

國立中山大學 機電系 維修紀錄單

日期	2023/03/17	設備	傳統車床	人員	陳煌銘、張子詮、張桓峻 峻欣公司余先生
現象敘述	<p>傳統車床尾座頂針卡死無法取出： 一般將尾座旋柄逆時針(縮退方向)轉至接近尾端，頂針可以自動退出，但使用者發現不但無法退出，用軟槌敲取也無法取出。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>				
處理過程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 拆下尾座旋柄 --鬆開六角螺帽，拆下旋柄 --拆下四顆螺栓，取下護板 2. 敲出頂針 --取一枝長鋼棒通入尾座軸孔 --槌打鋼棒敲出頂針 3. 頂針尾蓋 --發現卡死的頂針[沒有尾蓋] **沒有尾蓋則頂針長度不足 **頂針長度不足則尾座旋柄逆時針(縮退方向)轉至底時也無法頂出 --將頂針尾蓋鎖好 4. 裝回測試 --將尾座旋柄裝回 --將有尾蓋的頂針鑲入尾座 --測試尾座旋柄逆時針(縮退方向)轉至接近底部時，尾針可以自動退出 <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;">   </div>				
後續處理	<ol style="list-style-type: none"> 1. 頂針務必要裝好尾蓋才能裝入尾座。 2. 尾座旋柄逆時針轉時要小心和緩，接近底部時要慢轉，頂針退出後即可停。 3. 如果尾座旋柄逆時針快轉至底，很容易卡住，請避免。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div>				
註記					