

# 高良台演習場外柵整備工事# 2

|       |                 |      |              |      |      |     |
|-------|-----------------|------|--------------|------|------|-----|
| 件名    | 高良台演習場外柵整備工事# 2 |      |              |      |      |     |
| 図面名称  | 表紙              |      |              |      | 図面番号 | 1/3 |
| 作成年月日 |                 |      | 令和7年10月16日   |      |      |     |
| 業務隊長  | 管理科長            | 営繕班長 | 演習場管理        | 施設管理 | 管財   | 設計  |
|       |                 |      |              |      |      |     |
| 所属部隊  |                 |      | 久留米駐屯地業務隊管理科 |      |      |     |

# 仕 様 書

1 件 名 : 高良台演習場外柵整備工事#2

2 場 所 : 福岡県久留米市上津町 高良台演習場

3 概 要

外柵フェンス新設 50m  
(ブロック基礎4個、鋼管基礎21本)

4 一般事項

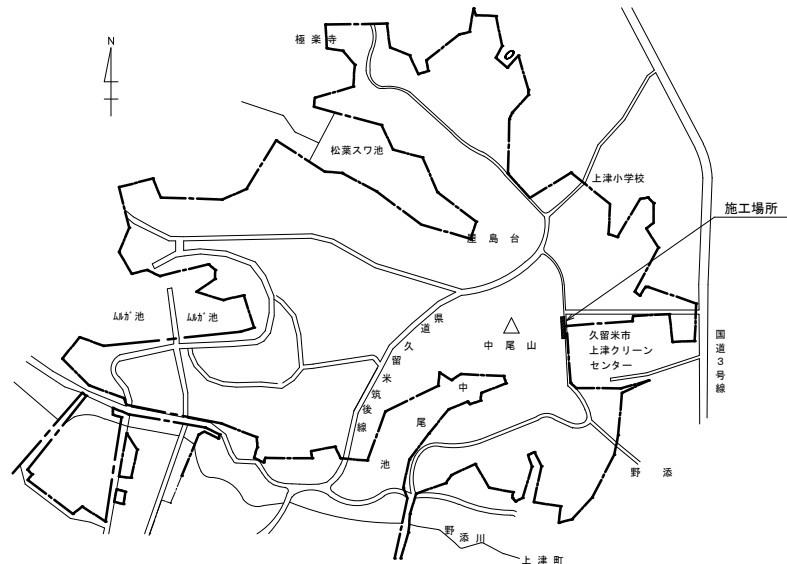
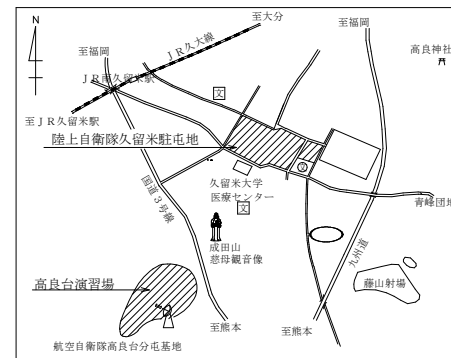
- (1) 本仕様書及び図面に記載なき事項は、防衛省整備計画局制定土木工事共通仕様書（以下「共通仕様書」という。）の定めるところに従い誠実に行うものとする。
- (2) 本工事にあたっては関係法令規則を遵守し、誠実に行うものとし、特殊な工法等の施工にあたっては、専門工事業者の定めにより実施するものとする。
- (3) 本工事に使用する材料は新品とし、監督官の検査を受け合格した材料を使用するものとする。
- (4) 本工事の写真は、施工前、施工中、施工後及び監督官が指示する箇所を撮影し、工事写真帳（A4タテ）に整理して提出するものとする。
- (5) 本施工箇所以外の施設等には損傷を与えないよう十分注意して作業するものとし、万一、損傷を与えた場合には監督官へ速やかに報告するとともに、官側の指示に従い請負者の負担において原状復旧するものとする。
- (6) 本工事に際して疑義が生じた場合は、監督官と調整のうえ実施するものとする。
- (7) 本仕様書・図面に記載なき事項についても、取り合い上及び技術上当然施工すべき事項については、請負者の責任において実施するものとする。
- (8) 作業の安全には十分に留意し、必要に応じて危険防止のための措置を講ずると共に、ことあるごとに作業員に注意喚起し、火災予防・安全管理を徹底させるものとする。
- (9) 本工事で生じた発生材のうち、監督官が指示する鉄屑等については、種別毎に整理したうえ、指定場所（駐屯地内）へ搬入し、所定の調書と共に官側へ引継ぐものとする。その他の発生材は請負者の責任において全て構外に搬出し、関係法令等に従い適正に処分するものとする。
- (10) 本工事において必要な電気・水は、請負者で準備するものとする。

5 特記事項

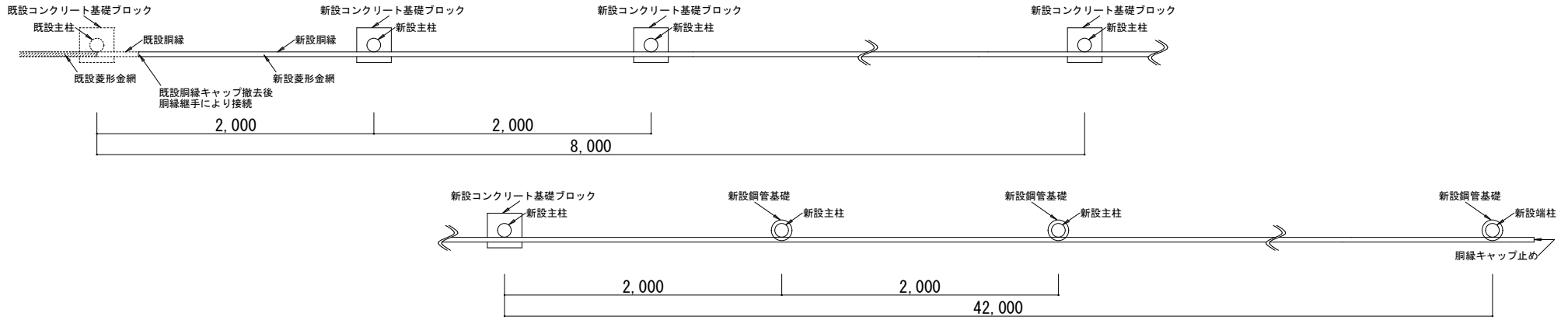
- (1) 本工事に使用するネットフェンス柵の仕様は下表によるものとする。

| 防衛省タイプフェンスH1800 忍び返しなし |                |                           |
|------------------------|----------------|---------------------------|
| 名 称                    | 寸 法            | 規 格                       |
| 主柱                     | φ60.5×2.3mm    | 一般構造用炭素鋼管 JISG3444 STK400 |
| 端柱                     | φ60.5×2.3mm    |                           |
| 胴縁                     | φ34.0×2.3mm    |                           |
| 菱形金網                   | #10(φ3.2)×56mm | 菱形金網 JISG3552 Z-GS7       |
| 亜鉛めっき鉄線                | #8(φ4.0)       | 鉄線 JISG3547 SWMGS-7       |
| 胴縁取付Uボルト・ナット           | M8             | ボルト JISB1180 4T           |
| 胴縁継手ボルト・ナット            | M8×55          |                           |
| 丸鋼押え金具ボルト・ナット          | M8×80          |                           |
| 吊バンドボルト・ナット            | M8×25          |                           |
| Jフックボルト・ナット            | M8用フック         |                           |
| 丸鋼(縦力骨)                | #4(φ6.0)       |                           |
| 丸鋼止金具                  | t=2.3          |                           |
| 金網取付バンド                | t=2.3          |                           |
| 胴縁継手                   | t=2.3          |                           |
| 自在胴縁継手                 | t=2.3          |                           |
| 胴縁キャップ                 | t=2.3          |                           |

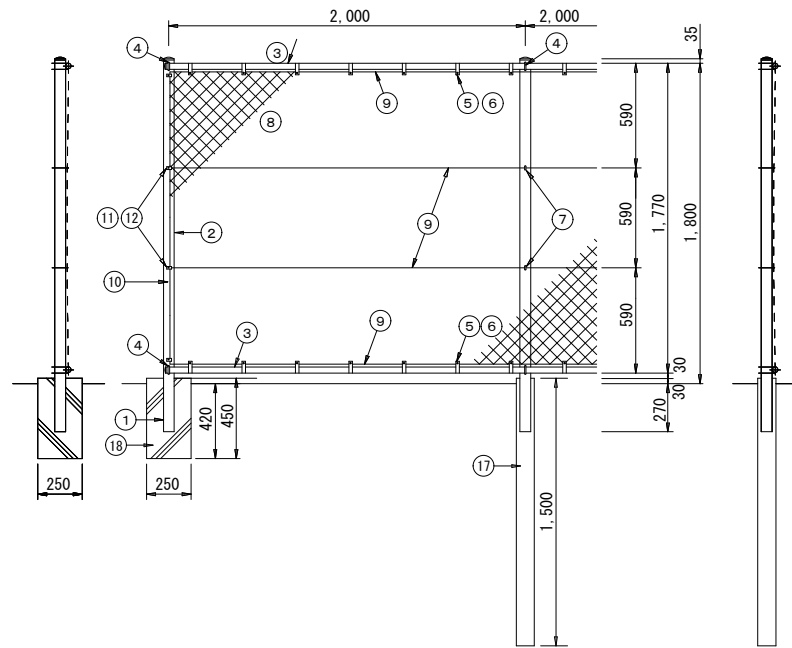
- (2) 本工事に使用するコンクリート基礎ブロックは無筋コンクリート18-8-25を基準とする。
- (3) 外柵新設に際しては、線形が得られるよう通り良く設置するものとする。
- (4) 柱が沈下することがないように基礎地盤を入念に突き固めるものとする。
- (5) 金網取付に際しては、倒壊等がないよう堅固に設置するものとする。
- (6) 作業工程については、監督官と事前に協議し決定するものとし、細部施工要領等については、官側の指示に従うものとする。
- (7) 本工事にあたっては、請負者側において事前に現地を実測確認するとともに、承認図を作成し監督官の承認を受けるものとする。
- (8) 発生残土の処理に際しては、現場周辺に見栄えよく敷き均すものとする。



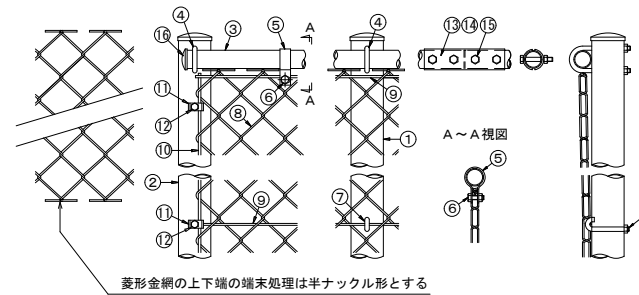
|      |                   |      |     |
|------|-------------------|------|-----|
| 件 名  | 高良台演習場外柵整備工事#2    | 図面番号 | 2/3 |
| 図面名称 | 仕様書、案内図、高良台演習場配置図 | 縮 尺  | 図 示 |



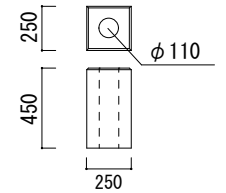
外柵施工箇所平面図 S=1/30



外柵立面・断面図(標準) S=1/30



フェンス詳細図 S=1/10



基礎ブロック詳細図 S=1/30

| 番号 | 名称          | 寸法             | 番号 | 名称           | 寸法                |
|----|-------------|----------------|----|--------------|-------------------|
| 1  | 主柱          | φ60.5×2.3mm    | 10 | 丸鋼(縦力骨)      | #4(φ6.0)          |
| 2  | 端柱          | φ60.5×2.3mm    | 11 | 丸鋼止金具        | t=2.3             |
| 3  | 胴縁          | φ34.0×2.3mm    | 12 | 丸鋼押え金具φルト・ナツ | M8×80             |
| 4  | 胴縁取付Uφルト・ナツ | M8             | 13 | 胴縁継手         | t=2.3             |
| 5  | 金網取付バンド     | t=2.3          | 14 | 自在胴縁継手       | t=2.3             |
| 6  | 吊バンドφルト・ナツ  | M8×25          | 15 | 胴縁継手φルト・ナツ   | M8×55             |
| 7  | Jフックφルト・ナツ  | M8用フック         | 16 | 胴縁キャップ       | t=2.3             |
| 8  | 菱形金網        | #10(φ3.2)×56mm | 17 | 鋼管基礎         | φ101.6×3.2×1500mm |
| 9  | 亜鉛めっき鉄線     | #8(φ4.0)       | 18 | コンクリート基礎ブロック | 250×250×450mm     |

|      |   |      |     |
|------|---|------|-----|
| 件名   | 高良台演習場外柵整備工事#2                              | 図面番号 | 3/3 |
| 図面名称 | 外柵施工箇所平面図、外柵立面・断面図(標準)<br>フェンス詳細図、基礎ブロック詳細図 | 縮尺   | 図示  |