






112年高雄捷運(軌道及土木設施) 定期檢修項目及週期



磨軌車研磨缺損鋼軌



長焊鋼軌更換



鋼軌鋁熱銲接

一、路基、軌道、道岔、導電軌:

1. 路基、軌道:

- (1). 正線路基、軌道、導電軌設備之步行巡視檢修:1次/週
- (2). 正線軌道線形檢查:1次/半年
- (3). 曲線鋼軌磨耗檢修:1次/半年
- (4). 絕緣接頭檢修:1次/年

2. 道岔:

- (1). 正線道岔檢修:1次/半年

3. 導電軌:

- (1). 絕緣礙子清潔:1次/年
- (2). 導電軌各式接頭檢修:1次/年
- (3). 絕緣支座組件及絕緣值檢修:1次/年
- (4). 導電軌高程位置檢修:1次/年

二、橋樑、隧道、車站及建築物:

1. 橋樑:


- (1). 上部結構物檢修:1次/年
- (2). 下部結構物檢修:1次/年

2. 隧道:

- (1). 隧道淨空檢查:1次/3年
- (2). 隧道結構裂紋及滲漏檢修:1次/年
- (3). 邊坡、擋土設施檢修:1次/年

3. 車站及建築物:


- (1). 車站及建築物結構檢修:1次/年



橋墩盤支檢查



高架車站屋頂檢修作業



車站出入口屋頂檢查作業