

# 修正公共工程施工品質管理制度

## 一、前言

加強公共工程品質之管理，提升工程建設之品質、建立有效之品質管理系統，實有必要性。為期使參與實際工程施工任務之所有成員，均能體認工程品質之重要性，在施工過程中，即當以系統化之管理，有效之管制步驟，注意施工品質，使完成之工程建設品質完善，達到規範標準及要求。

針對國內工程品管過程之缺失，訂定施工品質管制系統、施工品質查證系統、工程施工查核共三個層次之工程施工品質管理制度，其架構如附圖。

## 二、施工廠商負責之品質管制系統

為達成工程品質目標，應由施工廠商建立施工品質管制系統。於工程開工前施工廠商應依工程之特性及合約要求，擬定施工計畫，製作施工圖，訂定施工要領，提出品質計畫，設立品管組織，訂定各項工程品質管理標準、材料與設備及施工檢驗程序、自主檢查表，以及建立文件紀錄管理系統等，俾便各級施工人員熟習圖說規範及各項品管作業規定，以落實品質管制。

### (一) 成立品管組織

施工廠商應設立專責之品管組織，選派適當之人員負責執行品質計畫，準備各種品管表單，推動各項品管工作，以確保施工作業品質符合規範要求。

### (二) 訂定施工要領

施工廠商應視工程需要於施工前對模板、鋼筋、混凝土、鋼骨、基礎、砌造、塗裝等各項作業分別訂定其施工要領，說明工程概要、品質要求、施工進度、材料機具之使用、施工步驟及安全措施等，使施工人員充分瞭解各項作業之品質需求及施工方法，並能掌握工作重點。

### (三) 訂定施工品質管理標準

施工廠商應建立模板、鋼筋、鋼骨、混凝土、基樁、連續壁、防水等各項工程之品質管理標準，說明工程各階段中應

納入管理之項目與管理之標準，檢查之時期、方法及頻率，不合標準時之處置等，作為執行品管工作時之準據，使工程能確實依照規範要求施作。

(四) 訂定材料與設備及施工檢驗程序

施工廠商應依據契約對工程使用之鋼材、五金、門窗等各種材料及混凝土等各項作業，訂定材料與設備及施工檢驗程序表，對其檢驗適用範圍、檢驗方法、設備、時機及檢驗紀錄等加以規定，並由品管人員負責各項檢驗程序的執行，以確保使用之材料及各個作業項目均能符合品質要求。

(五) 訂定自主檢查表

施工廠商應就鋼筋紮配、模板組立、鋼骨焊接、混凝土澆置、玻璃安裝等各項作業，訂定自主檢查表，標明工程作業過程的重點及最可能產生問題的地方，由工地現場工程師或領工按表逐項進行檢查，俾能及早發覺施工之缺失並予矯正，而不致有所遺漏。

(六) 建立文件紀錄管理系統

施工廠商應對工程契約規範、施工圖說、材料與設備及施工檢驗、自主檢查紀錄等品質相關文件妥為保存，建立制度化管理系統，以作為評估品管績效之準據。

### 三、主辦機關及監造單位負責之品質查證系統

為確保工程的施工成果能符合設計及規範之品質目標，主辦機關或監造單位應建立施工品質查證系統，成立監造組織，訂定監造計畫，執行監督施工及材料與設備之抽查(驗)作業，並對抽查(驗)結果留存紀錄，檢討成效及缺失，經由不斷的修正改善，達成全面提升工程品質之目標。

(一) 建立監造組織

監造單位應於現有之監造體系內，建立監造組織，訂定工作職掌，以利施工品質查證工作之推展。

(二) 訂定監造計畫

監造單位應視工程特性訂定監造計畫，其內容除包含施工計

畫審查作業程序、品質計畫審查作業程序外，並依工程性質類別訂定材料與設備抽驗程序及標準、施工抽查程序及標準，作為品質查證工作之準則，以確保施工品質。

### (三) 查證材料及設備

監造單位應依據材料與設備抽驗程序及標準規定，對施工廠商提出之出廠證明、檢驗文件、試驗報告等之內容、規格及有效日期予以查證，並進行現場之比對抽驗確認，期使進場之材料及設備能符合契約規定，查證之結果應填具材料/設備品質抽驗紀錄表，如有缺失，應即通知施工廠商負責改善。

### (四) 查證施工作業

監造單位應根據施工抽查程序及施工抽查標準之規定對鋼筋組立、鋼骨焊接、混凝土澆置等施工作業，按施工抽查標準表之內容，藉目視檢查、量測等方式實施查證簽認之工作，以確認施工作業品質符合規定，其查證結果應填具施工抽查紀錄表，並通知施工廠商改善缺失。

### (五) 紀錄建檔保存

監造單位應對各類證明文件、試驗紀錄及施工抽查紀錄表，留存紀錄建檔保存，除做為工程驗收之憑證外，亦可提供後續工程訂定監造計畫之參考。

## 四、工程施工查核

為確認工程品質管理工作執行之成效，工程主管機關可採行工程施工查核，以客觀超然的方式，依適當之查核基準，評定品質優劣等級。查核結果可供作為主辦機關考評之依據，並可作為改進施工廠商品管作業及評選優良廠商之參考，藉以督促主辦機關、監造單位及施工廠商落實品質管理，達成提升工程品質的目標。

施工查核之作業方式重點說明如下：

(一) 辦理公共工程施工查核，以任務編組方式設立工程施工查核小組，選擇適當之查核對象，並參照工程施工查核作業參考基準實施查核。

(二) 施工查核之內容以主體工程之品質為主，並包含進度、安全

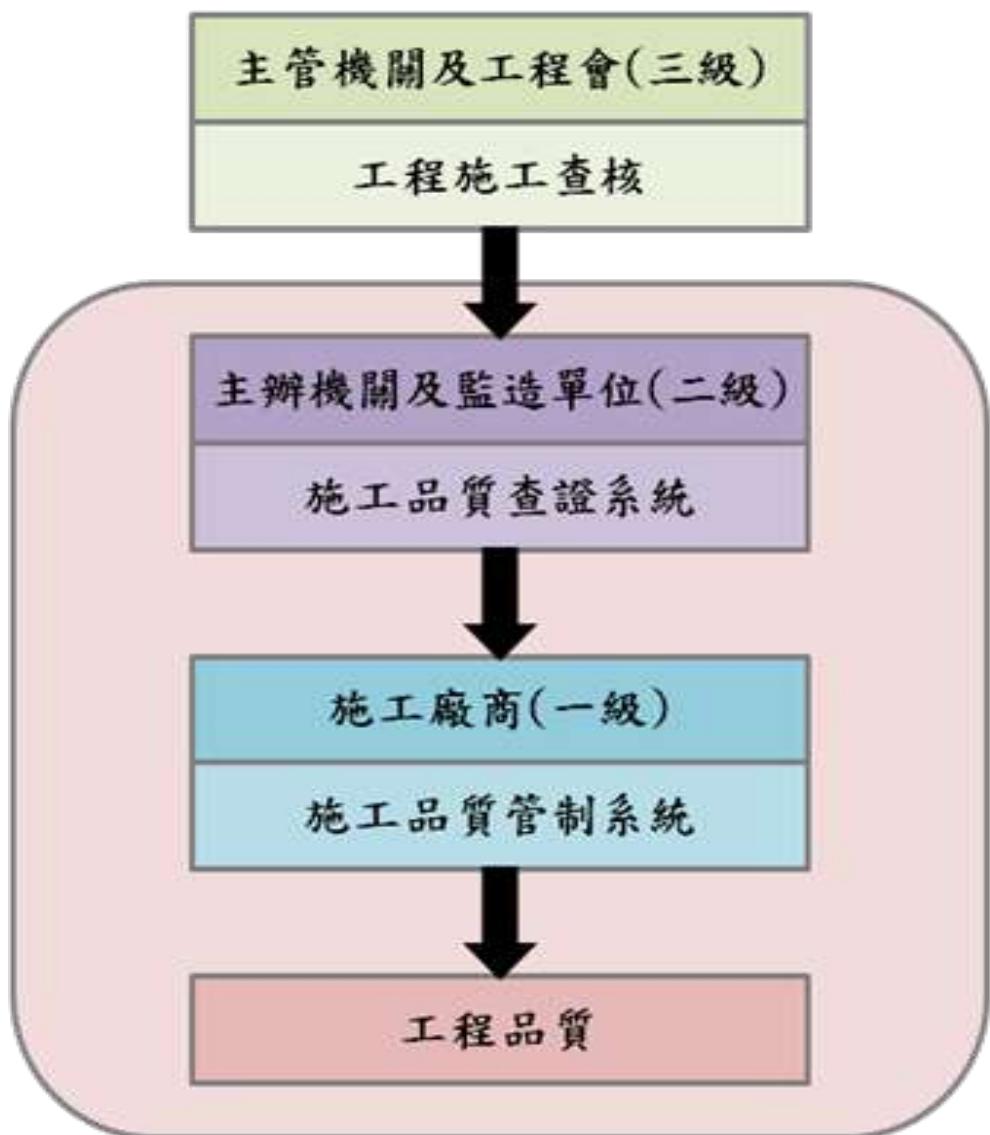
衛生及環境之管理績效。由查核人員依據查核參考基準，以客觀之方式對工程品質及進度予以評分。

- (三) 查核作業係由查核人員自公共工程中選擇適當工程項目進行查核，並以隨機抽樣方式選取檢查點，以目視檢查或簡易工具量測方式進行，並查核品管紀錄資料，藉資評定工程品質之優劣及品管作業之嚴謹性。
- (四) 依據施工查核成果，對負責承辦之主辦機關、監造單位及施工廠商予以適當獎懲，以督促主辦機關、監造單位及施工廠商加強施工品質管理，落實品管作業。

## 五、結論

公共建設工程品質之水準可謂衡量國家開發程度之指標，隨有關單位參考本制度所列各項作法並確實執行以來，我國公共建設工程品質之水準已躋身已開發國家之林。為提升我國公共建設工程品質，各有關單位應持續推動公共工程施工品管理制度，實施工程施工查核，並參考本制度所列各項作法，建立管理體系並確實執行，以改善品質管理，提升工程品質。

附圖 公共工程施工品管制度架構圖



# 公共工程施工品質管理制度修正總說明

公共工程施工品質管理制度(以下簡稱本制度)係於八十二年十月七日訂定，迄今未修正。鑑於第二層級「品質保證」與 ISO9000 兩系統之執行角色及任務不同，為避免造成業界觀感認知落差，或混為一談，經參酌其運作精神，修正為「品質查證」與現況較為相近。另政府採購法第七十條規定之運作，已將本制度之第三層級修正為工程施工查核，又行政院公共工程委員會(以下簡稱本會)已訂定公共工程施工品質管理作業要點，明確規範相關品質作業事項，本制度中相關部分文字應併同予以調整，以與現行相關執行規定一致，爰修正本制度，其修正要點如下：

- 一、將第三層級品質管理制度修正為工程施工查核；第二層級品質管理制度修正為施工品質查證系統。(修正規定第一點)
- 二、配合公共工程施工品質管理作業要點與本會訂定之監造計畫及品質計畫製作綱要修正品質管制系統規定。(修正規定第二點)
- 三、將第二層級品質管理制度修正為施工品質查證系統，並配合公共工程施工品質管理作業要點與監造計畫及品質計畫製作綱要修正部分文字。(修正規定第三點)
- 四、將第三層級修正為工程施工查核，並依現況修正部分文字。(修正規定第四點)
- 五、依現況修正結論文字。(修正規定第五點)
- 六、配合監造計畫及品質計畫製作綱要已訂定相關表單，刪除附表。(刪除附表目錄及附表)

## 公共工程施工品質管理制度修正對照表

修正規定	現行規定	說明
<p><b>二、前言</b></p> <p>加強公共工程品質之管理，提升工程建設之品質、建立有效之品質管理系統，實有必要性。為期使參與實際工程施工任務之所有成員，均能體認工程品質之重要性，在施工過程中，即當以系統化之管理，有效之管制步驟，注意施工品質，使完成之工程建設品質完善，達到規範標準及要求。</p> <p>針對國內工程品管過程之缺失，訂定<u>施工品質管制系統</u>、<u>施工品質查證系統</u>、<u>工程施工查核</u>共三個層次之工程施工品質管理制度，其架構如附圖。</p>	<p><b>壹、前言</b></p> <p>加強公共工程品質之管理，提升工程建設之品質、建立有效之品質管理系統，實為當前之要務。為期使參與實際工程施工任務之所有成員，均能體認工程品質之重要性，在施工過程中，即當以系統化之管理，有效之管制步驟，注意施工品質，使完成之工程建設品質完善，達到規範標準與要求。</p> <p>經整合國內外重大工程品管作業方式，針對國內工程品管過程之缺失，訂定三個層次之工程施工品質管理制度，其架構如圖一：</p> <p style="text-align: center;">圖一 公共工程施工品管制度架構圖</p>	<p>一、配合政府採購法第七十條之運作，將第三層級修正為工程施工查核。</p> <p>二、為避免用詞造成業界觀感認知落差，或混為一談，將第二層級品質管理制度修正為施工品質查證系統。</p> <p>三、現行規定圖一新增為附圖。</p>

<p><b>二、施工廠商負責之品質管制系統</b></p> <p>為達成工程品質目標，應由<u>施工廠商</u>建立施工品質管制系統。於工程開工前<u>施工廠商</u>應依工程之特性及合約要求，擬定施工計畫，製作施工圖，訂定施工要領，提出品質計畫，設立品管組織，訂定各項工程品質管理標準、材料與設備及施工檢驗程序、自主檢查表，以及建立文件紀錄管理系統等，俾便各級施工人員熟習圖說規範及各項品管作業規定，以落實品質管制。</p> <p>(一)成立品管組織</p> <p><u>施工廠商</u>應設立專責之品管組織，選派適當之人員負責執行品質計畫，準備各種品管表單，推動各項品管工作，以確保施工作業品質符合規範要求。</p> <p>(二)訂定施工要領</p> <p><u>施工廠商</u>應視工程需要於施工前對模板、鋼筋、混凝土、鋼骨、基礎、砌造、塗裝等各項作業分別訂定其施工要領，說明工程概要、品質要求、施工進度、材料機具之使用、施工步驟及安全措施等，使施工人員充分瞭解各項作業之品質需求及施工方法，並能掌握</p>	<p><b>貳、施工承包商負責之品質管制系統</b></p> <p>為達成工程品質目標，應由承包商建立施工品質管制系統。於工程開工前承包商應依工程之特性與合約要求，擬定施工計畫，製作施工圖，訂定施工工作業要領，提出品管計畫，設立品管組織，訂定各項工程品質管理標準、材料及施工檢驗程序、自主檢查表，以及建立文件紀錄管理系統等，俾便各級施工人員熟習圖說規範與各項品管作業規定，以落實品質管制。</p> <p>(一)成立品管組織</p> <p>承包商應設立專責之品管組織，選派適當之人員負責執行品管計畫，準備各種品管手冊，推動各項品管工作，以確保施工作業品質符合規範要求。</p> <p>(二)訂定施工要領</p> <p>承包商應視工程需要於施工前對模板、鋼筋、混凝土、鋼骨、基礎、砌造、塗裝等各項作業分別訂定其施工要領，說明工程概要、品質要求、施工進度、材料機具之使用、施工步驟及安全措施等，使施工人員充分瞭解各項作業之品質需求與施工方法，並能掌握</p>	<p>配合公共工程施工品質管理作業要點與監造計畫及品質計畫製作綱要修正部分文字，以與相關執行規定一致。</p>
---	--	---

<p><b>工作重點。</b></p> <p><b>(三) 訂定施工品質管理標準</b></p> <p><u>施工廠商應建立模板、鋼筋、鋼骨、混凝土、基樁、連續壁、防水等各項工程之品質管理標準，說明工程各階段中應納入管理之項目與管理之標準，檢查之時期、方法及頻率，不合標準時之處置等，作為執行品管工作時之準據，使工程能確實依照規範要求施作。</u></p> <p><b>(四) 訂定<u>材料與設備及施工檢驗程序</u></b></p> <p><u>施工廠商應依據契約對工程使用之鋼材、五金、門窗等各種材料及混凝土等各項作業，訂定<u>材料與設備及施工檢驗程序</u>，對其檢驗適用範圍、檢驗方法、設備、時機及檢驗紀錄等加以規定，並由品管人員負責各項檢驗程序的執行，以確保使用之材料及各個作業項目均能符合品質要求。</u></p> <p><b>(五) 訂定自主檢查表</b></p> <p><u>施工廠商應就鋼筋紮配、模板組立、鋼骨焊接、混凝土澆置、玻璃<u>安裝</u>等各項作業，訂定自主檢查表，標明工程作業過程的重點及最可能產生問題的地方，由工地現場工程師或領工按表逐項進行檢查，</u></p>	<p><b>工作重點。</b></p> <p><b>(三) 訂定施工品質管理標準</b></p> <p><u>承包商應建立模板、鋼筋、鋼骨、混凝土、基樁、連續壁、防水……等各項工程之品質管理標準(表一)，說明工程各階段中應納入管理之項目與管理之標準，檢查之時期、方法及頻率，不合標準時之處置等，作為執行品管工作時之準據，使工程能確實依照規範要求施作。</u></p> <p><b>(四) 訂定檢驗程序</b></p> <p><u>承包商應依據合約對工程使用之鋼材、五金、門窗……等各種材料及混凝土等各項作業，訂定檢驗程序(表二)，對其檢驗適用範圍、檢驗方法、設備、時機與檢驗紀錄等加以規定，並由品管人員負責各項檢驗程序的執行，以確保使用之材料及各個作業項目均能符合品質要求。</u></p> <p><b>(五) 訂定自主<u>施工檢查表</u></b></p> <p><u>承包商應就鋼筋紮配、模板組立、鋼骨焊接、混凝土澆置、玻璃<u>按裝</u>……等各項作業，訂定自主檢查表(表三)，標明工程作業過程的重點及最可能產生問題的地方，由施工之作業領班或監工人員按</u></p>
---	---

<p>俾能及早發覺施工之缺失並予矯正，而不致有所遺漏。</p> <p>(六)建立文件紀錄管理系統</p> <p><u>施工廠商應對工程契約規範、施工圖說、材料與設備及施工檢驗、自主檢查紀錄等品質相關文件妥為保存，建立制度化管理系統，以作為評估品管績效之準據。</u></p>	<p>表逐項進行檢查，俾能及早發覺施工之缺失並予矯正，而不致有所遺漏。</p> <p>(六)建立文件、紀錄管理系統</p> <p><u>承包商應對工程合約規範、施工圖說、材料和設備檢驗、工程查驗紀錄等品質相關文件妥為保存，建立制度化管理系統，以作為評估品管績效之準據。</u></p>	
<p><u>三、主辦機關及監造單位負責之品質查證系統</u>為確保工程的施工成果能符合設計及規範之品質目標，主辦機關或監造單位應建立施工品質查證系統，成立<u>監造組織</u>，訂定<u>監造計畫</u>，執行監督施工及材料與設備之<u>抽查(驗)</u>作業，並對<u>抽查(驗)</u>結果留存紀錄，檢討成效及缺失，經由不斷的修正改善，達成全面提升工程品質之目標。</p> <p>(一)建立<u>監造組織</u></p> <p><u>監造單位應於現有之監造體系內，建立<u>監造組織</u>，訂定<u>工作職掌</u>，以利施工品質查證工作之推展。</u></p> <p>(二)訂定<u>監造計畫</u></p> <p><u>監造單位應視工程特性訂定<u>監造計畫</u>，其內容除包含施工計畫審查作業程序、品質計畫審查作業程序外，並依工程性質類別訂定材料與設備抽</u></p>	<p>參、主辦單位負責之品質保證系統</p> <p>為確保工程的施工成果能符合設計及規範之品質目標，主辦工程單位應建立施工品質保證系統，成立品質管理組織，訂定品質管理計畫，執行監督施工及材料設備之檢驗作業，並對檢驗結果留存紀錄，檢討成效與缺失，經由不斷的修正改善，達成全面提升工程品質之目標。</p> <p>(一)建立品管組織</p> <p><u>主辦工程單位應於現有之監造體系內，建立品管組織，訂定品質管理手冊，規定品質管理工作的基本準則。並制訂施工作業查核、材料設備檢驗、成效查證及品質缺失處理等作業之工作流程及作業表格，以利施工品質管理工作之推展。</u></p> <p>(二)訂定品質管理計畫</p>	<p>一、為避免用詞造成業界觀感認知落差，或混為一談，將第二層級品質管理制度修正為施工品質查證系統。</p> <p>二、配合公共工程施工品質管理作業要點與監造計畫及品質計畫製作綱要修正部分文字，以與相關執行規定一致。</p>

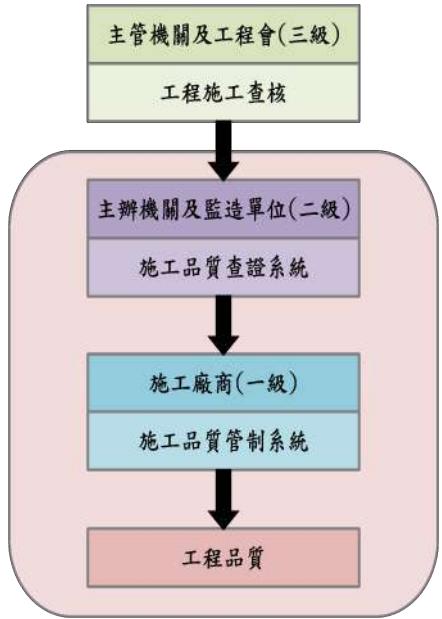
<p><u>驗程序及標準、施工 抽查程序及標準</u>，作 為品質<u>查證</u>工作之準 則，以確保施工品 質。</p> <p>(三)查證材料及設備 <u>監造單位</u>應依據材料 與設備<u>抽驗程序及標 準規定</u>，對施工廠商 提出之出廠證明、檢 驗文件、試驗報告等 之內容、規格及有效 日期予以查證，並進 行現場之比對抽驗確 認，期使進場之材料 及設備能符合<u>契約規 定</u>，查證之結果應填 具<u>材料/設備品質抽 驗紀錄表</u>，如有缺 失，應即通知<u>施工廠 商</u>負責改善。</p> <p>(四)查證施工作業 <u>監造單位</u>應根據施工 <u>抽查程序及施工抽查 標準</u>之規定對鋼筋組 立、鋼骨焊接、混凝土 澆置等施工作業，按施工 <u>抽查標準表</u>之內容，藉 目視檢查、量測等方式實 施<u>查證簽認</u>之工作，以確 認施工作業品質符合規 定，其<u>查證</u>結果應填 具<u>施工抽查紀錄表</u>， 並通知<u>施工廠商</u>改善 缺失。</p> <p>(五)紀錄建檔保存 <u>監造單位</u>應對各類證 明文件、試驗紀錄及 施工<u>抽查紀錄表</u>，留 存紀錄建檔保存，除 做為工程驗收之憑證 外，亦可提供後續工 程訂定<u>監造計畫</u>之參</p>	<p>主辦工程單位應 視工程特性訂定品質 管理計畫，<u>並於工程 發包文件內明訂承包 商應採行之品質管制 配合措施</u>，除查核承 包商提出之施工計 畫、施工圖說及品質 控制計畫外，並依工 程性質類別訂定材料 設備之檢驗計畫、施 工作業之查核計畫， 及確認執行成效之品 質抽驗作業程序，作 為品質管理工作之準 則，以確保施工品 質。</p> <p>(三)查證材料設備 主辦工程單位應 依據材料設備檢驗程 序規定，對承包商提 出之出廠證明、檢驗 文件、試驗報告等之 內容、規格及有效日 期予以查證，並進行 現場之比對抽驗確 認，期使進場之材料 設備能符合合約規 定，查證之結果應填 具<u>品質查證紀錄表 (表四)</u>，如有缺失， 應即通知承包商負責 改善。</p> <p>(四)查核施工作業 主辦工程單位應 根據施工作業檢查程 序之規定對鋼筋組 立、鋼骨焊接、混凝土 澆置等施工作業，按施工 查核表之內容，藉 目視檢查、量 測等方式實施查核簽 認之工作，以確認施 工作業品質符合規</p>
--	--

<p>考。</p>	<p>定，其查核結果應填具施工品質查核紀錄表(表五)，並通知承包商改善缺失。</p> <p><u>對於已施工完成之項目得視需要實施重點抽驗，查閱施工記錄及評核其施工成效，其評核之結果應填具施工成效評核表(表五之六)，對於抽驗之品質缺失應責成承包商或設計單位改善修正。</u></p> <p>(五)紀錄建檔保存</p> <p>主辦工程單位應對各類證明文件、試驗紀錄及施工作業品質查核紀錄表，留存紀錄建檔保存，除做為工程驗收之憑證外，亦可提供後續工程訂定施工品質管理計畫之參考。</p>	
<p><b>四、工程施工查核</b></p> <p>為確認工程品質管理工作執行之成效，工程主管機關可採行工程施工<u>查核</u>，以客觀超然的方式，依適當之<u>查核基準</u>，評定品質優劣等級。<u>查核</u>結果可供作為主辦機關考評之依據，並可作為改進<u>施工廠</u>商品管作業及評選優良廠商之參考，藉以督促主辦機關、監造單位及施工廠商落實品質管理，達成提升工程品質的目標。</p> <p>施工<u>查核</u>之作業方式重點說明如下：</p> <p>(一)辦理公共工程施工查</p>	<p><b>肆、工程施工品質評鑑</b></p> <p>為確認工程品質管理工作執行之成效，工程主管機關可採行工程施工品質評鑑，以客觀超然的方式，依適當之品質評鑑標準，評定品質優劣等級。評鑑結果可供作為主辦工程單位考評之依據，並可作為改進承包商品管作業及評選優良廠商之參考，藉以督促主辦工程單位及承包商落實品質管理，達成提升工程品質的目標。</p> <p>施工品質評鑑之作業方式重點說明如下：</p>	<p>一、配合政府採購法第七十條之運作，將第三層級品質管理制度修正為工程施工查核。</p> <p>二、依現況修正部分文字。</p>

<p><u>核，以任務編組方式設立工程施工查核小組，選擇適當之<u>查核對象，並參照工程施</u></u> <u><u>工查核作業參考基準</u></u> <u>實施查核。</u></p> <p>(二)施工<u>查核</u>之內容以主體工程之品質為主，並包含<u>進度、安全衛生及環境之管理績效</u>。由<u>查核人員</u>依據<u>查核參考基準</u>，以客觀之方式對工程品質及<u>進度</u>予以評分。</p> <p>(三)<u>查核</u>作業係由<u>查核人員</u>自公共工程中選擇適當工程項目進行<u>查核</u>，並以隨機抽樣方式選取檢查點，以目視檢查或簡易工具量測方式進行，並查核品管紀錄資料，藉資評定工程品質之優劣及品管作業之嚴謹性。</p> <p>(四)依據施工<u>查核</u>成果，對負責承辦之<u>主辦機關、監造單位及施工廠商</u>予以適當獎懲，以督促主辦<u>機關、監造單位及施工廠商</u>加強施工品質管理，落實品管作業。</p>	<p>(一)辦理公共工程品質評鑑，宜以任務編組方式設立評鑑小組，選擇適當之評鑑對象，依訂定之評鑑參考標準與作業程序實施評鑑。</p> <p>(二)施工品質評鑑之內容以主體工程之品質為主，並包含安全衛生及環境之管理績效。由評鑑人員依據評鑑參考標準，以客觀之方式對工程品質與管理績效予以評分。</p> <p>(三)評鑑作業係由評鑑人員自公共工程中選擇適當工程項目進行評鑑，並以隨機抽樣方式選取檢查點，以目視檢查或簡易工具量測方式進行評鑑，並查核品管紀錄資料，藉資評定工程品質之優劣及品管作業之嚴謹性。</p> <p>(四)依據施工品質評鑑成果，對負責承辦之工程單位及承包商予以適當獎懲，以督促主辦工程單位及承包商加強施工品質管理，落實品管作業。</p>	
<p><u>五、結論</u></p> <p>公共建設工程品質之水準可謂衡量國家開發程度之指標，隨有關單位參考本制度所列各項作法並確實執行以來，我國公共建設工程品質之水準已躋身已開發國家之林。為提升我國公共建設工程品質，各有</p>	<p><u>伍、結論</u></p> <p>公共建設工程品質之水準可謂衡量國家開發程度之指標，我國此刻正躋身已開發國家之林，工程品質亦有必要與經濟發展齊步並進。值此國家建設積極推動之際，亟應建立公共工程施工品管制度，實</p>	<p>依現況修正部分文字。</p>

<p>關單位應持續推動公共工程施工品管制度，實施工程<u>施工查核</u>，並參考本制度所列各項作法，建立管理體系並確實執行，以改善<u>品質管理</u>，提升工程品質。</p>	<p>施工工程品質評鑑，各有關單位應參考「公共工程施工品質管理制度」所列各項作法，建立管理體系並確實執行，以改善監工管理，提升工程品質。</p>	
---	--	--

## 公共工程施工品質管理制度附圖修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
<p>附圖 公共工程施工品管制度架構圖</p>  <pre> graph TD     A[主管機關及工程會(三級)] --&gt; B[工程施工查核]     B --&gt; C["主辦機關及監造單位(二級)"]     C --&gt; D[施工品質查證系統]     D --&gt; E[施工廠商(一級)]     E --&gt; F[施工品質管制系統]     F --&gt; G[工程品質]     </pre>		<p>一、<u>本附圖新增</u>。</p> <p>二、配合制度修正，將現行規定第一點圖一新增為本附圖。</p>

## 公共工程施工品質管理制度附表目錄修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	<p style="text-align: center;"><b>附表 公共工程施工品管重要書表範例</b></p> <p>承包商施工品質管制系統書表範例</p> <p>表一、施工品質標準範例</p> <p>之一、模板施工品質管理標準範例</p> <p>之二、鋼筋施工品質管理標準範例</p> <p>之三、混凝土施工品質管理標準範例</p> <p>表二、施工檢驗程序範例</p> <p>之一、模板工程檢驗流程</p> <p>之二、模板工程施工檢驗要點</p> <p>之三、鋼筋工程檢驗流程</p> <p>之四、鋼筋工程施工檢驗要點</p> <p>之五、混凝土工程檢驗流程</p> <p>之六、混凝土工程施工檢驗要點</p> <p>表三、施工自主檢查表範例</p> <p>之一、混凝土施工自主檢查表</p> <p>之二、鋼筋施工自主檢查表</p>	<p>主辦工程單位品質保證系統書表範例</p> <p>表四、材料設備品質查證表範例</p> <p>之一、材料設備品質查證記錄表</p> <p>之二、預力混凝土樁查核記錄表</p> <p>之三、拌合場拌合機性能效率試驗報告表</p> <p>之四、拌合場設備評估報告表</p> <p>表五、施工作業品質查證表範例</p> <p>之一、施工作業品質查證紀錄表</p> <p>之二、地下連續壁施工重點檢查表</p> <p>之三、地下連續壁混凝土澆置前檢查表</p> <p>之四、地下連續壁鋼筋籠製作檢驗表</p> <p>之五、鋼材焊接目視檢驗表</p> <p>之六、施工成效評核表</p> <p>一、<u>本附表目錄刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

## 公共工程施工品質管理制度附表一之一修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																																																																																			
	<p style="text-align: center;"><b>承包商施工品質管制系統書表範例</b></p> <p style="text-align: center;"><b>表一之一 模板施工品質管理標準範例</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="7">工 品 質 管 球</th> <th colspan="2">規範範例</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">工程項目</th> <th colspan="6">管 球</th> <th rowspan="2">管理記錄</th> <th rowspan="2">備註</th> </tr> <tr> <th>管理項目</th> <th>管 球</th> <th>檢査標準</th> <th>檢查方法</th> <th>檢查頻率</th> <th>不合標準值之處置方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>新 制 程 度</td> <td>模板設計圖 說明內容</td> <td>細部設計圖說 之完整性</td> <td>細製施工要點及注意事項 事項</td> <td>計劃、技 工工具製 作</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>細製這類土建施 工規範1.1節</td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>施工要領之內 容</td> <td>各項要領要點之瞭解 把握</td> <td>細小 測量外觀</td> <td></td> <td></td> <td>另檢討修正</td> <td>施工要領</td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>施工仰關細 工工具圖製 作及圖說</td> <td>細製施工計 劃及圖說</td> <td>施工之法規操作標準 及施工圖之 依循</td> <td>施工要領 細小</td> <td></td> <td>另檢討修正</td> <td>著述施工詳則 規範4.2節</td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>材料搬入</td> <td>搬起及就位 尺寸、數量 方法</td> <td>依附於實質內裝，並 先放置於合法制處 中</td> <td>卸料時 次序</td> <td>核對送貨單，且說 明</td> <td>進入工地 時</td> <td>直接材料、隱匿 材料、零星等</td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>細小尺寸規 格、數量</td> <td></td> <td>卸料時</td> <td>核對送貨單，且說 明</td> <td>進入工地 時</td> <td>更換材料</td> <td></td> <td>材料規範CSN4405 CS102之2號及3號 尺寸規範CS4750, X207系</td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>剪斷器、鐵 鏈、繩索及 夾子等五金 件</td> <td>細製剪切單面 及不直良品 件</td> <td>卸料時</td> <td>核對送貨單，且說 明</td> <td>進入工地 時</td> <td>更換材料</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>加工檢查</td> <td>尺寸及精度 ±5mm</td> <td>加工時</td> <td>施工文書</td> <td>缺件/10 樣品檢查</td> <td>改正</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>木支撑器接頭 規範</td> <td>接頭應為合子規及 合</td> <td>加工時</td> <td>直視</td> <td>全數檢查</td> <td>改正</td> <td></td> <td>接頭規範列建築規 範第2003版 重要部份如大 型底盤、鋼架在 在10~15%上 合規範、接頭 合規及接頭 接合規及接頭 等規合</td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>接頭</td> <td>基座轉動及 基座承重能 力</td> <td>二作人員應以接頭三支 柱當為零點及 基座承重能 力</td> <td>彈墨線</td> <td>接頭、水形規 直規</td> <td>直線接頭 直規</td> <td>空制軟性接頭</td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>基座接頭基 座規範</td> <td>基座接頭基 座規範</td> <td>彈墨線</td> <td>接頭、水形規 直規</td> <td>直線接頭 直規</td> <td>空制軟性接頭</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>溝槽地基接 頭規範</td> <td>接頭位置離土 體處</td> <td>相對地基離主牆30cm</td> <td>敲打時</td> <td>目視、以尺丈量</td> <td>敲側接頭</td> <td>修正</td> <td>細製這類土建施 工規範4.3.1</td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>牆身尺寸規 定</td> <td>1/250以下</td> <td>敲打時</td> <td>目視、以尺丈量</td> <td>敲側接頭</td> <td>修正</td> <td></td> </tr> <tr> <td>施 工 程 度</td> <td>牆面尺寸規 定</td> <td>-6~13mm</td> <td>敲打時</td> <td>目視、以尺丈量</td> <td>敲側接頭</td> <td>修正</td> <td></td> </tr> <tr> <td>地下室外牆 接頭規範</td> <td>整接器之規範 規範</td> <td>如施工計劃需</td> <td>敲打時</td> <td>目視</td> <td>敲地下室 外牆接頭</td> <td>修正</td> <td></td> </tr> <tr> <td>地下室外牆 接頭規範</td> <td>止水板之規範 規範</td> <td>如施工細則圖</td> <td>敲打時</td> <td>目視</td> <td>敲地下室 外牆接頭</td> <td>修正</td> <td></td> </tr> <tr> <td>地下室外牆 接頭規範</td> <td>傳子母接頭 規範</td> <td>如施工細則圖 規範</td> <td>敲打時</td> <td>目視</td> <td>敲地下室 外牆接頭</td> <td>修正</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	工 品 質 管 球							規範範例		工程項目	管 球						管理記錄	備註	管理項目	管 球	檢査標準	檢查方法	檢查頻率	不合標準值之處置方法	新 制 程 度	模板設計圖 說明內容	細部設計圖說 之完整性	細製施工要點及注意事項 事項	計劃、技 工工具製 作				細製這類土建施 工規範1.1節	施 工 程 度	施工要領之內 容	各項要領要點之瞭解 把握	細小 測量外觀			另檢討修正	施工要領		施 工 程 度	施工仰關細 工工具圖製 作及圖說	細製施工計 劃及圖說	施工之法規操作標準 及施工圖之 依循	施工要領 細小		另檢討修正	著述施工詳則 規範4.2節		施 工 程 度	材料搬入	搬起及就位 尺寸、數量 方法	依附於實質內裝，並 先放置於合法制處 中	卸料時 次序	核對送貨單，且說 明	進入工地 時	直接材料、隱匿 材料、零星等		施 工 程 度	細小尺寸規 格、數量		卸料時	核對送貨單，且說 明	進入工地 時	更換材料		材料規範CSN4405 CS102之2號及3號 尺寸規範CS4750, X207系	施 工 程 度	剪斷器、鐵 鏈、繩索及 夾子等五金 件	細製剪切單面 及不直良品 件	卸料時	核對送貨單，且說 明	進入工地 時	更換材料			施 工 程 度	加工檢查	尺寸及精度 ±5mm	加工時	施工文書	缺件/10 樣品檢查	改正			施 工 程 度	木支撑器接頭 規範	接頭應為合子規及 合	加工時	直視	全數檢查	改正		接頭規範列建築規 範第2003版 重要部份如大 型底盤、鋼架在 在10~15%上 合規範、接頭 合規及接頭 接合規及接頭 等規合	施 工 程 度	接頭	基座轉動及 基座承重能 力	二作人員應以接頭三支 柱當為零點及 基座承重能 力	彈墨線	接頭、水形規 直規	直線接頭 直規	空制軟性接頭		施 工 程 度	基座接頭基 座規範	基座接頭基 座規範	彈墨線	接頭、水形規 直規	直線接頭 直規	空制軟性接頭			施 工 程 度	溝槽地基接 頭規範	接頭位置離土 體處	相對地基離主牆30cm	敲打時	目視、以尺丈量	敲側接頭	修正	細製這類土建施 工規範4.3.1	施 工 程 度	牆身尺寸規 定	1/250以下	敲打時	目視、以尺丈量	敲側接頭	修正		施 工 程 度	牆面尺寸規 定	-6~13mm	敲打時	目視、以尺丈量	敲側接頭	修正		地下室外牆 接頭規範	整接器之規範 規範	如施工計劃需	敲打時	目視	敲地下室 外牆接頭	修正		地下室外牆 接頭規範	止水板之規範 規範	如施工細則圖	敲打時	目視	敲地下室 外牆接頭	修正		地下室外牆 接頭規範	傳子母接頭 規範	如施工細則圖 規範	敲打時	目視	敲地下室 外牆接頭	修正		<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
工 品 質 管 球							規範範例																																																																																																																																																														
工程項目	管 球						管理記錄	備註																																																																																																																																																													
	管理項目	管 球	檢査標準	檢查方法	檢查頻率	不合標準值之處置方法																																																																																																																																																															
新 制 程 度	模板設計圖 說明內容	細部設計圖說 之完整性	細製施工要點及注意事項 事項	計劃、技 工工具製 作				細製這類土建施 工規範1.1節																																																																																																																																																													
施 工 程 度	施工要領之內 容	各項要領要點之瞭解 把握	細小 測量外觀			另檢討修正	施工要領																																																																																																																																																														
施 工 程 度	施工仰關細 工工具圖製 作及圖說	細製施工計 劃及圖說	施工之法規操作標準 及施工圖之 依循	施工要領 細小		另檢討修正	著述施工詳則 規範4.2節																																																																																																																																																														
施 工 程 度	材料搬入	搬起及就位 尺寸、數量 方法	依附於實質內裝，並 先放置於合法制處 中	卸料時 次序	核對送貨單，且說 明	進入工地 時	直接材料、隱匿 材料、零星等																																																																																																																																																														
施 工 程 度	細小尺寸規 格、數量		卸料時	核對送貨單，且說 明	進入工地 時	更換材料		材料規範CSN4405 CS102之2號及3號 尺寸規範CS4750, X207系																																																																																																																																																													
施 工 程 度	剪斷器、鐵 鏈、繩索及 夾子等五金 件	細製剪切單面 及不直良品 件	卸料時	核對送貨單，且說 明	進入工地 時	更換材料																																																																																																																																																															
施 工 程 度	加工檢查	尺寸及精度 ±5mm	加工時	施工文書	缺件/10 樣品檢查	改正																																																																																																																																																															
施 工 程 度	木支撑器接頭 規範	接頭應為合子規及 合	加工時	直視	全數檢查	改正		接頭規範列建築規 範第2003版 重要部份如大 型底盤、鋼架在 在10~15%上 合規範、接頭 合規及接頭 接合規及接頭 等規合																																																																																																																																																													
施 工 程 度	接頭	基座轉動及 基座承重能 力	二作人員應以接頭三支 柱當為零點及 基座承重能 力	彈墨線	接頭、水形規 直規	直線接頭 直規	空制軟性接頭																																																																																																																																																														
施 工 程 度	基座接頭基 座規範	基座接頭基 座規範	彈墨線	接頭、水形規 直規	直線接頭 直規	空制軟性接頭																																																																																																																																																															
施 工 程 度	溝槽地基接 頭規範	接頭位置離土 體處	相對地基離主牆30cm	敲打時	目視、以尺丈量	敲側接頭	修正	細製這類土建施 工規範4.3.1																																																																																																																																																													
施 工 程 度	牆身尺寸規 定	1/250以下	敲打時	目視、以尺丈量	敲側接頭	修正																																																																																																																																																															
施 工 程 度	牆面尺寸規 定	-6~13mm	敲打時	目視、以尺丈量	敲側接頭	修正																																																																																																																																																															
地下室外牆 接頭規範	整接器之規範 規範	如施工計劃需	敲打時	目視	敲地下室 外牆接頭	修正																																																																																																																																																															
地下室外牆 接頭規範	止水板之規範 規範	如施工細則圖	敲打時	目視	敲地下室 外牆接頭	修正																																																																																																																																																															
地下室外牆 接頭規範	傳子母接頭 規範	如施工細則圖 規範	敲打時	目視	敲地下室 外牆接頭	修正																																																																																																																																																															

施工阶段 （一阶段）	模板 板 主	脚手架支撑点高度	相距水平高底土3mm	模板扭正 及扶正	以尺丈量、目视	每片模板面	调整高度		
		水平匀整度偏差	不超过模板上之顶部 水平偏差	模板完成 及扶正	以尺丈量、目视	每片模板面	随时改正		
		垂直度与轴线偏 差	由下幕与轴线垂直 偏差	模板贴紧 及扶正	以尺丈量、目视	每片模板面	随时改正		
		垂直度	甲	独立脚	以尺丈量、目视、 水率表、水平仪	每片模板面	随时改正		
		误差程度	乙						
	模板内 侧板 板	脚手架 支撑点高度	相距水平转度 丙		甲	乙	丙	丁	
		垂直度	丁		内脚手架 一端：500 带水表： 750以下	钢军械表 附土5mm	±5mm		
		柱模度	甲		柱 模	-----	清水模±5mm		
		底模基座偏差	乙		梁 模	-----	普通模板±10mm		
		顶板水平转度	丙		内脚手架 一端：500 带水表： 750以下	±3mm	±5mm	±5mm	
	模板外 侧板 板	垂直尺寸偏差	丁		柱 模	角脚手架 不可切角	-----	-----	
		垂直度	甲						
		顶板垂直偏差	乙						
		顶板水平转度	丙						
		转弯角度	丁						
	模板内 侧板 板	柱模度	甲						
		顶板垂直偏差	丙						
		顶板水平转度	丁						
		转弯角度	乙						
		误差程度	丙						
	模板外 侧板 板	误差程度	丁						
		误差程度	丙						
		误差程度	乙						
		误差程度	丙						
		误差程度	丁						
施工阶段 （二阶段）	模板 板 主	窗口部转度	窗口部英尺尺寸 ±3mm	模板启闭	以尺丈量、目视	每期口部	修正		
		窗口部下端 混凝土浇筑	如施工垂领	模板启闭	以尺丈量、目视	每窗口部	修正		
		模板底度，置 地脚螺栓、阴阳 角、立管等	如施工垂领	模板启闭	以尺丈量、目视	每窗口部	修正		
		各项目工程 之预埋件	照施工图埋设浆料	模板启闭	以尺丈量、目视	每窗口部	修正		
		支撑螺母 膨胀螺栓	如施工垂领固定底端 须確實固定	独立脚 独立脚	以尺丈量、目视	支撑脚 独立脚	加强		
	模板 板 立	梁底高度	考虑底水坡度计划值 +5~10mm	施工图作 成时、独立脚	施工图以从丈量、 目视	柱架施工 脚	修正		
		横向底水节之 坡度、位置	平均高度位于底面 10cm以下	施工图作 成时、独立脚	施工图以从丈量、 目视	排水施工 脚	修正		
		底版模 底板	底板高度	施工图作 成时、独立脚	施工图以从丈量、 目视	底板施工 脚	修正		
		底板脚本孔洞 通径厚	控制良好之底水坡度 及空隙	施工图作 成时、独立脚	施工图以从丈量、 目视	底水孔洞 施工脚	修正		
		排水管敷设之 底水坡度	控制良好之底水坡度 及空隙	底板脚本孔洞 通径厚	底板脚本孔洞 通径厚	底水孔洞 施工脚	修正		
	古沉 积杆脚	沉降土质打 深时之挖沟 深度	沉降土质顶面100mm	独立脚	目视、以从丈量	施工脚	修正		
		顶部沉降度	1/10以上	独立脚	目视	施工脚	修正		
		垫铁沉降度	如施工脚	独立脚	目视	施工脚	修正		

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">商標復報會辦完 工消除耗工作</th> <th>種設需執基 如施工圖、施工量項 種程土造 面積</th> <th>日曆、冰塊、以火 支掌</th> <th>施工時 期</th> <th>修正 </th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>種打財之報報 如施工圖類、鋼筋 拉置及方法</td> <td>如施工圖類、鋼筋 拉置及方法</td> <td>動土時 動土後</td> <td>日曆、以火叉掌 年</td> <td>每一種打 調整</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>每層復報全部完 工消除耗工作</td> <td>支撐復報類 如施工圖類</td> <td>動土時 動土後</td> <td>日曆、以火叉掌 年</td> <td>合數</td> <td>加減</td> <td></td> </tr> <tr> <td>每層復報全部完 工消除耗工作</td> <td>鐵板所之清潔 鐵器</td> <td>無牛肩、木肩等雜物 鐵器</td> <td>全部封殺 面、鋼筋 動土後</td> <td>日曆</td> <td>合數</td> <td>加強清潔</td> </tr> <tr> <td colspan="2">清潔地盤上之點 合內業</td> <td>地盤中</td> <td>日曆</td> <td>合數</td> <td>相較底度</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">瓦片或瓦磚 無瓦片或瓦磚現象</td> <td>地盤中</td> <td>日曆</td> <td>合數</td> <td>修正</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">瓦片或瓦磚 無瓦片或瓦磚現象</td> <td>地盤中</td> <td>日曆</td> <td>合數</td> <td>調整尺寸精度</td> <td></td> </tr> <tr> <td>新操作業</td> <td>報紙拆報時時 間</td> <td>報紙拆報時時 間</td> <td>我第一材料及設施 上難度篩選</td> <td>各報紙拆 報</td> <td>延長支撐拆報時 間</td> <td>建築技術規則第9條 款、工程規則第26 小特種瓦報二星期 台北市建築師公會函 上說明書(03)00-15)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">新操作業 地盤裝修檢査</td> <td>牆板、壁支撐 保有期間</td> <td>報紙拆報 時時 間</td> <td>牆板拆報 難度評估時時機</td> <td>各報紙拆 報</td> <td>延長支撐拆報時 間</td> <td>報紙拆報報告書</td> </tr> <tr> <td>牆板、壁支撐 保有期間</td> <td>牆板拆報 時時 間</td> <td>牆板拆報 難度評估時時機</td> <td>各報紙拆 報</td> <td>依報紙檢査方法 檢討</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">牆板拆報 地盤裝修檢査</td> <td>牆板拆報 時時 間</td> <td>牆板拆報 難度評估時時機</td> <td>各報紙拆 報</td> <td>依報紙檢査方法 檢討</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	商標復報會辦完 工消除耗工作		種設需執基 如施工圖、施工量項 種程土造 面積	日曆、冰塊、以火 支掌	施工時 期	修正 		種打財之報報 如施工圖類、鋼筋 拉置及方法	如施工圖類、鋼筋 拉置及方法	動土時 動土後	日曆、以火叉掌 年	每一種打 調整			每層復報全部完 工消除耗工作	支撐復報類 如施工圖類	動土時 動土後	日曆、以火叉掌 年	合數	加減		每層復報全部完 工消除耗工作	鐵板所之清潔 鐵器	無牛肩、木肩等雜物 鐵器	全部封殺 面、鋼筋 動土後	日曆	合數	加強清潔	清潔地盤上之點 合內業		地盤中	日曆	合數	相較底度		瓦片或瓦磚 無瓦片或瓦磚現象		地盤中	日曆	合數	修正		瓦片或瓦磚 無瓦片或瓦磚現象		地盤中	日曆	合數	調整尺寸精度		新操作業	報紙拆報時時 間	報紙拆報時時 間	我第一材料及設施 上難度篩選	各報紙拆 報	延長支撐拆報時 間	建築技術規則第9條 款、工程規則第26 小特種瓦報二星期 台北市建築師公會函 上說明書(03)00-15)	新操作業 地盤裝修檢査	牆板、壁支撐 保有期間	報紙拆報 時時 間	牆板拆報 難度評估時時機	各報紙拆 報	延長支撐拆報時 間	報紙拆報報告書	牆板、壁支撐 保有期間	牆板拆報 時時 間	牆板拆報 難度評估時時機	各報紙拆 報	依報紙檢査方法 檢討		牆板拆報 地盤裝修檢査		牆板拆報 時時 間	牆板拆報 難度評估時時機	各報紙拆 報	依報紙檢査方法 檢討		
商標復報會辦完 工消除耗工作		種設需執基 如施工圖、施工量項 種程土造 面積	日曆、冰塊、以火 支掌	施工時 期	修正 																																																																									
種打財之報報 如施工圖類、鋼筋 拉置及方法	如施工圖類、鋼筋 拉置及方法	動土時 動土後	日曆、以火叉掌 年	每一種打 調整																																																																										
每層復報全部完 工消除耗工作	支撐復報類 如施工圖類	動土時 動土後	日曆、以火叉掌 年	合數	加減																																																																									
每層復報全部完 工消除耗工作	鐵板所之清潔 鐵器	無牛肩、木肩等雜物 鐵器	全部封殺 面、鋼筋 動土後	日曆	合數	加強清潔																																																																								
清潔地盤上之點 合內業		地盤中	日曆	合數	相較底度																																																																									
瓦片或瓦磚 無瓦片或瓦磚現象		地盤中	日曆	合數	修正																																																																									
瓦片或瓦磚 無瓦片或瓦磚現象		地盤中	日曆	合數	調整尺寸精度																																																																									
新操作業	報紙拆報時時 間	報紙拆報時時 間	我第一材料及設施 上難度篩選	各報紙拆 報	延長支撐拆報時 間	建築技術規則第9條 款、工程規則第26 小特種瓦報二星期 台北市建築師公會函 上說明書(03)00-15)																																																																								
新操作業 地盤裝修檢査	牆板、壁支撐 保有期間	報紙拆報 時時 間	牆板拆報 難度評估時時機	各報紙拆 報	延長支撐拆報時 間	報紙拆報報告書																																																																								
	牆板、壁支撐 保有期間	牆板拆報 時時 間	牆板拆報 難度評估時時機	各報紙拆 報	依報紙檢査方法 檢討																																																																									
牆板拆報 地盤裝修檢査		牆板拆報 時時 間	牆板拆報 難度評估時時機	各報紙拆 報	依報紙檢査方法 檢討																																																																									

# 公共工程施工品質管理制度附表一之二修正對照表

修 正 規 定		現 行 規 定							說 明																																																																																																																																																														
		表一之二 鋼筋施工品質管理標準範例																																																																																																																																																																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">工程項目</th> <th colspan="4">管理標準</th> <th colspan="2">管理記錄</th> </tr> <tr> <th>管理項目</th> <th>管理標準</th> <th>驗收時期</th> <th>驗收方法</th> <th>驗收結果</th> <th>不合格率及處置方法</th> <th>管理記錄</th> <th>備註</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>檢測工程檢討範圍 之內容</td> <td>掌握檢討範圍 內內容</td> <td>檢驗施工費 用</td> <td>施工費領用 清查</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>技術規範第 1 條 技術規範第 334 條</td> </tr> <tr> <td>法定施工安裝 施工作業之 內容</td> <td>法定施工安裝 施工作業之 內容</td> <td>施工前檢驗 結果</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>否認封樣正 確</td> <td>施工前檢驗 結果記錄</td> </tr> <tr> <td>製造鋼筋施工圖 內容</td> <td>鋼筋加工圖 內容</td> <td>加工前</td> <td>送至製造人 檢視</td> <td></td> <td></td> <td>否認封樣正 確</td> <td>台中市建築科公會 施工說明書第 16 條 (9310-16)。</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">施 工 過 程</td><td>材料選購</td> <td>鋼筋材料採購 及送達及核收 量</td> <td>卸貨時</td> <td>取樣作拉力 試驗</td> <td>每次材料送 場時</td> <td>重新取樣</td> <td>鋼筋試驗 報告書記錄</td> <td>鋼筋試驗及建築工 程第 5.1 條 強度如 CNS560, A2006</td> </tr> <tr> <td>進場鋼筋之 材質</td> <td>如設計圖說 所示</td> <td>卸貨時</td> <td>確認廠牌 標記、件數</td> <td>每次材料送 場時</td> <td>重新取樣</td> <td></td> <td>如 CNS560, A2006</td> </tr> <tr> <td>鋼筋及加工 方法及施工 量</td> <td>防止鋼筋污 染及變形 方法及施工 量</td> <td>堆放鋼筋</td> <td>目視</td> <td>首次卸貨及 每次堆積時</td> <td>重新取樣</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">施 工 過 程 一 所 有 層</td><td>鋼筋搬運及 保管</td> <td>如設計圖說 所示</td> <td>卸貨時</td> <td>目視、抽檢 送至供 料點</td> <td>材料进场時</td> <td>重新取樣</td> <td></td> <td>鋼筋搬運及建築工 程第 5.5 條</td> </tr> <tr> <td>鋼筋加工作業 範圍及尺寸</td> <td>7m以下0~ 40mm, 0.17m 以上, 各加 粗為 35mm 以上, 且不 超過 100mm 及 CNS560, A2006。</td> <td>開始加工</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋加工時</td> <td>重新拉直及 更換位置</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">施 工 過 程</td><td>鋼筋加工作業 範圍</td> <td>雙面半徑 0.13, 15mm 最小半徑 19.22, 25mm 2.50, 30 mm, 各加 粗為 35mm 以上, 且不 超過 100mm 及 CNS560, A1011</td> <td>開始加工 時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋加工 時</td> <td>重新拉直及 更換位置</td> <td>鋼筋過期土建基 本工第 5.5 條 5.2.2.2 條 建築技術規範第 302 條</td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋置長度</td> <td>CNS3635, A1011</td> <td>開始加工 時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋加工 時</td> <td>重新拉直及 更換位置</td> <td>建築技術規範第 302 條 第 3635 條 第 3636 條 第 3637 條 第 3638 條 第 3639 條</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">施 工 過 程 一 所 有 層</td><td>鋼筋拉直</td> <td>生根長度 及伸縮量 計算公式</td> <td>拉直時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋拉直 時</td> <td>拉直</td> <td>建築技術規範第 365 條</td> <td></td> </tr> <tr> <td>拉筋長度 及伸縮量 計算公式</td> <td>CNS3635, A1011 (1)24mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011</td> <td>拉直時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋拉直 時</td> <td>拉直</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>拉筋長度 及伸縮量 計算公式</td> <td>CNS3635, A1011 (1)24mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011</td> <td>拉直時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋拉直 時</td> <td>拉直</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋置長度 及伸縮量 計算公式</td> <td>CNS3635, A1011 (1)22mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011</td> <td>拉直時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋拉直 時</td> <td>拉直</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>拉筋長度 及伸縮量 計算公式</td> <td>土 0mm</td> <td>拉直時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋拉直 時</td> <td>拉直</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">施 工 過 程</td><td>總複合 厚度</td> <td>≥25mm</td> <td>拉直時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋拉直 時</td> <td>拉直</td> <td>建築技術規範第 365 條</td> <td></td> </tr> <tr> <td>總複合 厚度</td> <td>≤CNS3635, A1011 表 1.6(2)</td> <td>拉直時</td> <td>以尺丈量 其粗</td> <td>鋼筋拉直 時</td> <td>拉直</td> <td>建築技術規範第 374 條</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									工程項目		管理標準				管理記錄		管理項目	管理標準	驗收時期	驗收方法	驗收結果	不合格率及處置方法	管理記錄	備註	檢測工程檢討範圍 之內容	掌握檢討範圍 內內容	檢驗施工費 用	施工費領用 清查				技術規範第 1 條 技術規範第 334 條	法定施工安裝 施工作業之 內容	法定施工安裝 施工作業之 內容	施工前檢驗 結果				否認封樣正 確	施工前檢驗 結果記錄	製造鋼筋施工圖 內容	鋼筋加工圖 內容	加工前	送至製造人 檢視			否認封樣正 確	台中市建築科公會 施工說明書第 16 條 (9310-16)。	施 工 過 程	材料選購	鋼筋材料採購 及送達及核收 量	卸貨時	取樣作拉力 試驗	每次材料送 場時	重新取樣	鋼筋試驗 報告書記錄	鋼筋試驗及建築工 程第 5.1 條 強度如 CNS560, A2006	進場鋼筋之 材質	如設計圖說 所示	卸貨時	確認廠牌 標記、件數	每次材料送 場時	重新取樣		如 CNS560, A2006	鋼筋及加工 方法及施工 量	防止鋼筋污 染及變形 方法及施工 量	堆放鋼筋	目視	首次卸貨及 每次堆積時	重新取樣			施 工 過 程 一 所 有 層	鋼筋搬運及 保管	如設計圖說 所示	卸貨時	目視、抽檢 送至供 料點	材料进场時	重新取樣		鋼筋搬運及建築工 程第 5.5 條	鋼筋加工作業 範圍及尺寸	7m以下0~ 40mm, 0.17m 以上, 各加 粗為 35mm 以上, 且不 超過 100mm 及 CNS560, A2006。	開始加工	以尺丈量 其粗	鋼筋加工時	重新拉直及 更換位置			施 工 過 程	鋼筋加工作業 範圍	雙面半徑 0.13, 15mm 最小半徑 19.22, 25mm 2.50, 30 mm, 各加 粗為 35mm 以上, 且不 超過 100mm 及 CNS560, A1011	開始加工 時	以尺丈量 其粗	鋼筋加工 時	重新拉直及 更換位置	鋼筋過期土建基 本工第 5.5 條 5.2.2.2 條 建築技術規範第 302 條		埋置長度	CNS3635, A1011	開始加工 時	以尺丈量 其粗	鋼筋加工 時	重新拉直及 更換位置	建築技術規範第 302 條 第 3635 條 第 3636 條 第 3637 條 第 3638 條 第 3639 條		施 工 過 程 一 所 有 層	鋼筋拉直	生根長度 及伸縮量 計算公式	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直	建築技術規範第 365 條		拉筋長度 及伸縮量 計算公式	CNS3635, A1011 (1)24mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直			拉筋長度 及伸縮量 計算公式	CNS3635, A1011 (1)24mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直			埋置長度 及伸縮量 計算公式	CNS3635, A1011 (1)22mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直			拉筋長度 及伸縮量 計算公式	土 0mm	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直			施 工 過 程	總複合 厚度	≥25mm	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直	建築技術規範第 365 條		總複合 厚度	≤CNS3635, A1011 表 1.6(2)	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直	建築技術規範第 374 條	
工程項目		管理標準				管理記錄																																																																																																																																																																	
管理項目	管理標準	驗收時期	驗收方法	驗收結果	不合格率及處置方法	管理記錄	備註																																																																																																																																																																
檢測工程檢討範圍 之內容	掌握檢討範圍 內內容	檢驗施工費 用	施工費領用 清查				技術規範第 1 條 技術規範第 334 條																																																																																																																																																																
法定施工安裝 施工作業之 內容	法定施工安裝 施工作業之 內容	施工前檢驗 結果				否認封樣正 確	施工前檢驗 結果記錄																																																																																																																																																																
製造鋼筋施工圖 內容	鋼筋加工圖 內容	加工前	送至製造人 檢視			否認封樣正 確	台中市建築科公會 施工說明書第 16 條 (9310-16)。																																																																																																																																																																
施 工 過 程	材料選購	鋼筋材料採購 及送達及核收 量	卸貨時	取樣作拉力 試驗	每次材料送 場時	重新取樣	鋼筋試驗 報告書記錄	鋼筋試驗及建築工 程第 5.1 條 強度如 CNS560, A2006																																																																																																																																																															
	進場鋼筋之 材質	如設計圖說 所示	卸貨時	確認廠牌 標記、件數	每次材料送 場時	重新取樣		如 CNS560, A2006																																																																																																																																																															
	鋼筋及加工 方法及施工 量	防止鋼筋污 染及變形 方法及施工 量	堆放鋼筋	目視	首次卸貨及 每次堆積時	重新取樣																																																																																																																																																																	
施 工 過 程 一 所 有 層	鋼筋搬運及 保管	如設計圖說 所示	卸貨時	目視、抽檢 送至供 料點	材料进场時	重新取樣		鋼筋搬運及建築工 程第 5.5 條																																																																																																																																																															
	鋼筋加工作業 範圍及尺寸	7m以下0~ 40mm, 0.17m 以上, 各加 粗為 35mm 以上, 且不 超過 100mm 及 CNS560, A2006。	開始加工	以尺丈量 其粗	鋼筋加工時	重新拉直及 更換位置																																																																																																																																																																	
施 工 過 程	鋼筋加工作業 範圍	雙面半徑 0.13, 15mm 最小半徑 19.22, 25mm 2.50, 30 mm, 各加 粗為 35mm 以上, 且不 超過 100mm 及 CNS560, A1011	開始加工 時	以尺丈量 其粗	鋼筋加工 時	重新拉直及 更換位置	鋼筋過期土建基 本工第 5.5 條 5.2.2.2 條 建築技術規範第 302 條																																																																																																																																																																
	埋置長度	CNS3635, A1011	開始加工 時	以尺丈量 其粗	鋼筋加工 時	重新拉直及 更換位置	建築技術規範第 302 條 第 3635 條 第 3636 條 第 3637 條 第 3638 條 第 3639 條																																																																																																																																																																
施 工 過 程 一 所 有 層	鋼筋拉直	生根長度 及伸縮量 計算公式	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直	建築技術規範第 365 條																																																																																																																																																																
	拉筋長度 及伸縮量 計算公式	CNS3635, A1011 (1)24mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直																																																																																																																																																																	
	拉筋長度 及伸縮量 計算公式	CNS3635, A1011 (1)24mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直																																																																																																																																																																	
	埋置長度 及伸縮量 計算公式	CNS3635, A1011 (1)22mm, (2)1.50 mm, (3)1.50 mm, CNS3635, A1011	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直																																																																																																																																																																	
	拉筋長度 及伸縮量 計算公式	土 0mm	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直																																																																																																																																																																	
施 工 過 程	總複合 厚度	≥25mm	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直	建築技術規範第 365 條																																																																																																																																																																
	總複合 厚度	≤CNS3635, A1011 表 1.6(2)	拉直時	以尺丈量 其粗	鋼筋拉直 時	拉直	建築技術規範第 374 條																																																																																																																																																																

一、本附表刪除。

二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。

壓接施工資料總覽		壓接施工之資料	作業前	齊熱設旁、投工具 空隙檢附	由員资格考驗機 之	資格證書 影印存檔	
施 工 項 目	壓接 社筋	土筋、保護層 、外置	結構圖示	壓接前	以尺丈量、目視 驗	社筋壓接 時	
		主筋直徑、支 點位置、長度	結構圖示	壓接前	以尺丈量、目視 驗	社筋壓接 時	
		壓接位置 偏面以上1~2m的脚 壓接點距離頂部以上	結構圖示	壓接前	以尺丈量、目視 驗	社筋壓接 時	
	壓筋	主筋直徑、支 點位置	壓接前	以尺丈量、目視 驗	社筋壓接 時		
		板報深道距離 避免接板相碰	壓接前	目視	社筋壓接 時		
		壓接位置	壓接前	目視	社筋壓接 時	切斷後重做	
		夾縫(下兩)	壓接	目視	作業開始 時	停止作業 時	台光市建築物公會施 工說明書(03100-20)
		夾縫(單)	壓接	壓接前	目視	作業開始 時	停止作業 時
		壓接面之狀態 斜度應達到80°而斷 面無合表面不得有凹陷 凹陷深度：±0.5mm 凸出深度：可接受 平滑	壓接前	以尺丈量、目視 驗	每一壓接 點	切斷、改孔、 重做	台光市建築物公會施 工說明書(03100-20)
		細槽上下對齊 以下	壓接後	以尺丈量、目視 驗	每一壓接 點	切斷、重做	台光市建築物公會施 工說明書(03100-20)
施 工	壓接 工	壓接面形狀 形狀依規定寬度：10mm 上、下皮：2D以上	壓接後	以尺丈量、目視 驗	每一壓接 點	切斷後重做	1.20~1.40 (寬) 1.90~2.20 (高)
		取下固定支撑 鐵	完全灌火	壓接後	目視	每一壓接 點	切斷後重做
驗 证	鋼筋 綁止	拉力試驗	拉力試驗 社筋擴大於等於母 材厚度	壓接後	公立試驗機構試驗 室	5支/200 支/每日 測方式	試驗報告書 作業紙之荷重測量均 200支/每天 台光市建築物公會施 工說明書(03100-20)
		社筋 直徑 數位差	CNS3035,A1011,0.01 $1\sigma < 0.08\text{kg}$ 母小 社筋直徑為16mm	扭生時	以尺丈量、目視 驗照樣品表	每一拉筋 件正	施工照片
		社筋直徑、雙 向距、底部標 記	社筋D10mm 间距<15倍直徑 间距<5倍直徑	扭生時	目視	每一拉筋 件正	社筋直徑標記規範 到第371種有規定
		社筋名齊接	如結構圖特別規定 直	扭生時	目視	每一拉筋 件正	建築技術規則第372 條
		垂直精度	1/100以下	扭生時	以尺丈量 及子標尺		建築技術規則第370 條
	綁筋	綁筋直徑、同 步、定位筋 、長度	如CNS3035,A1011 D10mm	扭生時	目視、以尺丈量	每一拉筋 件正	施工照片
		捆留筋直徑 數、捆接長 度	如CNS3035,A1011 D10mm	壓接後	目視、以尺丈量	每一拉筋 件正	
		繩口(或掛 穿繩)綁筋長 度、支數、 長度	如CNS3035,A1011 D10mm	扭生時	目視、以尺丈量	每一繩口 件正	
		綁筋剪取、社 筋接和綁定規 範	CNS3035,A1011 D10mm,间距30cm	扭生時	目視、以尺丈量	每一綁筋 件正	
		綁筋上無標 記位置	如結構圖規定	扭生時	目視、以尺丈量 及子標尺	扭接配筋 件正	
施 工	壓筋	主筋直徑、位 置標記、扭筋 長度	如結構圖規定	扭生時	目視、以尺丈量 及照樣品表	每一壓筋 件正	施工照片

管 道 （一 般 用 途）	屋 面 （屋 頂 保 護 層）	壓縮聚氨酯 保溫板厚度 及 密度	如施工圖規定	組立時	目視、以尺丈量、 對照裝配圖查 看	每一塊板	修正	
		穿牆保溫板	如施工圖規定	組立時	目視、以尺丈量 每一個口	修正		
		壓縮聚氨酯 保溫板厚度 及 密度	如施工圖規定	組立時	目視、以尺丈量 每一塊板	修正		
		壓縮聚氨酯 保溫板厚度 及 密度	如施工圖規定	組立時	目視、以尺丈量 每一塊板	修正		
	鋼 筋 （一 般 用 途）	試驗證明、固 定、接頭位置 及 長度	CNS3035, A1011 規範(S1) 5cm As30.032kg	組立時	目視、以尺丈量 每一根筋 施工時	修正	施工照片	
		頂樓板底長度、 轉起點起算位 置	CNS3035, A1011 規範(S1) 5cm As30.032kg	組立時	目視、以尺丈量 每一根筋 施工時	修正		
		開口部轉角筋 數量或比例 工程配合需考慮	CNS3035, A1011 規範(S1) 5cm As30.032kg	組立時	目視、以尺丈量 每一開口 筋	修正		
		縱向筋及橫向筋 之距離	CNS3035, A1011 規範(S1) 5cm As30.032kg	組立時	目視、以尺丈量 每一根筋 施工時	修正		
	鋼 筋 （一 般 用 途）	角鋼杆轉角筋 固定狀態	CNS3035, A1011 規範(S1) 5cm As30.032kg	組立時	目視、以尺丈量 角鋼杆筋 工時	修正		鋼筋支承架土建機械工 机第3.1.1款 台光市建築防公會編 工報第(03103-17)
		橫向之配筋 固定狀態	如施工圖、施工說明 書、施工要領 書	組立後	目視、以尺丈量		修正	
		繫紗狀態	如施工圖、施工說明 書、施工要領 書	組立後	目視		修正	
		保護層厚度	所規定保溫層及土 50mm內	組立時	以尺丈量、目視		修正	
管 道 （一 般 用 途）	頂 層 （一 般 用 途）	配管出牆盒接 頭狀態	避免鋼筋穿亂	組立時	目視		修正	
		位置、直徑、 長度	如施工圖示	混凝土浇 置前	目視、以尺丈量	全數	修正	
		開口處、施工 縫、接頭處	如施工圖、施工要領 書	混凝土浇 置前	目視、以尺丈量	全數	修正	
		拉筋與鉤頭定 位	如施工圖示	組接時	目視	每一根筋 施工時	修正	
	牆 面 （一 般 用 途）	導管之角度	考慮於澆水坡度	組接時	目視、以尺丈量	每一根筋 施工時	修正	牆二照片
		導管對接長度 位置	(1)導管對接長度1/11 連接處導管長度1/11 伸入導管內≥15cm (2)導管對接≥15 如CNS3035, A1011 5.5節所定	組立時	目視、以尺丈量 每一根筋 施工時	修正		
		堵白封水器下 導管之高度	至少維持水器下100 mm以上	組立時	目視、以尺丈量 每一根筋 施工時	修正		
		堵白封水器 高度	如施工圖示	組立時	目視、以尺丈量 每一女兒 筋施工時	修正	施工照片	
	牆 面 （一 般 用 途）	堵白封水器 四邊牆 面	堵白封水器狀 態	組接時	目視、以尺丈量 每一堵白 封水器 施工時	修正		
		配管地盤蓋	各部鋼筋 狀態	如施工圖示	混凝土浇 置前	目視、以尺丈量 每根定地 盤鋼筋 時	修正	
		沉降主沉降前 測	各部鋼筋 狀態	確保鋼筋固定位置、 不得變動	混凝土浇 置前	目視 每支地盤 時	修正	

## 公共工程施工品質管理制度附表一之三修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																																											
表一之三 混凝土施工品質管理標準範例																																																																																																																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">工程品質管理標準</th> <th colspan="5">適用範圍：公共工程</th> <th rowspan="2">管理記錄</th> <th rowspan="2">備註</th> </tr> <tr> <th>工程項目</th> <th>管理標準</th> <th>檢查時間</th> <th>抽樣方法</th> <th>檢測頻率</th> <th>不合標準之處置方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>總體工程設計圖說</td><td>瞭解設計圖說之內容</td><td>確認施工要點</td><td>計劃、施工製作成</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>設計施工計畫及施工圖說</td><td>施工計畫、施工圖說之內容</td><td>施工標示、施工標準之確定</td><td>施工要領決定前</td><td>由專責技術員定見各合規</td><td>再檢討修改</td><td>計劃圖說及施工圖</td><td></td><td>店務技術規範第134條 台北市建築物公會施工說明書(03300-1)</td></tr> <tr> <td>施工要領</td><td>施工要領之內容</td><td>掌握施工要點，驗證標準之準確</td><td>施工前</td><td></td><td>再檢討修改</td><td>施工要領</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>配合配比評估</td><td>混凝土配合比設計、拌合料實驗結果</td><td>混凝土施工要點之整合</td><td>施工前</td><td></td><td>修改配合比設計書</td><td>施工配合比設計書</td><td></td><td>修改配合比設計書 水泥量：每方水灰比為0.5 含水量：0.3kg/m<sup>3</sup> 骨材分級試驗報告書</td></tr> <tr> <td>施工</td><td>施工準備 施工用具、施工人員、施工環境</td><td>施工區劃分數量 掌握工作量、施工員數量、施工環境</td><td>施工前</td><td>核核交換施工計劃 每次施工前及施工中</td><td>每次施工前及施工中</td><td>施工前及施工中</td><td></td><td>修改施工計劃書 修改施工計劃書</td></tr> <tr> <td>首 階段</td><td>基礎 地 基 工程</td><td>基礎工程、地基 工程、深基 地基之施工 地基之深基 工程、固定方法</td><td>施工前 施工前</td><td>依施工要領、施工 計劃書 依施工要領、施工 計劃書</td><td>施工前 日視 每次施工前及施工中</td><td>施工前 日視 修改</td><td></td><td>請用氯化鈉土壤工 況表S.2.2.1等</td></tr> <tr> <td>施 工 前 期 段</td><td>混凝土標 識 工程</td><td>混凝土標識 標識之混凝土 標識</td><td>施工前 施工前</td><td>依施工要領、施工 計劃書 依施工要領、施工 計劃書</td><td>每次施工前 日視 每次施工前及施工中</td><td>施工前 日視 修改</td><td></td><td>台北市建築物公會施 工說明書(03100-9)</td></tr> <tr> <td>施 工 期 間</td><td>預制土牆 牆體</td><td>預制土牆 牆體之設置完 成之詳細檢驗</td><td>气温25°C, 90分鐘 以内、气温25°C, 120分鐘以外</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>抑制劑先工地打 抑制劑 抑制劑</td><td>每次 抑制劑 抑制劑</td><td></td><td>鋼筋混凝土建築施 工說明書(03100-9)</td></tr> <tr> <td></td><td>預制牆板 牆板</td><td>預制牆板 牆板之設置完 成之詳細檢驗</td><td>(T.5cm±1.5cm)×7.5 cm×1.5cm±0.5cm 359.32×49.5cm ±1mm, H&lt;10.2cm ±2mm, [0.2cm&lt;±2 mm]</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>CNS- 抑制劑 抑制劑</td><td>[次/日] 1次/150 m<sup>2</sup> 抑制劑 抑制劑</td><td>抑制劑 抑制劑 抑制劑</td><td>建基新規辦第356 號、CNS3090、外觀定 99分標</td></tr> <tr> <td></td><td>含氯量</td><td>测定土2%</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>CNS- 抑制劑 抑制劑</td><td>[次/日] 1次/150 m<sup>2</sup></td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>CNS3090, 2042</td></tr> <tr> <td></td><td>鹽化物含量</td><td>Hg,C離子濃度0.3 mg/m<sup>2</sup>以下</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>JSS ST-502</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>抑制劑 抑制劑</td><td>鋼筋混凝土建築施 工說明書(03100-5)</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	工程品質管理標準		適用範圍：公共工程					管理記錄	備註	工程項目	管理標準	檢查時間	抽樣方法	檢測頻率	不合標準之處置方法	總體工程設計圖說	瞭解設計圖說之內容	確認施工要點	計劃、施工製作成						設計施工計畫及施工圖說	施工計畫、施工圖說之內容	施工標示、施工標準之確定	施工要領決定前	由專責技術員定見各合規	再檢討修改	計劃圖說及施工圖		店務技術規範第134條 台北市建築物公會施工說明書(03300-1)	施工要領	施工要領之內容	掌握施工要點，驗證標準之準確	施工前		再檢討修改	施工要領			配合配比評估	混凝土配合比設計、拌合料實驗結果	混凝土施工要點之整合	施工前		修改配合比設計書	施工配合比設計書		修改配合比設計書 水泥量：每方水灰比為0.5 含水量：0.3kg/m <sup>3</sup> 骨材分級試驗報告書	施工	施工準備 施工用具、施工人員、施工環境	施工區劃分數量 掌握工作量、施工員數量、施工環境	施工前	核核交換施工計劃 每次施工前及施工中	每次施工前及施工中	施工前及施工中		修改施工計劃書 修改施工計劃書	首 階段	基礎 地 基 工程	基礎工程、地基 工程、深基 地基之施工 地基之深基 工程、固定方法	施工前 施工前	依施工要領、施工 計劃書 依施工要領、施工 計劃書	施工前 日視 每次施工前及施工中	施工前 日視 修改		請用氯化鈉土壤工 況表S.2.2.1等	施 工 前 期 段	混凝土標 識 工程	混凝土標識 標識之混凝土 標識	施工前 施工前	依施工要領、施工 計劃書 依施工要領、施工 計劃書	每次施工前 日視 每次施工前及施工中	施工前 日視 修改		台北市建築物公會施 工說明書(03100-9)	施 工 期 間	預制土牆 牆體	預制土牆 牆體之設置完 成之詳細檢驗	气温25°C, 90分鐘 以内、气温25°C, 120分鐘以外	抑制劑 抑制劑	抑制劑先工地打 抑制劑 抑制劑	每次 抑制劑 抑制劑		鋼筋混凝土建築施 工說明書(03100-9)		預制牆板 牆板	預制牆板 牆板之設置完 成之詳細檢驗	(T.5cm±1.5cm)×7.5 cm×1.5cm±0.5cm 359.32×49.5cm ±1mm, H<10.2cm ±2mm, [0.2cm<±2 mm]	抑制劑 抑制劑	CNS- 抑制劑 抑制劑	[次/日] 1次/150 m <sup>2</sup> 抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑 抑制劑	建基新規辦第356 號、CNS3090、外觀定 99分標		含氯量	测定土2%	抑制劑 抑制劑	CNS- 抑制劑 抑制劑	[次/日] 1次/150 m <sup>2</sup>	抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑	CNS3090, 2042		鹽化物含量	Hg,C離子濃度0.3 mg/m <sup>2</sup> 以下	抑制劑 抑制劑	JSS ST-502	抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑	鋼筋混凝土建築施 工說明書(03100-5)										<p>一、本附表刪除。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
工程品質管理標準		適用範圍：公共工程					管理記錄	備註																																																																																																																					
工程項目	管理標準	檢查時間	抽樣方法	檢測頻率	不合標準之處置方法																																																																																																																								
總體工程設計圖說	瞭解設計圖說之內容	確認施工要點	計劃、施工製作成																																																																																																																										
設計施工計畫及施工圖說	施工計畫、施工圖說之內容	施工標示、施工標準之確定	施工要領決定前	由專責技術員定見各合規	再檢討修改	計劃圖說及施工圖		店務技術規範第134條 台北市建築物公會施工說明書(03300-1)																																																																																																																					
施工要領	施工要領之內容	掌握施工要點，驗證標準之準確	施工前		再檢討修改	施工要領																																																																																																																							
配合配比評估	混凝土配合比設計、拌合料實驗結果	混凝土施工要點之整合	施工前		修改配合比設計書	施工配合比設計書		修改配合比設計書 水泥量：每方水灰比為0.5 含水量：0.3kg/m <sup>3</sup> 骨材分級試驗報告書																																																																																																																					
施工	施工準備 施工用具、施工人員、施工環境	施工區劃分數量 掌握工作量、施工員數量、施工環境	施工前	核核交換施工計劃 每次施工前及施工中	每次施工前及施工中	施工前及施工中		修改施工計劃書 修改施工計劃書																																																																																																																					
首 階段	基礎 地 基 工程	基礎工程、地基 工程、深基 地基之施工 地基之深基 工程、固定方法	施工前 施工前	依施工要領、施工 計劃書 依施工要領、施工 計劃書	施工前 日視 每次施工前及施工中	施工前 日視 修改		請用氯化鈉土壤工 況表S.2.2.1等																																																																																																																					
施 工 前 期 段	混凝土標 識 工程	混凝土標識 標識之混凝土 標識	施工前 施工前	依施工要領、施工 計劃書 依施工要領、施工 計劃書	每次施工前 日視 每次施工前及施工中	施工前 日視 修改		台北市建築物公會施 工說明書(03100-9)																																																																																																																					
施 工 期 間	預制土牆 牆體	預制土牆 牆體之設置完 成之詳細檢驗	气温25°C, 90分鐘 以内、气温25°C, 120分鐘以外	抑制劑 抑制劑	抑制劑先工地打 抑制劑 抑制劑	每次 抑制劑 抑制劑		鋼筋混凝土建築施 工說明書(03100-9)																																																																																																																					
	預制牆板 牆板	預制牆板 牆板之設置完 成之詳細檢驗	(T.5cm±1.5cm)×7.5 cm×1.5cm±0.5cm 359.32×49.5cm ±1mm, H<10.2cm ±2mm, [0.2cm<±2 mm]	抑制劑 抑制劑	CNS- 抑制劑 抑制劑	[次/日] 1次/150 m <sup>2</sup> 抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑 抑制劑	建基新規辦第356 號、CNS3090、外觀定 99分標																																																																																																																					
	含氯量	测定土2%	抑制劑 抑制劑	CNS- 抑制劑 抑制劑	[次/日] 1次/150 m <sup>2</sup>	抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑	CNS3090, 2042																																																																																																																					
	鹽化物含量	Hg,C離子濃度0.3 mg/m <sup>2</sup> 以下	抑制劑 抑制劑	JSS ST-502	抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑	抑制劑 抑制劑	鋼筋混凝土建築施 工說明書(03100-5)																																																																																																																					

		試驗參照 證用	試驗取樣	同一質地土取樣2只 試驗/組	細粒時		1次/日且 1次/10日 1次		地基土檢驗規範：地 基土強度及設計 規範16.3.6(舊生少 數一級(3級))	
施 工 階 段	地基土試驗 標準運用	試驗試壓強度 $(\sigma) \geq 17c$	試壓強度 $(\sigma) \geq 17c$	地基土 試壓強度 $(\sigma) \geq 17c$	地壓時	鋼筋地基土灌漿液 工或每1天壓1個， 28天壓2個	每次灌置 時後28日	得及地基土灌漿 試驗結果比野 地壓時	地壓試驗 報告書	建築技術規範第351 條
		試壓28天動力 載壓強度	(2)地基土試壓強 度	地壓強度 $(\sigma) \geq 17c$	地壓時	鋼筋地基土灌漿液 工或每1天壓1個， 28天壓2個	每次灌置 時後28日	得及地基土灌漿 試驗結果比野 地壓時	地壓試驗 報告書	*地盤進入標準決定 試驗指數：CN51171 (305.9kN承載度 試驗不得少於28)
		試壓試壓強度 (支撐地基 等項)	地基土強 度	地壓時				修正持壓時間	地壓試驗報告 書	建築技術規範第351 條
	系 統 連 接	地盤空氣量 之移動	避免侵蝕地盤之鋼筋 管之移動	地壓時	目視	常時	改善移管動作			
		輸送管之拆卸	注意管內剩料之清潔 處理	地壓時	目視	每拆管時	改善處理			
	地盤、地基 處理	地盤方法、地 盤厚度	地盤方法、地 盤厚度	地盤中	目視	地壓時	隨時改正			
		震動棒插入人 孔	固端5cm,無直插人 孔50cm	地壓中	目視	地壓時	改正		細筋地基土灌漿液工 規範8.3.1(舊 台北市土壤公會規 定說明書(01)00-12)	
		震動棒震動時 間	5~10秒/處	地壓中	目視	地壓時	改正		細筋地基土灌漿液工 規範8.3.1(舊)	
施 工 階 段		振打震動機器 與時間	上下左右各100cm/各 點(接觸接觸)	地壓中	日報	沉澱時	改正		台北市土壤公會規 定說明書(01)00-12)	
	沉 置、振 動	振打震動機器 與時間	10~15秒/每處	地壓中	日報	沉澱時	改正			
		敲打钢板及數 量	20次/60~90cm每處	地壓中	日報	沉澱時	改正			
	打 壓 土	中斷壓打時 間	沉設土溫度、時間固 定時間：固定時間 固定時間和合規 程	地壓中	日報、計時器	沉設中斷 時	緊急沉設狀態時 緊急沉設狀態 時			
		壓打部位變更	以壓打數度為 20次/z	地壓中	日報	沉設中止 壓打時	改正			
		沉設土表面露 之高度	10以下	地壓中	日報	沉設時	改正			
	保 持	平均水牛持度	±2mm	作業中	水準儀	作業時	改正			
		否實程度	粗實材密實	作業中	目視	作業時	否否實			
		以尺測升持度	地基土強度鑑定	作業中	日報	目視	目視			
		機械機打持手 續	地基土強度鑑定	作業中	日報	全面	目視		細筋地基土灌漿液工 規範11.9及11.10節	
		機械機打持手 續	地基土強度鑑定	作業中	目視	全數	目視			
機 械 施 工	地盤 地盤	地盤機打水 平度	高水平(2公尺)	作業後	圓尺、水準儀	約~7吋	裝修		細筋地基土灌漿液工 規範11.7.1節	
	木鋸刀 等件	鋸平次數	至少2次	作業中	日報	全面	目視			

		鋼筋混凝土建築施工規範11.7.1節								
		木鏟刀 修整	塘地氣壓靜水 平標尺	基準水平(2m標尺)	作業後	視尺、水平儀	回6~7mm	嵌割方法輪封 封修	鋼筋混凝土建築施工 規範11.7.1節	
施 工 環 境 與 設 備 安 全 防 護	施 工 環 境 與 設 備 安 全 防 護	殘餘泥漿		混擬土硬 化作	目視	全面	去除之		鋼筋混凝土建築施工 規範11.7.1節	
		下沈量數		混擬土硬 化作	目視	全面	修正			
	施 工 環 境 與 設 備 安 全 防 護	殘差後鋼筋 承載清潔	鋼筋表面狀態 不可有目視之明顯沾 污或缺	避免表面急速乾燥 而缺	視後	目視	每次施 工	再清潔	鋼筋混凝土建築施工 規範11.7.1節	
		基層	混擬土表面漏 陷缺	避免表面急速乾燥 而缺	初期養生 期間(7日 間)	目視	每日一回	鋪蓋遮蓋、保水 養生		
		荷載狀態	施置後空板面禁止 人員步行或荷載(此 種除外)	施置後空 板	目視	每次施 工後	修正			
	模 板 拆 除 後 之 護 理 與 清 潔	保護層厚度	鋼筋不得露出	拆模後	目視	各部位	避免造成接頭 處污染		鋼筋混凝土建築施工 規範11.7.1節	
		掉漆現象	不得有明顯可見之缺 失	拆模後	目視	各部位	如施工要領說明 書所定			
		冷缺現象	不得有明顯可見之缺 失	拆模後	目視	各部位	如施工要領說明 書所定			
拆 模	拆 模	表面硬度	無表面硬化不良情形	拆模後	目視	各部位	表面加強撇水		鋼筋混凝土建築施工 規範9.2.1節附錄A 寫凹槽內外至少15cm	
		表面龜裂	不得有危害結構安全 之龜裂現象	拆模後	目視	各部位	避免造成接頭處 污染方法			
	拆 模	浮標、麻花孔 之外水痕況	粘連體無漏水現象 粉刷前(下同)	目視、溝槽班後	各部位	齒隙	溢水位置取 圖		鋼筋混凝土建築施工 規範9.2.1節附錄A 寫凹槽內外至少15cm	
		勻刷平整狀態	勻刷工說明書要求標準 無接縫	勻刷工作 後	目視	表面層	改正處理			

## 公共工程施工品質管理制度附表二之一修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	<pre> graph LR     A[清置混擬土] --&gt; B[障礙物去除]     B --&gt; C[成 樓 (樓板邊是否过大)]     C --&gt; D[清 口 (柱牆位置是否設置)]     D --&gt; E[整 球 材料 (每處整齊是否做到)]     E --&gt; F[支 撐 (木板整修是否完全)]     F --&gt; G[水 平、垂 直 度 (施工中隨時校正)]     G --&gt; H[組 立 模 版]          H --&gt; I[樣 試 驗]     I -- 合 格 --&gt; J[塗 刷 脫 模 劑]     J --&gt; K[放 樣 並 標 記 (單元所需樣板需要量)]     K --&gt; L[避 免 由 高 往 下 去 以 防 板 將 損 傷]     L --&gt; M[與 鋼 築 工 協 調 工 作 順 序，避 免 模 版 無 法 裝 施]     M --&gt; N[考 虑 批 項 順 序]     N --&gt; O[配 管 理 檢 査 是 否 有 遺 漏]          I -- 不 合 格 --&gt; P[申 請 第 二 次 檢 測]     P --&gt; Q[判 定 是 否 第 二 次 檢 測 設 備]     Q -- 是 --&gt; R[報 敦、責 令 運 送 地]     Q -- 不 是 --&gt; S[返 工]   </pre> <p>表二之一 模板工程檢驗流程</p>	<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

## 公共工程施工品質管理制度附表二之二修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	<p>表二之二 模板工程施工檢驗要點</p>	<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

## 公共工程施工品質管理制度附表二之三修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	<pre> graph TD     A[鋼筋裁切加標施工詳圖] --&gt; B[送監造人審]     B -- 不合格 --&gt; C[申請第二次]     C -- 是 --&gt; D[拒收、責令退廠工地]     D --&gt; E[送監造人審]     E -- 不合格 --&gt; F[申請第二次]     E -- 合格 --&gt; G[樣試驗]     G -- 不合格 --&gt; H[鋼筋进场 承包商與供應 商會場點收 檢視]     H -- 拍樣 --&gt; I[樣試驗]     I -- 合格 --&gt; J[施工位置放樣 裁切加標 標記支數、號數]     J --&gt; K[工地吊裝 柱筋]     K --&gt; L[施工作業 柱筋]     L --&gt; M[模板作業 及檢查 柱筋節檢查]     M --&gt; N[水電作業及檢查 梁板筋檢查]     N --&gt; O[向建管單位 申報驗 現場驗 建管單位至 混擬土 澆置作業]     O --&gt; P[1.2FL、RL層級必查 2.一般樓層採抽查]     P --&gt; Q[建管單位派出品管小組 (抽查混凝土試體)]     </pre> <p style="text-align: center;">表二之三 鋼筋工程檢驗流程</p>	<p>一、本附表刪除。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

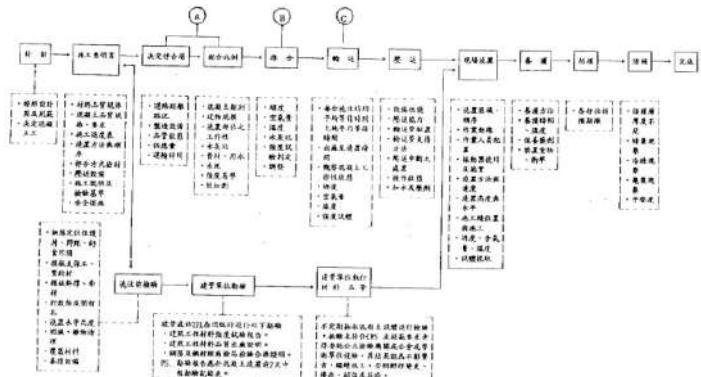
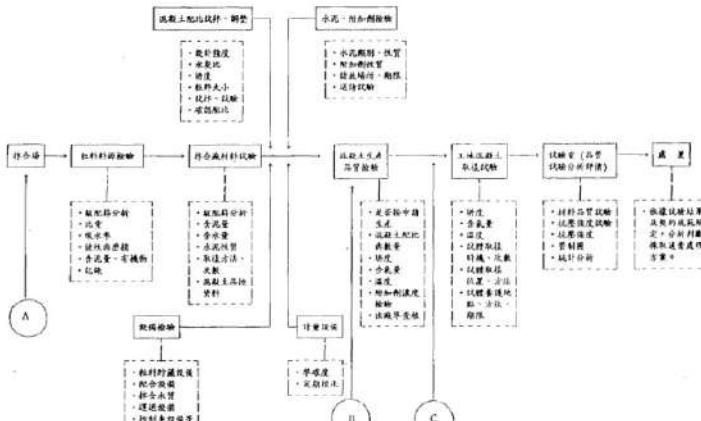
## 公共工程施工品質管理制度附表二之四修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	<pre> graph TD     A[試驗室 工 地] --&gt; B[準備材料]     C[試驗室 工 地] --&gt; D[鋼筋加工]     B --&gt; E[施工要領書]     E --&gt; F[鋼筋工圖]     F --&gt; G[鋼筋加工]     G --&gt; H[輸入工地]     H --&gt; I[現場組立]     I --&gt; J[澆置土況]     J --&gt; K[取樣]     K --&gt; L[依照施工圖文書往來]     L --&gt; M[壓接]     M --&gt; N[壓接工資格]     N --&gt; O[壓接部形狀]     O --&gt; P[拉力試驗]     P --&gt; Q[截面]     Q --&gt; R[試驗證明 物理試驗 化學試驗]     R --&gt; S[直徑、單柱重 量、生鏽、重量 製版、缺口]     S --&gt; T[試驗證明 物理試驗 化學試驗]     T --&gt; U[直徑、算往重 量、生鏽、重量 製版、缺口]   </pre> <p>表二之四 鋼筋工程施工檢驗要點</p>	<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

## 公共工程施工品質管理制度附表二之五修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	<p>一、工場外檢驗流程</p> <p>II. 工場外檢驗流程</p> <p>III. 混凝土工程檢驗流程</p> <p>IV. 混凝土工程檢驗流程 (續)</p> <p>表二之五 混凝土工程檢驗流程</p> <p>表二之五 混凝土工程檢驗流程 (續)</p>	<p>一、本附表刪除。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

## 公共工程施工品質管理制度附表二之六修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	 <p><b>表二之六 混凝土工程施工檢驗要點</b></p>  <p><b>表二之六 混凝土工程施工檢驗要點（續）</b></p>	<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

## 公共工程施工品質管理制度附表三之一修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																															
	<p style="text-align: center;"><b>表三之一 混凝土施工自主檢查表</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">混凝土工程檢查紀錄</th> <th>編號</th> </tr> <tr> <th>合約號碼</th> <th>工程名稱</th> <th>檢查日期</th> </tr> <tr> <th>施工位置</th> <th></th> <th>檢查者</th> </tr> <tr> <th>檢查結果 符號說明</th> <th colspan="2"> <input checked="" type="radio"/> 與設計圖相符  <input type="radio"/> 故點已改正         </th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="vertical-align: top; text-align: center;">模 板 組 立  施 工 地 點</td> <td>垂直度</td> <td>結果</td> <td rowspan="10" style="vertical-align: top; text-align: center;">混 凝 土 施 工 地 點</td> <td>項目</td> <td>檢查細項</td> <td>結果</td> </tr> <tr> <td>放樣定位</td> <td></td> <td>拌合車出廠時間</td> <td></td> </tr> <tr> <td>繫結器之固定</td> <td></td> <td>坍度</td> <td></td> </tr> <tr> <td>支撐</td> <td></td> <td>含氣量</td> <td></td> </tr> <tr> <td>柱(牆)下部清潔口</td> <td></td> <td>試體取樣、製作</td> <td></td> </tr> <tr> <td>施工缝</td> <td></td> <td>抗壓強度</td> <td></td> </tr> <tr> <td>預埋物安裝</td> <td></td> <td>澆置順序</td> <td></td> </tr> <tr> <td>清理</td> <td></td> <td>澆置方法</td> <td></td> </tr> <tr> <td>灑水潤溼</td> <td></td> <td>攜質情形</td> <td></td> </tr> <tr> <td>協調拌合場配車</td> <td></td> <td>柱牆平整度</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10" style="vertical-align: top; text-align: center;">澆 置 前 準 備 工 作</td> <td>預拌車路線情況</td> <td></td> <td>地坪平整度</td> <td></td> </tr> <tr> <td>澆置區高程標示</td> <td></td> <td rowspan="10" style="vertical-align: top; text-align: center;">混 凝 土 施 工 地 點</td> <td>清理</td> <td></td> </tr> <tr> <td>泵送車性能</td> <td></td> <td>養護</td> <td></td> </tr> <tr> <td>輸送管架設</td> <td></td> <td>荷重</td> <td></td> </tr> <tr> <td>澆置、搗實、人員</td> <td></td> <td>拆模時間</td> <td></td> </tr> <tr> <td>振動機</td> <td></td> <td>樓板模板拆除</td> <td></td> </tr> <tr> <td>整體粉光機具人員</td> <td></td> <td>梁底支撐拆除</td> <td></td> </tr> <tr> <td>照明設備</td> <td></td> <td>完成面檢查</td> <td></td> </tr> <tr> <td>防護蓋材料</td> <td></td> <td>蜂巢</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電源設備</td> <td></td> <td>樓板平整度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>牆、柱垂直度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>灑水情形</td> <td></td> </tr> <tr> <td>備註</td> <td colspan="5"></td> </tr> </tbody> </table>	混凝土工程檢查紀錄		編號	合約號碼	工程名稱	檢查日期	施工位置		檢查者	檢查結果 符號說明	<input checked="" type="radio"/> 與設計圖相符 <input type="radio"/> 故點已改正		模 板 組 立  施 工 地 點	垂直度	結果	混 凝 土 施 工 地 點	項目	檢查細項	結果	放樣定位		拌合車出廠時間		繫結器之固定		坍度		支撐		含氣量		柱(牆)下部清潔口		試體取樣、製作		施工缝		抗壓強度		預埋物安裝		澆置順序		清理		澆置方法		灑水潤溼		攜質情形		協調拌合場配車		柱牆平整度		澆 置 前 準 備 工 作	預拌車路線情況		地坪平整度		澆置區高程標示		混 凝 土 施 工 地 點	清理		泵送車性能		養護		輸送管架設		荷重		澆置、搗實、人員		拆模時間		振動機		樓板模板拆除		整體粉光機具人員		梁底支撐拆除		照明設備		完成面檢查		防護蓋材料		蜂巢		電源設備		樓板平整度				牆、柱垂直度				灑水情形		備註						<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
混凝土工程檢查紀錄		編號																																																																																																															
合約號碼	工程名稱	檢查日期																																																																																																															
施工位置		檢查者																																																																																																															
檢查結果 符號說明	<input checked="" type="radio"/> 與設計圖相符 <input type="radio"/> 故點已改正																																																																																																																
模 板 組 立  施 工 地 點	垂直度	結果	混 凝 土 施 工 地 點	項目	檢查細項	結果																																																																																																											
	放樣定位			拌合車出廠時間																																																																																																													
	繫結器之固定			坍度																																																																																																													
	支撐			含氣量																																																																																																													
	柱(牆)下部清潔口			試體取樣、製作																																																																																																													
	施工缝			抗壓強度																																																																																																													
	預埋物安裝			澆置順序																																																																																																													
	清理			澆置方法																																																																																																													
	灑水潤溼			攜質情形																																																																																																													
	協調拌合場配車			柱牆平整度																																																																																																													
澆 置 前 準 備 工 作	預拌車路線情況		地坪平整度																																																																																																														
	澆置區高程標示		混 凝 土 施 工 地 點	清理																																																																																																													
	泵送車性能			養護																																																																																																													
	輸送管架設			荷重																																																																																																													
	澆置、搗實、人員			拆模時間																																																																																																													
	振動機			樓板模板拆除																																																																																																													
	整體粉光機具人員			梁底支撐拆除																																																																																																													
	照明設備			完成面檢查																																																																																																													
	防護蓋材料			蜂巢																																																																																																													
	電源設備			樓板平整度																																																																																																													
		牆、柱垂直度																																																																																																															
		灑水情形																																																																																																															
備註																																																																																																																	

## 公共工程施工品質管理制度附表三之二修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																																													
	<p style="text-align: center;"><b>表三之二 鋼筋施工自主檢查表</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">鋼 筋 工 程 檢 查 紀 錄</th> <th>編 號</th> </tr> <tr> <td>合約號碼</td> <td></td> <td>檢查日期</td> </tr> <tr> <td>工程名稱</td> <td></td> <td>檢查者</td> </tr> <tr> <td>施工位置</td> <td></td> <td>會同者</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>檢查結果 符號說明</td> <td style="text-align: center;">○ 與設計圖相符 △ 故點已改正即可</td> <td style="text-align: center;">× 構造上有缺陷需改正後再確認</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">柱</td> <td>項目</td> <td>檢 查 細 項</td> <td>結果</td> <td>項目</td> <td>檢 查 細 項</td> <td>結果</td> </tr> <tr> <td></td> <td>主筋根數、直徑、間距</td> <td></td> <td></td> <td>鋼筋直徑、間距</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>續接之位置、長度</td> <td></td> <td></td> <td>續接之位置、長度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>保護層厚度</td> <td></td> <td></td> <td>鉛定長度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>彎钩型式、長度</td> <td></td> <td></td> <td>保護層厚度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>繩繫固定</td> <td></td> <td></td> <td>開口部補強筋</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">梁</td> <td></td> <td>隔件或整塊</td> <td></td> <td></td> <td>隔件或整塊</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>主筋根數、直徑、間距</td> <td></td> <td></td> <td>鋼筋直徑、間距</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>續接之位置、長度</td> <td></td> <td></td> <td>續接之位置、長度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>鉛定長度</td> <td></td> <td></td> <td>鉛定長度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>保護層厚度</td> <td></td> <td></td> <td>保護層厚度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>肋筋直徑、型式、間距</td> <td></td> <td></td> <td>鋼筋彎折位置</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>彎钩型式、長度</td> <td></td> <td></td> <td>開口部補強筋</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>繩繫固定</td> <td></td> <td></td> <td>隔件或整塊</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>開口部或其他補強筋</td> <td></td> <td></td> <td>鋼筋直徑、間距</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>隔件或整塊</td> <td></td> <td></td> <td>鉛定長度</td> <td></td> </tr> <tr> <td>備註</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>保護層厚度</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>隔件或整塊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	鋼 筋 工 程 檢 查 紀 錄		編 號	合約號碼		檢查日期	工程名稱		檢查者	施工位置		會同者	檢查結果 符號說明	○ 與設計圖相符 △ 故點已改正即可	× 構造上有缺陷需改正後再確認	柱	項目	檢 查 細 項	結果	項目	檢 查 細 項	結果		主筋根數、直徑、間距			鋼筋直徑、間距			續接之位置、長度			續接之位置、長度			保護層厚度			鉛定長度			彎钩型式、長度			保護層厚度			繩繫固定			開口部補強筋		梁		隔件或整塊			隔件或整塊			主筋根數、直徑、間距			鋼筋直徑、間距			續接之位置、長度			續接之位置、長度			鉛定長度			鉛定長度			保護層厚度			保護層厚度			肋筋直徑、型式、間距			鋼筋彎折位置			彎钩型式、長度			開口部補強筋			繩繫固定			隔件或整塊			開口部或其他補強筋			鋼筋直徑、間距			隔件或整塊			鉛定長度		備註				保護層厚度						隔件或整塊		<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
鋼 筋 工 程 檢 查 紀 錄		編 號																																																																																																																													
合約號碼		檢查日期																																																																																																																													
工程名稱		檢查者																																																																																																																													
施工位置		會同者																																																																																																																													
檢查結果 符號說明	○ 與設計圖相符 △ 故點已改正即可	× 構造上有缺陷需改正後再確認																																																																																																																													
柱	項目	檢 查 細 項	結果	項目	檢 查 細 項	結果																																																																																																																									
		主筋根數、直徑、間距			鋼筋直徑、間距																																																																																																																										
		續接之位置、長度			續接之位置、長度																																																																																																																										
		保護層厚度			鉛定長度																																																																																																																										
		彎钩型式、長度			保護層厚度																																																																																																																										
		繩繫固定			開口部補強筋																																																																																																																										
梁		隔件或整塊			隔件或整塊																																																																																																																										
		主筋根數、直徑、間距			鋼筋直徑、間距																																																																																																																										
		續接之位置、長度			續接之位置、長度																																																																																																																										
		鉛定長度			鉛定長度																																																																																																																										
		保護層厚度			保護層厚度																																																																																																																										
		肋筋直徑、型式、間距			鋼筋彎折位置																																																																																																																										
		彎钩型式、長度			開口部補強筋																																																																																																																										
		繩繫固定			隔件或整塊																																																																																																																										
		開口部或其他補強筋			鋼筋直徑、間距																																																																																																																										
		隔件或整塊			鉛定長度																																																																																																																										
備註				保護層厚度																																																																																																																											
				隔件或整塊																																																																																																																											

## 公共工程施工品質管理制度附表四之一修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																								
	<p>主辦工程單位品質保證系統書表範例</p> <p>表四之一 材料設備品質查證記錄表</p> <table border="1"> <tr> <td>工程名稱</td> <td></td> <td>編號</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">1. 查證材料(設備)名稱：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">2. 查證日期：</td> </tr> <tr> <td>3. 查證人員：</td> <td>廠商：</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">4. 材料設備合約規格及應提出證明文件</td> </tr> <tr> <td colspan="4">5. 查證結果： 規格部份：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">文件部份：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">6. 處理方式：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">7. 廠商簽認：</td> </tr> <tr> <td>主管：</td> <td>查證人：</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	工程名稱		編號		1. 查證材料(設備)名稱：				2. 查證日期：				3. 查證人員：	廠商：			4. 材料設備合約規格及應提出證明文件				5. 查證結果： 規格部份：				文件部份：				6. 處理方式：				7. 廠商簽認：				主管：	查證人：			<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
工程名稱		編號																																								
1. 查證材料(設備)名稱：																																										
2. 查證日期：																																										
3. 查證人員：	廠商：																																									
4. 材料設備合約規格及應提出證明文件																																										
5. 查證結果： 規格部份：																																										
文件部份：																																										
6. 處理方式：																																										
7. 廠商簽認：																																										
主管：	查證人：																																									

## 公共工程施工品質管理制度附表四之二修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																																		
	<p style="text-align: center;"><b>表四之二 預力混凝土樁查核紀錄表</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工程名稱</th> <th rowspan="2">樁 號</th> <th rowspan="2">承 包 商</th> <th>段 別</th> <th>標 別</th> <th rowspan="2">日 期</th> </tr> <tr> <th>標 號</th> <th>依據圖號</th> <th>編 號</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th colspan="2">檢 驗 條 件</th> <th>規範允許差</th> <th colspan="2">查 核 結 果</th> <th>改進項目</th> <th>複驗結果</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th></th> <th>合 格</th> <th>不 合 格</th> <th></th> <th></th> </tr> <tr> <td colspan="2">寬度</td> <td>-0.6cm ~ 1cm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">方樁頂面直角</td> <td>每30cm寬度 0.15cm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">樁長</td> <td>±4cm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">水平排列 (樁平行排列其中心直線誤差)</td> <td>每3m, 0.3cm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">中空位置</td> <td>±1.25cm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">箍筋位置</td> <td>同 I 型樁</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">螺筋位置</td> <td>同 I 型樁</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">鋼索位置</td> <td>同 I 型樁</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">吊運裝置之位置</td> <td>±15cm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">外徑 60cm 以下 60cm ~ 180cm</td> <td>+5mm, -2mm +7mm, -4mm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">厚度</td> <td>增加無規定, -1mm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">附註</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">主管：_____</td> <td style="text-align: center;">查證人：_____</td> </tr> </tbody> </table>	工程名稱	樁 號	承 包 商	段 別	標 別	日 期	標 號	依據圖號	編 號	檢 驗 條 件		規範允許差	查 核 結 果		改進項目	複驗結果				合 格	不 合 格			寬度		-0.6cm ~ 1cm					方樁頂面直角		每30cm寬度 0.15cm					樁長		±4cm					水平排列 (樁平行排列其中心直線誤差)		每3m, 0.3cm					中空位置		±1.25cm					箍筋位置		同 I 型樁					螺筋位置		同 I 型樁					鋼索位置		同 I 型樁					吊運裝置之位置		±15cm					外徑 60cm 以下 60cm ~ 180cm		+5mm, -2mm +7mm, -4mm					厚度		增加無規定, -1mm					附註							主管：_____						查證人：_____	<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
工程名稱	樁 號				承 包 商	段 別		標 別	日 期																																																																																																											
		標 號	依據圖號	編 號																																																																																																																
檢 驗 條 件		規範允許差	查 核 結 果		改進項目	複驗結果																																																																																																														
			合 格	不 合 格																																																																																																																
寬度		-0.6cm ~ 1cm																																																																																																																		
方樁頂面直角		每30cm寬度 0.15cm																																																																																																																		
樁長		±4cm																																																																																																																		
水平排列 (樁平行排列其中心直線誤差)		每3m, 0.3cm																																																																																																																		
中空位置		±1.25cm																																																																																																																		
箍筋位置		同 I 型樁																																																																																																																		
螺筋位置		同 I 型樁																																																																																																																		
鋼索位置		同 I 型樁																																																																																																																		
吊運裝置之位置		±15cm																																																																																																																		
外徑 60cm 以下 60cm ~ 180cm		+5mm, -2mm +7mm, -4mm																																																																																																																		
厚度		增加無規定, -1mm																																																																																																																		
附註																																																																																																																				
主管：_____						查證人：_____																																																																																																														

## 公共工程施工品質管理制度附表四之三修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																									
	<p style="text-align: center;">表四之三 拌合場拌合機性能效率試驗報告表</p> <p>工程名稱：_____ 試驗日期：_____</p> <p>拌合數量：_____ m<sup>3</sup> 拌合時間：_____秒 粗骨材比重G：_____</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>試驗項目</th> <th>15%試樣</th> <th>85%試樣</th> <th>差 值</th> <th>規範最大允許差</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>混凝土濕重(b) (kg)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>容器體積(V) (m<sup>3</sup>)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>細骨料以上S.S.D率(c) (kg)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>含水率(A) (%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0 %</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">堆 量</td> <td>平均堆度&lt;4° (in)</td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>平均堆度4°~6° (in)</td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>無氣混凝土濕單位重 (kg/m<sup>3</sup>)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>16.0</td> </tr> <tr> <td>細骨料以上佔混凝土重 (%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6.0 %</td> </tr> <tr> <td>無氣砂漿單位重 (kg/m<sup>3</sup>)</td> <td></td> <td>平均：</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>佔平均值之 (%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.6 %</td> </tr> <tr> <td>七天平均抗壓強度 (kg/m<sup>2</sup>)</td> <td></td> <td>平均：</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>佔平均值之 (%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7.5 %</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">無氣砂漿單位重： <math>b - c</math></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">無氣混凝土濕單位重： <math>b</math></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">備註： <math>M = \frac{VA}{V - (\frac{VA}{100} + \frac{c}{1000G})}</math></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><math>= \frac{A}{V(1 - \frac{c}{100})}</math></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">生產 該拌合機每盤最大可拌合 _____ m<sup>3</sup>, 進卸料時間 _____ 秒</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">效率 拌合時間 _____ 秒，故連續出料速度為 _____ m<sup>3</sup>/HR</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">主管：_____ 檢查人：_____ 承包商：_____</td> </tr> </tbody> </table>	試驗項目	15%試樣	85%試樣	差 值	規範最大允許差	混凝土濕重(b) (kg)					容器體積(V) (m <sup>3</sup> )					細骨料以上S.S.D率(c) (kg)					含水率(A) (%)				1.0 %	堆 量	平均堆度<4° (in)			1.0	平均堆度4°~6° (in)			1.5	無氣混凝土濕單位重 (kg/m <sup>3</sup> )				16.0	細骨料以上佔混凝土重 (%)				6.0 %	無氣砂漿單位重 (kg/m <sup>3</sup> )		平均：			佔平均值之 (%)				1.6 %	七天平均抗壓強度 (kg/m <sup>2</sup> )		平均：			佔平均值之 (%)				7.5 %	無氣砂漿單位重： $b - c$		無氣混凝土濕單位重： $b$			備註： $M = \frac{VA}{V - (\frac{VA}{100} + \frac{c}{1000G})}$		$= \frac{A}{V(1 - \frac{c}{100})}$			生產 該拌合機每盤最大可拌合 _____ m <sup>3</sup> , 進卸料時間 _____ 秒					效率 拌合時間 _____ 秒，故連續出料速度為 _____ m <sup>3</sup> /HR					主管：_____ 檢查人：_____ 承包商：_____					<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
試驗項目	15%試樣	85%試樣	差 值	規範最大允許差																																																																																							
混凝土濕重(b) (kg)																																																																																											
容器體積(V) (m <sup>3</sup> )																																																																																											
細骨料以上S.S.D率(c) (kg)																																																																																											
含水率(A) (%)				1.0 %																																																																																							
堆 量	平均堆度<4° (in)			1.0																																																																																							
	平均堆度4°~6° (in)			1.5																																																																																							
無氣混凝土濕單位重 (kg/m <sup>3</sup> )				16.0																																																																																							
細骨料以上佔混凝土重 (%)				6.0 %																																																																																							
無氣砂漿單位重 (kg/m <sup>3</sup> )		平均：																																																																																									
佔平均值之 (%)				1.6 %																																																																																							
七天平均抗壓強度 (kg/m <sup>2</sup> )		平均：																																																																																									
佔平均值之 (%)				7.5 %																																																																																							
無氣砂漿單位重： $b - c$		無氣混凝土濕單位重： $b$																																																																																									
備註： $M = \frac{VA}{V - (\frac{VA}{100} + \frac{c}{1000G})}$		$= \frac{A}{V(1 - \frac{c}{100})}$																																																																																									
生產 該拌合機每盤最大可拌合 _____ m <sup>3</sup> , 進卸料時間 _____ 秒																																																																																											
效率 拌合時間 _____ 秒，故連續出料速度為 _____ m <sup>3</sup> /HR																																																																																											
主管：_____ 檢查人：_____ 承包商：_____																																																																																											

## 公共工程施工品質管理制度附表四之四修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																							
	<p style="text-align: center;"><b>表四之四 拌合場設備評估報告</b></p> <p style="text-align: right;">日期：_____ 編號：_____</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">評估項目</th> <th>評 估 內 容</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">計量設備</td> <td>計量設備最小讀數(1/1000容量以內)：</td> <td>接受評估廠家：_____</td> <td><input type="checkbox"/> 符合</td> </tr> <tr> <td>度量度：_____</td> <td>檢定證明書：_____</td> <td><input type="checkbox"/> 不符合</td> </tr> <tr> <td>校正紀錄：_____</td> <td>計量紀錄方式：_____</td> <td><input type="checkbox"/> 需改善</td> </tr> <tr> <td>改善項目：_____</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">拌合機設備</td> <td>型 式：_____</td> <td>產 量：_____</td> <td><input type="checkbox"/> 符合</td> </tr> <tr> <td>拌合鼓葉片及清潔：</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 不符合</td> </tr> <tr> <td>拌合機性能(附拌合機效率試驗)：</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 需改善</td> </tr> <tr> <td>改善項目：_____</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">水庫、灰存及骨材</td> <td>儲存量：</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 符合</td> </tr> <tr> <td>儲存方式對品質之影響：</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 不符合</td> </tr> <tr> <td>骨材之清洗方式：</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 需改善</td> </tr> <tr> <td>改善項目：_____</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">拌合車</td> <td>車數(附行車執照)：</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 符合</td> </tr> <tr> <td>轉數(2-6 rpm)：_____</td> <td>拌合鼓葉片及清潔：_____</td> <td><input type="checkbox"/> 不符合</td> </tr> <tr> <td>改善項目：_____</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 需改善</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="vertical-align: top; width: 10%;">試驗設備</td> <td>試體模(15 cm × 30 cm)：_____個，坍落度模：_____組</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 符合</td> </tr> <tr> <td>標準球：_____組，空氣量測定器：_____組</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 不符合</td> </tr> <tr> <td>含水量測定設備：_____組，校正砝碼：_____個</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/> 需改善</td> </tr> <tr> <td>其 它：_____</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="vertical-align: top; width: 10%;">評估結果</td> <td>改善項目：_____</td> <td><input type="checkbox"/> 需改善</td> </tr> <tr> <td>說 明：_____</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">主管：_____ 檢證人：_____ 承包商：_____</p>	評估項目		評 估 內 容		計量設備	計量設備最小讀數(1/1000容量以內)：	接受評估廠家：_____	<input type="checkbox"/> 符合	度量度：_____	檢定證明書：_____	<input type="checkbox"/> 不符合	校正紀錄：_____	計量紀錄方式：_____	<input type="checkbox"/> 需改善	改善項目：_____			拌合機設備	型 式：_____	產 量：_____	<input type="checkbox"/> 符合	拌合鼓葉片及清潔：		<input type="checkbox"/> 不符合	拌合機性能(附拌合機效率試驗)：		<input type="checkbox"/> 需改善	改善項目：_____			水庫、灰存及骨材	儲存量：		<input type="checkbox"/> 符合	儲存方式對品質之影響：		<input type="checkbox"/> 不符合	骨材之清洗方式：		<input type="checkbox"/> 需改善	改善項目：_____			拌合車	車數(附行車執照)：		<input type="checkbox"/> 符合	轉數(2-6 rpm)：_____	拌合鼓葉片及清潔：_____	<input type="checkbox"/> 不符合	改善項目：_____		<input type="checkbox"/> 需改善	試驗設備	試體模(15 cm × 30 cm)：_____個，坍落度模：_____組		<input type="checkbox"/> 符合	標準球：_____組，空氣量測定器：_____組		<input type="checkbox"/> 不符合	含水量測定設備：_____組，校正砝碼：_____個		<input type="checkbox"/> 需改善	其 它：_____			評估結果	改善項目：_____	<input type="checkbox"/> 需改善	說 明：_____		<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
評估項目		評 估 內 容																																																																							
計量設備	計量設備最小讀數(1/1000容量以內)：	接受評估廠家：_____	<input type="checkbox"/> 符合																																																																						
	度量度：_____	檢定證明書：_____	<input type="checkbox"/> 不符合																																																																						
	校正紀錄：_____	計量紀錄方式：_____	<input type="checkbox"/> 需改善																																																																						
	改善項目：_____																																																																								
拌合機設備	型 式：_____	產 量：_____	<input type="checkbox"/> 符合																																																																						
	拌合鼓葉片及清潔：		<input type="checkbox"/> 不符合																																																																						
	拌合機性能(附拌合機效率試驗)：		<input type="checkbox"/> 需改善																																																																						
	改善項目：_____																																																																								
水庫、灰存及骨材	儲存量：		<input type="checkbox"/> 符合																																																																						
	儲存方式對品質之影響：		<input type="checkbox"/> 不符合																																																																						
	骨材之清洗方式：		<input type="checkbox"/> 需改善																																																																						
	改善項目：_____																																																																								
拌合車	車數(附行車執照)：		<input type="checkbox"/> 符合																																																																						
	轉數(2-6 rpm)：_____	拌合鼓葉片及清潔：_____	<input type="checkbox"/> 不符合																																																																						
	改善項目：_____		<input type="checkbox"/> 需改善																																																																						
	試驗設備	試體模(15 cm × 30 cm)：_____個，坍落度模：_____組		<input type="checkbox"/> 符合																																																																					
標準球：_____組，空氣量測定器：_____組			<input type="checkbox"/> 不符合																																																																						
含水量測定設備：_____組，校正砝碼：_____個			<input type="checkbox"/> 需改善																																																																						
其 它：_____																																																																									
評估結果	改善項目：_____	<input type="checkbox"/> 需改善																																																																							
	說 明：_____																																																																								

## 公共工程施工品質管理制度附表五之一修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																					
	<p>表五之一 施工作業品質查證記錄表</p> <table border="1"> <tr> <td>工程名稱</td> <td></td> <td>編號</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">1. 施工作業名稱：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">2. 查證日期：</td> </tr> <tr> <td>3. 查證人員：</td> <td>廠商：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">4. 施工作業應提出證明文件：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">5. 查證結果： 規格部份：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">文件部份：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">6. 處理方式：</td> </tr> <tr> <td colspan="4">7. 廠商簽認：</td> </tr> <tr> <td></td> <td>主管：</td> <td>查證人：</td> </tr> </table>	工程名稱		編號		1. 施工作業名稱：				2. 查證日期：				3. 查證人員：	廠商：	4. 施工作業應提出證明文件：				5. 查證結果： 規格部份：				文件部份：				6. 處理方式：				7. 廠商簽認：					主管：	查證人：	<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
工程名稱		編號																																					
1. 施工作業名稱：																																							
2. 查證日期：																																							
3. 查證人員：	廠商：																																						
4. 施工作業應提出證明文件：																																							
5. 查證結果： 規格部份：																																							
文件部份：																																							
6. 處理方式：																																							
7. 廠商簽認：																																							
	主管：	查證人：																																					

## 公共工程施工品質管理制度附表五之二修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																																																																																
	<p style="text-align: center;"><b>表五之二 地下連續壁施工重點檢查表</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">工 程 名 稱: _____</td> <td colspan="2">單 元 編 號: _____</td> <td>日 期: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="2">結構物名稱: _____</td> <td colspan="2">單 元 編 號: _____</td> <td>編 號: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">開 挖 施 工 記 錄</td> </tr> <tr> <td>挖 挖 機 具 碳 鋼 型 號</td> <td colspan="2"></td> <td>挖 挖 工 法</td> <td></td> </tr> <tr> <td>單 元 性 質</td> <td>公 <input type="checkbox"/> 母 <input type="checkbox"/></td> <td>長 度</td> <td colspan="2">M</td> </tr> <tr> <td>深 度</td> <td colspan="2">M</td> <td>寬 度</td> <td>M</td> </tr> <tr> <td>挖 挖 起 止 時 間</td> <td>自 月 日 時 分 起</td> <td>至 月 日 時 分 止</td> <td>挖 挖 時 段</td> <td>挖 挖 機 時 間 小 時 分</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">單 元 位 置、尺 寸 等 關 係 :</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">穩 定 施 工 質 檢 記 錄</td> </tr> <tr> <td>檢定時間</td> <td>鑽 前</td> <td>挖 後</td> <td>測 測 土 濡 濁</td> <td>F 前 後</td> </tr> <tr> <td>性 質</td> <td>前</td> <td>後</td> <td>前</td> <td>後</td> </tr> <tr> <td>比 重</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>黏 燥 性 (秒)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>pH 值</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>過 過 水 (c.c.)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>沉 謾 厚 度 (mm)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>含 砂 量 (%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>穩 定 混 凝 度</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>穩 定 混 凝 用 量</td> <td>BENTONITE (kg)</td> <td>C.M.C. (kg)</td> <td>F.C.L (kg)</td> <td>清 水 (m³)</td> </tr> <tr> <td>比</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>人</td> <td>種 類</td> <td>數 量 (人)</td> <td>機 廉 名 称</td> <td>數 量</td> </tr> <tr> <td>使</td> <td>鑽操作員手</td> <td></td> <td>理 機</td> <td></td> </tr> <tr> <td>用</td> <td>吊 手</td> <td></td> <td>自 行 式 吊 車</td> <td></td> </tr> <tr> <td>人</td> <td>領 工 班</td> <td></td> <td>穩定液儲運車</td> <td></td> </tr> <tr> <td>員</td> <td>混 凝 土 工</td> <td></td> <td>穩定液拌合機</td> <td></td> </tr> <tr> <td>數</td> <td>鋼 筋 工</td> <td></td> <td>抽 水 機</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>穩 定 液 操作 員</td> <td></td> <td>震動機脫離機</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>鋼筋籠吊放時間</td> <td>自 月 日 時 分 起</td> <td>吊放使用時間:</td> <td>小 時 分</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>至 月 日 時 分 止</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>備註</td> <td></td> <td>總 時</td> <td>本單元自 至 月 日 施工時間共計</td> <td>時 分</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>主 管 :</td> <td>監 督 人 :</td> <td colspan="2">承 包 商 :</td> </tr> </table>	工 程 名 稱: _____		單 元 編 號: _____		日 期: _____	結構物名稱: _____		單 元 編 號: _____		編 號: _____	開 挖 施 工 記 錄					挖 挖 機 具 碳 鋼 型 號			挖 挖 工 法		單 元 性 質	公 <input type="checkbox"/> 母 <input type="checkbox"/>	長 度	M		深 度	M		寬 度	M	挖 挖 起 止 時 間	自 月 日 時 分 起	至 月 日 時 分 止	挖 挖 時 段	挖 挖 機 時 間 小 時 分	單 元 位 置、尺 寸 等 關 係 :					穩 定 施 工 質 檢 記 錄					檢定時間	鑽 前	挖 後	測 測 土 濡 濁	F 前 後	性 質	前	後	前	後	比 重					黏 燥 性 (秒)					pH 值					過 過 水 (c.c.)					沉 謾 厚 度 (mm)					含 砂 量 (%)					穩 定 混 凝 度					穩 定 混 凝 用 量	BENTONITE (kg)	C.M.C. (kg)	F.C.L (kg)	清 水 (m³)	比					人	種 類	數 量 (人)	機 廉 名 称	數 量	使	鑽操作員手		理 機		用	吊 手		自 行 式 吊 車		人	領 工 班		穩定液儲運車		員	混 凝 土 工		穩定液拌合機		數	鋼 筋 工		抽 水 機			穩 定 液 操作 員		震動機脫離機			鋼筋籠吊放時間	自 月 日 時 分 起	吊放使用時間:	小 時 分			至 月 日 時 分 止			備註		總 時	本單元自 至 月 日 施工時間共計	時 分							主 管 :	監 督 人 :	承 包 商 :		<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
工 程 名 稱: _____		單 元 編 號: _____		日 期: _____																																																																																																																																																														
結構物名稱: _____		單 元 編 號: _____		編 號: _____																																																																																																																																																														
開 挖 施 工 記 錄																																																																																																																																																																		
挖 挖 機 具 碳 鋼 型 號			挖 挖 工 法																																																																																																																																																															
單 元 性 質	公 <input type="checkbox"/> 母 <input type="checkbox"/>	長 度	M																																																																																																																																																															
深 度	M		寬 度	M																																																																																																																																																														
挖 挖 起 止 時 間	自 月 日 時 分 起	至 月 日 時 分 止	挖 挖 時 段	挖 挖 機 時 間 小 時 分																																																																																																																																																														
單 元 位 置、尺 寸 等 關 係 :																																																																																																																																																																		
穩 定 施 工 質 檢 記 錄																																																																																																																																																																		
檢定時間	鑽 前	挖 後	測 測 土 濡 濁	F 前 後																																																																																																																																																														
性 質	前	後	前	後																																																																																																																																																														
比 重																																																																																																																																																																		
黏 燥 性 (秒)																																																																																																																																																																		
pH 值																																																																																																																																																																		
過 過 水 (c.c.)																																																																																																																																																																		
沉 謾 厚 度 (mm)																																																																																																																																																																		
含 砂 量 (%)																																																																																																																																																																		
穩 定 混 凝 度																																																																																																																																																																		
穩 定 混 凝 用 量	BENTONITE (kg)	C.M.C. (kg)	F.C.L (kg)	清 水 (m³)																																																																																																																																																														
比																																																																																																																																																																		
人	種 類	數 量 (人)	機 廉 名 称	數 量																																																																																																																																																														
使	鑽操作員手		理 機																																																																																																																																																															
用	吊 手		自 行 式 吊 車																																																																																																																																																															
人	領 工 班		穩定液儲運車																																																																																																																																																															
員	混 凝 土 工		穩定液拌合機																																																																																																																																																															
數	鋼 筋 工		抽 水 機																																																																																																																																																															
	穩 定 液 操作 員		震動機脫離機																																																																																																																																																															
	鋼筋籠吊放時間	自 月 日 時 分 起	吊放使用時間:	小 時 分																																																																																																																																																														
		至 月 日 時 分 止																																																																																																																																																																
備註		總 時	本單元自 至 月 日 施工時間共計	時 分																																																																																																																																																														
	主 管 :	監 督 人 :	承 包 商 :																																																																																																																																																															

## 公共工程施工品質管理制度附表五之三修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																														
	<p style="text-align: center;"><b>表五之三 地下連續壁混凝土澆置前檢查表</b></p> <p>工程名稱：_____ 施工地點：_____ 預定澆置時間：_____ 實際澆置時間：_____</p> <p>結構物名稱：_____ 單元編號：_____</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>檢驗項目</th> <th>承包商品管員簽</th> <th>時 間</th> <th>檢驗員簽</th> <th>時 間</th> <th>備註</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>測量放樣</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>附挖珠</td></tr> <tr><td>鋼筋籠</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>端板</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>止水板</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>帆布</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>接頭清理</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>觀測系統</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>超音波探測</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>槽溝深度</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>水尺檢測</td></tr> <tr><td>特密管吊裝</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>鎖管</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>拌合廠供料</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>澆置準備</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>包括澆置面處理、施工機具、施工人員</td></tr> <tr> <td>混凝土強度 (fc')</td> <td>Kg/cm<sup>2</sup></td> <td>厚度</td> <td>cm</td> <td>本 次 澆 數</td> <td>預定</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>實際</td> </tr> <tr> <td>工程 紀事</td> <td colspan="4"></td> <td colspan="2">八小時內未澆置時，應重新簽證</td> </tr> <tr> <td>文件 保存</td> <td colspan="5"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	檢驗項目	承包商品管員簽	時 間	檢驗員簽	時 間	備註	測量放樣					附挖珠	鋼筋籠						端板						止水板						帆布						接頭清理						觀測系統						超音波探測						槽溝深度					水尺檢測	特密管吊裝						鎖管						拌合廠供料						澆置準備					包括澆置面處理、施工機具、施工人員	混凝土強度 (fc')	Kg/cm <sup>2</sup>	厚度	cm	本 次 澆 數	預定						實際	工程 紀事					八小時內未澆置時，應重新簽證		文件 保存							<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
檢驗項目	承包商品管員簽	時 間	檢驗員簽	時 間	備註																																																																																																											
測量放樣					附挖珠																																																																																																											
鋼筋籠																																																																																																																
端板																																																																																																																
止水板																																																																																																																
帆布																																																																																																																
接頭清理																																																																																																																
觀測系統																																																																																																																
超音波探測																																																																																																																
槽溝深度					水尺檢測																																																																																																											
特密管吊裝																																																																																																																
鎖管																																																																																																																
拌合廠供料																																																																																																																
澆置準備					包括澆置面處理、施工機具、施工人員																																																																																																											
混凝土強度 (fc')	Kg/cm <sup>2</sup>	厚度	cm	本 次 澆 數	預定																																																																																																											
					實際																																																																																																											
工程 紀事					八小時內未澆置時，應重新簽證																																																																																																											
文件 保存																																																																																																																

## 公共工程施工品質管理制度附表五之四修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																															
	<p style="text-align: center;"><b>表五之四 地下連續壁鋼筋籠製作檢驗表</b></p> <p>工程名稱：_____ 日期：_____</p> <p>結構物名稱：_____ 單元編號：_____ 編號：_____</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項次</th> <th>項 目</th> <th>檢 驗 結 果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>材料（鋼筋、接合器、鋼板、尼龍布.....等）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>鋼筋籠長度、深度、厚度及預留柱樁位置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>配筋（主筋、副筋、預留筋、補強筋等徑間距數量、長度）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>焊接（鋼筋、鋼板）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>保護層護耳</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>特密管位置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>預留筋（或接合器）之包覆</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>鋼筋籠續接情形</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>尼龍布之鎖緊</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.</td> <td>吊點之加強</td> <td></td> </tr> <tr> <td>11.</td> <td>止水板</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12.</td> <td>埋設物（結構建築、電氣、機械、空調、給排水、消防、觀護系統等）</td> <td></td> </tr> <tr> <td align="center" colspan="2">承包商品管員簽證：</td><td align="center" colspan="2">檢驗員簽證：</td></tr> <tr> <td align="center" colspan="2">文件 保 存</td><td align="center" colspan="2">原 件：  影 本：</td></tr> </tbody> </table>	項次	項 目	檢 驗 結 果	1.	材料（鋼筋、接合器、鋼板、尼龍布.....等）		2.	鋼筋籠長度、深度、厚度及預留柱樁位置		3.	配筋（主筋、副筋、預留筋、補強筋等徑間距數量、長度）		4.	焊接（鋼筋、鋼板）		5.	保護層護耳		6.	特密管位置		7.	預留筋（或接合器）之包覆		8.	鋼筋籠續接情形		9.	尼龍布之鎖緊		10.	吊點之加強		11.	止水板		12.	埋設物（結構建築、電氣、機械、空調、給排水、消防、觀護系統等）		承包商品管員簽證：		檢驗員簽證：		文件 保 存		原 件：  影 本：		<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
項次	項 目	檢 驗 結 果																																															
1.	材料（鋼筋、接合器、鋼板、尼龍布.....等）																																																
2.	鋼筋籠長度、深度、厚度及預留柱樁位置																																																
3.	配筋（主筋、副筋、預留筋、補強筋等徑間距數量、長度）																																																
4.	焊接（鋼筋、鋼板）																																																
5.	保護層護耳																																																
6.	特密管位置																																																
7.	預留筋（或接合器）之包覆																																																
8.	鋼筋籠續接情形																																																
9.	尼龍布之鎖緊																																																
10.	吊點之加強																																																
11.	止水板																																																
12.	埋設物（結構建築、電氣、機械、空調、給排水、消防、觀護系統等）																																																
承包商品管員簽證：		檢驗員簽證：																																															
文件 保 存		原 件：  影 本：																																															

## 公共工程施工品質管理制度附表五之五修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																																																																																
	<p style="text-align: center;"><b>表五之五 鋼材焊接目視檢驗表</b></p> <p>工程名稱：_____ 結構物名稱：_____ 日期：_____</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項 目</th> <th rowspan="2">名 稱</th> <th>構件編號</th> <th rowspan="2">_____</th> <th rowspan="2">_____</th> <th rowspan="2">_____</th> <th rowspan="2">_____</th> </tr> <tr> <th>焊道編號</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">焊 接 前</td> <td>1. 開槽情況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. 表面清潔</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. 組立狀況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4. 點焊情況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5. 預熱情況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">焊 接 中</td> <td>1. 焊接程序</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. 電弧量</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. 焊工資格</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4. 各層次間的清潔</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5. 熔渣情況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">焊 接 後</td> <td>1. 焊道表面清潔情況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. 焊道尺寸</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. 焊道及母材表面情況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">焊道及母材 缺陷種類</td> <td>1. 裂紋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. 氣孔</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. 熔填不完全</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4. 過燒低陷</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5. 焊縫擴張</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6. 焊缺</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7. 熔珠過多</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>說 明</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/>：合 格</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/>：修改完成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/>：不合 格</td> <td style="text-align: center;">/</td> <td style="text-align: center;">：無此情況發生</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>備註</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="6" style="text-align: center;">檢驗單位：_____ 承包商：_____</td> </tr> </tbody> </table>	項 目	名 稱	構件編號	_____	_____	_____	_____	焊道編號	焊 接 前	1. 開槽情況						2. 表面清潔						3. 組立狀況						4. 點焊情況						5. 預熱情況						焊 接 中	1. 焊接程序						2. 電弧量						3. 焊工資格						4. 各層次間的清潔						5. 熔渣情況						焊 接 後	1. 焊道表面清潔情況						2. 焊道尺寸						3. 焊道及母材表面情況						焊道及母材 缺陷種類	1. 裂紋						2. 氣孔						3. 熔填不完全						4. 過燒低陷						5. 焊縫擴張						6. 焊缺						7. 熔珠過多						說 明	<input type="radio"/> ：合 格	<input type="radio"/> ：修改完成						<input checked="" type="checkbox"/> ：不合 格	/	：無此情況發生				備註								檢驗單位：_____ 承包商：_____						<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>
項 目	名 稱			構件編號					_____		_____	_____	_____																																																																																																																																																					
		焊道編號																																																																																																																																																																
焊 接 前	1. 開槽情況																																																																																																																																																																	
	2. 表面清潔																																																																																																																																																																	
	3. 組立狀況																																																																																																																																																																	
	4. 點焊情況																																																																																																																																																																	
	5. 預熱情況																																																																																																																																																																	
焊 接 中	1. 焊接程序																																																																																																																																																																	
	2. 電弧量																																																																																																																																																																	
	3. 焊工資格																																																																																																																																																																	
	4. 各層次間的清潔																																																																																																																																																																	
	5. 熔渣情況																																																																																																																																																																	
焊 接 後	1. 焊道表面清潔情況																																																																																																																																																																	
	2. 焊道尺寸																																																																																																																																																																	
	3. 焊道及母材表面情況																																																																																																																																																																	
焊道及母材 缺陷種類	1. 裂紋																																																																																																																																																																	
	2. 氣孔																																																																																																																																																																	
	3. 熔填不完全																																																																																																																																																																	
	4. 過燒低陷																																																																																																																																																																	
	5. 焊縫擴張																																																																																																																																																																	
	6. 焊缺																																																																																																																																																																	
	7. 熔珠過多																																																																																																																																																																	
說 明	<input type="radio"/> ：合 格	<input type="radio"/> ：修改完成																																																																																																																																																																
	<input checked="" type="checkbox"/> ：不合 格	/	：無此情況發生																																																																																																																																																															
備註																																																																																																																																																																		
	檢驗單位：_____ 承包商：_____																																																																																																																																																																	

## 公共工程施工品質管理制度附表五之六修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	<p>表五之六 施工成效評核表</p> <p>工程名稱：_____</p> <p>1. 評核項目、位置： 圖號：</p> <p>2. 評核日期：</p> <p>3. 評核人： 會同評核人員： 廠商：</p> <p>4. 合約要求規格：</p> <p>5. 查核事實：</p> <p>6. 處理方式：</p> <p>主管：_____ 評核人：_____</p>	<p>一、<u>本附表刪除</u>。</p> <p>二、配合制度修正，另監造計畫暨品質計畫製作綱要已訂有相關表單範例，爰予刪除。</p>

