

## 臺北市政府都市發展局 函

地址：11008 臺北市市府路 1 號 9 樓 (南區)  
承辦人：營建科 辛冠儀  
電話：1999 (外縣市 02-27208889) 轉 8405  
電子信箱：1757@dba2.tcg.gov.tw

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國 104 年 5 月 28 日

發文字號：北市都授建字第 10412619500 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (12619500A00\_ATTCH1.docx、12619500A00\_ATTCH2.pdf、12619500A00\_ATTCH3.doc、12619500A00\_ATTCH4.pdf)

主旨：函轉內政部修正「智慧建築標章申請認可評定及使用作業要點」第 4 點及第 10 點，請查照並轉知貴會會員，請查照

。

說明：

一、依內政部 104 年 4 月 20 日內授營中字第 1040805844 號函辦理

。

二、納入 104 年內政部建管法令彙編第 031 號，目錄第八組第 004 號。

三、網路網址：[www.dba.tcg.gov.tw](http://www.dba.tcg.gov.tw)。

正本：臺北市建築師公會、台北市不動產開發商業同業公會、臺灣區綜合營造工程工業同業公會

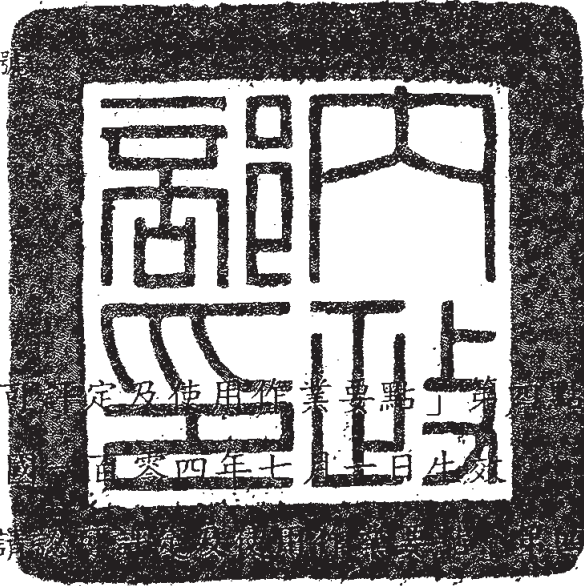
副本：

電	015-0528	文
交	12	擬
		10
		章

A1  
|  
七  
九  
一  
函轉內政部修正「智慧建築標章申請認可評定及使用作業要點」第四點及第十點，請查照並轉知會會員，請查照。

# 內政部 令

發文日期：中華民國104年5月26日  
發文字號：台內建研字第1040850411號



修正「智慧建築標章申請認可評定及使用作業要點」第四點、第十點規定，自中華民國一百零四年七月七日生  
附修正「智慧建築標章申請認可評定及使用作業要點」第四點、第十點規定

## 部長陳威仁

A1  
| 七九一  
— 函轉內政部修正「智慧建築標章申請認可評定及使用作業要點」第四點及第十點，請查照並轉知會會員，請查照。

## 智慧建築標章申請認可評定及使用作業要點第四點、第十點修正規定

四、申請智慧建築標章或候選智慧建築證書者，應檢具認可申請書及申請日前六個月內核發之評定書，向本部提出申請認可，經認可通過者發給證書。

前項評定書，應由申請人檢具申請評定文件向本部指定之智慧建築標章評定專業機構（以下簡稱評定專業機構）辦理。

申請認可案件經本部審查認定尚需補正相關文件時，應通知申請人於十日內補正完成；未能於文到十日內補正者，得檢具說明文件申請展延，展延以一次為限，最長不得超過十日。逾期未補正者，應予以退件。

十、智慧建築標章或候選智慧建築證書，有效期限為五年，期滿前三個月內，得申請依原標章或證書適用之評估手冊，辦理延續認可。

申請延續認可智慧建築標章或候選智慧建築證書，應依第四點規定辦理。

候選智慧建築證書自建築物取得使用執照之日起六個月後或取得智慧建築標章生效日起失效。

A1  
| 七九一

函轉內政部修正「智慧建築標章申請認可評定及使用作業要點」第四點及第十點，請查照並轉知會會員，請查照。

A1  
|  
七  
九  
二  
  
函轉行政院公共工程委員會「樹木保育移植作業參考原則」案，請查照。

## 臺北市府都市發展局 函

地址：11008 臺北市市府路 1 號 9 樓 (南區)  
承辦人：高? 媿  
電話：市府同仁請輸入 1999 (外縣市 02-2720 8889) 轉 8281  
電子信箱：10733@udd.taipei.gov.tw

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國 104 年 6 月 1 日  
發文字號：北市都設字第 10434743700 號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如主旨 (34743700A00\_ATTCH1.pdf)

主旨：函轉行政院公共工程委員會「樹木保育移植作業參考原則」案，請查照。

說明：

- 一、依行政院公共工程委員會 104 年 5 月 19 日工程技字第 10400157681 號函暨本府 104 年 5 月 26 日府授文化資源字第 10412433500 號函辦理。
- 二、凡辦理本市受保護樹木移植作業，請依「臺北市樹木保護自治條例」規定提送移植與復育計畫至「臺北市樹木保護委員會」審查，並確實依行政院公共工程委員會訂定之「樹木保育移植作業參考原則及施工綱要規範」辦理。

正本：臺北市建築師公會、中華民國建築投資商業同業公會

副本：臺北市建築管理工程處 (含附件)、臺北市都市更新處 (含附件)



## 行政院公共工程委員會 函

地址：11010 台北市松仁路3號9樓  
聯絡人：黃雅娟  
聯絡電話：(02)87897672  
傳 真：(02)87897674  
電子信箱：amy@mail.pcc.gov.tw

受文者：臺北市政府

發文日期：中華民國104年5月19日  
發文字號：工程技字第10400157681號  
速別：最速件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：有關貴機關辦理老樹或珍貴樹木移植等作業，請確實依「樹木保育移植作業參考原則」及施工綱要規範相關規定辦理，以落實維護現有植栽，俾將侵害降至最低，請查照。

說明：

- 一、依據行政院秘書長104年4月20日院臺交字第1040020542號函辦理(本會104年4月23日工程技字第10400122640號函參照，諒達)。
- 二、為落實永續公共工程政策理念，在兼顧工程安全與生態保育原則下，建立原地保留珍貴樹木(迴避、減緩原則)、審慎辦理樹木植栽或移植(補償原則)等正確的樹木保育觀念，以減少珍貴樹木或老樹移植機率並提高移植樹木之存活率，本會於102年6月7日函送「樹木保育移植作業參考原則」，並於102年12月10日配合修訂完成施工綱要規範第02905章移植章節等規定，提供各機關據以辦理。
- 三、經查各機關多已依樹木保育移植作業參考原則，落實應用施工綱要規範辦理樹木移植作業，且臺北市、宜蘭縣、新竹縣、彰化縣、南投縣、嘉義市等地方政府亦訂定樹木保

A1  
|  
七  
九  
二  
函轉行政院公共工程委員會「樹木保育移植作業參考原則」案，請查照。

A1  
|  
七九二  
函轉行政院公共工程委員會「樹木保育移植作業參考原則」案，請查照。

護自治條例或樹木移植、修剪作業之規定。惟為減少立法院蕭美琴等11位立法委員之臨時提案所稱剝皮寮、江翠及松菸護樹衝突事件以及「校園增設校舍卻砍伐老樹」等類似情事，爰再請各機關確實依「樹木保育移植作業參考原則」及施工網要規範相關規定辦理樹木移植作業，並請相關單位加強辦理項目如下：

- (一)尚未建立珍貴老樹保護、移植及復育制度或作業規定之直轄市及縣市政府，建議盡速訂定相關規定。
- (二)建請財政部加強督導民間參與公共工程案件之樹木移植作業。
- (三)建請內政部(營建署)本權責檢討建築管理相關規定，鼓勵民間建設注重樹木保護問題。
- (四)建請行政院農業委員會及農林相關研究或學術機關(單位)加強樹木醫學之基礎研究及人才培訓。

正本：行政院各部會行處署、直轄市政府、各縣市政府

副本：行政院秘書長

2015-06-19  
文11-換:07章

## 臺北市建築管理工程處 函

110  
臺北市基隆路二段五十一號十三樓

地址：110 臺北市信義區市府路1號南區1樓

承辦人：莊家維  
電話：1999(外縣市02-27208889)轉8369  
傳真：(02)2759-5769

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國104年5月28日  
發文字號：北市都建照字第10479607300號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：來函影本1份

主旨：檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」1份，請查照轉知貴會會員。

說明

- 一、依本府工務局104年5月15日北市工授水字第10460256200號函辦理
- 二、本案納入本局104年臺北市建築法令函釋彙編第020號，目錄第一組編號第013號。
- 三、網路網址：[www.dba.tcg.gov.tw](http://www.dba.tcg.gov.tw)。

正本：臺北市建築師公會、台北市不動產開發商業同業公會  
副本：

# 處長 陳煌城

A2  
|  
八  
三  
二

檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

A2  
|  
八  
三  
二  
  
檢  
送  
本  
府  
工  
務  
局  
「  
有  
關  
本  
市  
建  
築  
執  
照  
案  
件  
之  
排  
水  
計  
畫  
審  
查  
流  
程  
精  
進  
事  
宜  
」  
一  
份  
，  
請  
查  
照  
轉  
知  
貴  
會  
會  
員  
。

## 臺北市府工務局 函

地址：11008 臺北市信義區市府路1號7樓西  
南區

承辦人：王曉雯

電話：1999(外縣市02-27208889)#8211

傳真：02-27203351

電子信箱：da\_wang0617@mail.tapei.gov.  
tw

受文者：臺北市建築管理工程處

發文日期：中華民國104年5月15日

發文字號：北市工授水字第10460256200號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：申請書暨行政審查紀錄表（表一）及實質審查紀錄表（表二）各1份(60256200A0  
0\_ATTCH1.docx、60256200A00\_ATTCH2.docx)

主旨：有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜，復  
請查照。

說明：

- 一、依貴處104年3月27日北市都建照字第10463550000號函檢  
附「研議縮短基地開發排水雨水下水道逕流量標準案件審  
查時程」等案會議紀錄辦理。
- 二、貴處於104年3月18日召開「為研議建照申請案縮短基地開  
發排入雨水下水道逕流量標準案件審查時程及提升本市建  
築執照委託協助審查案件之會辦會審等作業流程改善事宜  
」會議，結論與本局水利工程處相關部分之精進作為如下  
：
  - (一)排水計畫送審時機部分，考量基礎版勘驗前尚無涉及其  
他層基礎、梁、樓地板施作，且未影響本處審查程序，  
故同意延後至申請基礎版勘驗前審查，建議貴處據以修  
正建築執照注意事項附表內容。



(二)有關「臺北市基地開發排入雨水下水道逕流量標準」適用面積範圍部分，本局水利工程處已參考中央及其他縣市(臺南市、新北市)類似規範之適用面積門檻及保水係數標準，考量符合中央標準，並可解決小基地配置相關流出抑制設施及機械抽排困難情形，採基地開發面積150平方公尺以下為免適用範圍門檻，建議貴處據之辦理案件控管事宜。

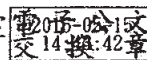
(三)本局水利工程處將「申請書暨行政審查紀錄表(表一)」、「實質審查紀錄表(表二)」及4類排水計畫範本公布於市民e點通，其已涵蓋水利處要求之所有審查項目、法規、合格標準及常見錯誤樣態之退件原因等，供承辦技師於送案前自我檢核，以減少後續修正次數及時間。

(四)「實質審查紀錄表(表二)」已納入排水計畫承辦技師聯絡欄位，以利審查單位主動聯繫申請人補正錯漏資料。

### 三、前揭本局水利工程處精進作為建議轉知相關關心團體。

正本：臺北市建築管理工程處

副本：臺北市議會劉議員耀仁、臺北市政府林副市長欽榮辦公室



A2  
|  
八  
三  
二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

A2  
|  
八三二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

公私部門申請施作公共排水設施送審案件  
申請書暨行政審查紀錄表(表一)

收件日期：  
收件編號：

※反灰欄位申請時無須填寫※

一、申請資料				
建(雜)照號碼	申請案件名稱	案件來源	案件類型(可複選)	
字第 號		<input type="checkbox"/> 建照協審案件 <input type="checkbox"/> 建照以外其他機關送審案件 <input type="checkbox"/> 一般民眾申請案件 <input type="checkbox"/> 退件重新申請 <input type="checkbox"/> 辦理變更設計 <input type="checkbox"/> 曾經申請與本次類型不同之審查且須合併查驗 (類型：_____，前次已繳金額新台幣_____元)	<input type="checkbox"/> A 自費開闢計畫道路排水系統 (道路長度：_____ m) <input type="checkbox"/> B 排水設施新設、改道或廢止等 (排水長度：_____ m) <input type="checkbox"/> C 鄰接山坡地 (道路長度：_____ m) <input type="checkbox"/> D 流出抑制設施 (基地面積：_____ m2)	
<p>【1.起造人】</p> <p>【姓名】○○○【公司名稱】○○○○○○○ 【電話】○○○○○○○○</p> <p>【營利事業統一編號/身分證字號】○○○○○○○○</p> <p>【通訊處】○○市○○區○○路○段○巷○弄○號○樓 【手機】○○○○○○○○</p>				
<p>【2.設計建築師】</p> <p>【姓名】○○○【事務所名稱】○○○建築師事務所【電子信箱(必填)】○○○○○○○○</p> <p>【事務所地址】○○市○○區○○路○段○巷○弄○號○樓 【電話】○○○○○○○○</p>				
<p>【3.排水計畫承辦技師】</p> <p>【姓名】○○○【事務所名稱】○○○技師事務所 【電話】○○○○○○○○</p> <p>【事務所地址】○○市○○區○○路○段○巷○弄○號○樓</p>				
二、行政審查		承辦技師 檢核	水利處 覆核	備註/水利處審查意見
1.申請人身分證或公司行號登記證影本		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 免附	政府機關、公有公用事業機構及公法人免附
2.技師簽證(簽署)相符		<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	
3.應由目的事業主管機關移審		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 非建照案	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 非建照案	
4.已依申請案件類型繳交審查費新台幣○○元整，繳費日期__年__月__日，並附繳費證明文件或收據。 *繳款方式(勿用 ATM 轉帳)： <input type="checkbox"/> 銀行匯款，已於匯款後電洽本處秘書室出納股，並傳真匯款單據影本、起造人、建照號碼、地號。 <input type="checkbox"/> 至本處秘書室出納股(市府大樓 7 樓西南區)開立繳款單至公庫部臨櫃繳納。		<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	1.費用詳「臺北市雨水下水道相關設施及用戶排水設備審查及查驗收費標準」。 2.匯款資訊 銀行：台北富邦銀行公庫部 戶名：臺北市政府工務局水利工程處審查費 帳號：1607102040101-5 3.出納股聯絡資訊 電話：1999(外縣市 02-27208889)轉 8165 傳真：2720-2716
5.應送審查資料 4 份		<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	
6.排水報告格式齊全		<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	缺漏文件編號：

三、退回及補正紀錄	四、行政審查結論
<input type="checkbox"/> 本案於____年____月____日退回，並限期於____年____月____日前補正送回。 設計單位簽認：_____	<input type="checkbox"/> 通過，進入實質審查程序( <input type="checkbox"/> 自辦 <input type="checkbox"/> 委外)，全案移由審查人員負責。 *指派跟審人員：_____
<input type="checkbox"/> 本案於____年____月____日補正送回。 設計單位簽認：_____	*交辦審查單位：_____ <input type="checkbox"/> 駁回，申請人未依行政審查意見限期補件。 <input type="checkbox"/> 駁回，審查費未繳交完成。 <input type="checkbox"/> 本案已申請撤案。

承辦人：

股長：

正工程司：

科長：

A2  
|  
八  
三  
二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

A2  
|  
八  
三  
二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

### 公私部門申請施作公共排水設施送審案件 實質審查紀錄表(表二)

收件日期：  
收件編號：

※反灰欄位申請時無須填寫※

※本案水利處收件日為\_\_年\_\_月\_\_日，已於\_\_年\_\_月\_\_日進入實質審查程序。  
※交辦審查單位\_\_\_\_\_  
※本案如需退回補正或作出退件之結論，審查單位應立即知會下列聯絡人員：  
1.水利處承辦人：\_\_\_\_\_，電話：1999(外縣市 02-27208889)分機\_\_\_\_\_  
2.排水計畫承辦技師：\_\_\_\_\_，電話：\_\_\_\_\_

審查單位簽收：  
  
簽收日期：

建(雜)照號碼	申請案件名稱	案件來源	案件類型(可複選)
字第 號		<input type="checkbox"/> 建照協審案件 <input type="checkbox"/> 建照以外其他機關送審案件 <input type="checkbox"/> 一般民眾申請案件 <input type="checkbox"/> 退件重新申請 <input type="checkbox"/> 辦理變更設計 <input type="checkbox"/> 曾經申請與本次類型不同之審查且須合併查驗 (類型：_____)， 前次已繳金額新台幣____元)	<input type="checkbox"/> A 自費開闢計畫道路排水系統 (道路長度：_____ m) <input type="checkbox"/> B 排水設施新設、改道或廢止等 (排水長度：_____ m) <input type="checkbox"/> C 鄰接山坡地 (道路長度：_____ m) <input type="checkbox"/> D 流出抑制設施 (基地面積：_____ m2)

第 1 次退回補正	第 2 次退回補正
<input type="checkbox"/> 本案於__年__月__日第 1 次退回，並限期於__年__月__日前補正送回。 設計單位簽收：_____	<input type="checkbox"/> 本案於__年__月__日第 2 次退回，並限期於__年__月__日前補正送回。 設計單位簽收：_____
<input type="checkbox"/> 本案於__年__月__日第 1 次補正送回。 設計單位簽認：_____	<input type="checkbox"/> 本案於__年__月__日第 2 次補正送回。 設計單位簽認：_____
審查單位簽收：_____	審查單位簽收：_____

實質審查項目總表	審查結果	備註
1. 現有雨水下水道或排水設施之調查及測量結果無明顯不符 (見受託審查單位確認排水現況工作底稿)	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	
2. 相關排水設施或雨水下水道流量經過合理計算	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	
3. 符合下列標準及技術規範(請參見檢核表)	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	
(1) 下水道工程設施標準	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 免檢核	
(2) 臺北市雨水下水道設施規劃設計規範	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 免檢核	
(3) 臺北市雨水下水道及其附屬設施維護通道設置標準	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 免檢核	
(4) 臺北市基地開發排入雨水下水道逕流量標準	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 免檢核	
(5) 都市更新單元分擔基地外之雨水逕流量檢核原則	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 免檢核	
(6) 下水道用戶排水設備標準	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 免檢核	
4. 排水設施或雨水下水道與既有排水設施或雨水下水道之施工介面已妥善設計	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	

實質審查結論：  
本案經過\_\_次審查，認為符合上述規範，工程內容尚稱合理，建議通過。  
本案經過\_\_次審查，認為不盡符合上述規範或工程內容未盡合理，建議退件。

審查單位簽章： \_\_\_\_\_ 審查人員簽名： \_\_\_\_\_  
  
中華民國\_\_年\_\_月\_\_日

一、排水報告內容審查		水利處 行政審查 (有無檢附)	審查單位 覆核
(一) 地理位置圖	<input type="checkbox"/> 已確實檢附。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
(二) 地籍配置圖(附地籍圖謄本)	<input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 符合申請基地範圍。 <input type="checkbox"/> 涉及他人土地已附土地使用同意書。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
(三) 基地附近排水系統現況圖	<input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 比例尺清楚且足以辨識。 <input type="checkbox"/> 有標示周邊排水系統尺寸、流向、坡度。 <input type="checkbox"/> 每一條排水設施(直線部分)至少兩點標示渠頂及渠底標高。 <input type="checkbox"/> 現有雨水下水道或排水設施之調查及測量結果無明顯不符。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
(四) 基地現況照片	<input type="checkbox"/> 已確實檢附。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
(五) 建築物一樓核准平面圖(附建照影本)	<input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 非屬建照案件, 已檢附核准道路範圍圖。 <input type="checkbox"/> 於建照核准前送審, 則免附件影印本, 但仍需附一樓平面圖。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
(六) 排水系統平面設計圖	<input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 有標示道路高程。 <input type="checkbox"/> 比例尺清楚且足以辨識。 <input type="checkbox"/> 已配置維護通道。 <input type="checkbox"/> 有標示排水系統尺寸及流向。 <input type="checkbox"/> 有標示每一條排水設施樁號。 <input type="checkbox"/> 每一條排水設施(直線部分)至少兩點標示渠頂及渠底標高。 <input type="checkbox"/> 與既有排水設施之施工介面經過妥善設計。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
(七) 排水系統縱斷面圖	1. 一般性檢核項目 <input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 有標示樁號、坡度、溝頂底坡度、溝頂底高程及道路中心樁高程。 <input type="checkbox"/> 比例尺清楚且足以辨識。 <input type="checkbox"/> 與既有排水設施之施工介面經過妥善設計。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	2. 流出抑制設施檢核項目 <input type="checkbox"/> 雨水流出抑制設施各部標高(含進水管及放流管高程)。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無此設施
(八) 排水系統橫斷面圖	1. 一般性檢核項目 <input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 周邊設施相對位置有完整呈現。 <input type="checkbox"/> 已核對建築線位置並標示清楚。 <input type="checkbox"/> 比例尺清楚且足以辨識。 <input type="checkbox"/> 已核對鋪面厚度及路拱坡度。 <input type="checkbox"/> 與既有排水設施之施工介面經過妥善設計。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	2. 流出抑制設施檢核項目 <input type="checkbox"/> 依設施高程設計起抽及停機水位(建議起抽後至少運轉15分鐘以上方停機設計, 於報告內呈現) <input type="checkbox"/> 檢附抽水機運轉機制流程圖及機組運作方式(於報告內文呈現, 非機械抽排者免附)。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無此設施
(九) 排水系統各部詳圖	1. 一般性檢核項目 <input type="checkbox"/> 已確實檢附。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符

A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份, 請查照轉知貴會會員。

A2  
|  
八三二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

	<input type="checkbox"/> 已附個設施標準圖。 2. 流出抑制設施檢核項目 <input type="checkbox"/> 雨水流出抑制設施進水管高程及放流管高程。 <input type="checkbox"/> 溢流措施高程。 <input type="checkbox"/> 進水口設蝶閥、電磁閥或浮球閥等，出水口設逆止閥等設施。 <input type="checkbox"/> 放流口位置儘量設計於設計水深以上，且須切齊溝緣不得突出。 <input type="checkbox"/> 流出抑制設施皆須設有清掃孔或爬梯等維管設施。 <input type="checkbox"/> 自行維護設備不得置於公共排水設施之內。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無此設施
(十) 排水系統集水區分析圖	1. 一般性檢核項目 <input type="checkbox"/> 已確實檢附。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	2. 流出抑制設施檢核項目 <input type="checkbox"/> 檢附基地內建築排水配置圖並示意鄰地排水處理。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無此設施
	3. 排水設施新設改道或廢止檢核項目 <input type="checkbox"/> 已標示新設改道或廢止後影響範圍。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 非此類別	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 非此類別
	4. 鄰接山坡地檢核項目 <input type="checkbox"/> 調查至山坡地集水範圍。 <input type="checkbox"/> 檢附高程地形圖，集水區排水流向正確，集水區漫地流可自然匯入至截水溝。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 非此類別	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 非此類別
(十一) 道路設計指示標高及水準點 (附建築線指示圖)	1. 一般性檢核項目 <input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 有附指示標高。 <input type="checkbox"/> 無開闢道路免附。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	2. 新闢道路檢核項目 <input type="checkbox"/> 新工處核准新闢道路平面圖及綜、橫斷面圖	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
(十二) 水理計算	1. 一般性檢核項目 <input type="checkbox"/> 已確實檢附。 <input type="checkbox"/> 設計尺寸有完成表示。 <input type="checkbox"/> 已檢核坡度。 <input type="checkbox"/> 已檢核流量。 <input type="checkbox"/> 已檢核流速。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	2. 流出抑制設施檢核項目 <input type="checkbox"/> 雨水流出抑制設施水理檢核(含進水管及放流管水理檢核)。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無此設施
	3. 鄰接山坡地檢核項目 <input type="checkbox"/> 雨水經由圍牆開設之過水洞進入截水溝，過水孔應以孔口或堰計算水理。 <input type="checkbox"/> 區外計畫水位不影響排水安全。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 非此類別	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 非此類別
	4. 排水設施新設改道或廢止檢核項目 <input type="checkbox"/> 若涉斷面尺寸 2M 以上排水幹線，須以 SWMM 或本處認可之方式檢核水位，相關邊界參數得由本處提供參考。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 非此類別	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 非此類別
(十三) 其他 (包含切結書等)	1. 流出抑制設施檢核項目 <input type="checkbox"/> 臺北市基地開發保水量計算表。 <input type="checkbox"/> 臺北市基地開發逕流量排放計算表。 <input type="checkbox"/> 抽水機型錄(非機械排放者免附)。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 非此類別	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 非此類別

	2.排水設施新設改道或廢止檢核項目 <input type="checkbox"/> 若涉及公共設施結構交由本府接管且無法採用現行標準圖者，檢附結構安全計算及技師簽證。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 非此類別	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 非此類別	
(十四)基地內排水配置圖說	1.一般性檢核項目 <input type="checkbox"/> 已確實檢附。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符	
	2.流出抑制設施檢核項目 <input type="checkbox"/> 基地內之雨水逕流皆須導入雨水流出抑制設施調節(如基地內有屬開放空間部分，且經檢討確實無法導入不得已逕自外排者，其保水量仍須算入而合併總排放量則須低於基地最大排放量)。	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無此設施	
承辦技師簽章： <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 50px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 50px; height: 30px;"></div> </div> 簽名				
排水報告內容審查審查單位覆核結果：				
第 1 次			第 2 次	第 3 次
<input type="checkbox"/> 排水報告格式齊全且符合相關要求。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。			<input type="checkbox"/> 排水報告格式齊全且符合相關要求。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。	
審查單位簽章： <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 50px;"></div>			審查人員簽名：	

A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

A2  
|  
八三二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

二、下水道工程設施標準 ( <input type="checkbox"/> 免檢核，原因：_____)	檢討內容 (請依實際排水配置詳實檢討)	承辦技師 檢核	審查單 位覆核
<p>第三條 兩水下道之計畫下水量、水力計算及流速規定如下：</p> <p>一、計畫下水量規定依下列規定。但必要時，得依排水區域之實際情況酌以增減： (一)以計畫逕流量設計雨水管渠。 (二)以計畫逕流量及計畫最大時污水量之和，設計合流管渠。</p> <p>二、管渠之水力計算採曼寧 (Manning) 公式</p> $V = \frac{1}{n} R^{\frac{2}{3}} S^{\frac{1}{2}}$ <p>(<math>\frac{1}{n}</math>) 或庫特 (Kutter)</p> $V = \frac{23 + \frac{1}{n} + \frac{0.00155}{S}}{1 + (23 + \frac{0.00155}{S}) \frac{n}{\sqrt{R}}} \times \sqrt{RS}$ <p>), 式中：V 為流速 (公尺/秒)；n 為粗糙係數；R 為水力半徑 (公尺)；S 為水力坡度 (分數或小數)。</p> <p>三、雨水管渠或合流管渠達計畫下水量時，最小流速為每秒零點八公尺，最大流速為每秒三公尺。但其管渠材質或結構特殊者，不在此限。</p>	<p>1. 本案計畫下水量為_____</p> <p><input type="checkbox"/>以計畫逕流量設計。 <input type="checkbox"/>以計畫逕流量及計畫最大時污水量之和，設計合流管渠。 <input type="checkbox"/>本案依排水區域之實際情況酌以增減。(說明：_____)</p> <p>2. 本案水力計算採用公式</p> <p><input type="checkbox"/>曼寧 (Manning) 公式 <input type="checkbox"/>庫特 (Kutter)</p> <p>3. 本案雨水管渠或合流管渠達計畫下水量時，流速計算結果：V=_____公尺/秒。</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p>
<p>第四條 管渠種類及斷面規定如下：</p> <p>一、採用瓷化黏土管、鋼管、鋼筋混凝土管、延性鑄鐵管、強化玻璃纖維管、硬質塑膠管、預鑄或現場灌注鋼筋混凝土涵渠、潛盾管渠或其他可適用之管材，材質並應符合國家標準。</p> <p>二、斷面形狀應採用圓形、矩形、馬蹄形或卵形。</p> <p>三、最小斷面：</p> <p>(一)雨水管渠及合流管渠之最小管徑為五百公厘。 (二)U型溝寬度不得小於三十公分，深度(含出水高，不含溝蓋厚度)為四十公分以上，一公尺以下。 (三)箱涵之寬、高不得小於一點二公尺。</p>	<p>1. 本案管渠材質為_____，符合之國家標準為_____。</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無此設施</p> <p>2. 本案管渠斷面形狀為<input type="checkbox"/>圓形<input type="checkbox"/>矩形<input type="checkbox"/>馬蹄形<input type="checkbox"/>卵形(可複選)</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無此設施</p> <p>3. 本案共有_____條管渠，每一條管渠型式及斷面檢核如下列：(如有需要可編號或註明路段位置或里程)</p> <p>(1)雨水管渠及合流管渠，設計管徑為_____公厘。 <input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> <p>(2)U型溝，設計寬度為_____公分，設計深度為_____公分。 <input type="checkbox"/>符合</p> <p>(3)箱涵，寬為_____公尺、高為_____公尺。 <input type="checkbox"/>符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無此設施</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無此設施</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p>
<p><input type="checkbox"/>設於私部門基地內之案件，得彈性處理</p> <p>第五條 管渠之埋設位置、覆土深度、基礎及保護措施規定如下：</p> <p>一、埋設於公共道路內或跨越鐵路、公路、河川、排水路、自來水管、瓦斯管、地下電纜及文化古蹟等公共設施者，其埋設位置及深度應先與各有關管理單位會勘協調。</p> <p>二、最小覆土深度：</p> <p>(一)圓形管應在七十五公分以上，鋼筋混凝土管應在五十公分以上。因地形限制，覆土深度不足時，應依第三款規定予以補強。 (二)箱涵無最小覆土深度限制。</p> <p>三、基礎及保護措施：</p> <p>(一)管渠依其材質種類、外壓荷重、土質狀況等施以砂、碎石級配、砂礫、枕墊或打樁等基礎。 (二)管渠之土壓或其他荷重超過其外壓強度時，應以混凝土或鋼筋混凝土加強保護。 (三)管渠內面有磨損或腐蝕之虞者，應設適當之耐磨蝕裡襯或防蝕處理。</p>	<p>1. 埋設位置及深度<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否已與各有關管理單位會勘協調，協調情形_____</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p>2. 本案共有_____條管渠，每一條管渠型式及設計覆土深度檢核如下列：(如有需要可編號或註明路段位置或里程)</p> <p>(1)圓形管，覆土深度為_____公分。 <input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> <p>(2)鋼筋混凝土管，覆土深度為_____公分。 <input type="checkbox"/>符合</p> <p>(3)箱涵，覆土深度為_____公分。 <input type="checkbox"/>符合</p> <p>3. 本案<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否需設置基礎及保護 <input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>彈性處理</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p> <p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>無須協調</p>



<p><input type="checkbox"/>無此設施免予檢核</p> <p>第六條 管渠接合及接頭材料規定如下：</p> <p>一、管渠之接合：</p> <p>(一)管渠之管徑變化或二支以上管渠匯合時，以設計水位或管渠頂部內緣齊平相交接合。</p> <p>(二)地面坡度過大時，應以最大流速限制其埋設坡度，並於適當位置設消能設施。</p> <p>(三)二支管渠匯合時，其中心交角之角度應在六十度以內；以曲線匯合時，其曲率半徑應大於管徑之五倍。但情形特殊者，不在此限。矩形溝渠以寬度作為管徑。</p> <p>(四)梯形明溝及矩形溝渠寬度有變化時，應有漸變段連接，漸變段側牆線與原渠道側牆線之夾角進口處應小於二十五度，出口處應小於十二點五度。</p> <p>二、管渠接頭材料應符合下列規定：</p> <p>(一)可配合各種管渠之型式及尺寸。</p> <p>(二)具水密性、防蝕性且不易變質。</p> <p>(三)具充分彈性，以防止不均勻沉陷後發生斷裂。</p> <p>(四)浸於水中亦易施工，完工後可立刻通水。</p>	<p>措施，每一處設置情形說明如下：</p> <p>1. 本案共有__處管渠接合，每一處接合情形檢核如下列：(如有需要可編號或註明路段位置或里程)</p> <p>第1處管渠接合情形：</p> <p>(1)接合型式為<input type="checkbox"/>有管徑變化<input type="checkbox"/>二支以上管渠匯合<input type="checkbox"/>梯形明溝及矩形溝渠寬度有變化。</p> <p>(2)接合設計已作下列考量(視需要增刪)：</p> <p><input type="checkbox"/>設計水位或管渠頂部內緣齊平相交接合。</p> <p><input type="checkbox"/>地面坡度為__%，本案最大流速為__，限制埋設坡度為__，於__位置設消能設施。</p> <p><input type="checkbox"/>二支管渠匯合之中心交角之角度為__度。</p> <p><input type="checkbox"/>本案管渠以曲線匯合，其曲率半徑為__ M，管徑為__ M。</p> <p><input type="checkbox"/>有設計漸變段連接，漸變段側牆線與原渠道側牆線之夾角進口處為__度，出口處為__度。</p> <p><input type="checkbox"/>其他考量，說明：__。</p> <p>第2處管渠接合情形：</p>	<p><input type="checkbox"/>彈性處理</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p>
<p><input type="checkbox"/>無此設施免予檢核</p> <p>第七條 倒虹吸管設置規定如下：</p> <p>一、下水道管渠跨越鐵路、公路、自來水管、瓦斯管、油管、河川、堤防、電纜及其他難以移設之構造物時，得設置倒虹吸管，並增設保護設施。</p> <p>二、倒虹吸管設置二條以上平行管時，埋設位置應避免在橋臺、橋腳之正下方，設置地點地盤強度不足時，應予以基礎補強。</p> <p>三、管內流速應大於其上游管渠內之流速百分之二十至百分之三十且最小流速應大於每秒零點九公</p> <p>四、<math>\Delta H = S \times L + 1.5 \frac{V^2}{2g} + r</math> 公式如下：</p> <p>式中：r 為倒虹吸管之損失水頭(公尺)；S 為倒虹吸管内水流之水力坡降(分數或小數)；L 為倒虹吸管之長度(公尺)；V 為倒虹吸管内之流速(公尺/秒)；g 為重力加速度(九點八公尺/平方秒)；<math>\gamma</math> 為常數(通常取三一五公分)。</p> <p>五、倒虹吸管穿越河川，其最小深度應在計畫河床或最深河床下二公尺以上。</p> <p>六、倒虹吸管進出水井應設閘門或擋水板。</p> <p>七、進出口形狀為喇叭形，其有影響水流、泥砂淤積等情況者，應在進出口處設排水、沉砂等設施。</p> <p>八、倒虹吸管之最小管徑應在二百五十公厘以上。</p> <p>九、穿越河流時應於護岸及明顯處設置標誌，明確註明管渠之位置、大小及埋設標高，穿越河床時應在上游設置適當之溢流設施。</p>	<p>1. 本案設置倒虹吸管之原因：__，已設計__之保護設施。</p> <p>2. 本案倒虹吸管設置__條平行管。</p> <p>本案倒虹吸管理設於__。</p> <p>本案倒虹吸管設置地點地盤強度為__，<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否予以基礎補強，補強情形__。</p> <p>3. 本案倒虹吸管内流速為__ m/s。</p> <p>上游管渠內之流速為__ m/s。</p> <p>4. 本案倒虹吸管水頭損失為__公尺。</p> <p>5. 本案倒虹吸管<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否穿越河川，其最小深度在計畫河床或最深河床下__公尺。</p> <p>6. 本案倒虹吸管<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否進出水井，<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否設閘門或擋水板。</p> <p>7. 本案倒虹吸管進出口形狀<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否為喇叭形，<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否在進出口處設排水、沉砂等設施。</p> <p>8. 本案倒虹吸管之管徑為__公厘。</p> <p>9-1 本案倒虹吸管<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否穿越河流，如是，其設置標誌之情</p>	<p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p> <p><input type="checkbox"/>符合</p> <p><input type="checkbox"/>不符合</p>

A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

A2  
| 八三二

檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

<input type="checkbox"/> 無此設施免于檢核 <input type="checkbox"/> 設於私部門基地內之案件，得彈性處理 第八條 人孔設置規定如下： 一、下水道管渠在管渠起始點、管渠方向、坡度、管徑變化處、管渠會流點、管渠底部高程驟變或為量測流量、清理之需要，應設置人孔。 二、管渠直線部分，人孔設置之間距按清理、維修、管渠接合、施工作業長度等需要，依下表規定；雙孔以上箱涵之人孔，應分別設置並交錯排列。 <table border="1" data-bbox="199 577 609 703"> <thead> <tr> <th>管內徑</th> <th>最大間隔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>600mm 以下</td> <td>100M</td> </tr> <tr> <td>超過 600mm，1200mm 以下</td> <td>150M</td> </tr> <tr> <td>超過 1200mm</td> <td>200M</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="199 728 609 853"> <thead> <tr> <th>箱涵最小淨寬</th> <th>最大間隔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1200mm 以下</td> <td>100M</td> </tr> <tr> <td>超過 1200mm，2000mm 以下</td> <td>150M</td> </tr> <tr> <td>超過 2000mm</td> <td>200M</td> </tr> </tbody> </table> 三、人孔為圓形或矩形，可採用場鑄或預鑄。 四、人孔入口上部應設不影響交通之人孔蓋，其材質為鑄鐵或耐壓材料製成，且為平整、輕量設計，具有防止濕滑、掉落、浮跳、輾壓噪音、非法投棄異物及高度調整功能，並留設安裝開啟機具之孔口。人孔蓋直徑應配合人孔入口內徑為六十公分以上。 五、人孔入口內徑最小為六十公分。入口深度大於五十公分時，內徑應漸增至九十公分，並應於直壁設置符合國家標準之人孔踏步。 六、人孔踏步每階間距三十公分，最上一階之間距為三十公分至四十五公分。 七、管內徑二千五百公厘以上之管渠，每隔五百公尺應設置機械清掃孔，且為平整設計。	管內徑	最大間隔	600mm 以下	100M	超過 600mm，1200mm 以下	150M	超過 1200mm	200M	箱涵最小淨寬	最大間隔	1200mm 以下	100M	超過 1200mm，2000mm 以下	150M	超過 2000mm	200M	形_____。 9-2 本案倒虹吸管 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否穿越河床，如是，其設置溢流設施之情形_____。		
管內徑	最大間隔																		
600mm 以下	100M																		
超過 600mm，1200mm 以下	150M																		
超過 1200mm	200M																		
箱涵最小淨寬	最大間隔																		
1200mm 以下	100M																		
超過 1200mm，2000mm 以下	150M																		
超過 2000mm	200M																		
	1. <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否依規定設置人孔。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 彈性處理	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 彈性處理																	
	2. 本案共有_____條管渠，每一條型式尺寸及人孔設置間距檢核如下列：(如有需要可編號或註明路段位置或里程) (1)管內徑為_____mm，人孔間距為_____M。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 (2)箱涵最小淨寬為_____mm，人孔間距為_____M。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 (3)雙孔以上箱涵之人孔， <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否分別設置並交錯排列。( <input type="checkbox"/> 無此情形 ) <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																
	3. 人孔為 <input type="checkbox"/> 圓形 <input type="checkbox"/> 矩形，採用 <input type="checkbox"/> 場鑄 <input type="checkbox"/> 預鑄。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																	
	4. 人孔蓋 (1)人孔入口上部 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否設不影響交通之人孔蓋。 (2)人孔蓋材質 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否為鑄鐵或耐壓材料製成。 (3)人孔蓋 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否為平整、輕量設計。 (4)人孔蓋 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否具有防止濕滑、掉落、浮跳、輾壓噪音功能。 (5)人孔蓋 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否具有非法投棄異物功能。 (6)人孔蓋 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否具有高度調整功能。 (7)人孔蓋 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否留設安裝開啟機具之孔口。 (8)本案人孔蓋直徑為_____公分。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																
	5. 本案人孔入口內徑為_____公分。入口深度為_____公分 (1)內徑 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否漸增至 90 公分。 (2) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否於直壁設置符合國家標準之人孔踏步。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																
	6. 本案人孔踏步每階間距為_____公分，最上一階之間距為_____公分。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																
	7. 本案管內徑為_____公厘，每隔 500 公尺 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否設置機械清掃孔，且為平整設計。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																
<input type="checkbox"/> 無此設施免于檢核 第九條 合流制下水道雨水溢流井設置規定如下： 一、位置應接近放流水域，並依污水截流管之配置及放流水域之特性選定。 二、計畫溢流量等於該放流點處之計畫水量減去污水截流管之設計流量。 三、污水截流管之設計流量為計畫污水量之三倍至五倍。 四、應設置出入口。	1. 本案雨水溢流井位置 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否接近放流水域，並依污水截流管之配置及放流水域之特性選定。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																
	2. 本案計畫溢流量為_____該放流點處之計畫水量為_____污水截流管之設計流量為_____。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合																
	3. 本案污水截流管之設計流量為_____。本案計畫污水量為_____。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 無此設施	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 無此設施																

	4. 雨水溢流井 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否設置出入口。	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
第十條 土地開發利用而增加之逕流量，足以影響下游防洪及排水系統者，應設置雨水調節池及沉砂池。	1. 本案土地開發利用而增加之逕流量為_____， <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否足以影響下游防洪及排水系統。 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否設置雨水調節池及沉砂池。	<input type="checkbox"/> 應設置 <input type="checkbox"/> 免設置	<input type="checkbox"/> 應設置 <input type="checkbox"/> 免設置
<input type="checkbox"/> 無此設施免予檢核 第十一條 雨水調節池設置規定如下： 一、位置應依下游既設管渠、抽水站及排水承受水體等排水能力選定。 二、調節池設計之容量至少應採用五十年以上一次頻率之降雨強度計算開發後之雨水最大逕流量。 三、調節池容量之決定，應考慮開發前後逕流係數之改變、下游排水設施之排水能力及設計集流時間等因素。 四、雨水調節池之構造為堰堤式、掘進式或地下式，應以重力方式放流。	1. 本案雨水調節池位置選定之考量為_____。	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	2. 調節池設計之容量採用_____年以上一次頻率之降雨強度，計算開發後之雨水最大逕流量為_____。	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	3. 本案調節池容量為_____，業經下列考量： (1) 本案開發前後逕流係數之改變情形為_____。 (2) 本案下游排水設施之排水能力為_____。 (3) 本案設計集流時間為_____。	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
	4. 雨水調節池之構造為_____式， <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否以重力方式放流。	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
<input type="checkbox"/> 無此設施免予檢核 <input type="checkbox"/> 設於私部門基地內之案件，得彈性處理 第十二條 沉砂池設置規定如下： 一、沉砂池淤砂量之多寡依季節、地質及地表狀況變化，沉砂量以計畫開發面積每公頃三十立方公尺估算。在山坡地開發施工期間，應以計畫開發面積每公頃二十立方公尺至一百五十立方公尺之沉砂量估算設置臨時沉砂池。 二、沉砂池無法設置處，得以包含沉砂容量之雨水調節池代之。	1. 本案沉砂池之沉砂量為_____，計畫開發面積為_____；本案在山坡地開發施工期間，臨時沉砂池之沉砂量為_____。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 彈性處理	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 彈性處理
	2. 沉砂池無法設置處， <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否以包含沉砂容量之雨水調節池代之。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 無此情形 <input type="checkbox"/> 彈性處理	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無此情形 <input type="checkbox"/> 彈性處理
<input type="checkbox"/> 無此設施免予檢核 <input type="checkbox"/> 設於私部門基地內之案件，得彈性處理 第十三條 雨水井及連接管設置規定如下： 一、雨水井： (一) 應設置於道路內之道路側溝或 L 型溝匯流點，並以連接管接入雨水幹支渠。 (二) 為矩形之混凝土或鋼筋混凝土製，內寬為六十公分，井深為一百二十公分以上，底部應設有十五公分以上之沉砂池，井蓋為鑄鐵或鋼筋混凝土製。 (三) 得設置滲透雨水陰井或滲透管，以減低逕流量、增加地下水位。 二、連接管： (一) 應為鋼筋混凝土管或其他同等外壓強度之耐久性管渠。 (二) 坡度保持百分之一以上，與本管之連接處應在本管之上半部。 (三) 最小管徑為五百公厘。 (四) 連接處之構造為叉管連接。	1. 本案雨水井設置情形如下： (1) 設置於道路內之道路側溝或 L 型溝匯流點，並以連接管接入雨水幹支渠。 (2) 為矩形之混凝土或鋼筋混凝土製，內寬為_____公分，井深為_____公分，底部設有_____公分之沉砂池，井蓋為 <input type="checkbox"/> 鑄鐵 <input type="checkbox"/> 鋼筋混凝土製。 (3) 設置 <input type="checkbox"/> 滲透雨水陰井 <input type="checkbox"/> 滲透管。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 彈性處理	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 彈性處理
	2. 本案連接管設置情形如下： (1) 採用鋼筋混凝土管或其他同等外壓強度之耐久性管渠。 (2) 坡度為_____%，與本管之連接處在本管之上半部。 (3) 管徑為_____公厘。 (4) 連接處之構造為叉管連接。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 彈性處理	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 彈性處理
<input type="checkbox"/> 無此設施免予檢核 <input type="checkbox"/> 設於私部門基地內之案件，得彈性處理 第十四條 道路側溝設置規定如下： 一、U 型側溝設置於道路二側，溝頂鋪以預鑄溝蓋板，底槽為半圓形，溝底縱坡應使流速符合第七條之規定。 二、進水口間距為四公尺至十公尺。 三、道路 L 型側溝橫坡最緩為十分之一，最陡為五分	1. 本案共有_____條道路側溝，每一條設置情形檢核如下：(如有需要可編號或註明路段位置或里程) (1) 第 1 條：設置於_____，溝頂鋪以預鑄溝蓋板，底槽為半圓形，溝底縱坡流速為_____，其上游側溝內之流速為_____，進水口間距為_____。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 彈性處理	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 彈性處理

A2  
|  
八  
三  
二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

之一。	公尺。道路 L 型側溝橫坡為_____。 (2)第 2 條：設置於_____，溝頂鋪以預鑄溝蓋板，底槽為半圓形，溝底縱坡流速為_____，其上游側溝內之流速為_____，進水口間距為_____公尺。道路 L 型側溝橫坡為_____。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 彈性處理	
第十五條 排放口設置規定如下： 一、放流水之流速不得妨礙航行、影響附近構造物及造成沖刷。 二、排放口之底面高程應高於河海湖泊等承受水體之最低水位。 三、排放口低於外水位者，應設置自動控制式閘門及備用之手動式閘門或擋水板。	1. <input type="checkbox"/> 本案放流水之流速為_____。 2. <input type="checkbox"/> 本案排放口之底面高程為_____，承受水體之最低水位為_____。 3. <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否設置自動控制式閘門及備用之手動式閘門或擋水板。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
以上法規檢討內容，經本人確認符合並簽証負責，如有虛偽不實或筆誤，願負相關法律責任。 承辦技師簽章： <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 60px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 30px;"></div> </div> 簽名			
下水道工程設施標準審查單位覆核結果：			
第 1 次 <input type="checkbox"/> 本排水報告已依下水道工程設施標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	第 2 次 <input type="checkbox"/> 本排水報告已依下水道工程設施標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	第 3 次 <input type="checkbox"/> 本排水報告已依下水道工程設施標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	審查單位簽章： <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 60px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 30px;"></div> </div> 審查人員簽名：

三、臺北市雨水下水道設施規劃設計規範 ( <input type="checkbox"/> 免檢核, 原因: _____)	檢討內容 (請依實際排水配置詳實檢討)	承辦技師 檢核	審查單位 覆核																																
<p>二、本市雨水下水道設施計畫逕流量應依相關條件估算, 若面積小於一百公頃者, 可採用合理化公式計算之; 若面積超過一百公頃時則需將集水區分割為數個小於一百公頃之小區域, 並採用合理化公式及其他逕流推估法一種以上計算之, 並在比較推估結果後, 選取其最大逕流量作為設計使用。</p> <p>其中各項設施之設計重現期規定如下:                      1. 平原地區排水系統: 五年                      2. 山坡地社區開發排水系統: 十年                      3. 雨水調節池: 二十年調節至五年                      4. 抽水站外水位: 十年</p> <p>配合各重現期之降雨量強度參考公式, 如下表:</p> <table border="1" data-bbox="197 645 767 880"> <thead> <tr> <th rowspan="2">降雨 類型</th> <th colspan="3">重現期</th> </tr> <tr> <th>五年</th> <th>十年</th> <th>二十年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>暴雨</td> <td><math>8606/(t+49.14)</math></td> <td><math>346.3/t^{0.336}</math></td> <td><math>363.7/t^{0.337}</math></td> </tr> <tr> <td>颱風雨</td> <td><math>4867/(t+48.3)</math></td> <td><math>6649/(t+55.4)</math></td> <td><math>227/t^{0.294}</math></td> </tr> </tbody> </table> <p>式中 t 為降雨延時, 以分鐘計並假設與集流時間相同。 降雨強度之單位為每小時公厘。</p>	降雨 類型	重現期			五年	十年	二十年	暴雨	$8606/(t+49.14)$	$346.3/t^{0.336}$	$363.7/t^{0.337}$	颱風雨	$4867/(t+48.3)$	$6649/(t+55.4)$	$227/t^{0.294}$	<p>1. 本案集水區面積為 _____ 公頃, 逕流量計算方式為 _____。</p> <p>2. 本案設施類型為 _____, 設計重現期採用 _____ 年。</p> <p>3. 本案降雨量強度採用如下:                      暴雨: _____ 每小時公厘。                      颱風雨: _____ 每小時公厘。</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符</p>																	
降雨 類型		重現期																																	
	五年	十年	二十年																																
暴雨	$8606/(t+49.14)$	$346.3/t^{0.336}$	$363.7/t^{0.337}$																																
颱風雨	$4867/(t+48.3)$	$6649/(t+55.4)$	$227/t^{0.294}$																																
<p>三、暴雨時逕流係數如下表數值, 如無特殊情況採用中值計算。</p> <table border="1" data-bbox="197 1066 679 1473"> <thead> <tr> <th rowspan="2">使用分區</th> <th colspan="2">逕流係數</th> </tr> <tr> <th>範圍</th> <th>中 值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>商業區</td> <td>0.70~0.93</td> <td>0.83</td> </tr> <tr> <td>車行地下道</td> <td>0.70~0.93</td> <td>0.83</td> </tr> <tr> <td>混合住宅區</td> <td>0.66~0.89</td> <td>0.79</td> </tr> <tr> <td>工業區</td> <td>0.56~0.78</td> <td>0.67</td> </tr> <tr> <td>機關學校</td> <td>0.50~0.72</td> <td>0.61</td> </tr> <tr> <td>公園、綠地</td> <td>0.46~0.67</td> <td>0.56</td> </tr> <tr> <td>機場</td> <td>0.42~0.62</td> <td>0.52</td> </tr> <tr> <td>農業區</td> <td>0.30~0.50</td> <td>0.38</td> </tr> <tr> <td>山區</td> <td>0.55~0.75</td> <td>0.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>颱風雨時逕流係數, 不分土地使用情況, 一律採用 0.95。</p>	使用分區	逕流係數		範圍	中 值	商業區	0.70~0.93	0.83	車行地下道	0.70~0.93	0.83	混合住宅區	0.66~0.89	0.79	工業區	0.56~0.78	0.67	機關學校	0.50~0.72	0.61	公園、綠地	0.46~0.67	0.56	機場	0.42~0.62	0.52	農業區	0.30~0.50	0.38	山區	0.55~0.75	0.6	<p>1. 本案使用分區為 _____</p> <p>2. 本案暴雨時逕流係數採用 _____ (本案因有 _____ 之特殊情況, 故不採用中值計算)</p> <p>3. 本案颱風雨時逕流係數採用 _____</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符</p>
使用分區		逕流係數																																	
	範圍	中 值																																	
商業區	0.70~0.93	0.83																																	
車行地下道	0.70~0.93	0.83																																	
混合住宅區	0.66~0.89	0.79																																	
工業區	0.56~0.78	0.67																																	
機關學校	0.50~0.72	0.61																																	
公園、綠地	0.46~0.67	0.56																																	
機場	0.42~0.62	0.52																																	
農業區	0.30~0.50	0.38																																	
山區	0.55~0.75	0.6																																	
<p>四、雨水下水道設施之起始集流時間應考慮最小單位排水區之土地表面特性, 溝寬六十公分以下 U 型溝採用五分至十分鐘, 幹、支渠採十分至十五分鐘計算。</p>	<p>1. 本案雨水下水道設施之起始集流時間採用 _____ 分鐘, 考量內容勾選如下:  <input type="checkbox"/> 本案最小單位排水區之土地表面特性為 _____。  <input type="checkbox"/> 本案屬溝寬 60 公分以下 U 型溝。  <input type="checkbox"/> 本案屬幹、支渠。</p>	<p><input type="checkbox"/>符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符</p>																																
<p><input type="checkbox"/>無此設施免予檢核</p>	<p>1. 本案抽水站之設計抽水容量</p>	<p><input type="checkbox"/>符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符</p>																																

A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份, 請查照轉知貴會會員。

A2  
|  
八  
三  
二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

<p>五、抽水站之設計抽水容量應以五年重現期颱風雨之雨水逕流量計算。但下列情況應以五年重現期暴雨逕流量計算：</p> <p>(一)抽水站引水幹管集水區域內都市計畫所擬訂之最低地盤高程如低於出口河川平均高潮位或出口擬排入之幹渠計畫水位或河川常水位加上自該最低點至出口所需之水力坡降時。</p> <p>(二)擬排入河川之洪峰到達該抽水點之時間短於三小時。</p>	<p>為_____，係以五年重現期<input type="checkbox"/>颱風雨<input type="checkbox"/>暴雨之雨水逕流量計算。</p> <p>2. 經檢討本案抽水站引水幹管集水區域內都市計畫所擬訂之最低地盤高程為_____，出口河川平均高潮位為_____，出口擬排入之幹渠計畫水位為_____，河川常水位加上自前開最低點至出口所需之水力坡降為_____。擬排入河川之洪峰到達該抽水點之時間為_____小時。</p>	
<p><input type="checkbox"/>無此設施免予檢核</p> <p>六、以計畫逕流量設計之雨水管渠(涵)，其計畫逕流量得依排水區域酌增百分之十至百分之二十之餘裕量。</p>	<p>1. 本案共有_____條雨水管渠(涵)，每一條計畫逕流量及餘裕量檢核如下：(如有需要可編號或註明路段位置或里程)</p> <p>(1)第1條：計畫逕流量為_____，餘裕量為_____%。 <input type="checkbox"/>符合</p> <p>(2)第2條：計畫逕流量為_____，餘裕量為_____%。 <input type="checkbox"/>符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符</p>
<p><input type="checkbox"/>無此設施免予檢核</p> <p>七、雨水管渠(涵)之出水高規定如下：</p> <p>(一)溝寬六十公分以下U型溝以設計水深之百分之三十計，且不得小於二十公分。</p> <p>(二)梯形、U型明溝其設計水深小於一公尺者，以三十公分計，水深大於一公尺者，以水深百分之二十計，且不得小於三十公分。</p> <p>(三)箱涵以設計水深百分之十計。</p>	<p>1. 本案共有_____條雨水管渠(涵)，每一條出水高檢核如下：(如有需要可編號或註明路段位置或里程)</p> <p>(1)第1條：U型溝(位於_____，共_____公尺)，溝寬為_____公分，設計出水高為_____公分。 <input type="checkbox"/>符合</p> <p>(2)第2條：梯形、U型明溝(位於_____，共_____公尺)，設計水深為_____公尺，設計出水高為_____公分。 <input type="checkbox"/>符合</p> <p>(3)第3條：箱涵(位於_____，共_____公尺)，設計水深為_____公尺，設計出水高為_____公分。 <input type="checkbox"/>符合</p>	<p><input type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符</p>
<p>以上法規檢討內容，經本人確認符合並簽証負責，如有虛偽不實或筆誤，願負相關法律責任。</p> <p>承辦技師簽章： <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 50px; display: inline-block;"></div></p> <p style="text-align: right;">簽名</p>		
<p>臺北市雨水下水道設施規劃設計規範審查單位覆核結果：</p>		
<p style="text-align: center;">第 1 次</p> <p><input type="checkbox"/>本排水報告已依臺北市雨水下水道設施規劃設計規範詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/>需退回修正。 <input type="checkbox"/>免檢核。</p>	<p style="text-align: center;">第 2 次</p> <p><input type="checkbox"/>本排水報告已依臺北市雨水下水道設施規劃設計規範詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/>需退回修正。 <input type="checkbox"/>免檢核。</p>	<p style="text-align: center;">第 3 次</p> <p><input type="checkbox"/>本排水報告已依臺北市雨水下水道設施規劃設計規範詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/>需退回修正。 <input type="checkbox"/>免檢核。</p>
<p>審查單位簽章： <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 50px; display: inline-block;"></div></p> <p style="text-align: right;">審查人員簽名：</p>		

四、臺北市雨水下水道及其附屬設施維護通道設置標準 (□免檢核,原因: )	檢討內容 (請依實際排水配置詳實檢討)	承辦技師 檢核	審查單 位覆核
四、維護通道設置寬度應在 0.九公尺以上。但符合下列各款情形之一者,應設置寬度及淨高各三.五公尺以上之維護通道,且通道之地面容許載重不得低於十七公噸: (一)雨水調節池及沉砂池之設施容量達三 0 立方公尺以上者。 (二)雨水箱涵及管涵之內徑達一公尺以上,且其長度超過二 0 公尺者。	依屬性檢核如下: 1.本案屬用戶端排水設備,已自行留設可行之維護通道,該通道設置寬度為 公尺,足以讓維護人員或機具順利通行到達雨水下水道及其附屬設施。 2.本案屬雨水下水道及其附屬設施設置,□有□無雨水調節池及沉砂池之設施,雨水箱涵及管涵之內徑為 公尺,長度為 公尺,維護通道設置寬度為 公尺,淨高為 公尺,地面容許載重為 公噸。	□符合 □不符	□符合 □不符
以上法規檢討內容,經本人確認符合並簽証負責,如有虛偽不實或筆誤,願負相關法律責任。			
承辦技師簽章:	簽名	(Signature area)	
臺北市雨水下水道及其附屬設施維護通道設置標準審查單位覆核結果:			
第 1 次	第 2 次	第 3 次	
□本排水報告已依臺北市雨水下水道及其附屬設施維護通道設置標準詳實檢討,經本單位確認符合規定。 □需退回修正。 □免檢核。	□本排水報告已依臺北市雨水下水道及其附屬設施維護通道設置標準詳實檢討,經本單位確認符合規定。 □需退回修正。 □免檢核。	□本排水報告已依臺北市雨水下水道及其附屬設施維護通道設置標準詳實檢討,經本單位確認符合規定。 □需退回修正。 □免檢核。	
審查單位簽章:	審查人員簽名:		

A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份,請查照轉知貴會會員。

A2  
|  
八三二  
檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

五、臺北市基地開發排入雨水下水道逕流量標準 ( <input type="checkbox"/> 免檢核，原因：_____)	檢討內容 (請依實際排水配置詳實檢討)	承辦技師 檢核	審查單 位覆核
第五條 基地開發符合下列各款情形之一者，其基地使用人得免設置雨水流出抑制設施： 一、依水土保持法第十二條規定，經主管機關核定水土保持計畫之山坡地建築開發案件，並規劃、設置滯洪沉砂池。 二、其他經水利處認定不影響雨水下水道排放量。	檢討結果： 本案基地開發符合_____，得免設置雨水流出抑制設施。 <input type="checkbox"/> 應設置 <input type="checkbox"/> 得免設置		<input type="checkbox"/> 應設置 <input type="checkbox"/> 得免設置
第六條 基地開發增加之雨水逕流量，透過雨水流出抑制設施，應符合最小保水量及最大排放量。 前項所指最小保水量以基地面積每平方公尺應貯留 0.078 立方公尺之雨水體積為計算基準；最大排放量以基地面積每平方公尺每秒鐘允許排放 0.0000173 立方公尺之雨水體積為計算基準。	1. 本案保水量為_____立方公尺/基地面積每平方公尺。 2. 本案排放量為每秒鐘_____立方公尺/基地面積每平方公尺。 <input type="checkbox"/> 符合		<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
第七條 雨水流出抑制設施採用機械抽排者，為避免機組故障影響設施之安全，應設有備用機組及必要之溢流措施。	本案雨水流出抑制設施 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否採用機械抽排， <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否設有備用機組及必要之溢流措施，其情形。	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 無須設置	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符 <input type="checkbox"/> 無須設置
以上法規檢討內容，經本人確認符合並簽証負責，如有虛偽不實或筆誤，願負相關法律責任。  承辦技師簽章： <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 80px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 80px;"></div> </div> 簽名			
臺北市基地開發排入雨水下水道逕流量標準審查單位覆核結果：			
第 1 次	第 2 次	第 3 次	
<input type="checkbox"/> 本排水報告已依臺北市基地開發排入雨水下水道逕流量標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	<input type="checkbox"/> 本排水報告已依臺北市基地開發排入雨水下水道逕流量標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	<input type="checkbox"/> 本排水報告已依臺北市基地開發排入雨水下水道逕流量標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	
審查單位簽章： <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 80px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 80px;"></div> </div>		審查人員簽名：	




六、都市更新單元分擔基地外之雨水逕流量檢核原則 ( <input type="checkbox"/> 免檢核，原因：)	檢討內容 (請依實際排水配置詳實檢討)	承辦技師 檢核	審查單 位覆核
1. 基地設置雨水貯留設施之最小保水量體為 0.078m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ，其餘可貯留雨水量體大於 0.078 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 以上部分方得給予獎勵。 2. 各更新單元基地內設置之雨水貯集滲透槽與接收基地外之雨水貯集滲透槽，若底部高程相同，原則上應可互通，以發揮最大效益。 3. 各更新單元設置雨水截留進水管位置應以鄰接街廓側溝之下游端為優先考量。 4. 為於暴雨期間發揮功效，所設置之雨水截留進水管之總流量，應能符合在 1.5 小時以下即能將貯留空間貯滿。 5. 各更新單元設置雨水截留進水管尺寸，管涵最小尺寸不得小於 4 英吋，箱涵最小尺寸不得小於 10cmx10cm。 6. 各更新單元設置雨水截留進水管高度應距溝蓋下緣至少 20cm，且各進水口間距至少間隔 1m，以確保側溝結構安全。 7. 於側溝截流處應設置集水井，以利收集側溝雨水逕流。 8. 更新單元基地內各項雨水流出抑制設施之排放量總和，應符合最大排放量 0.0000173m <sup>3</sup> /s/m <sup>2</sup> 之基準。 9. 比照「臺北市市區排水審查」規定檢附相關縱、橫剖面圖及相關資料供水利處辦理檢核事宜。	逐項檢討如下：	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符
以上檢討內容，經本人確認符合並簽証負責，如有虛偽不實或筆誤，願負相關法律責任。			
承辦技師簽章： <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 80px; margin-right: 20px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 40px; margin-right: 20px;"></div> <div>簽名</div> </div>			
都市更新單元分擔基地外之雨水逕流量檢核原則審查單位覆核結果：			
第 1 次 <input type="checkbox"/> 本排水報告已依都市更新單元分擔基地外之雨水逕流量檢核原則詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	第 2 次 <input type="checkbox"/> 本排水報告已依都市更新單元分擔基地外之雨水逕流量檢核原則詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	第 3 次 <input type="checkbox"/> 本排水報告已依都市更新單元分擔基地外之雨水逕流量檢核原則詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	
審查單位簽章： <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 80px; margin-right: 20px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 40px; height: 40px; margin-right: 20px;"></div> <div>審查人員簽名：</div> </div>			


A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

七、下水道用戶排水設備標準 ( <input type="checkbox"/> 無流出抑制設施免檢核)	檢討內容 (請依實際排水配置詳實檢討)	承辦技師 檢核	審查單位 覆核										
第三十五條 用戶應設置用戶排水設備，將雨水以重力流方式排入雨水排水區域內距建築基地最近之雨水下水道。	檢討如下： <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合										
第三十六條 雨水管渠採用 U 型渠或 LU 型渠，依計畫逕流量設計其斷面；採用圓型管者，其設計規定如下： <table border="1" data-bbox="252 479 715 595"> <tr> <td>排水面積 (平方公尺)</td> <td>六百以下</td> <td>六百零一至一千</td> </tr> <tr> <td>雨水管渠管徑 (毫米)</td> <td>一百五十以上</td> <td>二百以上</td> </tr> </table> 前項雨水管渠排水面積超過一千平方公尺者，應依排水區域之計畫逕流量計算管徑；管渠非圓形者，以相當斷面積計算。	排水面積 (平方公尺)	六百以下	六百零一至一千	雨水管渠管徑 (毫米)	一百五十以上	二百以上	1. 本案排水面積為_____平方公尺。 2. 本案管渠斷面尺寸為_____。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合				
排水面積 (平方公尺)	六百以下	六百零一至一千											
雨水管渠管徑 (毫米)	一百五十以上	二百以上											
第三十七條 雨水管渠之流速採計畫逕流量核計時，應符合下列各款之一： 一、最小流速每秒零點八公尺，最大流速每秒三點零公尺。 二、埋設坡度百分之一以上。	1. 本案流速為每秒_____公尺。 2. 本案埋設坡度為_____。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合										
第三十八條 雨水管渠坡度偏大，造成流速過大時，應以階梯跌落，以垂直跌落三十公分、水平六十公分配置之。	1. 本案於設置跌水之情形_____。 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 無須設置	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 無須設置	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 無須設置 <input type="checkbox"/> 不符合										
第三十九條 雨水管渠應於起點及一定距離之直線、轉角或跌落處設置陰井或人孔。同一管徑直線部分應設置人孔，其管徑六百毫米以下，最大間距為一百公尺。	1. 本案陰井或人孔設置情形_____，其設置間距為_____。 <input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合										
第四十條 雨水下水道之人孔設計，準用第二十二條規定。	1. 本案人孔設計尺寸為_____。 <input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合										
第四十一條 雨水陰井設計規定如下： <table border="1" data-bbox="197 1126 699 1462"> <thead> <tr> <th>內寬 (公分×公分)</th> <th>適用範圍</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>四十×四十</td> <td>L 型溝蓋版或 S 型溝蓋版上寬為二百五十毫米至三百毫米者使用。</td> </tr> <tr> <td>五十×五十</td> <td>L 型溝蓋版或 S 型溝蓋版上寬三百五十毫米者使用。</td> </tr> <tr> <td>三十×四十</td> <td>U 型溝內寬三百毫米以下者使用。</td> </tr> <tr> <td>四十五×四十五</td> <td>U 型溝內寬四百五十毫米以下者使用。</td> </tr> </tbody> </table>	內寬 (公分×公分)	適用範圍	四十×四十	L 型溝蓋版或 S 型溝蓋版上寬為二百五十毫米至三百毫米者使用。	五十×五十	L 型溝蓋版或 S 型溝蓋版上寬三百五十毫米者使用。	三十×四十	U 型溝內寬三百毫米以下者使用。	四十五×四十五	U 型溝內寬四百五十毫米以下者使用。	1. 本案雨水陰井設計尺寸為_____。 <input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
內寬 (公分×公分)	適用範圍												
四十×四十	L 型溝蓋版或 S 型溝蓋版上寬為二百五十毫米至三百毫米者使用。												
五十×五十	L 型溝蓋版或 S 型溝蓋版上寬三百五十毫米者使用。												
三十×四十	U 型溝內寬三百毫米以下者使用。												
四十五×四十五	U 型溝內寬四百五十毫米以下者使用。												
第四十二條 雨水陰井底部應設置十五公分以上之沉砂槽。	1. 本案雨水陰井底部已設置_____公分之沉砂槽。 <input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合										
第四十三條 雨水管渠進水口應以五至十公尺設置一處進水口或格柵進水口，並以坡度向進水口處微降，以利雨水流入。	1. 本案雨水管渠進水口以_____公尺設置一處 <input type="checkbox"/> 進水口 <input type="checkbox"/> 格柵進水口，並以坡度向進水口處微降。 <input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合										
第四十四條 雨水人孔及雨水陰井之框蓋應能承受車輛載重，框蓋應有雨水標示。	1. 本案雨水人孔及雨水陰井之框蓋能承受車輛載重，框蓋有雨水標示。 <input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合										

以上法規檢討內容，經本人確認符合並簽証負責，如有虛偽不實或筆誤，願負相關法律責任。

承辦技師簽章：  
 簽名

下水道用戶排水設備標準審查單位覆核結果：		
第 1 次	第 2 次	第 3 次
<input type="checkbox"/> 本排水報告已依下水道用戶排水設備標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	<input type="checkbox"/> 本排水報告已依下水道用戶排水設備標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。	<input type="checkbox"/> 本排水報告已依下水道用戶排水設備標準詳實檢討，經本單位確認符合規定。 <input type="checkbox"/> 需退回修正。 <input type="checkbox"/> 免檢核。
審查單位簽章： 		審查人員簽名：

A2 | 八三二 檢送本府工務局「有關本市建築執照案件之排水計畫審查流程精進事宜」一份，請查照轉知貴會會員。

A2  
—  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氯離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺0.15公斤，請轉知貴會會員查照。

## 臺北市政府都市發展局 函

地址：臺北市市府路1號低南區1樓  
承辦人：徐振閔  
電話：1999(外縣市02-27208889)轉8381  
傳真：(02)27203922

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國104年6月1日  
發文字號：北市都授建字第10408102100號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如說明一 請至附件下載區(<http://163.29.37.107/attch/>)以文號：10408102100 及識別碼：SWSY62 下載檔案

主旨：有關施工中建築物混凝土氯離子含量中新拌混凝土標準已自104年1月13日修正為每立方公尺0.15公斤，請轉知貴會會員查照。

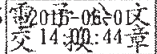
說明：

- 一、依經濟部104年1月13日經授標字第10420050010號公告、內政部104年5月1日內授營建管字第1040414068號函及內政部104年5月26日台內營字第10408076752號函辦理。
- 二、「施工中建築物混凝土氯離子含量檢測實施要點」第2點略以：「檢測標準：依中華民國國家標準CNS3090預拌混凝土及CNS13465新拌混凝土中水溶性氯離子含量試驗法等規定辦理。」，先予敘明。
- 三、經濟部業以104年1月13日經授標字第10420050010號公告修訂「CNS3090 A2042」，鋼筋混凝土及預力混凝土之新拌混凝土中最大水溶性氯離子含量均為每立方公尺0.15公斤，並經內政部104年5月1日內授營建管字第1040414068號函釋應符合國家標準修正後規定，請轉知貴會會員知照，並應配合修正建築物新拌混凝土氯離子含量檢測報告。

四、本案納入104年本市建築法令彙編第022號，目錄第二組，  
編號第002號。

五、本市建築管理工程處網站網址：<http://www.dba.taipei.gov.tw/>。

正本：台北市不動產開發商業同業公會、臺灣區綜合營造工程工業同業公會、台北市建築師公會

副本：經濟部、內政部 

A2  
—  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氣離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺0.15公斤，請轉知貴會會員查照。

## 經濟部 函

地址：10015 臺北市中正區福州街15號  
聯絡人：林寶琴  
聯絡電話：33435159  
傳真：33435162  
電子信箱：poki.lin@bsmi.gov.tw

受文者：臺北市政府工務局

發文日期：中華民國104年1月13日  
發文字號：經授標字第10420050011號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文(10420050012-3.pdf)

主旨：檢送經濟部104年1月13日經授標字第10420050010號國家標準公告及國家標準制(修)定重點各1份(如附件)，請惠予轉知所轄相關機關、團體或廠商，請查照。

說明：

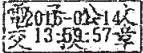
- 一、公布制定CNS 15782「水中固形物含量試驗法」國家標準等6種；修訂CNS 3090「預拌混凝土」國家標準等8種；廢止CNS 11499「汽車用雨刷片及雨刷臂檢驗法」國家標準等8種，共22種。
- 二、有關上述國家標準內容，可逕至經濟部標準檢驗局國家標準(CNS)網路服務系統網站(網址<http://www.cnsonline.com.tw>)閱覽。

正本：行政院公共工程委員會、行政院消費者保護處、行政院環境保護署、行政院環境保護署環境檢驗所、內政部營建署、內政部建築研究所、交通部路政司、交通部公路總局、交通部公路總局材料試驗所、交通部高速鐵路工程局、交通部臺灣區國道高速公路局、交通部臺灣區國道新建工程局、勞動部職業安全衛生署、勞動部勞動及職業安全衛生研究所、臺北市政府工務局、臺北市政府捷運工程局、新北市政府工務局、高雄市政府工務局、國家教育研究院、國家圖書館、國立成功大學防火安全研究中心、經濟部標準檢驗局第二組、經濟部標準檢驗局第三組、經濟部標準檢驗局第四組、經濟部標準檢驗局第五組、經濟部標準檢驗局第六組、經濟部標準檢驗局第七組、經濟部標準檢驗局基隆分局、經濟部標準檢驗局新竹分局、經濟部標準檢驗局臺中分局、經濟部標準檢驗局臺南分局、經濟部標準

A2  
|  
八  
三  
三

有關施工中建  
築物混凝土氣  
離子含量中新  
拌混凝土標準  
已自一〇四年  
一月十三日修  
正為每立方公  
尺〇.5公斤，  
請轉知

檢驗局高雄分局、經濟部標準檢驗局花蓮分局、經濟部標準檢驗局資料中心、中華民國全國工業總會、中華民國全國商業總會、中華民國正字標記協會、中華民國全國建築師公會、中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國工程技術顧問商業同業公會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、財團法人臺灣營建研究院、財團法人中華民國消費者文教基金會、財團法人車輛研究測試中心、財團法人全國認證基金會、財團法人中華民國消防技術顧問基金會、財團法人安全衛生技術中心、財團法人消防安全中心基金會、財團法人台灣電子檢驗中心、台灣區電線電纜工業同業公會、台灣區車輛工業同業公會、台灣區水泥製品工業同業公會、台灣區預拌混凝土工業同業公會、台灣區綜合營造工程工業同業公會、台灣玩具暨兒童用品研發中心、台灣區玩具暨兒童用品工業同業公會、台灣區教育用品工業同業公會、台灣區塑膠製品工業同業公會、台灣區塑膠原料工業同業公會、台灣省塑膠製品商業同業公會聯合會、臺灣橡膠暨彈性體工業同業公會、台灣區消防器材工業同業公會、台灣省進出口商業同業公會、台灣省建築材料商業同業公會聯合會、台灣省橡膠製品商業同業公會聯合會、社團法人台灣中小型營造業協會、社團法人台灣混凝土學會、社團法人中華民國全國中小企業總會、台北市報關商業同業公會、台北市進出口商業同業公會、台北市消防工程器材商業同業公會、新北市進出口商業同業公會、新北市消防工程器材商業同業公會、基隆市報關商業同業公會、基隆市報關商業同業公會、台中市報關商業同業公會、台中市進出口商業同業公會、台中市消防工程器材商業同業公會、南投縣進出口商業同業公會、台南市消防工程器材商業同業公會、高雄市報關商業同業公會、高雄市進出口商業同業公會、高雄市消防工程器材商業同業公會、花蓮縣報關商業同業公會、經濟部標準檢驗局標準公報、中華電信數據通信分公司政府網路處、中華電信數據通信分公司 CNS 櫃台

副本：經濟部（請張貼公告欄）  


A2  
—  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氣離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺 0.15 公斤，請轉知貴會會員查照。

## A2 | 八三三 經濟部 104 年 1 月 13 日經授標字第 10420050010 號公告國家標準制定重點

有關施工中建築物混凝土氣離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺 0.15 公斤，請轉知貴會會員查照。

標準總號	CNS 15782
標準名稱	水中固形物含量試驗法
英文名稱	Method of test for measurement of solids in water
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定預拌混凝土拌和用水之固形物含量與密度之試驗法。固形物含量以百萬分之分數(ppm)或拌和水樣品之質量百分比表示。</li> <li>2. 主要制定內容 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本標準提供一種方法用於決定拌和用水之密度與固形物含量間之關係，混凝土生產期間量測拌合用水密度，再依本標準規定程序估計固形物含量。</li> <li>(2) 本標準涵蓋試驗裝置、密度測定法、固形物含量測定法，並建立密度及固形物含量關係。</li> </ol> </li> </ol>

標準總號	CNS 15766-2
標準名稱	電(光)纜材料燃燒時釋出氣體之試驗—第 2 部：酸度(量測 pH 值)及導電度之測定
英文名稱	Test on gases evolved during combustion of materials from cables - Part 2: Determination of acidity (by pH measurement) and conductivity
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定藉由量測燃燒時釋出氣體所得水溶液酸度(pH 值)及導電度，測定電纜或光纜結構所採取材料燃燒時，釋出氣體潛在腐蝕性之設備及步驟。</li> <li>2. 主要制定內容 <p>規定水溶液酸度(量測 pH 值)及導電度測定之試驗方法原理、試驗設備、試驗程序、試樣製備及試驗結果評估。</p> </li> </ol>

標準總號	CNS 15781-1
標準名稱	電(光)纜於特定條件下燃燒之煙密度量測—第 1 部：試驗設備
英文名稱	Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 1: Test apparatus
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定電纜或光纜於特定條件下燃燒時，量測發煙用試驗設備之細節。</li> <li>2. 主要制定內容 <p>規定試驗箱、測光系統及標準火源等試驗設備之要求及鑑定。</p> </li> </ol>



標準總號	CNS 15781-2
標準名稱	電(光)纜於特定條件下燃燒之煙密度量測—第 2 部：試驗程序及要求
英文名稱	Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 2: Test procedure and requirements
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定電(光)纜於特定條件下燃燒之發煙密度量測，所採用試驗程序之細節。</li> <li>2. 主要制定內容 規定試驗用電(光)纜之製備及組裝方式、電(光)纜之燃燒方法及評估試驗結果之要求。</li> </ol>

標準總號	CNS 15775
標準名稱	聲學—供車輛及其輪胎噪音量測用試驗道規格
英文名稱	Acoustics - Specification of test tracks for measuring noise emitted by road vehicles and their tyres
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準規定量測車輛及輪胎/路面噪音量之試驗道主要特性。</li> <li>2. 主要制定內容 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本標準規定試驗道之要求，其中包含幾何形狀與尺度、傳遞區域表面特性、車道表面特性、符合性試驗、表面特性之均質性、時間穩定性與維護及試驗道磨合等。</li> <li>(2) 本標準亦規定量測法與資料處理，其中包含不規則性量測法、紋理量測法及聲學吸音係數量測法等。</li> </ol> </li> </ol>

標準總號	CNS 20345
標準名稱	個人防護具—安全鞋
英文名稱	Personal protective equipment - Safety footwear
制定重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準係規定一般用途安全鞋之基本及附加(選項)要求事項，包含機械風險、防滑性、熱風險及人因工程等。</li> <li>2. 主要制定內容 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本標準係參照 ISO 20345 國際標準制定而成，取代 CNS 6863「安全鞋」及 CNS 8878「防帶靜電鞋」。</li> <li>(2) 本標準將安全鞋分為第 1 類(皮革及其他材料製成)及第 2 類(全橡膠或全聚合物)，再依其功能標示為 SB、S1、S2、S3、S4 及 S5 等 6 類，其中鞋面材部分檢驗項目有厚度、撕裂強度、抗拉性能、耐撓曲性、水蒸氣滲透性及係數、pH 值、水解性質及六價鉻含量等。</li> </ol> </li> </ol>

A2  
—  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氣離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺 0.15 公斤，請轉知貴會會員查照。

## 國家標準公告目錄

制定國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
15782	A3442	水中固形物含量試驗法 Method of test for measurement of solids in water
15766-2	C4548-2	電(光)纜材料燃燒時釋出氣體之試驗—第2部：酸度(量測pH值)及導電度之測定 Test on gases evolved during combustion of materials from cables - Part 2: Determination of acidity (by pH measurement) and conductivity
15781-1	C4553-1	電(光)纜於特定條件下燃燒之煙密度量測—第1部：試驗設備 Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 1: Test apparatus
15781-2	C4553-2	電(光)纜於特定條件下燃燒之煙密度量測—第2部：試驗程序及要求 Measurement of smoke density of cables burning under defined conditions - Part 2: Test procedure and requirements
15775	D3210	聲學—供車輛及其輪胎噪音量測用試驗道規格 Acoustics - Specification of test tracks for measuring noise emitted by road vehicles and their tyres
20345	Z2137	個人防護具—安全鞋 Personal protective equipment - Safety footwear

修訂國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
3090	A2042	預拌混凝土 Ready-mixed concrete
13961	A2269	混凝土拌和用水 Mixing water of concrete
☞ 13407	A3342	細粒料中水溶性氯離子含量試驗法 Method of test for water-soluble chloride ion content in fine aggregate
2655	C2047	交連聚乙烯絕緣聚氯乙烯被覆電力電纜 Cross-linked polyethylene insulated polyvinyl chloride jacketed cables
☞ 6322	D2054	汽車用零件—兩刷臂及兩刷片 Automotive parts - Wiper arms and wiper blades
☞ 12324	S1212	不銹鋼製餐盒 Stainless steel lunch box
1387	Z2003	消防—手提滅火器—性能及構造 Fire fighting - Portable fire extinguishers - Performance and construction

A2  
—  
八  
三  
三

有關  
貴會  
會  
員  
查  
照。  
有  
關  
施  
工  
中  
建  
築  
物  
混  
凝  
土  
氣  
離  
子  
含  
量  
中  
新  
拌  
混  
凝  
土  
標  
準  
已  
自  
一  
〇  
四  
年  
一  
月  
十  
三  
日  
修  
正  
為  
每  
立  
方  
公  
尺  
〇  
. 五  
公  
斤  
，  
請  
轉  
知

4797 Z7066 玩具安全(一般要求)  
Safety of toys (General requirements)

廢止國家  
標準目錄

總號	類號	標準名稱
11499	D3168	汽車用雨刷片及雨刷臂檢驗法(→CNS 6322) Method of test for wiper blades and wiper arms for automobile
12325	S1213	金屬製多層菜盒(→CNS 12324) Metal food container
3658	Z1021	火災分類(→CNS 1387) Classification for fire disaster
441	Z2001	化學泡沫滅火器(→CNS 1387) Chemical foam type fire extinguishers
☞ 6863	Z2029	安全鞋(→CNS 20345) Protective footwears
8878	Z2045	防帶靜電鞋(→CNS 20345) Anti-electrostatic footwears
12928	Z2093	手提型輕水(水層膜)泡沫滅火器(→CNS 1387) Portable-type light water extinguisher (Stored pressure)
13400	Z2106	滅火器用滅火藥劑(→CNS 1387) Extinguishing chemicals for fire extinguishers

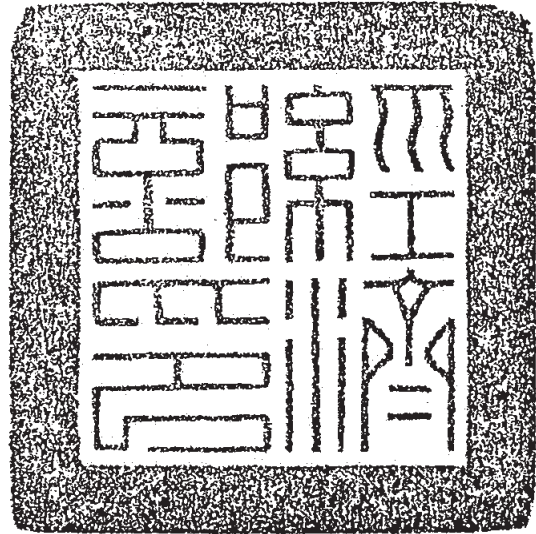
☞: 正字標記品目

A2  
|  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氣離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺 0.15 公斤，請轉知貴會會員查照。

# 經濟部 公告

發文日期：中華民國104年1月13日  
發文字號：經授標字第10420050010號  
附件：如文



主旨：制定CNS 15782「水中固形物含量試驗法」國家標準等六種；修訂CNS 3090「預拌混凝土」國家標準等八種；廢止CNS 11499「汽車用兩刷片及兩刷臂檢驗法」國家標準等八種，共二十二種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準六種(如目錄)
- 二、修訂國家標準八種(如目錄)
- 三、廢止國家標準八種(如目錄)

## 部長 鄧振中

A2  
—  
八  
三  
三  
有關施工中建築物混凝土氣離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺0.15公斤，請轉知貴會會員查照。

## 經濟部 104 年 1 月 13 日經授標字第 10420050010 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 3090
標準名稱	預拌混凝土
英文名稱	Ready-mixed concrete
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準適用 3.2 所定義之預拌混凝土(以下簡稱混凝土)。預拌混凝土出廠之品質應依本標準規定或由買方指定。當買方之要求與本標準有所差異時，應以買方要求為優先，預拌混凝土製造商應負責至買方指定交貨地點之運輸設施(或預拌車)卸料處為止，其後之泵送、澆置、搗實、養護及保護等工作，不適用本標準。</li> <li>2. 主要修訂內容 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 增列第 3 節「用語及定義」，統一定義標準內用語。</li> <li>(2) 5.1.1, 水硬性水泥刪除已廢止之 CNS 3654「卜特蘭高爐水泥」及 CNS 11270「卜特蘭飛灰水泥」，改引用 CNS 15286「水硬性混合水泥」，另增列 5.1.2 輔助膠結材料之規定。</li> <li>(3) 修訂第 7 節最大坍度之許可差及標稱坍度之許可差規定，並增列坍流度許可差規定。</li> <li>(4) 修訂 10.3 計量器靜載重準確度檢定作業之規定，增列法碼準備及校驗之規定。</li> <li>(5) 修訂第 14 節「交貨證明單」，刪除可由買方或工程規範額外指定之項目。</li> <li>(6) 修訂第 20 節，刪除鋼筋混凝土氯離子含量個別規定，鋼筋混凝土及預力混凝土之新拌混凝土中最大水溶性氯離子含量均修訂為 <math>0.15 \text{ kg/m}^3</math>，如表 7 所示。</li> </ol> </li> </ol>

標準總號	CNS 13961
標準名稱	混凝土拌和用水
英文名稱	Mixing water of concrete
修訂重點概要	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本標準適用於混凝土拌和用水之成分及性能要求，並規定拌和用水來源，及提供個別或混合水之要求及檢測頻率。當買方之要求與本標準有所差異時，應以買方要求為優先。</li> <li>2. 本標準不包含拌和用水的儲存方式、運輸、不同水源混拌方式，或拌和廠品質管理計畫之執行與維持。</li> <li>3. 主要修訂內容 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 拌和用水品質要求由區分「自來水」、「非自來水」及「沖洗水」，整合並修訂為如表 1 之「拌和水之性能要求」及如表 2 之「混合水化學成分限制任選規定」。</li> <li>(2) 整合各來源拌和水之試驗頻率及試驗方法。</li> </ol> </li> </ol>

A2  
—  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氯離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺 0.15 公斤，請轉知貴會會員查照。

標準總號	CNS 13407
標準名稱	細粒料中水溶性氯離子含量試驗法
英文名稱	Method of test for water-soluble chloride ion content in fine aggregate
修訂重點概要	<p>1. 本標準規定細粒料中水溶性氯離子含量之試驗方法。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 2.3 標題，「試藥」修正為「化學分析級試藥」，明定試藥之類型。</p> <p>(2) 第 3 節增列備考，「細粒料堆積置放時，深入內裡部分比表層鹽分含量高之機率為大，因此採取試樣時，應儘可能由砂堆中心的部分採取為宜。應取料源至少 2 處不同位置之試樣分別進行試驗。」。</p> <p>(3) 修正 4(b) 為「以至少 2 處不同位置之試樣進行試驗，並以其平均值作為測定結果。」。</p>

標準總號	CNS 2655
標準名稱	交連聚乙烯絕緣聚氯乙烯被覆電力電纜
英文名稱	Cross-linked polyethylene insulated polyvinyl chloride jacketed cables
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於輸配電系統，以交連聚乙烯為絕緣體，聚氯乙烯為被覆體之電力電纜，其性能方面之要求。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 修正循環老化試驗之部分內容，並修正標準中誤植之文字及數值。</p> <p>(2) 為因應產業需求，附表 1 至附表 20 中，增列 30 mm<sup>2</sup>、50 mm<sup>2</sup>、80 mm<sup>2</sup> 及 125 mm<sup>2</sup> 等 4 項電纜規格。</p>

標準總號	CNS 6322
標準名稱	汽車用零件—雨刷臂及雨刷片
英文名稱	Automotive parts - Wiper arms and wiper blades
修訂重點概要	<p>1. 本標準規定用於汽車擋風玻璃上必要之零件，例：雨刷臂及雨刷片之形狀及尺度。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 本標準規定汽車雨刷臂及雨刷片之種類、性能、外觀、結構、形狀、尺度、試驗法及標示等。</p> <p>(2) 汽車雨刷臂及雨刷片之性能及試驗法，包含雨刷臂按壓力試驗、刷拭性能試驗、耐蝕試驗、耐久性試驗、前端移動量及迴轉運動量等。</p>

標準總號	CNS 12324
標準名稱	不銹鋼製餐盒
英文名稱	Stainless steel lunch box
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於不銹鋼製餐盒。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 修訂適用範圍由飯盒涵蓋至菜盒，另排除鋁製材質之製品，爰標題由「金屬製飯盒」修正為「不銹鋼製餐盒」。</p> <p>(2) 增列衛生要求應符合我國衛生主管機關公告之「食品器具容器包裝衛生標準」。</p> <p>(3) 引用衛生福利部發布之「不銹鋼食品器具標示作業指引」。</p>

標準總號	CNS 1387
標準名稱	消防一手提滅火器－性能及構造
英文名稱	Fire fighting - Portable fire extinguishers - Performance and construction
修訂重點概要	<p>1. 本標準規定手提滅火器在確保安全、可靠性及性能方面之原則性要求事項。本標準適用於在完全充滿後具有最大質量為 20 kg 之滅火器。若經主管機關之認可，則完全充滿後之全部質量達 25 kg 之滅火器亦可適用。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 依據 2009 年發行之第 2 版 ISO 7165，修訂原 CNS 1387「滅火器」，由本標準取代，又 CNS 441:1994、CNS 3658:1990、CNS 12928:1991 及 CNS 13400:2007 亦被廢止，由本標準取代。</p> <p>(2) 本標準規定消防用手提滅火器之分類、滅火劑或驅動劑之填充要求、低壓滅火器之壓力要求、一般性能要求、試驗用火災模型性能要求、構造要求、標示及操作手冊等。</p>

標準總號	CNS 4797
標準名稱	玩具安全(一般要求)
英文名稱	Safety of toys (General requirements)
修訂重點概要	<p>1. 本標準適用於 14 歲以下兒童所使用之各類型玩具之一般性安全要求。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>(1) 本標準參酌法國之禁令規定，將甲醯胺之規定修正為「最終發泡材料玩具中所含甲醯胺之殘留量，依 CNS 15493 之規定試驗，不得超過 200 ppm」。</p> <p>(2) 有關食品微生物檢驗法部分，改為逕引用衛生福利部之食品微生物相關檢驗方法，俾確保檢測方法一致，以利各界參考使用。</p>

## 內政部 函

地址：10556 臺北市八德路 2 段 342 號（營建署）

聯絡人：李豐易

聯絡電話：02-87712695

電子郵件：lfi@cpami.gov.tw

傳真：02-87712709

受文者：臺北市政府

發文日期：中華民國 104 年 5 月 1 日

發文字號：內授營建管字第 1040414068 號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：有關貴府函詢 83 年 7 月 22 日前興建完成建築物之氯離子含量達多少始為「高氯離子混凝土建築物」乙案，復如說明，請查照。

說明：

- 一、復貴府 104 年 4 月 20 日府授都建字第 10464116200 號函。
- 二、有關高氯離子混凝土建築物之鑑定、列管及善後處理係由貴府訂有臺北市高氯離子混凝土建築物善後處理自治條例辦理在案，該條例是否援引經濟部 104 年 1 月 13 日經授標字第 10420050010 號公告修訂「CNS3090 A2042 預拌混凝土」最大水溶性氯離子含量標準作為高氯離子混凝土建築物認定標準，查經濟部標準檢驗局 104 年 4 月 15 日經標一字第 1041000541 號函所附土木工程及建築國家標準技術委員會 104 年第 7 次會議紀錄八、綜合討論及決議事項（一）.3.（2）略以：「依 CNS3090 之適用範圍，本標準僅規定新拌混凝土之品質，未涵蓋硬固後混凝土之規定。至於現有結構物硬固混凝土之水溶性氯離子含量限制，涉及整體結構物

A2  
|  
八  
三  
三  
有關  
施工  
中  
建築  
物  
混  
凝  
土  
氯  
離  
子  
含  
量  
中  
新  
拌  
混  
凝  
土  
標  
準  
已  
自  
一  
〇  
四  
年  
一  
月  
十  
三  
日  
修  
正  
為  
每  
立  
方  
公  
尺  
〇  
·  
七  
公  
斤  
，  
請  
轉  
知  
貴  
會  
會  
員  
查  
照  
。

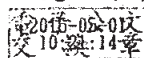


耐久性，需配合多種工程因素考量…」，是本案建請依轄區特性，自行衡酌決定。

三、依建築技術規則總則篇第4條第1項規定：「建築物應用之各種材料及設備規格，除中華民國國家標準有規定者從其規定外，應依本規則規定。…」，是上開國家標準修正後，新拌混凝土中最大水溶性氯離子含量標準自應符合修正後之規定（即鋼筋混凝土及預力混凝土均為每立方公尺0.15公斤）。至本部訂頒之施工中建築物混凝土氯離子含量檢測實施要點將另案配合修正。

正本：臺北市政府

副本：6直轄市、臺灣14縣（市）政府、福建省連江縣政府、金門縣政府、行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處、交通部臺灣區國道高速公路局、科技部新竹科學工業園區管理局、科技部南部科學工業園區管理局、科技部中部科學工業園區管理局、經濟部水利署臺北水源特定區管理局、經濟部加工出口區管理處、陽明山國家公園管理處、墾丁國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、玉山國家公園管理處、雪霸國家公園管理處、金門國家公園管理處、海洋國家公園管理處、台江國家公園管理處、本部營建署（建築管理組）



A2  
—  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氯離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺0.15公斤，請轉知貴會會員查照。

# 內政部 函

機關地址：10556 臺北市八德路 2 段 342 號(營建署)  
 聯絡人：李豐易  
 聯絡電話：02-87712695  
 傳真電話：02-27712709  
 電子郵件：lfi@cpami.gov.tw

11008

臺北市信義區市府路 1 號  
 受文者：臺北市政府

發文日期：中華民國 104 年 5 月 26 日  
 發文字號：台內營字第 10408076752 號  
 速別：最速件  
 密等及解密條件或保密期限：普通  
 附件：

主旨：「**施工中建築物混凝土氯離子含量檢測實施要點**」第 4 點附件「**建築物新拌混凝土氯離子含量檢測報告書**」，業經本部於 104 年 5 月 26 日以台內營字第 1040807675 號令修正發布，如需發布規定，請至行政院公報資訊網 (<http://gazette.nat.gov.tw>) 下載，請查照並轉知所屬。

正本：6 直轄市、臺灣省 14 縣（市）政府、福建省連江縣政府、金門縣政府、行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處、交通部臺灣區國道高速公路局、科技部新竹科學工業園區管理局、科技部南部科學工業園區管理局、科技部中部科學工業園區管理局、經濟部水利署臺北水源特定區管理局、經濟部加工出口區管理處、陽明山國家公園管理處、墾丁國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、玉山國家公園管理處、雪霸國家公園管理處、金門國家公園管理處、海洋國家公園管理處、台江國家公園管理處、中華民國全國建築師公會、中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國水利技師公會全國聯合會、中華民國環境工程技師公會全國聯合會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、中華民國大地工程技師公會、中華民國工程技術顧問商業同業公會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、中華民國營造工程工業同業公會全國聯合會、台灣區綜合營造工程工業同業公會、中華民國土木包工商業同業公會全國聯合會、台灣區水泥製品工業同業公會、台灣區預拌混凝土工業同業公會、

A2  
 |  
 八  
 三  
 三  
 有  
 關  
 施  
 工  
 中  
 建  
 築  
 物  
 混  
 凝  
 土  
 氯  
 離  
 子  
 含  
 量  
 中  
 新  
 拌  
 混  
 凝  
 土  
 標  
 準  
 已  
 自  
 一  
 ○  
 四  
 年  
 一  
 月  
 十  
 三  
 日  
 修  
 正  
 為  
 每  
 立  
 方  
 公  
 尺  
 ○  
 .  
 1  
 0  
 公  
 斤  
 ，  
 請  
 轉  
 知  
 貴  
 會  
 會  
 員  
 查  
 照。

台灣省建築材料商業同業公會聯合會、中華民國全國營造業工地主任公會、財團法人台灣發展研究院、財團法人台灣營建研究院、社團法人中華民國人力安全衛生協會

副本：本部法規委員會、營建署（建築管理組）

部長陳威仁

A2  
—  
八  
三  
三

有關施工中建築物混凝土氣離子含量中新拌混凝土標準已自一〇四年一月十三日修正為每立方公尺 0.15 公斤，請轉知貴會會員查照。

## 臺北市政府都市發展局 函

地址：11008臺北市市府路1號南區2樓  
承辦人：吳建興  
電話：27258395  
傳真：27595772  
電子信箱：1438@dba2.tcg.gov.tw

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國104年6月4日  
發文字號：北市都授建字第10464235100號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：有關本市室內裝修案件（簡易及二階段裝修）未能於施工期限內完工，基於簡政便民及事權統一考量，敬請貴公會協助辦理展期乙案，復請查照。

說明：

- 一、依建築物室內裝修管理辦法第27條、第33條之1及臺北市建築物室內裝修審核及查驗作業事項準則第8條規定辦理。
- 二、按審查機構及審查人員依「建築物室內裝修管理辦法」第27條、第33條辦理查核圖說，符合規定並簽章負責後簽發施工許可證，申請人應依「臺北市室內裝修審核及查驗作業事項準則」第8條規定之工期完工，惟常因故逾期未能於上述期限申請竣工查驗，申請人得按上開準則同條文，敘明理由申請展延六個月，且展延次數以一次為限，先予敘明。
- 三、基於事權統一及簡政便民考量，即日起凡「建築物室內裝修管理辦法」規定辦理簡易室內裝修審核或二階段審核之室內裝修案件，請貴公會依前開準則第8條規定逕予受理，統一辦理展期六個月，展期以一次為限，並重新登錄並

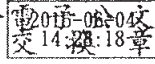
A2  
|  
八  
三  
四

有關本市室內裝修案件（簡易及二階段裝修）未能於施工期限內完工，基於簡政便民及事權統一考量，敬請貴公會協助辦理展期乙案，復請查照。

核給施工許可證。惟依同條規定，屬情況特殊者，應附本局許可文件后，始得配合核發登錄施工許可證。

正本：臺北市建築師公會

副本：台北市室內設計裝修商業同業公會



A2  
|  
八  
三  
四

有關本市室內裝修案件（簡易及二階段裝修）未能於施工期限內完工，基於簡政便民及事權統一考量，敬請貴公會協助辦理展期乙案，復請查照。

# 臺北市府都市發展局 函

地址：11008台北市信義區市府路1號低南區  
2樓

承辦人：劉國軒

電話：1999(外縣市27208889)轉8366

傳真：(02)2759-5769

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國104年6月11日

發文字號：北市都授建字第10467540900號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 請至附件下載區(<http://163.29.37.107/attch/>)以文號：10467540900  
及識別碼：SSPE66 下載檔案

主旨：檢送本府104年5月29日府都測字第10432395500號令發布

「臺北市山坡地一千分之一數值地形圖地面測量作業規範」，並自104年5月29日起實施案影本1份，請查照轉知貴會會員。

說明：

- 一、依本府104年5月29日府都測字第10432395501號函辦理。
- 二、有關適用「山坡地建築管理辦法」及「臺北市都市計畫劃定山坡地開發建築管制規定」地區申請建造/雜項執照案件，應檢附經開業之專業測量技師簽證之實測地形圖及報告書之規定，本局業於104年3月4日函知在案(諒達)，其中說明二(二)實測地形圖及報告書內容，應以旨揭規範為遵循。
- 三、本案納入本局104年臺北市建築法規彙編第025號，目錄第一組編號第017號。
- 四、網路網址：[www.dba.tcg.gov.tw](http://www.dba.tcg.gov.tw)。

正本：臺北市建築師公會、台北市不動產開發商業同業公會

A2  
—  
八  
三  
五

檢送本府一〇四年五月二十九日府都測字第10432395500號令發布「臺北市山坡地一千分之一數值地形圖地面測量作業規範」，並自一〇四年五月二十九日起實施案影本一份，請查照轉知貴會會員。

# 臺北市政府都市發展局 函

地址：11008 臺北市市府路 1 號南區 2 樓  
 承辦人：簡宏朝  
 電話：1999(外縣市 02-27208889)轉 8515  
 傳真：02-27595769  
 電子信箱：1695@dba2.tcg.gov.tw

受文者：建照科

發文日期：中華民國 104 年 3 月 4 日  
 發文字號：北市都建字第 10463527900 號  
 速別：普通件  
 密等及解密條件或保密期限：  
 附件：臺北市 1/1000 都市計畫數值地形圖測量作業規範(草案)

主旨：有關適用「山坡地建築管理辦法」及「臺北市都市計畫劃定山坡地開發建築管制規定」地區申請建造/雜項執照案件，即日起應檢附經開業之專業測量技師簽證之實測地形圖及報告書，請查照轉知所屬會員。

說明：

- 一、依本府 103 年 10 月 8 日府都授工地字第 10332912700 號會議紀錄第(五)點決議事項及本市建築管理工程處 104 年 1 月 6 日北市都建照字第 10363735100 號會議紀錄辦理。
- 二、旨揭事項，應依以下規定辦理：
  - (一)專業技師簽證報告格式，沿用內政部訂頒之「建築物結構與設備專業技師簽證報告」，並檢附相關開業證書及會員證影本。
  - (二)實測地形圖及報告書內容，依「臺北市 1/1000 都市計畫數值地形圖測量作業規範」(草案)為遵循。
  - (三)實測地形圖以『一宗基地』申請範圍加 20 公尺簽證檢討為原則，如依法令規定或建築師、專業技師檢討需要，應增加範圍另如情況特殊經本府同意者，不在此限。
- 三、本案納入本局 104 年臺北市建築管理法規彙編第 007 號，目錄第一組編號第 007 號。
- 四、網路網址：www.dba.tcg.gov.tw。

正本：臺北市建築師公會、台北市不動產開發商業同業公會  
 副本：

A2  
 一八三五  
 檢送本府一〇四年五月二十九日府都測字第 10432395500 號令發布「臺北市山坡地一百分之數值地形圖地面測量作業規範」，並自一〇四年五月二十九日起實施案影本一份，請查照轉知貴會會員。

# 臺北市政府 令

發文日期：中華民國104年5月29日  
發文字號：府都測字第10432395500號



發布「臺北市山坡地一千分之一數值地形圖地面測量作業規範」，  
並自104年5月29日起實施。

附「臺北市山坡地一千分之一數值地形圖地面測量作業規範」乙份。

# 市長柯文哲

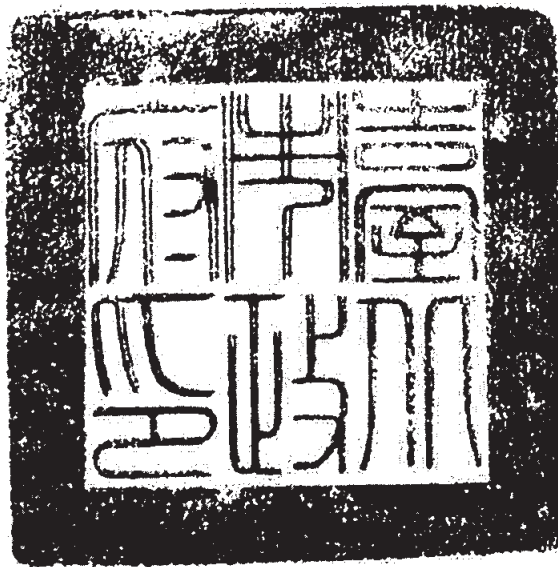
都市發展局局長林洲民決行

A2  
|  
八  
三  
五  
檢送本府一〇四年五月二十九日府都測字第10432395500號令發布「臺北市山坡地一千分之一數值地形圖地面測量作業規範」，並自一〇四年五月二十九日起實施案影本一份，請查照轉知貴會會員。



# 臺北市政府 令

發文日期：中華民國104年6月8日  
發文字號：府都規字第10432386400號



- 一、訂定「寵物食品及用品零售業」及「寵物美容服務業」於臺北市土地使用分區管制自治條例之歸組方式，並自104年6月27日起實施。
- 二、經營寵物美容服務業者，不論是否兼營寵物食品及用品零售業，歸屬臺北市土地使用分區管制自治條例之「第27組：一般服務業」。專營寵物食品及用品零售業，且現場無寵物活體之零售、展示、寄放者，歸屬「第19組：一般零售業甲組」。

# 市長柯文哲

B2—三一〇

一、訂定「寵物食品及用品零售業」及「寵物美容服務業」於臺北市土地使用分區管制自治條例之歸組方式，並自一〇四年六月二十七日起實施。

二、經營寵物美容服務業者，不論是否兼營寵物食品及用品零售業，歸屬臺北市土地使用分區管制自治條例之「第二十七組：一般服務業」。專營寵物食品及用品零售業，且現場無寵物活體之零售、展示、寄放者，歸屬「第十九組：一般零售業甲組」。

E2  
|  
一  
二  
〇  
本處即日起修正臺北市污水下水道用戶排水設備自費設置申請之變更設計作業程序，請查照並轉知所屬。

## 臺北市政府工務局衛生下水道工程處 函

地址：10376 臺北市大同區酒泉街 235 號  
承辦人：林明郁  
電話：25973183 轉 107  
電子信箱：ssol0347@mail.taipei.gov.tw

11052  
臺北市基隆路 2 段 51 號 13 樓

受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國 104 年 5 月 28 日  
發文字號：北市工衛營字第 10431945300 號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：切結書範例

主旨：本處即日起修正臺北市污水下水道用戶排水設備自費設置申請之變更設計作業程序，請查照並轉知所屬。

說明：

一、依本府 98 年 9 月 30 日府授工衛字第 09834261500 號函「臺北市污排水用戶排水設備圖說圖審簽證制度」辦理。

二、有關本市污水下水道用戶排水設備自費設置申請之變更設計作業程序修正前後說明如下：

(一)原程序：申請案件如涉及下水道用戶排水設備接入點位置、下水道用戶排水設備變更設施、管徑及位置、建築物變更事業用途、設計人、起造人、下水道用戶排水設備變更設計人、監造人、承裝商及公共下水道未到達地區變更戶數（100 戶）或使用人口數（500 人）達專用下水道規模者或取消專用下水道者，應於申領使照前將（下水道用戶排水設備）污水排水設計圖說送本處申請辦理變更設計審查程序。

(二)現修正為：申請案件如涉及下水道用戶排水設備接入點位置、下水道用戶排水設備變更設施、管徑及位置、建築物變更事業用途及公共下水道未到達地區變更戶數（100 戶）或使用人口數（500 人）達專用下水道規模者或取消專用

下水道者，應於申領使照前將（下水道用戶排水設備）污水排水設計圖說送本處申請辦理變更設計審查程序。

三、申請案件如僅涉及建築物變更起造人、設計人、監造人、下水道用戶排水設備變更設計人、監造人及承裝商，須於竣工派驗時檢附所規定之切結書並經相關人用印（切結書範例如附件）；惟辦理說明二第(二)項各項變更同時涉及「起造人」、「建築師」、「專業技師」及「承裝商」變更時，則應檢具相關資料併案辦理變更設計。

正本：臺北市建築師公會、臺北市不動產開發商業同業公會、臺北市土木技師公會、臺北市水利技師公會、臺北市環境工程技師公會、臺灣省環境工程技師公會、中華民國電機技師公會、臺灣區水管工程工業同業公會

副本：臺北市政府工務局衛生下水道工程處處長室、臺北市政府工務局衛生下水道工程處總工程司室、臺北市政府工務局衛生下水道工程處營運管理科

處長陳永輝

E2 | 一二〇  
本處即日起修正臺北市污水下水道用戶排水設備自費設置申請之變更設計作業程序，請查照並轉知所屬。

E2 | 一 二 〇  
本處即日起修正臺北市污水下水道用戶排水設備自費設置申請之變更設計作業程序，請查照並轉知所屬。

## 新建房屋變更起造人、建築師、 專業技師、承裝商切結書

本案（建照號碼：\_\_\_\_\_）位於臺北市\_\_\_\_\_區\_\_\_\_\_段  
\_\_\_\_\_小段\_\_\_\_\_地號等\_\_\_\_\_筆土地，切結下列事項：

變更起造人，由\_\_\_\_\_變更為\_\_\_\_\_，  
經臺北市都市發展局同意備查，相關證明文件如附件。本案變更後起造人  
同意概括承受相關責任。

變更建築師，由\_\_\_\_\_變更為\_\_\_\_\_，  
經臺北市都市發展局同意備查，相關證明文件如附件。

起造人原委由專業技師或建築師\_\_\_\_\_負責本案污水下  
水道用戶排水設備設置簽署，因（敘明原因）\_\_\_\_\_。  
另改委託專業技師或建築師\_\_\_\_\_負責簽署並概括承受設  
計、監造等相關責任，如與原專業技師或建築師發生糾紛，由起造人自負  
全責並協調解決。如監造人不同於設計人，需於竣工派驗前切結說明，否  
則簽署即視同於設計及監造。

起造人原委由承裝商\_\_\_\_\_負責本案污水下水道用戶排  
水設備施工，因（敘明原因）\_\_\_\_\_。  
另改委託承裝商\_\_\_\_\_負責施工並概括承受相關責任，如  
與原承裝商發生糾紛，由起造人自負全責並協調解決。

此致

臺北市政府工務局衛生下水道工程處

起造人用印：

建築師用印：

專業技師或建築師用印：  
（下水道用戶排水設備設置簽署）

承裝商用印：

中華民國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 既有房屋變更設置人、建築師、 專業技師、承裝商切結書

本案（案件號碼：\_\_\_\_\_）位於臺北市\_\_\_\_\_區\_\_\_\_\_段  
小段\_\_\_\_\_地號等\_\_\_\_筆土地（地址：\_\_\_\_\_）  
\_\_\_\_\_），切結下列事項：

變更設置人，由\_\_\_\_\_變更為\_\_\_\_\_，  
相關證明文件如附件。本案變更後設置人同意概括承受相關責任。

起造人原委由專業技師或建築師\_\_\_\_\_負責本案污水下  
水道用戶排水設備設置簽署，因（敘明原因）\_\_\_\_\_  
另改委託專業技師或建築師\_\_\_\_\_負責簽署並概括承受設  
計、監造等相關責任，如與原專業技師或建築師發生糾紛，由起造人自負  
全責並協調解決。如監造人不同於設計人，需於竣工派驗前切結說明，否  
則簽署即視同於設計及監造。

起造人原委由承裝商\_\_\_\_\_負責本案污水下水道用戶排  
水設備施工，因（敘明原因）\_\_\_\_\_  
另改委託承裝商\_\_\_\_\_負責施工並概括承受相關責任，如  
與原承裝商發生糾紛，由起造人自負全責並協調解決。

此致  
臺北市政府工務局衛生下水道工程處

設置人用印：

專業技師或建築師用印：  
（下水道用戶排水設備設置簽署）

承裝商用印：

中華民國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

E2  
—  
一  
二  
〇

本處即日起修正臺北市污水下水道用戶排水設備自費設置申請之變更設計作業程序，請查照並轉知所屬。

G — 二六四  
府修正「工程採購法規」招標契約範本及其電子檔並登載於本會網站（進入首頁 <http://www.pcc.gov.tw> 後，點選「法令規章」政

## 行政院公共工程委員會 函

地址：11010 台北市松仁路 3 號 9 樓  
聯絡人：陳家慶  
聯絡電話：(02)87897636  
傳真：(02)87897614

110  
臺北市基隆路 2 段 51 號 13 樓  
受文者：臺北市建築師公會

發文日期：中華民國 104 年 5 月 27 日  
發文字號：工程企字第 10400168650 號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：修正「工程採購契約範本」，其電子檔並登載於本會網站（進入首頁 <http://www.pcc.gov.tw> 後，點選>法令規章>政府採購法規>招標相關文件及表格），請查照並轉知所屬機關。

說明：

- 一、依政府採購法第 63 條第 1 項規定，各類採購契約以採用主管機關（本會）訂定之範本為原則。
- 二、旨述修正，主要係依本會 103 年 10 月 27 日工程管字第 10300375820 號函訂定之「公共工程施工廠商履約情形計分要點」、104 年 3 月 17 日工程管字第 10400082090 號函訂定之「重大公共工程開工要件注意事項」辦理，修正內容對照表一併公開於本會網站。

正本：總統府第三局、國家安全會議秘書處、行政院秘書長、立法院秘書長、司法院秘書長、考試院秘書長、監察院秘書長、國家安全局、行政院各部會行處署、省政府、臺灣省諮議會、直轄市政府、直轄市議會、各縣市政府、各縣市議會、各鄉鎮市區公所

副本：全國政府機關電子公布欄、中華民國營造工程工業同業公會全國聯合會、臺灣區綜合營造工程工業同業公會、台灣中小型營造業協會、社團法人台灣營造工程協會、台灣區水管工程工業同業公會、台灣區環境保護工程專業營造業同業公會、台灣區電氣工程工業同業公會、台灣區冷凍空調工程工業同業公會、台灣區電信工程工業同業公會、台北市工業會、各技師公會、各工程技術顧問商

業同業公會、各建築師公會、台北市美國商會、台北市日本工商會、歐洲在台商務協會、台北韓國貿易館、法國工商會、本會各處室會組、企劃處（網站）

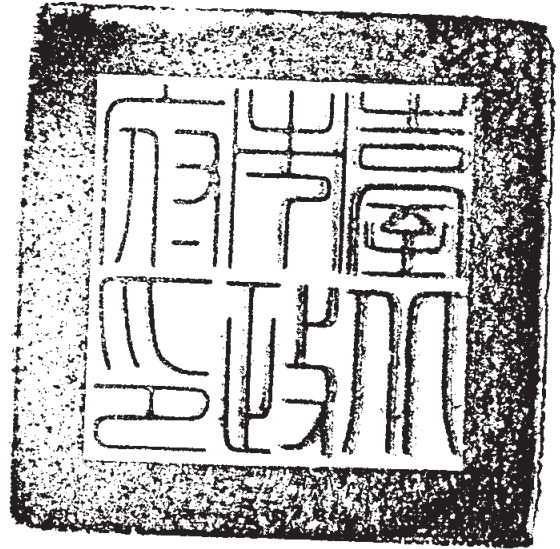
主任委員 許俊逸

G  
—  
二  
六  
四

修正「工程採購契約範本」，其電子檔並登載於本會網站（進入首頁<http://www.pcc.gov.tw>後，點選「法令規章」政  
府採購法規「招標相關文件及表格」，請查照並轉知所屬機關。

# 臺北市府 公告

發文日期：中華民國104年6月2日  
發文字號：府都規字第10430033200號  
附件：計畫書1份



主旨：公告公開展覽本市都市計畫「修訂『臺北市北投區行義段一小段49地號等保護區為溫泉產業特定專用區（第一階段：可申請變更溫泉產業特定專用區開發許可範圍及處理原則）細部計畫案』—開發許可審查原則規定案」計畫書。

依據：都市計畫法第19條。

公告事項：

- 一、展覽期間：民國104年6月3日起公開展覽30天。
- 二、展覽地點：臺北市政府及本市北投區公所公告欄。
- 三、公開展覽期間任何公民或團體如有意見，請以書面（載明姓名或名稱及地址）向臺北市都市計畫委員會提出，作為審議本案之參考。

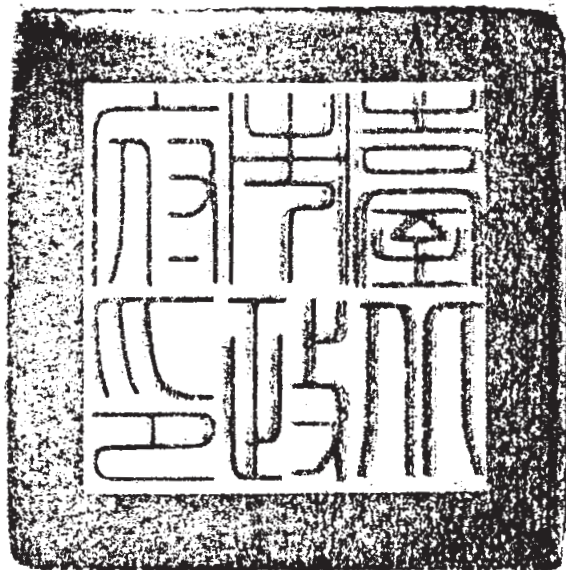
# 市長 柯文哲

H  
|  
六  
七  
六  
公告公開展覽本市都市計畫「修訂『臺北市北投區行義段一小段四十九地號等保護區為溫泉產業特定專用區（第一階段：可申請變更溫泉產業特定專用區開發許可範圍及處理原則）細部計畫案』—開發許可審查原則規定案」計畫書。



## 臺北市政府 公告

發文日期：中華民國104年6月11日  
發文字號：府都規字第10434204900號  
附件：計畫書圖1份



主旨：公告公開展覽本市都市計畫「變更臺北市中正區公園段三小段10、11地號等2筆土地第四種商業區為公園用地暨修訂文化觀光專用區(市議會舊址)土地使用分區管制規定細部計畫案」計畫書圖。

依據：都市計畫法第19條。

公告事項：

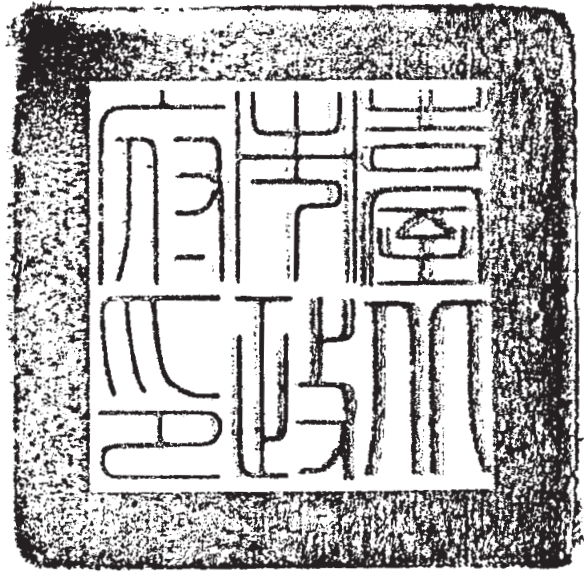
- 一、展覽期間：民國104年6月12日起公開展覽30天。
- 二、展覽地點：本府及臺北市中正區公所。
- 三、公開展覽期間任何公民或團體如有意見，請以書面（載明姓名或名稱及住址）向臺北市都市計畫委員會提出，作為審議本案之參考。

# 市長 柯文哲

H—六七七  
公告公開展覽本市都市計畫「變更臺北市中正區公園段三小段十、十一地號等二筆土地第四種商業區為公園用地暨修訂文化觀光專用區(市議會舊址)土地使用分區管制規定細部計畫案」計畫書圖。

# 臺北市政府 公告

發文日期：中華民國104年6月17日  
發文字號：府都規字第10408105400號  
附件：計畫書、圖1份



主旨：公告實施本市都市計畫「配合臺北市捷運新莊線（臺北市段）大橋頭站變更聯合開發區（捷）為商業區及住宅區主要計畫案」計畫書、圖，並自民國104年6月18日零時起生效。

### 依據：

- 一、內政部104年5月26日台內營字第1040807825號函。
- 二、都市計畫法第21條。

### 公告事項：

- 一、詳如都市計畫書、圖。
- 二、公告地點：本府公告欄（無附件，計畫書圖置於本府市政大樓1樓東區都市計畫工作站）、臺北市大同區公所、刊登本府公報（無附件）

# 市長柯文哲

H  
|  
六  
七  
八  
公告實施本市都市計畫「配合臺北市捷運新莊線（臺北市段）大橋頭站變更聯合開發區（捷）為商業區及住宅區主要計畫案」計畫書、圖，並自民國一〇四年六月十八日零時起生效。