

國立高雄師範大學職業衛生風險評估表

系所：工業科技教育學系

實驗室名稱：營建教學實驗室

填報日期：2014/1/29

實驗室作業流程概要內容：

(含實驗方法、程序、儀器設備機具、材料等)

機械方面：

1. 立式鑽床 - 可使用立式鑽床進行鑽孔加工（材料為木材、金屬、保麗龍..等），操作機械時不可帶手套以防捲入，另需防止衣物及長髮捲入，工作件應確實固定，另可配戴護目鏡，以防廢料噴出。
2. 水泥攪拌機 - 可用於攪拌水泥。操作時需防止把手鬆脫，以防扭傷手腕。
3. 鋼筋破壞剪 - 可用於裁切鋼筋。操作時勿站立於鋼筋的軸線方向，以防鋼筋剪斷時撞擊。

危害鑑別與風險評估表

附表	(附表一)							(附表二)				(附表三)		
	(第1項)	(第2項)	(第3項)			(第4項)	(第5項)	(第6項)		風險評估				
	區域/設備/作業	作業步驟	狀況			安全衛生危害因子說明	災害類型	現有風險控制方法		嚴重度 S	危害發生 機率 P	風險 控制 成效 C	風險 R=S×P×C	風險等級
例行			非 例行	緊急	軟體			硬體						
1.	立式鑽床	可使用立式鑽床進行鑽孔加工	●			操作者捲入及廢料噴出	扭揚 割揚	實驗工場安全衛生教育訓練	操作機械時不可帶手套，另可配戴護目鏡	4	2	0.4	3.2	E (可接受不改善)
2.	水泥攪拌機	可用於攪拌水泥	●			扭揚手腕。	扭揚	實驗工場安全衛生教育訓練	操作時需防止把手鬆脫	1	1	0.2	0.2	E (可接受不改善)
3.	4. 鋼筋破壞剪	可用於裁切鋼筋	●			鋼筋剪斷時撞擊受揚	割揚	實驗工場安全衛生教育訓練	操作時勿站立於鋼筋的軸線方向	1	1	0.2	0.2	E (可接受不改善)

填表人員：

實驗場所負責人：

系所主管：