

交通部臺灣鐵路管理局 行車事故報告書

- 一、發生時間：103 年 07 月 14 日（星期一）22 時 27 分
- 二、天候：晴（深夜）
- 三、發生地點：花壇站花秀路三甲平交道
- 四、事故種類：平交道事故
- 五、事故摘要：第 283 次車彰化站晚 3 分開車，行駛東正線至彰化~花壇站間花秀路三甲平交道前，司機員發現一輛自小貨車由西向東卡在平交道鐵軌上，立即鳴笛並緊急煞車但已不及，該自小貨車被撞毀損，駕駛受輕傷，本路機車鼻端罩損壞，立即通報相關單位，傷者由救護車送醫秀傳醫院急救，路警於到達現場採證後放行，花壇站晚 52 分到達，本次車花壇~田中站間停駛，列車迴送彰化機務段檢修，旅客約 100 人在花壇站換乘後續第 2371 次車（較原次車晚 37 分），案由彰化路警所偵辦中。
- 六、處置過程：

時間	說明
22：23	第 283 次車彰化站晚 3 分開車，
22：27	行駛東正線至彰化~花壇站間花秀路三甲平交道前，司機員發現一輛自小貨車由西向東卡在平交道鐵軌上，立即鳴笛並緊急煞車但已不及，該自小貨車被撞毀損，駕駛受輕傷，本路機車鼻端罩損壞。
22：28	通報調度員及 119 救護車。
22：35	救護車到達現場將傷者送醫秀傳醫院急救。
22：40	彰化路警到達現場採證。
23：13	警方蒐證完成，現場放行。
23：19	花壇站晚 52 分到達，旅客換乘後續第 2371 次車。

七、事故影響情形

- （一）人員傷亡情形：民眾（肇事小貨車駕駛）1 人受傷。
- （二）設備受損情形：機車 TED1003 號鼻端罩損壞。
- （三）運轉影響情形：2568/19 分、2274/19 分、2728/21 分、526/21 分、2371/16 分、2373/6 分、527/3 分及 2369 次車彰化~二水停駛，計 7 列/105 分。

八、原因分析：

- （一）公路汽車搶越平交道。
- （二）平交道監視器錄影紀錄，平交道警報器已響，肇事車輛搶越平交道，疑似駕駛發現列車接近，情急把方向盤右轉，駛出平交道鋪版，卡在平交道鐵軌。
- （三）未按平交道緊急按鈕。

九、檢討改進事項：加強平交道安全宣導。

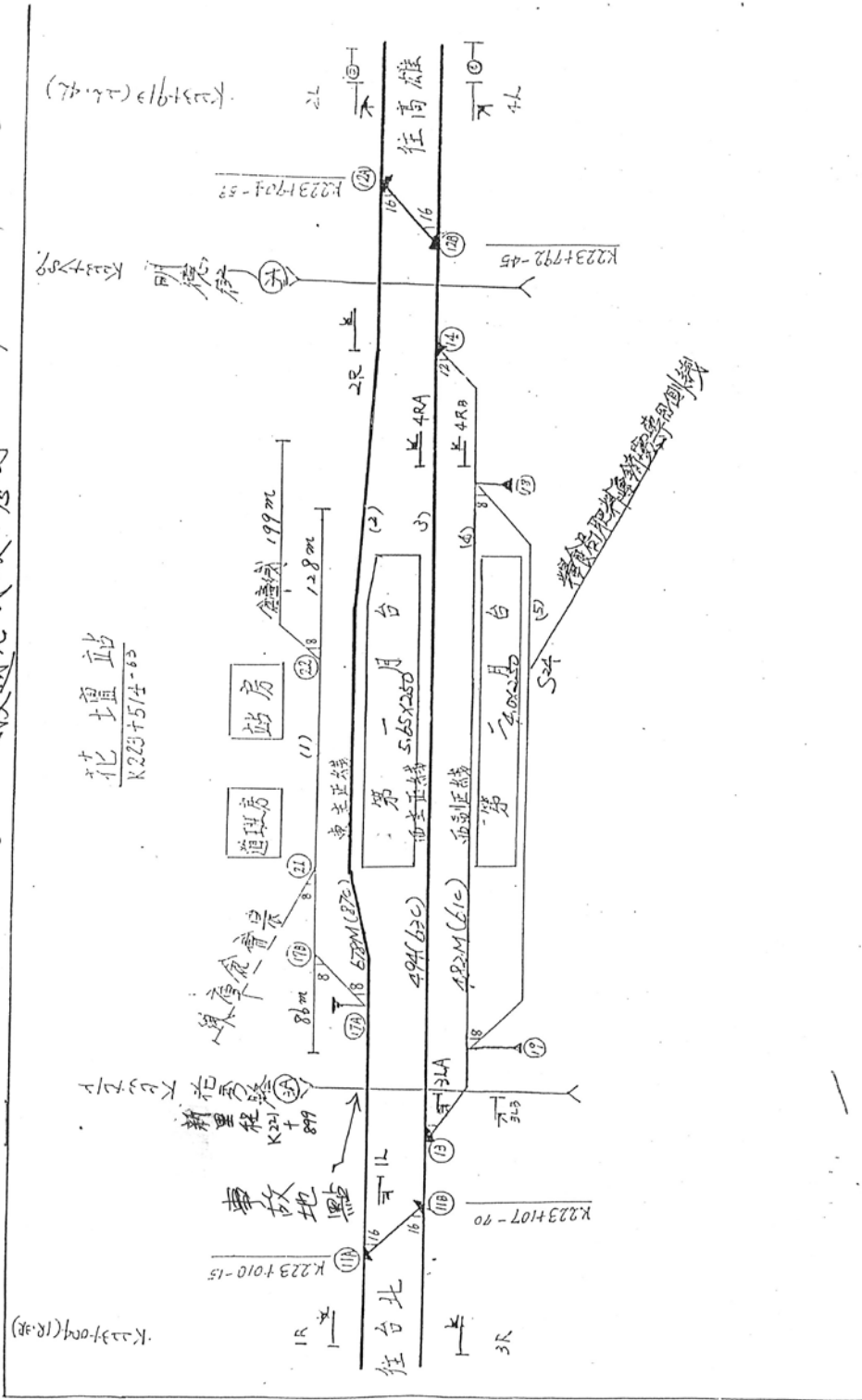
十、事故地點路線軌道配置圖：如附件一。

十一、事故現場照片：如附件二。

附件一：事故地點路線軌道配置圖

0.5.4 撥道完成後示意圖

9.4.20 04:20 電



附件二：事故照片

平交道警報器已響，自小貨車搶越花秀路平交道

