臺北市政府工務局公園路燈工程管理處 利奇馬颱風(108 年度 9 號颱風)災害搶救及復舊總結報告

園藝工程隊 108.8.16

一、利奇馬颱風概述:

- (一) 108.7.30 熱帶低氣壓形成於菲律賓海。
- (二) 108.08.08 09 時 30 分發佈海上颱風警報。
- (三) 108.08.08 14 時 30 分發佈陸上颱風警報。
- (四) 108.08.09 20 時 30 分解除海上陸上颱風警報。
- (五) 颱風警報期間,共計停留臺灣 30 時。

二、防颱作業:(至108.8.05)

(一) 防颱整備作業:

- 1. 可救災人力 265 人、車輛 180 輛、發電機 32 台、抽水機 25 台、鏈鋸 167 台、砂包 435 個、杉木柱 10560 支。
- 2. 樹木疏枝 35351 株、立支柱 4740 株、路燈檢修 145241 盞、 開關箱檢修 8959 處。
- 3. 應巡查沉砂池及蓄洪池共計 6 處,巡檢結果正常。

(二)災害應變中心開設與防災會議:

- 1.108.8.08 09 時本處二級開設。
- 2.108.8.08 14 時本處一級開設。
- 3.108.8.08 20 時指揮官召開本市利奇馬颱風災害應變中心 工作會報。
- 4.108.8.09 14 時改為二級開設。
- 5.108.8.09 17 時改為三級開設。

三、颱風災情統計:

- (一)市府EOC 登載案件:EOC 通報處理案件共90件。
 - 1. 路樹通報案件為 90 件,於 108.8.11 處理完成。
 - 2. 路燈通報案件為 12 件,於 108.8.11 處理完成。

(二)本處災後災情調查:

- 1. 路樹及園樹災損總計 273 株。其中全倒 109 株、傾斜 164 株
 (路樹 55 株、園樹 54 株),於 108.8.11 處理完成。
- 2. 路燈災損總計 12 處,於 108.8.12 處理完成。
- 3. 本次搶救災總計出動 240 人(次)、54 車(次)、108 機具 (次)。
- 4. 本次搶災經費 484 萬元。

(三)復舊作業:

- 1.108.8.09 主次要道路交通阻礙排除
- 2.108.8.10 路樹傾倒扶正
- 3.108.8.10 園樹傾倒扶正
- 4.108.8.11 公園綠地廣場復舊完成
- 5. 以上,利奇馬颱風復舊時間計2天
- 6. 天災搶修預約工程復舊(修整斷枝、挖除廢樹頭等)共計 474 萬元,業於 108. 8. 11 完成。
- 7. 土木災損復舊(大型公園、苗圃、綠地、鄰里公園等設施物損害)共計10萬元,預定108.9.6 完成。