










# プール塗装補修工事

|   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   | 厚生科長  | 厚生班長  |
|   |   |   |   |   |  |  |
| 業務隊長  | 管理科長  | 営繕班長  | 給排水係長   | 営繕主任  | 管財  | 作成者   |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 所 属   | 陸 上 自 衛 隊<br>飯塚駐屯地業務隊   |   |   | 図面番号  | 1/4   |   |
|   |   |   |   | 作成年月日   | 令和7年0月1日  |   |

# 仕 様 書

1 工事件名

プール塗装補修工事

2 工事場所

福岡県飯塚市津島282 (陸上自衛隊飯塚駐屯地)

3 工事概要

プール塗装補修工事 一式

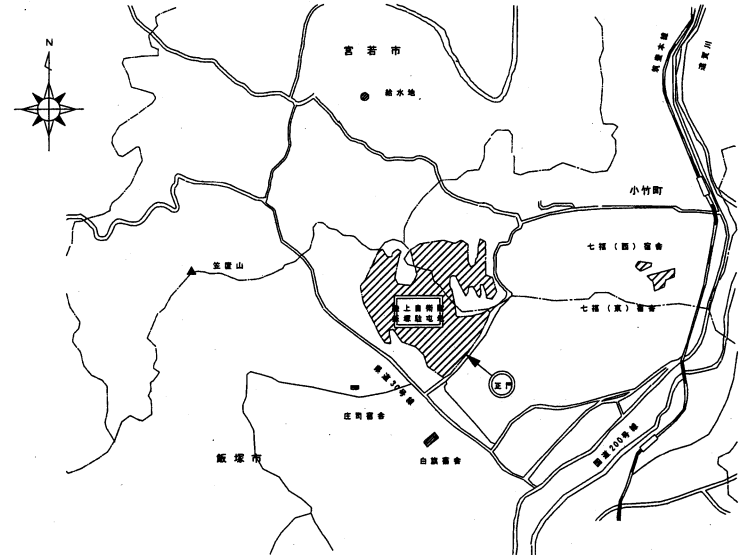
4 一般事項

- (1) 本工事は、仕様書及び図面によるほか国土交通省大臣官房官庁営繕部制定「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)」及び「公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)」によるものとする。
- (2) 本工事の施工に際し、周囲の構造物等に損傷等を与えないよう十分に注意して養生・施工し、損傷等を与えた場合は、請負業者の負担においてすべて原形に復旧すること。
- (3) 作業場所における風紀・盗難並びに火気の取扱等安全面については、請負業者の責任において管理すること。
- (4) 工事の際、異常を発見した場合は、速やかに原因を究明し状況を部隊側に報告し事後の指示に従うこと。
- (5) 本工事に使用する材料は、全て新品とし使用する前に部隊側の検査を受け合格品のみを使用すること。なお、不合格品は速やかに搬出すること。
- (6) 納まり等で使用材料・取付工法の軽微な変更は、監督官と協議の上、実施すること。
- (7) 作業の記録は、全般的な経過及び部隊側と協議した結果を記録した書面を作成する。なお作業の記録において部隊側より請求された場合は、提出又は提示すること。
- (8) 写真については、作業前から作業後までの工程毎(作業前・作業中・作業後)及び部隊側の指示する事項について、カラーサービス版各1枚を撮影し工事用アルバム(A4版)に整理した上、提出すること。デジタルカメラの場合、A4用紙に3枚を基準に印刷して提出すること。
- (9) 本工事において発生する産業廃棄物は、請負業者の責任において処分を実施するものとし、 manifests (E票)の写しをに提出すること。
- (10) 設計図書に記載された寸法は標準寸法であり、施工に際しては、事前に原寸等を確認し、施工するものとする。また、設計図書に記載なき事項であっても、軽微な作業は請負業者の責任において施工するものとする。
- (11) 作業の際に、電気・水が必要なときは、請負業者側において対処すること。
- (12) 作業終了時は、現場の清掃及び片付けを確実に実施するものとする。

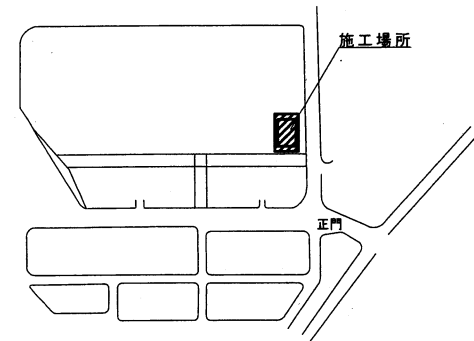
5 特記事項

- (1) 降雨等が予想される場合、下地の乾燥が不十分な場合、気温が著しく低下した場合、強風又は高湿の場合、その他塗装に悪影響を及ぼすおそれがある場合は施工を行わないこと。
- (2) 本工事の工法は文部科学省塗替え工法<PEU>-1(下地調整あり)を基準とし、薄層特殊セメント工法とすること。
- (3) 技術的に当然施工すべき事項が発生した場合は、監督官の指示に従い施工するものとする。
- (4) 本工事施工に先立ち事前に現地確認・採寸を実施すること。

- (5) 新設の塗装範囲は既設と同等とすること。
- (6) 本工事に必要な関係官公署に対する手続き料等は請負業者側の負担とする。
- (7) 既設ナンバープレート撤去後、埋め戻し処置、塗装をし、アクリルプレート(2mm・数字入り)を貼ること。
- (8) 本工事の施工開始は9月1日以降とすること。

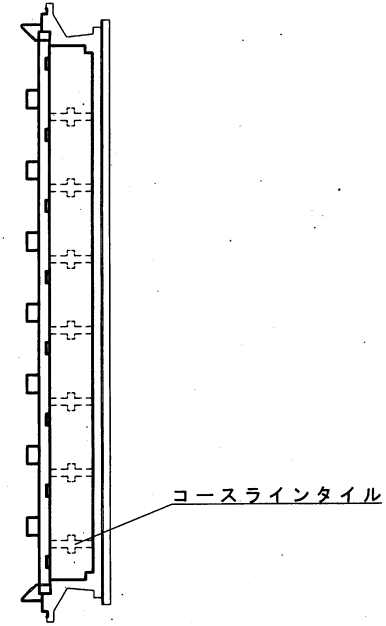
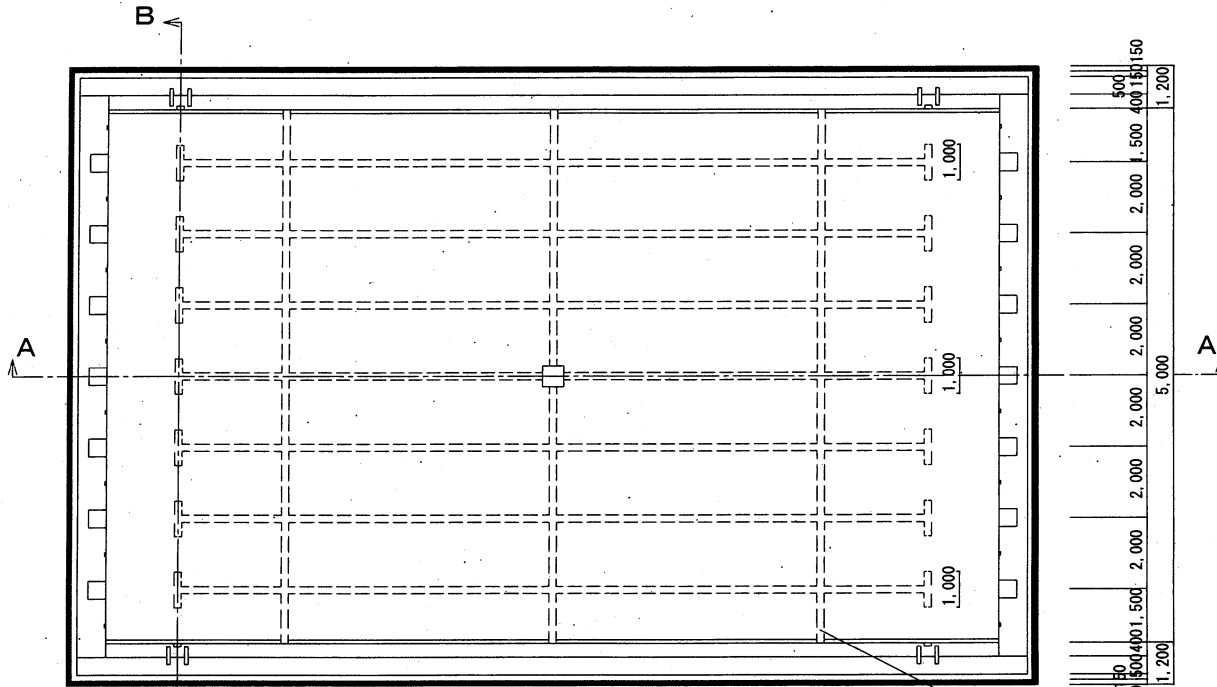


案 内 図 S=1/X

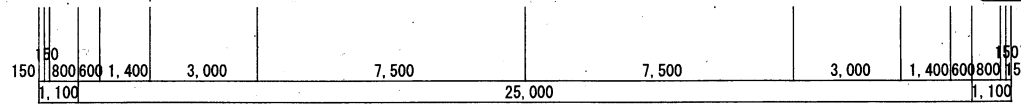


配 置 図 S=1/X

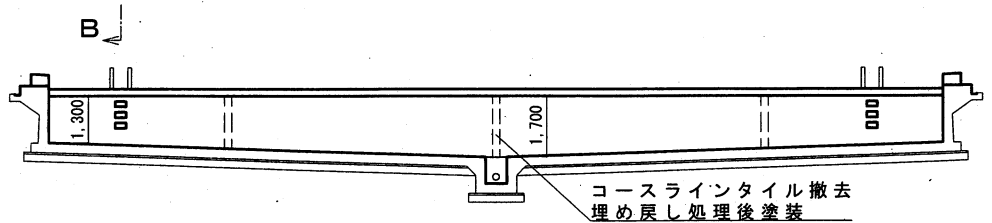
|               |             |                    |
|---------------|-------------|--------------------|
| 名称            | プール塗装補修工事   | 図面番号               |
| 図名            | 仕様書・案内図・配置図 | 2/4                |
| 縮尺            | 図示          | 作成年月日 令和7年 09月 09日 |
| 作成者           | 防衛技官 高巢 香葉  |                    |
| 陸上自衛隊飯塚駐屯地業務隊 |             |                    |



コースラインタイル



コースラインタイル



コースラインタイル撤去埋め戻し処理後塗装

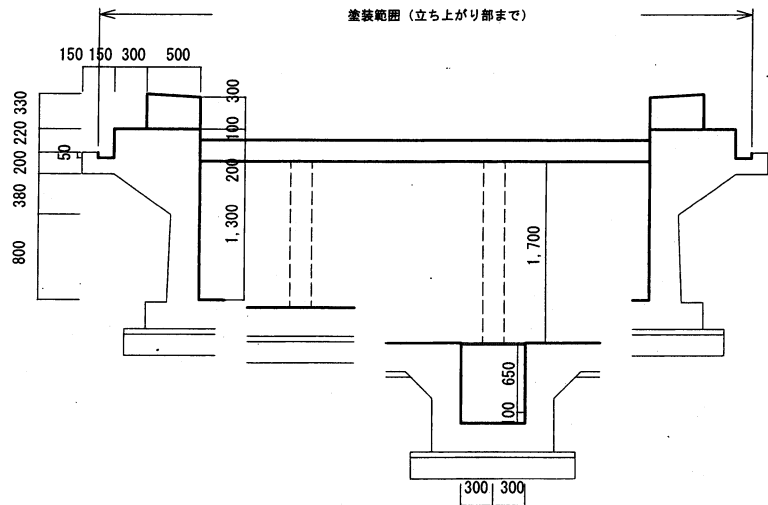
| 凡例  |                |
|-----|----------------|
| —   | 塗装 撤去新設        |
| --- | コースラインタイル 撤去新設 |
| ■   | 塗装範囲外          |

平面図・断面図 S = 1/150

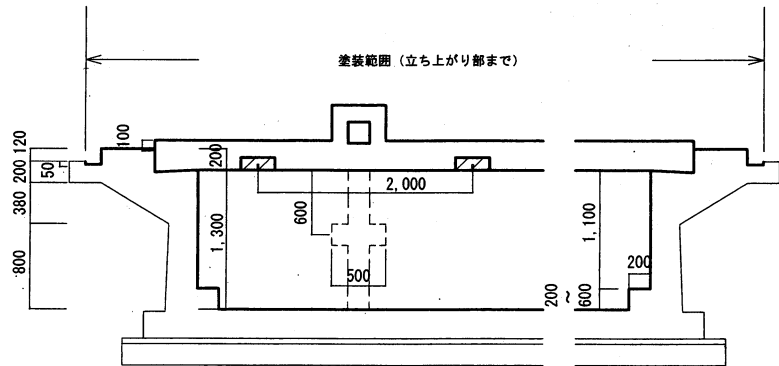
| 工程     | 作業内容  | 塗布量 (kg/m <sup>2</sup> /回) | 塗装間隔 (23°C) |
|--------|---|----------------------------|-------------|
| 素地調整   | 汚泥などを洗い流した後、ウォータージェットブラスト法、動力工具、剥離剤などを用いて旧塗膜を全面除去<br>除去後は再び高圧洗浄して清浄にし、素地を十分に乾燥させる<br>クラック部処理 1mm未満 パテ付け<br>1mm以上 Uカット後、可とう性エポキシにて処理 |                            |             |
| 下地調整Ⅰ  | ブルセメントW速乾型 1回塗り   | 0.8~1.0                    | 8時間以上14日以内  |
| 研 磨    | サンダー、ポリッシャー等  |                            |             |
| 下地調整Ⅱ  | ブルセメントW速乾型 1回塗り   | 0.6~0.8                    | 2日以上1か月以内   |
| 研 磨    | サンダー、ポリッシャー等  |                            |             |
| 下 塗    | ブルコートモルタル用 1回塗り<br>ポルトランドセメント 1回塗り  | 0.1~0.13                   | 16時間以上2日以内  |
| 中 塗    | ブルコートスペシャル 1回塗り   | 0.14~0.16                  | 16時間以上7日以内  |
| 上 塗    | ブルコートスペシャルAU 2回塗り   | 0.13~0.15                  | 16時間以上7日以内  |
| コースライン | ブルコートスペシャルAU 1~2回塗り   | 0.13~0.15                  |             |

注記：本工事には記載したカタログ製品、もしくは同等品以上を使用すること。  
同等品以上にて応札予定の場合は、入札前に官側の承認を受けるものとする。

|               |            |       |           |
|---------------|------------|-------|-----------|
| 名称            | ブル塗装補修工事   |       | 図面番号      |
| 図名            | 平面図・断面図    |       | 3/4       |
| 縮尺            | 図示         | 作成年月日 | 令和7年6月19日 |
| 作成者           | 防衛技官 高巢 春菜 |       |           |
| 陸上自衛隊飯塚駐屯地業務隊 |            |       |           |

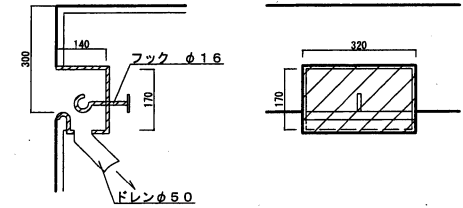


A-A 断面図 S=1/50

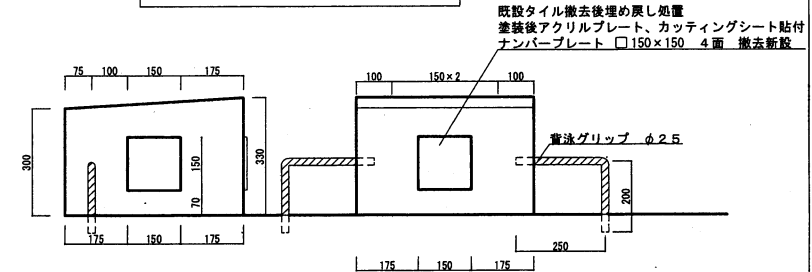


B-B 断面図 S=1/50

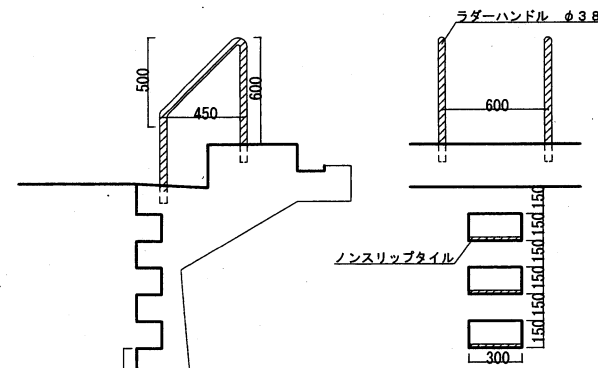
| 凡例  |                |
|-----|----------------|
| —   | 塗装 撤去新設        |
| --- | コースラインタイル 撤去新設 |
| ▨   | 塗装範囲外          |



コースロープ受詳細図 S=1/15



スタート台詳細図 S=1/15



階段部詳細図 S=1/30

既設タイル撤去後埋め戻し処置  
 塗装後アクリルプレート、カッティングシート貼付  
 ナンバープレート □150×150 4面 撤去新設

ラダーハンドル φ3.8  
 ノンスリップタイル  
 150 150 150 150 150 150  
 300

|     |               |       |          |
|-----|---------------|-------|----------|
| 名称  | プール塗装補修工事     | 図面番号  |          |
| 図名  | 断面図・詳細図       |       | 4/4      |
| 縮尺  | 図示            | 作成年月日 | 令和7年0月0日 |
| 作成者 | 防衛技官 高巢 春菜    |       |          |
|     | 陸上自衛隊飯塚駐屯地業務隊 |       |          |