

國營臺灣鐵路股份有限公司 113 年 4 月份行車事故事件月報表

一般行車事故（共 1 件）

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
1	4 月 26 日 10 時 00 分	新竹貨場	新竹貨場辦理第 7502 次車整編作業，施行溜放平車至 4 股道，停車後因鋼軌平面濕滑導致往南溜逸出警衝標外方，肇致敞車欲進入第 3 股道時，於第 126 號道岔附近與第 4 股道平車發生邊撞。

行車異常事件（共 123 件）

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
1	4月1日 14時51分	善化、新營 ~台南站間	14:51 許，嘉義縣政府西南方 13.4 公里發生芮氏規模 4.1 地震，善化顯示 3 級，令新營~台南站間按 3 級地震規定辦理，於 15:20 路線恢復正常行駛。
2	4月2日 08時16分	三貂嶺	08:16，因三貂嶺電氣路牌卡住無法取出，經電務單位檢修後於 11:02 恢復正常。
3	4月2日 09時04分	嘉義站	第 114 次於嘉義站，因第 6 車 PPT1164 車 2 轉向架橫向防震器漏油，肇致該車震動大影響旅客舒適，於彰化站更換編組續駛。
4	4月3日 03時26分	斗南~善化 間、善化~ 岡山間	嘉義縣政府西南方 13.8 公里發生芮氏規模 4.8 地震，斗南~善化間按 4 級地震規定辦理；善化~岡山間按 3 級地震規定辦理。
5	4月3日 07時58分	蘇新、和 平、花蓮、 南澳站	花蓮縣政府南南東方 25.0 公里發生芮氏規模 7.2 地震，蘇新~鳳林間車輛停駛，礁溪~花蓮~鳳林間按 5 級強地震辦理，鳳林~臺東~太麻里、礁溪~八堵、基隆~臺中~岡山(含各支線)按 4 級強地震辦理，岡山~高雄~太麻里、通霄~沙鹿按 3 級地震辦理。
6	4月3日 13時21分	礁溪站	第 4178 次車於礁溪站，因後端編組無法供電，經前端編組轉供後恢復正常，晚 19 分開車。
7	4月3日 19時00分	大林站	19:00 許，因大林站 14 號轉轍器無法定位，致東正線下行出發號誌異常，於 19:40 修復恢復正常。
8	4月3日 21時47分	樹林站	因「0403 花蓮地震」影響本公司正常列車正常運行，致原於樹林站接班之第 4252 次車司機員誤以為該次車停駛，遂於樹林站便乘第 4248 次車至蘇澳站繼續執行下一乘務工作，肇致該次車於樹林站無司機員接班工作，經聯繫後由原司機員續開，於樹林站晚 20 分開車。
9	4月4日 05時56分	宜蘭站	第 4108 次於宜蘭站因車上 ATP 故障（無法輸入資訊），於二結站擬再輸入資料仍無效，於羅東站更換編組後續駛。
10	4月4日 06時48分	二水站、花 壇~斗南間	花蓮縣政府東北方 10.8 公里發生芮氏規模 4.8 發地震，二水站 3 級，花壇~斗南間按 3 級地震規定。
11	4月4日 08時18分	新城~南澳 間	花蓮縣政府北北東方 26.9 公里發生芮氏規模 4.3 地震，新城~南澳間按 3 級地震規定辦理。
12	4月4日 09時29分	南平~志學 間、玉里~ 光復間、新 城~東澳間	花蓮縣政府南南西方 20.5 公里發生芮氏規模 4.8 地震，南平~志學間依 4 級地震規定辦理；瑞穗 3 級，玉里~光復間依 3 級地震規定辦理，新城~東澳間依 3 級地震規定辦理。
13	4月4日 09時33分	七堵站	因「0403 花蓮地震」影響本公司列車正常運行，致計畫於七堵站接班之第 5276 次車司機員未能由花蓮值乘 5281 次車至七堵接班，於七堵站換班時始發現上列情事，經七堵機務段指派司機員值乘後，本次車計晚 25 分開車。
14	4月4日 13時16分	鳳林~宜蘭 間	花蓮縣政府東北方 26.3 公里發生芮氏規模 4.4 地震，鳳林~宜蘭間按 3 級地震規定辦理。
15	4月4日 17時15分	六家站	第 1756 次車於六家站編組折返作第 1755 次準點開車時列車無動力，經司機員查修發現後端 ATP 未關閉，經處理後恢復正常，本次車晚 15 分開車。
16	4月4日 22時31分	宜蘭~南 澳、新城~ 鳳林間	花蓮縣政府北北東方 32.6 公里發生芮氏規模 5.1 地震，宜蘭~南澳、新城~鳳林間按 3 級地震規定辦理，南澳~新城間按 4 級規定辦理。

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
17	4月5日 02時35分	崇德~鳳林 間、南澳~ 新城間	花蓮縣政府北北東方 19.1 公里發生芮氏規模 5.3 地震，崇德~鳳林間按 3 級地震規定辦理，南澳~新城間按 3 級地震規定辦理。
18	4月5日 09時29分	南澳-新城 站間	花蓮縣政府北北東方 19.7 公里，發生芮氏規模 4.0 級地震，和平站顯示 3 級，南澳-新城站間按 3 級地震規定辦理，09:58 路線恢復正常行駛。
19	4月5日 12時40分	鳳林~崇德 站間、和 平、南澳及 蘇澳新站	一、花蓮縣政府北北東方 27.5 及 16.7 公里，發生芮氏規模 4.7 及 5.4 級地震，鳳林-花蓮-崇德站間(含花蓮港線)按 4 級地震規定辦理，崇德-宜蘭站間按 3 級辦理。 二、花蓮縣政府南方 21.4 公里，發生芮氏規模 5.1 級地震，志學-南平站間按 4 級地震規定辦理。 三、花蓮縣政府北北東方 17.3 公里，發生芮氏規模 4.5 級地震，南澳站 3 級，東澳-和平站間按 3 級地震規定辦理。
20	4月5日 15時21分	瑞穗站	第 229 次車於瑞穗-吉安間站，因機車 ATP 異常，處理無效，後於吉安站另編晚 69 分開車。
21	4月5日 15時30分	崇德-鳳林 站間	花蓮縣政府北方 9.1 公里，發生芮氏規模 3.9 地震，花蓮站顯示 3 級，崇德-鳳林站間按 3 級地震規定辦理。
22	4月5日 16時10分	和平-和仁 間	16:10 和平-和仁間東正線 K43+200 附近鋼軌方向不整，即令該路段路線封鎖，經工務單位勘查後，19:05 恢復雙線通車。
23	4月5日 17時20分	崇德-新城 站間	崇德-新城站間東正線電車線跳線(桿號:61/29)因地震脫落，17:30 起東正線封鎖斷電搶修，改西正線單線行車，18:16 搶修完畢，恢復雙線行車。
24	4月5日 19時09分	池上站	池上站第 15 號轉轍器，因轉轍器反位查核接點彈片鬆弛無壓力，致無法反位，經處理後於 22:18 分恢復正常。
25	4月5日 19時51分	崇德~鳳林 間	花蓮縣政府北方 11.1 公里發生芮氏規模 3.5 地震，崇德~鳳林間按 3 級地震規定辦理。
26	4月5日 20時59分	和平~東澳 間	花蓮縣政府北北東方 30.8 公里發生芮氏規模 4.4 地震，和平~東澳間按 3 級地震規定辦理。
27	4月5日 21時44分	鳳林~崇德 間	花蓮縣政府西南方 4.9 公里發生芮氏規模 3.5 地震，鳳林~崇德間按 3 級地震規定辦理。
28	4月5日 23時24分	頭城~礁溪 間	23:24 分許，第 256 次車行駛於頭城~礁溪間西正線間撞及不明物，經司機員停車查看未發現異物，現場停留 8 分開車，後續工務單位巡查為撞擊一隻夜鷺並移除，
29	4月6日 01時17分	鳳林~崇德 間、鳳林~ 南澳間、南 澳~宜蘭間	花蓮縣政府北北東方 6.4 公里發生芮氏規模 4.0 地震，鳳林~崇德間 3 級地震，鳳林~南澳間 4 級地震，南澳~宜蘭間 3 級地震，新城~南澳間 3 級地震，依地震規定辦理。
30	4月6日 11時52分	蘇新~鳳林 間	花蓮縣政府北北東方 24.6 公里發生芮氏規模 5.2 地震，蘇新~鳳林間按 4 級地震規定辦理；蘇新 3 級，蘇澳~宜蘭間按 3 級地震規定辦理。
31	4月6日 16時10分	壽豐~瑞穗 間	花蓮縣政府南南西方 17.2 公里發生芮氏規模 4.6 地震，壽豐~瑞穗間按 3 級地震規定辦理。
32	4月6日 18時47分	崇德-鳳林 站間、和平 站、南澳- 新城站間	一、花蓮縣政府東南方 12.4 公里發生芮氏規模 5.3 地震，崇德-鳳林站間按 4 級地震規定辦理，宜蘭-崇德、鳳林-瑞穗、苗栗-豐原、香山-通霄、台中-彰化、沙鹿-彰化及彰化-社頭間按 3 級地震規定辦理。 二、花蓮縣政府北北東方 30.3 公里又發生芮氏規模 4.7 地震，南澳-新城站間按 4 級地震規定辦理。

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
33	4月6日 23時53分	東澳-和平 站間	花蓮縣政府東北方 32.4 公里，發生芮氏規模 4.7 震，東澳-和平站間按地震 4 級規定辦理。
34	4月7日 05時15分	崇德-鳳林 站間	花蓮縣政府北北西方 8.1 公里發生芮氏規模 4.0 地震，崇德-鳳林站間按 4 級地震規定辦理。
35	4月7日 10時06分	東澳~新城 站間	花蓮縣政府北北東方 33.1 公里方向發生芮氏規模 4.5 地震，東澳~新城站間按 3 級地震規定辦理，10:48 路線恢復正常行駛。
36	4月7日 12時43分	崇德~鳳林 站間	花蓮縣政府南方 2.7 公里方向發生芮氏規模 4.5 地震，崇德~鳳林站間按 3 級地震規定辦理。
37	4月7日 18時01分	和平~東澳 間、 香山~後龍 間	花蓮縣政府東北方 40.2 公里發生芮氏規模 5.4 地震，和平~東澳間按 4 級地震規定辦理，香山~後龍間按 3 級地震規定辦理。
38	4月7日 20時05分	內壠站	20：05 分許，內壠站上、下行出發號誌無法建立，且複線運轉開關無法使用，經號誌單位維修處理後，於 22:05 分恢復正常。
39	4月7日 23時17分	崇德~鳳林 站間	花蓮縣政府北方 9.4 公里方向發生芮氏規模 3.3 地震，崇德~鳳林站間按 3 級地震規定辦理。
40	4月8日 13時40分	桃園站	13：40 許，桃園站 11BT 軌道電路落下，於翌日 03:50 修復，又於 5：12，軌道電路及計軸器同時落下，號誌人員到達現場將計軸器重置後，於 6：07 分恢復正常。
41	4月8日 06時49分	新城~宜蘭 站間、鳳林 ~崇德站間	花蓮縣政府東北方 34.7 公里方向發生芮氏規模 4.8 地震，新城~宜蘭站間按 3 級地震規定辦理，07:03 花蓮縣政府西北西方 7.1 公里方向發生芮氏規模 3.5 地震，鳳林~崇德站間按 3 級地震規定辦理，07:28 花蓮縣政府東北方 36.5 公里方向發生芮氏規模 4.3 地震，花蓮~蘇澳新站間按 3 級地震規定辦理。
42	4月8日 13時09分	和平、南 澳、蘇澳 新、新城~ 宜蘭、花 蓮、鳳林~ 新城間	花蓮縣政府東北方 32.1 公里發生芮氏規模 5.1 地震，新城~宜蘭間按 4 級地震規定辦理，鳳林~新城間按 3 級地震規定辦理、14:11 花蓮縣政府西北西方 5.6 公里發生芮氏規模 3.3 地震，15:28 崇德~鳳林間按 3 級地震規定辦理，新城~宜蘭間按 4 級地震依規定辦理。
43	4月8日 20時22分	花蓮站 站、鳳林~ 崇德站	花蓮縣政府南方 22.5 公里方向發生芮氏規模 3.4 地震，鳳林~崇德站間按 4 級地震規定辦理。
44	4月9日 02時02分	崇德~鳳林 站間、蘇新 及二水 站、花壇~ 斗南站間	花蓮縣政府東南方 8.2 公里方向，發生芮氏規模 5.3 地震，崇德~鳳林站間按 4 級地震規定辦理，花壇~斗南站間及二水~集集站間各按 3 級地震規定辦理、06:14 花蓮縣政府東方 8.7 公里方向，發生芮氏規模 4.9 地震，崇德~鳳林站間及東澳~和平站間各按 3 級地震規定辦理。
45	4月9日 07時26分	南澳站、東 澳~和平站	花蓮縣政府北北東方 20.7 公里方向發生芮氏規模 4.5 地震，東澳~和平站間按 3 級地震規定辦理。
46	4月9日 09時26分	福隆站	第 7505 次車駛至福隆站時發生無動力，經司機員處理無效，請求救援，經指派輔機後，於福隆站延誤 74 分鐘，計 10:40 開車。
47	4月9日 16時14分	二水站	二水站完成二水-濁水站閉塞手續並取出該區間專用電氣路牌後，未交予第 2721 次司機員值乘，即向該次車顯示出發號訊開車。後經濁水站值班站長發現通知二水站，經二水站派員將電氣路牌送至濁水站

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
			後完成閉塞手續，第 2718 次晚 17 分開車。
48	4 月 10 日 15 時 25 分	宜蘭站	15：25 年，第 4184 次於宜蘭站擬準點開車，司機員拉電門時 110V 電瓶充電電壓故障燈亮且無動力，於 15：44 分經技術支援轉供後恢復動力，本次車晚 24 分開。
49	4 月 10 日 19 時 23 分	花蓮站、鳳林~崇德間	花蓮縣政府東北方 18.7 公里發生芮氏規模 4.8 地震，鳳林~崇德間按 3 級地震規定辦理。
50	4 月 10 日 21 時 10 分	和平站南端 OS 區	21：10 分許，因地震落石掉落於和平站南端 OS 區間，致行經之第 445 次車撞擊，肇致該次車編組第 1 車第一轉向架全軸出軌，及和平~和仁間雙線不通。
51	4 月 11 日 00 時 27 分	東澳~鳳林間	花蓮縣政府東北方 27.6 公里發生芮氏規模 4.3 地震，東澳~鳳林間按 3 級規定辦理。
52	4 月 11 日 07 時 59 分	竹北站	第 2120 次於竹北站，因第 3 車 29 伏特充電器故障，經處理後續駛，另於北湖站更換編組後晚 26 分開車。
53	4 月 11 日 10 時 30 分	七堵站	第 121 次於七堵站，因機車 PCE1(動力控制)電子卡片異常，處理無效，經更換編組後晚 15 分開車。
54	4 月 11 日 15 時 40 分	壽東澳-和平站間、宜蘭-東澳站間	宜蘭縣政府南南東方 21 公里，發生芮氏規模 3.7 地震，壽東澳-和平站間按 4 級地震規定辦理，宜蘭-東澳站間按 3 級辦理。
55	4 月 11 日 16 時 53 分	龍井站	第 2623 次車龍井站，因編組第 8 車韌管洩漏，經處理後龍井站晚 9 分開車，另於成功站更換編組後晚 51 分開車。
56	4 月 12 日 04 時 55 分	南澳站、和平~東澳間	宜蘭縣政府南南東方 20.7 公里發生芮氏規模 3.0 地震，和平~東澳間按 3 級地震規定辦理。
57	4 月 12 日 05 時 42 分	新豐~竹北間	05：42 分許，第 1122 次車發現一民眾行走於新豐~竹北間東正線，立即通報竹北站，另行經該區間之第 2113 次車亦發現上列情事，且影響行車安全，立即停車，該民眾經竹北站派員帶回車站並交予路警處理，第 2113 次車於現場晚 11 分開車。
58	4 月 12 日 08 時 29 分	崇德~鳳林間	花蓮縣政府東方 8.0 公里發生芮氏規模 4.2 地震，崇德~鳳林間按 3 級地震規定辦理。
59	4 月 12 日 08 時 54 分	九曲堂站	第 116 次車於九曲堂站，因後連機車鬆軔不良，經處理恢復正常，於九曲堂站晚 15 分開車。
60	4 月 13 日 02 時 44 分	嘉義、新營、斗南-善化站間	嘉義縣政府西南方 14.5 公里，發生芮氏規模 4.9 地震，斗南-善化站間按 4 級地震規定辦理，二水 3 級，花壇-斗南站間及善化-臺南站間各按 3 級地震規定辦理。
61	4 月 12 日 13 時 27 分	壽豐站	第 422 次車壽豐站開車後，值班站長發現第 6 車車下有水氣情形，即通報該次車司機員，司機員接獲通知後即停車查看，經查係因該車水箱考克未完全關閉所致，經處理後續駛，現場停留 20 分鐘。
62	4 月 13 日 20 時 38 分	光復站、壽豐~瑞穗站間	花蓮縣政府南南西方 29.7 公里發生芮氏規模 4.4 地震，壽豐~瑞穗站間按 4 級地震規定辦理。
63	4 月 13 日 22 時 26 分	花蓮站、崇德~鳳林站間	花蓮縣政府西北西方 5.9 公里發生芮氏規模 4.9 地震，崇德~鳳林站間按 4 級地震規定辦理。
64	4 月 14 日 13 時 10 分	新左營站	第 113 次行經新左營站通報第 8 車至第 12 車停留軔機作用無法開車，經列檢處理無效，本次車新左營~屏東間停駛。

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
65	4月15日 00時15分	南澳至鳳 林站間	花蓮縣政府北方25.0公里方向發生芮氏規模4.2地震，南澳至鳳林站間按3級地震規定辦理。
66	4月15日 10時10分	岡山站	第667次行駛至岡山站，因機車無動力，經技術支援處理無效，由新左營派單機667B救援，經連掛後於12:00開車，667次岡山~潮州~潮州基地間停駛，作667C次迴送潮州基地檢修。
67	4月16日 15時23分	新竹站	第8781B次試運轉至新竹站，因站內第4、5、6股道滿線，本次車進入3股道，15:38調車北轉入庫，影響上下行列車。
68	4月17日 02時59分	花蓮站、宜 蘭~鳳林間	花蓮縣政府東北方19.9公里發生芮氏規模5.0地震，宜蘭~鳳林間按3級地震規定辦理。
69	4月17日 08時14分	保安站	第3711次於保安站，因控制車EM524號APCN磁簧開關(感應子電源用)固著致VCB異常(無故障代碼)，經技術支援將該開關斷路切開重置後恢復正常，晚21分開。
70	4月17日 13時38分	南澳站	第175次機車於南澳站因ATP故障重開無效，於七堵站經更換編組後晚51分鐘開車。
71	4月17日 15時10分	彰化站	第176次車行駛至彰化站因後連機車輔助供電模組故障，經更換編組後續開，晚34分開車。
72	4月17日 17時17分	壽豐、 南平-志學 站間	花蓮縣政府東南方11.3公里，發生芮氏規模5.2地震，南平-志學站間按4級地震規定辦理，瑞穗-南平、志學-崇德及花壇-斗南站間按3級地震規定辦理。
73	4月17日 07時40分	十分~菁桐 間	7:40分許，因平溪線豪雨達行動值，即令4708次及4811次十分~菁桐間停駛，4712次及4813次瑞芳~菁桐間停駛，08:21接獲工務監控台通報，因雨量已趨緩，4714次於平溪線恢復正常行駛。
74	4月18日 08時58分	十分~三貂 嶺間	08:58許，第4811次車行駛於十分~三貂嶺間因落石侵入路線，司機員立即緊急緊軔但仍撞及，停車查看發現DR1030號車排障器有刮傷，工務人員於11:00清除完畢恢復行車。
75	4月18日 17時11分	花蓮、壽豐 站、崇德~ 鳳林間	花蓮縣政府南南東方29.0公里發生芮氏規模4.6地震，崇德~鳳林間按3級地震規定辦理。
76	4月18日 19時17分	四城-宜蘭 站間	19:17許，一公路車輛由東向西經闖越武暖路平交道(四城-宜蘭站間)，撞及平交道北邊路線旁設備，並停於西正線海側旁影響行車，即封鎖四城-宜蘭站間西正線，於20:10起將公路車輛吊離，於21:45搶修完畢，恢復雙線行車宜。
77	4月18日 22時14分	苗栗站	第2269次電車於苗栗站(始發)，因ATP故障，經多次重開無效，行駛至后里站與第2284次編組互換後開車。
78	4月19日 16時37分	富源站	富源站第14號轉轍器定位轍查桿位移，肇致下行出發號誌無法建立，於17:12分修護恢復正常。
79	4月19日 22時25分	宜蘭~新城 間	宜蘭縣政府南方43.5公里發生芮氏規模4.6地震，宜蘭~新城間按4級規定辦理。
80	4月19日 23時11分	中洲站	23:11分許，一名旅客於中洲站向第3287次車投石，後經道班人員協助將該旅客帶離現場，本次車晚18分開車。
81	4月20日 08時35分	東澳~和平 間	花蓮縣政府東北方34.9公里發生芮氏規模4.5地震，南澳3級，東澳~和平間按3級地震規定辦理，
82	4月21日 10時40分	崇德~瑞 穗、花壇~ 斗南、二水	在花蓮縣政府南方55.9公里發生規模5.6地震，崇德~瑞穗、花壇~斗南、二水~集集間按4級地震規定辦理，瑞穗~富里、苗栗~花壇、沙鹿~彰化間按3級地震規定辦理；11:07在花蓮縣政府北北東方23.3公里發生規模4.6地震，東澳~崇德間按3級地震規定辦理。

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
		~集集間	
83	4月21日 16時40分	斗南~石龜 間	16:40分許,接獲斗六路警通報:「有一民眾要在斗南~石龜間臥軌」,即令行經該區間列車限速30km/hr慢行,經斗六及嘉義路警搜查後回報無發現該民眾,於18:12分列車恢復常速運行。
84	4月21日 17時54分	花蓮、 崇德~鳳林 間	在花蓮縣政府東方12.7公里發生芮氏規模4.3地震,崇德~鳳林間按3級地震規定辦理。
85	4月22日 00時35分	花壇~斗 南、二水~ 集集間、礁 溪~鳳林間	花蓮縣政府北北東方24.1公里,發生芮氏規模5.3地震,花壇~斗南、二水~集集間按4級地震規定辦理,礁溪(含蘇澳=蘇澳新間)~鳳林間按3級地震規定辦理。
86	4月22日 08時01分	新城~宜蘭 間	花蓮縣政府東方39.4公里發生芮氏規模4.1地震,新城~宜蘭間按3級地震規定辦理。
87	4月22日 14時39分	和仁~崇德 間	14:39分許,因省道台9線K160.71受地震及豪雨影響致土石崩落於本公司仁~崇德間東、西正線K48+580處,行經之第426次車司機員發現上述土石泥流漫過軌面即緊急緊軔,但不及,肇致控制車ED3042號ATP天線受損,經報備停用ATP續駛,於翌日03:35東正線恢復通車,05:08西正線恢復通車。
88	4月22日 17時10分	玉里站	第4543次車於玉里站(始發)因第一車冷氣故障,處理無效,經更換編組後,晚28分開車。
89	4月22日 17時08分	光復、壽 豐、花蓮 崇德~瑞穗 間	花蓮縣持續發生地震,崇德~瑞穗間,崇德~南澳間,崇德~瑞穗間,南澳~宜蘭,崇德~瑞穗,崇德~瑞穗間,崇德~瑞穗間,崇德~瑞穗間,瑞穗~富里、崇德~礁溪、雙溪~八堵、基隆~富岡、花壇~斗南、二水~集集間,鳳林~崇德,崇德~瑞穗間,按地震規定辦理。
90	4月23日 02時26分	花蓮地區	花蓮縣政府南方29.9公里,發生芮氏規模6.0地震,花蓮地區後續持續發生不同規模地震:12:23巡查完畢無異狀,路線恢復正常行駛。
91	4月23日 13時13分	潮州基地	第3165次於潮州基地到開線4股,擬依定例調車進入整備3股,司機員行駛中發現整備3股前禁動牌被立起即減速準備停車,13:40分經機務段派員將禁動牌復位,繼續調車。
92	4月23日 18時22分	花蓮地區	花蓮縣政府西南方7.9公里發生芮氏規模4.1地震,花蓮地區後續持續發生不同規模地震,20:21巡查完畢無異狀,路線恢復正常行駛。
93	4月23日 20時40分	崇德~志學 及南平~瑞 穗間	花蓮縣政府南方23.3公里發生芮氏規模4.7地震,南平~志學間按4級地震規定辦理,崇德~志學及南平~瑞穗間按3級地震規定辦理。
94	4月24日 00時02分	花蓮站、 崇德~鳳林 間	花蓮縣政府北北東方39.4公里發生芮氏規模4.6地震,花蓮站強震觀測系統顯示震度3級,崇德~鳳林間按3級地震規定辦理,06:28路線恢復正常行駛。
95	4月24日 13時01分	和平、 新城~南澳 間	花蓮縣持續發生地震,和平4級,新城~南澳間按4級地震規定辦理,南澳~宜蘭間按3級地震規定辦理,鳳林~崇德間按3級地震規定辦理。
96	4月24日 16時31分	宜蘭~南澳 間	花蓮縣政府東方38.7公里發生芮氏規模4.0地震,宜蘭~南澳間按3級地震規定辦理。
97	4月24日 17時23分	鳳林-崇德 站、志學- 南平站	一、花蓮縣政府南南西方8.0公里發生芮氏規模4.3地震,鳳林-崇德站間按4級地震規定辦理。 二、花蓮縣政府南南西方15.6公里發生芮氏規模3.5地震,志學-南平站間按3級地震規定辦理。 三、花蓮縣政府南南西方23.2公里發生芮氏規模3.3地震,志學-南

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
			平站間按 3 級地震規定辦理。
98	4 月 24 日 19 時 39 分	樹林調車場	第 4048 次車於樹林調車場表定始發，因第 2 車山海測中間車門及第 3 車山側北端車門故障，經更換編組後，樹林站晚 11 分開車。
99	4 月 25 日 07 時 53 分	崇德~鳳林間	花蓮縣政府南方 7.7 公里發生芮氏規模 4.4 地震，崇德~鳳林間按 3 級地震規定辦理。
100	4 月 25 日 11 時 26 分	沙鹿站	第 2604 次至終點通霄站後編組折返做第 2613 次開車，因 2604 次於龍井站已有鬆軔不良情形，於沙鹿站經司機員處理後續行，因續受機車鬆軔不良影響，該次車抵達沙鹿站並更換編組後，晚 28 分開車。
101	4 月 25 日 16 時 40 分	漢本~南澳站	第 8790B 次車試運轉單機於漢本~南澳站自動熄火，處理無效，令本次於南澳站停車並於該站附掛第 7502 次後迴送花蓮機務段。
102	4 月 26 日 00 時 35 分	漢本~和平間	宜蘭電力段和平電力分駐所申請漢本~和平間東西線及漢本全站封鎖斷電，因施工時包商(亞力)於調整緊線器讓主吊線張力增加，延長出線鋼索斷裂造成漢本站南端(4~5 股橫渡線)電車線垂落，經電力段搶修後於 06:58 分搶修完畢。
103	4 月 26 日 12 時 43 分	志學~南平間	花蓮縣政府南方 9.0 公里，發生芮氏規模 4.0 地震，志學~南平間按 3 級地震規定辦理。
104	4 月 26 日 13 時 03 分	新豐~竹北間	因豪雨造成東側邊坡路樹傾斜侵入新豐~竹北間東正線 K98+000 處影響行車，即令區間改西正線單線雙向行車，14:16 搶修完畢，恢復雙線行車。
105	4 月 26 日 20 時 28 分	志學~南平站間	在花蓮縣政府南南西方 21.6 公里發生芮氏規模 4.9 地震，志學~南平站間按 4 級地震規定辦理，崇德~志學、南平~瑞穗站間各按 3 級地震規定辦理。
106	4 月 26 日 22 時 15 分	隆田站、林鳳營站	22:15 分許，隆田站全站號誌及林鳳營站東線下行出發號誌無法建立，22:38 號誌人員至現場查修該號誌已自復，號誌故障時間計 23 分。
107	4 月 27 日 02 時 21 分	光復、花蓮、和平、南澳、蘇澳新站、宜蘭、礁溪、南港、台北、樹林、後龍、及二水站	花蓮縣政府北北東方 23 公里發生芮氏規模 6.1 地震，瑞穗~花蓮~蘇新~大里間及七堵~鶯歌、香山~通霄、花壇~斗南、二水~集集各按 4 級地震規定辦理；大里~七堵、基隆~七堵、鶯歌~香山、竹南~台中~花壇、斗南~新營間按 3 級地震規定辦理。
108	4 月 27 日 05 時 35 分	隆田站	隆田站 11AB 號及 15 號轉轍器故障致西正線上行出發故障，經號誌人員處後於 08:46 恢復正常，另查東正線上行出發號誌亦故障，經處理後恢復正常，號誌故障時間計 409 分。
109	4 月 27 日 06 時 45 分	鳳山~高雄站間	第 112 次車於鳳山~高雄站因機車無動力，以惰速滑進高雄站，經處理無效，令該次高雄~彰化站間停駛，另編於彰化站特開。
110	4 月 27 日 09 時 06 分	宜蘭~鳳林間	在花蓮縣政府北北東方 26.1 公里發生芮氏規模 4.6 地震，宜蘭~鳳林間按 3 級地震規定辦理。
111	4 月 28 日 06 時 04 分	宜蘭站	第 4110 車次於宜蘭站，因 1 位旅客購買第 4114 次兩鐵列車票，旅客執意攜帶腳踏車搭乘本次車，經通報路警將該旅客帶下車後晚 15 分開車。
112	4 月 28 日 07 時 00 分	臺北站	第 105 次車於駛臺北~萬華間時，因本務機車電門電流至 150 安培時會發生動力切斷(無故障代碼)，處理無效，於新竹站加掛輔機、彰化站更換編組後，晚 38 分開車。

項次	發生時間	發生地點	事故(件)概況
113	4月28日 09時20分	雙溪站	第7558次車本務機車第4軸海側車輪於雙溪站，疑似鬆軔不良情形，為期行車安全，令雙溪站機車E407擔任本務機車替駛。
114	4月28日 15時18分	濁水站	15:18分許，龍泉~集集間K16+800處路樹倒塌，造成路線不通，於16:30經搶通恢復正常行車。
115	4月28日 16時20分	板橋站	第1212次車板橋站車，因1位酒醉男性旅客騷擾同車其他旅客，經板橋路警分駐所處理帶下車後，本次車於板橋站晚11分開車。
116	4月29日 01時42分	東澳~和 平、花壇~ 斗南、二水 ~車埕間	在花蓮縣政府北北東方18.5公里發生芮氏規模5.0地震，東澳~和平、花壇~斗南、二水~車埕間各按3級地震規定辦理。
117	4月29日 14時45分	大里站	第175次於大里站待避第273次後，因電車線電壓過高(最高27.65KV)致VCB切開無動力，經復位後恢復動力，15:04大里站開車。
118	4月29日 17時04分	頭城站	17:04分，第4194次司機員通報前方頭城-頂埔站間吉祥路平交道疑似有一公路車輛侵入路線，經頭城站派員至現場確認未發現該車輛。
119	4月30日 00時21分	南澳~鳳林 間	花蓮縣政府北北東方14.0公里發生芮氏規模4.7地震，南澳~鳳林間按3級地震規定辦理。
120	4月30日 15時22分	潮州基地	第142次車於州基地整備時，因後連機車冷氣故障，經更換機車後，15:49分本次車潮州站晚14分車。
121	4月30日 15時38分	合興~富貴 間	合興~富貴間K24+800處路樹倒塌，無法通行，經搶修後，16:57路線恢復正常行駛。
122	4月30日 16時10分	源泉~濁水 站間	16:10分許，因風大(6/陣風、12.1/秒)致源泉~濁水站間路線旁電桿倒塌侵入路線，致行經第2721次車緊急煞車不及仍撞及，造成控制DRC1022號駕駛室擋風玻璃破裂，經於19:04分搶通。
123	4月30日 17時35分	壽豐~瑞穗 間	花蓮縣政府西南西方42.0公里發生芮氏規模4.4地震，壽豐~瑞穗間按3級地震規定辦理。