

## 交通部臺灣鐵路管理局 行車事故報告書

- 一、發生時間：103 年 06 月 09 日（星期日）05 時 22 分
- 二、天候：清晨（暗）
- 三、發生地點：集集線龍泉、集集站間集鹿路三甲平交道(二水站起點 K19+889)。
- 四、事故種類：平交道事故。
- 五、事故摘要：第 2701 次車龍泉站準點開車，05:22 行駛至龍泉~集集站間集鹿路平交道前，司機員發現一轎車（女性駕駛）由山向海側侵入平交道，立即鳴笛並緊急煞車但已不及，該轎車擦撞本次車第一車廂（DR1005 號）山側，造成山側上下階梯受損，立即通報相關單位，現場經員林路警蒐證後於 06:25 放行（現場停留 63 分鐘），令本次車前程集集~車埕間及回程第 2702 次車程~濁水間停駛，影響:2703/30 分、2702/8 分、2704/25 分，計 3 列/63 分，並通報相關單位，案由案由員林路警所處理。

### 六、處置過程：

時間	說明
05：19	第 2701 次車龍泉站準點開車，
05：22	行駛至龍泉~集集站間集鹿路平交道前，司機員發現一轎車由山向海側侵入平交道，立即鳴笛並緊急煞車但已不及，該轎車擦撞本次車第一車廂（DR1005 號）山側，立即通報相關單位
05：30	鐵路警察局員林路警所接獲通報，並由南投縣警察局集集分局先行派員到場處理。
06：10	鐵路警察局員林路警所員警到達現場。
06：23	第 2701 次車經警方拍照蒐證後放行。

### 七、事故影響情形

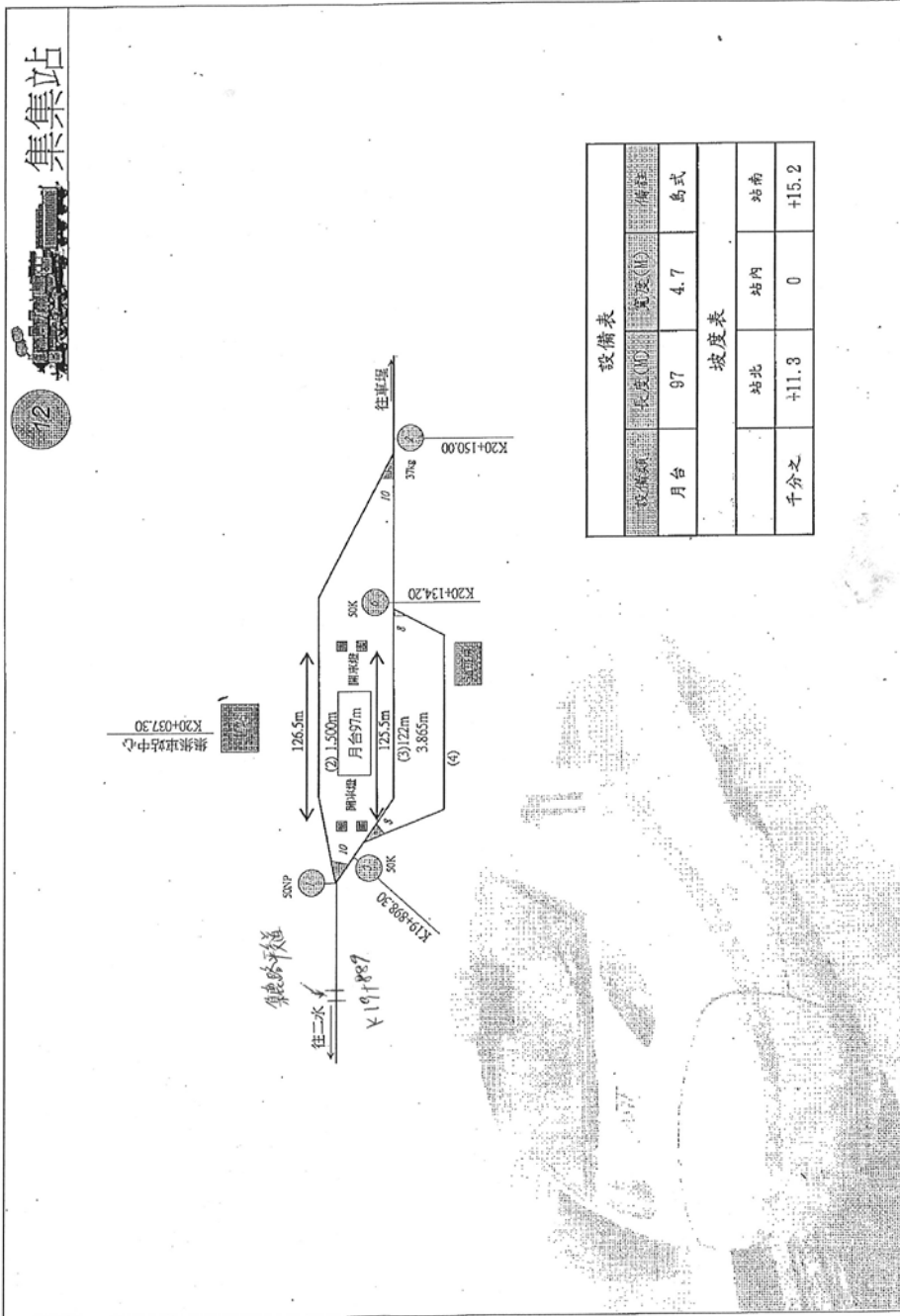
- （一）人員傷亡情形：無。
- （二）設備受損情形：第一節車廂 DR1005 號上下階梯受損。
- （三）運轉影響情形：2703/30 分、2702/8 分、2704/25 分，計 3 列/63 分。

### 八、原因分析：公路汽車闖入平交道衝撞通過中之列車。

### 九、檢討改進事項：平交道安全宣導。

### 十、事故地點路線軌道配置圖：附件 1。

### 十一、事故現場照片：附件 2。



設備表

設備項目	長度(1)	寬度(1)	備註
月台	97	4.7	島式

坡度表

站北	站內	站南
千分之	+11.3	0
		+15.2

附件 2

