

ボイラーばい煙測定役務

役務件名	ボイラーばい煙測定役務	仕様書番号	57
種別	表紙	図面番号	1 / 3
作成部隊	陸上自衛隊宇都宮駐屯地業務隊管理科	縮尺	—

仕 様 書

1 役務件名

ボイラーばい煙測定役務

2 役務場所

栃木県宇都宮市茂原 1－5－4 5 陸上自衛隊宇都宮駐屯地

3 役務概要

炉筒煙管ボイラー K S－5 0 川重冷熱工業社製 2 基のばい煙測定

- (1) 前期ばい煙測定：令和 8 年 1 0 月中 1、2 号ボイラー缶
- (2) 後期ばい煙測定：令和 9 年 2 月中 1、2 号ボイラー缶
- (3) (1), (2) とともにばい煙測定月は基準とするものとし、速やかに検査結果を提出するものとする。

4 一般事項

- (1) 本役務は本仕様書による他、下記仕様書及び関係諸規則に基づくものとする。
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築保全業務共通仕様書」
- (2) 本仕様書及び図面に疑義が生じた場合は、監督官と協議を行いその指示に従うものとする。
- (3) 現場の収まり等により、軽微な変更の必要性が生じた場合は、監督官と調整しその指示に従うものとする。ただし、請負金額、納期等の変更は行わないものとする。
- (4) 役務実施に関して、隊員及び部外者に傷害等を与えた場合、または施設等に汚損を与えた場合は、受注者の責任において復旧及び保障するものとする。
- (5) 使用材料は仮設材を除きすべて新品とし、官側の検査を受け合格したものを使用するものとする。
- (6) 請負業者は現場代理人等を指定し、関係法令に基づき現場の管理を行い防災に努めること。
- (7) 作業現場及び許可された場所以外への無断立入等は厳禁とする。
- (8) 役務写真は、各作業の作業前・作業中・作業後、使用材料及び施工後隠蔽になる箇所、その他監督官の指示する箇所を撮影し、整理の上 1 部提出するものとする。
- (9) 本役務に必要な申請及び提出書類は官側の示す規格様式で作成し提出するものとする。
- (10) 撤去品が発生した場合、金属類発生材は、関係書類提出後監督官が指示する場所に搬入するものとし、その他は全て廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき適正に処理するものとする。また、処理の結果は書面（産業廃棄物管理票等）にて提出するものとする。
- (11) 仕様書に記載なき事項でも技術上当然すべき事項は実施すること。
- (12) 役務完了後は、作業現場の後片付け及び清掃を行うものとする。

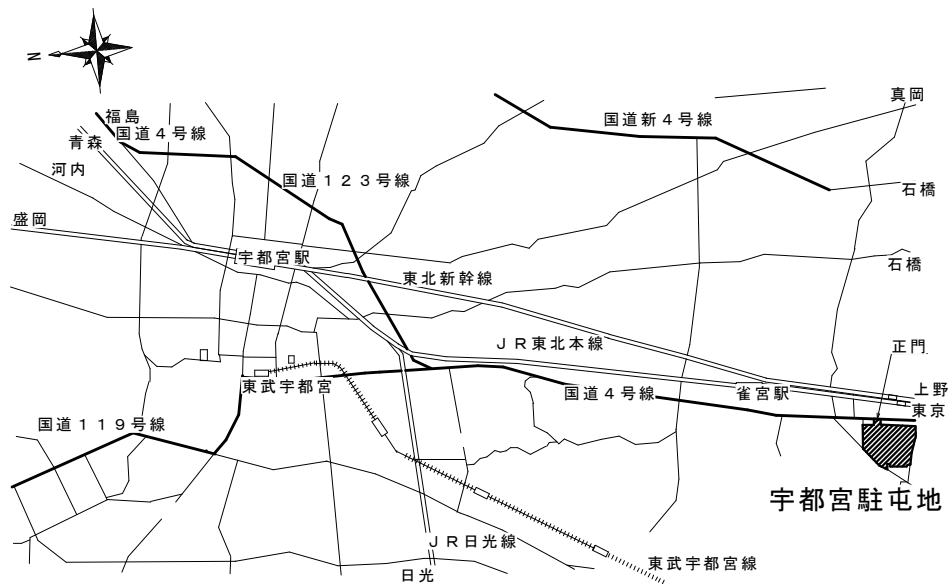
5 特記事項

- (1) 本役務でばい煙測定を行うボイラーの型式等は、下表のとおりとする。

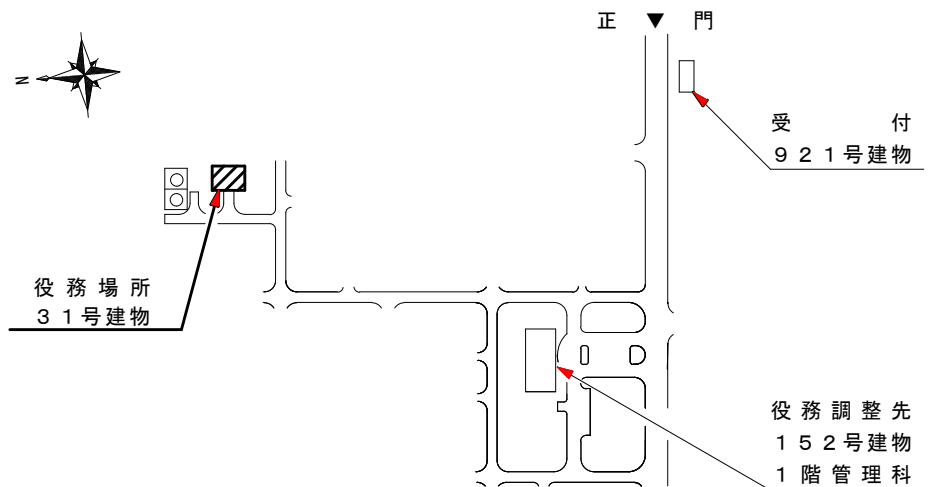
項 目	仕 様 等
型 式	川重冷熱工業 K S－5 0（1、2 号共に。）
伝 熱 面 積	6 4. 3 m ²
本体胴内径	直径 2, 100mm×長さ 3, 412mm
煙管内径管	内径 47. 6mm×長さ 3, 412mm 82 本
管 ス テ ー	13 本
炉 筒 内 径	内径 1, 326mm×長さ 3, 980mm
最高使用圧力	0. 98Mpa
使 用 燃 種	A 重油
設 置 年 度	平成 7 年設置

- (2) 仕様書に明記なき事項であっても、技術上又は作業の完了に必要な当然行う事項については、監督官の指示に従い確実に実施するものとする。
- (3) 測定項目及び計量法については、下記のとおりとする。
 - ア ダスト濃度
排ガス中のダスト測定（J I S Z 8 8 0 8）
 - イ 窒素酸化物濃度
排ガス中の硫黄酸化物濃度分析（J I S K 0 1 0 4）
 - ウ 硫黄酸化物濃度
排ガス中の硫黄参加物納度分析（J I S K 0 1 0 3）
- (4) 測定結果報告書の様式については官側の示す様式により作成するほか、併せて環境計量証明事業の登録様式により作成するとともにその都度官側へ提出するものとする。
- (5) 報告書の提出部数については、下記のとおりとする。
 - ア 検査結果報告書（2 部）
 - イ 測定写真（2 部）
- (6) 本測定の時期については、下記のとおりとする。
 - ア 上期：令和 8 年 1 0 月 1 日（木）～同年 1 0 月 3 0 日（金）までの間
 - イ 下期：令和 9 年 2 月 1 日（月）～同年 2 月 2 6 日（金）までの間

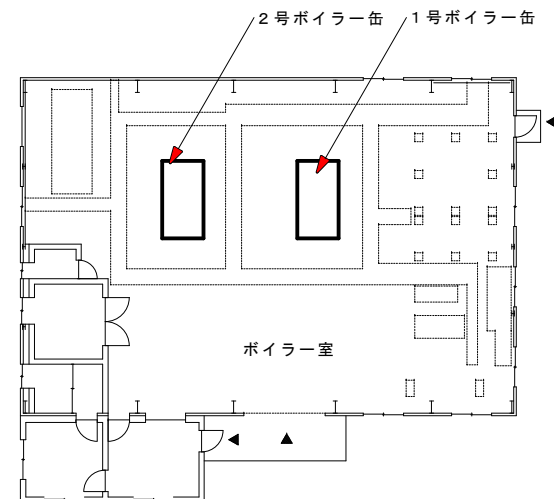
役務件名	ボ イ ラ ー ば い 煙 測 定 役 務	図面番号	2 / 3
種 別	仕 様 書 ・ 特 記 事 項	縮 尺	－
作成部隊	陸 上 自 衛 隊 宇 都 宮 駐 屯 地 業 務 隊 管 理 科		



案内図 S=1:Non



配置図 S=1:Non



31号建物平面図 S=1:200

役務件名	ボイラーばい煙測定役務	図面番号	3/3
種別	案内図・配置図・平面図	縮尺	図示
作成部隊	陸上自衛隊宇都宮駐屯地業務隊管理科		