

盛岡市子ども科学館冷温水発生機保守点検業務仕様書

盛岡市子ども科学館冷温水発生機保守業務について、次に掲げる事項に従い誠実に、かつ、遺漏のないように履行しなければならない。

なお、冷温水発生機の作業内容に記載してある点検、調整、清掃、補修、消耗部門の部品等の取り替えについては、協議のうえで実施するものとする。

1 設置場所

盛岡市子ども科学館（盛岡市本宮字蛇屋敷 13-1）

2 設備

日立吸収式冷凍機 1 台

- ・形 式 HAU-Fo-10G トク
- ・冷凍容量 98.22 冷凍トン
- ・暖房容量 446000 kcal/h
- ・製造番号 81X51774-1

3 作業内容及び実施時期

	作 業 内 容	実施時期
遠隔監視	電話回線利用による運転状況確認	常時
初期調整	総合外観点検、気密確認、電気系統点検、真空ポンプ点検、運転準備調整、燃料装置点検調整、高温再生器点検調整、炉内清掃（薬品洗浄は除く）、稼働開始調整指導	冷房開始時 (6月中) 1回 暖房開始時 (10月) 1回
稼働中調整	総合外観点検、運転状況点検、気密状況点検、自動機器作動点検調整、真空ポンプ点検、水質チェック管理指導、燃料装置点検調整、運転記録チェック指導、呼出し点検調整	冷房運転中 (7・8月) 2回 暖房運転中 (2月) 1回
期末調整	総合外観点検補修、気密状況確認、燃料装置点検整備、冷媒ブローダウン、真空ポンプ点検整備、チューブ検査ブラッシング(年1回)	冷房終了時 (9月中) 1回 暖房終了時 (4月中) 1回
消耗部門	ハイパロン PK ネオブレン PK、冷媒ウェス、洗油、真空ポンプ用油、オクチルアルコール、棒温度計	

※ ただし、設備が故障・トラブルを発生した場合は随時とする。

4 保守義務の内容等

- (1) 設備点検・調整・整備は担当係員立ち会いのうえ完全実施し、終了後速やかに次の各号について記載した報告書を提出し、施設管理者の承認を得るものとする。

ア 点検後の所見

イ 調整の良否

ウ 点検者の所属、氏名

エ その他必要な事項

- (2) 保守点検を行った結果、派遣技術者の判断で修繕が必要と認める場合は、事前に協議し、修理するものとする。

○

○