
キュービクル基礎 コンクリート（鉄筋有）
W1800×D1000×H600mm

増設キュービクル ⑫

⑦ (路面表示デザイン)
路面表示 1000×1000mm

⑫ 開閉器盤

③ 急速充電設備
急速充電設備基礎 コンクリート（鉄筋有） W950×D650×H700mm
バリカー ⑩
車止め
④
⑥ ライン
⑤

②
充電スペース 5000×2500mm
待機 待機スペース 5000×2500mm
待機路面表示
ライン

出入口

案内板 600×600mm
両面 ポール

出入口

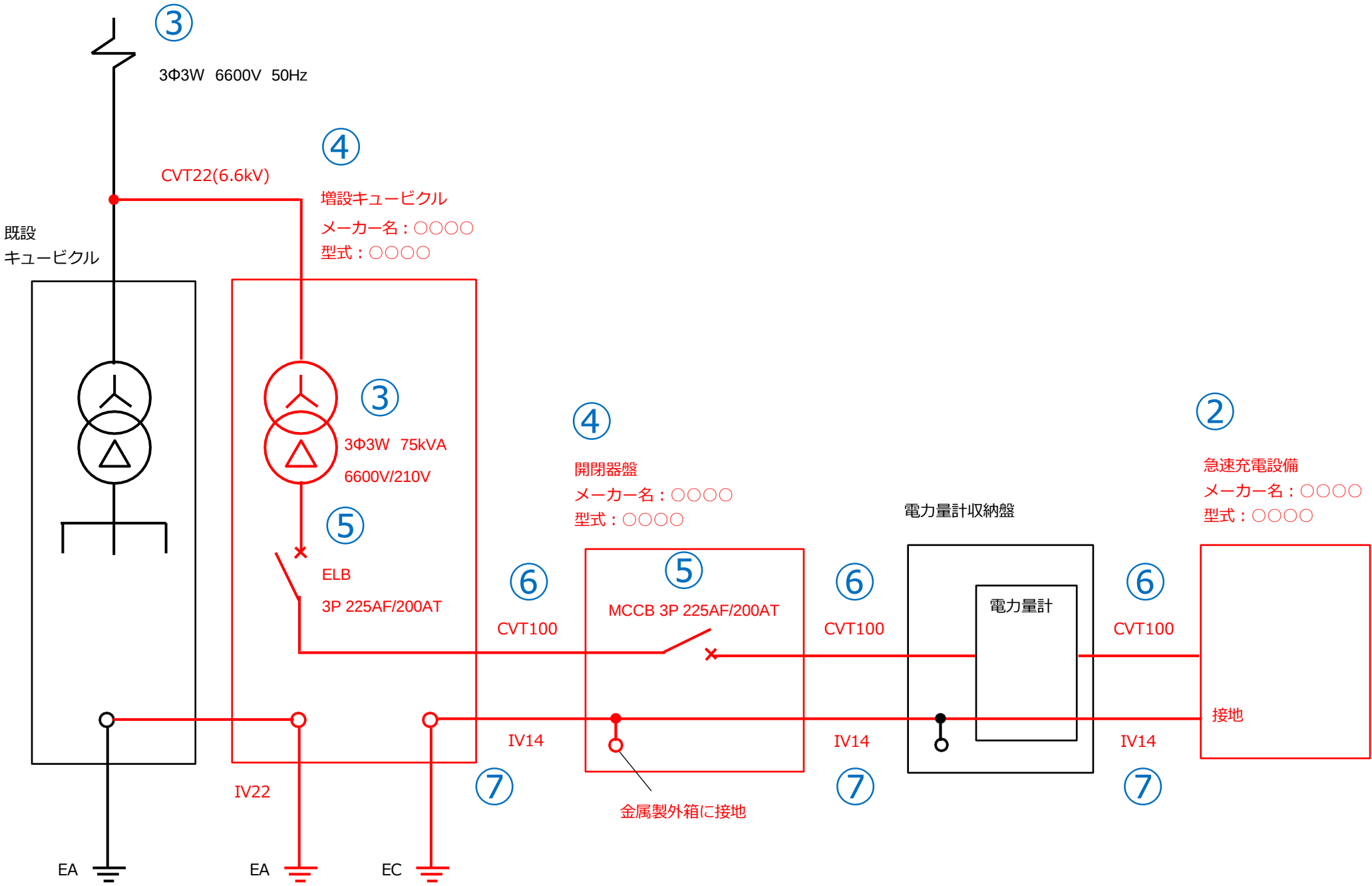
(案内板仕様)

①	設置場所	〇〇スーパー△△
	作成者	株式会社〇〇電気

【公共用充電】平面図の作成について				
<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載				
①図面基本情報				
・ 設置場所の名称、図面名称（平面図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。				
②充電スペース				
・ 充電スペースの幅、奥行きを記載してください。				
③充電設備設置位置				
・ 充電設備の正面を示してください。				
・ 充電スペースと充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。				
④充電設備の基礎				
・ 充電設備を設置する基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。				
・ 市販の基礎の場合は、メーカー名と型式も記載してください。				
⑤案内板				
・ 案内板のデザイン及び設置仕様がわかるように図示してください。				
⑥充電スペースのライン引き				
・ 新規で引くラインの位置をカラーで図示し、その全長を記載してください。				
⑦路面表示				
・ 充電スペース内での位置関係がわかる寸法を記載してください。				
・ 路面表示のデザインがわかるように図示してください。				
・ 待機スペースを設ける場合は、待機スペースであることが確認できる表示を図示してください。				
⑧屋根設置				
・ 屋根本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。				
・ 充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。				
⑨小屋設置				
・ 小屋本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。				
・ 充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。				
⑩防護用部材設置位置				
・ バリカーを設置する場合、バリカーと充電設備の距離及び充電スペースとバリカーの距離を記載してください。				
・ 車止めがある場合、充電スペースと車止めの距離を記載してください。				
⑪電灯				
・ 充電設備及び充電スペースとの位置関係がわかる寸法を記載してください。				
⑫充電設備配線の接続先				
・ 接続先の盤、キュービクル又は引込線取付点を記載してください。				
<作成上の留意点>				
・ A3 サイズのカラーで記載してください。				
・ 助成対象設備の機器（付帯設備も含む）をカラーで図示し、その名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。				
・ 対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。				
・ 配線ルート図と兼用する場合は、配線ルート図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。				
・ 図面は手書き可です。				
店	図面名称	平面図		
工事 鈴木	縮尺	1/150（A3）	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

設置場所	〇〇スーパー△△店	図面名称	平面図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/150 (A3)	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

作成例



【公共用充電】電気系統図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（電気系統図）、作成者、作成日を記載してください。

②助成対象設備

・助成対象設備の種類（普通充電設備、急速充電設備等）、メーカー名、型式を記載してください。

③配電方式

・配電方式（例 1Φ3W 100/200V）を記載してください。

④電源元の仕様

・既設のキュービクル、分電盤、手元開閉器に盤名称がある場合は盤名称を記載してください。
・特別措置など新規で契約する場合は、新設するキュービクル、分電盤、引込開閉器等のメーカー名と型式を記載してください。

⑤ブレーカーの仕様

・充電設備設置工事に伴う全てのブレーカーについて、仕様（例 ELB 2P2E）、容量（例 30AF/30AT）を記載してください。

※交換の場合は、交換前後の仕様、容量を確認できるように記載してください。
（例 交換前:ELB 2P2E 30AF/30AT 交換後:ELB 2P2E 50AF/40AT）

⑥電源線（幹線含む）

・充電設備設置工事に伴う全ての電源線の仕様を記載してください。
※ケーブルの 1 本をアースに使用する場合はその旨を記載してください。
※特別措置による新規引込の場合は、受電点から盤内までの電源線も記載してください。

⑦接地

・充電設備設置工事に伴う全ての接地種別、接地線の仕様を記載してください。

⑧通信線

・課金機等で使用する通信線がある場合に通信線の仕様を記載してください。

⑨電灯配線

・充電設備本体及び充電スペースを照らすための電灯、案内板（自照、外照）等の電灯における配線がある場合に電線の仕様を記載してください。
・電灯配線にタイマースイッチ等を付ける場合にも電線の仕様を記載してください。

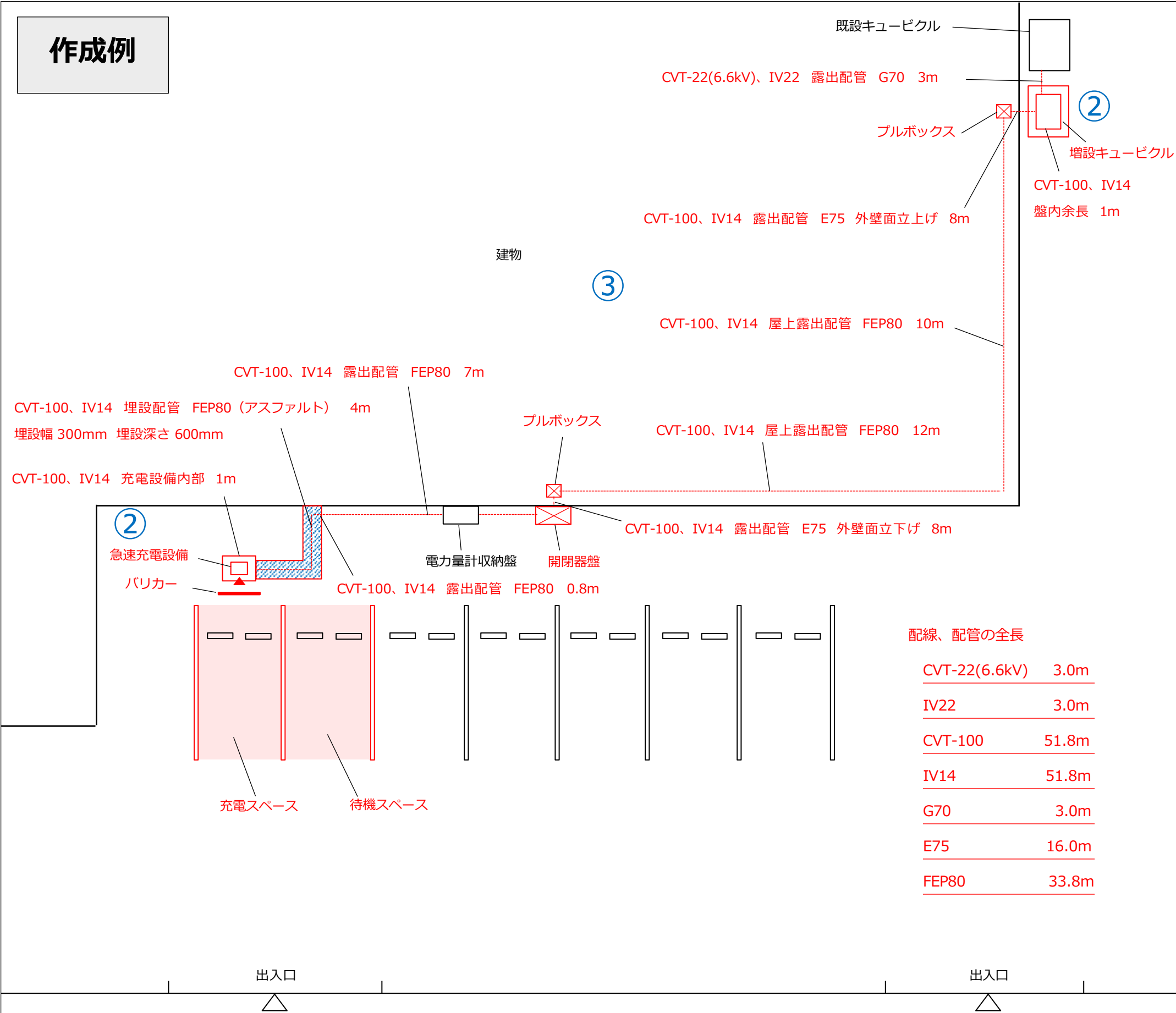
<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇スーパー△△店	図面名称	電気系統図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

作成例



【公共用充電】配線ルート図の作成について

＜記載内容＞※**青字**は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

- ・設置場所の名称、図面名称（配線ルート図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電設備、電源元の設置位置

- ・充電設備及び電源元となるキュービクル、分電盤又は引込線取付点の設置位置を図示してください。

③配線ルート

- ・電源元から充電設備までの電線、配管の種類と長さ、配線ルート、配線方法を明確に記載し、その距離を記載してください。
※長さは各々の直線ごとに記載してください。
※立上げ、立下げがある場合は、その長さも記載してください。
※埋設の場合は、掘削内容（掘削幅、深さ、距離）と埋設箇所の路面状況（アスファルト、土等）も記載してください。

④建柱（引込柱）

- ・建柱（引込柱）と充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。
- ・建柱（引込柱）の仕様（材質、高さ）を記載してください。
- ・支線を設置する場合は、支線の位置も記載してください。

⑤ハンドホール

- ・ハンドホールの設置位置、仕様（材質、縦、横、高さ）を記載してください。

＜作成上の留意点＞

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・付帯設備の名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。
- ・平面図と兼用する場合は、平面図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇スーパー△△店	図面名称	配線ルート図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/150（A3）	作成日	令和7年8月1日

図面作成例③

【非公共用充電】

※充電コンセントを導入する場合

作成例

建物

5

4

8

7

6

3

2

1

② 建物

④ 充電スペース
(計 8 か所)

③ 出入口

出入口

国道▲▲号線

建物

建物

①

設置場所	〇〇マンション	図面名称	設置場所見取図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

【非公共用充電】設置場所見取図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（設置場所見取図）、作成者、作成日を記載してください。

※縮尺が不明な場合は「－」と記載してください。

②充電設備設置場所の施設

・充電設備設置場所の施設全体の敷地形状がわかるように図示してください。

・充電設備設置場所に接する道路や他の施設との位置関係がわかるように周辺の施設を図示してください。

③充電設備設置場所の出入口

・道路から充電設備設置場所への出入口を全て記載してください。

④充電スペース

・充電スペースの位置をカラーで図示してください。

・待機スペースを設ける場合は、その位置をカラーで図示してください。

・既設充電設備用の充電スペースがある場合は、その位置を黒色で図示してください。

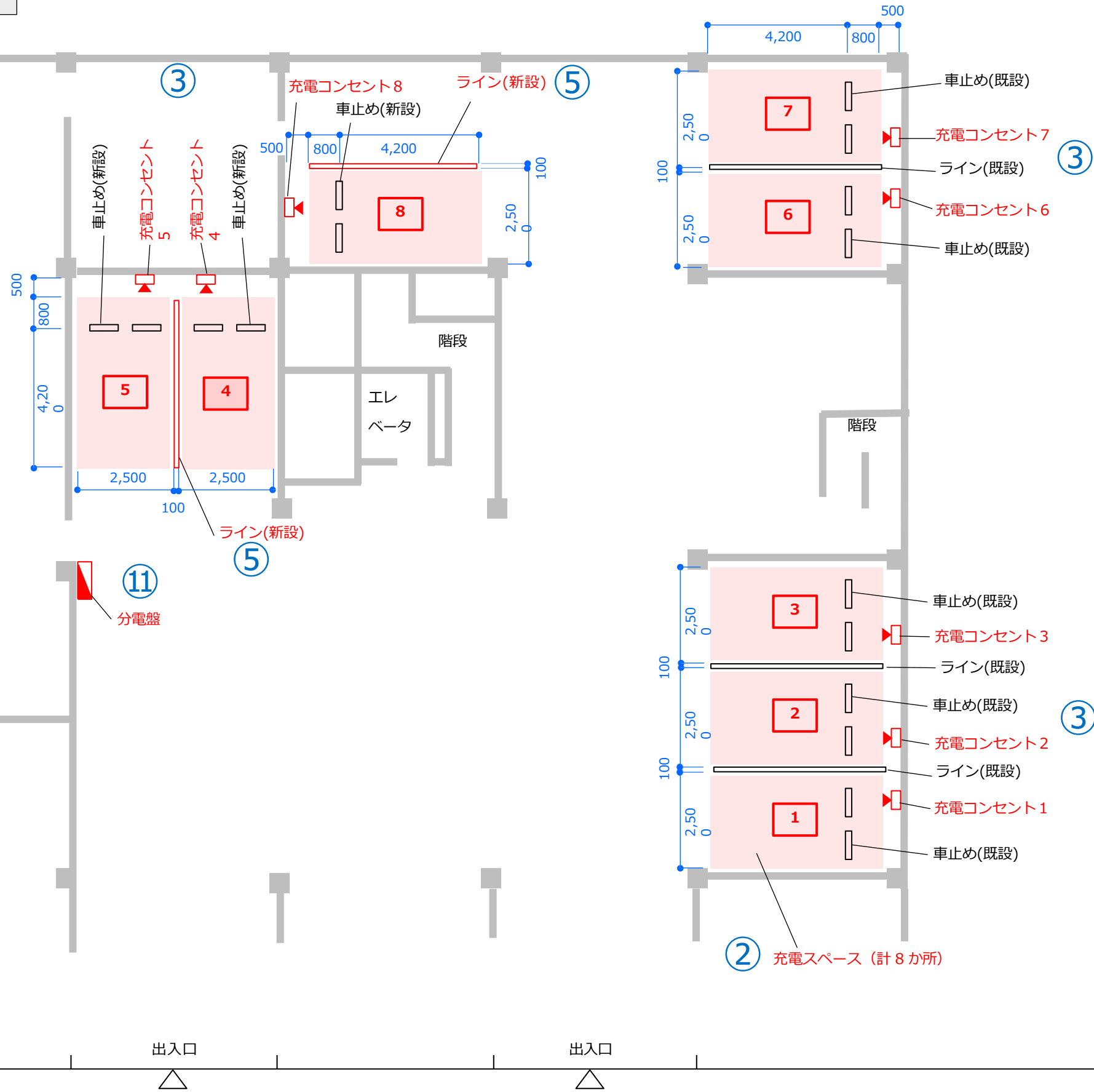
<作成上の留意点>

・A3 サイズのカラーで記載してください。

・図面は手書き可です。

・市販の地図等を活用し作成しても構いません。

作成例



【非公共用充電】平面図の作成について

<記載内容> ※**青字**は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

- ・設置場所の名称、図面名称（平面図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電スペース

- ・充電スペースの幅、奥行きの寸法を記載してください。

③充電設備設置位置

- ・充電設備の正面を示してください。
- ・充電スペースと充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。

④充電設備の基礎

- ・充電設備を設置する基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・市販の基礎の場合は、メーカー名と型式も記載してください。

⑤充電スペースのライン引き

- ・新規で引くラインの位置をカラーで図示し、その全長を記載してください。

⑥路面表示

- ・充電スペース内での位置関係がわかる寸法を記載してください。
- ・路面表示のデザインがわかるように図示してください。
- ・待機スペースを設ける場合は、待機スペースであることが確認できる表示を図示してください。

⑦屋根設置

- ・屋根本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑧小屋設置

- ・小屋本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑨防護用部材設置位置

- ・バリカーを設置する場合、バリカーと充電設備の距離及び充電スペースとバリカーの距離を記載してください。
- ・車止めがある場合、充電スペースと車止めの距離を記載してください。

⑩電灯

- ・充電設備及び充電スペースとの位置関係がわかる寸法を記載してください。

⑪充電設備配線の接続先

- ・接続先の盤、キュービクル又は引込線取付点を記載してください。

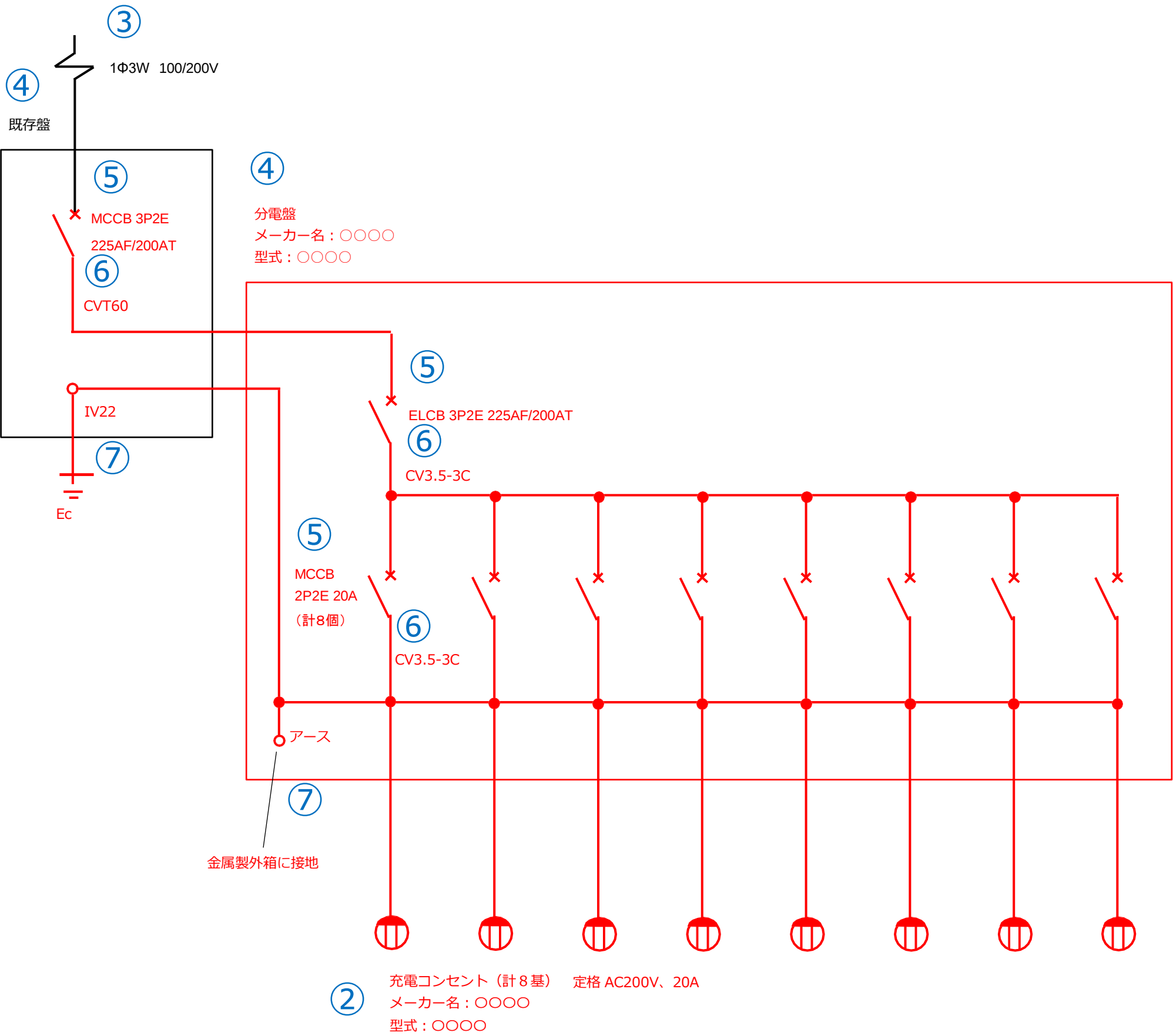
<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・助成対象設備の機器（付帯設備も含む）をカラーで図示し、その名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・配線ルート図と兼用する場合は、配線ルート図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。
- ・図面は手書き可です。

①

設置場所	〇〇マンション	図面名称	平面図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/120（A3）	作成日	令和7年8月1日

作成例



【非公共用充電】電気系統図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（電気系統図）、作成者、作成日を記載してください。

②助成対象設備

・助成対象設備の種類（普通充電設備、急速充電設備等）、メーカー名、型式を記載してください。

③配電方式

・配電方式（例 1Φ3W 100/200V）を記載してください。

④電源元の仕様

・既設のキュービクル、分電盤、手元開閉器に盤名称がある場合は盤名称を記載してください。
・特別措置など新規で契約する場合は、新設するキュービクル、分電盤、引込開閉器等のメーカー名と型式を記載してください。

⑤ブレーカーの仕様

・充電設備設置工事に伴う全てのブレーカーについて、仕様（例 ELB 2P2E）、容量（例 30AF/30AT）を記載してください。

※交換の場合は、交換前後の仕様、容量を確認できるように記載してください。
（例 交換前:ELB 2P2E 30AF/30AT 交換後:ELB 2P2E 50AF/40AT）

⑥電源線（幹線含む）

・充電設備設置工事に伴う全ての電源線の仕様を記載してください。
※ケーブルの 1 本をアースに使用する場合はその旨を記載してください。
※特別措置による新規引込の場合は、受電点から盤内までの電源線も記載してください。

⑦接地

・充電設備設置工事に伴う全ての接地種別、接地線の仕様を記載してください。

⑧通信線

・課金機等で使用する通信線がある場合に通信線の仕様を記載してください。

⑨電灯配線

・充電設備本体及び充電スペースを照らすための電灯、案内板（自照、外照）等の電灯における配線がある場合に電線の仕様を記載してください。
・電灯配線にタイマースイッチ等を付ける場合にも電線の仕様を記載してください。

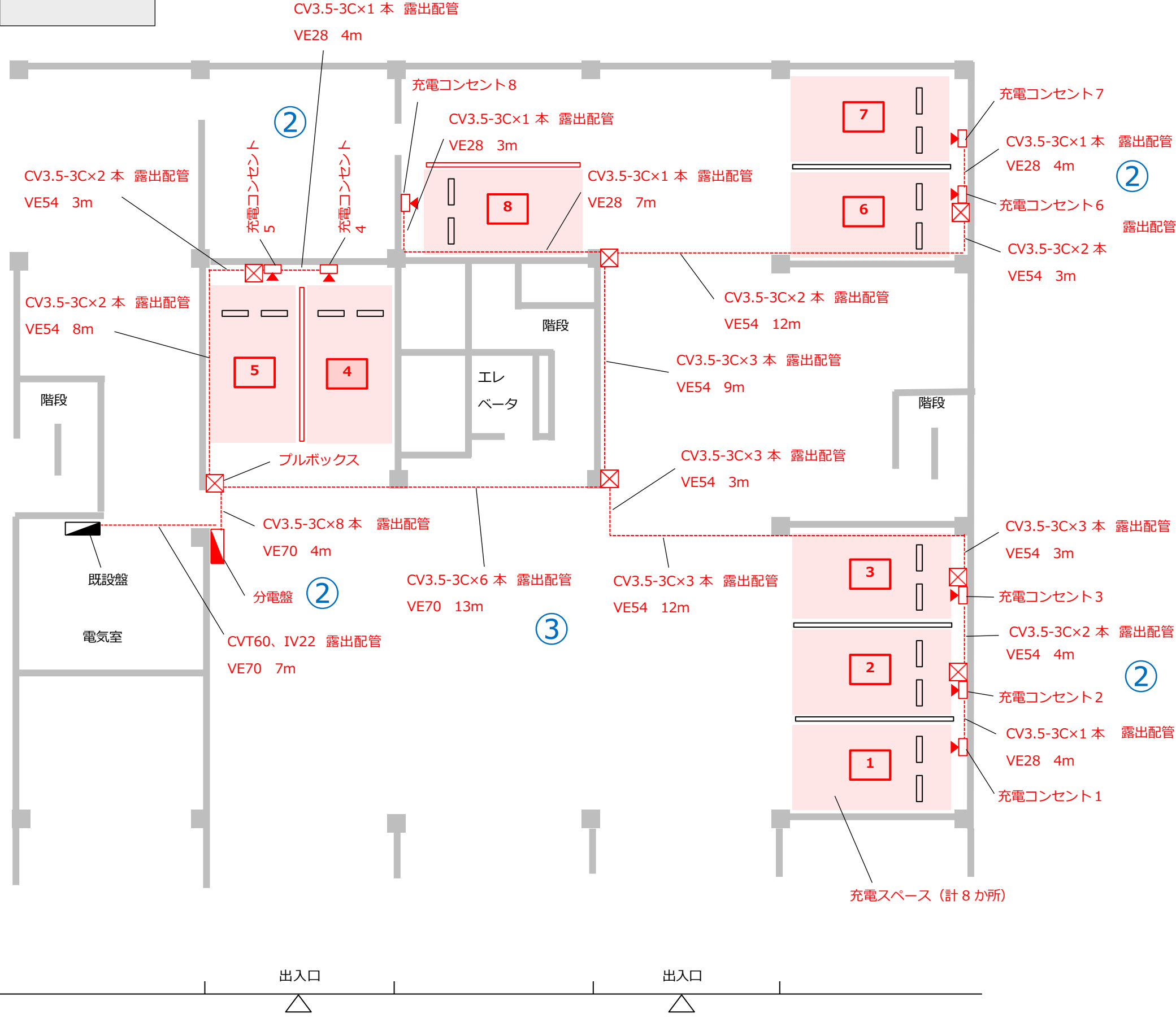
<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇マンション	図面名称	電気系統図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

作成例



1

設置場所	〇〇マンション	図面名称	配線ルート図			
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/120 (A3)	作成日	令和 7年 8月 1日	

【非公共用充電】配線ルート図の作成について

＜記載内容＞※**青字**は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（配線ルート図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電設備、電源元の設置位置

・充電設備及び電源元となるキュービクル、分電盤又は引込線取付点の設置位置を図示してください。

③配線ルート

・電源元から充電設備までの電線、配管の種類と長さ、配線ルート、配線方法を明確に記載し、その距離を記載してください。

※長さは各々の直線ごとに記載してください。

※立上げ、立下げがある場合は、その長さも記載してください。

※埋設の場合は、掘削内容（掘削幅、深さ、距離）と埋設箇所の路面状況（アスファルト、土等）も記載してください。

④建柱（引込柱）

- ・建柱（引込柱）と充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。
- ・建柱（引込柱）の仕様（材質、高さ）を記載してください。
- ・支線を設置する場合は、支線の位置も記載してください。

⑤ハンドホール

・ハンドホールの設置位置、仕様（材質、縦、横、高さ）を記載してください。

＜作成上の留意点＞

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・付帯設備の名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。
- ・平面図と兼用する場合は、平面図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

配線、配管の全長

CV3.5-3C	273m
CVT60	7m
IV22	7m
VE70	24m
VE54	48m
VE28	22m

図面作成例④

【非公共用充電】

※V2H充放電設備(太陽光発電システムなし)を導入する場合

作成例

建物

②

建物

1

④

充電スペース

③

出入口

国道▲▲号線（又は「道路」でも可）

建物

建物

①

設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	設置場所見取図
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－作成日 令和7年8月1日

【非公共用充電】設置場所見取図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（設置場所見取図）、作成者、作成日を記載してください。

※縮尺が不明な場合は「－」と記載してください。

②充電設備設置場所の施設

・充電設備設置場所の施設全体の敷地形状がわかるように図示してください。

・充電設備設置場所に接する道路や他の施設との位置関係がわかるように周辺の施設を図示してください。

③充電設備設置場所の出入口

・道路から充電設備設置場所への出入口を全て記載してください。

・出入口に面する道路名を記載してください。

④充電スペース

・充電スペースの位置をカラーで図示してください。

・待機スペースを設ける場合は、その位置をカラーで図示してください。

・既設充電設備用の充電スペースがある場合は、その位置を黒色で図示してください。

<作成上の留意点>

・A3 サイズのカラーで記載してください。

・図面は手書き可です。

・市販の地図等を活用し作成しても構いません。

作成例



【非公共用充電】平面図の作成について

＜記載内容＞※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

① 図面基本情報

- ・設置場所の名称、図面名称（平面図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電スペース

- ・充電スペースの幅、奥行きを寸法を記載してください。

③充電設備設置位置

- ・充電設備の正面を示してください。
- ・充電スペースと充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。

④充電設備の基礎

- ・充電設備を設置する基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・市販の基礎の場合は、メーカー名と型式も記載してください。

⑤充電スペースのライン引き

- ・新規で引くラインの位置をカラーで図示し、その全長を記載してください。

⑥路面表示

- ・充電スペース内での位置関係がわかる寸法を記載してください。
- ・路面表示のデザインがわかるように図示してください。
- ・待機スペースを設ける場合は、待機スペースであることが確認できる表示を図示してください。

⑦屋根設置

- ・屋根本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑧小屋設置

- ・小屋本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑨防護用部材設置位置

- ・バリカーを設置する場合、バリカーと充電設備の距離及び充電スペースとバリカーの距離を記載してください。
- ・車止めがある場合、充電スペースと車止めの距離を記載してください。

⑩電灯

- ・充電設備及び充電スペースとの位置関係がわかる寸法を記載してください。

⑪ 充電設備配線の接続先

- ・接続先の盤、キュービクル又は引込線取付点を記載してください。

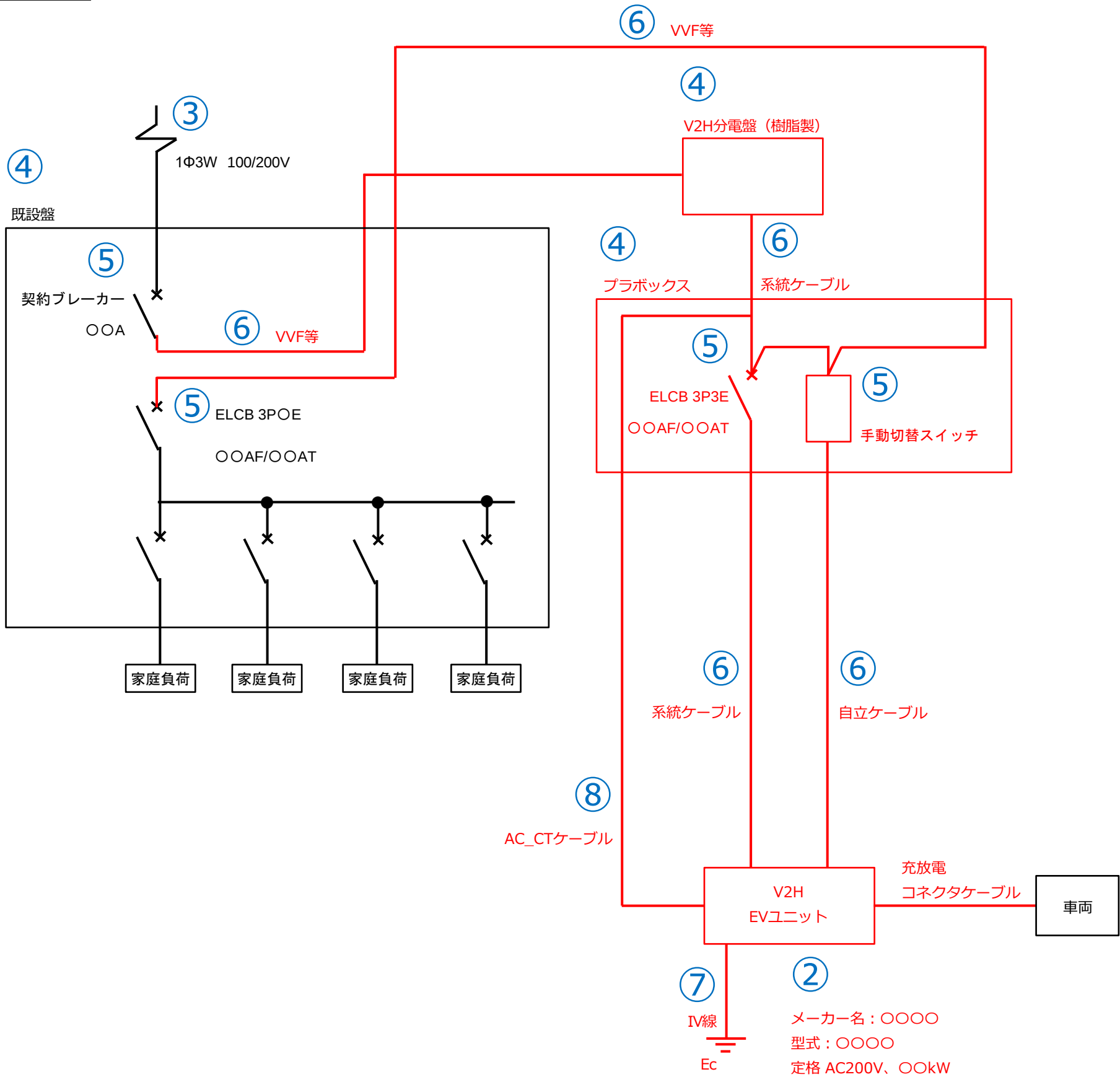
＜作成上の留意点＞

- ・ A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・ 助成対象設備の機器（付帯設備も含む）をカラーで図示し、その名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。
- ・ 対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・ 配線ルート図と兼用する場合は、配線ルート図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。
- ・ 図面は手書き可です。

①

設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	平面図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/120 (A3)	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

作成例



【非公共用充電】電気系統図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（電気系統図）、作成者、作成日を記載してください。

②助成対象設備

・助成対象設備の種類（普通充電設備、急速充電設備等）、メーカー名、型式を記載してください。

③配電方式

・配電方式（例 1Φ3W 100/200V）を記載してください。

④電源元の仕様

・既設のキュービクル、分電盤、手元開閉器に盤名称がある場合は盤名称を記載してください。

⑤ブレーカーの仕様

・充電設備設置工事に伴う全てのブレーカーについて、仕様（例 ELB 2P2E）、容量（例 30AF/30AT）を記載してください。

※交換の場合は、交換前後の仕様、容量を確認できるように記載してください。
（例 交換前:ELB 2P2E 30AF/30AT 交換後:ELB 2P2E 50AF/40AT）

⑥電源線（幹線含む）

・充電設備設置工事に伴う全ての電源線の仕様を記載してください。

※ケーブルの 1 本をアースに使用する場合はその旨を記載してください。

※特別措置による新規引込の場合は、受電点から盤内までの電源線も記載してください。

⑦接地

・充電設備設置工事に伴う全ての接地種別、接地線の仕様を記載してください。

⑧通信線

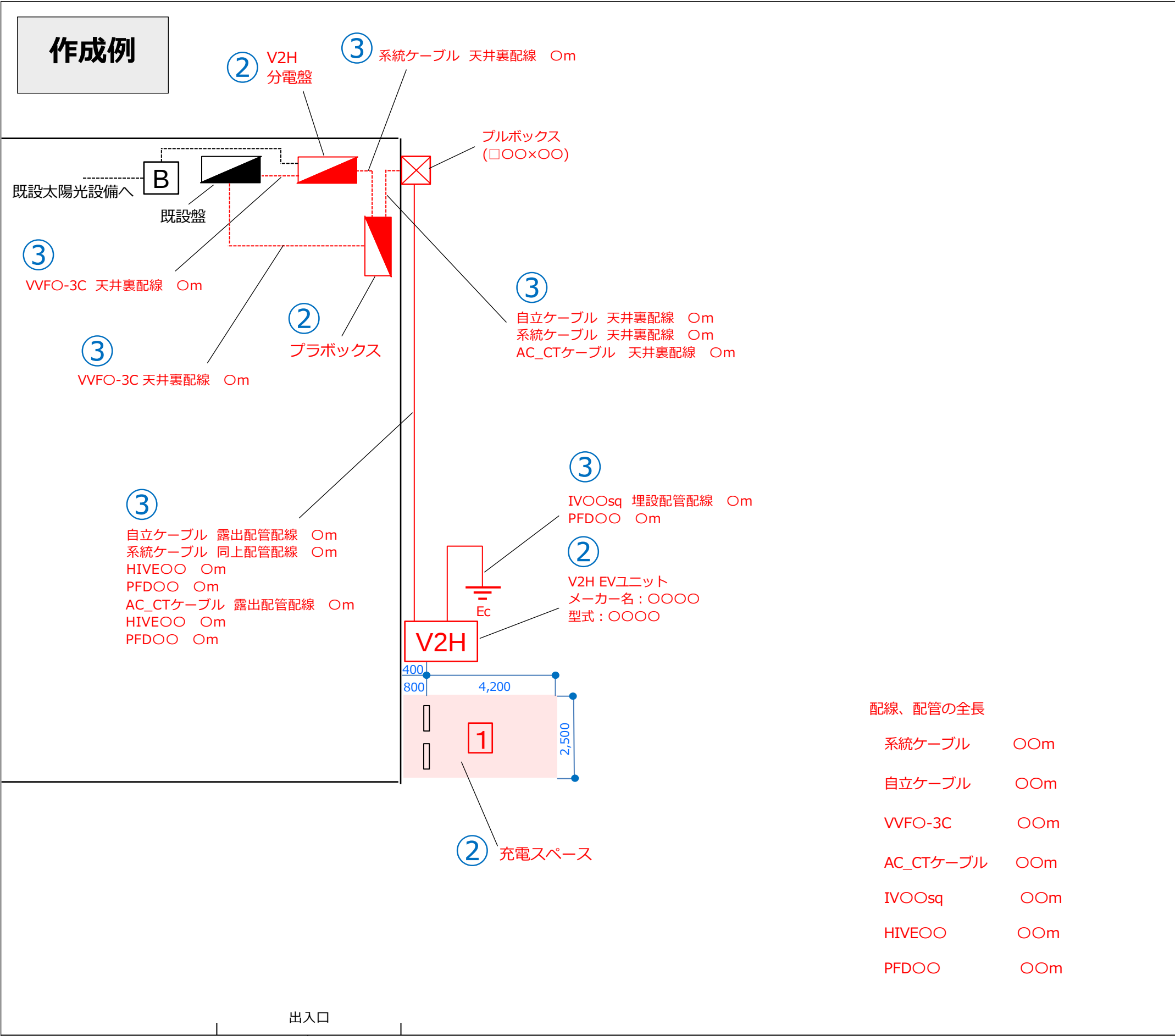
・充電設備設置工事に伴う全ての通信線の仕様を記載してください。

<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	電気系統図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	－	作成日	令和 7 年 8 月 1 日



【非公共用充電】配線ルート図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・ 設置場所の名称、図面名称（配線ルート図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電設備、電源元の設置位置

・ 充電設備及び電源元となるキュービクル、分電盤又は引込線取付点の設置位置を図示してください。

③配線ルート

・ 電源元から充電設備までの電線、配管の種類と長さ、配線ルート、配線方法を明確に記載し、その距離を記載してください。

※長さは各々の直線ごとに記載してください。

※立上げ、立下げがある場合は、その長さも記載してください。

※埋設の場合は、掘削内容（掘削幅、深さ、距離）と埋設箇所の路面状況（アスファルト、土等）も記載してください。

④建柱（引込柱）

・ 建柱（引込柱）と充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。

・ 建柱（引込柱）の仕様（材質、高さ）を記載してください。

・ 支線を設置する場合は、支線の位置も記載してください。

⑤ハンドホール

・ ハンドホールの設置位置、仕様（材質、縦、横、高さ）を記載してください。

<作成上の留意点>

・ A3 サイズのカラーで記載してください。

・ 申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。

・ 対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。

・ 付帯設備の名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。

・ 平面図と兼用する場合は、平面図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。

・ 図面は手書き可です。

・ 先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	配線ルート図			
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/120（A3）	作成日	令和 7 年 8 月 1 日	

図面作成例⑤

【非公共用充電】

※V2H充放電設備(太陽光発電システムあり)を導入する場合

作成例

建物

②建物

④充電スペース

③出入口

国道▲▲号線（又は「道路」でも可）

建物

建物

①

設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	設置場所見取図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/120（A3）	作成日	令和7年8月1日

【非公共用充電】設置場所見取図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（設置場所見取図）、作成者、作成日を記載してください。

※縮尺が不明な場合は「一」と記載してください。

②充電設備設置場所の施設

・充電設備設置場所の施設全体の敷地形状がわかるように図示してください。

・充電設備設置場所に接する道路や他の施設との位置関係がわかるように周辺の施設を図示してください。

③充電設備設置場所の出入口

・道路から充電設備設置場所への出入口を全て記載してください。

・出入口に面する道路名を記載してください。

④充電スペース

・充電スペースの位置をカラーで図示してください。

・待機スペースを設ける場合は、その位置をカラーで図示してください。

・既設充電設備用の充電スペースがある場合は、その位置を黒色で図示してください。

<作成上の留意点>

・A3サイズのカラーで記載してください。

・図面は手書き可です。

・市販の地図等を活用し作成しても構いません。

作成例

② 建物

③ V2H EVユニット
メーカー名：〇〇〇〇
型式：〇〇〇〇

V2H

800

4,200

800

② 充電スペース

⑪ 既設盤

⑪ V2H分電盤

出入口

国道▲▲号線

【非公共用充電】平面図の作成について

＜記載内容＞ ※**青字**は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

- ・設置場所の名称、図面名称（平面図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電スペース

- ・充電スペースの幅、奥行きを記載してください。

③充電設備設置位置

- ・充電設備の正面を示してください。
- ・充電スペースと充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。

④充電設備の基礎

- ・充電設備を設置する基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・市販の基礎の場合は、メーカー名と型式も記載してください。

⑤充電スペースのライン引き

- ・新規で引くラインの位置をカラーで図示し、その全長を記載してください。

⑥路面表示

- ・充電スペース内での位置関係がわかる寸法を記載してください。
- ・路面表示のデザインがわかるように図示してください。
- ・待機スペースを設ける場合は、待機スペースであることが確認できる表示を図示してください。

⑦屋根設置

- ・屋根本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑧小屋設置

- ・小屋本体の構造図及び基礎の材質、寸法（縦、横、高さ）を記載してください。
- ・充電設備との位置関係がわかる寸法及び充電設備のメンテナンススペースの寸法を記載してください。

⑨防護用部材設置位置

- ・バリカーを設置する場合、バリカーと充電設備の距離及び充電スペースとバリカーの距離を記載してください。
- ・車止めがある場合、充電スペースと車止めの距離を記載してください。

⑩電灯

- ・充電設備及び充電スペースとの位置関係がわかる寸法を記載してください。

⑪充電設備配線の接続先

- ・接続先の盤、キューピクル又は引込線取付点を記載してください。

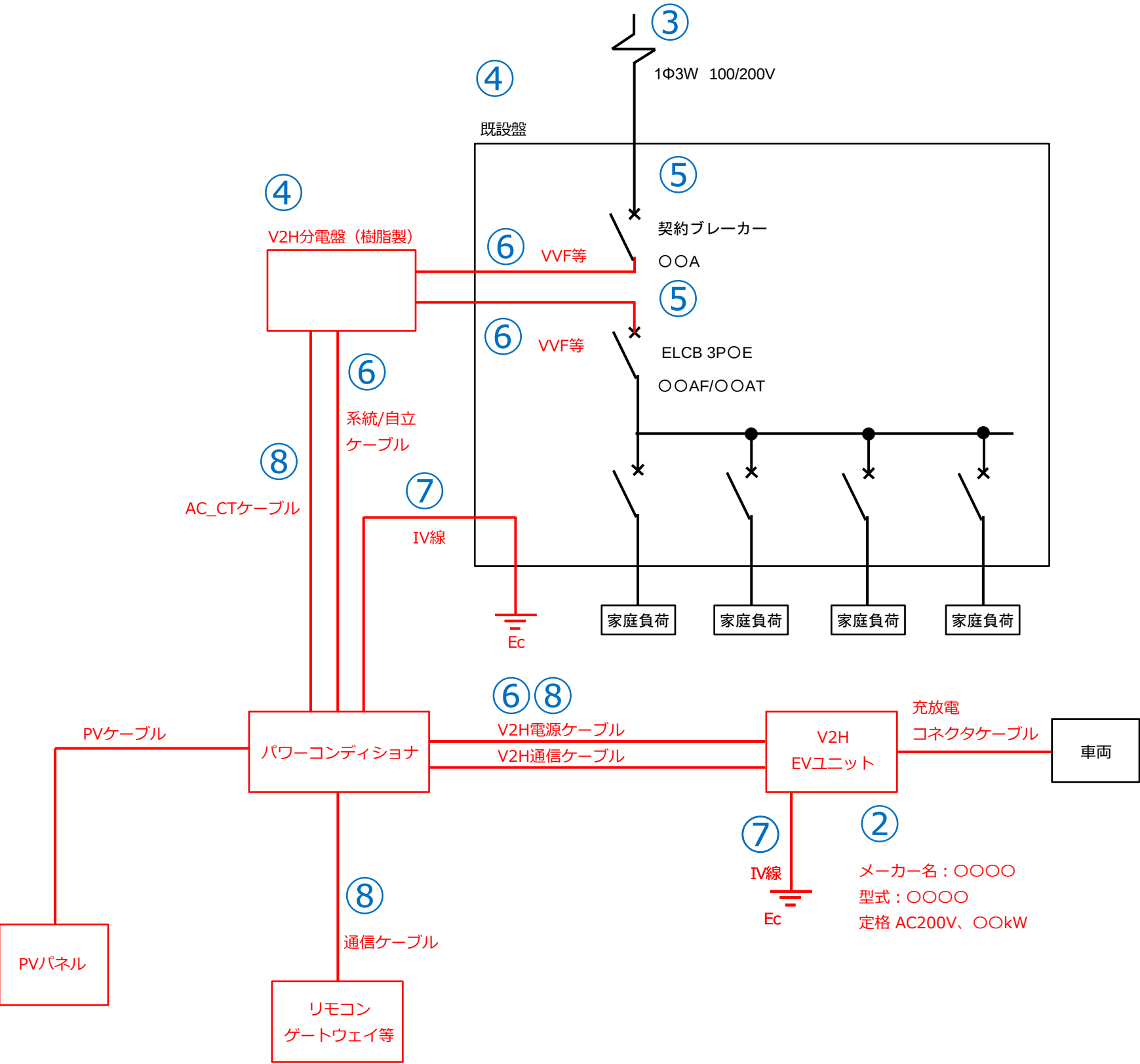
＜作成上の留意点＞

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・助成対象設備の機器（付帯設備も含む）をカラーで図示し、その名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・配線ルート図と兼用する場合は、配線ルート図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。
- ・図面は手書き可です。

①

設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	平面図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/120（A3）	作成日	令和7年8月1日

作成例



【非公共用充電】電気系統図の作成について

<記載内容> ※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

①図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（電気系統図）、作成者、作成日を記載してください。

②助成対象設備

・助成対象設備の種類（普通充電設備、急速充電設備等）、メーカー名、型式を記載してください。

③配電方式

・配電方式（例 1Φ3W 100/200V）を記載してください。

④電源元の仕様

・既設のキュービクル、分電盤、手元開閉器に盤名称がある場合は盤名称を記載してください。

⑤ブレーカーの仕様

・充電設備設置工事に伴う全てのブレーカーについて、仕様（例 ELB 2P2E）、容量（例 30AF/30AT）を記載してください。

※交換の場合は、交換前後の仕様、容量を確認できるように記載してください。
（例 交換前:ELB 2P2E 30AF/30AT 交換後:ELB 2P2E 50AF/40AT）

⑥電源線（幹線含む）

・充電設備設置工事に伴う全ての電源線の仕様を記載してください。
※ケーブルの 1 本をアースに使用する場合はその旨を記載してください。
※特別措置による新規引込の場合は、受電点から盤内までの電源線も記載してください。

⑦接地

・充電設備設置工事に伴う全ての接地種別、接地線の仕様を記載してください。

⑧通信線

・充電設備設置工事に伴う全ての通信線の仕様を記載してください。

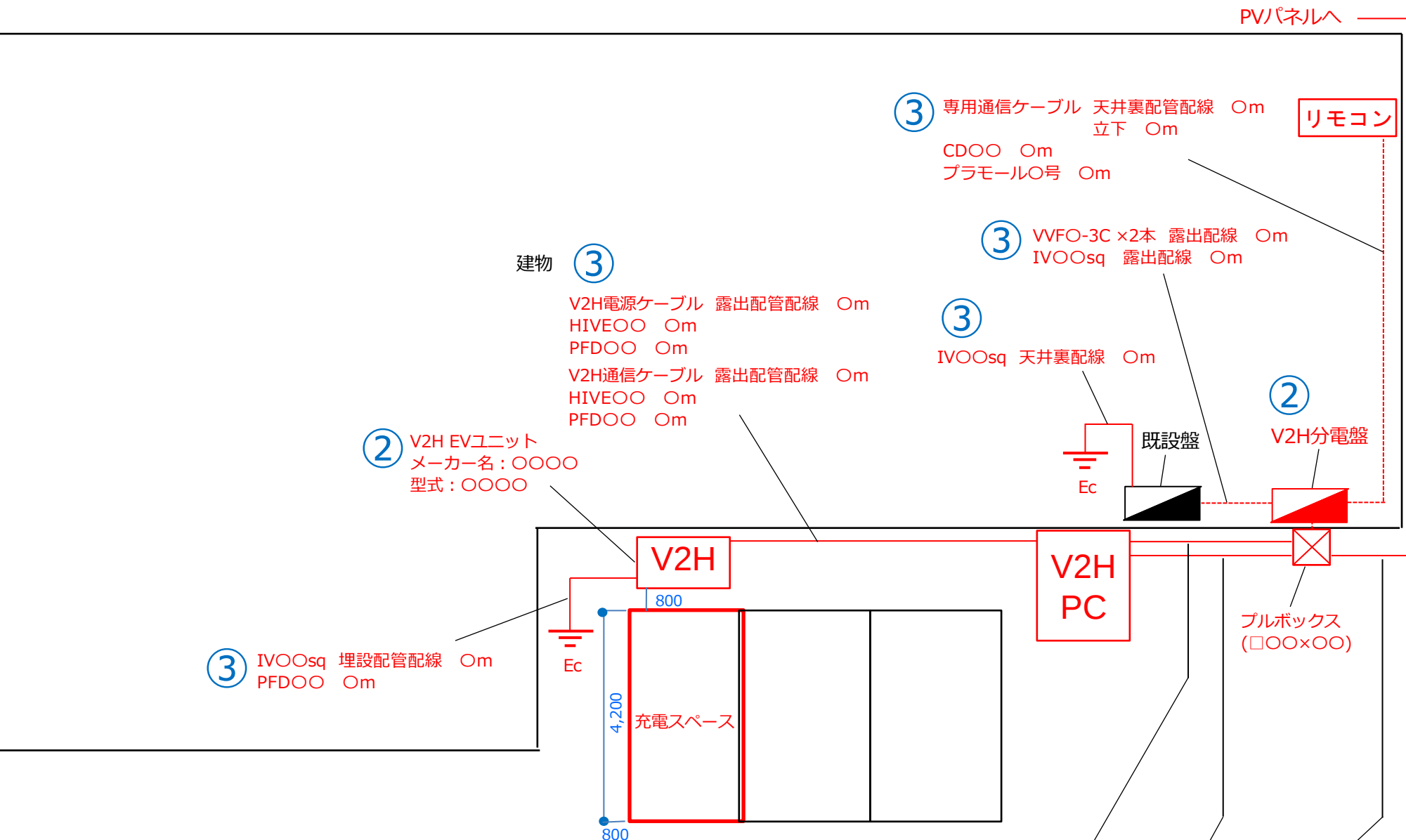
<作成上の留意点>

- ・A3 サイズのカラーで記載してください。
- ・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。
- ・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。
- ・図面は手書き可です。
- ・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。

①

設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	電気系統図		
作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	—	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

作成例



配線の全長		配管の全長	
CVO○sq-3C	○Om	HIVE○	○Om
VVFO-3C	○Om	PFDO○	○Om
V2H電源ケーブル	○Om	CD○	○Om
PV入出力ケーブル	○Om	ブラモール○号	○Om
PVケーブル	○Om		
V2H通信ケーブル	○Om		
PV通信ケーブル	○Om		
IVO○sq	○Om		

③ CVOOsq-3C ×2本 露出配管配線 ○m
IVO○sq 同上配管配線 ○m
HIVE○○ ○m
PFDO○ ○m
通信ケーブル 露出配管配線 ○m
HIVE○○ ○m
PFDO○ ○m

③ PVケーブル ×○本
露出配管配線 ○m
HIVE○○ ○m
PFDO○ ○m

①	設置場所	〇〇△△様邸	図面名称	配線ルート図		
	作成者	株式会社〇〇電気工事 鈴木	縮尺	1/120 (A3)	作成日	令和 7 年 8 月 1 日

【非公共用充電】配線ルート図の作成について

＜記載内容＞※青字は必ず記載、黒字は該当工事がある場合に記載

① 図面基本情報

・設置場所の名称、図面名称（配線ルート図）、作成者、縮尺、作成日を記載してください。

②充電設備、電源元の設置位置

・充電設備及び電源となるキュービクル、分電盤又は引込線取付点の設置位置を図示してください。

③配線ルート

・電源元から充電設備までの電線、配管の種類と長さ、配線ルート、配線方法を明確に記載し、その距離を記載してください。

※長さは各々の直線ごとに記載してください。

※立上げ、立下げがある場合は、その長さも記載してください。

※埋設の場合は、掘削内容（掘削幅、深さ、距離）と埋設箇所の路面状況（アスファルト、土等）も記載してください。

④建柱（引込柱）

・建柱（引込柱）と充電設備の位置関係がわかる寸法を記載してください。

・建柱（引込柱）の仕様（材質、高さ）を記載してください。

・支線を設置する場合は、支線の位置も記載してください。

⑤ハンドホール

・ハンドホールの設置位置、仕様（材質、縦、横、高さ）を記載してください。

＜作成上の留意点＞

・ A3 サイズのカラーで記載してください。

・申請する機器、盤、配線、配管、付帯設備等はカラーで記載してください。

・対象外（既設を含む）は、黒色で記載してください。

・付帯設備の名称（型式）、寸法、仕様を記載してください。

- ・平面図と兼用する場合は、平面図に記載が必要な内容を確認し、該当する内容を全て記載してください。

・図面は手書き可です。

・先行配管工事に該当する箇所は色を分けて記載してください。