

阿里山林業鐵路 108 年 3 月行車事故事件月報表

一、重大行車事故：0 件

二、一般行車事故：1 件

項次	發生時間	發生地點	事故種類	處置過程及原因分析	檢討改進事項	人員死傷及設備受損情形	運轉影響情形	備註
1	108.3.21	第 16 號平交道(嘉義線 4K+560M)	鐵路行車規則第 122-2 條第 1 項第 4 款：平交道事故	<p>處置過程：</p> <p>1. 第 1 次車於 9 時 18 分行經第 16 號平交道（嘉義線 4K+560M）時，與闖越平交道之自小客車發生衝撞，司機立即通報嘉義車庫並轉報當地派出所及救護單位，車長查看自小客車乘客情形及確認列車旅客無人受傷後，亦通報北門站，當地派出所於 9 時 40 分抵達事故現場，10 時 28 分完成蒐證後放行列車。</p> <p>2. 第 1 次車守車因車燈破損，於派出所完成蒐證後，10 時 30 分自事故現場退回北門站，更換列車後第 1 次車北門站 10 時 56 分開車，並於 13 時 42 分抵達終點站十字路站。</p> <p>原因分析：</p> <p>自小客車駕駛人未遵守道路交通安全規則第 104 條第 1 項第 2 款規定，違規闖越平交道。</p>	第 16 號平交道已列入 107 年 12 月發包執行之「107 年森林鐵路 5 處平交道增設遮斷機工程案」，預計 108 年 10 月完工，增設遮斷機後可提高列車行車及公路駕駛人之安全。	<p>1. 第 1 次車旅客無人員受傷；肇事自小客車 1 人輕傷。</p> <p>2. 守車排障器變形、車燈破損；平交道警報裝置電桿斷裂傾倒。</p>	第 1 次車延誤 102 分鐘，影響旅客 108 人。	

三、異常事件：0 件