

附錄 11

用電設備（低壓部份）檢驗報告

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

	檢查項目	合格	不合格	改善措施		檢查項目	合格	不合格	改善措施
1	進屋線				7	電磁開關			
	a.線徑有無超載					a.電磁開關之容量是否符合馬達			
	b.有無燒焦現象					b.ON OFF 押扣開關是否良好			
2	電表箱					c.熱動過負荷繼電器是否良好			
	a.表箱有無生鏽					d.接觸點有無燒損或脫落現象			
	b.外殼是否破損					e.接地線是否完整			
	c.接地線是否良好				8	低壓馬達（200v，380v）			
3	總開關					a.馬達外殼有無接地			
	a.有無過載燒損之現象					b.接線端常動部份有無露出現象			
	b.開關之前後配線是否完整					c.馬達固定位置是否良好			
	c.使用中有無超過常溫之熱度					d.馬達外殼有無生鏽或污穢			
					9	低壓電容器（200v，380v）			
4	分路開關					a.外殼是否生鏽現象			
	a.開關與配線頭是否完整					b.體積有無膨脹現象			
	b.有無過載燒焦現象					c.接地線有無連結而完整			
	c.線徑與開關是否配合					d.有無漏油現象			
					10	漏電斷路器			
5	幹線					a.按測試鈕開關是否跳脫			
	a.各幹線有無過載之現象					b.潮濕地方是否按裝漏電器			
	b.線頭開關接觸是否良好					c.接觸端是導線是否燒焦現象			
	c.保險絲與線徑是否適當				11	功率因數			
	d.幹線線頭有無燒焦之現象					a.效率是否良好			
6	導線管				12	與台灣電力公司契約容量			
	a.管徑與導線是否符合內規					a.是否超過			
	b.導線管有無破損								
	c.明管之連接處是否良好								
	d.導線管是否焊接地線								
	e.PVC 管大無燒焦之現象								
	f.配管之支持物是否良好								

審核

主管

巡檢

車輛系營建機械檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

序號	檢查項目	合格	不合格	改善措施	備註
1	制動器操作裝置是否正常				
2	離合器操作裝置是否正常				
3	操作裝置是否齊全				
4	作業裝置是否適當				
5	鋼索、鍊有無損傷斷裂				
6	吊斗有無損傷斷裂				
7	駕駛人員精神狀況是否良好				
8	機械操作時，需有警戒、指揮人員、避免意外發生				
9	地面是否平整、強固、避免機械翻覆				
10	夜間作業時，照明需確實足夠				
11	施工現場需有備有緊急連絡電話清單				
12	掛吊、運載、搬運時需確實，避免鬆脫				
13	電器作業，需由專業人員施作				
14	車輛系營建機械作業工作場所，事先是否調查該作業場所之地質，地形狀況等				
15	作業現場是否指派專人管理及監督勞工作業				
16	車輛係營建機械之種類，及行經路線作業方法事先是否規劃				
17	工作場所是否整理預防該機械之翻倒、翻落				

1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員存查。

2.檢查結果：正常打✓ 異常打3。

3.每日作業前實施檢查及每年對全車各部份檢查並紀錄保存之。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

發電機檢查紀錄表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

序號	檢查項目	合格	不合格	改善措施	備註
1	發電機室內周圍環境是否良好				
2	各開關的切換動作情形是否良好				
3	各種表示燈是否正常				
4	潤滑油質、油量、油管是否正常				
5	燃料油泵油管				
6	冷卻水質水管是否良好				
7	排氣管狀況是否正常				
8	充電氣是否正常				
9	蓄電池設備是否正常				
10	冷卻水出入口間之開關是否正常				
11	燃料油管控制閥之開關是否正常				
12	空氣槽及空氣壓縮機是否良好				
13	起動動作確認				
14	各計器及指示燈之指示				
15	發電機及引擎運轉狀態				
16	電源切替				
17	連續升載運轉狀態				
18	瞬間負載投入性能				
19	排氣管				
20	冷卻水循環				
21	空氣槽及空氣壓縮機				
22	運轉後燃料油量油溫水溫				
23	引擎之皮帶及過濾器				
24	保安裝置、保護網電器				

- 1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員存查。
- 2.檢查結果：正常打✓ 異常打3 。
- 3.每月定期檢查及每年對全車各部份檢查並紀錄保存之。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

移動式起重機操作前檢點表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

型式名稱：_____ 設備編號：_____ 起吊荷重：_____

檢查日期： 年 月 日

分類	項目	檢查項目	檢查方法	檢查結果		改善措施
				合格	不合格	
電源	1	電瓶存量及液量	目視動作			
燃料油	2	存油量	目視			
動作油	3	存油量及漏油	目視動作			
冷卻水	4	存水量	目視			
走行輪	5	輪胎氣壓	目視			
後視鏡	6	反射能見度	目視			
照明燈	7	亮度	目視			
指示燈	8	亮度	動作			
警報器	9	喇叭	動作			
離合器	10	前車	動作			
離合器	11	後車	動作			
剎車器	12	走行	動作			
剎車器	13	吊桿起伏	動作			
剎車器	14	吊桿旋轉	動作			
剎車器	15	捲揚	動作			
鋼索	16	鋼索損傷	目視			
吊勾	17	吊安全栓	目視			
引擎	18	運轉情況	耳聽、目視			
過捲預防裝置	19	過捲限制開關	目視、動作			

1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員存查。

2.檢查結果：正常打✓ 異常打3。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

移動式起重機自動檢查表

機具名稱：_____ 設備編號：_____ 檢查週期：每月、年
 型式容量：_____ 檢查日期：_____年_____月_____日

分類	序號	檢查項目	檢查標準	判定符號	不良之處 改善情形	改善日期
主 機	1	機身各部	運轉有無雜音及漏油之現象			
	2	空氣濾清器	過濾器是否清潔良好			
	3	柴油濾清器	過濾器是否清潔良好			
	4	水泵浦	是否正常有無雜音			
	5	機油泵浦	油壓是否正常			
	6	油壓泵浦	油壓是否正常			
	7	各種皮帶	鬆緊度適合並無裂口及硬化			
電 氣	8	電瓶	電液是否合乎標準(測比重)			
	9	起重馬達	起重時有無異常雜音			
	10	發電機及斷電器	是否有效發電及器動充電			
	11	開關及線路	是否良好			
	12	指示燈及照明燈	亮度是否正常			
	13	警報器	聲音是否響亮			
	14	雨刷器	動作是否良好			
助視器	15	後視鏡	有無破損，明顯可見			
走行輪	16	輪胎、履帶、螺栓	氣壓或履帶緊度是否正常			
潤滑	17	黃油咀	有無堵塞			
燃料	18	油槽	有無沉澱物			
油壓	19	油質、油路、泵浦	有無變質軟管是否破裂漏油			
冷卻	20	水箱	冷卻效果是否良好且無漏水			
控制	21	控制器	控制盤操作桿踏板是否正常			
離合器	22	廬合板	間隙是否正常有無磨損			
走 行	23	吊桿起伏	是否正常有效			
	24	吊桿旋轉	是否正常有效			
	25	捲揚	是否正常有效			
	26	走行	是否正常有效			
過捲裝置	27	過捲限制開關	動作是否靈敏確實			
	28	過負荷預防裝置	是否正常有效			
吊 桿	29	吊桿	有無損傷銹蝕			
吊 臂	30	吊臂伸縮	是否正常			
吊 具	31	吊鉤	安全栓有無損傷斷裂			
鋼 索	32	鋼索	有無特殊異況			
車 體	33	車身板金與底盤	油漆有無脫落銹蝕			
支 撐	34	支撐	是否穩固			

判定符號：『√』良好，『△』尚可，『×』異常，故障或不良等，『○』無此裝置，『xx』損壞嚴重，甚難條復。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

開挖作業安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

序號	檢查項目	合格	不合格	改善措施	備註
1	開挖前是否先調查地下管線，並留下位置記號				
2	開挖邊緣斜坡角度是否安全，是否有穩定索附於鋼索				
3	開挖邊每次在暴雨過後，是否加以檢查並加強防止滑動及崩塌之措施				
4	挖出之土方是否堆在開挖邊緣至少1公尺以外之處				
5	開挖地區是否設置安全護網				
6	開挖底部是否設置排水設施，隨時排除地面水、地下水				
7	開挖地區是否設置警示標示				
8	是否指派有經驗指揮人員從事搬運機械作業之指揮工作				
9	有無與作業無關人員進入作業現場				
10	開挖作業之機械、器具及工具是否於每日開工前檢查				
11	勞工作業時是否在現場指揮勞工從事開挖作業				
12	型鋼材料、作業器具及工具是否檢查後方才使用				
13	對勞工之安全帽或安全帶是否監督確實使用				
14	對與作業無關人員是否嚴禁進入作業現場				
15	對地面水及地下水之湧出有危及勞工之虞時是否即使勞工退避				
16	是否監督起重機械運轉時防止處及高壓線或妨礙交通				
17	擋土支撐梁柱是否扭曲變形				

1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員存查。

2.檢查結果：正常打✓ 異常打3。

3.作業開始前及大雨或四級以上地震後實施檢查，每當惡劣氣候襲擊後及每次停工之復工前，均應再加檢。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

鋼鈹樁擋土支撐作業檢點表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

檢 查 項 目		合格	不合格	改善措施	備 註
作業主管	施工前安全簡報（工程進行配合之安全動作）				
	進場之吊車須檢驗合格操作手及指揮手須受訓合格				
	擋土支撐作業主管須在場指揮勞工使用安全帶、安全帽				
	起重機械使用前檢查				
	現場安全設施檢查				
	支撐架上作業勞工須使用安全帶				
	起重機具應依規定操作，路面須夯實或鋪設鐵板				
	吊車迴轉半徑內及吊舉物下方須禁止人員進入				
	進場之吊車須檢驗合格操作手及指揮手須受訓合格				
	支撐材料、作業器具及工具是否檢查後方才使用				
	擋土支撐作業主管是否確監督勞工使用安全帽或安全帶				
	對與作業無關人員是否嚴禁進入作業現場				
	對地面水及地下水之湧出擋土支撐有危險及勞工之虞時是否即使勞工退避				
是否監督起重機械運轉時防止觸及高壓線或妨礙交通					
一 規 定	作業人員是否穿著防滑性佳之膠鞋				
	是否有勞工安全上下作業之措施				
防 止 墜 落	開挖四周及施工構台等是否設置 75 cm高、立柱間距 2.5m 及中欄之安全護欄並於其底部設 10 cm高之腳趾板				
	水平橫擋上是否架設高 1.1m 之 6mm 鋼索安全母索並使勞工佩掛安全帶				
倒 塌 防 止	組件、構件是否有損壞、變形、住移、下陷、鬆動				
	支柱是否平正、墊妥：周圍支撐是否穩固				
	支柱是否滑動、住移：襯板是否破裂				
	鉚釘是否鬆動、斷裂				
	不得以支撐桿及橫擋作為施工架或乘載重物				
感 電 防 止	電氣設備須接地（ ≤ 100 歐姆）				
	電焊機須有自動電擊防止裝置				
	臨時用電需經漏電斷路器				
	有電匠執照者，方可操作				
	接近高架線路是否於該線路上裝設絕緣防護套管				
械 管 理 危 險 機	從事擋土支撐作業隻起重機具是否檢查合格				
	起重機操作手、吊掛手是否已有合格證照				
	吊舉物下方是否嚴禁人員進入				
物 體 飛 落	吊車是否需裝過捲揚裝置				
	夾具是否有防脫裝置				
	支柱是否滑動、位移：襯板是否破裂				

1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員存查。

2.檢查結果：正常打✓ 異常打3。

3.作業前實施檢查。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

混凝土澆置作業安全檢點表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

檢 查 項 目		檢 查 結 果		備 註
		是	否	
作業主管				
1.	勞工作業時是否派人在場監督、指揮			
2.	是否確實監督勞工使用安全帽或安全帶			
3.	混凝土澆置前是否請模板支撐作業主管再次檢查模板支撐各部份之連接及斜撐裝置固定情形			
4.	混凝土作業前是否告知勞工安全出入口位置			
5.	對於作業器具、工具、材料是否經檢查後方可使用			
6.	對與作業無關人員是否嚴禁進入作業現場			
一般規定				
1.	施工期間內所有人員是否有飲酒或含有酒精成份之飲料			
2.	施工人員是否在現場、嬉戲、跳躍、跑動			
3.	施工地面是否隨時保持乾淨、清潔			
4.	混凝土輸送管必事先固定牢固，以免因輸送時，造成震動過劇造成意外發生			
5.	時時檢查輸送管是否有破損現象，有則立刻更新			
6.	固定輸送管用之橡膠墊圈，時時檢查是否破損或固定時位移太大			
墜落防止				
1.	各樓層澆置，四周設 75 cm高，立柱間距 2.5m 及中欄之安全護欄			
2.	吊運混凝土桶時下方是否有人員進入			
3.	混凝土澆置，現場需有模板作業主管及施工等作業主管在旁警戒			
倒塌防止				
1.	鋼管支撐材料是否無缺陷、裂痕情形			
2.	混凝土輸送管是否正確固定			
感電防止				
1.	橫越通道或勞工作業之電線是否架高或保護			
2.	雨天嚴禁澆置混凝土			
3.	電線接線過程中，高處作業時，使用工作梯，一定要事先檢查，是否堪用，使用時梯腳一定要固定牢靠			
危險機械管理				
1.	泵送車使用前是否確實檢查（泵送車後方加貼”泵送車轉時嚴禁人員靠近”等字樣）			
2.	對於支撐混凝土輸送管之固定架是否依其可能之荷重及振動之影響來設計			
3.	起重機操作手、吊掛手是否已有合格正證照			
4.	過捲預防及過負荷預防裝置是否正常			
5.	吊具、鋼索是否已有截斷、磨損、變形、扭結			

1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員製檔存查。

2.檢查結果：正常打✓ 異常打3。

3.改正措施須於備註欄說明。

4.作業前實施檢查。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

模板工程安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

檢 查 項 目		檢 查 結 果		備 註
		是	否	
作業主管注意事項				
1.	是否分配勞工工作及指派模板組配作業主管在現場監督、指揮			
2.	對作業器具、工具、材料是否經檢查後方可使用			
3.	是否確實監督勞工使用安全帽、安全帶			
4.	混凝土澆築期間模板支撐作業主管是否檢查模板支撐各部份支連接及斜撐裝置固定情形			
5.	混凝土澆築期間模板支撐作業主管土作業前是否帶領模板工共同巡視，並做適當之處理			
一般規定注意事項				
1.	模板上突出之鐵釘是否拔出或釘入			
2.	模板拆卸後應整理並不得堆置於勞工作業動線上			
3.	是否禁止無關之人員進入作業區域			
墜落防止注意事項				
1.	電梯直井內牆模組立時工作台是否滿鋪並於其下方張掛安全網			
2.	地面及牆面開口等是否設置高 7 cm、立柱間距 $\leq 2.5m$ 及中欄之安全護欄並於其底部設高 10 cm之腳趾板			
3.	未能設置護欄等防護措施之作業面是否架設高 1.1m 之 6mm 鋼索安全母索，並使勞工佩掛安全帶			
倒塌防止注意事項				
1.	支柱間距是否恰當			
2.	高度超過 3.5m 之鋼索支撐，高度每 2m 是否設有足夠強度之縱向、橫向之水平繫條			
3.	支柱間縱向、橫向之水平繫條是否穩固			
4.	支柱與水平墊條架設及支柱墊底之墊木是否穩固			
5.	立柱之材質是否良好（無變形、腐蝕）			
6.	模板之材質是否足夠			
7.	模板斜撐材是否足夠			
8.	模板支撐搭接部份是否規定妥為固定			
9.	拆模之臨時工作架是否穩固			
感電防止注意事項				
1.	總受電盤是否裝設 ≤ 100 歐姆之接地線			
2.	各分電盤是否裝設 5-30mA、0.1sec 即跳脫之電流動作高速型漏電段路器			
3.	橫越通道或勞工作業之電線是否架高或保護			
危險機械管理注意事項				
1.	從事吊運模板之起重機具是否檢查合格			
2.	起重機操作手、吊掛手是否已有合格證照			
3.	吊舉物下方是否嚴禁人員進入			

說明：1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員製檔存查。

2.檢查結果：正常打 \checkmark 異常打3。3.改正措施須於備註欄說明。

4.作業前實施檢查。

工地主任：

職業安全衛生人員：

工程師：

營造工程安全衛生每日檢點表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

檢點日期： 年 月 日 (星期) 天候：

事業單位名稱	災害狀況	發生人次		傷害頻率	嚴重率		
		職員	作業員				
事業單位負責人	本日作業人數	職員	作業員				
工程名稱	總計工時	工時					
工作場所負責人	工期進度						
工地概要：							
區分	檢點項目	狀況	備註	區分	檢點項目	狀況	備註
安全衛生管理體制	管理組織之健全			電氣災害之預防	配電線之狀況		
	安全衛生協議會之召開				電氣設備之管理狀況		
	安全衛生教育指導				防護措施之狀況		
整理整頓服裝防護具	(工區) 作業場所			交通事故之預防	車輛運輸管理狀況		
	作業服裝				軌道裝置之狀況		
	安全衛生護具			火災之預防	防火、消防設備		
安全旗、宣傳旗等之懸掛狀況			吸煙、動火地點				
標誌	各種標識之張貼狀況			危險物的使用	施工所、接待處、宿舍之防火管理		
					乙炔、氧氣等高壓氣瓶儲存、使用狀況		
墜落災害之預防	開口部、開口邊緣			衛生管理	油脂、塗料接著劑		
	施工架、棧橋				火藥類的管理		
	作業台、通道				衛生、清掃		
	高空作業				作業環境的設備		
物體飛落崩塌、倒塌等災害之預防	物體飛落之預防			健康檢查			
	崩塌倒塌之預防						
機械災害之預防							
其他							

說明：1.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員製檔存查。

2.檢查結果：正常打✓ 異常打3。

3.每日作業實施檢點。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢點者：

氧氣、乙炔熔接用設備安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

序號	檢查項目	檢查結果		備註
		是	否	
1	鋼瓶是否損傷、斷裂			
2	鋼瓶是否並變形			
3	螺栓有無鬆弛			
4	鋼瓶有無銹蝕、破裂			
5	鋼瓶裝置性能是否良好			
6	供氣管有無龜裂、漏氣			
7	壓力表是否正常			
8	調壓器是否正常			
9	鋼瓶置放有無直立及防止滑動			
10	滅火設備有無置放於工作地點			
11	鋼瓶是否置於通風陰涼處			
12	作業時，應檢點瓶閥，壓升調整器，軟管套夾等器具，是否正常			
13	發現有損傷，磨損致漏洩氣體或氧氣時，是否更換新品			
14	是否清除鋼瓶及配管口附管著之油漬，塵埃等			
15	更換空氣器時，應檢點該鋼瓶之口及管口部分之漏氣並應排除配管內該氣體與氣之混合氣體			
16	檢點漏氣時是否使用肥皂水			
17	勞工是否佩戴防護眼鏡，防護手套			
18	移動使用時，是否採用手推車搬運並固定，確實配置滅火器及【嚴禁煙火】之標示			
19	施作前，是否確實檢查有無易燃物			
20	設置場是否有適當之消防設施			
21	乙炔，氧氣鋼瓶是否分開放置，並加標示【嚴禁煙火】			

說明：1.不正常項必須全部改正後，方可使用，其改正措施於備註欄填寫。

2.本表經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員製檔存查。

3.作業前實施檢查。

工地主任：

職業安全衛生人員：

操作員：

鋼筋作業安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

檢查項目		結果		不合格改善措施
		合格	不合格	
一般規定	鋼筋應分類整齊儲放。			
	從事鋼筋作業之勞工應戴用手套。			
	利用鋼筋結構作為通道時表面應鋪以木板。			
	不可使用鋼筋作為拉索支持物、工作架或起重支持架。			
	鋼筋不得散放於施工架上。			
	暴露之鋼筋應將尖端彎曲或加蓋。			
飛落防止	應確實使用安全帽、安全帶。			
	使用吊車或索道運送鋼筋時，應予紮牢以防滑落。			
	吊運長度超過五公尺之鋼筋，應在適當距離之二端吊鏈鉤住或拉索網紮拉緊。			
	吊物不可超過額定荷重。			
	起重機操作手、吊掛手應具合格證照。			
	吊具、鋼索不可有截斷、磨損、變形、扭結。			
	吊掛作業半徑內：吊舉物下方應嚴禁人員進入。			

說明：1.本表應於鋼筋作業時即實施檢查。

2.檢查狀況無論『合格』或『不合格』均應於各該檢查項目之各該欄『檢查結果』內打『✓』；不合格者，需於該項目之『不合格改善措施』欄內說明改善方式。

3.本檢查表經工地主任批示後，由職業安全衛生人員製檔存查。

工地主任：

職業安全衛生人員

檢查人員：

一般安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

序號	檢 查 項 目	結 果		備 註
		是	否	
1	人員進入工地一律佩戴安全帽			
2	工地圍籬是否完整無隨意拆卸及損壞未修情形			
3	夜間安全警示措施功能是否正常			
4	環境整潔狀況			
5	地面、牆面開口地點綴落防護措施是否設置			
6	人員安全索或安全網是否使用			
7	夜間及黑暗工作場所是否有足夠照明及警戒標示			
8	車輛駛出工地時輪胎之沖洗是否確實			
9	工地附近環境是否遭受本工程污染			
10	各警告標誌是否設置			
11	乙炔、氧氣瓶是否直立放置			
12	落石、坍方地點之檢查及設置警告措施			
13	行人道及車道公共安全衛生狀況是否良好			
14	滅火機有效日期及適用型式與數量是否堪用			
15	橫越通道之電線是否有保護措施			
16	電氣設備或電路有否備用不導體滅火設備			
17	工地出入口警示措施是否設立			
18	交通指揮人員是否指派			
19	急救箱、擔架是否堪用			

說明：1. 本表格經工地負責人核閱後，由監工製檔存查。

2. 檢查狀況正常者於”是”處打✓改正措施須於備註欄說明。

3. 每日作業前實施檢查。

工地負責人：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

消防器具檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

編號	位置	型式	軟管接頭 是否完整	外觀是 否銹蝕	壓力是 否足夠	是否 固定	有效 日期	備註
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								

附註

1. 本表格經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員存檔備查。
2. 檢查結果是填『✓』，否填『×』，每項必須填明。

工地主任：

職業安全衛生人員：

工程司：

電氣安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

項次	檢查項目	結果		備註
		是	否	
1	對導電性較高場所是否設有漏電斷路器			
2	電焊用之焊接把柄是否有相當絕緣耐力及耐熱性			
3	停電工作電源開關上鎖或標示”禁止送電”派人監視			
4	漏電斷路器功能是否正常			
5	電源開關功能是否正常			
6	低壓電路作業時有否戴用防護具			
7	對近接低壓電路作業有無設置絕緣防護設備			
8	功能是否正常有無加以遮蔽物			
9	各接地線功能是否正常			
10	對停電活線處有無告知員工及加以派人負責指揮			
11	絕緣用保護具使用前是否自行檢點			
12	電氣設備或電路是否備有不導體滅火設備			
13	電動手工具之絕緣性能是否正常			
14	配電盤配線是否清潔、接線處是否正常			
15	低壓線路停電是否接地線			

說明：

1. 本表格經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員存檔備查。
2. 改正措施須於備註欄說明。
3. 本表每週檢查二次以上。

工地主任：

職業安全衛生人員：

工程司：

施工架安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

承包廠商：

工程名稱：

檢查日期： 年 月 日

檢 查 項 目		檢 查 結 果		不 合 格 改 善 措 施
		合 格	不 合 格	
作業 主管	安全衛生作業主管是否到現場監督勞工從事施工架組配、拆卸作業			
	材料是否經檢查無缺陷後方可始用			
	是否將作業時間、範圍及順序等告知作業勞工			
	對組配或拆卸作業人員之安全帽、安全帶及工作手套是否監督確實使用			
	施工架吊送是否指派吊掛手負責作業及指揮			
一般 規定	作業人員是否穿著防滑性佳之膠鞋			
	工作台、走道、階梯等是否有堆積物料阻礙通行及作業			
墜落 防止	是否於施工架上使用梯子、合梯或踏凳等從事作業			
	固定或拆除施工架材料時是否設寬 $\geq 30\text{cm}$ 、厚 $\geq 3.5\text{cm}$ 之架板			
	是否於施工架內側架設高 1.1m 之 6mm 鋼索安全母索			
	工作台是否低於施工架主柱頂點 1m 以上			
	上下二架間高度 $\geq 1.5\text{m}$ 是否設置供勞工安全上下之階梯			
	施工架與結構之間隙是否設置安全網			
飛 落 防止	吊升或卸放材料、器具、工具等是否用吊索吊帶等			
	有鄰近或跨越工作走道部份是否設置斜籬籬或安全網			
	是否設置警示區嚴禁無關人員進入組、拆作業區域			
倒塌 防止	是否放置鋼筋等重物超過施工架荷重限制			
	架材、主柱、橫檔、踏腳桁、斜撐材之安裝、鬆弛狀況			
	主柱、橫檔、橫檔、踏腳桁、架材、斜撐材之損傷狀況			
	基腳之下沉、滑動及斜撐材、索條、橫檔等補強材之狀況			
	是否因外牆施工有不當切除繫壁杵之情形			
	固定材料與固定金屬配件之損傷及腐蝕狀況			
	組力時是否在垂直向以 $\leq 5.5\text{m}$ 、水平向以 $\leq 7.5\text{m}$ 設有繫壁杵與結構物妥為連接			
	拆除時是否繫壁杵每拆一層再拆除該層施工架			
感 電 防止	電器設備需接地 ($100 \leq$ 歐姆)			
	電焊機須有自動電擊防止裝置			
	臨時用電需經漏電斷路器			
	有電匠執照者，方可操作			
	接近高架線路是否於該線路上裝設絕緣防護套管			
危險 機械 管理	從事吊運模板之起重機具是否檢查合格			
	起重機操作手、吊掛手是否已有合格證照			
	吊掛作業半徑內；吊舉物下方是否嚴禁人員進入			

說明：1. 本表應於施工架組、拆作業時即實施檢查。

2. 檢查狀況無論『合格』或『不合格』均應於各該檢查項目之各該欄『檢查結果』內打『✓』；『不合格』者，需於該項目之『不合格改善措施』欄內說明改善方式。

3. 本檢查表經工地主任批示後，由安全衛生人員製檔存查。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

吊掛用鋼索安全檢查表

主辦單位：

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

分類	序號	檢 查 項 目	良	否	備註
鋼 索	1.	梯上作業時，是否還留有 2-3 段梯階			
	2.	有無採取不安定的姿勢作業			
	3.	帶電體附近作業時，有無考慮感電防止措施			
	4.	有無使用工作台保持承平			
	5.	心線有否裸露於外面			
	6.	有否產生扭結			
	7.	有否被酸、鹼腐蝕之部位			
	8.	鋼索有否掛鉤、扣環、環或索環套			
	9.	末端之固定是否有異物			
	10.	掛鉤、扣環、環等有否變形、龜裂			
	11.	索環套有否依規定(圓編三次以上，半編二次以上)編入			
	12.	所環套之末端鋼線有否脫出			

負責人：

各級主管：

檢查者：

隧道作業安全檢查表

主辦單位：

工程名稱：

承包廠商：

檢查日期： 年 月 日

序 號	檢 查 項 目	結 果		備 註
		是	否	
1.	人員進出隧道時是否清點或登記			
2.	隧道作業員應戴安全帽、安全鞋及其他防護具			
3.	隧道內排水設施是否良好			
4.	隧道內通風設施是否良好			
5.	隧道內通訊設施是否良好			
6.	隧道內防火設施是否良好			
7.	隧道內照明情況是否良好			
8.	隧道內機具設備是否牢固無倒塌危險			
9.	危險氣體、有害氣體或粉塵含量是否在容許濃度下			
10.	隧道配電線是否良好			
11.	漏電斷路器保護動作性能是否正常			
12.	隧道內部之浮石有無清除			
13.	施炸前各砲孔之裝藥是否適當			
14.	施炸後砲孔之爆落之石渣中未引爆炸藥是否清除			
15.	施工軌道損壞部分是否修妥			
16.	損傷及變形之隧道支撐是否調整或修復			
17.	隧道支撐之構材鬆緊情況是否良好			
18.	隧道支撐之構材連接及交叉部分是否良好			
19.	隧道支撐頂盤及側壁是否穩固			
20.	隧道支撐腳步是否踏實無下沉現象			

說明:1. 不正常項必須全部改正後，方可使用，其改正措施於備註欄填寫。

2. 本表格經工地主任核閱後，由職業安全衛生人員製檔存查。

3. 作業前實施檢查。

工地主任：

職業安全衛生人員：

工程師：

臨水作業設備安全檢查表

主辦單位：經濟部水利署北區水資源局

承包廠商：_____

工程名稱：_____

檢查日期：_____年 月 日

序 號	檢 查 項 目	結 果		備 註
		是	否	
1	依勞工人數，備足夠數量之救生衣（ 件）			
2	依勞工人數，備足夠數量之救生圈（ 個）			
3	依勞工人數，備足夠數量之救生繩索（ 條），長度 15 公尺，直徑 9.5 公厘之聚丙烯纖維繩索			
4	依勞工人數，備足夠數量之救生船（如救生艇）（ 艘）			
5	有湍流、潮流之情況，架設延伸水面且位於作業場所上方的繩索，其上掛繫可支持拉住落水者之救生圈			
6	可通知相關人員參與救援行動之警報系統			
7	建立作業連絡系統，包括連絡器材、連絡信號、連絡人員等			
8	設置專責警戒人員			
9	通報系統之通報單位、救援單位等之連絡人員姓名、電話等，應揭示於工務所顯明易見處			
10	設置警告標示牌			
11	依作業環境、河川特性擬訂緊急應變計畫			

說明：1. 本表於作業前每日實施檢查，以確保有救援性能。

2. 本表格經工地主任檢閱後，由職業安全衛生人員製檔存查。

工地主任：

職業安全衛生人員：

檢查人員：

事業單位（含協力廠商）人員管制名冊（例）

申請日期：___年___月___日

工程名稱：

申請單位							工地負責人：			安衛人員：	
姓名	身分證字號	血型	聯絡電話	緊急聯絡人姓名及連絡電話	教育訓練 (含危害告知)	健康檢查	勞保證明	承諾書	作業起迄時間	備註	
說明	1. 本表於人員進場時造冊填寫，其他有作業上之需要時得單獨辦理，並憑此表辦理識別證。未領識別證者不得進入工區。 2. 申請單位應檢附教育訓練、健檢、勞保、承諾書等證明文件或證照影本予管制人員存查。										

工作場所負責人：

安衛人員：

