

品質技術師（甲單元）鑑定考試考取心得

報考證照：品質技術師 甲單元

證照單位：中華民國品質學會

考試時間：109/8/3

考試通過標準：滿分 100 分，60 分(含)以上及格

考試形式：各 50 題單選題，每科 2 小時，可帶參考書

考試科目：基本統計 45% 管制圖與製程管制 40% 品管七手法 15%

考試準備方式與心得：

由於剛修過許湘伶老師開設的統計品管，並且有相關的統計基礎(如基礎統計、數理統計、微積分等)，使得「基本統計」和「管制圖」的部分，較易準備。如果一些製程能力指標(如 C_p 、 C_{pk} 等)的公式一時忘了，因現場還可翻閱參考書，因此只要有印象所在單元和應用方法，並不會有太大問題。不過因為考試時間有限，建議還是熟悉再考會比較保險。

記得同試場有人是帶一個行李箱的書來考試，不過我認為比較需要查書的部分集中在乙單元，甲單元的部分我覺得一本品管教科書(如：品質管理/作者：夏太偉/出版日期：2004 年)就足夠，計算的部分不會很繁雜，一般計算機就能處理，不會在計算方面花費時間。

祝 大家考試順利

國立高雄大學統計學研究所 郭遠川 2020/10/08