

十二年國民基本教育實施計畫-提升國民素養實施方案

104 年度國民素養調查規畫說明

一、104 年度國民素養正式調查之規劃，相關說明如下：

(一)施測方式及各素養題本數說明：

- 1 施測期程為：10/19(一)至 10/30(五)
- 2 施測高中職三年級學生共計 9373 人，246 個班級，96 間學校。
- 3 每個班級皆會連續施測三節課(每節課 50 分鐘)。第一、二節課各施測一素養題本，第三節施測共同問卷+教養/美感題目。

(二)各素養題本組卷數說明如下：

- 1 共同問卷+教養/美感素養題目：共 1 卷，答案卡作答
- 2 國文素養：共 1 卷，答案卡作答
- 3 英文素養：共 1 卷，答案卡作答
- 4 數學素養：共 3 卷，作答於題本上
- 5 數位素養：共 1 卷，答案卡作答
- 6 科學素養：共 6 卷，作答於題本上

(三)本次調查之各縣市學校數及各素養調查人數如下表(抽測)：

縣市	學校數	班級數	學生數	國文	英文	數學	數位	科學
新北市	11	28	1084	455	470	413	441	389
宜蘭縣	2	5	130	28	13	62	51	106
桃園市	11	29	1219	469	511	518	443	497
新竹縣	2	8	349	171	145	138	167	77
苗栗縣	3	8	285	113	80	108	92	177
彰化縣	4	9	300	87	128	120	158	107
南投縣	2	5	190	114	76	38	69	83
雲林縣	5	13	489	135	210	246	216	171
嘉義縣	2	5	208	124	40	96	37	119
屏東縣	2	5	131	70	76	23	69	24
臺東縣	1	2	34	0	19	15	21	25
花蓮縣	0	0	0	0	0	0	0	0
澎湖縣	0	0	0	0	0	0	0	0
基隆市	2	5	168	68	71	78	97	22
新竹市	2	5	208	85	83	81	37	130
臺中市	15	40	1775	702	689	696	761	702
嘉義市	0	0	0	0	0	0	0	0
臺南市	10	26	915	403	340	388	335	364
臺北市	9	19	668	227	310	245	264	290
高雄市	13	34	1220	473	442	468	466	433
金門縣	0	0	0	0	0	0	0	0
連江縣	0	0	0	0	0	0	0	0
總計	96	246	9373	3724	3703	3733	3724	3716

二、共同問卷及各素養正式施測題目說明

(一)共同問卷及教養/美感素養：同一卷，撰寫時間各約 20 分鐘

- 問卷：本問卷設計包括下列面向，共計 59 小題

學生基本資料現況、課堂學習狀況、教師教學方式(知識運用於生活)、及學生未來追蹤等面向，因此目前設計內容包含：學生基本資料、生活作息、課堂學習等問項進行調查。。

- 教養/美感素養：103 年度教養/美感素養題目(共計 36 題選擇題)。

- (二)國文：1 卷計 24 題選擇、2 篇小作文。
- (三)英文：1 卷計 36 題選擇(含 14 題英文聽力測驗)
- (四)數學：1 卷計 6 大題組
- (五)數位：1 卷計 60 題選擇
- (六)科學：1 卷計 6 大題組，約 25 小題 (含非選題)。