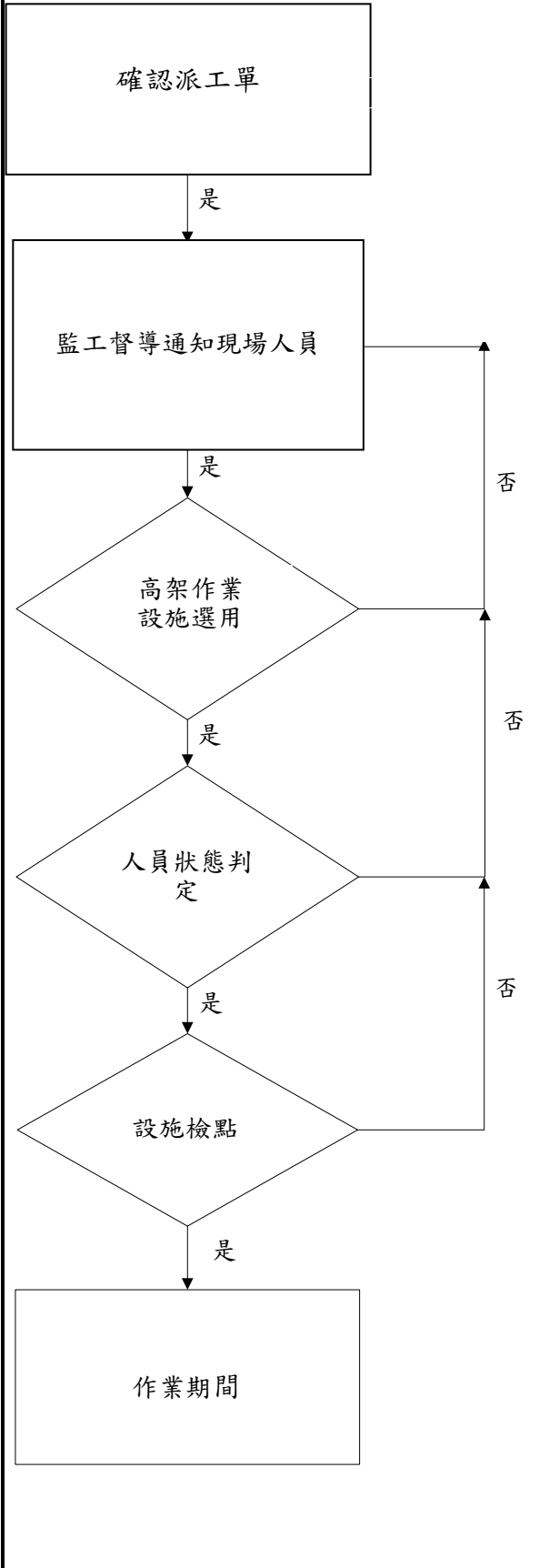





文件編號	OSH7-S-02	文件名稱	高架作業安全標準作業程序	
文件類別	安全作業標準	制定單位	勞工安全衛生室	頁次/數： 1/2
<p>一、作業流程</p>  <pre> graph TD     A[確認派工單] -- 是 --&gt; B[監工督導通知現場人員]     B -- 是 --&gt; C{高架作業設施選用}     C -- 否 --&gt; S3_1[3.1 考慮可否於地面完成]     C -- 是 --&gt; D{人員狀態判定}     D -- 否 --&gt; S4[4. 作業人員若有下列之情事者，應禁止其從事高架作業： 4.1 酒醉或有酒醉之虞者。 4.2 身體虛弱經醫師診斷認為身體狀況不良者。 4.3 情緒不穩定，有安全顧慮者。 4.4 作業人員自覺不適從事工作者。 4.5 其他經主管人員認定者。]     D -- 是 --&gt; E{設施檢點}     E -- 否 --&gt; S3_2[3.2 作業設施：施工架、梯子、吊籃、高空工作車]     E -- 是 --&gt; S5[5. 高架作業設施檢點 依高架作業安全衛生檢查紀錄表實施檢點 (OSH7-F-02)]     S3_1 --&gt; S3_3[3.3 防護設施：背負式安全帶，防墜器或安全網等]     S3_2 --&gt; S3_3     S3_3 --&gt; S6[6. 作業期間 依各項高架作業規定施工]     S4 --&gt; S6     S5 --&gt; S6     S6 --&gt; F[作業期間] </pre>			<p>●：安全衛生查驗點</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ●開立派工單並確認作業位置</li> <li>2. 監工督導通知現場操作人員 並有一人為監督或協助人員，每一作業，領班或主管應派遣二名員工以上為宜</li> <li>3. ●依作業型態選用高架作業設施與防護設施 <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 考慮可否於地面完成</li> <li>3.2 作業設施：施工架、梯子、吊籃、高空工作車</li> <li>3.3 防護設施：背負式安全帶，防墜器或安全網等</li> </ol> </li> <li>4. ●作業人員若有下列之情事者，應禁止其從事高架作業： <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 酒醉或有酒醉之虞者。</li> <li>4.2 身體虛弱經醫師診斷認為身體狀況不良者。</li> <li>4.3 情緒不穩定，有安全顧慮者。</li> <li>4.4 作業人員自覺不適從事工作者。</li> <li>4.5 其他經主管人員認定者。</li> </ol> </li> <li>5. ●高架作業設施檢點 依高架作業安全衛生檢查紀錄表實施檢點 (OSH7-F-02)</li> <li>6. ●作業期間 依各項高架作業規定施工</li> </ol>	

 **高雄市政府水利局**  
**工務作業標準程序書**

1020627 二修

文件編號	OSH7-S-02	文件名稱	高架作業安全標準作業程序	
文件類別	安全作業標準	制定單位	勞工安全衛生室	頁次/數：2/2
<p>二、流程說明：</p> <p>實施對象：承攬廠商及所屬協力廠商施工人員、本廠操作人員、督導人員</p> <p>適用場所：中區污水處理廠、防洪維護科各抽水站及截流站</p> <p>使用器具：施工架、梯子、吊籃、高空工作車、交通維持設施</p> <p>防護器具：安全帽、安全鞋、反光背心、背負式安全帶、防墜器或安全網等</p>				
工作步驟	工作方法 (含順序、工具、人員)	不安全因素	安全措施	備註
1. ●確認派工單	開立派工單並確認作業位置	派工單作業位置未確認。	1. 危害辨識 2. 施工前均應接受勞工安全教育訓練	危害因素告知單
2. 通知現場值班人員	監工告知開工。	無。	確認後，在操作日報表填寫紀錄，列入交接	
3. ●依作業型態選用高架作業設施與安全裝置	視作業場所環境與工作性質判斷適合之設施： 1. 施工架 2. 梯子 3. 高空工作車 4. 30 公分以上之踏板或安全網 5. 吊籃	1. 墜落 2. 物體飛落	1. 施工架與構造物妥實連接，並由專人設計確認強度。 2. 合梯梯腳與地面之角度在 75 度內，兩梯腳以繫材扣牢。 3. 高空工作車之構造應符合國家標準 14965 規定 4. 石棉板、鐵皮板、瓦及塑膠等易踏穿之屋頂作業應設 30 公分以上之踏板或安全網 5. 吊籃應委託中央主管機關認可之專業機構簽認	<b>施工架應符合國家標準 CNS4750 規定</b>
4. ●人員狀態判定	主管集合作業人員分派工作中，觀察施工人員身體狀況	墜落	人員每日作業前工作分派與安全激勵	
5. ●高架作業設施檢點	依高架作業安全衛生檢查紀錄表(OSH7-F-02)實施檢點	1. 墜落 2. 崩塌 3. 倒塌	1. 檢點人員應配帶背負式安全帶、防墜器、安全母索或架設安全網 2. 施工架按圖施工架設 3. 高空工作車穩妥定位	<b>背負式安全帶及防墜器應符合國家標準 14253 規定</b>
6. ●作業期間	將設備移至作業位置	1. 墜落 2. 物體飛落 3. 倒塌、崩塌	1. 人員應有防護設施 2. 嚴禁以拋擲方式傳遞工具或原料。 3. 強風大雨應嚴禁戶外作業	

三、表單：

1. 高架作業安全衛生檢查紀錄表(OSH7-F-02)
2. 危害因素告知單(OSH1-F-01)