## 國營臺灣鐵路股份有限公司

113年從業人員甄試

【第10階-助理技術員】-電力類科

一、電表使用(40%)

二、導線裁剪及安裝 (60%)

松盟科技股份有限公司

# 國營臺灣鐵路股份有限公司 113 年從業人員甄試 術科應試注意事項

- 一、仔細聆聽監評人員考試開始前之說明及規定,以免發生錯誤。
- 二、詳細閱讀本題本內容,並檢查相關器具設備後,進行考試。
- 三、考試前請檢查器具是否正常,器具若有損壞,得請求更換。
- 四、若有舞弊行為經監評人員確認具有具體事實者以零分計。
- 五、建議考生依照自備工具清單準備應考工具,且應試前均由監評人 員檢查合格後,始得進行考試(以電動式或油壓式工具、非使用 考場準備之三用電表應試者以零分計);另考生間亦不可彼此商 借。
- 六、各梯次測驗結束前不得離場,考生擅自離場者以零分計。
- 七、考生不得攜帶可照相、錄影之設備或「通訊器材」進入試場,違者同筆試試場規則,以零分計。
- 八、考試完畢後應將現場整理乾淨,再行離場。
- 九、離場時不得將公物(包括試題、器具、材料等)攜出。
- 十、本注意事項未盡事項,依「國營臺灣鐵路股份有限公司113年從業人員甄試簡章」相關規定處理。

#### 建議考生自備工具清單

項次	工具名稱	規格	單位	數量	備註
1	電工鉗 (老虎鉗)	8 叶	把	1	
2	尖口鉗	6 吋	把	1	
3	尺	30cm	把	1	
4	油性簽字筆	顏色不拘	枝	1	

### 考場準備工具清單

項次	工具名稱	規格	單位	數量	備註
					統一使用
					考場準備
1	三用電表	指針型	只	1	之三用電
1	一川电机	扣町王		_	表,自行
					攜帶者不
					得使用。

#### 試題(示範類題、非實際測驗題目)

壹、電表使用:應考時間內以電表測量標的物,所得數據填於答案 卡。

三用電表量測結果數據答案卡								
入場通知書 編號		身分證字號		姓名				
交流電壓		直流電壓		電阻				
選擇檔位		選擇檔位		選擇檔位				
$V_{12}$		V <sub>56</sub>		R <sub>12</sub>				
選擇檔位		選擇檔位		選擇檔位				
$V_{13}$		V <sub>78</sub>		R <sub>34</sub>				
選擇檔位		選擇檔位		選擇檔位				
$V_{14}$		$V_{80}$		R <sub>56</sub>				
選擇檔位								
$V_{23}$								

貳、 導線裁剪及安裝:應考時間內將不銹鋼線裁減至指定長度後, 彎曲成下圖形狀。

