國立中央大學 系/所

鍋爐**每月**定期檢查表

|  |
| --- |
| 實驗室名稱、編號： 檢查日期： 年 月 日設備名稱(編號)： 設置位置：  |
| 檢查重點 | 檢查方法 | 檢查結果 | 改善措施/備註 |
| 正常 | 異常 |
| **鍋爐本體** |  |  |  |  |
| 1.爐膛（或上、下汽水鼓）有無損傷變形 | 目視 |  |  |  |
| 2.爐筒有無損傷過熱或壓潰膨出 | 目視 |  |  |  |
| 3.煙管或水管有無局部過熱或洩漏 | 目視 |  |  |  |
| 4.外殼、磚壁、保溫有無損傷、鬆弛龜裂 | 目視 |  |  |  |
| **燃燒裝置** |  |  |  |  |
| 1.燃料油加熱器有無損傷 | 目視/測試 |  |  |  |
| 2.燃料輸送泵及管有無損傷 | 目視/測試 |  |  |  |
| 3.噴燃器有無損傷及污髒 | 測試 |  |  |  |
| 4.過濾器有無堵塞或損傷 | 目視 |  |  |  |
| 5.燃燒器瓷質部及爐壁有無污髒及損傷 | 目視 |  |  |  |
| 6.煙道有無洩漏、損傷及風壓異常 | 測試 |  |  |  |
| **自動控制裝置** |  |  |  |  |
| 1.自動啟動停止裝置機能有無異常 | 測試 |  |  |  |
| 2.火焰檢出裝置有無異常 | 測試 |  |  |  |
| 3.燃料切斷裝置有無異常 | 測試 |  |  |  |
| 4.水位調節裝置有無異常 | 測試 |  |  |  |
| 5.壓力調節裝置有無異常 | 測試 |  |  |  |
| 6.電氣配線端子有無異常 | 目視 |  |  |  |
| **附屬裝置** |  |  |  |  |
| 1.給水裝置有無損傷及作動狀態 | 目視/測試 |  |  |  |
| 2.蒸汽管及停止閥有無損傷及保溫狀態 | 目視/測試 |  |  |  |
| 3.壓力錶及水位計是否正常 | 目視 |  |  |  |
| 4.安全閥性能是否正常性 | 測試 |  |  |  |
| 注意事項 | 1.依「職業安全衛生管理辦法」第32條辦理。2.檢查結果“正常”打(V)，“異常”的打(×)，無此項目打(／)，異常時，請立即報修並送負責老師簽章；無異常時，送負責老師簽章即可。3.本表單保存三年。 |
| 檢查人員簽章： | 實驗室負責人簽章： |