

長庚紀念醫院 2020 永慶盃路跑活動交通維持計畫書及示意圖

壹、宗旨：

以參賽選手安全及大高雄地區用路人的權利考量，達到人車和諧與賽事順暢為目的，規劃賽事沿途義警與志工人力配置，管控相關路線交通，創造安全、快樂、健康的路跑活動。

貳、相關單位：

- 一、指導單位：高雄市政府
- 二、主辦單位：長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院、高雄市體育會
- 三、承辦單位：高雄市澄清湖友緣慢跑協會

參、活動資訊：

- 一、活動時間：2020年9月20日（星期日）上午05：00—08：30
- 二、活動地點：高雄市澄清湖棒球場戶外廣場
- 三、路跑距離：全長5公里（不分組不計時）
- 四、報到時間：05：00—06：00
- 五、開幕典禮：06：00—06：30
- 六、起跑時間：06：30

肆、交通資訊：

一、自行開車

國道1號(南下)：國道1號(中山高)→楠梓交流道<356K>，往仁武方向(鳳楠/鳳仁路)直行 → 到大埤路口右轉再直行大埤路 → 即達。

國道1號(北上)：國道1號(中山高)→高雄交流道<367K B>(中正一路)→右轉中正一路往鳳山方向直行 → 到澄清路口左轉再直行澄清路 → 到大埤路口右轉直行大埤路 → 即達

二、搭乘市區公車：

覺民幹線《60路》公車、三多幹線《70路》公車、新昌幹線《217路》公車、建工幹線《紅30路》公車、橘7A路公車、鳳青幹線《橘12路》公車、鳳仁幹線《橘16路》公車

伍、賽事路線：

起跑點大埤路(東向)(澄清湖棒球場西側出入口廣場)→左轉環湖路(西側南向)→環湖路與文前路交接處(第一個紅綠燈)折返環湖路(東側北向)→通過大埤路→接公園路(南向)→永慶公園、長庚園區→文山高中→右轉正修路→右轉大埤路→終點大埤路(澄清湖棒球場西側出入口廣場)全長5公里。（賽道交管路線如附圖一）



活動流程

時間	流程	說明
05:30-06:00	報到	參與者廣場集合報到，憑號碼布領取毛巾
06:00-06:15	開場/來賓致詞	
06:15-06:30	暖身操	帶領參與者熱身
06:30-07:30	起跑預備/鳴槍/路跑	設立救護站及補給站；現場提供各式健康促進、健康篩檢、社福公益宣導攤位
07:30-07:40	收身操	
07:40-08:30	表演及摸彩	
08:30	賦歸	

柒、 使用道路管制時間

序號	路段名稱	管制時間
1	環湖路	06:00~07:30
2	大埤路	06:00~08:30
3	公園路	06:00~08:00
4	正修路	06:00~08:30

捌、 周邊道路影響範圍

一、 活動道路佔用情形

1. 路段：環湖路(全線道路管制)。

*時間：9月20日 上午06:20~07:30。

* 替代道路：濱湖路。視狀況調整提前開放。

2. 路段：大埤路西向道路管制(西起長庚路東至公園路段)，調撥西向東道路(道路調撥)。

* 時間：9月20日 上午06:20~07:00。

* 替代道路：調撥大埤路東向內側道路(西起長庚路東至公園路段)，東向西車道。

3. 路段：公園路、正修路、大埤路(正修路至長庚路段)，調撥機慢車道。

* 時間：9月20日 上午06:00~08:30。

二、活動參與人數

參加人數為8000人，不分組不計時。

三、交通衝擊分析

本活動於周日清晨至早上舉行，屬於交通離峰時段且須限制完成，因此封閉時間較短，對交通影響相對較小。本路跑活動主要於環湖路、公園路、大埤路進行，交通管制時間為2020年9月20日(星期日)06:00~08:00。

本活動參加民眾須依照現場交通號誌與交管人員指揮通行。

玖、減輕交通影響措施

懇請市府警察局派員警，於活動沿線重要交叉路口協助交通號誌管控與安全維護。

參、活動路線交管之警力、義交、志工人力佈署計畫

交管編號	路段位置	警力	義交	志工	使用時間
7	公園路 / 中正路177巷口	1	2	3	06:00~08:00
8	公車站			2	06:00~08:00
9	公園路 / 勞工公園停車場出入口			2	06:00~08:00
10	公園路 / 長庚路口	1	2	5	06:00~08:00
11	公園路 / 橫山西巷口			3	06:00~08:00
12	公園路 / 長庚醫院東側出入口			3	06:00~08:00
13	公園路 / 長庚醫院機車停車場出入口			2	06:00~08:00
14	公園路 / 文山高中對巷路口	3	1	2	06:00~08:00
15	公園路 / 長庚中醫院機車停車場出入口			2	06:00~08:00

交管編號	路段位置	警力	義交	志工	使用時間
16	公園路／正修路口		4	3	06:00~08:00
17	正修路／長庚醫院停車場出入口			2	06:00~08:00
18	正修路／大埤路口		4	3	06:00~08:30
18-1	大埤路復健大樓入口			2	
19	大埤路／長庚醫院停車場出入口(1)		1	2	06:00~08:30
20	大埤路／長庚醫院停車場出入口(2)		1	3	06:00~08:30
21	大埤路／長庚醫院停車場出入口(3)		1	3	06:00~08:30
拾、	交通維持宣導及安全防護計畫	1	4	5	06:00~08:30

- 一、交通維持宣導及安全防護計畫
 - 1、交通維持宣導(釐清湖棒球場西側機車主辦單位於活動報名網告知交通管制相關資訊，提醒民眾活動日期與時間，使用路段、塔及相關交通管制訊息。²³ 30 80 2 06:00-08:30
 - 2、活動前一週在沿線各路口放置交管制告示牌，預告活動內容及交通管制事項，提醒用路人活動期間交通管制影響時間，以使用路人於活動當日做好事先規劃。
 - 3、活動前一日將夾放活動及管制訊息於活動沿線停車格之車輛，提醒車主活動當日管制時間。
 - 4、活動當天，管制路口將放置車輛改道告示通知，並指引車輛離開管制區。
- 二、警力支援

活動若有需求，另將發文報備市警局，預防會場有不良人士滋事。
- 三、安全秩序維護

為維持活動現場秩序，將視情況加派志工以維持現場秩序並確保人員安全。
- 四、公共安全防護

為確保活動安全進行，將留設足供消防車輛出入之空間。
- 五、其他安全維護

主辦單位將替活動參加跑者辦理公共意外責任保險，提供一般民眾保障。

拾壹、環境清潔及醫療支援

一、環境清潔維護

將安排清潔人員，於活動期間及結束後，負責活動場地清潔及設施復原工作，並將垃圾清離現場。

二、醫療支援

- 1、 設置醫療服務站，包含專業護士、現場待命、並負責緊急醫療救助並派專人負責醫療服務站。
- 2、 現場由活動主辦單位備有有效期間之醫藥箱，並由專業護士負責及使用。

拾貳、緊急事件處理及善後復原計畫

一、人為因素

1、 縱火事件：

- (1) 工作人員取用場內滅火器滅火。
- (2) 醫護人員迅速將傷患急救治，並打119告知現場狀況，由消防單位調派醫療救護人員至事故現場，執行救護及後送作業。
- (3) 工作人員及負責播音服務人員安撫群眾疏導退場。
- (4) 服務中心電話迅速通知消防單位及管區派出所前往處理。

2、 建築結構或舞台工程設施倒塌崩陷

- (1) 醫護人員迅速搶救傷患，並打119告知現場狀況，由消防單位調派醫療救護人員至事故現場，執行救護及後送作業。
- (2) 服務中心聯絡相關單位支援。
- (3) 負責播音服務人員安撫群眾疏導退場。
- (4) 迅速切斷電源。

3、 走火

- (1) 迅速切斷電源。
- (2) 比照縱火事件處理。

4、 鬥毆傷害

- (1) 由工作人員告知安全警衛前往處理。
- (2) 肇事人送管區警察處理。
- (3) 醫護人員迅速將傷患急救治，並打119告知現場狀況，由消防單位調派醫療救護人員至事故現場，執行救護及後送作業。

5、 暴動失控

- (1) 醫護人員迅速將傷患急救治，並打119告知現場狀況，由消防單位調派醫療救護人員至事故現場，執行救護及後送作業。
- (2) 負責播音服務人員安撫群眾疏導退場。

二、天然因素

1、 電力中斷

- (1) 主持人與工作人員安撫群眾情緒。
- (2) 若短時間無法修復，則緊急暫停需要供電之項目。

2、 風雨、地震等不可抗拒之天災

- (1) 若因風雨強勁影響活動會場工程之穩定與群眾之安全性，應由工作人員及負責播音服務人員宣布活動延期或終止，工作人員疏導群眾散場，並切斷電源。
- (2) 若活動進行中遇地震應迅速切斷電源，並疏導群眾至空曠處避難。

3、 炸彈

- (1) 若未爆炸而及早發現應由服務人員及播音人員安撫群眾，並迅速將鄰近此區之群眾撤離。
- (2) 服務中心電話通知消防隊及管區派出所前往處理。
- (3) 工作人員封鎖此區。
- (4) 醫護人員及安全警衛隨時待命。
- (5) 若以爆炸，比照縱火事件處理。

4、 槍擊

- (1) 負責播音人員及工作人員請群眾身體壓低勿動。
- (2) 醫療人員及安全警衛立即前往處理，並通知當地管區派出所前往處理。

三、 善後復原計畫

- 1、 為避免破壞現有路面及公共設施，現有活動告示牌及使用工程架設，都以活動方式搭設，如造成路面受損，應負修復全責。
- 2、 活動結束後，以最迅速的方式將活動場地恢復原狀。
編組清潔組志工於活動結束負責現場清潔及場地復原工作，並立即將垃圾清離現場。

2020 永慶盃路跑維安設備佈署及重點注意事項

永慶盃路跑賽道路線有幾處需要排放三角錐人員、賽道佈置人員、及機巡人員該注意的地方，在賽道佈置地圖有明確的記載，請相關人員依圖佈署指示。

一、 門字型拒馬 20 個（或三角錐替代）

賽事當日佈署時，請先將拒馬放置路旁，管制間早上六點請依指示放置

- (3 號點) 文前路環湖路上 6 個。
- (2 號點) 大埤路環湖路上兩邊各 6 個三角錐。
- (19 號點) 長庚路大埤路上 8 個。

二、 三角錐 350 顆

(2 號點) 大埤路環湖路~ (19 號點) 長庚路大埤路往東車道調撥給選手大會開幕使用道，往西車道{澄清湖車道}三角錐放置車道中線，分隔東西車輛方向公園路、正修路、大埤路 (14 號點) 正修路~(18 號點) 停車場出口三腳錐放置在機慢車道

七號點{長庚路和公園路}到十三號點{正修路公園路}，因機慢車道寬度小整體路面也不寬，醫院員工、貨運、病患家屬都在十號點十一號點醫院後門出入，請排放三角錐人員排放時要注意東西向車輛會車的寬度，三角錐每25公尺排一個。

三·折返牌

3號點文前路、前環湖路上放置人行折返牌，須有工作人員帶大聲公。

四·方向地貼

1. 2. 5. 7. 8. 10. 12. 13. 14. 15. 17. 19.

五·車輛，減速告示牌，行駛方向告示牌

減速告示牌=公園路、正修路因道路小，在賽前一日工作人員需掛12塊（90乘180）減速告示牌，告知用路人減速慢行。

行駛方向告示牌=2號點大埤路、環湖路~19號點，長庚路、大埤路往西車道{澄清湖車道}兩邊起始點放置順向、逆向立牌。

六·重點路口

2號點大埤路環湖路義交四名工作人員四名需警力配合用點放方式控燈交管，注意指揮車輛大埤路往澄清湖正確車道。

7號點{長庚路和公園路}路口複雜需注意跑者跑在賽道上。

10. 11點長庚醫院後機巡人員定點人員需注意選手安全盡量跑在道上，依交疏導車輛進出。

14點正修路與大埤路，注意別讓車輛進入賽道。

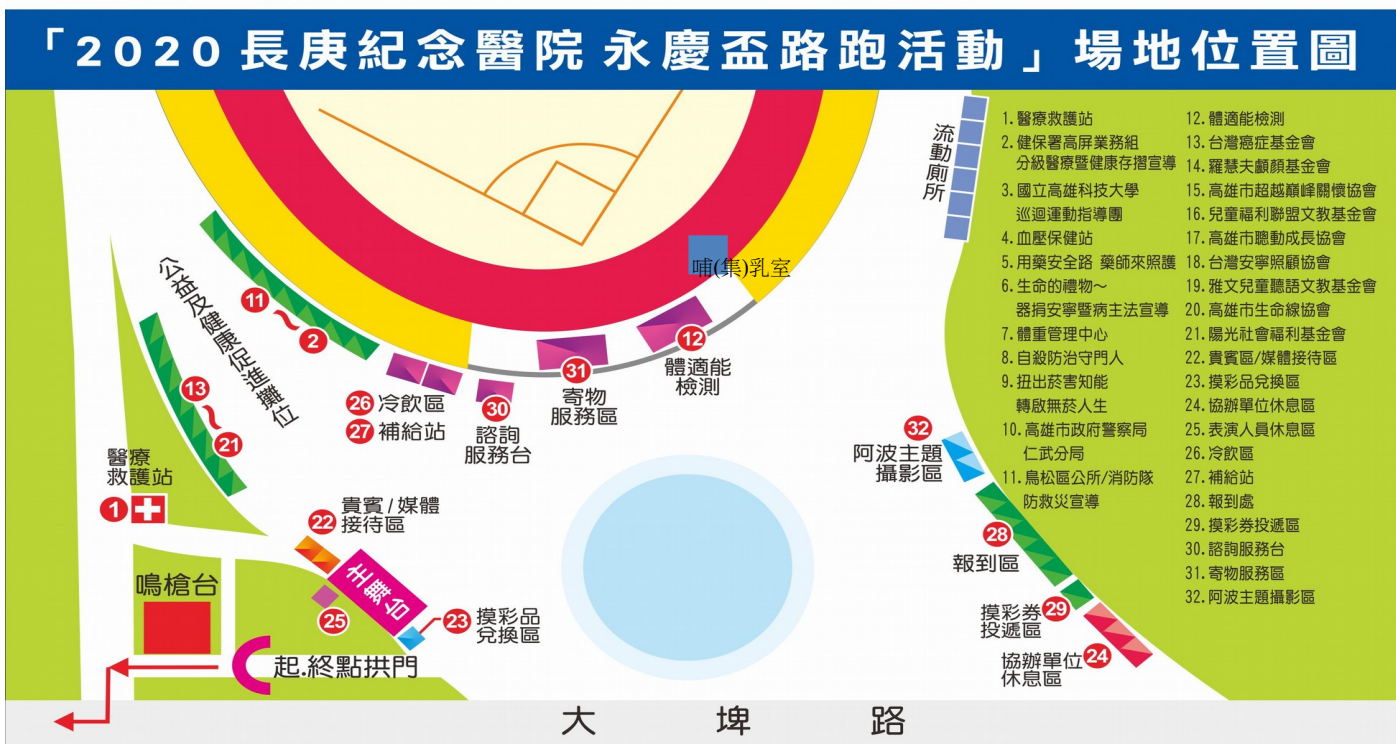
19號點長庚路、大埤路，義交四名、工作人員二名，需警力配合用點放方式控燈交管，注意指揮車輛大埤路往鳳山正確車道。

七· 賽道行駛公車站牌

1. 大埤路上長庚復健大樓站
2. 公園路上澄清湖棒球場站

這兩站會派工作人員協助民眾上車

場地佈置圖尺寸495cm×295cm



肆、活動路線三角錐佈署計畫



交管點-2 大埤路/環湖路/公園路口



交管點-3 環湖路／文前路口 三角錐位置



交管點-10 公園路／長庚路口



交管點-10 公園路／長庚路口



交管點-16 公園路／正修路口



交管點-18 正修路／大埤路口



交管點-A1起、終點-大埤路(澄清湖棒球場西側出入口)



伍、重要路口告示牌公告路段

| 告示牌編號 | 告示牌內容 | 公告路般 | 數量 |
|-------|---|---|----|
| 1 | 2020永慶盃路跑活動09月20日
環湖路舉辦路跑活動:環湖路全線封閉請改走濱湖路(06:00-07:30) | 環湖路/文前路200m公告1, 文前路公告1, 環湖路公告1, 大埤路公告2, 公園路公告1 | 6 |
| 2 | 2020永慶盃路跑活動09月20日
大埤路/環湖路/公園路口舉辦路跑活動:車輛請慢行(06:00-08:00) | 環湖路/大埤路東西向路口前方200m公告2 | 2 |
| 3 | 2020永慶盃路跑活動09月20日
公園路/正修路舉辦路跑活動:調撥機慢車道車輛請慢行(06:00-08:30) | 大埤路/(南向)公園路口公告1, 長庚路公告1, 橫山西巷公告1
文山高中對巷公告1, 濱山街公告1 | 5 |
| 4 | 2020永慶盃路跑活動09月20日
大埤路/公園路舉辦路跑活動:調撥機慢車道車輛請慢行(06:00-08:30) | 正修路/大埤路前200m公告1, 大埤路/長庚路口前200m公告1, 長庚醫院前方順向出口公告1 | 3 |
| 5 | 2020永慶盃路跑活動09月20日
大埤路/長庚路口舉辦路跑活動:大埤路(東向)至環湖路口全線封閉(06:20-07:00) | 代替道路:調撥大埤路(西向)內線車道至環湖路口 | 1 |
| 6 | 環湖路封閉, 往環湖路車輛請提前右轉濱湖路。(06:20-07:30) | 手持告示牌於大埤路涵碧巷口提前示警, 減緩大埤路/環湖路口交通擁塞。 | 2 |

陸、告示牌樣本

90x180cm

| 6面 | 2面 | 5面 | 3面 | 1面 | 2面 |
|--|--|--|--|--|--|
| 長庚紀念醫院 2020
永慶盃路跑
<small>Chang Gung Memorial Hospital * 2018 Yung-Ching Wang Run</small> | 長庚紀念醫院 2020
永慶盃路跑
<small>Chang Gung Memorial Hospital * 2018 Yung-Ching Wang Run</small> | 長庚紀念醫院 2020
永慶盃路跑
<small>Chang Gung Memorial Hospital * 2018 Yung-Ching Wang Run</small> | 長庚紀念醫院 2020
永慶盃路跑
<small>Chang Gung Memorial Hospital * 2018 Yung-Ching Wang Run</small> | 長庚紀念醫院 2020
永慶盃路跑
<small>Chang Gung Memorial Hospital * 2018 Yung-Ching Wang Run</small> | 長庚紀念醫院 2020
永慶盃路跑
<small>Chang Gung Memorial Hospital * 2018 Yung-Ching Wang Run</small> |
| 109年9月20日
06:00~07:30 | 109年9月20日
06:00~08:00 | 109年9月20日
06:00~08:30 | 109年9月20日
06:00~08:30 | 109年9月20日
06:20~07:00 | 109年9月20日
06:20~07:30 |
| 請改走濱湖路
環湖路全線封閉
環湖路舉辦路跑活動 | 車輛請慢行
活動
公園路／環湖路／
大埤路／環湖路／
舉辦路跑活動 | 車輛請慢行
調撥機慢車道
舉辦路跑／正修路
公園路 | 車輛請慢行
調撥機慢車道
舉辦路跑／公園路
大埤路 | 內線車道至環湖路口
代替道路：調撥大埤路（西向）
路口全線封閉
大埤路（東向）至環湖
舉辦路跑活動
大埤路／長庚路口 | 請提前右轉濱湖路
往環湖路車輛
環湖路封閉 |

手持告示牌於大埤路涵碧巷口提前示警，
減緩大埤路／環湖路口交通擁塞。

手持告示牌寬60X高40 cm

長庚紀念醫院
Chang Gung Memorial Hospital
2019 Yung-Ching Wang Run

2020 永慶盃路跑

109年
9月20日 06:20~07:30

環湖路封閉

往環湖路車輛，
請提早右轉濱湖路



