



第四區管理處 停水作業計畫

工程名稱：北區五常街等汰換管線工程
(西屯路工區)第一階段

台灣自來水公司
中華民國 114 年 5 月

台灣自來水公司第四區管理處停水作業計畫

目錄

一、前言.....	3
二、影響範圍與戶數.....	3
三、施工日期.....	3
四、停水日期.....	3
五、施作流程.....	3
六、供水調度因應作為.....	3
七、停水宣傳方式.....	4
八、其他事項.....	4
九、附錄.....	5
附錄(一) 台灣自來水公司第四區管理處停水報告單	5
附錄(二) 里長及相關單位協調連絡人員表	6
施工地點示意圖	8

一、前言

本工程施工地點位於北區，辦理北區五常街等汰換管線工程(西屯路工區)，停水改接當日影響用戶數約為 700 戶。為確保停水作業順暢，擬訂本作業計畫書作為施工依據。

二、影響範圍與戶數

(一)停水地區：(詳附件一)

北區：明新里(部分)、明德里(部分)；西區：忠誠里(部分)；西屯區：何福里(部分)、何明里(部分)。

上述影響範圍「漢口路一段/漢口路二段以東、忠太西路以西、太原路一段/西屯路二段以南、忠義街/忠明路以北等一帶。」

三、施工日期

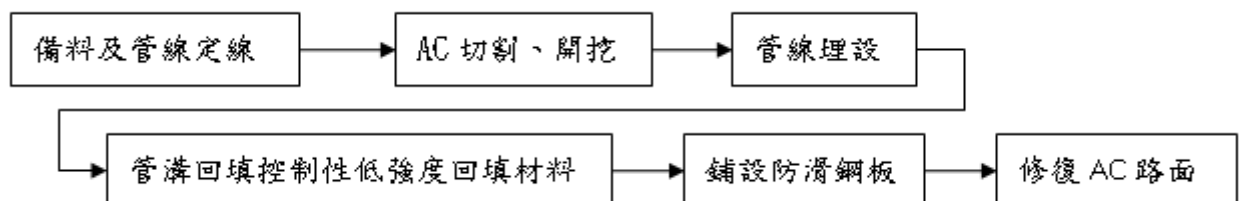
114 年 6 月 2 日至 114 年 7 月 31 日，周一至周六每日 8 時 30 分至 18 時 30 分。施工中遇有不可抗拒因素停工或遇雨順延之狀況時本停水計劃截止日順延。

四、停水日期

114 年 6 月 23 日至 114 年 7 月 31 日，(非連續停水)僅路口制水閥更新及沿線用戶改接自當日 8 時 30 分至 18 時 30 分。

五、施作流程

規劃預計辦理改善之區域管線設置位置後，報陳相關單位核定後，據以進場施作。現場施工順序如下：



六、供水調度因應作為

- 1、送水車按規劃路線填滿臨時供水站，並於復水前，裝滿管線末端與地勢較高致復水較慢地區用戶使用。
- 2、停水前應先儲滿各蓄（配）水池。
- 3、先將停水區內低地區與大用戶（每月用水超過一千度之非工業用水戶）、工業用水戶，有大蓄水池容易進水之管線先行關閉，盡量保持主幹管內之水量與水壓。
- 4、每日統計各項限水數據（用戶查詢電話、載水次數與數量等）。
- 5、載水站、載水車之指揮與管理。

七、停水宣傳方式

撰寫停復水施工停水訊息單，並於本公司網站上刊登停限水訊息，配合停水簡訊發送…等方式，告知用戶停水時程、停（復）水時應注意事項。

八、其他事項

- (一)為配合飲用水條例施行，施工完成後請加強排水清洗，以維用水品質，如因清洗不完全，所造成之損失，由承商負責。
- (二)承商先行規劃車行路線，置好交通錐、警示燈等措施，引導車輛行進方向，施工時應依規定作好一切工安措施，以確保工程及人員安全。
- (三)非整日停水僅幹管改接及用戶施作須停水，每日施工路段(約 60-100 公尺)週邊用戶停水(影響戶數約數十戶不等)，每日 8 時 30 分至 18 時 30 分，請用戶利用晚上儲水備用。
- (四)水量運送過程及復水調配水量須分段排氣，於恢復供水時，適逢用水尖峰期，大樓或用戶配水池及水塔須補滿水量，故管線末端或巷弄區域，擬依情況延後 2-4 小時恢復供水，敬請見諒。
- (五)敬請影響地區用戶儲水備用，節約使用，停水期間請關閉抽水馬達電源，以免空轉過熱損壞，施工、停水期間造成不便之處，敬請見諒。

九、附錄

附錄(一) 台灣自來水公司第四區管理處停水報告單

台灣自來水公司第四區管理處停水報告單

項 目	內 容
一、工程名稱	北區五常街等汰換管線工程【RC-114-0401-0008】
二、施工地點	台中市北區
三、停水原因	辦理北區五常街等汰換管線工程(西屯路工區)路口改接(第一階段) 施工時間自 114 年 6 月 2 日至 114 年 7 月 31 日
四、停水時間	停水時間預計 114 年 6 月 23 日至 114 年 7 月 31 日(非連續停水)僅 路口制水閥更新及沿線用戶改接自當日 8 時 30 分至 18 時 30 分。 *[用戶改接僅每日施工路段(約 60 公尺)週邊用戶停水(影響戶數約 數十戶不等)] 假日及雨天不施工。
五、停水區域 (含水壓降低地區)	停水區域(詳附件一): 北區:明新里(部分)、明德里(部分);西區:忠誠里(部分); 西屯區:何福里(部分)、何明里(部分)。 上述影響範圍「漢口路一段/漢口路二段以東、忠太西路以 西、太原路一段/西屯路二段以南、忠義街/忠明路以北等 一帶」。
六、減少供水量	預計減少供水量: 700 立方公尺。
七、停水戶數	(一)當日停水戶數: 700 戶。
備 註	一、倘遇雨或因特殊原因發生無法施工可能取消停水,待下次停水 日期決定後,當再行通知。 二、如工程提早完成則提早供水,倘工作發生特殊困難亦可能略延 緩供水,停水不便之處,敬請 見諒。 三、若有任何停水問題請電洽(04-22542191 台中服務所) (04-22442469 台中給水廠,1910),或上本公司網站查詢。

廠所: 台中給水廠

區處 ☐操作課 ☐業務課: 處長:

附錄(二) 里長及相關單位協調連絡人員表

台灣自來水公司第四區管理處「北區五常街等汰換管線工程(西屯路工區)」

里長及相關單位協調連絡人員表

項目	里別及相關單位	里長及連絡人	聯絡電話	連絡地址	備註
1	明新里	洪平東	04-22974249	臺中市北區太原八街 53 號	
2	明德里	林麗芬	04-22951419	臺中市北區太原四街 25 號	
3	忠誠里	趙瑞豐	04-23138751	臺中市西區明智街 14 號	
4	何福里	何淑玲	04-23171785	臺中市西屯區河南路一段 125 號	
5	何明里	趙淑妙	04-23133393	臺中市西屯區大弘四街 24 號	
6	台中給水廠廠長	孫智強	(04)22442469	臺中市遼寧路一段三號	
7	台中給水廠工務股股長	許喬宇	(04)22442469	臺中市遼寧路一段三號	
8	台中給水廠監造人員	徐一仁	(04)22442469	臺中市遼寧路一段三號	
9	吉隆營造股份有限公司	吳維中	0932-618398	台中市西屯區廣興巷 12 號	
10	欣中瓦斯		(04)23139999	臺中市西屯區天水中街 36 號	
11	台電		(04)24924760		
12	中華電信		(04)22918175		

台灣自來水公司第四區管理處

◎ 施工及停水訊息 ◎

一、施工及停水緣由：

本公司為提供量足質優自來水，以提升民眾用水品質，辦理「北區五常街等汰換管線工程(西屯路工區)」，管線改接施工時，將造成部份區域停水，其停水區域、時間詳述於後。

二、施工期間：

114年6月2日至114年7月31日，周一至周六每日8時30分至18時30分。施工中遇有不可抗拒因素停工或遇雨順延之狀況時本停水計劃截止日順延。

三、停水時間:(分段施工、分段停水、夜間恢復供水)

停水時間預計114年6月23日至114年7月31日(非連續停水)。

1. 十字路口制水閥更新改接工程:(詳施工地點示意圖)配合施工路段，分段施工、分段停水，每次停水自當日上午8時30至下午18時30分

2. 施工沿線用戶給水管改接工程:每戶停水當日自上午8時30至下午18時30分

備註:施工日期非停水日期，確切停水日期將於停水日期前另行再以於本公司網站公布。

四、停水區域(詳附圖):

北區：明新里(部分)、明德里(部分)；西區：忠誠里(部分)；西屯區：何福里(部分)、何明里(部分)。

上述影響範圍「漢口路一段/漢口路二段以東、忠太西路以西、太原路一段/西屯路二段以南、忠義街/忠明路以北等一帶」。

1. 施工期間受制水閥關閉影響，施工周邊地區管線壓力可能降低，部分地區管線末端可能有無水情況發生。

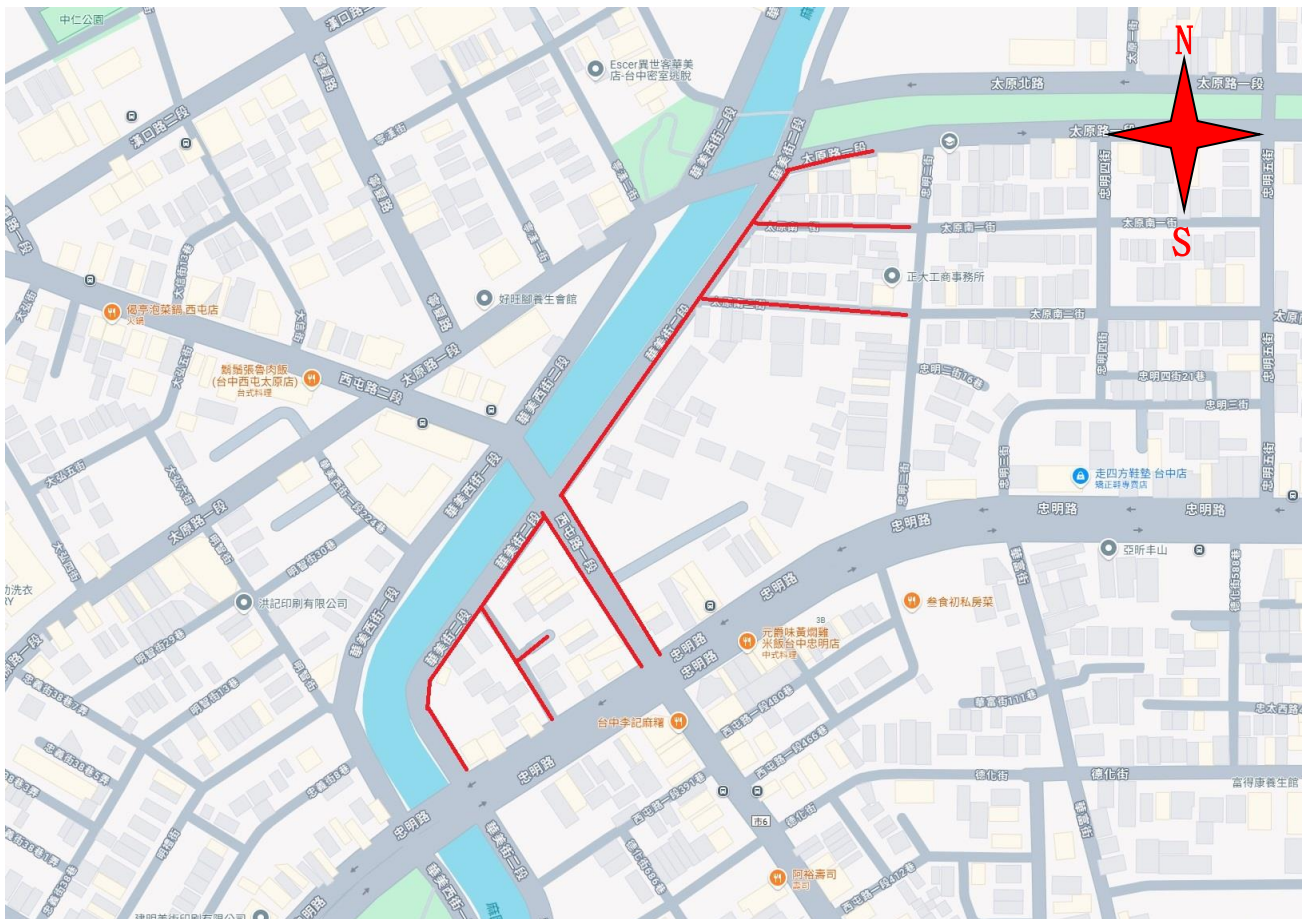
2. 影響時間：每日上午8時30分至下午20時30分，預計降壓12小時，管線巷道末端將延後2小時恢復。

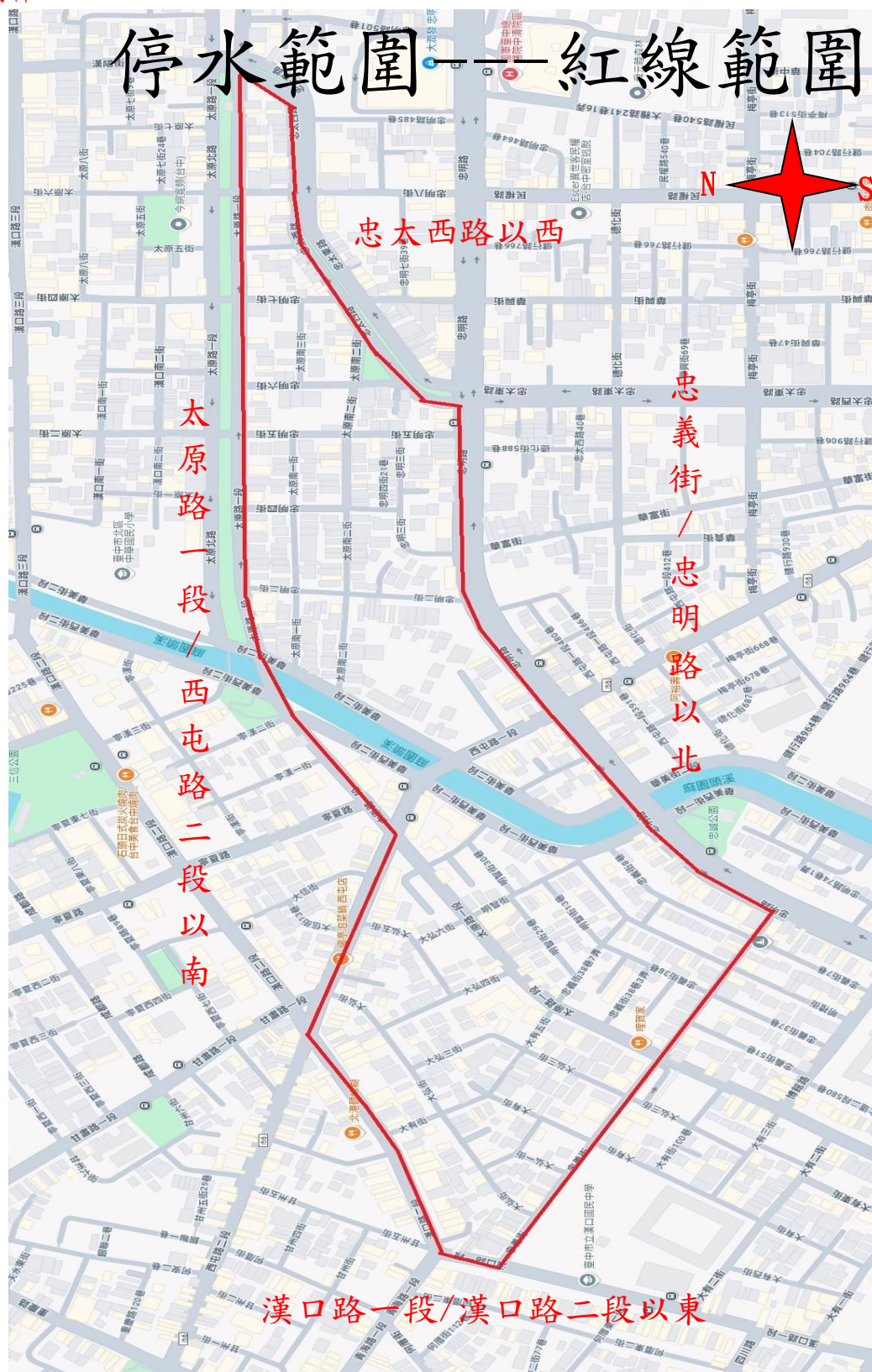
註:水量輸送過程及復水調配水量須分段排氣，另恢復供水時，大樓及用戶配水池、水塔須補滿水量，故管線末端及巷弄恢復時間將略為延後。敬請影響地區用戶儲水備用、配合節約用水、關閉抽水馬達電源，以免空轉過久產生高溫，造成馬達損壞或火災並請飲用前先煮沸，造成不便之處，敬請見諒。

五、查詢電話：

台中給水廠	(04)2244-2469	台中服務所	(04) 2254-2191
施工進度查詢 吉隆營造股份有限公司	0932-618398	客服中心	1910

施工地點範圍簡示圖





停水區域：

備註：上述圖面為利方便觀看影響範圍，旋轉 90 度。

北區：明新里(部分)、明德里(部分)；西區：忠誠里(部分)；西屯區：何福里(部分)、何明里(部分)。

上述影響範圍「漢口路一段/漢口路二段以東、忠太西路以西、太原路一段/西屯路二段以南、忠義街/忠明路以北等一帶」。

附註：如遇緊急事件，需延長停水時間時本公司將另行公布於本公司網站。

停水區域示意圖

停水範圍：

北區：明新里(部分)、明德里(部分)；西區：忠誠里(部分)；西屯區：何福里(部分)、何明里(部分)。

上述影響範圍「漢口路一段/漢口路二段以東、忠太西路以西、太原路一段/西屯路二段以南、忠義街/忠明路以北等一帶」。

太原路一段/西屯路二段以南

漢口路一段/
漢口路二段以東

停 水 區 域

忠太西路以西

忠義街/忠明路以北