

怡君比較會考試?

2022.3.14.

- 資料: 1995, 1996 榜單, 各系錄取最高分與最低分。
- 各科系依考試科目共分為四個類組, 分類方法大致為第一類組文法商科系, 第二類組理工科系, 第三類組醫學院, 第四類組則為農學院。

表 1: 名字出現次數的分布

出現次數	名字個數	比例(%)	累積比例(%)
			常見程度
1	34301	67.842	67.842
2	7626	15.083	82.925
3	2929	5.793	88.718
4	1478	2.923	91.642
5	963	1.905	93.546
6	639	1.264	94.810
7	426	0.843	95.653
...
...
184	1	0.002	99.988
188	1	0.002	99.990
196	1	0.002	99.992
200	1	0.002	99.994
208	1	0.002	99.996
229	1	0.002	99.998
376	1	0.002	100.000

表 2: 前四十個常見名字

名字	出現次數	常見程度	名字	出現次數	常見程度
怡君	376	1.0000	家豪	118	0.9709
雅惠	229	0.9968	俊傑	113	0.9699
雅雯	208	0.9948	佩君	107	0.9689
欣怡	200	0.9930	怡如	105	0.9680
雅玲	196	0.9913	志宏	104	0.9671
志豪	188	0.9897	雅琪	102	0.9662
志偉	184	0.9881	俊賢	100	0.9653
心怡	178	0.9865	佳慧	97	0.9645
雅婷	170	0.9850	慧玲	96	0.9636
靜怡	159	0.9835	惠玲	96	0.9636
建宏	152	0.9821	惠雯	93	0.9620
淑芬	148	0.9808	雅芳	91	0.9612
淑惠	141	0.9796	佩珊	89	0.9604
靜宜	130	0.9784	淑貞	89	0.9604
淑娟	128	0.9773	淑婷	86	0.9589
俊宏	128	0.9773	淑玲	84	0.9582
雅萍	125	0.9751	智偉	81	0.9574
佳玲	124	0.9740	慧君	81	0.9574
美玲	122	0.9729	信宏	81	0.9574
雅慧	121	0.9719	淑萍	80	0.9554

表 3: 名字常見程度與考試成績

	全部樣本 (1)	第一類組 (2)	第二類組 (3)	第三類組 (4)	第四類組 (5)
名字常見程度	-4.46 (0.58)**	-1.76 (0.63)**	-5.31 (1.05)**	-16.34 (2.68)**	-2.4 (2.31)
1996 年	-42.1 (0.26)**	-45.75 (0.30)**	-39.02 (0.46)**	-36.6 (1.21)**	-30.97 (1.07)**
第二類組	-31.51 (0.29)**				
第三類組	57.35 (0.42)**				
第四類組	-28.83 (0.92)**				
台北縣市	17.42 (0.71)**	14.64 (0.78)**	20.3 (1.27)**	25.41 (3.37)**	6.35 (2.91)*
桃、竹縣市、苗	5.7 (0.79)**	6.28 (0.87)**	5.57 (1.39)**	2.69 (3.88)	0.5 (3.30)
台中縣市	15.71 (0.78)**	13.54 (0.87)**	17.78 (1.36)**	23.39 (3.58)**	3.06 (3.10)
彰、投、雲、嘉縣市	10.58 (0.77)**	7.58 (0.86)**	11.95 (1.36)**	21.78 (3.58)**	4.18 (3.17)
台南縣市	14.98 (0.79)**	10.41 (0.88)**	15.65 (1.38)**	38.33 (3.83)**	8.78 (3.62)*
高雄縣市	14.16 (0.77)**	9.72 (0.86)**	15.15 (1.35)**	32.78 (3.58)**	3.64 (3.20)
基隆宜蘭	3.79 (0.95)**	2.44 (1.03)*	6.36 (1.70)**	-0.99 (4.94)	3.35 (4.00)
常數項	358.62 (0.77)**	361.6 (0.84)**	324.33 (1.34)**	409.92 (3.59)**	332 (3.11)**
樣本數	116967	61436	39115	13916	2500
R ²	0.37	0.29	0.17	0.08	0.26

¹ 括弧中為標準差, ** 表示在 1% 的顯著水準下估計值顯著異於零。

² 對照組為 1995 年;類組對照組為第一類組;地區對照組屏東、花蓮、台東、澎湖、金門和連江縣。

表 4: 家庭背景與名字常見程度

	(1)	(2)	(3)	(4)
父親大學 ²	-0.0600 (0.0043)**	-0.0336 (0.0059)**	-0.0342 (0.0059)**	-0.0339 (0.0059)**
父親專科	-0.0469 (0.0051)**	-0.0271 (0.0059)**	-0.0271 (0.0059)**	-0.0285 (0.0059)**
父親高中職	-0.0304 (0.0038)**	-0.0212 (0.0042)**	-0.0223 (0.0041)**	-0.0239 (0.0041)**
母親大學		-0.0382 (0.0073)**	-0.0396 (0.0072)**	-0.0354 (0.0073)**
母親專科		-0.0361 (0.0064)**	-0.0371 (0.0064)**	-0.0347 (0.0064)**
母親高中職		-0.0209 (0.0043)**	-0.0216 (0.0042)**	-0.0202 (0.0042)**
男性			-0.0418 (0.0035)**	-0.0405 (0.0035)**
第二類組			-0.0027 (0.0038)	-0.0027 (0.0038)
第三類組			-0.0013 (0.0051)	0.0005 (0.0051)
第四類組			-0.0098 (0.0116)	-0.0075 (0.0116)
台北縣市				-0.0303 (0.0087)**
桃、竹縣市、苗				-0.0071 (0.0095)
台中縣市				-0.035 (0.0095)**
彰、投、雲、嘉縣市				-0.0256 (0.0093)**
台南縣市				-0.0071 (0.0096)
高雄縣市				-0.0076 (0.0093)
基隆宜蘭				0.0321 (0.0111)**
常數項	0.5051 (0.0025)**	0.5077 (0.0025)**	0.5318 (0.0032)**	0.5492 (0.0086)**
樣本數	15422	15422	15422	15422
R ²	0.01	0.02	0.03	0.04

¹ 括弧中為標準差，** 表示在 1% 的顯著水準下估計值顯著異於零。² 對照組分別為國中教育程度、女性、第一類組和屏東、花蓮、台東、澎湖、金門和連江縣。

表 5: 名字常見程度與考試成績

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
名字常見程度	-5.41 (2.12)*	-7.82 (2.13)**	-6.77 (1.83)**	-4.96 (1.82)**	-1.16 (1.81)
男性		-9.04 (0.85)**	2.34 (0.82)**	2.13 (0.82)**	2.79 (0.81)**
第二類組			-28.63 (0.87)**	-28.56 (0.86)**	-29.03 (0.86)**
第三類組			64.43 (1.70)**	63.93 (1.69)**	61.62 (1.66)**
第四類組			-23.39 (1.70)**	-23.51 (1.70)**	-24.75 (1.71)**
台北縣市				17.43 (1.96)**	15.3 (1.94)**
桃、竹縣市、苗				5.28 (2.09)*	5.45 (2.07)**
台中縣市				20.37 (2.22)**	19.45 (2.20)**
彰、投、雲、嘉縣市				7.62 (2.09)**	8.31 (2.07)**
台南縣市				17.31 (2.18)**	17.24 (2.16)**
高雄縣市				14.46 (2.14)**	13.41 (2.11)**
基隆宜蘭				5.21 (2.46)*	5.16 (2.44)*
父親大學					7.77 (1.41)**
父親專科					3.50 (1.38)*
父親高中職					0.45 (0.92)
母親大學					15.25 (1.89)**
母親專科					9.24 (1.59)**
母親高中職					2.24 (0.97)*
常數項	331.46 (1.13)**	337.37 (1.23)**	333.45 (1.07)**	319.12 (2.09)**	313.33 (2.13)**
樣本數	15422	15422	15422	15422	15422
R ²	0	0.01	0.26	0.27	0.29

1. 括弧中為標準差，** 表示在 5% 的顯著水準下估計係數顯著於零。