



高雄捷運

設施維護管理作業



108年高雄捷運(軌道及土木設施) 定期檢修項目及週期



鋼軌伸縮接頭檢修



岔心磨耗檢查



三軌絕緣值檢查

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). 絶緣接頭檢修:1次/年

2. 道岔:

- (1). 正線道岔檢修:1次/半年

3. 導電軌:

- (1). 絶緣礙子清潔:1次/年
- (2). 導電軌各式接頭檢修:1次/年
- (3). 絶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. 車站及結構物:

- (1). 車站及建築物結構檢修:1次/年



高架夜間步巡作業



高架段預檢作業



橋墩盤支檢查