

# 國立臺灣師範大學機電工程學系工具機具保養紀錄

| 機械工場-先進CNC工具機實習區    |                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|
| 設備                  | 保養內容                                                                                                                                                                                                                                                          | 保養日期              | 保養人簽名 |
| CNC三軸綜合加工機<br>(新)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■滑軌潤滑油位檢查/補充</li> <li>■切削油補充</li> <li>■暖機</li> <li>■清潔保養</li> </ul>                                                                                                                                                    | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| CNC三軸綜合加工機<br>(舊)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■滑軌潤滑油位檢查/補充</li> <li>■切削油補充</li> <li>■暖機</li> <li>■清潔保養</li> </ul>                                                                                                                                                    | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| CNC二軸CNC車床(新)       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■滑軌潤滑油位檢查/補充</li> <li>■切削油補充</li> <li>■暖機</li> <li>■清潔保養</li> </ul>                                                                                                                                                    | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| CNC二軸CNC車床(舊)       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■滑軌潤滑油位檢查/補充</li> <li>■切削油補充</li> <li>■暖機</li> <li>■清潔保養</li> </ul>                                                                                                                                                    | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| CNC 雕模放電加工機<br>(慶鴻) | <ul style="list-style-type: none"> <li>■工作臺清潔</li> <li>□自動注油器補油</li> <li>■下伸臂及機台後擋水板清潔</li> <li>■檢查水箱水量</li> <li>□冷卻機空氣過濾網</li> <li>□控制器空氣過濾網</li> <li>■暖機</li> <li>□更換過濾紙網</li> <li>□更換離子交換樹脂</li> <li>□UPS 裝置電池更換</li> <li>■清潔保養</li> </ul>                 | 111.09.28<br>上午9點 | 陳冠維   |
| CNC五軸線切割<br>(萊通)    | <ul style="list-style-type: none"> <li>■工作臺清潔</li> <li>□自動注油器補油</li> <li>■下伸臂及機台後擋水板清潔</li> <li>■檢查廢線箱</li> <li>■檢查水箱水量</li> <li>□冷卻機空氣過濾網</li> <li>□控制器空氣過濾網</li> <li>■暖機</li> <li>□更換過濾紙網</li> <li>□更換離子交換樹脂</li> <li>□UPS 裝置電池更換</li> <li>■清潔保養</li> </ul> | 111.09.28<br>上午9點 | 陳冠維   |
| CNC雷射板管一體機          | <ul style="list-style-type: none"> <li>■清潔保養</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |

# 國立臺灣師範大學機電工程學系工具機具保養紀錄

| CNC折床                | ■ 清潔保養                                   | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
|----------------------|------------------------------------------|-------------------|-------|
| CNC五軸綜合加工機           | ■滑軌潤滑油位檢查/補充<br>□切削油補充<br>■暖機<br>■清潔保養   | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| <b>機械工場-傳統工具機實習區</b> |                                          |                   |       |
| 設備                   | 保養內容                                     | 保養日期              | 保養人簽名 |
| 傳統銑床                 | □齒輪箱油位<br>■清潔保養<br>□其他                   | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| 機台編號                 | ■1 ■2 ■3 ■4 ■5                           |                   |       |
| 傳統磨床                 | ■清潔保養                                    | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| 平面磨床                 | ■磁力座上油<br>■滑軌潤滑油位檢查/補充<br>□切削油補充<br>□其他  | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| 傳統車床                 | ■車床床軌上油<br>□齒輪箱油位<br>■清潔保養<br>□其他        | 111.09.28<br>上午9點 | 陳冠維   |
| 機台編號                 | ■1 ■2 ■3 ■4 ■5 ■6 ■7                     |                   |       |
| 鉗工桌                  | ■清潔保養                                    | 111.09.28<br>上午9點 | 陳冠維   |
| 編號                   | ■1 ■2                                    |                   |       |
| 鑽床                   | ■上油保養<br>■清潔保養                           | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 機台編號                 | ■1 ■2 ■3                                 |                   |       |
| 砂輪機                  | ■清潔保養                                    | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 機台編號                 | ■1 ■2                                    |                   |       |
| 電動鋸床                 | ■齒輪齒條、虎鉗、上油保養<br>□太古油更換<br>■暖機           | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 空壓機                  | ■油位檢查<br>■清潔保養                           | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 機台編號                 | ■1 (復盛 10HP) ■2 (PUMA 10HP) ■3(PUMA 3HP) |                   |       |

# 國立臺灣師範大學機電工程學系工具機具保養紀錄

|      |                                          |                   |     |
|------|------------------------------------------|-------------------|-----|
| 儲氣瓶  | ■清潔保養                                    | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖 |
| 機台編號 | ■1 (復盛 10HP) ■2 (PUMA 10HP) ■3(PUMA 3HP) |                   |     |

| 精密製造及檢測實驗室                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|
| 設備                        | 保養內容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 保養日期              | 保養人簽名 |
| 精微射出成型機                   | <input type="checkbox"/> 開模合模<br><input type="checkbox"/> 料斗<br><input type="checkbox"/> 烘料機<br><input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養<br><input checked="" type="checkbox"/> 暖機                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 111.09.29<br>下午2點 | 邱繼賢   |
| CNC 線切割放電加工機<br>(慶鴻)      | <input checked="" type="checkbox"/> 工作臺清潔<br><input type="checkbox"/> 自動注油器補油<br><input checked="" type="checkbox"/> 下伸臂及機台後擋水板清潔<br><input checked="" type="checkbox"/> 檢查廢線箱<br><input checked="" type="checkbox"/> 檢查水箱水量<br><input type="checkbox"/> 冷卻機空氣過濾網<br><input type="checkbox"/> 控制器空氣過濾網<br><input checked="" type="checkbox"/> 暖機<br><input type="checkbox"/> 更換過濾紙網<br><input type="checkbox"/> 更換離子交換樹脂<br><input type="checkbox"/> UPS 裝置電池更換<br><input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養 | 111.09.28<br>上午9點 | 陳冠維   |
| CNC 細孔放電加工機<br>(慶鴻)       | <input checked="" type="checkbox"/> 工作臺清潔<br><input type="checkbox"/> 自動注油器補油<br><input checked="" type="checkbox"/> 下伸臂及機台後擋水板清潔<br><input checked="" type="checkbox"/> 檢查廢線箱<br><input checked="" type="checkbox"/> 檢查水箱水量<br><input type="checkbox"/> 冷卻機空氣過濾網<br><input type="checkbox"/> 控制器空氣過濾網<br><input checked="" type="checkbox"/> 暖機<br><input type="checkbox"/> 更換過濾紙網<br><input type="checkbox"/> 更換離子交換樹脂<br><input type="checkbox"/> UPS 裝置電池更換<br><input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養 | 111.09.28<br>上午9點 | 陳冠維   |
| CNC 精微放電加工機<br>(Solidick) | <input checked="" type="checkbox"/> 工作臺清潔<br><input type="checkbox"/> 自動注油器補油<br><input checked="" type="checkbox"/> 下伸臂及機台後擋水板清潔<br><input type="checkbox"/> 檢查廢線箱<br><input checked="" type="checkbox"/> 檢查水箱水量                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 111.09.28<br>上午9點 | 陳冠維   |

# 國立臺灣師範大學機電工程學系工具機具保養紀錄

|             | <input type="checkbox"/> 冷卻機空氣過濾網<br><input type="checkbox"/> 控制器空氣過濾網<br><input checked="" type="checkbox"/> 暖機<br><input type="checkbox"/> 更換過濾紙網<br><input type="checkbox"/> 更換離子交換樹脂<br><input type="checkbox"/> UPS 裝置電池更換<br><input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養 |                   |       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|
| <b>板金工場</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |       |
| 設備          | 保養內容                                                                                                                                                                                                                                                                        | 保養日期              | 保養人簽名 |
| NC剪床        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |       |
| 拉伸試驗機       | <input checked="" type="checkbox"/> 暖機<br><input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養                                                                                                                                                                                          | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 板金成型機具      | <input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養                                                                                                                                                                                                                                    | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 鉗工桌         | <input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養                                                                                                                                                                                                                                    | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 機台編號        | ■1 ■2 ■3 ■4 ■5 ■6                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |       |
| 小五軸加工機      | <input checked="" type="checkbox"/> 滑軌潤滑油位檢查/補充<br><input type="checkbox"/> 切削油補充<br><input checked="" type="checkbox"/> 暖機<br><input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養                                                                                                     | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 機台編號        | ■1 ■2                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |       |
| 光纖雷射加工機     | <input checked="" type="checkbox"/> 暖機<br><input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養                                                                                                                                                                                          | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |
| 小型高溫爐       | <input checked="" type="checkbox"/> 清潔保養                                                                                                                                                                                                                                    | 111.09.26<br>下午2點 | 陳奕霖   |