

110年6月太平山蹦蹦車設施維護執行情形

更新日期：110.7.2

I.軌道設施：

路線里程	養護單位	最近1次檢查日期／ (預計下次檢修日期)	說明
		月檢	
0K~3K	太平山 蹦蹦車站	110.6.8 (110.7.13)	

II.機車設施：

機車 編號	噸 數	配置 車庫	最近1次檢修日期／ (預計下次檢修日期)			使用情形	說明
			二級	三級	四級		
1	2	蹦蹦車 保養廠	110.6.29 (110.7.27)	110.4.27 (110.7.13)	109.9.22 (110.9.14)	使用中	5.14以後因疫 情休園停駛
2	2	蹦蹦車 保養廠	110.6.29 (110.7.27)	110.4.27 (110.7.13)	109.9.22 (110.9.14)	使用中	5.14以後因疫 情休園停駛
3	2	蹦蹦車 保養廠	110.6.29 (110.7.27)	110.5.25 (110.8.10)	109.10.13 (110.10.12)	使用中	5.14以後因疫 情休園停駛
5	2	蹦蹦車 保養廠	110.6.29 (110.7.27)	110.5.25 (110.8.10)	109.10.13 (110.10.12)	使用中	5.14以後因疫 情休園停駛

太平山國家森林遊樂區蹦蹦車軌道巡查報告表

項 號	巡查項目	巡查方法	巡查標準	巡查結果			備註
				良好	無立即 危害	危險	
1	軌道行駛狀況是否良好	實際操作	軌道現況	✓			
2	岔道轉撒器是否良好、岔尖是否靠密	實際操作	作動是否正常	✓			
3	軌道兩側排水溝是否良好	目測	是否有堵塞物	✓			
4	軌道上是否淨空	目測	有無障礙物	✓			
5	軌道兩排林木是否妨礙行車安全	儀器量測	車輛界限圖	✓			
6	路基狀況	目測	是否流失	✓			
7	軌道二側邊坡狀況	目測	有無坍塌現象及倒木	✓			防落石護網是否破損
8	里程標及各式警告標誌	目測	標示是否清楚	✓			
9	轉車台	實際操作	功能是否正常	✓			鋼軌接頭處 $\Delta \max \leq 30\text{mm}$
10	月台設施及清潔	目測	有無明顯垃圾、髒污	✓			
11	鋼軌接縫空隙是否安全合適	儀器量測	接縫空隙 1.6~20mm	✓			曲線不得 超過 10mm
12	枕木狀況	目測	有無腐朽	✓			
13	軌道有無其他雜物	目測	有無雜草/ 危石/危木/	✓			軌道兩側 W=3.0M 內 雜草高度 $\leq 50\text{cm}$

巡查日期：110年6月1日

巡查員：

林廷未
藍炳煒

站長：

技師士林進榮

單位主管：

技正黃信偉

備註：

1. 巡路工作應以 2 人共同執行為原則，俾確保人員執勤時的安全。
2. 24 小時累積雨量達 80 毫米或 1 小時內累積雨量達 40 毫米之降雨現象及地震 3 級(8.0 gal ~ 25 gal) 以上必須再巡查 1 次。
3. 24 小時累積雨量達 350 毫米或 3 小時內累積雨量達 200 毫米以上之大豪雨時，需由遊樂區負責人依太平山當地地形及現場情況，並經巡查後確認路線正常後，始得行駛。

蹦蹦車動力機車頭二級保養紀錄表

車號： 1 號

保養頻率：每 1 月實施 1 次

110 年 6月29日
技術士林耀堂

項次	保養項目	檢查結果	里程數(公里)	本次保養概況	備註
1	空氣濾清器吹塵清潔	✓			將積塵及污垢清理乾淨
2	目視檢查氣軔系統	—	—	—	煞車片厚度不低於:3mm
3	燃料系統洩漏檢查	✓			管路有無洩漏/破損
4	自力復軌裝置檢查	—	—	—	作動是否正常
5	檢查輪緣及踏面擦傷	✓			輪緣擦傷標準不超過:20mm
6	檢查輪緣直立磨耗	✓			輪緣厚度標準不低於:15mm
7	測試軸承有無異音	✓			行駛中有無異音
8	連結器功能檢查	✓			功能是否正常
9	引擎開關及儀表檢查	✓			各開關/燈號功能是否正常
10	車燈及電器用品(設備)檢查	✓			燈泡亮度檢查/設備功能是否正常
11	油門控制把手作用檢查	✓			功能是否正常
12	電氣連結線檢查	—	—	—	線路有無洩漏/破損
13	氣軔系統連接管檢查	—	—	—	管路有無洩漏/破損
14	手煞車機構檢查	✓			鬆軔/緊軔功能是否正常

備註:

1. 操作人員須穿戴適宜之安全護具後，始准作業。
2. 檢查結果：正常請打✓、經修護者打○、當日未修繕打*、無此設備打一。
3. 填*記號者需填說明原因。
4. 項次7.軸承檢查部分，若行駛過程有異音，則須進一步做檢查。

製表：技術士李書丞

保養員：契約張曜顯
機械助理

單位主管：技正黃信偉

蹦蹦車動力機車頭二級保養紀錄表

車號： 2 號

保養頻率：每 1 月實施 1 次

110 年 6月29日

技術士 李書丞

項次	保養項目	檢查結果	里程數(公里)	本次保養概況	備註
1	空氣濾清器吹塵清潔	✓			將積塵及污垢清理乾淨
2	目視檢查氣軔系統	✓			煞車片厚度不低於:3mm
3	燃料系統洩漏檢查	✓			管路有無洩漏/破損
4	自力復軌裝置檢查	✓			作動是否正常
5	檢查輪緣及踏面擦傷	✓			輪緣擦傷標準不超過:20mm
6	檢查輪緣直立磨耗	✓			輪緣厚度標準不低於:15mm
7	測試軸承有無異音	✓			行駛中有無異音
8	連結器功能檢查	✓			功能是否正常
9	引擎開關及儀表檢查	✓			各開關/燈號功能是否正常
10	車燈及電器用品(設備)檢查	✓			燈泡亮度檢查/設備功能是否正常
11	油門控制把手作用檢查	✓			功能是否正常
12	電氣連結線檢查	✓			線路有無洩漏/破損
13	氣軔系統連接管檢查	✓			管路有無洩漏/破損
14	手煞車機構檢查	✓			鬆軔/緊軔功能是否正常

備註:

1. 操作人員須穿戴適宜之安全護具後，始准作業。
2. 檢查結果：正常請打✓、經修護者打○、當日未修繕打*、無此設備打一。
3. 填*記號者需填說明原因。
4. 項次 7.軸承檢查部分，若行駛過程有異音，則須進一步做檢查。

製表： 技術士 李書丞

保養員： 契約 張曜顯
機械助理

單位主管： 技正 黃信偉

蹦蹦車動力機車頭二級保養紀錄表

車號： 3 號

保養頻率：每 1 月實施 1 次

110 年 6 月 29 日
技術士林耀堂

項次	保養項目	檢查結果	里程數(公里)	本次保養概況	備註
1	空氣濾清器吹塵清潔	✓			將積塵及污垢清理乾淨
2	目視檢查氣軔系統	—	—	—	煞車片厚度不低於:3mm
3	燃料系統洩漏檢查	✓			管路有無洩漏/破損
4	自力復軌裝置檢查	—	—	—	作動是否正常
5	檢查輪緣及踏面擦傷	✓			輪緣擦傷標準不超過:20mm
6	檢查輪緣直立磨耗	✓			輪緣厚度標準不低於:15mm
7	測試軸承有無異音	✓			行駛中有無異音
8	連結器功能檢查	✓			功能是否正常
9	引擎開關及儀表檢查	✓			各開關/燈號功能是否正常
10	車燈及電器用品(設備)檢查	✓			燈泡亮度檢查/設備功能是否正常
11	油門控制把手作用檢查	✓			功能是否正常
12	電氣連結線檢查	—	—	—	線路有無洩漏/破損
13	氣軔系統連接管檢查	—	—	—	管路有無洩漏/破損
14	手煞車機構檢查	✓			鬆軔/緊軔功能是否正常

備註:

1. 操作人員須穿戴適宜之安全護具後，始准作業。
2. 檢查結果：正常請打✓、經修護者打○、當日未修繕打*。
3. 填*記號者需填說明原因。
4. 項次 7.軸承檢查部分，若行駛過程有異音，則須進一步做檢查、無此設備打一。

製表： 技術士李書丞

保養員： 契約張曜顯
機械助理

單位主管： 技正黃信偉

蹦蹦車動力機車頭二級保養紀錄表

車號： 5 號

保養頻率：每 1 月實施 1 次

110 年 6月29日
技術士林耀堂

項次	保養項目	檢查結果	里程數(公里)	本次保養概況	備註
1	空氣濾清器吹塵清潔	✓			將積塵及污垢清理乾淨
2	目視檢查氣軔系統	—	—	—	煞車片厚度不低於:3mm
3	燃料系統洩漏檢查	✓			管路有無洩漏/破損
4	自力復軌裝置檢查	—	—	—	作動是否正常
5	檢查輪緣及踏面擦傷	✓			輪緣擦傷標準不超過:20mm
6	檢查輪緣直立磨耗	✓			輪緣厚度標準不低於:15mm
7	測試軸承有無異音	✓			行駛中有無異音
8	連結器功能檢查	✓			功能是否正常
9	引擎開關及儀表檢查	✓			各開關/燈號功能是否正常
10	車燈及電器用品(設備)檢查	✓			燈泡亮度檢查/設備功能是否正常
11	油門控制把手作用檢查	✓			功能是否正常
12	電氣連結線檢查	—	—	—	線路有無洩漏/破損
13	氣軔系統連接管檢查	—	—	—	管路有無洩漏/破損
14	手煞車機構檢查	✓			鬆軔/緊軔功能是否正常

備註:

1. 操作人員須穿戴適宜之安全護具後，始准作業。
2. 檢查結果：正常請打✓、經修護者打○、當日未修繕打*。
3. 填*記號者需填說明原因。
4. 項次 7.軸承檢查部分，若行駛過程有異音，則須進一步做檢查、無此設備打—。

製表：技術士李書丞

保養員：契約助理張曜顯

單位主管：技正黃信偉