

阿里山林業鐵路 108 年 10 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：0 件

三、異常事件：1 件

項次	發生時間	發生地點	事件種類	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	108.10.18	本線 70K+920M	鐵路行車規則第 122-3 條第 8 款： 車輛故障	1. 神木線第 101 次 10 時 37 分行 經本線 70K+920 時，發生機車 故障情事，阿里山車庫調派 580 次救援列車至現場救援， 101 次於 11：09 返抵阿里山車 站。 2. 經檢修故障原因，為帶動機車 散熱風扇之傳動組件(橡膠聯 結器)破裂，風扇因此停止運 轉，致水溫升高後，控制電路 使引擎惰轉，機車動力無法輸 出。	檢討訂定零件更 換周期，預防零件 老舊劣化造成機 車車輛故障。	無	1. 101 次 11 時 9 分抵達阿里山車 站，延誤 32 分鐘， 影響旅客 13 人。 2. 因 101 次延誤影 響，神木線 102 次 及 103 次取消。	