國立高雄師範大學○○系/中心○○實驗室/實習工廠

離心機械設備每年自動檢查紀錄表

檢查日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 檢查內容 | 檢查方法 | 檢查結果 | 改善措施 |
| **外殼** | 1.外殼螺絲是否栓緊 |  |  |  |
| 2.使用時，蓋子是否蓋緊 |  |  |  |
| 3.外殼有無龜裂、變形現象 |  |  |  |
| 4.電源是否接地 |  |  |  |
| **回轉體** | 1.回轉體螺絲是否栓緊 |  |  |  |
| 2.是否標示最大轉速 |  |  |  |
| 3.回轉體有無龜裂、變形現象 |  |  |  |
| **主軸軸承** | 1.自離心機機械取出內裝物時、應使該機械停止運轉後再行取出 |  |  |  |
| 2.主軸軸承有無龜裂、變形現象 |  |  |  |
| 3.轉速所發出的聲音是否正常 |  |  |  |
| **制動器** | 1.是否有制動裝置 |  |  |  |
| 2.是否有設備操作手冊 |  |  |  |
| **電器裝置** | 1.接地線正常、無鬆動、無脫落 |  |  |  |
| 2.線路整齊無缺 |  |  |  |
| 3.各操作盤指示燈、儀表正常 |  |  |  |
| **其他** | 1.各附屬螺栓等齊全無腐蝕，且確實密合 |  |  |  |
| 2. |  |  |  |

備註：

1. 檢查結果：正常打V，異常打X，如無此項檢點項目請以”─”示之，異常時，請立即報修。
2. 檢查記錄表格請放置機械及設備旁。
3. 表格自行保存三年，副本送環安組備查。

檢查人員： 實驗場所負責人： 單位主管：