

# 安城市茶臼山高原野外センター浴槽循環用熱交換器更新修繕

図 面 目 録	
図面番号	図面名称
00	図面目録
01	配置図
02	改修図

## 概要

本修繕は、安城市茶臼山高原野外センターの機械室内にあるボイラー付属品の浴槽用熱交換器を更新する修繕である。

本修繕は特記事項以外、次の規定に準拠すること。

- 安城市契約規則及び安城市工事等施工に関する事務取扱要領
- 工事請負契約書
- 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書」（機械設備工事編）及び「同監理指針」（機械設備工事編）
- 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築設備工事標準図」（機械設備工事編）

## 特記事項

### 1 一般事項

- 修繕の着手、施工、完成に当たり、関係官公庁その他の関係組織への必要な届出手続及び打ち合わせ等を遅滞なく行うこと。
- 修繕の実施にあたっては、運営しながらの施工となるため、利用者に支障のないように仮設計画、安全計画を立てること。
- 現場の保護柵、養生、整理清掃は適切に行うこと。
- 発生材については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」、「資源の有効な利用の促進に関する法律」、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」その他関係法令の規定を遵守し適正に処理すること。
- 工事完了時には完成図（AutoCAD LT DWG形式）を作成し、提出すること。
- 工事写真は130万画素を基本とし、着手前、工事中、竣工時に撮影するものとする。

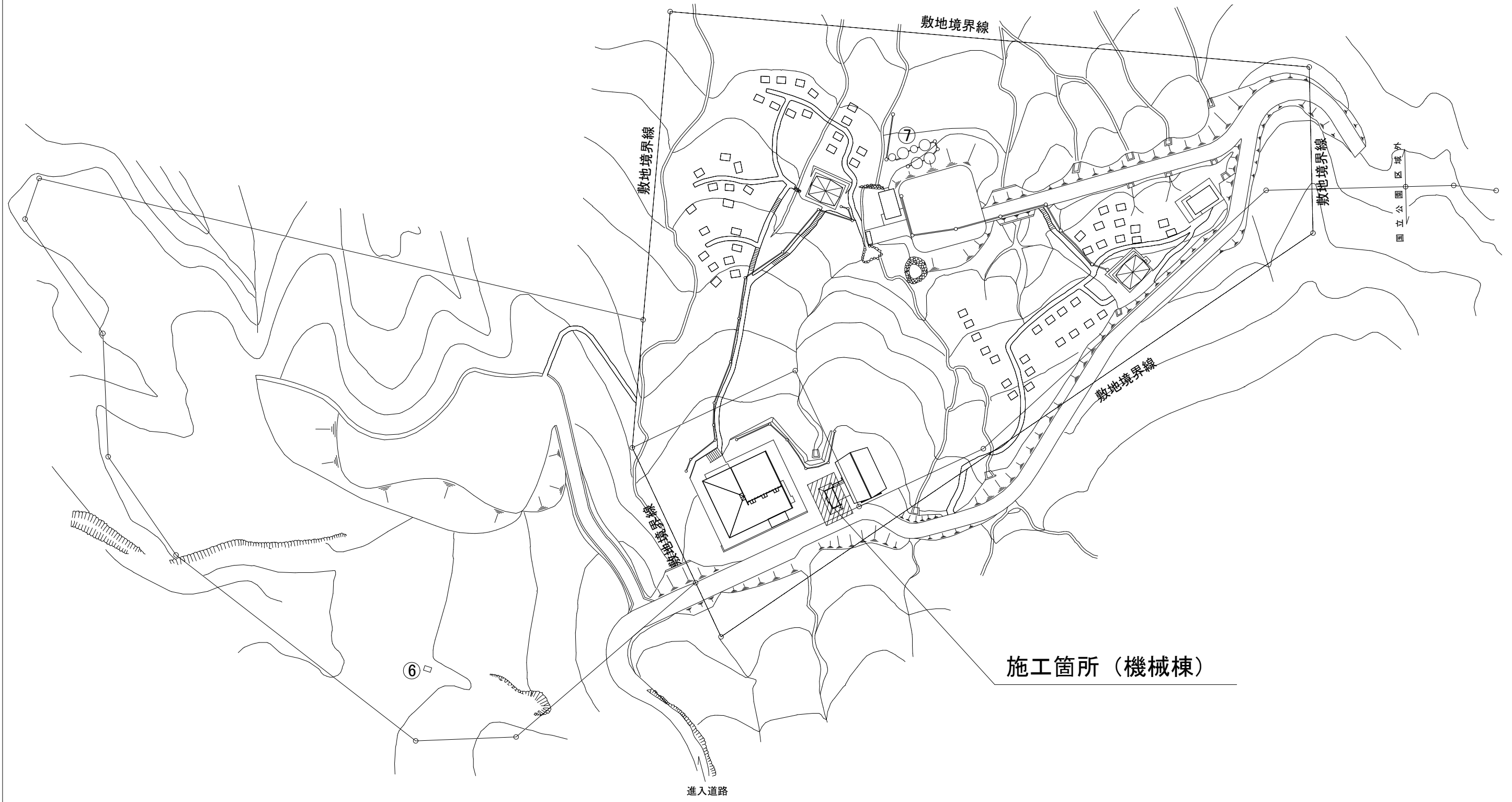
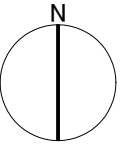
### 2 仮設工事

- 仮囲いが必要な場合はパネルフェンスH1800とすること。（出入口鍵付き）

### 3 その他

- 工事中、施設利用者への安全対策は十分に注意すること。
- 工事中の臭い、材料の飛散、騒音等には特に留意して養生を行うこと。
- 敷地内への工事車両進入及び作業開始は、午前8:30以降を基本とすること。
- 大型車の搬出入時は誘導員を配置すること。
- 着手前に納入仕様書等は事前に発注者に提出のうえ承認を受けること。
- 機器更新にあたり、影響範囲を調査し発注者及び施設管理者へ報告をし、施工時期を調整すること。
- 施工前に仮設計画・施工図・工程表を提出のうえ発注者の承認を受けること。

訂正		安城市教育委員会学校教育課	工事名	安城市茶臼山高原野外センター浴槽循環用熱交換器更新修繕	図面名称	図面目録	
			製図	令和6年3月	縮尺	-	図面番号

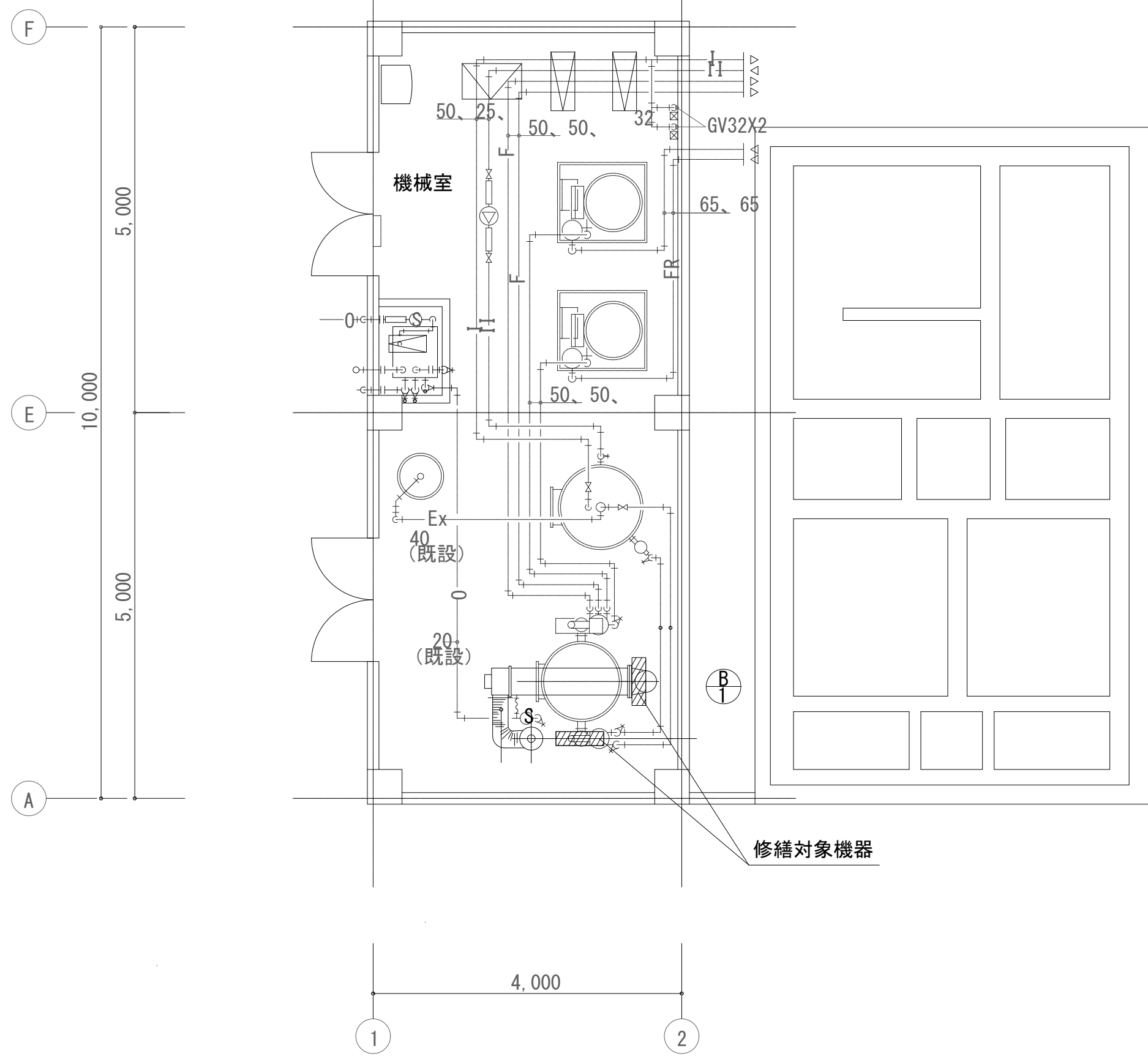


訂正

安城市教育委員会学校教育課

工事名	安城市茶臼山高原野外センター浴槽循環用熱交換器更新修繕
製図	令和6年3月

図面名称	配置図
縮尺	-
図面番号	01



- 修繕対象機器(既設ボイラ ; BH-L148A巴ボイラ)
- 多管式熱交換器 (巴商会同等品) 2器
  - 伝熱面積 1.03㎡
  - 最高使用圧力 シェル : 50m (水頭圧)
  - チューブ : 50m (水頭圧)
  - 最高使用温度 シェル : 160℃
  - チューブ : 160℃
  - 内容積 シェル : 0.0025㎡
  - チューブ : 0.0013㎡
  - 試験圧力 シェル : 9.5kg/cm<sup>2</sup>
  - チューブ : 10.0kg/cm<sup>2</sup>
  - 熱源ポンプ (50TLP-3405同等品) 1台

機器更新に伴う配管及び計器類を更新する。  
更新後は防錆材投入の上、適切に試運転を行うこと。

訂正		<b>安城市教育委員会学校教育課</b>	工事名 安城市茶臼山高原野外センター浴槽循環用熱交換器更新修繕	図面名称 改修図
			製図 令和6年3月	縮尺 1:60