

路基、軌道、橋涵、隧道、車站及建造物定期檢修項目暨週期表

「高運量軌道定期檢修項目暨週期表」

設備類別	檢修項目	檢修週期
路基軌道	正線軌道、導電軌設備之步行巡視檢修	1 週
	機廠軌道、導電軌設備之步行巡視檢修	1 個月
	軌道線形及鋼軌磨耗檢修	3 個月
	軌道現場鋁熱劑焊接頭非破壞檢修	6 個月
	絕緣接頭檢修	1 年
	止衝檔檢修	1 年
道岔	正線道岔滑板滾輪間隙檢修	1 個月
	機廠道岔滑板滾輪間隙檢修	2 個月
	正線岔心、尖軌及相關設備檢修	1 年
	機廠岔心、尖軌及相關設備檢修	2 年
導電軌	絕緣礙子清潔	3 個月
	導電軌各式接頭檢修	1 年
	絕緣支座組件及絕緣值檢修	1 年
	導電軌磨耗及高程位置檢修	1 年

「高運量橋涵、隧道、車站及建造物定期檢修項目暨週期表」

設備類別	檢修項目	檢修週期
橋樑涵洞	路線巡視檢修	1 個月
	排水設施檢修	1 年
	上部結構物檢修(含大樑、支承墊、伸縮縫···等)	1 年
	下部結構物檢修(含異常沉陷位移監測)	1 年
隧道	排水設施檢修	1 年
	隧道淨空檢修(位移檢修)	1 年
	隧道結構檢修(含頂拱變形檢修)	1 年
	邊坡、擋土設施檢修	1 年
車站及建造物	車站及建造物巡視檢修	1 個月
	排水設施檢修	1 年
	車站及建造物結構檢修	1 年
	防洪閘門檢修保養	3 個月

「文湖線軌道設備定期檢修項目暨週期表」

設備類別	檢修項目	檢修週期
軌道設備	軌道、軌旁設備步行巡視檢修	15 日
	導電軌伸縮接頭檢修	6 個月
	軌道排水設施清潔作業	6 個月
	導輪氣壓偵測器前之導電軌位置距離檢修	6 個月
	導電軌接合接頭及絕緣體螺栓扭力檢修	6 個月
	軌道線性檢修	6 個月
	導電軌絕緣體清潔作業	6 個月
道岔	中央轉轍部份檢修及潤滑保養	15 日
	中央導軌、尖軌及相關部份鋼軌磨耗檢修	3 個月
	道岔 U 型板螺栓檢修	6 個月
行駛路面	行駛路面伸縮接頭檢修	3 個月
	鋼製行駛路面及相關扣件檢修	6 個月
	行駛路面摩擦係數檢修	6 個月

「文湖線橋涵、隧道、車站及建造物定期檢修項目暨週期表」

設備類別	檢修項目	檢修週期
橋樑涵洞	路線巡視檢修	1 個月
	排水設施檢修	6 個月
	鋼結構橋樑鋼板面及鋼構件材料（含螺栓、鉚道及加勁桿件等）銹蝕及漆面剝落檢修	6 個月
	上部結構物檢修（含大樑、支承墊、伸縮縫等）	1 年
	下部結構物檢修（含異常沉陷位移監測）	1 年
隧道	排水設施檢修	1 年
	隧道淨空檢修（位移檢修）	1 年
	隧道結構檢修（含頂拱變形檢修）	1 年
	邊坡、擋土設施檢修	1 年
車站及建造物	車站及建造物巡視檢修	1 個月
	排水設施檢修	1 年
	車站及建造物結構檢修	1 年
	防洪閘門檢修保養	3 個月

「環狀線軌道設備定期檢修項目暨週期表」

設備類別	檢修項目	檢修週期
路基、軌道	正線軌道、導電軌設備之步行巡視檢修	1 週
	機廠軌道、導電軌設備之步行巡視檢修	1 個月
	軌道線形及鋼軌磨耗檢修	3 個月
	軌道現場鋁熱劑焊接頭非破壞檢修	6 個月
	絕緣接頭檢修	1 年
	伸縮接頭檢修	1 年
	止衝檔檢修	1 年
道岔	正線道岔滑板滾輪間隙檢修	1 個月
	機廠道岔滑板滾輪間隙檢修	2 個月
	正線岔心、尖軌及相關設備檢修	1 年
	機廠岔心、尖軌及相關設備檢修	2 年
導電軌	絕緣礙子清潔	3 個月
	導電軌各式接頭檢修	1 年
	絕緣支座組件及絕緣值檢修	1 年
	導電軌磨耗及高程位置檢修	1 年

「環狀線橋涵、隧道、車站及建造物定期檢修項目暨週期表」

設備類別	檢修項目	檢修週期
橋樑涵洞	路線巡視檢修	1個月
	排水設施檢修	6個月
	鋼結構橋樑鋼板面及鋼構件材料（含螺栓、 鉸道及加勁桿件等）銹蝕及漆面剝落檢修	6個月
	上部結構物檢修（含大樑、支承墊、伸縮縫 等）	1年
	下部結構物檢修（含異常沉陷位移監測）	1年
隧道	排水設施檢修	1年
	隧道淨空檢修（位移檢修）	1年
	隧道結構檢修（含頂拱變形檢修）	1年
車站及建造物	車站及建造物巡視檢修	1個月
	防洪閘門檢修保養	3個月
	排水設施檢修	1年
	車站及建造物結構檢修	1年

