國立中央大學 系/所

銑床定期檢查表（每月）

實驗室名稱、編號：

設備名稱/位置： 　　　檢查日期：　　 年　　 月　　 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 檢 　 查　 項 　目  (包括有關之工作流程圖及機械設備結構圖) | 檢 查 方 法 | 檢查結果 | | 備註 |
| 正常 | 異常 |
| 工件夾具(虎鉗) | 操縱自如夾持穩固 | 操作 |  |  |  |
| 離合器及手煞車桿 | 操作靈敏及動作正常 | 操作 |  |  |  |
| 飛輪及軸承 | 運動良好無噪音及震動現象 | 操作 |  |  |  |
| 床軌三軸相移動員 | 潤滑良好操作無阻滯 | 操作 |  |  |  |
| 傳動皮帶 | 皮帶是否無損鬆緊適當. | 操作 |  |  |  |
| 刀具 | 周圍無擦紋及磨損現象 | 操作 |  |  |  |
| 中心軸Z相移動 | 潤滑良好操作無阻滯 | 操作 |  |  |  |
| 各齒輪組 | 潤滑良好無噪音滑齒現象 | 操作 |  |  |  |
| 潤滑油孔及油路 | 油路暢通無阻塞之情形 | 操作 |  |  |  |
| 各部固定螺栓 | 無鬆動或短缺 | 操作 |  |  |  |
| 床架及各軸承 | 潔淨無污髒現象 | 目視 |  |  |  |
| 驅動馬達 | 啟動無震動異音過熱漏電等 | 操作或檢測 |  |  |  |
| 馬達底座螺栓 | 螺栓齊全且無鬆動情形 | 操作 |  |  |  |
| 電器開關及插座 | 接觸良好且無漏電情形 | 操作或檢測 |  |  |  |
| 各電路及接頭 | 線路無破損接頭固定緊密 | 操作 |  |  |  |
| 控制盤或操作箱 | 保險絲及清潔情況良好 | 目視 |  |  |  |
| 接地裝置 | 裝接情況極為正常 | 操作 |  |  |  |
| 各種儀表 | 指針搖擺正常 | 操作 |  |  |  |
| 其他 | 1.設備通風及照明是否良好 | 目視 |  |  |  |
| 2.(非合格操作人員禁止操作)須標示清晰 | 目視 |  |  |  |
| 3.年度檢查在有效日期內，合格證有標於明顯處 | 目視 |  |  |  |
| 備註 | 1.依「職業安全衛生法」第23條第1項規定辦理。  2.檢查結果請打勾。  3.每月10日前實施。  4.本表單保存三年。 | | | |  |

實驗室負責人： 檢查人員：