

產業特性、品質因素與生產力及效率之衡量-產品特性、品質因素與電子業之生產力及效率之研究（新竹科學園區）

資料使用說明

一、計畫簡介

| | |
|--------|-----------------------|
| 計畫主持人 | 陳忠榮 |
| 計畫執行單位 | 國立中央大學產業經濟研究所 |
| 經費補助單位 | 行政院國家科學委員會、教育部 |
| 計畫執行期間 | 2003.08.01-2005.07.31 |
| 調查執行期間 | 2004.05.15-2004.10.08 |

二、釋出檔案說明

1. 資料使用說明

| | |
|------------|---------------------------|
| 資料使用說明.doc | 含計畫簡介、檔案說明、資料整理內容及使用注意事項等 |
|------------|---------------------------|

2. 問卷

| | |
|-----------|-----------|
| ques1.pdf | 第一次調查問卷檔案 |
| ques2.pdf | 第二次調查問卷檔案 |

3. 資料檔

| | |
|-----------|---------------------------|
| data1.sav | 第一次調查 SPSS 資料檔(SPSS 21.0) |
| data1.xls | 第一次調查 EXCEL 檔 |
| data2.sav | 第二次調查 SPSS 資料檔(SPSS 21.0) |
| data2.xls | 第二次調查 EXCEL 檔 |

4. 過錄編碼簿

| | |
|---------------|-----------------|
| codebook1.doc | 第一次調查所有變項之過錄編碼簿 |
| codebook2.doc | 第二次調查所有變項之過錄編碼簿 |

三、資料整理內容及使用注意事項

1. 中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心所進行的資料整理方式為不合理值檢核。

2. 資料使用注意事項：

- (1) 第一次調查資料變項 labwag02、labwag03、labwh02、labwh03、labwc02、labwhc03、labwn02、labwn03、labwp02、labwp03、itlabw02、itlabw03、itlawc02、itlawc03、itlawm02、itlawm03、elabw02、elabw03、elabwc02、elabwc03 等皆代表金額，單位為千元。上述所列變項有金額異常數值，使用時需特別留意。

(2) 第一次調查資料特殊問題：（依問卷編號區分）

| id | 問題 |
|------|---|
| A303 | 在問項五、4 的部分，題目為單選但受訪者填寫的兩個選項，受訪者在(1)(2)兩小題皆回答了選項 1 與 7，資料檔皆以 1 過錄 |
| A313 | 產業代號塗改後未填補，資料檔以 271?過錄 |
| A333 | 在問項五、4 的部分，題目為單選但受訪者填寫的兩個選項，受訪者在(1)(2) 兩小題皆回答了選項 1 與 7，資料檔皆以 1 過錄 |
| A495 | 在問項五、4 的部分，題目為單選但受訪者填寫的兩個選項，受訪者在(1)(2) 兩小題皆回答了選項 1 與 7，資料檔皆以 1 過錄 |

四、資料引用說明

由於各期刊或論文要求的參考文獻格式不同，可視需求自行修正。

1. 參考文獻格式

陳忠榮（2013）。產業特性、品質因素與生產力及效率之衡量-產品特性、品質因素與電子業之生產力及效率之研究（新竹科學園區）（C00283）【原始數據】。取自中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心學術調查研究資料庫 <https://srda.sinica.edu.tw>。doi:10.6141/TW-SRDA-C00283

2. 英文參考文獻格式

Jong-rong Chen. (2013). Industry Characteristics, Quality Factor, and Productivity and Efficiency Study of the Electronics Industry (C00283) [Data file]. Available from Survey Research Data Archive, Center for Survey Research, Research Center for Humanities and Social Sciences, Academia Sinica Web site: <https://srda.sinica.edu.tw>. doi:10.6141/TW-SRDA- C00283-1

五、聯絡方式

| | |
|--------|--|
| 資料釋出單位 | 中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心 「學術調查研究資料庫」 |
| E-mail | srda@gate.sinica.edu.tw |

上述內容由中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心「學術調查研究資料庫」製作；尊重學術倫理，本資料僅供資料申請者使用，勿擅自拷貝或轉贈他人使用。
