

## 固定式起重機作業安全注意要領

### 一、關鍵作業事項：

- (一) 採取防止人員進入吊物下方及吊物通過人員上方措施。(起升則第 21 條第 1 項)
- (二) 吊鉤設置防止鋼索等脫落之阻擋裝置。(固構第 40 條)
- (三) 確認吊舉物重量不超過額定荷重。(起升則第 63 條第 1 款)

### 二、安全作業重點：

作業前		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 確認是否有操作人員證照及機具合格證。</li> <li>2. 作業前，檢點吊鉤、鋼索及構造接合處或焊接處無變形或龜裂。</li> <li>3. 吊鉤設置防止吊掛用鋼索等脫落之阻擋裝置。</li> <li>4. 電纜線不得作為支撐操作用開關器重量之引索。</li> </ol>
作業中		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作業中注意吊舉物是否穩妥固定。</li> <li>2. 禁止人員進入吊舉物下方及吊舉物不得通過人員上方。</li> <li>3. 引導荷物下降，並確認其排列、放置安定，再將吊掛用具卸離。</li> </ol>
作業後		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作業後需將固定式起重機吊運車及吊鉤歸位。</li> <li>2. 吊掛完成後堆置物料需設置護網、擋樁等防護措施以防止倒塌或傾倒。</li> <li>3. 移除防止人員進入吊掛區之設施。</li> </ol>

縮寫：起升則（即起重升降機機具安全規則）、固構（即固定式起重機安全檢查構造標準）