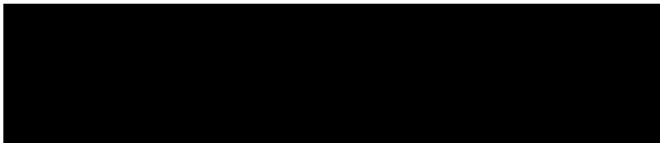


報 告 書



保守点検作業総括報告書

顧客名	新潟市青山斎場 殿			
		件 名		
承認		2025年度 空調設備機器保守点検	作業日	2025年10月16日 他
担当者			作業者	

点 検 対 象 機 器	記 事	有償作業
RB-1 冷温水発生機 型式 HAU-G120SH 製番 94X611520-1M	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 燃焼部品に交換周期を超えて使用されている部品が多数あります。 燃焼部品交換をお勧めします。 各整備(気密部品交換、熱交換器薬品洗浄等)が長期未実施で実施が必要ですが、稼働年数を考慮致しますと機器更新をお勧めします。 バーナーファンモータ絶縁低下のため、部品交換が必要です。	発生機更新 発停リレー 冷暖切替弁 燃焼部品 他 交換 熱交換チューブ 化学薬品洗浄
RB-2 冷温水発生機 型式 HAU-G120SH 製番 94X611520-2M	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 機内空気漏れ応急処置済みですが、再発防止用に本処置をお勧めいたします。 燃焼部品に交換周期を超えて使用されている部品が多数あります。 燃焼部品交換をお勧めします。 各整備(気密部品交換、熱交換器薬品洗浄等)が長期未実施で実施が必要ですが、稼働年数を考慮致しますと機器更新をお勧めします。	発生機更新 燃焼部品 他 交換 熱交換チューブ 化学薬品洗浄
CT-1 超低騒音型 冷却塔 型式 SKB-128GSM7	定期点検実施。(10月16日実施。) 冬期末使用の為、水抜き実施しました。	
CT-2 超低騒音型 冷却塔 型式 KW-120L1WNK	定期点検実施。(10月16日実施。) 冬期末使用の為、水抜き実施しました。	
PCD-1 冷却水ポンプ 型式 125×100FS4K 515AE	定期点検実施。(10月16日実施。) 冬期末使用の為、水抜き実施しました。	
PCD-2 冷却水ポンプ 型式 125×100FS4K 515AE	定期点検実施。(10月16日実施。) 冬期末使用の為、水抜き実施しました。	
PCH-1-1 冷温水一次ポンプ 型式 100×80FS4H 53.7	暖房切替点検実施(10月16日実施。) カップリングゴム劣化の為、交換が必要です。(別紙報告書参照願います。) 絶縁低下傾向です。また、機器の腐食劣化が進行しています。 経年的にも設備更新をご検討下さい。	カップリングゴム 交換 ポンプ更新
PCH-1-2 冷温水一次ポンプ 型式 100×80FS4H 53.7	暖房切替点検実施(10月16日実施。) カップリングゴム劣化の為、交換が必要です。(別紙報告書参照願います。) モーターベアリングより少々異常音発生有ります。 経年的にポンプ部、モーター部の整備をお勧め致します。 絶縁低下傾向です。また、機器の腐食劣化が進行しています。 経年的にも設備更新をご検討下さい。	カップリングゴム 交換 他 整備 ポンプ更新
PCH-2-1 冷温水二次ポンプ 型式 80×65FS4K 511	暖房切替点検実施(10月16日実施。) カップリングゴム劣化の為、交換が必要です。(別紙報告書参照願います。) 絶縁低下傾向です。また、機器の腐食劣化が進行しています。 経年的にも設備更新をご検討下さい。	カップリングゴム 交換 ポンプ更新
PCH-2-2 冷温水二次ポンプ 型式 80×65FS4K 511	暖房切替点検実施(10月16日実施。) カップリングゴム劣化(大)の為、交換が必要です。(別紙報告書参照願います。) 絶縁低下傾向です。また、機器の腐食劣化が進行しています。 経年的にも設備更新をご検討下さい。	カップリングゴム 交換 ポンプ更新
PCH-2-3 冷温水二次ポンプ 型式 80×65FS4K 511	暖房切替点検実施(10月16日実施。) カップリングゴム劣化の為、交換が必要です。(別紙報告書参照願います。) 絶縁低下傾向です。また、機器の腐食劣化が進行しています。 経年的にも設備更新をご検討下さい。	カップリングゴム 交換 ポンプ更新

ACU-1 エントランスホール系統空調機	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 加湿器エレメントの交換が必要です。加湿補給水の電磁弁、減圧弁が不良の為、水少量しか出ません。冷温水入口及び出口温度計指示不良です。 ロールフィルター残り少々です。	エレメント交換 電磁弁 減圧弁交換
ACU-2 告別室系統空調機	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 熱交換器底板、加湿エレメント下部フレーム腐食あります。加湿エレメントの洗浄をお勧めします。加湿補給水の電磁弁、減圧弁が不良の為、水が出ません。冷温水入口及び出口温度計指示不良です。	エレメント洗浄 電磁弁 減圧弁交換
ACU-3 炉前ホール系統空調機	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 熱交換器底板、加湿エレメント下部フレーム腐食あります。加湿エレメントの洗浄をお勧めします。	エレメント洗浄
ACU-4 収骨室系統空調機	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 熱交換器底板、加湿エレメント下部フレーム腐食あります。加湿エレメントの洗浄をお勧めします。 ロールフィルター残量ありません。	エレメント洗浄 ロールフィルター
ACU-5 ラウンジ系統空調機	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 熱交換器底板、内部フレーム腐食あります。加湿エレメントの交換が必要です。加湿補給水の電磁弁、減圧弁が不良の為、水少量しか出ません。冷温水入口・出口温度計指示不良です。 塩害フィルター汚れあります。ロールフィルター残り少々です。 腐食進行により設備更新の計画をご検討下さい。	エレメント交換 電磁弁 減圧弁交換 エアハン更新
CU-6 室系統空調機	暖房切替点検実施。(10月16日実施。) 運転状態の確認で異常は認められませんでした。	
FS-1~4 送風機 FE-1~22 排風機 FR-1~3 還風機	定期点検実施。(10月16日実施。) FS-1 ファンベルト摩耗あります。交換をお勧めします。 FE-1 ファンモーター異常音発生、プーリー摩耗しています。整備が必要です。 ファンベルト摩耗あります。交換お勧めします。 FE-2 絶縁低下傾向です。経過観察中です。 FE-4 ファンベルト劣化の為、交換が必要です。(扉開放の為、未使用) FE-20 プーリー摩耗、ベアリング異常音あります。	
FCU-2,4,6A,6,8A,8 ファンコイルユニット	定期点検実施。(10月16日実施。)(別紙 報告書参照願います。) 藤の間 電動弁故障のため交換が必要です。エアフィルター汚れあります。	電動弁交換
HE-1~4 全熱交換形換気扇	定期点検実施。(10月16日実施。)(別紙 報告書参照願います。) エアフィルター少々汚れ付着あります。	
GHP-1A 式場ロビー ガスヒートポンプエアコン 室内機	定期点検実施。(11月5日実施。)(別紙 報告書参照願います。) 運転状態の確認で異常は認められませんでした。	
GHP-2A 式場 ガスヒートポンプエアコン 室内機	定期点検実施。(11月5日実施。)(別紙 報告書参照願います。) 運転状態の確認で異常は認められませんでした。	
GHP-3A 事務室 ガスヒートポンプエアコン 室内機	定期点検実施。(11月5日実施。)(別紙 報告書参照願います。) 運転状態の確認で異常は認められませんでした。	
GHP-3B 会議室 ガスヒートポンプエアコン 室内機	定期点検実施。(11月5日実施。)(別紙 報告書参照願います。) 運転状態の確認で異常は認められませんでした。	
ガスヒートポンプエアコン 室外機	定期点検実施。(11月5日実施。)(別紙 報告書参照願います。) GHP3室外ファンモーター絶縁低下あり、整備が必要です。 GHP-1、2、3 ベルトテンション調整実施しました。	ファンモーター絶縁
自動制御機器(中央監視装置共)	次回、点検予定です。	
KX-R3A2 (霊安室) 冷凍機	定期点検実施(11月5日実施。) 運転状態の確認で異常は認められませんでした。	
フィルターユニット	ろ材の劣化が見られる場所があり、交換が必要です。(別紙 報告書参照願います。) 2Fエアハン用2台(AF-2,AF-3)、式場系統1台(AF-4)、男子トイレ天井裏 塩害フィルター劣化(錆、汚れ)の為、交換が必要です。 AF-1-1、AF-1-3 プレフィルター汚れがあります。 AF-1-1、AF-1-3フィルターチャンバー、内部の発錆があります。	
*その他連絡事項		

メンテナンスレポート[吸収冷温水機暖房切替点検]

新潟市青山斎場 御中
(RB-1)

お客さま番号 メンテナンス製番
BE15-5130

毎度お引き立てを賜り厚く御礼を申し上げます。
暖房切替点検を実施致しました。
※バーナーファンモーター絶縁低下が確認されてます。バーナーファンモーターマグネットスイッチ、サマルリレの交換が必要です。
※冷却水チューブ汚れにより冷房効率低下してますので、チューブ化学薬品洗浄の実施をお願いします。
※燃焼部品に交換周期を超えている部品が多数あります。故障予防として燃焼部品交換をお願いします。
※各部劣化進行しておりますので機器更新をお願い致します。 最終検査結果 合格

作業点検のご報告

記号のご説明 ○：正常を確認しました。 ／：作業対象外項目 —：該当機器・装置なし
×：修理・交換を要します。

HAU-G120SHトク		422 kW		94X611520-1M		1994/12	
項番	作業項目	判定		項番	作業項目	判定	
1. 確認				6. 絶縁確認			
① 気密状況	-0.1 MPa	○		① 各部絶縁状況		○	
2. 外観点検				7. 抽気装置点検			
① 保温・保冷材の脱落		○		① 抽気回数	426 回	○	
② 機器の変形、変色、破損、発錆		○		② 抽気装置能力	— Pa	／	
③ 水室ケースの水漏れ		○		8. 調整記録			
④ ランプ、ヒューズ切れ、端子の緩み		○		水処理契約		—	
⑤ 感温筒差込管内油、シリコン		○			補給水	pH	
3. 運転状況				① 冷温水	—	8.0	／
① 供給ガス圧・油圧		○		② 冷却水	—	—	／
② 各部圧力、温度、液面		○		③ インヒビター封入量(モリブデン酸)	0 mL		○
③ 振動、運転音		○		④ インヒビター封入量(硝酸)	36 mL		○
④ 燃焼状況		○		⑤ 溶液サンプリング	50 mL		○
⑤ 冷温水出力状況		○		9. 運転記録			
4. 各部点検				① 運転時間	35,208 h		○
① 燃料漏れ(外部)(弁越し)		○		② 制御弁開度	高燃焼		○
② 炉内の汚れ状況		○		③ 冷温水入口/出口温度	55.0 °C	59.0 °C	○
③ 各部品状況		○		④ 冷温水ポンプ電流/吐出圧力	10.8 A	0.32 MPa	○
④ リンク機能の緩み		○		⑤ 冷却水入口/出口温度	— °C	— °C	／
5. 燃焼調整記録				⑥ 冷却水ポンプ電流/吐出圧力	— A	— MPa	／
① フレーム電流(メイン)	550 μA	○		⑦ 高温再生器圧力/温度	-0.050 MPa	116.3 °C	○
② フレーム電流(パイロット)	470 μA	○		⑧ 吸収器出口温度		72.7 °C	○
測定項目	単位	低燃焼	中燃焼	高燃焼		75.2 °C	○
③ ガスダンパー開度	%	28	42	63		— °C	／
④ 空気ダンパー開度	%	45	57	78		83.1 °C	○
⑤ 燃料消費量		—	—	—		261 °C	○
⑥ 排ガス分析(Co)	ppm	0	0	0		2.01 A	○
⑦ 排ガス分析(O ₂)	%	6.4	5.8	4.9		2.52 A	○
⑧ スモーク		—	—	—		4.8 A	○
⑨ 排ガス温度	°C	102	201	264		2.13 A	○
⑩ 燃料入口圧	kPa	2.00	1.97	1.85		— A	／
⑪ マネホルドガス圧	kPa	0.06	0.27	0.85			
⑫ 炉内圧	Pa	—	—	—			
⑬ ドラフト圧	Pa	-20	-20	-20			
⑭ 送風機風圧	Pa	80	280	920			
				10. 保護リレー及び温調計点検			
				① 温調計設定		60 °C	○
				② 自動発停リレー	62 切	52 入	○
				③ その他各リレー作動状態	(良)・否		○

注：作業後の最終検査項目は点検名称を□で囲み表示(例：振動、運転音)

本メンテナンスレポートについてのお問い合わせは
担当営業所までご連絡をお願いします。

お客さま確認欄：

メンテナンスレポート[吸収冷温水機暖房切替点検]

新潟市青山斎場 御中
(RB-2)

お客さま番号

メンテナンス製番

BE15-5131

毎度お引き立てを賜り厚く御礼を申し上げます。

暖房切替点検を実施致しました。

※溶液スプレーポンプ配管フランジ漏れ応急処置部の漏れ再発防止の為に早期修理が必要です。

※冷却水チューブ汚れにより冷房効率低下してしますので、チューブ化学薬品洗浄の実施をお願いします。

※燃焼部品に交換周期を超えている部品が多数あります。故障予防として燃焼部品交換をお願いします。

※各部劣化進行しておりますので機器更新をお願い致します。

最終検査結果 合格

作業点検のご報告

記号の
ご説明

○：正常を確認しました。 /：作業対象外項目 —：該当機器・装置なし
×：修理・交換を要します。

型 式		名 義		型 式		型 式	
HAU-G120SHト		422 kW		94X611520-2M		1995/01	
項番	作業項目	判定		項番	作業項目	判定	
1. 確認				6. 絶縁確認			
① 気密状況	-0.1 MPa	○		① 各部絶縁状況		○	
2. 外観点検				7. 抽気装置点検			
① 保温・保冷材の脱落		○		① 抽気回数	267 回	○	
② 機器の変形、変色、破損、発錆		○		② 抽気装置能力	— Pa	/	
③ 水室ケースの水漏れ		○		8. 調整記録			
④ ランプ、ヒューズ切れ、端子の緩み		○		水処理契約		—	
⑤ 感温筒差込管内油、シリコン		○					
3. 運転状況							
① 供給ガス圧・油圧		○		① 冷温水	補給水	pH	
② 各部圧力、温度、液面		○		② 冷却水	—	8.0	/
③ 振動、運転音		○		③ インヒビター封入量(モリブデン酸)	0 ml	○	
④ 燃焼状況		○		④ インヒビター封入量(硝酸)	39 ml	○	
⑤ 冷温水出力状況		○		⑤ 溶液サンプリング	50 ml	○	
4. 各部点検				9. 運転記録			
① 燃料漏れ(外部)(弁越し)		○		① 運転時間	32,967 h	○	
② 炉内の汚れ状況		○		② 制御弁開度	高燃焼	○	
③ 各部品状況		○		③ 冷温水入口/出口温度	54.0 °C	58.5 °C	○
④ リンク機能の緩み		○		④ 冷温水ポンプ電流/吐出圧力	10.2 A	0.30 MPa	○
5. 燃焼調整記録				⑤ 冷却水入口/出口温度	— °C	— °C	/
① フレーム電流(メイン)	340 μA	○		⑥ 冷却水ポンプ電流/吐出圧力	— A	— MPa	/
② フレーム電流(パイロット)	250 μA	○		⑦ 高温再生器圧力/温度	-0.060 MPa	101.0 °C	○
測定項目	単位	低燃焼	中燃焼	高燃焼	⑧ 吸収器出口温度	72.1 °C	○
③ ガスダンパー開度	%	25	40	60	⑨ 溶液スプレー温度	69.7 °C	○
④ 空気ダンパー開度	%	20	38	55	⑩ 冷媒スプレー温度	— °C	/
⑤ 燃料消費量		—	—	—	⑪ 低温再生器出口温度	66.3 °C	○
⑥ 排ガス分析(Co)	ppm	0	0	0	⑫ 排ガス温度	253 °C	○
⑦ 排ガス分析(O ₂)	%	5.3	4.5	4.1	⑬ 冷媒ポンプ電流	1.88 A	○
⑧ スモーク		—	—	—	⑭ 溶液スプレーポンプ電流	2.55 A	○
⑨ 排ガス温度	°C	121	199	240	⑮ 溶液循環ポンプ電流	4.47 A	○
⑩ 燃料入口圧	kPa	2.40	2.36	2.20	⑯ バーナーファンモーター電流	2.15 A	○
⑪ マニホールドガス圧	kPa	0.04	0.27	0.85	⑰ 冷却塔電流	— A	/
⑫ 炉内圧	Pa	—	—	—	10. 保護リレー及び温調計点検		
⑬ ドラフト圧	Pa	-20	-20	-20	① 温調計設定	60 °C	○
⑭ 送風機風圧	Pa	50	270	810	② 自動発停リレー	62 切 52 入	○
					③ その他各リレー作動状態	良・否	○

注：作業後の最終検査項目は点検名称を口で囲み表示(例：振動、運転音)

本メンテナンスレポートについてのお問い合わせは
担当営業所までご連絡をお願いします。

お客さま確認欄：

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	2階室外機置場
機器名	CT-1 超低騒音角型冷却塔(内部配管型)	定期点検月	5【11】
型式	空研工業 SKB-128GSM7	備考	
製造番号	RSJ17-0939 2017-12		
仕様	水温 37.4-32℃ 2130L/min 外気湿球温度27℃ ファンM 5.5Kw 定格電流値 21.6 A ファンベルト B-133×3本		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	11月		項目／点検内容	単位	前年	5月	11月		
＜外装＞						電圧	V	208	208	208		
機器外観		○	○	○		電流(モーター)	A	—	21.3	—		
機器据付状況		○	○	○		電流(モーター)	A	—	—	—		
機器発錆状況		○	○	○								
◆＜本体及び電動機＞						電源回路絶縁	MΩ	100	100	100		
アンカーボルトの弛み		○	○	○		現在の冷却能力	kw・h	—	—	—		
防振ゴムの劣化		○	○	○								
散水装置及びノズル状態		○	レ	○		◆＜水質管理装置＞						
充填材の汚れ		○	○	○		薬剤注入装置の運転状況と動作確認		—	—	—		
サクシヨンストレーナー汚れ清掃		—	○	—		自動ブロー装置の運転状況と動作確認		—	○	—		
ボールタップ動作		—	○	—								
水槽内清掃及び水張り		—	レ	—								
送風機モーターの振動騒音		—	○	—								
ベアリングの振動騒音		—	○	—								
ベアリング注油状態		—	○	—								
プーリーの磨耗		—	○	—								
送風機と電動機のプーリー軸芯		—	○	—								
Vベルトの張り及び磨耗		—	○	—								
※水槽内水抜き		レ	—	レ								
水量の良否		—	—	—								
◆＜電装系統＞												
自動制御回路動作		—	○	—								
温度調節装置動作		—	○	—								
凍結防止装置動作		—	—	—								
◆＜その他＞												
バルブの動作		○	○	○								
配管状況 (漏れ及び腐食)		○	○	○								
保温状況		—	—	—								
冷却水採取及び水質分析検査管理		—	—	—								
◆＜試験項目(測定値を記入する)＞												
外気温度(乾球)	℃	21	26	18								
外気温度(湿球)	℃	—	—	—								
外気湿度	%	—	—	—								
吸込空気温度	℃	—	—	—								
吹出空気温度	℃	—	—	—								
冷却水入口温度	℃	—	—	—								
冷却水出口温度	℃	—	—	—								
冷却水入口圧力	Mpa	—	—	—								
冷却水出口圧力	Mpa	—	—	—								
冷却水水量	m3/h	—	—	—								

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	2階室外機置場
機器名	CT-2 超低騒音角型冷却塔(内部配管型)	定期点検月	5【11】
型式	日立冷熱機 KW-120L1WNK	備考	
製造番号	RSJ17-0940 2017-12		
仕様	水温 37.4-32℃ 2130L/min 外気湿球温度27℃ ファンM 5.5Kw 定格電流値 21.6 A ファンベルト B-133×3本		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	11月		項目／点検内容	単位	前年	5月	11月		
＜外装＞						電圧	V	208	208	208		
機器外観		○	○	○		電流(モーター)	A	—	21.4	—		
機器据付状況		○	○	○		電流(モーター)	A	—	—	—		
機器発錆状況		○	○	○								
◆＜本体及び電動機＞						電源回路絶縁	MΩ	100	100	100		
アンカーボルトの弛み		○	○	○		現在の冷却能力	kw・h	—	—	—		
防振ゴムの劣化		○	○	○								
散水装置及びノズル状態		○	レ	○		◆＜水質管理装置＞						
充填材の汚れ		○	○	○		薬剤注入装置の運転状況と動作確認		—	—	—		
サクシヨンストレーナー汚れ清掃		—	○	—		自動ブロー装置の運転状況と動作確認		—	○	—		
ボールタップ動作		—	○	—								
水槽内清掃及び水張り		—	レ	—								
送風機モーターの振動騒音		—	○	—								
ベアリングの振動騒音		—	○	—								
ベアリング注油状態		—	○	—								
プーリーの磨耗		—	○	—								
送風機と電動機のプーリー軸芯		—	○	—								
Vベルトの張り及び磨耗		—	○	—								
排水槽内水抜き		レ	—	レ								
水量の良否		—	—	—								
◆＜電装系統＞												
自動制御回路動作		—	○	—								
温度調節装置動作		—	○	—								
凍結防止装置動作		—	—	—								
◆＜その他＞												
バルブの動作		○	○	○								
配管状況 (漏れ及び腐食)		○	○	○								
保温状況		—	—	—								
冷却水採取及び水質分析検査管理		—	—	—								
◆＜試験項目(測定値を記入する)＞												
外気温度(乾球)	℃	21	26	18								
外気温度(湿球)	℃	—	—	—								
外気湿度	%	—	—	—								
吸込空気温度	℃	—	—	—								
吹出空気温度	℃	—	—	—								
冷却水入口温度	℃	—	—	—								
冷却水出口温度	℃	—	—	—								
冷却水入口圧力	Mpa	—	—	—								
冷却水出口圧力	Mpa	—	—	—								
冷却水水量	m3/h	—	—	—								

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧 客 名	新潟市青山斎場	面 接 者 名	黒田 隆雄
所 在 地	新潟市西区青山1436-1209	設 置 場 所	1階機械室
機 器 名	PCH-1-2 冷温水1次ポンプ	定期点検月	5 8 【11】 1
型 式	荏原 100×80FS4H 53.7	備 考	カップリングゴム劣化、交換が必要です。 モーターベアリングより少々異常音発生あります。 経年的にポンプ部、モーター部整備お勧めします。 絶縁低下傾向です。機器の腐食劣化進行しています。 経年的に設備更新ご検討下さい。
製造番号	PS854202.1		
仕 様	1500L/min 8maq 3.7Kw 12.6A		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

[illegible]

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	1階空調機械室-1
機器名	空調調機 ACU-1 エントランスホール系統	定期点検月	5 8 【11】 1
型式	DV-27	備考	加湿エレメント交換が必要です。 加湿補給水電磁弁、減圧弁不良の為、水少量しか出ず。 冷温水入口及び出口温度計指示不良(100Φ100℃感温部90mm) ロールフィルター残り少々です。
製造番号	94T-0503-01		
仕様	SA:26100cmh,RA:25170cmh,OA:930 38A 機外静圧35mmaq,全静圧82mmaq×11Kw 冷却能力:76400Kcal/h 255L/min 圧損 maq 加熱能力:16900Kcal/h,加湿器:15L/h 気化式		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月
<外装>							◆<電装系統>						
機器外観		○	○	○	○		MgSW接点及各端子劣化、緩み点検		○	○	○	○	
機器据付状況		○	○	○	○		操作SW動作点検		○	○	○	○	
機器発錆状況		○	○	○	○		サーモ・ヒューミディスタット動作点検		○	○	○	○	
◆<本体>							自動制御回路動作及び保安装置(含む電気ヒータ)		○	○	○	○	
振動騒音の点検		○	○	○	○		温調弁動作点検		○	○	○	○	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		2次側電源回路		○	○	○	○	
アンカーボルトの発錆、緩み点検		○	○	○	○		パイロットランプ点検		○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検		レ	レ	レ	レ		インバーター動作点検		—	—	—	—	
操作SW作動確認		○	○	○	○		◆<試験項目(測定値を記入する)>						
冷温水コイル汚れ点検		○	○	○	○		外気温度	℃	23	26	31	18	
ドレンパン点検清掃及び排水ホッパー点検		レ	レ	レ	レ		外気湿度	%	—	—	—	—	
配管水漏れ		○	○	○	○		室内温度	℃	26	22	23	24	
断熱材(保温材)の剥離・劣化点検		○	○	○	○		室内湿度	%	—	—	—	—	
風向板調整点検		—	—	—	—		吸込空気温度	℃	26	22	23	24	
◆<送風機>							吸込空気湿度	%	—	—	—	—	
ファンモーター振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気温度	℃	40	16	17	43	
ファン振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気湿度	%	—	—	—	—	
ーター用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		吐出風速	m/s	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		外気量	m3	—	—	—	—	
ベアリング注油状態		レ	○	レ	○		排気量	m3	—	—	—	—	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		冷水入口温度(冷温水)	℃	×	×	×	×	
Vベルト芯出し調整点検		○	○	○	○		冷水出口温度(冷温水)	℃	×	×	×	×	
Vベルト緩み、磨耗点検		○	○	○	○		冷水入口圧力(冷温水)	Mpa	0.27	0.24	0.18	0.27	
内臓VAV・MD等の動作点検		○	○	○	○		冷水出口圧力(冷温水)	Mpa	0.23	0.22	0.17	0.25	
◆<加湿器>*加湿必要能力0.83Kg/h							温水入口温度	℃	—	—	—	—	
エレメント及び電極汚れ劣化点検		×	×	×	×		温水出口温度	℃	—	—	—	—	
電磁弁動作その他動作点検		○	○	○	○		温水入口圧力	Mpa	—	—	—	—	
◆<エアフィルター>							温水出口圧力	Mpa	—	—	—	—	
フィルター汚れ、清掃		○	○	○	○		冷却加熱コイル水量良否		—	—	—	—	
フィルター枠・チャンパー劣化点検		○	○	○	○		電圧	V	209	206	201	207	
中性能、高性能フィルター汚れ		—	—	—	—		電流(ファンモーター)SA	A	23.0	23.7	22.6	22.9	
ロールフィルター残量点検		△	△	△	△		電流(ファンモーター)RA	A	—	—	—	—	
ロールフィルター動作点検		○	○	○	○		電源回路絶縁	MΩ	100	100	100	100	
マノメーター動作点検		○	○	○	○		電極・パン型等のヒーター式加湿器の電流値	A	—	—	—	—	
マノメーター用導管点検		○	○	○	○		電気ヒータ等の絶縁	MΩ	—	—	—	—	
ろ材圧力損失	Pa	65	75	45	20		電気ヒータ等の電流	A	—	—	—	—	
電気集塵機汚れ点検		—	—	—	—		電気ヒータ等加熱防止装置						
電気集塵機動作点検		—	—	—	—		*スクロールダンパー開度設定値(SA)	%	100	100	100	100	
							*スクロールダンパー開度設定値(RA)	%	—	—	—	—	

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	2階空調機械室
機器名	空気調和機 ACU-2 告別室系統	定期点検月	5 8 【11】 1
型式 製造番号	DH-11 94T-0503-02	備考	熱交換器底板、加湿エレメント下部フレーム腐食有ります。 加湿エレメント洗浄お勧めします。 加湿補給水電磁弁、減圧弁不良の為、水出ず。 冷温水入口及び出口温度計指示不良(100Φ100℃感温部90mm)
仕様	SA:9500cmh,RA:9500cmh,OA:9500 22A 機外静圧65mmaq,全静圧104mmaq×5.5Kw 冷却能力:106800KcaL/h 404L/min 圧損 maq 加熱能力:121200KcaL/h,加湿器:57L/h 気化式		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月
＜外装＞							◆＜電装系統＞						
機器外観		○	○	○	○		MgSW接点及各端子劣化、緩み点検		○	○	○	○	
機器据付状況		○	○	○	○		操作SW動作点検		○	○	○	○	
機器発錆状況		△	△	△	△		サーモ・ヒューミディスタット動作点検		○	○	○	○	
◆＜本体＞							自動制御回路動作及び保安装置(含む電気ヒータ)		○	○	○	○	
振動騒音の点検		○	○	○	○		温調弁動作点検		○	○	○	○	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		2次側電源回路		○	○	○	○	
アンカーボルトの発錆、緩み点検		○	○	○	○		パイロットランプ点検		○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検		レ	レ	レ	レ		インバーター動作点検		—	—	—	—	
操作SW作動確認		○	○	○	○		◆＜試験項目(測定値を記入する)＞						
冷温水コイル汚れ点検		○	○	○	○		外気温度	℃	20	26	31	18	
ドレンパン点検清掃及び排水ホッパー点検		レ	レ	レ	レ		外気湿度	%	—	—	—	—	
配管水漏れ		○	○	○	○		室内温度	℃	—	—	—	—	
断熱材(保温材)の剥離・劣化点検		○	○	○	○		室内湿度	%	—	—	—	—	
風向板調整点検		—	—	—	—		吸込空気温度	℃	25	24	25	25	
◆＜送風機＞							吸込空気湿度	%	—	—	—	—	
ファンモーター振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気温度	℃	43	16	19	48	
ファン振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気湿度	%	—	—	—	—	
ーター用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		吐出風速	m/s	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		外気量	m3	—	—	—	—	
ベアリング注油状態		○	○	レ	○		排気量	m3	—	—	—	—	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		冷水入口温度(冷温水)	℃	48	14	19	55	
Vベルト芯出し調整点検		○	○	○	○		冷水出口温度(冷温水)	℃	44	16	22	50	
Vベルト緩み、磨耗点検		○	○	○	○		冷水入口圧力(冷温水)	Mpa	0.17	0.15	0.17	0.22	
内臓VAV・MD等の動作点検		○	○	○	○		冷水出口圧力(冷温水)	Mpa	0.16	0.14	0.16	0.20	
◆＜加湿器＞＊加湿必要能力0.83Kg/h							温水入口温度	℃	—	—	—	—	
エレメント及び電極汚れ劣化点検		×	×	×	×		温水出口温度	℃	—	—	—	—	
電磁弁動作その他動作点検		○	○	○	○		温水入口圧力	Mpa	—	—	—	—	
◆＜エアフィルター＞							温水出口圧力	Mpa	—	—	—	—	
フィルター汚れ、清掃		○	○	○	○		冷却加熱コイル水量良否		—	—	—	—	
フィルター枠・チャンバー劣化点検		○	○	○	○		電圧	V	209	206	203	209	
中性能、高性能フィルター汚れ		—	—	—	—		電流(ファンモーター)SA	A	21.6	22.8	22.4	21.8	
ロールフィルター残量点検		○	○	○	○		電流(ファンモーター)RA	A	—	—	—	—	
ロールフィルター動作点検		○	○	○	○		電源回路絶縁	MΩ	100	100	100	100	
マノメーター動作点検		○	○	○	○		電極・パン型等のヒター式加湿器の電流値	A	—	—	—	—	
マノメーター用導管点検		○	○	○	○		電気ヒータ等の絶縁	MΩ	—	—	—	—	
ろ材圧力損失	Pa	40	40	40	40		電気ヒータ等の電流	A	—	—	—	—	
電気集塵機汚れ点検		—	—	—	—		電気ヒータ等加熱防止装置						
電気集塵機動作点検		—	—	—	—		＊スクロールダンパー開度設定値(SA)	%	80	80	80	80	
							＊スクロールダンパー開度設定値(RA)	%	—	—	—	—	

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	2階空調機械室
機器名	空気調和機 ACU-3 炉前ホール系統	定期点検月	5 8 【11】 1
型式	DH-27	備考	熱交換器底板、加湿エレメント下部フレーム腐食有ります。 加湿エレメント洗浄お勧めします。
製造番号	94T-0503-03		
仕様	SA:26130cmh,RA:25080cmh,OA:1050 45A 機外静圧55mmaq,全静圧96mmaq×15Kw 冷却能力:87800Kcal/h 293L/min 圧損 maq 加熱能力:50200Kcal/h,加湿器:14L/h 気化式		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月
＜外装＞							＜電装系統＞						
機器外観		○	○	○	○		MgSW接点及各端子劣化、緩み点検		○	○	○	○	
機器据付状況		○	○	○	○		操作SW動作点検		○	○	○	○	
機器発錆状況		△	△	△	△		サーモ・ヒューミディスタット動作点検		○	○	○	○	
＜本体＞							自動制御回路動作及び保安装置(含む電気ヒータ)		○	○	○	○	
振動騒音の点検		○	○	○	○		温調弁動作点検		○	○	○	○	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		2次側電源回路		○	○	○	○	
アンカーボルトの発錆、緩み点検		○	○	○	○		パイロットランプ点検		○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検		レ	レ	レ	レ		インバーター動作点検		—	—	—	—	
操作SW作動確認		○	○	○	○		＜試験項目(測定値を記入する)＞						
冷温水コイル汚れ点検		○	○	○	○		外気温度	℃	21	26	31	18	
ドレンパン点検清掃及び排水ホッパー点検		レ	レ	レ	レ		外気湿度	%	—	—	—	—	
配管水漏れ		○	○	○	○		室内温度	℃	—	—	—	—	
断熱材(保温材)の剥離・劣化点検		○	○	○	○		室内湿度	%	—	—	—	—	
風向板調整点検		—	—	—	—		吸込空気温度	℃	27	23	23	27	
＜送風機＞							吸込空気湿度	%	—	—	—	—	
ファンモーター振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気温度	℃	40	17	17	47	
ファン振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気湿度	%	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		吐出風速	m/s	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		外気量	m3	—	—	—	—	
ベアリング注油状態		○	○	レ	○		排気量	m3	—	—	—	—	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		冷水入口温度(冷温水)	℃	43	12	17	55	
Vベルト芯出し調整点検		○	○	○	○		冷水出口温度(冷温水)	℃	40	16	20	48	
Vベルト緩み、磨耗点検		○	○	○	○		冷水入口圧力(冷温水)	Mpa	0.24	0.16	0.17	0.26	
内臓VAV・MD等の動作点検		○	○	○	○		冷水出口圧力(冷温水)	Mpa	0.19	0.14	0.15	0.23	
＜加湿器＞*加湿必要能力0.83Kg/h							温水入口温度	℃	—	—	—	—	
エレメント及び電極汚れ劣化点検		×	×	×	×		温水出口温度	℃	—	—	—	—	
電磁弁動作その他動作点検		○	○	○	○		温水入口圧力	Mpa	—	—	—	—	
＜エアフィルター＞							温水出口圧力	Mpa	—	—	—	—	
フィルター汚れ、清掃		○	○	○	○		冷却加熱コイル水量良否		—	—	—	—	
フィルター枠・チャンバー劣化点検		○	○	○	○		電圧	V	209	206	203	209	
中性能、高性能フィルター汚れ		—	—	—	—		電流(ファンモーター)SA	A	28.3	28.8	28.1	27.4	
ロールフィルター残量点検		○	○	○	○		電流(ファンモーター)RA	A	—	—	—	—	
ロールフィルター動作点検		○	○	○	○		電源回路絶縁	MΩ	100	100	100	100	
マノメーター動作点検		○	○	○	○		電極・パン型等のヒター式加湿器の電流値	A	—	—	—	—	
マノメーター用導管点検		○	○	○	○		電気ヒータ等の絶縁	MΩ	—	—	—	—	
ろ材圧力損失	Pa	40	45	45	45		電気ヒータ等の電流	A	—	—	—	—	
電気集塵機汚れ点検		—	—	—	—		電気ヒータ等加熱防止装置						
電気集塵機動作点検		—	—	—	—		*スクロールダンパー開度設定値(SA)	%	70	70	70	70	
							*スクロールダンパー開度設定値(RA)	%	—	—	—	—	

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	2階空調機械室
機器名	空気調和機 ACU-4 収骨室系統	定期点検月	5 8 【11】 1
型式	DH-14	備考	熱交換器底板、加湿エレメント下部フレーム腐食有ります。 加湿エレメント洗浄お勧めします。 ロールフィルター残量ありません。
製造番号	94T-0503-04		
仕様	SA:12000cmh,RA:12000cmh,OA:12000 23A 機外静圧65mmaq,全静圧105mmaq×7.5Kw 冷却能力:140000Kcal/h 537L/min 圧損 maq 加熱能力:160100Kcal/h,加湿器:72L/h 気化式		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月
＜外装＞							＜電装系統＞						
機器外観		○	○	○	○		MgSW接点及各端子劣化、緩み点検		○	○	○	○	
機器据付状況		○	○	○	○		操作SW動作点検		○	○	○	○	
機器発錆状況		△	△	△	△		サーモ・ヒューミディスタット動作点検		○	○	○	○	
＜本体＞							自動制御回路動作及び保安装置(含む電気ヒータ)		○	○	○	○	
振動騒音の点検		○	○	○	○		温調弁動作点検		○	○	○	○	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		2次側電源回路		○	○	○	○	
アンカーボルトの発錆、緩み点検		○	○	○	○		パイロットランプ点検		○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検		レ	レ	レ	レ		インバーター動作点検		—	—	—	—	
操作SW作動確認		○	○	○	○		＜試験項目(測定値を記入する)＞						
冷温水コイル汚れ点検		○	○	○	○		外気温度	℃	19	26	31	18	
ドレンパン点検清掃及び排水ホッパー点検		レ	レ	レ	レ		外気湿度	%	—	—	—	—	
配管水漏れ		○	○	○	○		室内温度	℃	—	—	—	—	
断熱材(保温材)の剥離・劣化点検		○	○	○	○		室内湿度	%	—	—	—	—	
風向板調整点検		—	—	—	—		吸込空気温度	℃	26	24	26	25	
＜送風機＞							吸込空気湿度	%	—	—	—	—	
ファンモーター振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気温度	℃	22	16	20	21	
ファン振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気湿度	%	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		吐出風速	m/s	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		外気量	m3	—	—	—	—	
ベアリング注油状態		○	○	レ	○		排気量	m3	—	—	—	—	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		冷水入口温度(冷温水)	℃	30	12	16	24	
Vベルト芯出し調整点検		○	○	○	○		冷水出口温度(冷温水)	℃	28	13	18	23	
Vベルト緩み、磨耗点検		○	○	○	○		冷水入口圧力(冷温水)	Mpa	0.31	0.17	0.17	0.30	
内臓VAV・MD等の動作点検		○	○	○	○		冷水出口圧力(冷温水)	Mpa	0.31	0.15	0.15	0.30	
＜加湿器＞*加湿必要能力0.83Kg/h							温水入口温度	℃	—	—	—	—	
エレメント及び電極汚れ劣化点検		×	×	×	×		温水出口温度	℃	—	—	—	—	
電磁弁動作その他動作点検		○	○	○	○		温水入口圧力	Mpa	—	—	—	—	
＜エアフィルター＞							温水出口圧力	Mpa	—	—	—	—	
フィルター汚れ、清掃		○	○	○	○		冷却加熱コイル水量良否		—	—	—	—	
フィルター枠・チャンパー劣化点検		○	○	○	○		電圧	V	209	206	203	209	
中性能、高性能フィルター汚れ		—	—	—	—		電流(ファンモーター)SA	A	29.8	28.6	27.5	28.8	
ロールフィルター残量点検		○	△	△	×		電流(ファンモーター)RA	A	—	—	—	—	
ロールフィルター動作点検		○	○	○	○		電源回路絶縁	MΩ	100	100	100	100	
マノメーター動作点検		○	○	○	○		電極・パン型等のヒター式加湿器の電流値	A	—	—	—	—	
マノメーター用導管点検		○	○	○	○		電気ヒータ等の絶縁	MΩ	—	—	—	—	
ろ材圧力損失	Pa	70	75	75	75		電気ヒータ等の電流	A	—	—	—	—	
電気集塵機汚れ点検		—	—	—	—		電気ヒータ等加熱防止装置						
電気集塵機動作点検		—	—	—	—		*スクロールダンパー開度設定値(SA)	%	90	90	90	90	
							*スクロールダンパー開度設定値(RA)	%	—	—	—	—	

保守点検報告書

点検作業者

2025年10月16日

顧客名	新潟市青山斎場						面接者名								
所在地	新潟市西区青山1436-1209						設置場所	1階空調機械室-2							
機器名	空気調和機 ACU-5 ラウンジ系統						定期点検月	5 8 【11】 1							
型式	DV-27						備考	熱交換器底板、内部フレーム腐食進行しています。 加湿エレメント交換必要です。 加湿補給水電磁弁、減圧弁不良の為、水少量しか出ず。 冷温水入口・出口温度計指示不良(100Φ100℃感温部90mm) 塩害フィルター汚れ有ります。ロールフィルター残り少々。 腐食進行により設備更新の計画をご検討下さい。							
製造番号	94T-0503-05														
仕様	SA:26700cmh,RA:19800cmh,OA:6900 54A 機外静圧50mmaq,全静圧117mmaq×15Kw 冷却能力:78200Kcal/h 261L/min 圧損 maq 加熱能力:69800Kcal/h,加湿器:38L/h 気化式														
点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする															
項目／点検内容		単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容		単位	前年	5月	8月	11月	1月
＜外装＞								◆＜電装系統＞							
機器外観			○	○	○	○		MgSW接点及各端子劣化、緩み点検			○	○	○	○	
機器据付状況			○	○	○	○		操作SW動作点検			○	○	○	○	
機器発錆状況			×	×	×	×		サーモ・ヒューミディスタット動作点検			○	○	○	○	
◆＜本体＞								自動制御回路動作及び保安装置(含む電気ヒータ)			○	○	○	○	
振動騒音の点検			○	○	○	○		温調弁動作点検			○	○	○	○	
ネジ、ボルト類の弛み点検			○	○	○	○		2次側電源回路			○	○	○	○	
アンカーボルトの発錆、緩み点検			○	○	○	○		パイロットランプ点検			○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検			レ	レ	レ	レ		インバーター動作点検			—	—	—	—	
操作SW作動確認			○	○	○	○		◆＜試験項目(測定値を記入する)＞							
冷温水コイル汚れ点検			○	○	○	○		外気温度		℃	22	26	31	18	
ドレンパン点検清掃及び排水ホッパー点検			レ	レ	レ	レ		外気湿度		%	—	—	—	—	
配管水漏れ			○	○	○	○		室内温度		℃	27	23	28	26	
断熱材(保温材)の剥離・劣化点検			○	○	○	○		室内湿度		%	—	—	—	—	
風向板調整点検			—	—	—	—		吸込空気温度		℃	27	23	28	26	
◆＜送風機＞								吸込空気湿度		%	—	—	—	—	
ファンモーター振動騒音点検			○	○	○	○		吹出空気温度		℃	45	16	18	43	
ファン振動騒音点検			○	○	○	○		吹出空気湿度		%	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検			○	○	○	○		吐出風速		m/s	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検			○	○	○	○		外気量		m3	—	—	—	—	
ベアリング注油状態			○	○	レ	○		排気量		m3	—	—	—	—	
ネジ、ボルト類の弛み点検			○	○	○	○		冷水入口温度(冷温水)		℃	×	×	×	×	
Vベルト芯出し調整点検			○	○	○	○		冷水出口温度(冷温水)		℃	×	×	×	×	
Vベルト緩み、磨耗点検			○	○	○	○		冷水入口圧力(冷温水)		Mpa	0.21	0.20	0.21	0.27	
内臓VAV・MD等の動作点検			○	○	○	○		冷水出口圧力(冷温水)		Mpa	0.18	0.18	0.18	0.24	
◆＜加湿器＞＊加湿必要能力0.83Kg/h								温水入口温度		℃	—	—	—	—	
エレメント及び電極汚れ劣化点検			×	×	×	×		温水出口温度		℃	—	—	—	—	
電磁弁動作その他動作点検			○	○	○	○		温水入口圧力		Mpa	—	—	—	—	
◆＜エアーフィルター＞								温水出口圧力		Mpa	—	—	—	—	
フィルター汚れ、清掃			○	○	○	○		冷却加熱コイル水量良否			—	—	—	—	
フィルター枠・チャンバー劣化点検			○	○	○	○		電圧		V	207	206	201	208	
中性能、高性能フィルター汚れ			—	—	—	—		電流(ファンモーター)SA		A	47.1	49.6	48.1	48.0	
ロールフィルター残量点検			△	△	△	△		電流(ファンモーター)RA		A	—	—	—	—	
ロールフィルター動作点検			○	○	○	○		電源回路絶縁		MΩ	100	100	100	100	
マノメーター動作点検			○	○	○	○		電極・パン型等のヒター式加湿器の電流値		A	—	—	—	—	
マノメーター用導管点検			○	○	○	○		電気ヒータ等の絶縁		MΩ	—	—	—	—	
ろ材圧力損失		Pa	70	80	70	75		電気ヒータ等の電流		A	—	—	—	—	
電気集塵機汚れ点検			—	—	—	—		電気ヒータ等加熱防止装置							
電気集塵機動作点検			—	—	—	—		＊スクロールダンパー開度設定値(SA)		%	100	100	100	100	
								＊スクロールダンパー開度設定値(RA)		%	—	—	—	—	

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	2階空調機械室
機器名	空気調和機 ACU-6 炉室系統	定期点検月	5 8 【11】 1
型式	DH-6	備考	
製造番号	94T-0503-06		
仕様	SA:5000cmh,RA:5000cmh,OA:5000 10.5A 機外静圧60mmaq,全静圧91mmaq×3.7Kw 冷却能力:426000Kcal/h 170L/min 圧損 maq 加熱能力:51000Kcal/h,加湿器:30L/h 気化式		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月
＜外装＞							＜電装系統＞						
機器外観		○	○	○	○		MgSW接点及各端子劣化、緩み点検		○	○	○	○	
機器据付状況		○	○	○	○		操作SW動作点検		○	○	○	○	
機器発錆状況		○	○	○	○		サーモ・ヒューミディスタット動作点検		○	○	○	○	
＜本体＞							自動制御回路動作及び保安装置(含む電気ヒータ)		○	○	○	○	
振動騒音の点検		○	○	○	○		温調弁動作点検		○	○	○	○	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		2次側電源回路		○	○	○	○	
アンカーボルトの発錆、緩み点検		○	○	○	○		パイロットランプ点検		○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検		レ	レ	レ	レ		インバーター動作点検		—	—	—	—	
操作SW作動確認		○	○	○	○		＜試験項目(測定値を記入する)＞						
冷温水コイル汚れ点検		○	○	○	○		外気温度	℃	19	26	31	18	
ドレンパン点検清掃及び排水ホッパー点検		レ	レ	レ	レ		外気湿度	%	—	—	—	—	
配管水漏れ		○	○	○	○		室内温度	℃	—	—	—	—	
断熱材(保温材)の剥離・劣化点検		○	○	○	○		室内湿度	%	—	—	—	—	
風向板調整点検		—	—	—	—		吸込空気温度	℃	19	26	31	19	
＜送風機＞							吸込空気湿度	%	—	—	—	—	
ファンモーター振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気温度	℃	38	18	23	45	
ファン振動騒音点検		○	○	○	○		吹出空気湿度	%	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		吐出風速	m/s	—	—	—	—	
ファン用ベアリング振動騒音点検		○	○	○	○		外気量	m3	—	—	—	—	
ベアリング注油状態		○	○	レ	○		排気量	m3	—	—	—	—	
ネジ、ボルト類の弛み点検		○	○	○	○		冷水入口温度(冷温水)	℃	40	11	16	52	
Vベルト芯出し調整点検		○	○	○	○		冷水出口温度(冷温水)	℃	34	23	19	48	
Vベルト緩み、磨耗点検		○	○	○	○		冷水入口圧力(冷温水)	Mpa	0.28	0.16	0.17	0.28	
内臓VAV・MD等の動作点検		○	○	○	○		冷水出口圧力(冷温水)	Mpa	0.18	0.13	0.15	0.21	
＜加湿器＞*加湿必要能力0.83Kg/h							温水入口温度	℃	—	—	—	—	
エレメント及び電極汚れ劣化点検		○	○	○	○		温水出口温度	℃	—	—	—	—	
電磁弁動作その他動作点検		○	○	○	○		温水入口圧力	Mpa	—	—	—	—	
＜エアーフィルター＞							温水出口圧力	Mpa	—	—	—	—	
フィルター汚れ、清掃		○	○	○	○		冷却加熱コイル水量良否		—	—	—	—	
フィルター枠・チャンパー劣化点検		○	○	○	○		電圧	V	209	206	203	209	
中性能、高性能フィルター汚れ		—	—	—	—		電流(ファンモーター)SA	A	12.3	12.4	12.0	11.8	
ロールフィルター残量点検		○	○	○	○		電流(ファンモーター)RA	A	—	—	—	—	
ロールフィルター動作点検		○	○	○	○		電源回路絶縁	MΩ	100	100	100	100	
マノメーター動作点検		○	○	○	○		電極・パン型等のヒター式加湿器の電流値	A	—	—	—	—	
マノメーター用導管点検		○	○	○	○		電気ヒータ等の絶縁	MΩ	—	—	—	—	
ろ材圧力損失	Pa	70	60	60	50		電気ヒータ等の電流	A	—	—	—	—	
電気集塵機汚れ点検		—	—	—	—		電気ヒータ等加熱防止装置						
電気集塵機動作点検		—	—	—	—		*スクロールダンパー開度設定値(SA)	%	80	80	80	80	
							*スクロールダンパー開度設定値(RA)	%	—	—	—	—	

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436-1209	設置場所	各所
機器名	送風機・排風機類 (FS-3～FE-9)	定期点検月	5 【11】
型式 製造番号		備考	
仕様			

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	11月			項目／点検内容	単位	前年	5月	11月		
送風機 FS-3<再燃炉室>	型式:JFU-50GTC(1110CMH、2.33A)						排風機 FE-8<1階空調機械室-1>	型式:BFS-18BSAU(110CMH)					
◆<外装>							◆<外装>						
機器外観(発錆・据付状況)		○	○	○			機器外観(発錆・据付状況)		○	○	○		
◆<本体及び電動機>							◆<本体及び電動機>						
ケーシングファンの汚れ、継手ボルトの弛み		○	○	○			ケーシングファンの汚れ、継手ボルトの弛み		○	○	○		
アンカーボルトの弛み		○	○	○			アンカーボルトの弛み		○	○	○		
防振ゴム、キャンパス継手の劣化		○	○	○			防振ゴム、キャンパス継手の劣化		○	○	○		
ダンパーの動作		○	○	○			ダンパーの動作		○	○	○		
操作SW作動確認		○	○	○			操作SW作動確認		○	○	○		
ファン用ベアリング・ファンモーター振動騒音		○	○	○			ファン用ベアリング・ファンモーター振動騒音		○	○	○		
◆<電装系統>							◆<電装系統>						
MgSW接点及各端子		○	○	○			MgSW接点及各端子		○	○	○		
自動制御回路動作		○	○	○			自動制御回路動作		○	○	○		
2次側電源回路		○	○	○			2次側電源回路		○	○	○		
パイロットランプ		○	○	○			パイロットランプ		○	○	○		
◆<その他>							◆<その他>						
ダクト状況		○	○	○			ダクト状況		○	○	○		
保温状況		—	—	—			保温状況		—	—	—		
◆<試験項目(測定値を記入する)>							◆<試験項目(測定値を記入する)>						
電圧	V	206	206	209			電圧	V	102	102	102		
電流(ファンM)	A	3.4	3.4	3.4			電流(ファンM)	A	1.4	1.4	1.4		
電源回路絶縁	MΩ	100	100	100			電源回路絶縁	MΩ	100	100	100		
排風機 FE-7<1階空調機械室-1>	型式:BFS-20CSAU(370CMH、1.5A)						排風機 FE-9<1階空調機械室-1>	型式:BFS-20CSAU(760CMH)					
◆<外装>							◆<外装>						
機器外観(発錆・据付状況)		○	○	○			機器外観(発錆・据付状況)		○	○	○		
◆<本体及び電動機>							◆<本体及び電動機>						
ケーシングファンの汚れ、継手ボルトの弛み		○	○	○			ケーシングファンの汚れ、継手ボルトの弛み		○	○	○		
アンカーボルトの弛み		○	○	○			アンカーボルトの弛み		○	○	○		
防振ゴム、キャンパス継手の劣化		○	○	○			防振ゴム、キャンパス継手の劣化		○	○	○		
ダンパーの動作		○	○	○			ダンパーの動作		○	○	○		
操作SW作動確認		○	○	○			操作SW作動確認		○	○	○		
ファン用ベアリング・ファンモーター振動騒音		○	○	○			ファン用ベアリング・ファンモーター振動騒音		○	○	○		
◆<電装系統>							◆<電装系統>						
MgSW接点及各端子		○	○	○			MgSW接点及各端子		○	○	○		
自動制御回路動作		○	○	○			自動制御回路動作		○	○	○		
2次側電源回路		○	○	○			2次側電源回路		○	○	○		
パイロットランプ		○	○	○			パイロットランプ		○	○	○		
◆<その他>							◆<その他>						
ダクト状況		○	○	○			ダクト状況		○	○	○		
保温状況		—	—	—			保温状況		—	—	—		
◆<試験項目(測定値を記入する)>							◆<試験項目(測定値を記入する)>						
電圧	V	—	—	—			電圧	V	102	102	102		
電流(ファンM)	A	—	—	—			電流(ファンM)	A	0.6	0.6	0.6		
電源回路絶縁	MΩ	—	—	—			電源回路絶縁	MΩ	100	100	100		

ガスヒートポンプエアコン 室 外 機

保守点検報告書

令和7年 11月 5日

機器管理No. GHP-1系統 (ロビー)

点検作業者

資格者証No. 第2-16-1-0564026号

顧 客 名	新潟市青山斎場			管理責任者	
所 在 地	新潟市西区青山1436番地1209 Tel.025-266-2370			設 置 場 所	外部室外機置場
機 器 名	ガスヒートポンプエアコン 室外機			定期点検月	[11]
型 式	YNZP450K1NB			備 考	漏洩点検方法 : 直接法 間接法 ベルトテンション調整実施 前回定期整備 : R3年10月22日 (2,383 hr)
製造番号	6AKP0788N				
仕 様	圧縮機出力 (Kw)	10.0Kw			
	R410A 冷媒量 (Kg)	封入量	17.2Kg (Kg)		
		追加充てん量	4.7Kg (Kg)		
		合計 (Kg)	21.9Kg (Kg)		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目/点検内容	記号	単位	前年	前回	今回	項目/点検内容	記号	単位	前年	前回	今回
＜エンジン系＞						＜その他＞					
エンジンの始動性および異音			○		○	排気ガス凝縮水の排水状態			○		○
調速の状態			○		○	ドレンフィルタ中和剤の状態			○		○
オイル漏れ			○		○	室内機エアフィルタの状態			—		—
オイル量及びオイルの汚れ			○		○	室内機熱交換器の状態			—		—
オイルフィフィルタの状態			○		○	室外機熱交換器の状態			○		○
エアエレメントの状態			○		○	室内機的能力 (冷・暖と△t)			○		○
点火プラグの状態			○		○	＜試験項目＞ 測定値を記入する					
プラグキャップ・コードの状態			○		○	運転モード		冷/暖	暖房		暖房
冷却水量			○		○	外気温度		℃	21.9		17.2
冷却水リザーブタンクの水量			○		○	外気湿度		%	71		47
冷却水の漏れ			○		○	室内温度		℃	—		—
冷却水ホースの状態			○		○	室内湿度		%	—		—
＜燃料装置＞						吸込空気温度		℃	—		—
ガス漏れ			○		○	吹出空気温度		℃	—		—
ガスホースの状態			○		○	吸込/吹出空気温度差	g	℃	9.3		8.3
ガス電磁弁の状態			○		○	高圧圧力	a	Mpa	2.86		2.65
ガスレギュレーターの状態			○		○	低圧圧力	a	Mpa	0.91		0.73
＜圧縮機・配管＞						高圧圧力側温度 (吐出ガス温度)	b、f	℃	88.4		80.7
圧縮機の取り付け及び異音			○		○	低圧圧力側温度 (廃熱回収器通過前)		℃	18.2		7.9
冷媒配管の振動	h		○		○	低圧圧力側温度 (廃熱回収器通過後) 吸込	b'	℃	26.4		16.3
冷媒及び冷凍機油の漏れ			レ		レ	過熱度 (Ts-Te)	d	(K)	12.9		13.4
駆動ベルトの状態			レ		○	過冷却度 (Tc-Td)	e	(K)	39.4		36.9
メカシールの状態			○		○	膨張弁開度 (EV1)		Step	184		222
ヒーターの状態			○		○	膨張弁開度 (EV2)		Step	184		222
クラッチの状態			○		○	電圧	c	V	211		210
＜電気装置＞						電流 (室外ファンM) No1		A	2		2.2
配線・カプラ接続部の状態			○		○	電流 (室外ファンM) No2		A	2		2
リモコンの状態			○		○	電流 (室外ファンM) No3		A	—		—
センサ・スイッチの状態			○		○	電流 (室外ファンM) No4		A	—		—
アクチュエーターの状態			○		○	電源回路絶縁		MΩ	100		100
ファンモーターの状態			○		○	＜エンジン試験項目＞測定値を記入する					
冷却水ポンプの状態			○		○	エンジン回転数		min-1	1447		1649
換気ファンモーターの状態			—		—	エンジン・ミキサースロットル開度		Step	190		183
＜外装＞						エンジン圧縮圧力 (No1 シリンダー)		MPa	1.45		1.5
機器外観			○		○	エンジン圧縮圧力 (No2 シリンダー)		Mpa	1.4		1.45
機器据付状態			○		○	エンジン圧縮圧力 (No3 シリンダー)		Mpa	1.45		1.5
機器発錆状況			○		○	エンジン圧縮圧力 (No4 シリンダー)		Mpa	—		—
防雪フード振動・騒音点検			○		○	エンジン冷却水温度		℃	62.9		63.5
						水電動弁開度 (廃熱回収量)		Step	—		—

※記号については、日本冷凍空調設備工業連合会

「漏えい点検ガイドライン」の間接法による漏えい点検チェックシートにより抜粋

積算運転時間 (h)	前年	4,125	今回	4,581
年 間 運 転 時 間 (h)		456		

ガスヒートポンプエアコン 室 外 機

保守点検報告書

令和7年 11月 5日

機器管理No. GHP-2系統 (式場・準備室)

点検作業者

資格者証No. 第2-16-1-0564026号

顧 客 名	新潟市青山斎場			管理責任者	
所 在 地	新潟市西区青山1436番地1209 Tel.025-266-2370			設 置 場 所	外部室外機置場
機 器 名	ガスヒートポンプエアコン 室外機			定期点検月	[11]
型 式	YNZP450K1NB			備 考	漏洩点検方法 : 直接法 (間接法) ベルトテンション調整実施 前回定期整備 : R3年10月22日 (2,417 hr)
製造番号	6AKP0792N				
仕 様	圧縮機出力 (Kw)	10.0Kw			
	R410A 冷媒量 (Kg)	封入量	17.2Kg (Kg)		
		追加充てん量	5.7Kg (Kg)		
		合計 (Kg)	22.9Kg (Kg)		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目/点検内容	記号	単位	前年	前回	今回	項目/点検内容	記号	単位	前年	前回	今回
＜エンジン系＞						＜その他＞					
エンジンの始動性および異音			○		○	排気ガス凝縮水の排水状態			○		○
調速の状態			○		○	ドレンフィルタ中和剤の状態			○		○
オイル漏れ			○		○	室内機エアフィルタの状態			—		—
オイル量及びオイルの汚れ			○		○	室内機熱交換器の状態			—		—
オイルフィフィルタの状態			○		○	室外機熱交換器の状態			○		○
エアエレメントの状態			○		○	室内機の能力 (冷・暖と△t)			○		○
点火プラグの状態			○		○	＜試験項目＞ 測定値を記入する					
プラグキャップ・コードの状態			○		○	運転モード			冷/暖	暖房	暖房
冷却水量			○		○	外気温度		℃	21.9		17.2
冷却水リザーブタンクの水量			○		○	外気湿度		%	71		47
冷却水の漏れ			○		○	室内温度		℃	—		—
冷却水ホースの状態			○		○	室内湿度		%	—		—
＜燃料装置＞						吸込空気温度		℃	—		—
ガス漏れ			○		○	吹出空気温度		℃	—		—
ガスホースの状態			○		○	吸込/吹出空気温度差	g	℃	10.2		9.1
ガス電磁弁の状態			○		○	高圧圧力	a	Mpa	2.72		2.55
ガスレギュレーターの状態			○		○	低圧圧力	a	MPa	1.01		0.73
＜圧縮機・配管＞						高圧圧力側温度 (吐出ガス温度)	b、f	℃	81		87.4
室外機の取り付け及び異音			○		○	低圧圧力側温度 (廃熱回収器通過前)		℃	17.5		11.4
冷媒配管の振動	h		○		○	低圧圧力側温度 (廃熱回収器通過後) 吸込	b'	℃	23.1		19.1
冷媒及び冷凍機油の漏れ			レ		レ	過熱度 (Ts-Tc)	d	(K)	14		15.7
駆動ベルトの状態			レ		レ	過冷却度 (Tc-Td)	e	(K)	34.5		43.7
メカシールの状態			○		○	膨張弁開度 (EV1)		Step	337		328
ヒーターの状態			○		○	膨張弁開度 (EV2)		Step	5		5
クラッチの状態			○		○	電圧	c	V	210		210
＜電気装置＞						電流 (室外ファンM) No1		A	2		2
配線・ケーブル接続部の状態			○		○	電流 (室外ファンM) No2		A	2.1		2
リモコンの状態			○		○	電流 (室外ファンM) No3		A	—		—
センサ・スイッチの状態			○		○	電流 (室外ファンM) No4		A	—		—
アクチュエーターの状態			○		○	電源回路絶縁		MΩ	100		100
ファンモーターの状態			○		○	＜エンジン試験項目＞測定値を記入する					
冷却水ポンプの状態			○		○	エンジン回転数		min-1	1049		1642
換気ファンモーターの状態			—		—	エンジン・ミキサースロットル開度		Step	137		179
＜外装＞						エンジン圧縮圧力 (No1シリンダー)		Mpa	1.4		1.5
機器外観			○		○	エンジン圧縮圧力 (No2シリンダー)		Mpa	1.4		1.4
機器据付状態			○		○	エンジン圧縮圧力 (No3シリンダー)		Mpa	1.4		1.4
機器発錆状況			○		○	エンジン圧縮圧力 (No4シリンダー)		Mpa	—		—
防雪フード振動・騒音点検			○		○	エンジン冷却水温度		℃	63.5		64.1
						水電動弁開度 (廃熱回収量)		Step	—		—

※記号については、日本冷凍空調設備工業連合会

「漏えい点検ガイドライン」の間接法による漏えい点検チェックシートにより抜粋

積算運転時間 (h)	前年	4,177	今回	4,625
年間運転時間 (h)		448		

ガスヒートポンプエアコン 室 外 機

保守点検報告書

令和7年 11月 5日

機器管理No.	GHP-3系統（事務室・会議室）	点検作業者		資格者証No.	第2-16-1-0564026号
---------	------------------	-------	--	---------	------------------

顧 客 名	新潟市青山斎場			管理責任者	
所 在 地	新潟市西区青山1436番地1209 Tel.025-266-2370			設 置 場 所	外部室外機置場
機 器 名	ガスヒートポンプエアコン 室外機			定期点検月	[11]
型 式	YNZP224K1NB			備 考	漏洩点検方法：直接法（間接法） ベルトテンション調整実施 室外ファンモーター絶縁低下あり、交換を要します。 前回定期整備：R3年10月22日（8,163 hr）
製造番号	6ANS0238N				
仕 様	圧縮機出力(Kw)	5.0Kw			
	R410A 冷媒量 (Kg)	封入量	11.1Kg (Kg)		
		追加充てん量	3.1Kg (Kg)		
		合計(Kg)	14.2Kg (Kg)		

点検内容（○異常なし レ保守済 ▲要注意 ×修理を要す） ※印については不定期とする

項目／点検内容	記号	単位	前年	前回	今回	項目／点検内容	記号	単位	前年	前回	今回
◆<エンジン系>						◆<その他>					
エンジンの始動性および異音			○		○	排気ガス凝縮水の排水状態			○		○
調速の状態			○		○	ドレンフィルタ中和剤の状態			○		○
オイル漏れ			○		○	室内機エアフィルタの状態			—		—
オイル量及びオイルの汚れ			○		○	室内機熱交換器の状態			—		—
オイルフィフィルタの状態			○		○	室外機熱交換器の状態			○		○
エアエレメントの状態			○		○	室内機の能力（冷・暖と△t）			○		○
点火プラグの状態			○		○	◆<試験項目> 測定値を記入する					
プラグキャップ・コードの状態			○		○	運転モード		冷/暖	暖房		暖房
冷却水量			○		○	外気温度		℃	21.9		17.2
冷却水リザーブタンクの水量			○		○	外気湿度		%	71		47
冷却水の漏れ			○		○	室内温度		℃	—		—
冷却水ホースの状態			○		○	室内湿度		%	—		—
◆<燃料装置>						吸込空気温度		℃	—		—
ガス漏れ			○		○	吹出空気温度		℃	—		—
ガスホースの状態			○		○	吸込／吹出空気温度差	g	℃	9.9		9.4
ガス電磁弁の状態			○		○	高圧圧力	a	Mpa	2.53		2.51
ガスレギュレーターの状態			○		○	低圧圧力	a	MPa	1.09		0.9
◆<圧縮機・配管>						高圧圧力側温度（吐出ガス温度）	b、f	℃	69.2		71.1
圧縮機の取り付け及び異音			○		○	低圧圧力側温度（廃熱回収器通過前）		℃	20.9		14.9
冷媒配管の振動	h		○		○	低圧圧力側温度（廃熱回収器通過後）吸込	b	℃	24.5		18
冷媒及び冷凍機油の漏れ			レ		レ	過熱度（Ts－Te）	d	(K)	7.5		10.7
駆動ベルトの状態			レ		レ	過冷却度（Te－Td）	e	(K)	23.5		28.2
メカシールの状態			○		○	膨張弁開度（EV1）		Step	80		67
ヒーターの状態			○		○	膨張弁開度（EV2）		Step	5		5
クラッチの状態			○		○	電圧	c	V	210		210
◆<電気装置>						電流（室外ファンM）No1		A	1.9		2
配線・ケーブル接続部の状態			○		○	電流（室外ファンM）No2		A	2.2		2
リモコンの状態			○		○	電流（室外ファンM）No3		A	—		—
センサ・スイッチの状態			○		○	電流（室外ファンM）No4		A	—		—
アクチュエーターの状態			○		○	電源回路絶縁		MΩ	40		10
ファンモーターの状態			○		×	◆<エンジン試験項目>測定値を記入する					
冷却水ポンプの状態			○		○	エンジン回転数		min-1	1147		1482
換気ファンモーターの状態			—		—	エンジン・ミキサースロットル開度		Step	70		79
◆<外装>						エンジン圧縮圧力（No1シリンダー）		Mpa	1.5		1.4
機器外観			○		○	エンジン圧縮圧力（No2シリンダー）		Mpa	1.4		1.5
機器据付状態			○		○	エンジン圧縮圧力（No3シリンダー）		Mpa	1.4		1.4
機器発錆状況			○		▲	エンジン圧縮圧力（No4シリンダー）		Mpa	—		—
防雪フード振動・騒音点検			○		○	エンジン冷却水温度		℃	61.6		58.2
						水電動弁開度（廃熱回収量）		Step	—		—

※記号については、日本冷凍空調設備工業連合会

「漏えい点検ガイドライン」の間接法による漏えい点検チェックシートにより抜粋

積算運転時間(h)	前年	13,335	今回	15,131
年 間 運 転 時 間 (h)				1,796

保守点検報告書

令和7年 11月 5日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場	面接者名	
所在地	新潟市西区青山1436番地1209 TEL025-266-2370	設置場所	外部冷凍機置場・霊安室
機器名	5F プレハブ冷凍庫	定期点検月	[11] 1 5 8
型式 製造番号	KX-R3A2 U2514001	備考	*操作回路100MΩ・ヒータ50MΩ(ユニットクーラー) *運転状態良好です。
仕様			

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容	単位	前年	5月	8月	11月	1月
＜外装＞							湿度	%	—	57	75	47	—
機器外観		—	○	○	○	—	高圧圧力	Mpa	—	1.54	1.88	1.38	—
機器据付状況		—	○	○	○	—	高圧カット設定値	Mpa	—	2.8	2.8	2.8	—
機器発錆状況		—	○	○	○	—	低圧圧力	Mpa	—	0.35	0.36	0.33	—
◆＜冷却サイクル＞							低圧カット設定値	Mpa	—	0.05	0.05	0.05	—
冷媒漏洩点検及び冷媒量点検		—	○	○	○	—	油圧圧力	Mpa	—	—	—	—	—
圧縮機振動及び騒音		—	○	○	○	—	油圧カット設定値	Mpa	—	—	—	—	—
圧縮機各部温度		—	○	○	○	—	高圧温度 (吐出温度)	℃	—	53.9	64.3	51.7	—
冷却器汚れ		—	○	○	○	—	低圧温度	℃	—	11.3	9.3	9.7	—
凝縮器熱交換部汚れ		—	○	○	○	—	圧縮機電流	A	—	9.7	10.3	8.9	—
凝縮器ファンモーター振動、騒音		—	○	○	○	—	送風機電流	A	—	0.6	1	0.8	—
膨張弁動作点検		—	○	○	○	—	電圧	V	—	201	200	201	—
圧力調整弁動作点検		—	○	○	○	—	絶縁抵抗	MΩ	—	100	100	100	—
配管 (サイクル配管)		—	○	○	○	—							
ネジ、ボルト類の弛み		—	○	○	○	—							
安全弁又は可溶栓		—	○	○	○	—							
圧力計		—	○	○	○	—							
◆＜電装系統＞													
SW接点及各端子		—	○	○	○	—							
操作SW動作点検		—	○	○	○	—							
電磁弁動作点検		—	○	○	○	—							
オイルヒーター絶縁		—	—	—	—	—							
制御回路絶縁		—	○	○	○	—							
動力回路絶縁		—	○	○	○	—							
自動制御回路動作及保安装置		—	○	○	○	—							
2次側電源回路		—	○	○	○	—							
パイロットランプ		—	○	○	○	—							
容量制御		—	—	—	—	—							
◆＜その他＞													
オイルヒーター点検		—	—	—	—	—							
オイル液面		—	○	○	○	—							
ドライヤー点検		—	○	○	○	—							
ドレン排水		—	○	○	○	—							
ドレンヒーター点検		—	○	○	○	—							
除霜状況		—	○	○	○	—							
霜取装置点検		—	○	○	○	—							
冷媒液面		—	○	○	○	—							
◆＜試験項目 (測定値を記入する)＞													
外気 入口温度	℃	—	26.4	31.1	11.7	—							
出口温度	℃	—	—	—	—	—							

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧客名	新潟市青山斎場						面接者名								
所在地	新潟市西区青山1436-1209						設置場所	各所							
機器名	フィルターユニット						定期点検月	5 8 【11】 1							
型式 製造番号							備考	2Fエアハン用2台（AF-2、AF-3） 式場系統1台（AF-4）男子トイレ天井裏 塩害フィルター劣化（錆、汚れ）の為、交換が必要です。 AF-1-1、AF-1-3 プレフィルター汚れあります。 フィルターチャンバー、内部の発錆有り。							
仕様	AF-1-1		AF-3												
	AF-1-2		AF-4												
	AF-1-3														
AF-2															
点検内容（○異常なし レ保守済 ×修理を要す） ※印については不定期とする															
項目／点検内容		単位	前年	5月	8月	11月	1月	項目／点検内容		単位	前年	5月	8月	11月	1月
AF-1-1 再燃炉室								AF-3 ACU-4、6用							
◆＜外装＞								◆＜外装＞							
機器外観			○	○	○	○		機器外観			○	○	○	○	
機器据付状況・発錆状況			×	×	×	×		機器据付状況・発錆状況			△	△	△	△	
◆＜エアフィルター＞								◆＜エアフィルター＞							
フィルター差圧		Pa						フィルター差圧		Pa	210	220	220	220	
フィルター汚れ確認			×	×	×	×		フィルター汚れ確認			△	○	○	△	
フィルター枠・チャンバー劣化点検			×	×	×	×		フィルター枠・チャンバー劣化点検			○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検			×	×	×	×		内部の汚れ、発錆の点検			×	×	×	×	
AF-1-2 再燃炉室								AF-4 自家発電機室							
◆＜外装＞								◆＜外装＞							
機器外観			○	○	○	○		機器外観			○	○	○	○	
機器据付状況・発錆状況			×	×	×	×		機器据付状況・発錆状況			○	○	○	○	
◆＜エアフィルター＞								◆＜エアフィルター＞							
フィルター差圧		Pa						フィルター差圧		Pa	170	160	150	170	
フィルター汚れ確認			○	○	○	○		フィルター汚れ確認			△	△	△	△	
フィルター枠・チャンバー劣化点検			×	×	×	×		フィルター枠・チャンバー劣化点検			○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検			×	×	×	×		内部の汚れ、発錆の点検			○	○	○	○	
AF-1-3 再燃炉室								AF-4 式場系統							
◆＜外装＞								◆＜外装＞							
機器外観			○	○	○	○		機器外観			○	○	○	○	
機器据付状況・発錆状況			×	×	×	×		機器据付状況・発錆状況			△	△	△	△	
◆＜エアフィルター＞								◆＜エアフィルター＞							
フィルター差圧		Pa						フィルター差圧		Pa					
フィルター汚れ確認			△	△	△	△		フィルター汚れ確認			○	○	○	○	
フィルター枠・チャンバー劣化点検			×	×	×	×		フィルター枠・チャンバー劣化点検			○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検			×	×	×	×		内部の汚れ、発錆の点検			△	△	△	△	
AF-2 ACU-2、3用								AF-4 式場系統							
◆＜外装＞								◆＜外装＞							
機器外観			○	○	○	○		機器外観			○	○	○	○	
機器据付状況・発錆状況			×	×	×	×		機器据付状況・発錆状況			△	△	△	△	
◆＜エアフィルター＞								◆＜エアフィルター＞							
フィルター差圧		Pa	120	110	110	110		フィルター差圧		Pa					
フィルター汚れ確認			○	○	○	△		フィルター汚れ確認			×	×	×	×	
フィルター枠・チャンバー劣化点検			○	○	○	○		フィルター枠・チャンバー劣化点検			○	○	○	○	
内部の汚れ、発錆の点検			×	×	×	×		内部の汚れ、発錆の点検			△	△	△	△	

保守点検報告書

2025年10月16日

点検作業者

顧 客 名	新潟市青山斎場	面 接 者 名	
所 在 地	新潟市西区青山1436-1209	設 置 場 所	各所
機 器 名	フィルターユニット	定期点検月	5 8 【11】 1
型 式 製 造 番 号		備 考	FS-1 フィルターチャンバー、内部の発錆有り。
仕 様	FS-1 用		

点検内容 (○異常なし レ保守済 ×修理を要す) ※印については不定期とする

[illegible]