

台灣自來水公司高中職產學合作110學年畢業生
評價職位人員甄試術科測驗說明表

公告日期:110年7月29日

甄試類別:操作類-甲

測驗時間:30 分鐘

測驗項目:三相馬達啟動停止電路

一、測試內容:

(一)第一階段:

- 1.當 NFB ON 時，停車指示燈 PL1 亮。
- 2.按下 PB1，MC1 動作 停車指示燈 PL1 熄，運轉指示燈 PL2 亮。
- 3.按下 PB2 時，MC1 停止 停車指示燈 PL1 亮，運轉指示燈 PL2 熄。

(二)第二階段：

- 1.運轉中，積熱電驛 TH-RY 動作，MC1 停止。
- 2.蜂鳴器 BZ 響，運轉指示燈 PL2 熄，停車指示燈 PL1 亮。
- 3.將積熱電驛復歸後，蜂鳴器 BZ 停響，停車指示燈 PL1 亮。

二、評分標準:(100%)

(一)30 分鐘內正確完成(時間到即停止)。

(二)所有動作須依測施內容的順序操作，完全符合敘述條件，且運轉依照敘述動作完成才予以該項滿分，若該項僅完成部分動作者，依評分表計分方式扣減分數。