

附 錄 五

預試樣本之部門與人數

正式樣本之部門與人數



預試樣本之部門與人數

本研究以台灣之某一國營企業員工作為預試樣本。該組織企業約有 2200 人左右。研究者發出預試問卷 350 份，從各部門分層隨機抽樣，共回收問卷 338 份，回收率約為 96.5 %，剔除失敗問卷後，有效之樣本共 313 位。

表 5-2 預試樣本之部門與人數表

公司部門	人數
公 關 課	3
修 護 組	37
環境保護課	4
工安消防衛生課	16
技 術 組	20
總 務	8
人 事	14
儲 運	5
公用儲水	15
輕 油	20
廠 長 室	32
稽 核	7
會 計	6
供 水	17
技 術	3
電 工	10
儀 電	24
工 修	19
事 工 修	5
人 工	11
儀 器	19
滑油摻配	18
總 人 數	313

正式樣本之部門與人數

本研究以台灣之某一國營企業員工作為正式施測樣本。該組織企業約有 2200 人左右。扣除第一次有填寫預試問卷之樣本後，研究者發出預試問卷 700 份，從各部門分層隨機抽樣，共回收問卷 654 份，回收率約為 93 %，剔除失敗問卷後，有效之樣本共 568 位。

表 5-3 正式樣本之部門與人數表

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的				
東區八蒸餾	12	2.1	2.1	2.1
儲運苓課	9	1.6	1.6	3.7
五輕組氣體處理	11	1.9	1.9	5.6
儲運烏林場	17	3.0	3.0	8.6
公用供電	12	2.1	2.1	10.7
廠長室	3	.5	.5	11.3
東區煉製組第一真空製氣	43	7.6	7.6	18.8
合成氣組氣體鈍化	23	4.0	4.0	22.9
北區煉製組氫氣	17	3.0	3.0	25.9
北區煉製組尾氣處理	15	2.6	2.6	28.5
公用組給水	6	1.1	1.1	29.6
公用組西司發電	13	2.3	2.3	31.9
儲運組注油	7	1.2	1.2	33.1
儲運組北站	9	1.6	1.6	34.7
維修組	73	12.9	12.9	47.5
西區煉製石油焦	10	1.8	1.8	49.3
電子課	15	2.6	2.6	51.9
合成氣組殘渣油氣	9	1.6	1.6	53.5
公關課	10	1.8	1.8	55.3
滑油一場	22	3.9	3.9	59.2
滑油二場	21	3.7	3.7	62.9
西區煉製第七蒸餾	7	1.2	1.2	64.1
溪州資源回收場	9	1.6	1.6	65.7
事務	1	.2	.2	65.8
工安消防環保	18	3.2	3.2	69.0
技術組	49	8.6	8.6	77.6
合成氣組北廢	20	3.5	3.5	81.2
北區煉製組七硫磺	12	2.1	2.1	83.3
北區滴硫燃油工廠	15	2.6	2.6	85.9
東區東製組八蒸餾	4	.7	.7	86.6
五輕丁二烯	26	4.6	4.6	91.2
西區煉製反應	19	3.3	3.3	94.5
設備檢查課	9	1.6	1.6	96.1
工安環保課	16	2.8	2.8	98.9
341.00	5	.9	.9	99.8
342.00	1	.2	.2	100.0
總和	568	100.0	100.0	