

点検細目：試運転調整・定期点検・終期調整

点検者：

様

| 機器名 | 機器製造元 | 形式 | 型番 | 設置場所 | 管理立会人確認印 | | |
|---|----------------------------------|----------------|------------------|------------------------------|------------------|--------------------|----|
| | | | | | 印 | | |
| 点検項目 | 点検内容 | | 判定 | 点検項目 | 点検内容 | | 判定 |
| 本体部 | 外部周りの点検と整頓 | | | ノズル | | | |
| | 塗装・発錆状況 | | | | バーナーカップリング | | |
| | 各部ネジ・ボルト取付(ガス漏れ) | | | | 高圧導火トランス | | |
| | ボイラー缶内腐食 | | | | オイルプレヒーター | | |
| | ボイラー缶内の水処理と水質管理 | | | | 炎検出装置 | | |
| | ボイラー伝熱面の汚れ | | | | オイルストレーナー | | |
| | 煙導・煙突点検 | | | | バーナーモーターファン(軸受共) | | |
| | ダンパーの調整と点検 | | | | バーナー異常音及び油漏れ | | |
| 電気関係 | 電圧(変動はないか) | V | 燃焼状況 | バーナータイル及び炉壁の点検 | | | |
| | 電流(総合) | A | | ダンパーの開度 | | | |
| | (バーナーモーター) | A | | 発煙状況(濃度計) | | | |
| | (給水及び熱源ポンプ) | A | | 燃焼炎の状況 | | | |
| | 絶縁(総合) | MΩ | | 燃焼音及び騒音 | | | |
| | (バーナーモーター) | MΩ | | ドラフト(-2~0mmH ₂ O) | | mmH ₂ O | |
| | (給水及び熱源ポンプ) | MΩ | | スモークスケール(SS3~SS6) | | SS | |
| | (オイルプレヒーター) | MΩ | | CO ₂ (10~13%) | | % | |
| | Mg. S(バーナーモーター) | 作動 | | 排ガス濃度(deg350以下) | | deg | |
| | (給水及び熱源ポンプ) | 作動 | | 付属装置 付属品 | 逃し弁 | | |
| | (オイルプレヒーター) | 作動 | | | 逃し管 | | |
| | 電磁継電器・限時継電器の | 作動 | | | 圧力計または連成計(水高温度計) | | |
| ヒューズ容量(規定どおりか) | A | 減圧弁及び逆止弁 | | | | | |
| ターミナル締付 | | | フロー弁及びフローコック | | | | |
| 自動制御安全装置 | 温度調節器の | 作動 | 温水循環ポンプ | 温水主弁 | | | |
| | 不着火保護装置の | 作動 | | 給水タンクまたは膨張タンク | | | |
| | リミットスイッチの | 作動 | | 水位調整装置 | | | |
| | ヒーターサーモスタットの | 作動 | | 吐出弁開度調整と逆止弁の点検 | | | |
| | モーターオーバーロードリレーの | 作動 | | ポンプグランド部またはメカニカルシール | | | |
| | 燃焼比例制御装置の | 作動 | | 連成計または圧力計 | | | |
| | 耐震装置の | 作動 | | 直結カップリングの点検及び芯出し | | | |
| | インターロック回路 | | | 軸受点検・潤滑油の補充状況 | | | |
| 接点焼損状況 | | 据付ボルト・ナットの締付具合 | | | | | |
| 燃焼装置 | 表示灯 | | 音響・振動・騒音 | | | | |
| | オイルギヤポンプ(油圧 kg/cm ²) | | 電 気 関 係 | 電圧(変動はないか) | | | |
| | 電極及び電極コード | | | 電流 | | | |
| | 補助バーナー | | | 絶縁(1MΩ以上/500VM) | | MΩ | |
| | 旋回翼 | | | Mg. S | | 作動 | |
| 油電磁弁・ベローズ | | | | | | | |
| 送風機関係 | 送風機室 | 汚れ状況(多・少) | 備考(連絡事項) | | | | |
| | 送風機 | 汚れ状況(多・少) | | | | | |
| | 送風機ベアリング | | | | | | |
| | 送風機Vベルト | | | | | | |
| | エアフィルター | 汚れ状況(多・少) | | | | | |
| 上記判定欄には、○印:異常なし ×印:要取替及び修理 △印:要再調整・調査 □印:修理・調整済み を記入 上記のとおり保守点検作業を完了したことを証明する。 | | | | | | | |

温風暖房機保守点検報告書

様

機器名 _____ 機械形式 _____
 機器製造元 _____ 機械番号 _____
 設置場所 _____

点検者： _____
 管理立会人確認印 _____ 印

| 点検項目 | | 判定 | 備考 | | | |
|---|----------|----|-----------|------------|--------|----|
| 燃 焼 機 器 送 風 機 関 係 | 燃焼室 | | 汚れ状況(多・少) | 亀裂(有・無) | | |
| | 煙道・スワラー | | 汚れ状況(多・少) | 腐食・破損(有・無) | | |
| | バーナー室 | | 汚れ状況(多・少) | | | |
| | バーナー | | 汚れ状況(多・少) | | | |
| | ベローズ弁 | | | | | |
| | 点火栓 | | | | | |
| | 送風機室 | | 汚れ状況(多・少) | | | |
| | 送風機 | | 汚れ状況(多・少) | | | |
| | 送風機ベアリング | | | | | |
| | 送風機Vベルト | | | | | |
| | エアフィルター | | 汚れ状況(多・少) | | | |
| | 加熱機 | | | | | |
| | 燃料ポンプ | | 油漏(多・少) | | | |
| | 燃料配管 | | 油漏(多・少) | | | |
| | 燃焼送風機 | | 汚れ状況(多・少) | | | |
| | 排送機モーター | | | | | |
| 排送機ベアリング | | | | | | |
| 排送機Vベルト | | | | | | |
| | | 判定 | | 判定 | | 判定 |
| 各機器の作動 | BPR | | 電磁弁 | | 安全サーモ | |
| | CDS | | 温風サーモ | | 圧力計 | |
| 付帯設備関係 | 煙突設備 | | 配管設備 | | 油タンク | |
| 運転調整 | 運転電圧 | V | 循環中の油圧 | | 燃焼中の油圧 | |
| | 着火性 | | 火焰形状 | | ダンパー開度 | |
| | 煙の状況 | | CDS失火確認 | | 異音・振動 | |
| 油漏れ再確認 | (有・無=箇所) | | | | | |
| 備考(連絡事項) | | | | | | |
| 上記判定欄には、○印:異常なし ×印:要取替及び修理 △印:要再調整・調査 □印:修理・調整済み を記入 上記のとおり保守点検作業を完了したことを証明する。 | | | | | | |