

秋田県立秋田技術専門校冷温水ろ過防錆装置保守管理業務委託 特記仕様書

1 総 則

この仕様書は、秋田県立秋田技術専門校の冷温水ろ過防錆装置保守管理業務委託に関し必要な事項を定めるものとする。

2 委託場所

秋田県立秋田技術専門校
秋田県秋田市新屋町字砂寄奴4番地の53

3 委託期間

契約日から令和9年3月31日まで

4 業務内容

受託者は委託期間中に下記により設備の維持管理・保守点検を行うものとする。

冷温水ろ過防錆装置 市田化学（株）ISP-IFR8R

- ・装置外観点検他 2回 点検項目は別紙による
- ・カートリッジフィルターの交換 8本
- ・防錆薬剤（IS-10M）の補充 20kg 10kg*2回
- ・水質分析（PH、M アルカリ度、電導度、全鉄、薬剤濃度） 1回

5 提出書類

点検・作業報告書及び作業写真（作業実施後）

6 協議

本仕様書に定めのない業務処理に係わる事項については、必要の都度、発注者と受注者が協議のうえ定めるものとする。

冷温水ろ過防錆装置保守管理点検項目

	点 検 項 目
外観	ろ過タンクの腐食、水漏れ 防錆装置の腐食、水漏れ 各配管の腐食、水漏れ 架台及び設置状態
ろ過缶体	カートリッジフィルターの交換及び点検 内部の点検 蓋ゴムパッキンの点検 自動空気抜き弁の点検
ろ過ポンプ	ポンプ部の異常音、振動 グラント部の漏れ 防振継ぎ手の状態 モーター部の絶縁抵抗測定 運転電流の測定 電圧測定
防錆装置	内部点検 蓋ゴムパッキンの点検 空気抜き弁の点検
運転データ	一次圧力測定 二次圧力測定 流量計測定
制御関係	制御盤スイッチ、ランプ類 マグネットスイッチ 各リレー、タイマー 各仕切り弁 各圧力計器 流量計