

長榮大學

移動式起重機安全檢查表

施作區域：

施作廠商：

日期： 年 月 日

檢 查 項 目 及 內 容		檢 查 結 果		改善措施
		合格	不合格	
一般規定	吊升荷重 三公噸以上 移動式起重機(吊車)進場須一機三證： 1. 危險性機械合格證(有效期限內) 2. 操作人員技術證照 3. 吊掛作業人員訓練證明			
	吊升荷重 未滿三公噸 移動式起重機(吊車)進場須一機三證： 1. 移動式起重機廠商應自行實施荷重及安定性試驗 2. 操作人員訓練證明 3. 吊掛作業人員訓練證明			
	作業現場是否選派專人指揮並設置管制區			
	是否設置「操作半徑“範圍”內禁止進入」標誌			
	人員是否配戴安全帽			
人體墜落防止	操作室內地板、上下階梯、踏板是否清潔,並無油污、物品			
	高架及開口作業是否使用勞工配掛安全帶及架設安全母索			
	開口是否設置安全護欄			
飛落防止	吊鉤是否正常			
	吊具鋼索是否已有截斷磨損變形扭結			
	過捲揚預防裝置是否正常			
	吊鉤防止吊物脫落之防滑舌片裝置是否正常			
	吊物是否超過額定荷重			
	作業範圍是否嚴禁人員進入吊舉物下方			
倒塌防止	起重設備之架設地基是否強固			
	因強風、大雨等惡劣氣候時是否停止工作			
	過負荷警報裝置是否正常			
感電防止	與供電線路是否保持安全距離			
	吊掛區域內高壓電線是否設有保護措施			
機具檢查點	機具輪胎氣壓是否正常			
	底盤伸縮架操作是否正常			
	機具是否確無漏氣,漏油及漏水現象			
	引擎啟動後檢查儀錶讀數是否正常			
	控制裝置及其他警報裝置之性能是否正常			
	桁架操作是否正常			
	起重定位裝置功能是否正常			
	桁架角度指示器功能是否正常			
	操作室玻璃窗是否潔淨而有良好視線			
	桁架及桁架聯結裝置是否良好			

1.作業前應作安全檢查後,方可作業。檢查方式為目視。

2.改正措施須於改善措施欄說明,若無該項作業項目,請予劃除。 3.該檢查表須交回存查。

廠商現場負責人：

檢查人員：