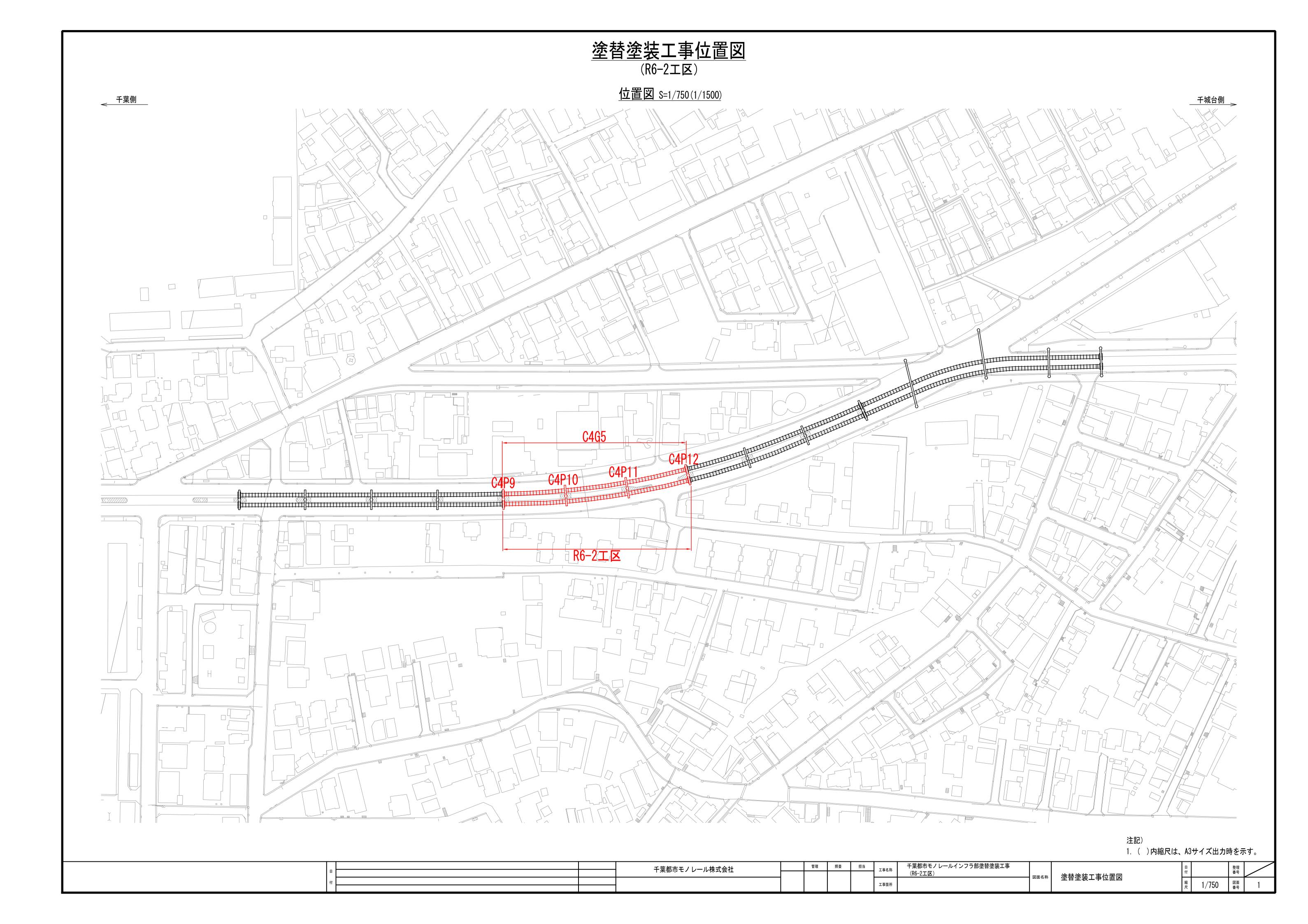
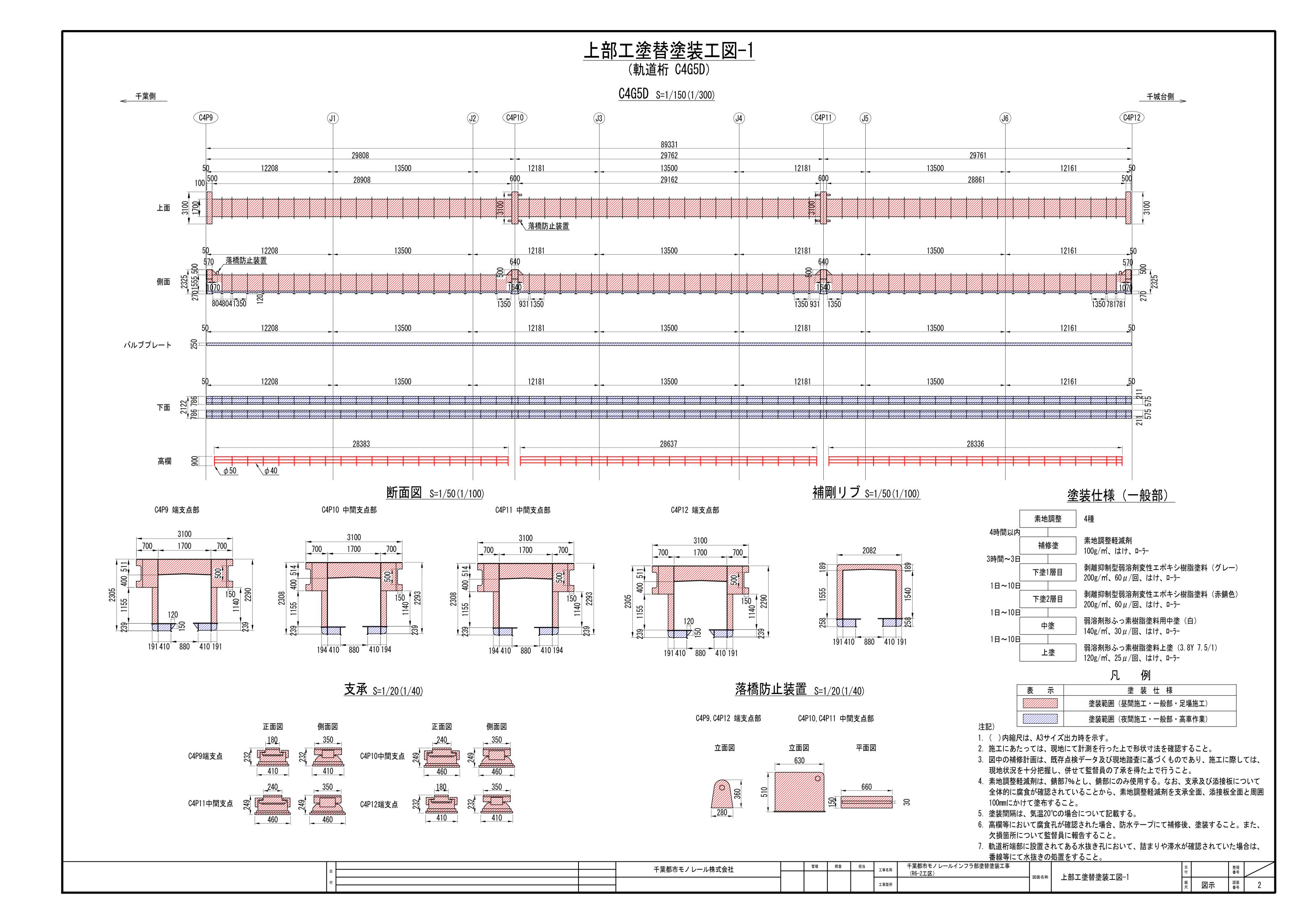
千葉都市モノレールインフラ部 塗替塗装工事(R6-2工区)

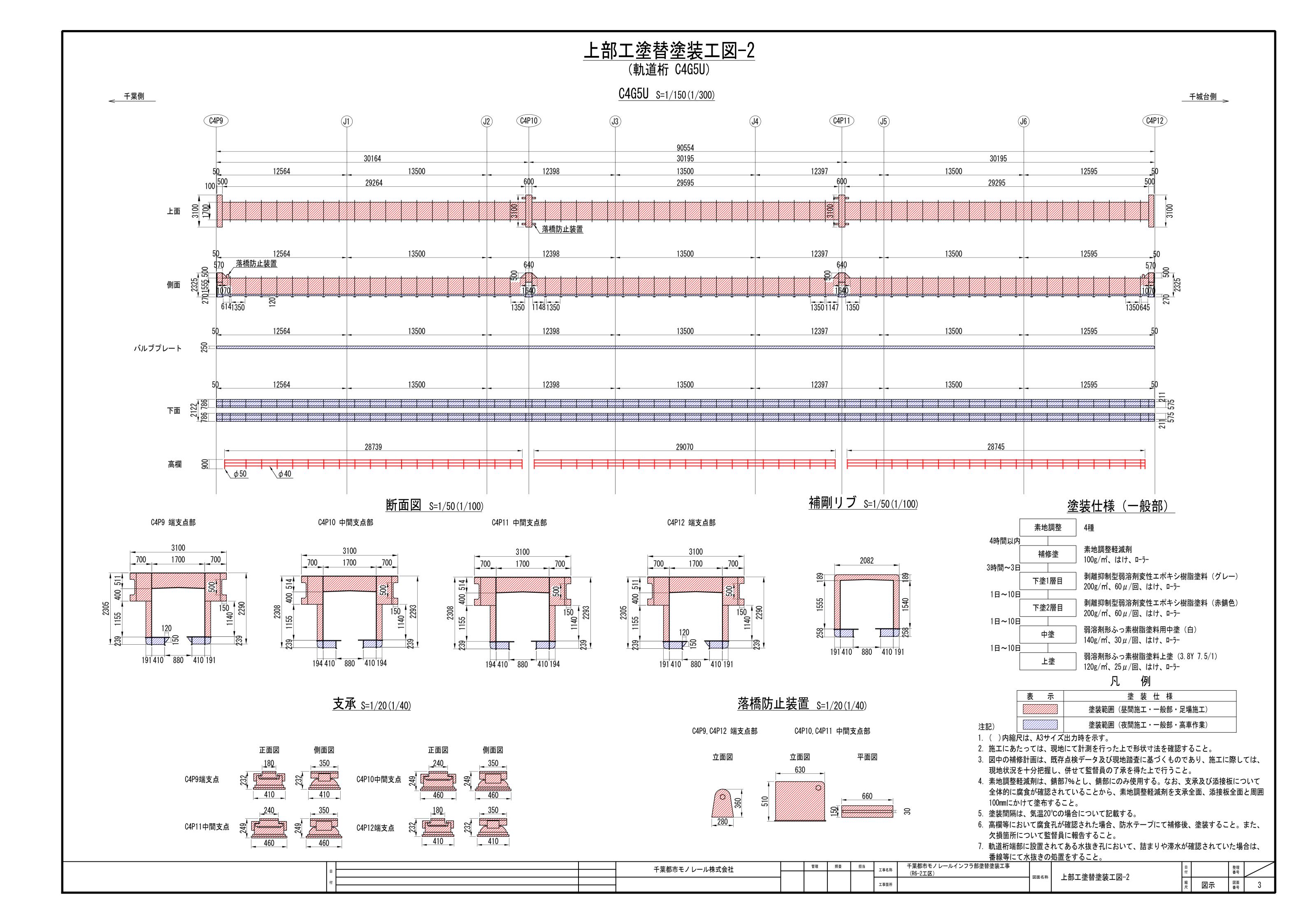
> 令和6年 2月 千葉都市モノレール株式会社

# 図面目録

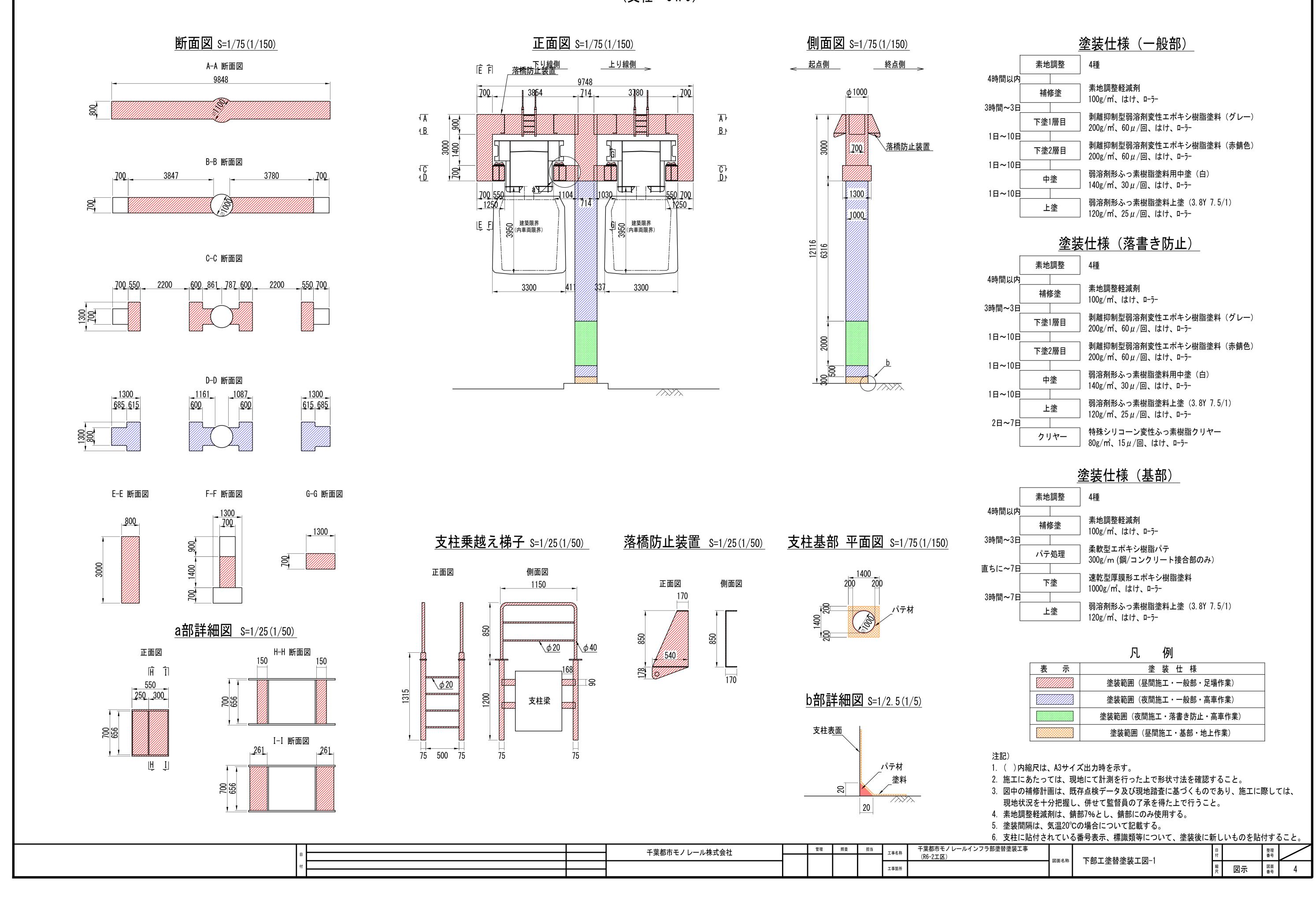
| 図面番号  | 図面名称        | 詳細         |
|-------|-------------|------------|
| 1     | 塗替塗装工事位置図   | R6-2工区     |
| 2     | 上部工塗替塗装工図-1 | 軌道桁 C4G5D  |
| 3     | 上部工塗替塗装工図-2 | 軌道桁 C4G5U  |
| 4     | 下部工塗替塗装工図-1 | 支柱 C4P9    |
| 5     | 下部工塗替塗装工図-2 | 支柱 C4P10   |
| 6     | 下部工塗替塗装工図-3 | 支柱 C4P11   |
| 7     | 下部工塗替塗装工図-4 | 支柱 C4P12   |
| 8     | シーリング補修工図   | 軌道桁 添接板    |
| 参考図-1 | 足場仮設計画図-1   | 軌道桁 C4G5DU |
| 参考図-2 | 足場仮設計画図-2   | 支柱 C4P10   |
|       |             |            |
|       |             |            |
|       |             |            |
|       |             |            |



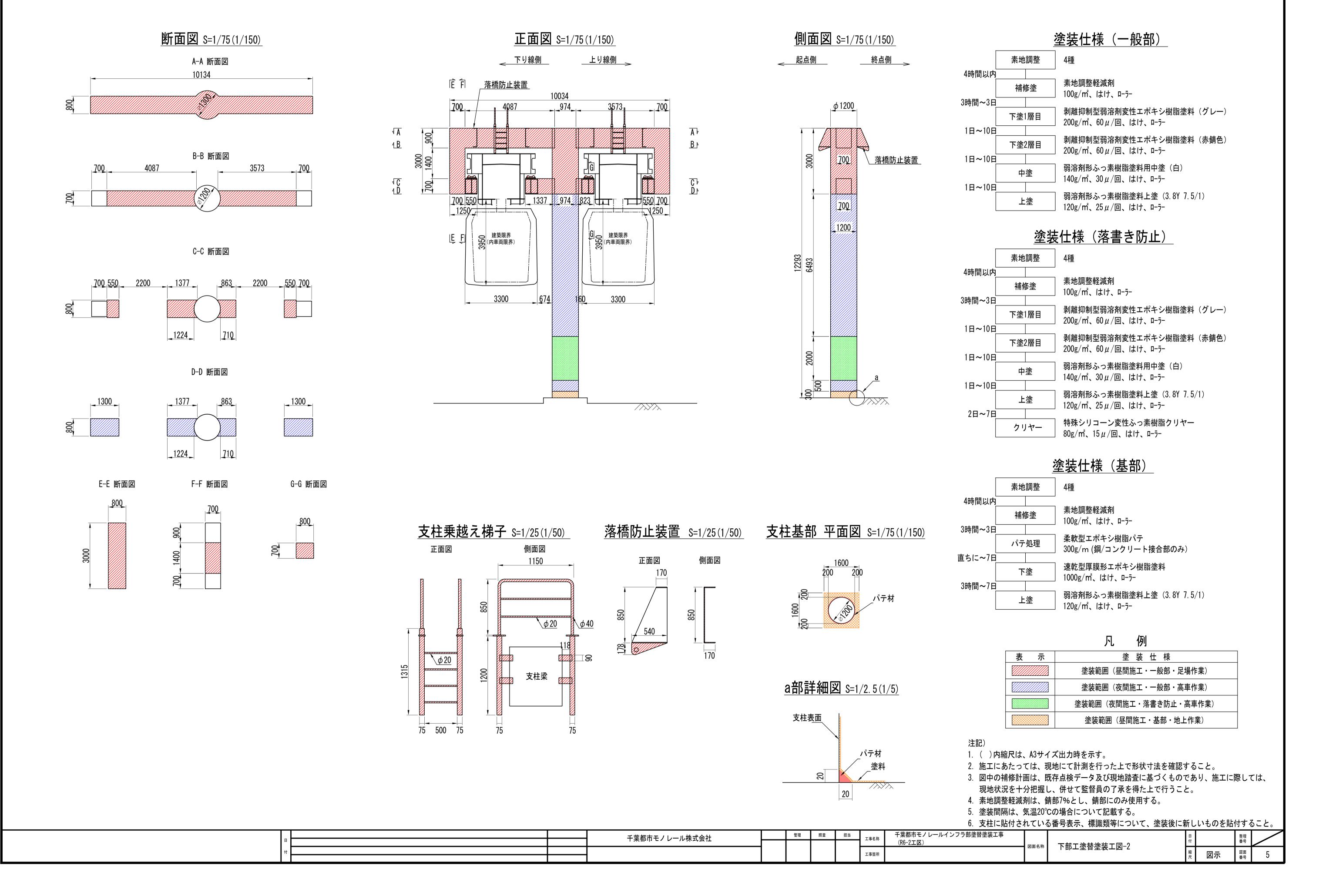




## 下部工塗替塗装工図-1 (支柱 C4P9)



## 下部工塗替塗装工図-1 (支柱 C4P10)

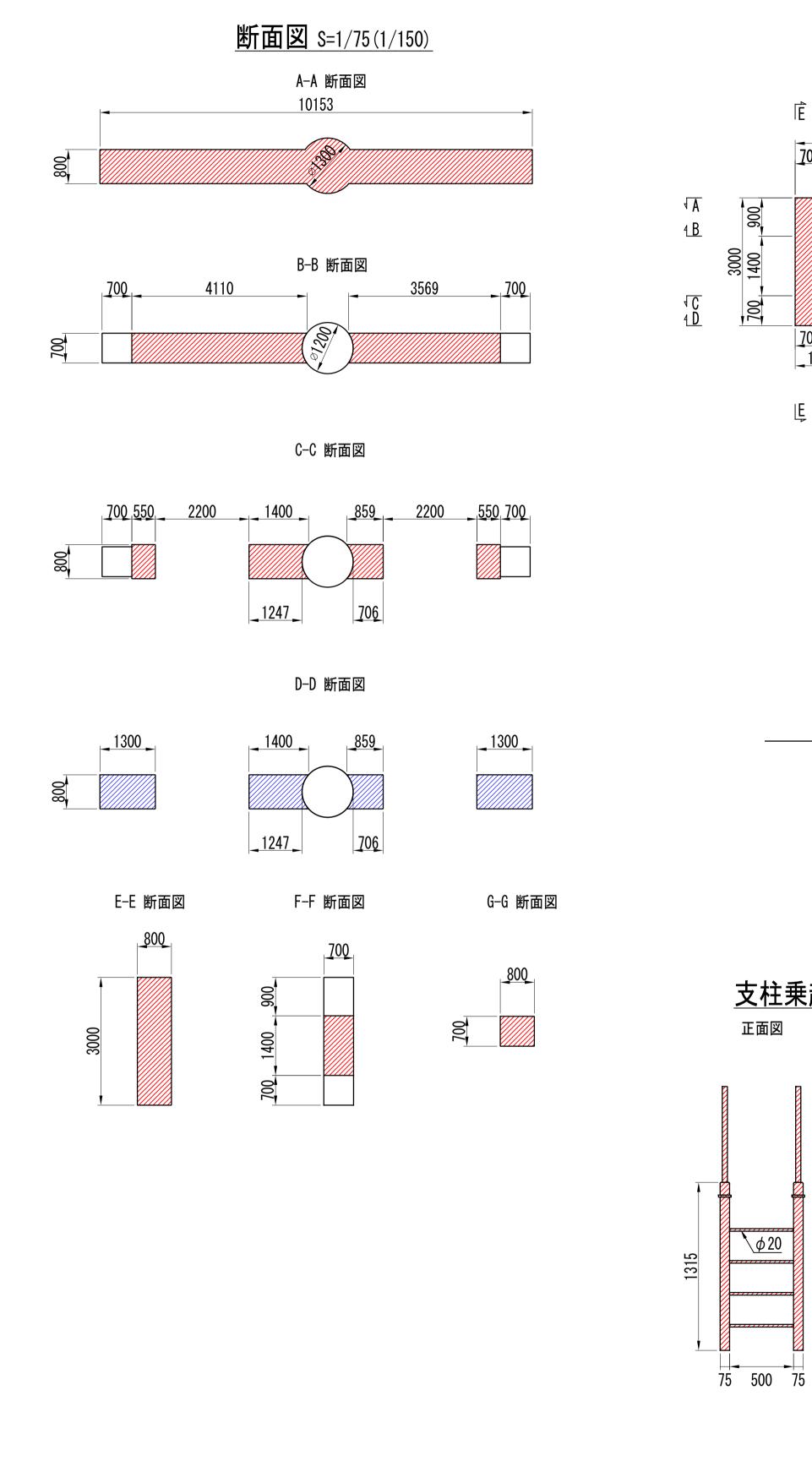


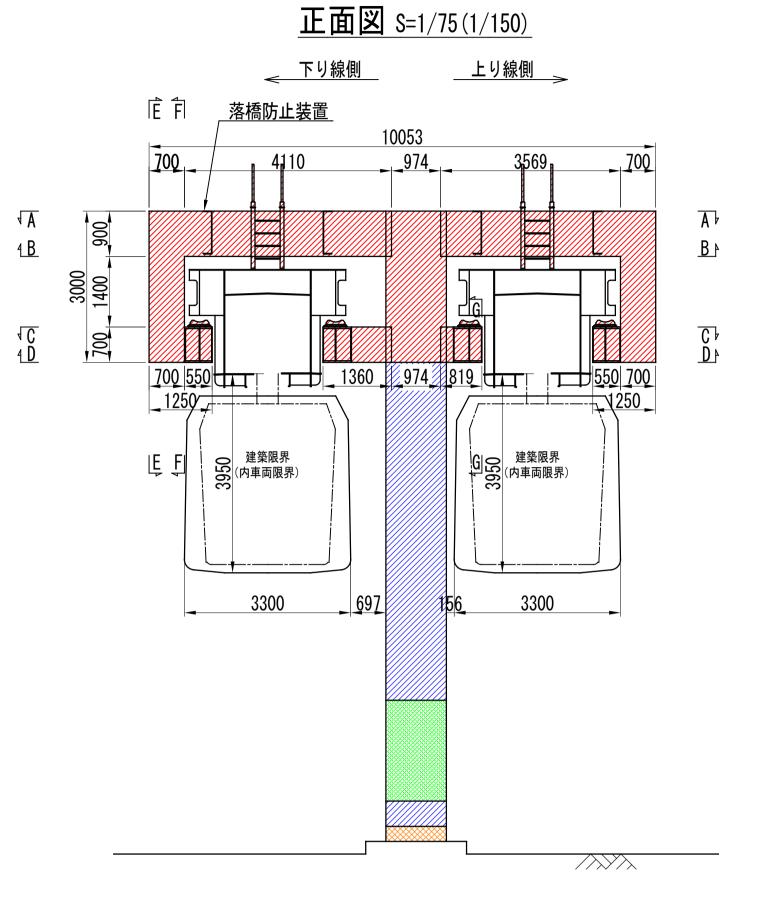
### 下部工塗替塗装工図-2 (支柱 C4P11)

落橋防止装置 S=1/25(1/50)

側面図

正面図





支柱乗越え梯子 S=1/25(1/50)

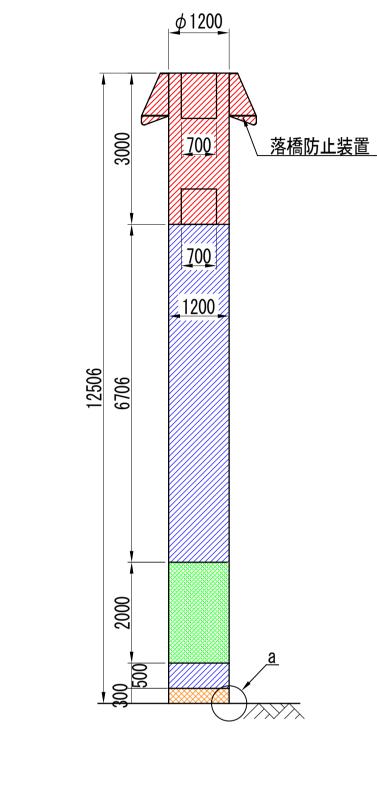
側面図

1150

 $\sqrt{\phi 20}$ 

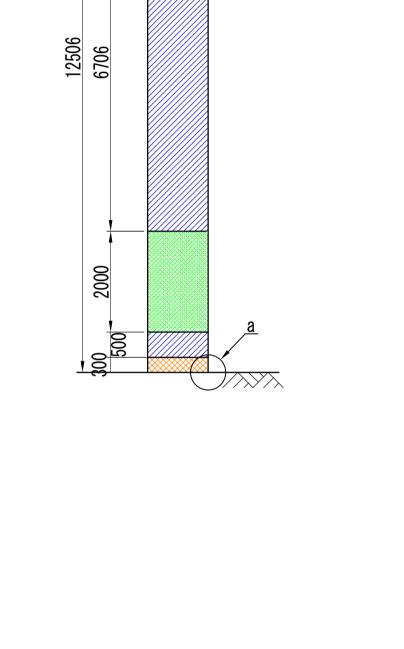
支柱梁

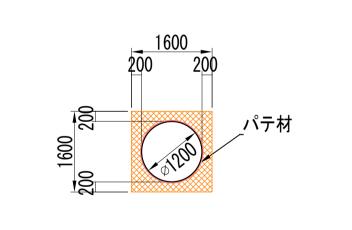
正面図



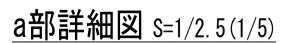
側面図 S=1/75(1/150)

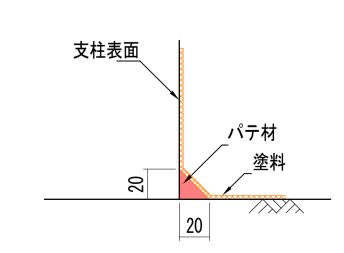
\_\_\_終点側\_\_\_>





支柱基部 平面図 S=1/75(1/150)





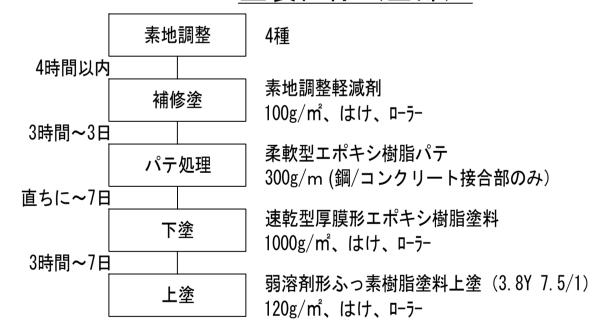
#### 塗装仕様 (一般部)



#### 塗装仕様(落書き防止)

|        | 素地調整  | 4種  |
|--------|-------|---|
| 4時間以内  | 補修塗   | 素地調整軽減剤<br>100g/㎡、はけ、ローラー                         |
| 3時間~3日 |       |   |
|        | 下塗1層目 | 剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂塗料 (グレー)<br>200g/㎡、60μ/回、はけ、ローラー  |
| 1日~10日 |       |   |
|        | 下塗2層目 | 剥離抑制型弱溶剤変性エポキシ樹脂塗料(赤錆色)<br>200g/㎡、60 μ/回、はけ、ローラー  |
| 1日~10日 |       |   |
|        | 中塗    | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗(白)<br>140g/㎡、30μ/回、はけ、ローラー         |
| 1日~10日 |       |   |
|        | 上塗    | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗(3.8Y 7.5/1)<br>120g/㎡、25μ/回、はけ、ローラー |
| 2日~7日  |       |   |
|        | クリヤー  | 特殊シリコーン変性ふっ素樹脂クリヤー<br>80g/㎡、15μ/回、はけ、ローラー         |

#### <u>塗装仕様(基部)</u>



#### 凡 例

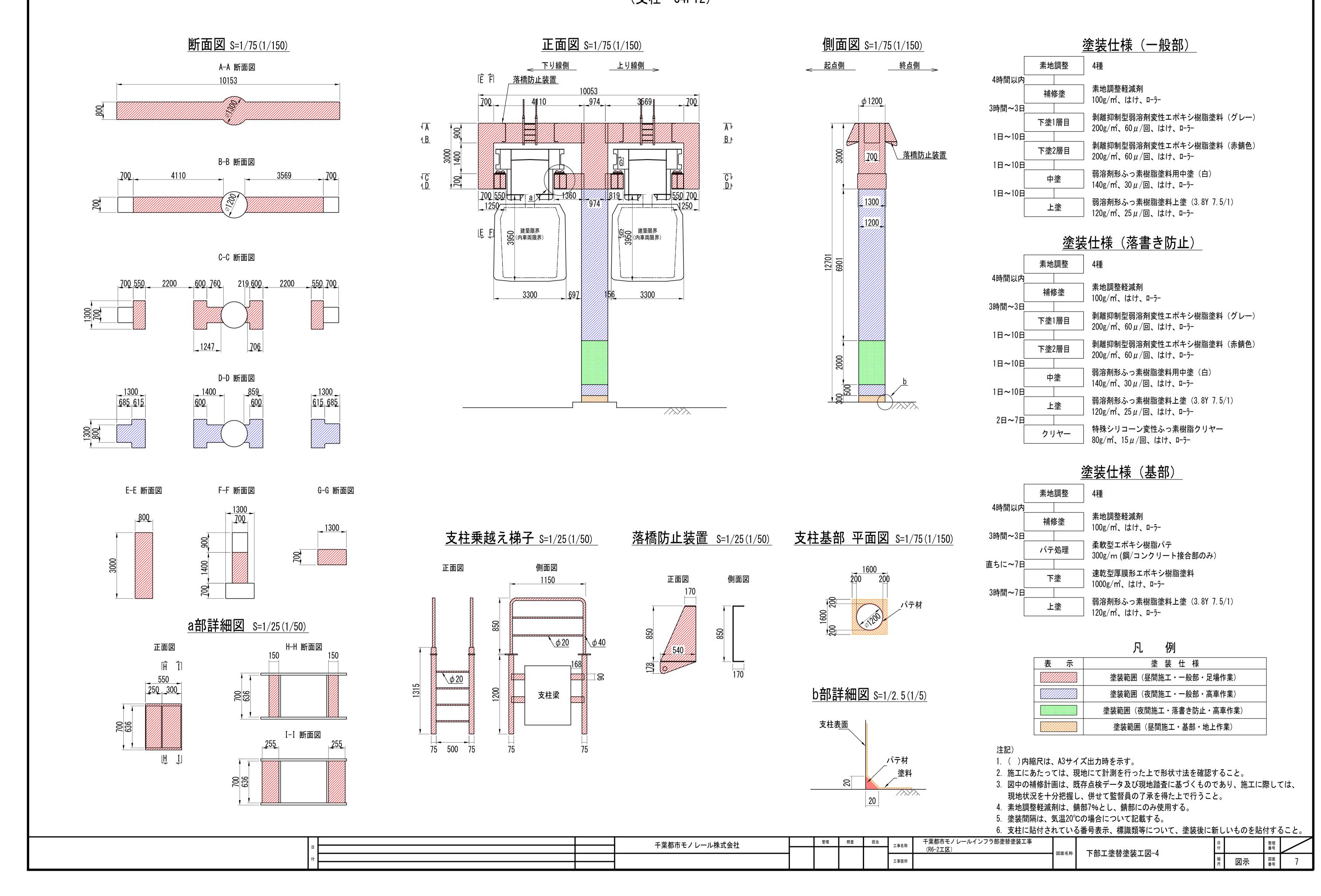
|    | · -                   |
|----|-----------------------|
| 表示 | 塗 装 仕 様               |
|    | 塗装範囲(昼間施工・一般部・足場作業)   |
|    | 塗装範囲(夜間施工・一般部・高車作業)   |
|    | 塗装範囲(夜間施工・落書き防止・高車作業) |
|    | 塗装範囲(昼間施工・基部・地上作業)    |

#### 注記)

- 1. ( )内縮尺は、A3サイズ出力時を示す。
- 2. 施工にあたっては、現地にて計測を行った上で形状寸法を確認すること。
- 3. 図中の補修計画は、既存点検データ及び現地踏査に基づくものであり、施工に際しては、 現地状況を十分把握し、併せて監督員の了承を得た上で行うこと。
- 4. 素地調整軽減剤は、錆部7%とし、錆部にのみ使用する。
- 5. 塗装間隔は、気温20℃の場合について記載する。
- 6. 支柱に貼付されている番号表示、標識類等について、塗装後に新しいものを貼付すること。

千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事 千葉都市モノレール株式会社 照査 担当 工事名称 (R6-2工区) 下部工塗替塗装工図-3 図面名称 図示 工事箇所

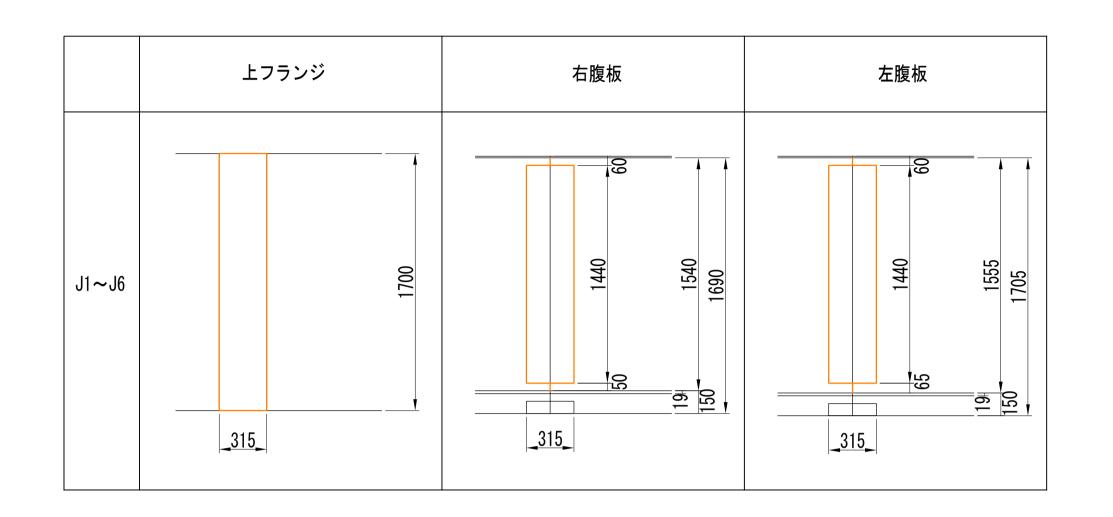
## 下部工塗替塗装工図-3 (支柱 C4P12)



# シーリング補修工図

(軌道桁 添接板)

添接板 (C4G5DU) s=1/25(1/50)



#### 配置図(C4G5DU)

← 千葉側 (J2) (C4P10)

#### シーリング補修 詳細図

シーリング補修 2成分形変成シリコーン W10×H10

### 施エフロー

\_\_\_千城台側\_\_\_\_

下塗2層目 シーリング補修

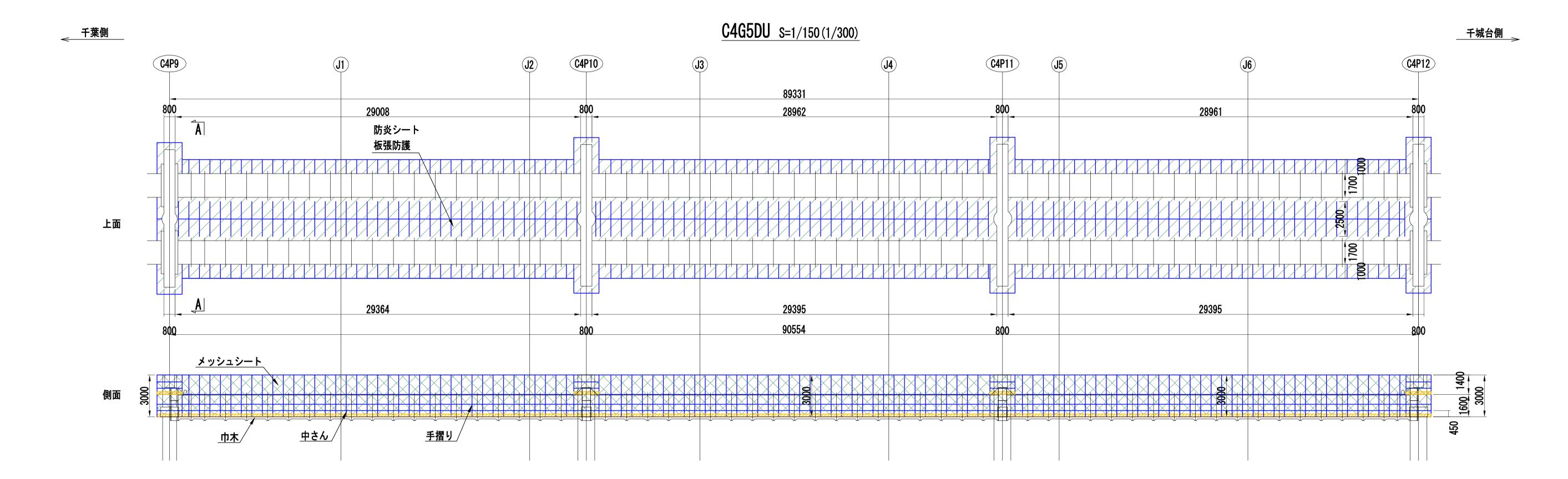
塗 装 仕 様 表 示 シーリング補修(2成分形変成シリコーン W10×H10)

- 1. ()内縮尺は、A3サイズ出力時を示す。
- 2. 施工にあたっては、現地にて計測を行った上で形状寸法を確認すること。
- 3. 図中の補修計画は、既存点検データ及び現地踏査に基づくものであり、施工に際しては、 現地状況を十分把握し、併せて監督員の了承を得た上で行うこと。

|  |  |  | 千葉都市モノレール株式会社 | 管理 | 照査 | 担当 | 工声夕折             | 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事 |      |           | В     | 東      | 整理   | $\overline{}$ |
|--|--|--|---------------|----|----|----|------------------|----------------------|------|-----------|-------|--------|------|---------------|
|  | B Control of the cont |  | 十条御川モグレール休式去社 |    |    |    | <del>上事</del> 石  | (R6-2工区)             | 図面名称 | シーリング補修工図 | 付     |        | 番号   |               |
|  | 付  |  |               |    |    | _  | 工事筒所             |                      | 四四石亦 | ノーリング補修工区 | 縮     | 1 / /h | 図面 Q |               |
|  |  |  |               |    |    |    | <b>工</b> 子 固 / / |                      |      |           | 尺   ' | I / ZJ | 番号   |               |

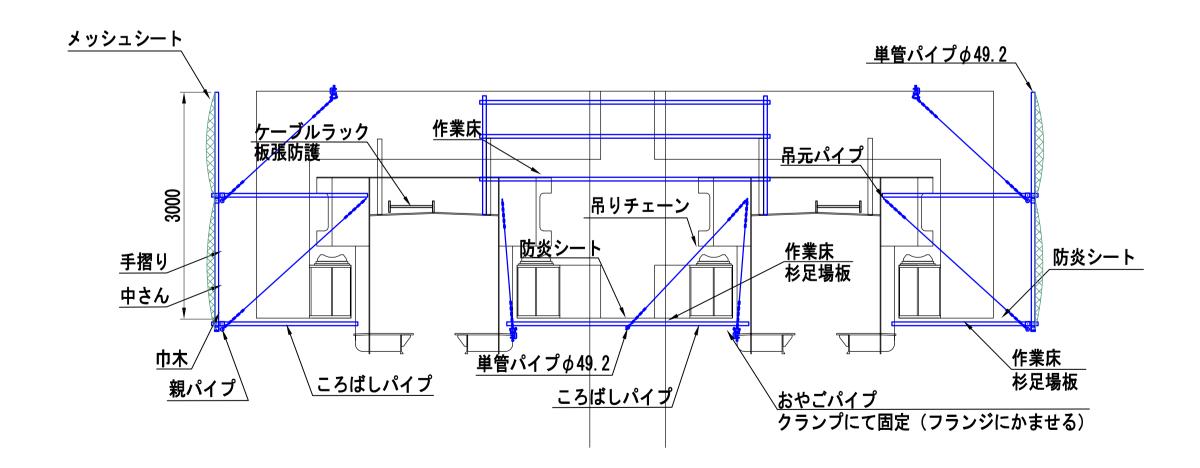
# 足場仮設計画図-1

(軌道桁 C4G5DU)



#### 断面図 S=1/50(1/100)

#### A-A 断面図



#### 注記

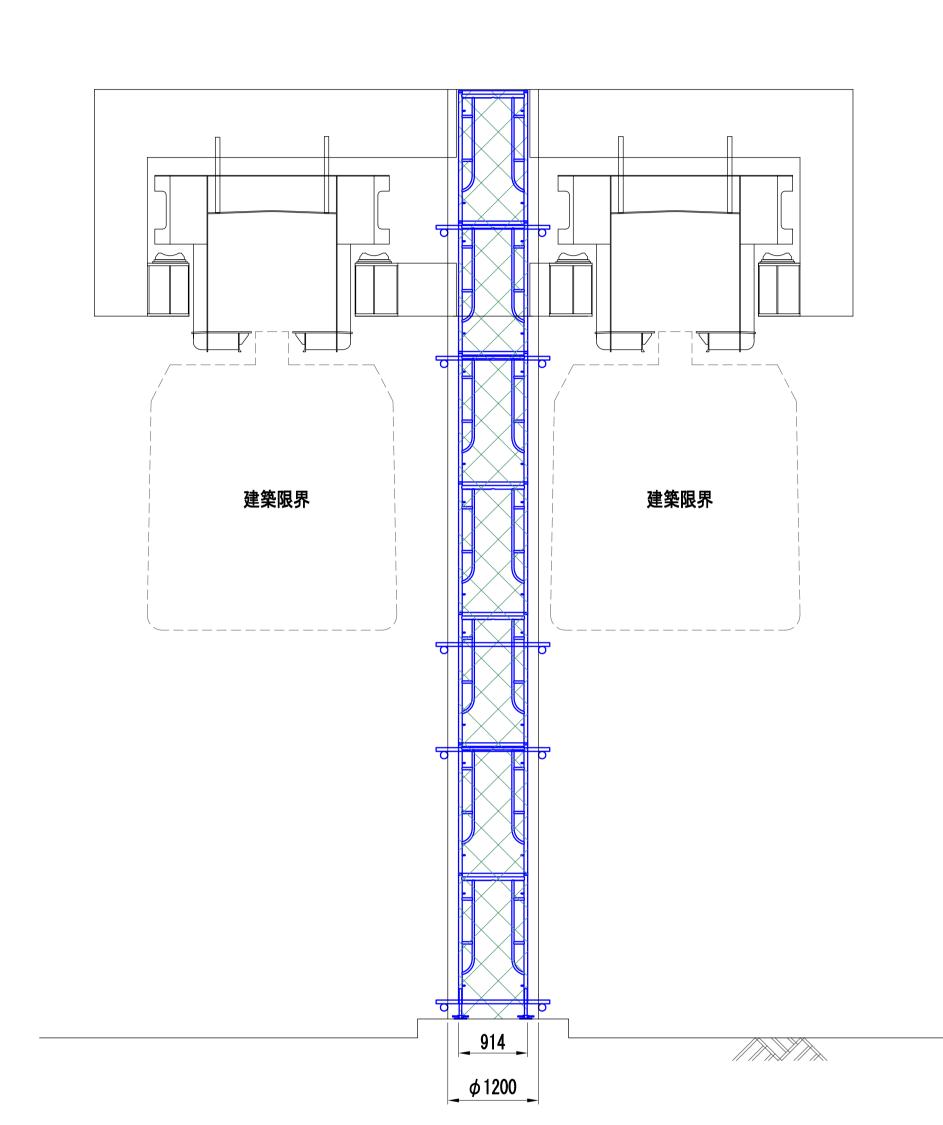
- 1. ( )内縮尺は、A3サイズ出力時を示す。
- 2. 受注者は、足場仮設計画図を参考とするとともに、施工条件、地質条件等を十分考慮した上で、 足場構造、施工方法、及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について受注者 の責任において定めるものとする。

| T <sub>B</sub> - |  | 千葉都市モノレール株式会社 | 管理 | 照 | 査 拮 | 担当 | 工事名称 | I (RN=7   IX ) | _ |             | 日付   | 整理番号    |
|------------------|--|---------------|----|---|-----|----|------|----------------|---|-------------|------|---------|
| 付                |  |               |    |   |     |    | 工事箇所 | 図面名称           | 称 | 足場仮設計画図−1 - | · 図示 | ∞       |
|                  |  |               |    |   |     |    |      |                |   |             |      | 番   多行区 |

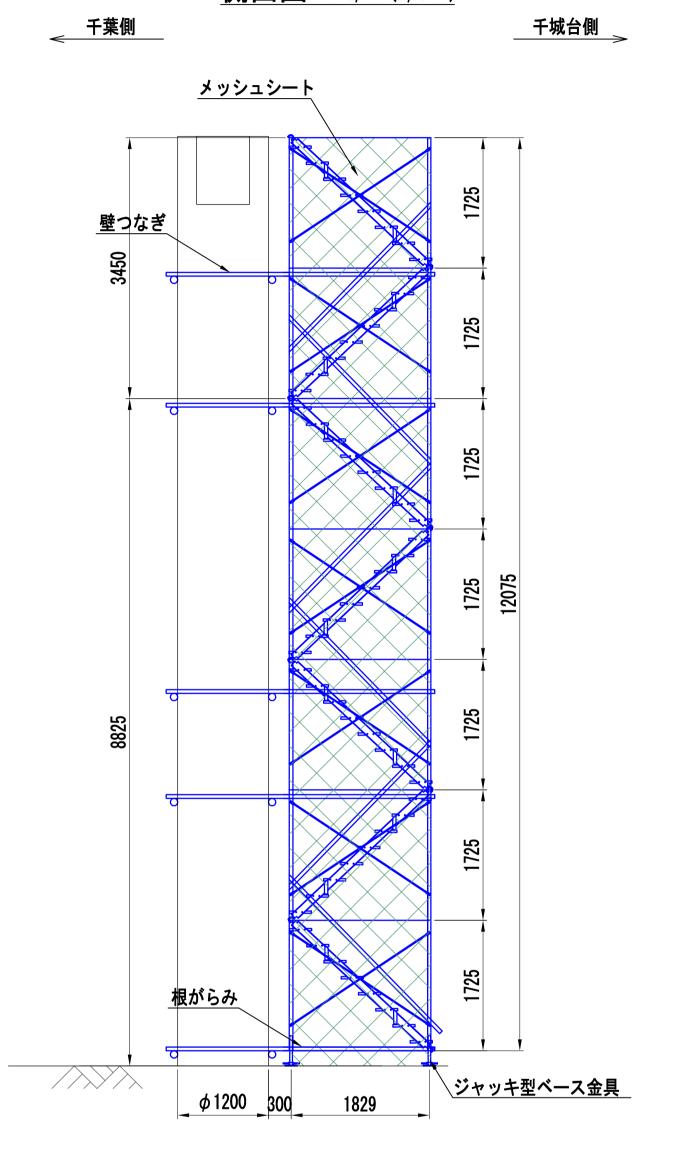
# <u>足場仮設計画図−2</u> (支柱 C4P10)

正面図 S=1/50(1/100)

上り側
下り側
下り側



側面図 S=1/50(1/100)



#### 注記

- 1. ( )内縮尺は、A3サイズ出力時を示す。
- 2. 受注者は、足場仮設計画図を参考とするとともに、施工条件、地質条件等を十分考慮した上で、 足場構造、施工方法、及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について受注者 の責任において定めるものとする。
- 3. 足場は、建築限界に支障しない範囲で仮設すること。

| E | 千葉都市モノレール株式会社 | 管理 | <b>重</b> | 担当 | 工事名称 | 千葉都市モノレールインフラ部塗替塗装工事<br>(R6-2工区) |        |           | 日付 |      | 整理番号  |      |
|---|---------------|----|----------|----|------|----------------------------------|--------|-----------|----|------|-------|------|
| Ħ |               |    |          |    | 工事箇所 | ( <u></u> )                      | ➡ 図面名称 | 足場仮設計画凶─2 | 縮尺 | 1/50 | 図面 参: | 考図-2 |