

新北市政府 113 年度自行研究報告

新北市就讀技術型高中學生於國 中小階段參與職業試探活動與選 擇就讀技職學校之政策研究

研究機關：新北市政府教育局技職教育科

研究人員：科長江彥廷

研究期程：113 年 1 月 1 日到 12 月 31 日

新北市政府 113 年度自行研究成果摘要表

計 畫 名 稱	新北市就讀技術型高中學生於國中小階段參與職業試探活動與選擇就讀技職學校之政策研究
期 程	113 年 1 月 1 日到 12 月 31 日
經 費	新臺幣 10 萬元
緣 起 與 目 的	隨著臺灣教育體制在國中階段決定未來升學方向，技術型與普通型高中分流成為關鍵課題。為改善過去重學術輕技職的傳統觀念，新北市自 2013 年升格為直轄市後，率先整合資源推動國中小階段的職業試探教育。這一政策的宗旨是幫助學生探索職業興趣，培養正確的職業價值觀，進而為未來生涯選擇奠定基礎。透過職業試探教育的施行，學生有機會體驗不同職業領域，以助於發展適性專長。 本研究旨在檢視新北市國中小職業試探教育對技術型高中選擇的影響，並分析參與職探活動學生的升學意向及學習成效。同時，研究也希望總結政策實施的成功經驗與不足之處，為新北市及其他縣市的相關政策提供實證參考，助力於全面提升臺灣技職教育扎根的有效性。
方 法 與 過 程	本研究採用文獻分析與問卷調查的綜合方法。首先，透過檢視臺灣職業試探教育政策的背景、意義及內容，奠定研究基礎。 其次，針對新北市 20 所技術型高中的高一學生進行問卷調查，問卷內容涵蓋學生於國中小參與職業試探活動的次數、類型、體驗效果及對升學意願的影響等。問卷總計發放 9,040 份，回收 6,262 份，有效回收率達 69.27%。 數據分析過程包括對參與比例、活動次數及效益的統計，並比較不同類型活動對學生意願的影響程度，例如職業試探育樂營、升學博覽會、達人演講等。

研 究 發 現 及 建 議	一、新北市國中畢業生參與各項職業試探活動彙總分析，提供新北市、中央教育部及其他縣市推動不同職業試探活動政策之參考。 二、新北市與其他縣市國中畢業生參與各職業試探活動比較，證明新北市透過相關職業試探活動，亦可強化在地就學精神。 三、建議中央及各地方政府國中小生涯及技藝教育經費應逐年增加。 四、倡議國中小職業試探適性教育是未來教育的關鍵。
備 註	本研究針對新北市背景進行分析，研究結果可為其他地區政策實施提供參考，但需結合當地資源與特性調整。數據顯示，職業試探政策對技職教育的推廣具有一定效果，但仍需多方努力提升政策覆蓋面及效益。若需更多細節，可參考完整報告中的附錄與數據表。

新北市就讀技術型高中學生於國中小階段參與職業試探活動與選擇就讀技職學校之政策研究

摘要

新北市推動職業試探教育，提供全市從國小五年級至國中九年級，不同類型的職業試探體驗之政策，每年挹注經費不貲，為探究職業試探教育對於學生未來升讀普通型或技術型高中是否有影響，透過文獻分析及問卷調查方式，從新北市就讀技術型高中一年級學生回推瞭解不同職業試探教育參與比率，分析各職業試探教育相關政策之成效，作為新北市及各縣市未來各項推動職業試探政策之參酌。

壹、前言

臺灣教育體制以國中 15 歲作為未來分流的關鍵時期，高級中等階段就分為普通型高中及技術型高中，因此所有臺灣學生都須於國中畢業時，決定未來的方向，有鑑於此，於國中小期間的各種生涯探索、職業試探等意義，具有影響學生生涯選擇的重要關鍵。

2015 年臺灣公布〈技術及職業教育法〉，重點之一為使技職教育向下扎根，逐漸改變國人重學術輕技職之傳統士大夫觀念，以及強化技職教育從國小、國中學生能夠自我探索及找到未來的興趣，其中明列分職業試探教育、職業準備教育及職業繼續教育三階段培育技職人才，首度強調職業試探教育的重要性；又於行政院於 2017 年公告〈技術及職業教育政策綱領〉，經多次修正，揭櫫 3 大目標及 9 大推動方向，供中央及地方各級政府作為規劃技職教育政策的圭臬，更以職業試探為綱領的重要範疇之一。新北市具有超過 4 百萬人口為全國各縣市之冠，面積達 2,052 平方公里為全國第 9 大，具有偏鄉、山區、臨海、都市等多元地形及城鄉發展特色，儼然為臺灣各縣市的縮影，其 2013 年正式升格為直轄市，為升格縣市中第一個接收國私立高級中等學校改隸的縣市，率先推動針對高級中等學校教育相關創新政策，更有系統性整合所轄技術型高中共同推動職業試探之能量，因此藉由探究新北市推動於國中小階段參與職業試探教育與選擇就讀技職學校之政策研究，亦可作為未來臺灣各縣市執行職業試探相關政策之參考。

貳、職業試探教育之意涵

一、職業試探教育之定義

依據《技術及職業教育法》第三條第一項「職業試探教育：指提供學生對職業之認識、探索及體驗教育。」同法第九條針對職業試探教育之實施，包含「高級中等以下學校應開設或採融入式之職業試探、生涯輔導課程，提供學生職業試探機會，建立正確之職業價值觀（第一項）。國民小學及國民中學之課程綱要，應納入職業認識與探索相關內容；高級中等學校及國民中學應安排學生至相關產業參訪（第二項）。」另依據《教育部國民及學前教育署補助辦理國民中學生涯發展教育及技藝教育相關經費作業原則》第二點闡明生涯發展及技藝教育的目的為：

- (一) 協助學生瞭解自己，培養積極、樂觀之態度及良好之品德、價值觀，認識工作世界及所需基本知能，以增進生涯發展基本能力及信心。
- (二) 提供學生適合其能力、性向及興趣之生涯發展教育，強化學習信心，導引適性發展，以充分發展其潛能。
- (三) 瞭解教育、社會及工作間之關係，學習各種開展生涯之方法與途徑，輔導學生對於行(職)業之認識及加深職業試探，以利適性生涯規劃，作為升讀各類型高級中等學校之參考。
- (四) 運用社會資源及個人潛能，培養組織、規劃生涯發展之能力，以適應社會環境之變遷。

綜上，職業試探教育旨在幫助學生透過各種活動與體驗，探索自身興趣、能力與價值觀，並與不同職業領域進行連結，以建立對未來職業的初步認識。透過職業試探，學生能更清楚地了解自己的性向，有助於日後做出更適合的生涯規劃。

二、新北市職業試探教育之活動種類

新北市因應《技術及職業教育法》首開先河，時任局長林騰蛟（現職教育部常務次長）於 104 年宣布並首度推動「技職教育扎根國小」，於新泰國中成立全國第一間「職業試探暨體驗教育中心」，讓技職教育向下延伸到國小高年級，由國中與高中職端共編教材，供區域內中小學生使用，建立技職人才培育一貫化體系（楊惠芳，2015）。教育部國民及學前教育署亦因應《技術及職業教育法》之規範，於 2016 年 5 月 16 日訂定《教育部國民及學前教育署補助國民中學區域職業試探與體驗示範中心作業要點》，並確定「國民中學區域職業試探與體驗示範中心」（以下簡稱職探中心）名稱，以帶動各縣市辦理國中小學生之職業試探與體驗活動。

另依據《國民教育法》第 38 條規定：「為適應學生個別差異、學習興趣及需要，學校應提供技藝課程選習，加強技藝教育。」及《國民中學技藝教育實施辦法》，國中三年級學生可辦理技藝教育課程，依辦理主體之方式包含由國中獨立辦理，上課地點在國民中學內的自辦式，以及由國民中學與鄰近之國民中學、技職校院、職業訓練機構或其他民間機構、法人、團體（以下簡稱合作單位）合作辦理，上課地點在國民中學或其合作單位內的合作式。上課方式分為兩種，其一為抽離式上課，於班級正常上課時間，將參加技藝教育課程之學生單獨抽出至其他地點上課，原班級學生仍依課表上課；其二為專案編班上課，將技藝教育學生集合編成一班上課。

其餘亦包含社區高中職參訪、職場達人分享、職業試探體驗活動等，就新北市現行職業試探教育活動，主要針對國小五、六年級學生至國中七、八、九年級學生，其辦理模式及主要種類如下：

- (一) 職業試探暨體驗教育中心活動：國小或國中期間參加新北市 16 所(新泰國中、正德國中、三民高中、鶯歌國中、五峰國中、板橋國中、大觀國中、中正國中、瑞芳國中、光復高中中國中部、萬里國中、福營國中、福和國中、明志國中、樟樹國際實中、佳林國中)職業試探暨體驗教育中心所辦理的職探活動。
- (二) 職業試探育樂營：國中各年級皆可參與技術型高中(俗稱高職，含普通型高中設有專業群

科)辦理寒暑假或學期間育樂營。

(三)職業(生涯)達人演講：國中辦理家長或各領域職業(生涯)達人分享及講座。

(四)教育(升學)博覽會：新北市高級中等學校教育(實體或線上)博覽會。

(五)國中技藝教育班：國中九年即可參加各國中自辦或與技術型高中合作開設國中技藝教育課程(班)。

(六)專業群科參訪：於學期間安排參訪技術型高中，新北市各國中八年級皆會安排社區高中職參訪活動。

(七)校內技藝教育社團：參與國中辦理技藝相關社團。新北市每年皆補助各國中辦理七、八年級技藝教育社團，每校約 1 至 2 個技藝社團。

(八)國中技藝或青少年技能競賽選手：參加國中技藝教育班被選為培訓選手，或參加勞動部青少年技能競賽培訓選手。

(九)撰寫國中生涯發展紀錄手冊：進入國中每人一本，內容為心理測驗、學習成果及特殊表現、生涯發展規劃書等。

(十)其他。

參、新北市職業試探教育參與概況問卷基本資料

為了解新北市辦理之各項職業試探教育所辦理相關活動(簡稱職業試探活動)對於學生之實質效益，針對新北市 113 年 20 所技術型高中(含高中附設職業類科之學生)國三升高一之新生進行問卷調查及結果分析評估。

透過「新北市技術型高中於國中小期間參與適性職業試探活動概況」調查問卷，適性職業試探活動內容包含：1. 職業試探育樂營；2. 國中國小辦理職探中心活動；3. 職業(生涯)達人演講；4. 教育(升學)博覽會；5. 國中技藝教育班；6. 專業群科參訪；7. 校內技藝教育社團；8. 國中技藝或青少年技能競賽選手；9. 撰寫國中生涯發展紀錄手冊；10. 其他非上述且與職業試探相關之活動。

每一項活動除詢問學生是否曾參加外，尚包含參加次數、有增加就讀技職學校意願的程度、以及有幫助瞭解技職學校的程度。為增進學生對各個項目內容與填答方式的理解，問卷設計活動舉例名稱及填寫範例，以供學生參考；另因考量學生未滿 18 歲，故須請學生家長協助簽名表示同意學生接受調查，如無家長簽名則視為不願意接受調查。學生確實填答並繳回問卷，可得到小禮物。

一、發放與回收數

為了解新北市高一職業類科新生於國中教育階段適性職業試探活動參與概況，依各校 113 學年度經教育局核准辦理科班人數，以及對各校科實際就讀人數調查的結果，計算出各校、各科人數，發放正式問卷進行調查，詳細的問卷發放數、回收數及回收率如表 1。

由表中可知，20 校總共發送 9,040 份問卷，回收 6,262 份，總回收率為 69.27%，其中以新北市立三重商工的回收率最高(86.46%)，其次為樹人家商(85.25%)及醒吾高中(85.17%)。

表1 問卷發放與回收概況

校名	發放數	回收數	回收率	校名	發放數	回收數	回收率
新北市立泰山高中	328	237	72.26%	東海高中	245	192	78.37%
新北市立三重商工	694	600	86.46%	能仁家商	361	256	70.91%
新北市立淡水商工	648	392	60.49%	莊敬工家	1,309	800	61.12%
新北市立新北高工	829	414	49.94%	復興商工	1,123	822	73.20%
新北市立瑞芳高工	276	149	53.99%	智光商工	428	304	71.03%
新北市立鶯歌工商	601	461	76.71%	穀保家商	548	309	56.39%
新北市立樟樹實中	161	117	72.67%	樹人家商	868	740	85.25%
南山高中	45	28	62.22%	豫章工商	180	119	66.11%
崇義高中	12	5	41.67%	中華商海	40	34	85.00%
醒吾高中	209	178	85.17%	光華商職	135	105	77.78%
				合計	9,040	6,262	69.27%

二、性別

表 2 為問卷填答性別概況，回收 6,262 份問卷中，9 位同學未勾選，其餘 6,253 位填答者中，有 3,293(52.66%)位男生，略多於 2,960(47.34%)位女生。

表2 問卷填答性別概況

校名	男	女	總數	校名	男	女	總數
新北市立泰山高中	221(93.25%)	16(6.75%)	237	東海高中	140(72.92%)	52(27.08%)	192
新北市立三重商工	419(69.83%)	181(30.17%)	600	能仁家商	113(44.14%)	143(55.86%)	256
新北市立淡水商工	242(61.73%)	150(38.27%)	392	莊敬工家	344(43.05%)	455(56.95%)	799
新北市立新北高工	314(76.03%)	99(23.97%)	413	復興商工	223(27.23%)	596(72.77%)	819
新北市立瑞芳高工	121(81.21%)	28(18.79%)	149	智光商工	207(68.32%)	96(31.68%)	303
新北市立鶯歌工商	173(37.69%)	286(62.31%)	459	穀保家商	139(44.98%)	170(55.02%)	309
新北市立樟樹實中	47(40.17%)	70(59.83%)	117	樹人家商	325(43.98%)	414(56.02%)	739
南山高中	12(42.86%)	16(57.14%)	28	豫章工商	85(71.43%)	34(28.57%)	119
崇義高中	2(40.00%)	3(60.00%)	5	中華商海	31(91.18%)	3(8.82%)	34
醒吾高中	81(45.51%)	97(54.49%)	178	光華商職	54(51.43%)	51(48.57%)	105
				合計	3,293(52.66%)	2,960(47.34%)	6,253

三、畢業國中學校縣市

表 3 為各校學生原國中畢業縣市概況，回收 6,262 份問卷中，18 位同學未填寫，在其餘 6,244 位填答者中，有 5,387(86.27%)位學生畢業於新北市的國中，臺北市 359(5.75%)人、桃園市 113(1.81%)人、基隆市 57(0.91%)人，其他地點 328(5.25%)人，顯見新北市專業群科的高中學生，多數畢業於新北市國中。其中，新北市國中畢業比例較高的前三名高中依次為豫章工商 151(99.16%)人、東海高中 188(97.92%)人，以及新北市立泰山高中 231(97.47%)人；較低的前三名依次為中華商海 14(42.42%)、崇義高中 3(60.00%)人，以及新北市立樟樹實中 79(67.52%)人。

表3 原畢業國中所屬縣市概況

校名	新北市	臺北市	桃園市	基隆市	其他	小計
新北市立泰山高中	231 (97.47%)	1 (0.42%)	4 (1.69%)	0 (0.00%)	1 (0.42%)	237
新北市立三重商工	558 (93.16%)	38 (6.34%)	1 (0.17%)	0 (0.00%)	2 (0.33%)	599
新北市立淡水商工	330 (84.18%)	1 (0.26%)	1 (0.26%)	0 (0.00%)	60 (15.31%)	392
新北市立新北高工	401 (96.86%)	9 (2.17%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	4 (0.97%)	414
新北市立瑞芳高工	107 (72.3%)	7 (4.73%)	0 (0.00%)	31 (20.95%)	3 (2.03%)	148
新北市立鶯歌工商	430 (93.68%)	5 (1.09%)	17 (3.7%)	0 (0.00%)	7 (1.53%)	459
新北市立樟樹實中	79 (67.52%)	23 (19.66%)	0 (0.00%)	1 (0.85%)	14 (11.97%)	117
南山高中	19 (67.86%)	5 (17.86%)	1 (3.57%)	0 (0.00%)	3 (10.71%)	28
崇義高中	3 (60.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	2 (40.00%)	0 (0.00%)	5
醒吾高中	143 (80.79%)	3 (1.69%)	23 (12.99%)	2 (1.13%)	6 (3.39%)	177
東海高中	188 (97.92%)	4 (2.08%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	192
能仁家商	206 (80.78%)	33 (12.94%)	2 (0.78%)	4 (1.57%)	10 (3.92%)	255
莊敬工家	586 (73.53%)	82 (10.29%)	29 (3.64%)	10 (1.25%)	90 (11.29%)	797
復興商工	603 (73.63%)	139 (16.97%)	9 (1.1%)	4 (0.49%)	64 (7.81%)	819
智光商工	295 (97.04%)	0 (0.00%)	1 (0.33%)	0 (0.00%)	8 (2.63%)	304
穀保家商	287 (93.18%)	5 (1.62%)	4 (1.3%)	0 (0.00%)	12 (3.9%)	308
樹人家商	710 (96.34%)	0 (0.00%)	13 (1.76%)	0 (0.00%)	14 (1.9%)	737
豫章工商	118 (99.16%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	1 (0.84%)	119
中華商海	14 (42.42%)	0 (0.00%)	5 (15.15%)	1 (3.03%)	13 (39.39%)	33
光華商職	79 (75.96%)	4 (3.85%)	3 (2.88%)	2 (1.92%)	16 (15.38%)	104
總計	5,387 (86.27%)	359 (5.75%)	113 (1.81%)	57 (0.91%)	328 (5.25%)	6,244

四、進入高中專業群科就讀管道

表 4 為各校學生進入技術型高中就讀管道概況，回收 6,262 份問卷中，有 120 位同學未填寫，在其餘 6,142 位填答者中，有 2,789(45.41%)人透過基北區免試入學方式入學，其次為獨招 1,347(21.93%)人，以及優先免試入學 1,070(17.42%)人，與特色招生專業群科甄選入學 461(7.51%)人為大宗。透過基北區免試入學占比最高的前三名依次為崇義高中 4(80.00%)人、新北市立淡水商工 251(65.54%)人、新北市立三重商工 358(59.77%)人；獨招占比較大者均為私立學校，前三名依次為光華商職 97(92.38%)人、中華商海 21(70.00%)人、南山高中 16(57.14%)人。另有 245(3.99%)人將入學管道種類勾選為「其他」。

表4 進入技術型高中就讀管道概況

校名	1. 基北區免 試入學	2+3 優先免試 入學	4. 技藝技能 優良學生 甄審入學	5. 特色招生 專業群科 甄選入學	6. 產業特殊 需求類科 優先入學	7. 實用技能 學程輔導 分發	8. 獨招	9. 其他	總計
新北市立泰山高中	137 (57.81%)	65 (27.43%)	10 (4.22%)	14 (5.91%)	0 (0.00%)	1 (0.42%)	6 (2.53%)	4 (1.69%)	237
新北市立三重商工	358 (59.77%)	169 (28.21%)	19 (3.17%)	24 (4.01%)	4 (0.67%)	1 (0.17%)	4 (0.67%)	20 (3.34%)	599
新北市立淡水商工	251 (65.54%)	74 (19.32%)	12 (3.13%)	22 (5.74%)	3 (0.78%)	5 (1.31%)	5 (1.31%)	11 (2.87%)	383
新北市立新北高工	237 (57.38%)	105 (25.42%)	18 (4.36%)	18 (4.36%)	1 (0.24%)	11 (2.66%)	5 (1.21%)	18 (4.36%)	413
新北市立瑞芳高工	82 (55.03%)	20 (13.42%)	2 (1.34%)	14 (9.4%)	0 (0.00%)	1 (0.67%)	18 (12.08%)	12 (8.05%)	149
新北市立鶯歌工商	260 (57.14%)	107 (23.52%)	10 (2.20%)	26 (5.71%)	2 (0.44%)	0 (0.00%)	31 (6.81%)	19 (4.18%)	455
新北市立樟樹實中	66 (56.41%)	26 (22.22%)	3 (2.56%)	18 (15.38%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	4 (3.42%)	0 (0.00%)	117
南山高中	12 (42.86%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	16 (57.14%)	0 (0.00%)	28
崇義高中	4 (80.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	1 (20.00%)	5
醒吾高中	75 (42.13%)	22 (12.36%)	1 (0.56%)	3 (1.69%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	65 (36.52%)	12 (6.74%)	178
東海高中	80 (44.44%)	37 (20.56%)	4 (2.22%)	4 (2.22%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	43 (23.89%)	12 (6.67%)	180
能仁家商	69 (28.99%)	22 (9.24%)	5 (2.10%)	33 (13.87%)	1 (0.42%)	0 (0.00%)	92 (38.66%)	16 (6.72%)	238
莊敬工家	187 (23.73%)	107 (13.58%)	19 (2.41%)	42 (5.33%)	1 (0.13%)	2 (0.25%)	378 (47.97%)	52 (6.60%)	788
復興商工	343 (43.31%)	87 (10.98%)	28 (3.54%)	156 (19.7%)	1 (0.13%)	3 (0.38%)	151 (19.07%)	23 (2.90%)	792
智光商工	121 (40.47%)	43 (14.38%)	22 (7.36%)	20 (6.69%)	2 (0.67%)	3 (1.00%)	80 (26.76%)	8 (2.68%)	299
穀保家商	129 (43.29%)	51 (17.11%)	11 (3.69%)	29 (9.73%)	0 (0.00%)	2 (0.67%)	65 (21.81%)	11 (3.69%)	298
樹人家商	313 (42.88%)	109 (14.93%)	14 (1.92%)	36 (4.93%)	3 (0.41%)	4 (0.55%)	229 (31.37%)	22 (3.01%)	730
豫章工商	60 (50.85%)	18 (15.25%)	1 (0.85%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	37 (31.36%)	2 (1.69%)	118
中華商海	1 (3.33%)	5 (16.67%)	0 (0.00%)	2 (6.67%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	21 (70.00%)	1 (3.33%)	30
光華商職	4 (3.81%)	3 (2.86%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	97 (92.38%)	1 (0.95%)	105
總計	2,789 (45.41%)	1,070 (17.42%)	179 (2.91%)	461 (7.51%)	18 (0.29%)	33 (0.54%)	1,347 (21.93%)	245 (3.99%)	6,142

五、升學選填志願建議者

表5為各校學生進入技術型高中升學選填志願建議者概況，回收6,262份問卷中，有106位同學未填寫，故以6,156人進行分析。

由表中可知，國中畢業生升學選填志願的建議者以自己4,062(65.98%)人最高，其次為父母1,471(23.90%)人及國中老師348(5.65%)人。

表5 升學選填志願建議者概況

校名	自己	父母	國中老師	同學	其他	小計
新北市立泰山高中	139 (60.17%)	74 (32.03%)	13 (5.63%)	3 (1.30%)	2 (0.87%)	231
新北市立三重商工	381 (63.50%)	160 (26.67%)	37 (6.17%)	12 (2.00%)	10 (1.67%)	600
新北市立淡水商工	234 (60.00%)	101 (25.90%)	38 (9.74%)	8 (2.05%)	9 (2.31%)	390
新北市立新北高工	237 (57.95%)	140 (34.23%)	23 (5.62%)	4 (0.98%)	5 (1.22%)	409
新北市立瑞芳高工	91 (61.07%)	35 (23.49%)	17 (11.41%)	3 (2.01%)	3 (2.01%)	149
新北市立鶯歌工商	260 (56.77%)	144 (31.44%)	29 (6.33%)	12 (2.62%)	13 (2.84%)	458
新北市立樟樹實中	73 (63.48%)	34 (29.57%)	6 (5.22%)	1 (0.87%)	1 (0.87%)	115
南山高中	18 (64.29%)	10 (35.71%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	28
崇義高中	3 (60.00%)	1 (20.00%)	0 (0.00%)	1 (20.00%)	0 (0.00%)	5
醒吾高中	126 (70.79%)	39 (21.91%)	7 (3.93%)	5 (2.81%)	1 (0.56%)	178
東海高中	106 (56.68%)	62 (33.16%)	11 (5.88%)	6 (3.21%)	2 (1.07%)	187
能仁家商	185 (74.00%)	43 (17.20%)	6 (2.40%)	10 (4.00%)	6 (2.40%)	250
莊敬工家	578 (72.98%)	120 (15.15%)	45 (5.68%)	37 (4.67%)	12 (1.52%)	792
復興商工	534 (69.53%)	149 (19.40%)	55 (7.16%)	16 (2.08%)	14 (1.82%)	768
智光商工	193 (64.77%)	80 (26.85%)	13 (4.36%)	6 (2.01%)	6 (2.01%)	298
穀保家商	225 (73.29%)	56 (18.24%)	16 (5.21%)	7 (2.28%)	3 (0.98%)	307
樹人家商	503 (68.34%)	156 (21.20%)	25 (3.40%)	37 (5.03%)	15 (2.04%)	736
豫章工商	64 (53.78%)	51 (42.86%)	4 (3.36%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	119
中華商海	16 (51.61%)	11 (35.48%)	3 (9.68%)	0 (0.00%)	1 (3.23%)	31
光華商職	96 (91.43%)	5 (4.76%)	0 (0.00%)	2 (1.90%)	2 (1.90%)	105
總計	4,062 (65.98%)	1,471 (23.90%)	348 (5.65%)	170 (2.76%)	105 (1.71%)	6,156

六、高中就讀學制

表 6 為各校學生進入技術型高中就讀學制概況，回收 6,262 份問卷中，有 5,446(86.97%) 人就讀日間部、395(6.31%) 人就讀進修部或進修學校、383(6.12%) 人就讀建教合作班、38(0.61%) 人就讀實用技能班。

表6 技術型高中就讀學制概況

校名	日間部	進修部(校)	建教合作班	實用技能班	總計
新北市立泰山高中	209 (88.19%)	28 (11.81%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	237
新北市立三重商工	557 (92.83%)	43 (7.17%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	600
新北市立淡水商工	392 (100.00%)	0 (0%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	392
新北市立新北高工	349 (84.3%)	65 (15.7%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	414
新北市立瑞芳高工	147 (98.66%)	2 (1.34%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	149
新北市立鶯歌工商	434 (94.14%)	27 (5.86%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	461
新北市立樟樹實中	117 (100.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	117
南山高中	28 (100.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	28
崇義高中	5 (100.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	5
醒吾高中	145 (81.46%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	33 (18.54%)	178
東海高中	177 (92.19%)	0 (0.00%)	15 (7.81%)	0 (0.00%)	192
能仁家商	202 (78.91%)	0 (0.00%)	52 (20.31%)	2 (0.78%)	256
莊敬工家	681 (85.13%)	1 (0.13%)	115 (14.38%)	3 (0.38%)	800
復興商工	743 (90.39%)	79 (9.61%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	822
智光商工	230 (75.66%)	11 (3.62%)	63 (20.72%)	0 (0.00%)	304
穀保家商	254 (82.2%)	0 (0.00%)	55 (17.8%)	0 (0.00%)	309
樹人家商	623 (84.19%)	34 (4.59%)	83 (11.22%)	0 (0.00%)	740
豫章工商	119 (100.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	119
中華商海	34 (100.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	34
光華商職	0 (0.00%)	105 (100.00%)	0 (0.00%)	0 (0.00%)	105
總計	5,446 (86.97%)	395 (6.31%)	383 (6.12%)	38 (0.61%)	6,262

肆、新北市職業試探活動參與概況問卷結果分析

一、職業試探育樂營

(一)是否曾參加職業試探育樂營

表 7 為各校學生是否曾參加職業試探育樂營概況，回收 6,262 份問卷中，有 87 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,175 人進行分析。

由表中可知，未曾參加職業試探育樂營活動者為 5,177(83.84%)人，曾參加者為 998(16.16%)人，顯示參與比例普及性仍有待努力。

參與的次數方面，在有勾選參與次數的 918 人填答者中，有 423(46.08%)曾參加 1 次、278(30.28%)人參加 2 次、99(10.78%)人參加 3 次，參加 1 次者接近 5 成。

表 7 是否曾參加職業試探育樂營概況

校名	否	是	小計	1 次	2 次	3 次	4 次	5 次	6 次以上	小計
新北市立泰山高中	198	35	233	15	8	3	1	1	1	29
新北市立三重商工	518	80	598	32	26	11	3	4	3	79
新北市立淡水商工	339	50	389	16	23	0	2	1	4	46
新北市立新北高工	326	82	408	40	20	9	4	2	1	76
新北市立瑞芳高工	114	33	147	12	11	3	2	1	0	29
新北市立鶯歌工商	339	115	454	54	32	15	3	3	5	112
新北市立樟樹實中	93	24	117	11	8	1	0	1	2	23
南山高中	27	1	28	1	0	0	0	0	0	1
崇義高中	2	3	5	1	2	0	0	0	0	3
醒吾高中	157	21	178	11	6	1	1	0	1	20
東海高中	146	44	190	23	7	7	1	2	3	43
能仁家商	211	32	243	12	6	5	1	0	3	27
莊敬工家	657	137	794	53	46	15	2	4	5	125
復興商工	659	137	796	60	34	10	9	3	10	126
智光商工	248	56	304	22	9	9	3	1	10	54
穀保家商	279	26	305	5	8	3	2	0	3	21
樹人家商	648	83	731	39	21	3	3	2	3	71
豫章工商	98	21	119	11	6	2	1	0	0	20
中華商海	24	8	32	2	2	2	0	0	0	6
光華商職	94	10	104	3	3	0	1	0	0	7
總計	5,177 (83.84%)	998 (16.16%)	6,175	423 (46.08%)	278 (30.28%)	99 (10.78%)	39 (4.25%)	25 (2.72%)	54 (5.88%)	918

(二)參加職業試探育樂營對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 8 為各校學生參加職業試探育樂營對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 998 人，有 53 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 945 人進行分析。

由表中可知，認為參加職業試探育樂營對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 3 分者 357(37.78%)人最高，其次為 4 分者 200(21.16%)人，以及 5 分者 180(19.05%)人。可見學生參加職業試探育樂營，對技職學校就讀意願有相當的提升作用。

至於參加職業試探育樂營對幫助瞭解技職學校的程度，由 929 位填答者的調查數據發現，依次亦為 3 分者 302(32.51%)人最高，其次為 4 分者 244(26.26%)人，以及 5 分者 224(24.11%)人。可見學生參加職業試探育樂營，對幫助瞭解技職學校亦有相當的助益。

表8參加職業試探育樂營對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	3	4	12	6	7	32	1	3	10	10	8	32
新北市立三重商工	8	4	31	13	22	78	4	5	23	16	28	76
新北市立淡水商工	6	3	18	10	11	48	6	3	12	13	13	47
新北市立新北高工	8	9	32	17	10	76	8	9	28	17	14	76
新北市立瑞芳高工	7	1	9	5	9	31	7	3	6	7	6	29
新北市立鶯歌工商	11	23	45	23	12	114	5	15	44	28	21	113
新北市立樟樹實中	2	4	11	5	2	24	1	5	10	5	3	24
南山高中	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1
崇義高中	0	0	2	0	1	3	0	0	1	1	1	3
醒吾高中	0	3	12	2	3	20	1	2	9	5	3	20
東海高中	2	8	22	6	6	44	1	4	15	15	9	44
能仁家商	3	3	13	6	6	31	2	3	10	5	10	30
莊敬工家	13	14	46	28	30	131	13	14	41	30	31	129
復興商工	10	14	38	35	30	127	3	14	34	39	34	124
智光商工	4	5	21	17	8	55	0	2	20	18	13	53
穀保家商	2	2	6	6	5	21	0	0	3	14	4	21
樹人家商	11	13	25	15	10	74	14	6	23	13	18	74
豫章工商	1	0	10	3	6	20	0	0	11	5	4	20
中華商海	2	1	1	2	1	7	2	0	0	1	2	5
光華商職	3	1	2	1	1	8	2	0	2	2	2	8
總計	96 (10.16%)	112 (11.85%)	357 (37.78%)	200 (21.16%)	180 (19.05%)	945	70 (7.53%)	89 (9.58%)	302 (32.51%)	244 (26.26%)	224 (24.11%)	929

二、國中國小辦理職探中心活動

(一)是否曾參加國中國小辦理職業試探中心活動

表 9 為各校學生於國中小階段是否曾參加職業試探中心活動概況，回收 6,262 份問卷中，有 96 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,166 人進行分析。由表中可知，未曾參加國中國小辦理職業試探中心活動者為 4,897(79.42%)人，曾參加者為 1,269(20.58%)人，顯示參與比例不高。

參與的次數方面，在有勾選參與次數的 1,167 位填答者中，有 579(49.61%)人曾參加 1 次、357(30.59%)人參加 2 次、113(9.68%)人參加 3 次，參加 1 次者將近一半。

表9 是否曾參加國中國小辦理職業試探中心活動概況

校名	否	是	小計	1 次	2 次	3 次	4 次	5 次	6 次以上	小計
新北市立泰山高中	183	51	234	27	11	1	2	0	3	44
新北市立三重商工	475	122	597	67	34	9	2	0	3	115
新北市立淡水商工	320	69	389	28	18	8	4	0	2	60
新北市立新北高工	330	75	405	39	21	7	0	1	3	71
新北市立瑞芳高工	100	47	147	13	17	5	3	2	2	42
新北市立鶯歌工商	335	116	451	56	31	14	1	3	5	110
新北市立樟樹實中	88	29	117	8	13	0	2	1	3	27
南山高中	27	1	28	0	1	0	0	0	0	1
崇義高中	3	2	5	0	2	0	0	0	0	2
醒吾高中	141	37	178	15	12	3	1	2	3	36
東海高中	147	44	191	26	8	4	0	3	1	42
能仁家商	166	78	244	33	24	6	3	2	4	72
莊敬工家	608	184	792	78	57	19	5	4	9	172
復興商工	640	156	796	79	33	15	4	3	7	141
智光商工	256	48	304	19	11	7	2	3	3	45
穀保家商	264	40	304	17	10	5	2	0	1	35
樹人家商	600	129	729	55	41	10	4	0	5	115
豫章工商	95	24	119	12	8	0	2	1	1	24
中華商海	25	7	32	4	1	0	0	0	0	5
光華商職	94	10	104	3	4	0	0	0	1	8
總計	4,897 (79.42%)	1,269 (20.58%)	6,166	579 (49.61%)	357 (30.59%)	113 (9.68%)	37 (3.17%)	25 (2.14%)	56 (4.80%)	1,167

(二)參加國中國小辦理職業試探中心活動對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 10 為各校學生於國中小階段參加職業試探中心活動對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 1,269 人，因有 80 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 1,189 人進行分析。

由表中可知，認為參加職業試探中心活動對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 3 分者 465(39.11%)人最高，其次為 4 分者 225(18.92%)人，以及 2 分者 198(16.65%)人。可見學生於國中小階段參加職業試探中心活動，對技職學校就讀意願略具有提升作用。

至於參加職業試探中心活動對幫助瞭解技職學校的程度，由 1,167 位填答者的調查數據發現，依次為 3 分者 412(35.30%)人最高，其次為 4 分者 302(25.88%)人，以及 5 分者 219(18.77%)人。可見學生於國中小階段參加職業試探中心活動，對幫助瞭解技職學校有相當的助益。

表10 參加國中國小辦理職業試探中心活動對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	8	7	17	8	5	45	4	5	15	13	7	44
新北市立三重商工	21	21	39	20	15	116	7	14	43	32	19	115
新北市立淡水商工	9	6	26	14	7	62	8	3	24	14	13	62
新北市立新北高工	12	13	36	9	3	73	8	11	25	21	8	73
新北市立瑞芳高工	6	7	11	11	8	43	8	3	8	15	6	40
新北市立鶯歌工商	15	17	49	20	9	110	11	11	44	26	17	109
新北市立樟樹實中	1	5	12	4	6	28	0	4	8	8	8	28
南山高中	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1
崇義高中	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	1	2
醒吾高中	2	8	10	9	5	34	1	4	9	8	9	31
東海高中	3	8	16	10	6	43	3	4	13	12	11	43
能仁家商	9	13	28	11	13	74	4	12	29	17	11	73
莊敬工家	18	27	66	39	25	175	16	21	54	43	37	171
復興商工	18	28	57	25	16	144	9	18	58	29	28	142
智光商工	2	6	21	11	8	48	0	4	25	9	10	48
穀保家商	3	5	15	7	6	36	3	3	7	15	5	33
樹人家商	12	22	48	19	17	118	12	16	37	31	20	116
豫章工商	4	2	12	4	1	23	0	3	10	5	5	23
中華商海	0	1	2	2	1	6	1	1	2	0	1	5
光華商職	3	1	0	2	2	8	1	1	1	2	3	8
總計	146 (12.28%)	198 (16.65%)	465 (39.11%)	225 (18.92%)	155 (13.04%)	1,189	96 (8.23%)	138 (11.83%)	412 (35.30%)	302 (25.88%)	219 (18.77%)	1,167

三、參加職業(生涯)達人演講

(一)是否曾參加職業(生涯)達人演講

表 11 為各校學生是否曾參加職業(生涯)達人演講概況，回收 6,262 份問卷中，有 100 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,162 人進行分析。

由表中可知，未曾參加職業(生涯)達人演講者為 4,287(69.57%)人，曾參加者為 1,875(30.43%)人，顯示參與比例不高。

參與的次數方面，在有勾選參與次數的 1,745 位填答者中，有 673(38.57%)人曾參加 1 次、477(27.34%)人參加 2 次、310(17.77%)人參加 3 次，參加 2 次以上者超過半數。

表11 是否曾參加職業(生涯)達人演講概況

校名	否	是	小計	1 次	2 次	3 次	4 次	5 次	6 次以上	小計
新北市立泰山高中	162	70	232	27	14	16	1	0	3	61
新北市立三重商工	427	171	598	73	39	33	8	4	9	166
新北市立淡水商工	286	100	386	36	25	16	4	5	6	92
新北市立新北高工	281	125	406	58	28	16	5	4	4	115
新北市立瑞芳高工	77	70	147	9	13	15	3	9	16	65
新北市立鶯歌工商	261	191	452	57	53	30	11	7	17	175
新北市立樟樹實中	73	44	117	12	11	7	4	3	3	40
南山高中	26	2	28	2	0	0	0	0	0	2
崇義高中	3	2	5	0	2	0	0	0	0	2
醒吾高中	136	42	178	19	8	11	0	2	0	40
東海高中	119	72	191	28	23	13	4	1	1	70
能仁家商	148	97	245	33	28	20	4	2	6	93
莊敬工家	537	255	792	83	60	46	18	12	23	242
復興商工	552	240	792	92	62	29	7	12	17	219
智光商工	223	80	303	34	27	9	1	1	4	76
穀保家商	225	79	304	25	19	16	3	6	5	74
樹人家商	573	158	731	61	43	25	4	5	7	145
豫章工商	74	45	119	16	13	5	7	2	2	45
中華商海	20	12	32	3	1	2	0	1	0	7
光華商職	84	20	104	5	8	1	0	0	2	16
總計	4,287 (69.57%)	1,875 (30.43%)	6,162	673 (38.57%)	477 (27.34%)	310 (17.77%)	84 (4.81%)	76 (4.36%)	125 (7.16%)	1,745

(二)參加職業(生涯)達人演講對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 12 為各校學生參加職業(生涯)達人演講對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 1,875 人，有 104 位同學未填寫此項目或填寫不完整，以 1,771 人進行分析。

由表中可知，認為參加職業(生涯)達人演講對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 3 分者 696(39.30%)人最高，其次為 2 分者 336(18.97%)人，以及 4 分者 291(16.43%)人。可見學生參加職業(生涯)達人演講，對技職學校就讀意願似乎幫助不大。

至於參加職業(生涯)達人演講對幫助瞭解技職學校的程度，由 1,754 位填答者的調查數據發現，依次為 3 分者 636(36.26%)人最高，其次 4 分者 410(23.38%)人，以及 5 分者 303(17.27%)人。可見學生參加職業(生涯)達人演講，對幫助瞭解技職學校頗有助益。

表12 參加職業(生涯)達人演講對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	12	12	28	9	5	66	8	7	26	15	10	66
新北市立三重商工	26	43	65	18	15	167	9	21	70	34	31	165
新北市立淡水商工	15	17	36	18	6	92	12	13	35	21	12	93
新北市立新北高工	21	31	50	12	4	118	18	22	42	29	7	118
新北市立瑞芳高工	13	3	26	10	14	66	9	5	23	14	13	64
新北市立鶯歌工商	28	34	58	41	20	181	19	20	67	50	27	183
新北市立樟樹實中	7	8	17	6	4	42	1	10	22	5	3	41
南山高中	1	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	2
崇義高中	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	1	2
醒吾高中	11	8	15	3	2	39	8	6	11	8	6	39
東海高中	4	15	34	13	5	71	5	7	21	20	16	69
能仁家商	16	13	35	19	6	89	6	12	31	25	10	84
莊敬工家	34	55	90	30	36	245	24	35	89	47	50	245
復興商工	27	40	95	45	18	225	17	28	79	55	45	224
智光商工	7	12	37	14	8	78	10	8	25	17	17	77
穀保家商	9	9	31	15	12	76	8	6	21	18	20	73
樹人家商	19	25	54	24	18	140	14	21	46	36	23	140
豫章工商	7	2	18	10	7	44	2	6	19	11	6	44
中華商海	3	4	2	1	1	11	2	2	2	0	2	8
光華商職	4	4	4	3	2	17	2	2	6	3	4	17
總計	264 (14.91%)	336 (18.97%)	696 (39.30%)	291 (16.43%)	184 (10.39%)	1,771	174 (9.92%)	231 (13.17%)	636 (36.26%)	410 (23.38%)	303 (17.27%)	1,754

四、參加教育(升學)博覽會

(一)是否曾參加教育(升學)博覽會

表 13 為各校學生是否曾參加教育(升學)博覽會概況，回收 6,262 份問卷中，有 126 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,136 人進行分析。

由表中可知，未曾參加教育(升學)博覽會者為 4,441(72.38%)人，曾參加者為 1,695(27.62%)人，顯示參與比例不高。

參與的次數方面，在有勾選參與次數的 1,569 位填答者中，有 988(62.97%)人曾參加 1 次、378(24.09%)人參加 2 次、113(7.20%)人參加 3 次，以參加 1 次者占多數。

表13 是否曾參加教育(升學)博覽會概況

校名	否	是	小計	1 次	2 次	3 次	4 次	5 次	6 次以上	小計
新北市立泰山高中	168	65	233	34	16	2	2	2	0	56
新北市立三重商工	436	162	598	93	47	11	0	2	4	157
新北市立淡水商工	273	113	386	76	17	10	0	0	3	106
新北市立新北高工	286	117	403	74	20	11	1	1	1	108
新北市立瑞芳高工	100	47	147	28	7	2	1	1	2	41
新北市立鶯歌工商	294	151	445	86	35	10	6	2	4	143
新北市立樟樹實中	84	32	116	21	7	1	1	0	1	31
南山高中	25	3	28	3	0	0	0	0	0	3
崇義高中	2	3	5	2	1	0	0	0	0	3
醒吾高中	135	42	177	25	7	3	1	2	3	41
東海高中	121	68	189	43	17	2	1	1	0	64
能仁家商	165	77	242	51	11	4	2	1	2	71
莊敬工家	581	207	788	118	46	18	5	1	5	193
復興商工	617	171	788	97	40	8	1	2	8	156
智光商工	243	59	302	32	15	7	0	0	3	57
穀保家商	228	76	304	39	19	6	0	0	1	65
樹人家商	515	217	732	115	56	14	5	0	8	198
豫章工商	59	59	118	39	12	3	0	0	3	57
中華商海	16	15	31	8	2	0	0	0	1	11
光華商職	93	11	104	4	3	1	0	0	0	8
總計	4,441 (72.38%)	1,695 (27.62%)	6,136	988 (62.97%)	378 (24.09%)	113 (7.20%)	26 (1.66%)	15 (0.96%)	49 (3.12%)	1,569

(二)參加教育(升學)博覽會對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 14 為各校學生參加教育(升學)博覽會對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 1,695 人，因有 109 位同學未填寫此項目或填寫不完整，以 1,586 人進行分析。

由表中可知，認為參加教育(升學)博覽會對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 3 分者 599(37.77%)人最高，其次為 4 分者 295(18.60%)人，以及 5 分者 249(15.70%)人與 2 分者 249(15.70%)人。可見學生參加教育(升學)博覽會，對技職學校就讀意願有相當的助益。

至於參加教育(升學)博覽會對幫助瞭解技職學校的程度，由 1,563 位填答者的調查數據發現，依次為 3 分者 505(32.31%)人最高，其次為 4 分者 391(25.02%)人，以及 5 分者 378(24.18%)人。可見學生參加教育(升學)博覽會，對幫助瞭解技職學校有相當助益。

表14 參加教育(升學)博覽會對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	9	10	27	9	6	61	3	9	20	17	12	61
新北市立三重商工	20	35	54	27	19	155	13	17	60	29	33	152
新北市立淡水商工	17	8	44	17	18	104	12	10	30	23	29	104
新北市立新北高工	20	19	46	13	8	106	14	16	39	20	17	106
新北市立瑞芳高工	7	4	9	9	13	42	4	4	4	15	12	39
新北市立鶯歌工商	13	27	54	23	24	141	9	19	50	26	35	139
新北市立樟樹實中	2	8	11	4	6	31	1	1	14	7	8	31
南山高中	1	1	1	0	0	3	0	0	2	1	0	3
崇義高中	0	0	2	0	1	3	0	0	2	0	1	3
醒吾高中	8	5	18	6	4	41	2	2	9	13	15	41
東海高中	7	14	21	13	10	65	4	8	16	21	15	64
能仁家商	8	11	26	14	10	69	3	6	29	15	15	68
莊敬工家	20	35	71	34	38	198	17	19	57	52	50	195
復興商工	13	25	55	39	26	158	7	17	45	50	37	156
智光商工	2	5	27	16	7	57	4	4	17	17	13	55
穀保家商	9	9	25	13	14	70	9	2	20	16	21	68
樹人家商	27	20	78	44	33	202	17	26	65	48	44	200
豫章工商	8	9	23	10	8	58	5	3	18	18	14	58
中華商海	0	3	6	2	3	14	0	1	5	2	4	12
光華商職	3	1	1	2	1	8	1	0	3	1	3	8
總計	194 (12.23%)	249 (15.70%)	599 (37.77%)	295 (18.60%)	249 (15.70%)	1,586	125 (8.00%)	164 (10.49%)	505 (32.31%)	391 (25.02%)	378 (24.18%)	1,563

五、參加國中技藝教育班

(一)是否曾參加國中技藝教育班

表 15 為各校學生是否曾參加國中技藝教育班概況，回收 6,262 份問卷中，有 66 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,196 人進行分析。

由表中可知，未曾參加國中技藝教育班者為 3,779(60.99%)人，曾參加者為 2,417(39.01%)人，顯示約有三分之一的學生曾經參與。

在參與的次數方面，由於技藝班上下學期需多元試探選擇不同的學程，且每學期可選讀 1 到 2 兩個學程，因此最多應該只能選取四學群，扣除學生選填超過四個以上學程者視為無效填答項，以 3,536 人次進行分析，參加學程數最多的前三名依次為餐旅群 894(25.28%)人、家政群 425(12.02%)人、電機與電子群 390(11.03%)人；最少的前三名依次為水產群 1(0.03%)人、海事群 3(0.08%)人、化工群 3(0.08%)人。

表15 是否曾參加國中技藝教育班概況

校名	否	是	小計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	小計
新北市立泰山高中	151	85	236	20	36	40	1	0	2	0	4	12	3	4	0	2	0	2	0	126
新北市立三重商工	443	156	599	37	45	29	2	3	15	0	15	45	12	9	0	0	0	9	0	221
新北市立淡水商工	241	148	389	21	21	49	5	19	21	0	25	66	19	7	0	6	1	12	0	272
新北市立新北高工	290	119	409	19	43	49	0	2	2	1	6	24	14	2	0	3	0	12	1	178
新北市立瑞芳高工	99	48	147	2	11	19	8	1	1	0	4	13	1	5	1	1	0	8	0	75
新北市立鶯歌工商	258	198	456	13	22	25	2	8	8	0	33	62	74	27	0	4	0	20	0	298
新北市立樟樹實中	74	43	117	5	2	7	0	0	1	0	7	13	9	13	0	2	0	3	0	62
南山高中	24	4	28	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	4
崇義高中	1	4	5	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	5
醒吾高中	106	72	178	13	10	8	1	0	6	0	17	27	2	10	0	2	0	2	0	98
東海高中	101	91	192	6	18	26	0	0	2	2	8	40	4	8	1	1	0	8	0	124
能仁家商	153	93	246	7	11	10	3	1	2	0	27	47	17	14	0	2	0	6	0	147
莊敬工家	446	349	795	18	16	31	4	7	14	0	94	150	27	97	0	10	0	49	0	517
復興商工	513	287	800	39	16	12	4	2	9	1	30	57	125	56	0	9	2	22	0	384
智光商工	156	147	303	21	20	27	0	2	8	0	15	75	21	13	0	1	0	26	0	229
穀保家商	184	123	307	4	9	15	2	1	9	0	36	74	14	7	1	1	0	15	0	188
樹人家商	373	361	734	22	32	32	1	1	17	1	95	152	36	47	0	13	0	50	0	499
豫章工商	60	59	119	4	13	9	0	1	0	0	5	30	2	1	0	3	0	14	0	82
中華商海	18	14	32	2	3	2	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	12
光華商職	88	16	104	1	3	0	0	1	0	0	2	4	1	1	0	0	0	2	0	15
總計	3,779 60.99%	2,417 39.01%	6,196	256 7%	333 9%	390 11%	33 1%	49 1%	117 3%	5 0%	425 12%	894 25%	382 11%	324 9%	3 0%	60 2%	3 0%	261 7%	1 0%	3,536

(二)參加國中技藝教育班對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 16 為各校學生參加國中技藝教育班對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 2,417 人，因有 138 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 2,279 人進行分析。

由表中可知，認為參加國中技藝教育班對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 5 分者 861(37.78%)人最高，其次為 3 分者 570(25.01%)人，以及 4 分者 550(24.13%)人。可見學生參加國中技藝教育班，對技職學校就讀意願有相當的提升作用。

至於參加國中技藝教育班對幫助瞭解技職學校的程度，由 2,249 位填答者的調查數據發現，依次為 5 分者 925(41.13%)人最高，其次為 4 分者 575(25.57%)人，以及 3 分者 508(22.59%)人。可見學生參加國中技藝教育班，對幫助瞭解技職學校亦有相當的助益。

表16 參加國中技藝教育班對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	5	6	13	24	33	81	3	5	14	22	33	77
新北市立三重商工	9	9	54	27	47	146	6	9	41	34	53	143
新北市立淡水商工	9	5	33	30	57	134	8	7	31	31	58	135
新北市立新北高工	8	8	30	32	36	114	6	6	24	26	50	112
新北市立瑞芳高工	5	2	5	13	19	44	3	1	9	10	17	40
新北市立鶯歌工商	9	21	49	48	67	194	7	20	37	44	83	191
新北市立樟樹實中	2	5	9	9	17	42	0	3	11	9	19	42
南山高中	1	0	2	0	0	3	0	1	1	1	0	3
崇義高中	0	0	3	0	1	4	0	0	2	1	1	4
醒吾高中	9	11	15	16	18	69	6	6	17	21	19	69
東海高中	3	8	22	23	33	89	1	3	13	30	41	88
能仁家商	4	5	25	15	36	85	2	4	29	18	31	84
莊敬工家	19	25	67	82	144	337	11	21	66	86	152	336
復興商工	14	18	71	71	93	267	13	20	66	62	104	265
智光商工	1	4	32	42	59	138	1	4	26	44	63	138
穀保家商	5	1	26	21	56	109	7	3	20	25	51	106
樹人家商	27	27	88	80	118	340	20	27	81	90	117	335
豫章工商	4	5	16	12	21	58	2	3	11	18	24	58
中華商海	1	0	6	3	3	13	0	1	5	1	4	11
光華商職	1	2	4	2	3	12	1	0	4	2	5	12
總計	136 (5.97%)	162 (7.11%)	570 (25.01%)	550 (24.13%)	861 (37.78%)	2,279	97 (4.31%)	144 (6.4%)	508 (22.59%)	575 (25.57%)	925 (41.13%)	2,249

六、參加專業群科參訪

(一)是否曾參加專業群科參訪

表 17 為各校學生是否曾參加專業群科參訪概況，回收 6,262 份問卷中，有 95 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,167 人進行分析。

由表中可知，未曾參加專業群科參訪者為 2,917(47.30%)人，曾參加者為 3,250(52.70%)人，曾參加者超過半數。

在參與的次數方面，由於有學生曾參訪兩學群以上，以 5,004 人次進行分析，參加學程數最多的前三名依次為餐旅群 1,036(20.70%)人、機械群 612(12.23%)人、電機與電子群 554(11.07%)人；最少的前三名依次為水產群 11(0.22%)人、化工群 20(0.40%)人、海事群 24(0.48%)人。

表17 是否曾參加專業群科參訪概況

校名	否	是	小計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	小計
新北市立泰山高中	129	107	236	24	15	15	3	3	7	0	18	31	9	4	0	6	0	7	0	143
新北市立三重商工	265	332	597	73	56	39	7	8	31	14	52	87	29	38	1	7	2	11	2	459
新北市立淡水商工	172	217	389	35	39	63	12	12	20	6	29	64	20	20	1	10	0	11	1	346
新北市立新北高工	166	244	410	35	47	47	7	5	20	8	35	74	22	26	0	4	0	15	0	349
新北市立瑞芳高工	74	73	147	14	7	17	10	1	4	3	5	13	7	4	4	6	0	1	2	103
新北市立鶯歌工商	135	319	454	64	44	61	11	4	27	11	67	116	68	56	1	16	3	20	1	576
新北市立樟樹實中	56	61	117	5	8	11	4	1	4	2	13	12	7	14	1	4	0	2	0	95
南山高中	22	6	28	2	0	2	0	0	2	0	2	3	2	1	0	1	0	3	0	26
崇義高中	2	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12
醒吾高中	91	86	177	18	10	12	3	2	4	0	14	21	7	9	0	7	1	1	0	119
東海高中	88	102	190	19	20	19	4	1	8	2	14	34	3	15	3	4	1	3	1	162
能仁家商	94	148	242	33	7	18	4	4	17	5	43	70	24	18	2	9	2	12	2	282
莊敬工家	377	415	792	68	55	73	15	24	23	12	72	127	45	79	4	18	5	28	1	662
復興商工	409	382	791	84	42	50	17	7	23	13	48	111	87	62	2	23	3	27	0	613
智光商工	151	150	301	36	18	37	5	5	8	1	17	62	31	22	0	9	0	8	0	274
穀保家商	170	135	305	16	21	14	2	4	8	3	25	52	15	11	1	5	1	4	0	198
樹人家商	362	369	731	61	58	54	17	9	25	8	87	129	34	53	2	7	0	25	1	587
豫章工商	48	71	119	18	14	18	0	2	4	1	10	28	7	8	0	4	2	5	0	139
中華商海	14	18	32	3	1	3	0	0	1	2	0	1	3	2	1	2	0	1	0	39
光華商職	92	12	104	2	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	30
總計	2,917 47.30%	3,250 52.70%	6,167	612 12%	465 10%	554 11%	121 2%	92 2%	237 5%	91 2%	551 11%	1,036 21%	420 8%	443 9%	24 0%	143 3%	20 0%	184 4%	11 0%	5,004

(二)參加專業群科參訪對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 18 為各校學生參加專業群科參訪對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 3,250 人，因有 216 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 3,034 人進行分析。

由表中可知，認為參加專業群科參訪對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 3 分者 1,025(33.78%)人最高，其次為 4 分者 624(20.57%)人，以及 5 分者 589(19.41%)人。可見學生參加專業群科參訪，對技職學校就讀意願有相當的提升作用。

至於參加專業群科參訪對幫助瞭解技職學校的程度，由 2,984 位填答者的調查數據發現，依次為 3 分者 925(31.00%)人最高，其次為 5 分者 811(27.18%)人，以及 4 分者 737(24.70%)人。可見學生參加專業群科參訪，對幫助瞭解技職學校亦有相當的助益。

表18 參加專業群科參訪對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	18	11	37	18	17	101	9	9	37	21	21	97
新北市立三重商工	34	53	127	56	48	318	14	25	113	75	85	312
新北市立淡水商工	31	22	69	39	37	198	18	16	68	43	54	199
新北市立新北高工	43	28	85	43	30	229	22	24	70	60	49	225
新北市立瑞芳高工	11	7	24	14	12	68	7	10	12	19	16	64
新北市立鶯歌工商	40	42	101	60	54	297	20	27	99	71	80	297
新北市立樟樹實中	6	14	17	10	12	59	3	10	17	14	15	59
南山高中	1	2	0	0	1	4	0	2	0	1	1	4
崇義高中	0	0	2	0	1	3	0	0	2	0	1	3
醒吾高中	13	17	26	14	11	81	9	14	23	21	14	81
東海高中	11	16	33	18	20	98	6	10	21	23	37	97
能仁家商	14	21	39	28	31	133	6	17	46	25	36	130
莊敬工家	45	45	127	87	91	395	30	38	106	102	111	387
復興商工	42	51	110	83	65	351	25	30	101	87	101	344
智光商工	6	13	55	36	33	143	4	17	39	41	41	142
穀保家商	20	16	30	27	32	125	11	8	36	37	29	121
樹人家商	33	47	117	73	67	337	25	30	108	78	89	330
豫章工商	7	7	21	13	22	70	5	6	19	14	26	70
中華商海	3	2	4	3	3	15	2	1	5	2	3	13
光華商職	1	3	1	2	2	9	1	0	3	3	2	9
總計	379 (12.49%)	417 (13.74%)	1,025 (33.78%)	624 (20.57%)	589 (19.41%)	3,034	217 (7.27%)	294 (9.85%)	925 (31.00%)	737 (24.70%)	811 (27.18%)	2,984

七、參加校內技藝教育社團

(一)是否曾參加校內技藝教育社團

表 19 為各校學生是否曾參加校內技藝教育社團概況，回收 6,262 份問卷中，有 110 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,152 人進行分析。

由表中可知，未曾參加校內技藝教育社團者為 5,064(82.31%)人，曾參加者為 1,088(17.69%)人，但實際有填寫社團名稱者僅 801 人。在參與的社團名稱方面，由於有學生參與兩個以上的社團，在總計 886 人次中，以熱舞社(71)、餐飲社(29)、籃球社(27)、美容社(25)、童軍社(24)、手工藝社(22)、技藝社(20)、美術社(20)的人次最多。

表19 是否曾參加校內技藝教育社團概況

校名	否	是	小計	參加人次	社團名稱
新北市立泰山高中	206	28	234	15 人次以上	熱舞社(71)、餐飲社(29)、籃球社(27)、美容社(25)、童軍社(24)、手工藝社(22)、技藝社(20)、美術社(20)、羽球社(19)、電影欣賞社(19)、舞蹈社(19)、管樂社(18)、桌遊社(17)、合唱團(16)、美容美髮社(16)、園藝社(16)、烘焙社(15)
新北市立三重商工	506	92	598		
新北市立淡水商工	327	61	388		
新北市立新北高工	362	44	406		
新北市立瑞芳高工	113	34	147		
新北市立鶯歌工商	343	108	451	10-14 人次	飲料調製社(14)、桌球社(13)、烹飪社(13)、创客社(13)、排球社(12)、家政技藝社團(11)、漫畫社(11)、繪畫社(10)
新北市立樟樹實中	95	22	117		
南山高中	27	1	28		
崇義高中	1	4	5		
醒吾高中	140	38	178		
東海高中	166	23	189	5-9 人次	攝影社(9)、吉他社(8)、跆拳道社(8)、武術社(7)、時尚造型社(6)、氣球社(7)、紙藝社(7)、素描社(7)、動漫社(7)、設計社(7)、熱音社(7)、表演藝術社(6)、閱讀社(6)、機器人社(6)、戲劇社(6)、巧藝社(5)、花藝社(5)、書法社(5)、烏克蘭麗麗社(5)、棋藝社(5)、街舞社(5)、美甲社(5)、彩妝社(5)
能仁家商	181	61	242		
莊敬工家	588	202	790		
復興商工	651	135	786		
智光商工	261	42	303		
穀保家商	265	41	306		
樹人家商	614	115	729		
豫章工商	102	17	119		
中華商海	23	9	32		
光華商職	93	11	104		
總計	5,064 (82.31%)	1,088 (17.69%)	6,152	社團參與 人次總計	886

(二)參加校內技藝教育社團對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 20 為各校學生參加校內技藝教育社團對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 1,088 人，因有 131 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 957 人進行分析。

由表中可知，認為參加校內技藝教育社團對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 3 分者 279(29.15%)人最高，其次為 5 分者 243(25.39%)人，以及 4 分者 187(19.54%)人。

可見學生參加校內技藝教育社團，對技職學校就讀意願有相當的提升作用。

至於參加校內技藝教育社團對幫助瞭解技職學校的程度，由 935 位填答者的調查數據發現，依次為 3 分者 242(25.88%)人與 5 分者 242(25.88%)人最高，其次為 4 分者 171(18.29%)人。可見學生參加校內技藝教育社團，對幫助瞭解技職學校亦有相當的提升作用。

表20 參加校內技藝教育社團對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	3	3	7	4	8	25	1	6	6	5	7	25
新北市立三重商工	12	14	31	9	19	85	12	12	24	16	15	79
新北市立淡水商工	7	7	16	9	14	53	9	8	17	6	11	51
新北市立新北高工	10	6	14	5	4	39	8	7	9	7	8	39
新北市立瑞芳高工	2	3	12	5	7	29	3	2	10	4	8	27
新北市立鶯歌工商	17	11	29	21	23	101	20	13	27	21	19	100
新北市立樟樹實中	5	3	7	3	3	21	2	4	9	2	4	21
南山高中	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1
崇義高中	1	0	2	0	1	4	0	0	3	0	1	4
醒吾高中	12	5	9	2	6	34	11	6	9	3	5	34
東海高中	1	5	7	4	2	19	4	3	4	6	3	20
能仁家商	8	7	18	6	14	53	7	8	13	9	14	51
莊敬工家	20	15	40	45	61	181	31	15	39	33	61	179
復興商工	15	7	32	35	23	112	17	13	18	34	27	109
智光商工	1	3	14	10	14	42	5	4	11	5	16	41
穀保家商	3	3	7	7	12	32	3	2	12	5	9	31
樹人家商	14	19	24	15	23	95	18	20	21	12	23	94
豫章工商	1	1	7	3	3	15	1	2	5	3	4	15
中華商海	2	0	1	1	4	8	0	1	2	0	3	6
光華商職	2	0	1	3	2	8	1	1	2	0	4	8
總計	136 (14.21%)	112 (11.70%)	279 (29.15%)	187 (19.54%)	243 (25.39%)	957	153 (16.36%)	127 (13.58%)	242 (25.88%)	171 (18.29%)	242 (25.88%)	935

八、國中技藝或青少年技能競賽選手

(一)是否曾參加國中技藝或青少年技能競賽選手

表 21 為各校學生是否曾參加國中技藝或青少年技能競賽選手概況，回收 6,262 份問卷中，有 81 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,181 人進行分析。

由表中可知，未曾參加國中技藝或青少年技能競賽選手者為 5,406(87.46%)人，曾參加者為 775(12.54%)人，但實際有填寫競賽名稱者僅 579 人。在參與的競賽名稱方面，因為學生填寫並不十分完整或正確，可依國中技藝或青少年技能競賽進行分類者，以飲料調製實務(56)、美容(36)、基礎描繪(31)、餐飲服務技術(餐飲服務)(30)、中餐廚藝製作(28)、設計基礎(26)、舞蹈類展演實務(24)、電腦繪圖(22)、美髮(21)的職類最多；若以「教育部國民中學技藝教育課程實施參考指引」內的 15 個職群進行分類，則只缺化工與水產職群，其中又以餐旅職群(131)、設計職群(90)、家政職群(65)、藝術職群(50)的參加人數最多。

表21 是否曾參加國中技藝或青少年技能競賽選手概況

校名	否	是	小計	參加人數	競賽名稱	競賽職群
新北市立泰山高中	197	37	234	21 人次以上	飲料調製實務(56)、美容(36)、基礎描繪(31)、餐飲服務技術(餐飲服務)(30)、中餐廚藝製作(28)、設計基礎(26)、舞蹈類展演實務(24)、電腦繪圖(22)、美髮(21)	餐旅職群(131)、設計職群(90)、家政職群(65)、藝術職群(50)、食品職群(43)、電機與電子職群(37)、動力機械職群(27)、商業與管理職群(23)、機械職群(14)、農業職群(9)、土木與建築職群(5)、醫護職群(4)、海事職群(1)
新北市立三重商工	567	31	598			
新北市立淡水商工	332	59	391			
新北市立新北高工	374	35	409			
新北市立瑞芳高工	121	26	147			
新北市立鶯歌工商	395	59	454			
新北市立樟樹實中	102	15	117			
南山高中	27	1	28	10-20 人次	旅館實務(20)、表演藝術類展演實務(16)、烘焙(16)、中式麵食加工(15)、汽車基本認識(12)、基本電子應用(電子)(12)、中式米食加工(11)、基本室內配線(10)	
崇義高中	3	2	5			
醒吾高中	161	16	177			
東海高中	170	22	192			
能仁家商	220	24	244			
莊敬工家	657	138	795			
復興商工	689	104	793			
智光商工	250	54	304	5-9 人次	機車基本認識(7)、花藝(6)、中英文文書處理(5)、基本資訊應用(5)、產品行銷實務(5)、陶藝(5)、鉗工基礎工作(5)、商務軟體設計(程式設計實務)(5)	
穀保家商	275	30	305			
樹人家商	641	92	733			
豫章工商	104	15	119			
中華商海	25	7	32			
光華商職	96	8	104			
總計	5,406 (87.46%)	775 (12.54%)	6,181	總計	579	

(二)參加國中技藝或青少年技能競賽選手對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 22 為各校學生參加國中技藝或青少年技能競賽選手對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 775 人，因有 78 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 697 人進行分析。

由表中可知，認為參加國中技藝或青少年技能競賽選手對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 5 分者 317(45.84%)人最高，其次為 4 分者 167(23.96%)人，以及 3 分者 129(18.51%)人。可見學生參加國中技藝或青少年技能競賽選手，對技職學校就讀意願有非常大的提升作用。

至於參加國中技藝或青少年技能競賽選手對幫助瞭解技職學校的程度，由 686 位填答者的調查數據發現，依次為 5 分者 325(47.38%)人最高，其次為 4 分者 153(22.30%)人，以及 3 分者 136(19.83%)人。可見學生參加國中技藝或青少年技能競賽選手，對幫助瞭解技職學校亦有非常大的提升作用。

表22 參加國中技藝或青少年技能競賽選手對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	0	2	5	6	20	33	0	3	6	7	15	31
新北市立三重商工	1	2	7	2	14	26	0	2	6	3	14	25
新北市立淡水商工	1	3	12	12	23	51	2	0	14	11	24	51
新北市立新北高工	0	1	7	9	15	32	1	0	7	9	14	31
新北市立瑞芳高工	3	1	3	5	12	24	0	2	4	6	11	23
新北市立鶯歌工商	4	8	8	18	18	56	2	6	9	12	26	55
新北市立樟樹實中	0	1	1	2	9	13	1	0	0	2	10	13
南山高中	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1
崇義高中	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	1	2
醒吾高中	2	3	3	1	4	13	2	4	2	1	4	13
東海高中	1	3	6	5	6	21	1	1	4	8	7	21
能仁家商	0	3	4	5	10	22	0	4	9	1	8	22
莊敬工家	4	6	15	39	67	131	3	6	21	29	72	131
復興商工	7	10	21	25	31	94	5	10	25	23	31	94
智光商工	2	3	11	8	27	51	4	1	12	7	28	52
穀保家商	2	1	3	6	14	26	2	1	1	6	15	25
樹人家商	2	5	15	20	36	78	2	5	10	23	34	74
豫章工商	0	0	5	1	7	13	0	1	3	2	7	13
中華商海	0	1	0	2	2	5	0	0	0	2	2	4
光華商職	1	1	1	1	1	5	1	0	2	0	2	5
總計	30 (4.30%)	54 (7.75%)	129 (18.51%)	167 (23.96%)	317 (45.48%)	697	26 (3.79%)	46 (6.71%)	136 (19.83%)	153 (22.30%)	325 (47.38%)	686

九、撰寫國中生涯發展紀錄手冊

(一)是否曾撰寫國中生涯發展紀錄手冊

表 23 為各校學生是否曾撰寫國中生涯發展紀錄手冊概況，回收 6,262 份問卷中，有 103 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,159 人進行分析。

由表中可知，未曾撰寫國中生涯發展紀錄手冊者為 2,882(46.79%)人，曾撰寫者為 3,277(53.21%)人，但實際有填寫項目名稱者僅 2,112 人，因為有學生填寫兩個以上的項目，故以 2,183 人次進行分析。

在撰寫的內容方面，因為學生填寫的資料五花八門，因此以本手冊所歸類的六大項目，以及其分項目進行歸類，發現學生最有印象項目的前三名依次為：生涯發展規劃書(644、29.50%)、各項心理測驗(576、26.39%)，以及學習成果及特殊表現(422、19.33%)。其中，除了生涯統整面面觀及生涯發展規劃書兩個項目沒有分項目之外，其餘的四個項目都有次項目，次項目學生最有印象的前三名依次則為：性向測驗(367、16.81%)、生涯試探活動紀錄(259、11.86%)，以及自我認識(136、6.23%)。

學生填答第一個項目「我的成長故事」為最有印象的內容者，有 215(9.85%)人次。其分項目「自我認識」為 136(6.23%)人次、「職業與我」為 79(3.62%)人次。在「自我認識」中，主要是能讓自己認識自己的個性及人格特質，其次為可找出自己的休閒興趣，以及發掘自己的專長；在「職業與我」中，主要是能讓自己規劃未來的職業，其次是找出最感興趣的職業。

第二個項目「各項心理測驗」為最有印象的內容者，有 576(26.39%)人次。其分項目「性向測驗」為 367(16.81%)人次、「興趣測驗」為 114(5.22%)人次、「其他測驗」為 95(4.35%)人次。在「其他測驗」中，主要是其他的「心理測驗」，其次為「人格測驗」。

第三個項目「學習成果及特殊表現」為最有印象的內容者，有 422(19.33%)人次。其分項目「我的學習表現」為 70(3.21%)人次、「我的經歷(幹部、社團)」為 22(1.01%)人次、「參與各項競賽成果」為 28(1.28%)人次、「行為表現獎懲紀錄」為 23(1.05%)人次、「服務學習紀錄」為 20(0.92%)人次、「生涯試探活動紀錄」為 259(11.86%)人次。其中，「我的學習表現」主要是學校的學業成績填寫；「我的經歷(幹部、社團)」主要為擔任班級幹部，其次為社團社團經歷；「參與各項競賽成果」主要為體育類，其次為藝術類，其三為技能類的競賽成果；「行為表現獎懲紀錄」主要為獎勵與懲罰的紀錄，且是獎勵多於處罰；「服務學習紀錄」主要為國中三年參與的服務學習紀錄；「生涯試探活動紀錄」主要為學程及各群科的介紹，其次為職業的認識，以及技術型高中各類科的特色，採用的活動方式主要為「3.專題演講、座談、入班宣導等」，其次為「1.社區高級中等學校專業群科參訪」，其三為「4.職群試探」。

第四個項目「生涯統整面面觀」有 312(14.29%)人次，並無次項目的設計。學生最有印象的內容主要為「對於哪些學程或群科感到興趣」，其次為「自己想要選擇的方向」，其三為「寫出自己想升讀的學程或科別及學校」。

第五個項目「生涯發展規劃書」有 644(29.50%)人次，亦無次項目的設計。學生最有

印象的內容主要為可透過「生涯評核表」協助自己進行整體的生涯規劃，其次為可綜合評析學生想升讀學校的志願順序，其三為可透過師長的協助完成生涯目標的規劃。

第六個項目「學生生涯發展歷程相關紀錄」為最有印象的內容者，有 14(0.64%)人次，為六大項目中最低者。其分項目「學生生涯發展觀察紀錄」為 3(0.14%)人次、「生涯諮詢紀錄」為 7(0.32%)人次、「家長的話」為 4(0.18%)人次。

表23 是否曾撰寫國中生涯發展紀錄手冊概況

校名	否	是	小計	項目(人次、百分比)	分項目(人次、百分比)
新北市立泰山高中	109	126	235	一、我的成長故事 (215、9.85%)	(一)自我認識(136、6.23%) (二)職業與我(79、3.62%)
新北市立三重商工	252	346	598		
新北市立淡水商工	182	208	390		
新北市立新北高工	159	248	407	二、各項心理測驗 (576、26.39%)	(一)性向測驗(367、16.81%) (二)興趣測驗(114、5.22%) (三)其他測驗(95、4.35%)
新北市立瑞芳高工	68	80	148		
新北市立鶯歌工商	118	337	455		
新北市立樟樹實中	57	60	117	三、學習成果及特殊表現(422、19.33%)	(一)我的學習表現(70、3.21%) (二)我的經歷(幹部、社團)(22、1.01%) (三)參與各項競賽成果(28、1.28%) (四)行為表現獎懲紀錄(23、1.05%) (五)服務學習紀錄(20、0.92%) (六)生涯試探活動紀錄(259、11.86%)
南山高中	18	10	28		
崇義高中	2	3	5		
醒吾高中	88	90	178		
東海高中	72	119	191		
能仁家商	124	119	243		
莊敬工家	375	417	792	四、生涯統整面面觀 (312、14.29%)	
復興商工	391	400	791		
智光商工	165	137	302	五、生涯發展規劃書 (644、29.50%)	
穀保家商	148	157	305		
樹人家商	394	328	722	六、學生生涯發展歷程相關紀錄(14、0.64%)	(一)學生生涯發展觀察紀錄(3、0.14%) (二)生涯諮詢紀錄(7、0.32%) (三)家長的話(4、0.18%)
豫章工商	59	60	119		
中華商海	16	13	29		
光華商職	85	19	104		
總計	2,882 (46.79%)	3,277 (53.21%)	6,159	2,183	

(二)撰寫國中生涯發展紀錄手冊對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 24 為各校學生撰寫國中生涯發展紀錄手冊對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 3,277 人，因有 360 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 2,917 人進行分析。

由表中可知，認為撰寫國中生涯發展紀錄手冊對增加就讀技職學校意願的程度，依

次為 3 分者 1,019(34.93%)人最高，其次為 4 分者 520(17.83%)人，以及 1 分者 479(16.42%)人。可見學生撰寫國中生涯發展紀錄手冊，對技職學校就讀意願的幫助不大。

至於撰寫國中生涯發展紀錄手冊對幫助瞭解技職學校的程度，由 2,876 位填答者的調查數據發現，依次為 3 分者 928(32.27%)人最高，其次為 5 分者 608(21.14%)人，以及 4 分者 605(21.04%)人。可見學生撰寫國中生涯發展紀錄手冊，對幫助瞭解技職學校有非常大的提升作用。

表24 撰寫國中生涯發展紀錄手冊對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	24	13	41	19	17	114	19	14	30	27	21	111
新北市立三重商工	60	53	124	48	42	327	36	40	117	67	61	321
新北市立淡水商工	33	26	70	32	25	186	31	31	48	35	37	182
新北市立新北高工	41	41	90	28	23	223	37	25	88	38	31	219
新北市立瑞芳高工	11	9	25	11	12	68	11	9	17	16	12	65
新北市立鶯歌工商	41	44	99	64	46	294	26	30	100	71	68	295
新北市立樟樹實中	6	14	19	10	9	58	6	6	20	14	12	58
南山高中	2	2	3	1	0	8	0	3	3	0	2	8
崇義高中	0	0	2	0	1	3	0	0	2	0	1	3
醒吾高中	24	10	22	19	8	83	22	6	23	18	14	83
東海高中	13	21	36	23	17	110	13	10	38	22	26	109
能仁家商	14	14	30	19	21	98	7	9	38	17	25	96
莊敬工家	56	60	116	76	61	369	57	47	99	78	87	368
復興商工	52	48	118	64	54	336	45	38	93	75	80	331
智光商工	13	21	46	25	25	130	17	20	33	23	33	126
穀保家商	29	13	38	26	28	134	17	13	41	29	31	131
樹人家商	50	47	100	46	49	292	50	27	103	59	48	287
豫章工商	4	6	31	8	9	58	3	4	30	12	10	59
中華商海	0	3	5	0	4	12	0	0	3	2	5	10
光華商職	6	0	4	1	3	14	6	0	2	2	4	14
總計	479 (16.42%)	445 (15.26%)	1,019 (34.93%)	520 (17.83%)	454 (15.56%)	2,917	403 (14.01%)	332 (11.54%)	928 (32.27%)	605 (21.04%)	608 (21.14%)	2,876

十、參加其他非上述且與職業試探相關之活動

(一)是否曾參加其他非上述且與職業試探相關之活動

表 25 為各校學生是否曾參加其他非上述且與職業試探相關之活動概況，回收 6,262 份問卷中，有 241 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 6,021 人進行分析。

由表中可知，未曾參加其他非上述且與職業試探相關之活動者為 5,917(98.27%)人，曾參加者為 104(1.73%)人，但實際有填寫活動名稱者僅 42 人。在參與的活動名稱方面，

因為學生填寫的內容相當分散，經歸類後以自行參訪感興趣的職場(10)、自行參訪有興趣的專業群科(9)、職場實習(5)、參加校外辦理的職業探索營(5)人數最多。

表25 是否曾參加其他非上述且與職業試探相關之活動概況

校名	否	是	小計	活動名稱	
新北市立泰山高中	222	8	230	自行參訪感興趣的職場(10)、自行參訪有興趣的專業群科(9)、職場實習(5)、參加校外辦理的職業探索營(5)、職場打工(3)、自行參加與職場技能相關的競賽(3)、參加校外辦理與職業相關的課程(2)、自行與職業達人訪談(2)、家庭職業學習(1)、自行參觀技能競賽活動(1)、自行參加校外辦理的職業專題演講(1)	
新北市立三重商工	595	3	598		
新北市立淡水商工	380	8	388		
新北市立新北高工	387	9	396		
新北市立瑞芳高工	143	4	147		
新北市立鶯歌工商	421	9	430		
新北市立樟樹實中	113	3	116		
南山高中	28	0	28		
崇義高中	5	0	5		
醒吾高中	176	2	178		
東海高中	179	5	184		
能仁家商	231	7	238		
莊敬工家	745	13	758		
復興商工	746	12	758		
智光商工	298	2	300		
穀保家商	292	5	297		
樹人家商	708	7	715		
豫章工商	119	0	119		
中華商海	27	5	32		
光華商職	102	2	104		
總計	5,917 (98.27%)	104 (1.73%)	6,021	活動填寫項次 總計	42

(二)參加其他非上述且與職業試探相關之活動對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

表 26 為各校學生參加其他非上述且與職業試探相關之活動對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度，曾參加者為 104 人，因有 35 位同學未填寫此項目或填寫不完整，故以 69 人進行分析。

由表中可知，認為參加其他非上述且與職業試探相關之活動對增加就讀技職學校意願的程度，依次為 3 分者 18(26.09%)人最高，其次為 4 分者 15(21.74%)人，以及 1 分者 13(18.84%)人。可見學生參加其他非上述且與職業試探相關之活動，對增加技職學校就讀的意願幫助不大。

至於參加其他非上述且與職業試探相關之活動對幫助瞭解技職學校的程度，由 66 人填答者的調查數據發現，依次為 3 分者 18(27.27%)人，以及 5 分者 18(27.27%)人最高，其次為 4 分者 13(19.70%)人。可見學生參加其他非上述且與職業試探相關之活動，對幫助瞭解技職學校有相當的助益。

表26 參加其他非上述且與職業試探相關之活動對技職學校就讀意願及瞭解的幫助程度

校名	增加就讀技職學校意願的程度						幫助瞭解技職學校的程度					
	1	2	3	4	5	小計	1	2	3	4	5	小計
新北市立泰山高中	1	1	0	2	1	5	1	1	0	2	1	5
新北市立三重商工	1	2	0	0	0	3	0	1	1	1	0	3
新北市立淡水商工	0	0	2	2	1	5	0	0	2	2	1	5
新北市立新北高工	0	0	2	2	2	6	0	0	2	2	2	6
新北市立瑞芳高工	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	1	1
新北市立鶯歌工商	1	0	3	1	1	6	1	1	2	0	2	6
新北市立樟樹實中	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0	1	2
南山高中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
崇義高中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
醒吾高中	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1
東海高中	0	2	2	1	0	5	0	1	3	0	1	5
能仁家商	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	2
莊敬工家	3	3	4	1	0	11	2	3	4	1	1	11
復興商工	3	1	2	2	1	9	2	2	2	1	2	9
智光商工	0	1	1	0	0	2	0	0	1	1	0	2
穀保家商	0	0	1	1	2	4	0	0	0	1	3	4
樹人家商	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
豫章工商	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中華商海	3	1	0	0	0	4	1	0	1	0	0	2
光華商職	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總計	13 (18.84%)	11 (15.94%)	18 (26.09%)	15 (21.74%)	12 (17.39%)	69	8 (12.12%)	9 (13.64%)	18 (27.27%)	13 (19.70%)	18 (27.27%)	66

伍、綜合分析及結論

一、新北市國中畢業生參與各項職業試探活動彙總分析

(一)參與職業試探比例分析：國中畢業生參與各項職業試探活動彙總比較如表 27 所示，由表中得知，10 種職業試探活動參加的比例，依高低次序分別為撰寫國中生涯發展紀錄手冊(53.21%)、專業群科參訪(52.70%)、國中技藝教育班(39.01%)、職業(生涯)達人演講(30.43%)、教育(升學)博覽會(27.62%)、國中國小辦理職探中心活動(20.58%)、校內技藝教育社團(17.69%)、職業試探育樂營(16.16%)、國中技藝或青少年技能競賽選手(12.54%)，以及其他與職業試探相關之活動(1.73%)。

因此，推動生涯發展紀錄手冊、專業群科參訪及國中技藝教育班推動成效較佳，應持續強化推動成效；反之技藝教育社團、職業試探育樂營及國中技藝或青少年技能競賽選手之政策，應思考調整及擴大參與誘因等，增進學生參與度。

(二)平均參加次數分析：由高至低依次為職業(生涯)達人演講(2.31 人次)、職業試探育樂營(2.05 人次)、國中國小辦理職探中心活動(1.92 人次)、教育(升學)博覽會(1.63 人次)、專業群科參訪(1.54 人次)、國中技藝教育班(1.46 人次)、校內技藝教育社團(0.81

人次)、國中技藝或青少年技能競賽選手(0.75 人次)、撰寫國中生涯發展紀錄手冊(0.67 人次),以及其他與職業試探相關之活動(0.40 人次)。其中,校內技藝教育社團、國中技藝或青少年技能競賽選手、撰寫國中生涯發展紀錄手冊,以及其他非上述且與職業試探相關之活動,因為學生未填寫參加名稱,或是已忘記參加名稱,故平均參加次數少於 1 人次。

職業(生涯)達人演講通常由國中邀請家長或知名職業達人入班,辦理次數較多且相對容易,因此參與次數較高;另國中技藝或青少年技能競賽選手多為一次性,即少部分學生參加技藝競賽亦參加青少年技能競賽,以及撰寫國中生涯發展紀錄手冊為國中三年期間都需要撰寫,因此次數統計意義不大,調查說明應強化,做為來年問卷之參考。

(三)增進就讀技職學校意願分析:依序為國中技藝或青少年技能競賽選手(3.99 分)、國中技藝教育班(3.81 分)、校內技藝教育社團(3.30 分)、職業試探育樂營(3.27 分)、專業群科參訪(3.21 分)、教育(升學)博覽會(3.10 分)、國中國小辦理職探中心活動(3.04 分)、其他與職業試探相關之活動(3.08 分)、撰寫國中生涯發展紀錄手冊(3.01 分),以及職業(生涯)達人演講(2.88 分)。除了職業(生涯)達人演講平均值低於 3 分外,其餘均高過平均值 3 分。

增進就讀技職學校意願之活動調查結果多數超過 3 分,即代表相關職業試探活動對於學生未來生涯選擇有相當程度的助益,可再強化推動效益。

(四)幫助瞭解技職學校分析:依序為國中技藝或青少年技能競賽選手(4.03 分)、國中技藝教育班(3.93 分)、專業群科參訪(3.55 分)、職業試探育樂營(3.50 分)、教育(升學)博覽會(3.47 分)、其他與職業試探相關之活動(3.36 分)、國中國小辦理職探中心活動(3.35 分)、職業(生涯)達人演講(3.25 分),以及校內技藝教育社團(3.24 分)與撰寫國中生涯發展紀錄手冊(3.24 分),每一項目均高過平均值 3 分,值得政策持續推動。

表27 國中畢業生參與各項職業試探活動彙總比較

項目	參加比例 排序	平均參加次數 排序	增加就讀技職學校意願 平均分數排序	幫助瞭解技職學校 平均分數排序
1.職業試探育樂營	8 (16.16%)	2 (2.05 人次)	4 (3.27 分)	4 (3.50 分)
2.國中國小辦理職探中心活動	6 (20.58%)	3 (1.92 人次)	7 (3.04 分)	7 (3.35 分)
3.職業(生涯)達人演講	4 (30.43%)	1 (2.31 人次)	10 (2.88 分)	8 (3.25 分)
4.教育(升學)博覽會	5 (27.62%)	4 (1.63 人次)	6 (3.10 分)	5 (3.47 分)
5.國中技藝教育班	3 (39.01%)	6 (1.46 人次)	2 (3.81 分)	2 (3.93 分)
6.專業群科參訪	2 (52.70%)	5 (1.54 人次)	5 (3.21 分)	3 (3.55 分)

7.校內技藝教育社團	7 (17.69%)	7 (0.81 人次)	3 (3.30 分)	9 (3.24 分)
8.國中技藝或青少年技能競賽選手	9 (12.54%)	8 (0.75 人次)	1 (3.99 分)	1 (4.03 分)
9.撰寫國中生涯發展紀錄手冊	1 (53.21%)	9 (0.67 人次)	9 (3.01 分)	9 (3.24 分)
10.其他非上述且與職業試探相關之活動	10 (1.73%)	10 (0.40 人次)	8 (3.03 分)	6 (3.36 分)

二、新北市與其他縣市國中畢業生參與各項職業試探活動比較

新北市與其他縣市國中畢業生參與各項職業試探活動比較分析如表 28 所示，由表中可知新北市國中畢業生在職業試探育樂營、國中國小辦理職探中心活動、教育(升學)博覽會、國中技藝教育班、專業群科參訪、校內技藝教育社團、國中技藝或青少年技能競賽選手及撰寫國中生涯發展紀錄手冊參與比例均較其他縣市為高；職業(生涯)達人演講、參加其他非上述且與職業試探相關之活動等則較其他縣市為低。

在參加各項職業試探活動是否可增加就讀技職學校意願的平均分數方面，新北市國中畢業生在國中技藝教育班、國中技藝或青少年技能競賽選手，以及參加其他非上述且與職業試探相關之活動等方面的平均分數高於其他縣市畢業者；職業試探育樂營、國中國小辦理職探中心活動、職業(生涯)達人演講、教育(升學)博覽會、專業群科參訪、校內技藝教育社團、撰寫國中生涯發展紀錄手冊等方面則低於其他縣市畢業者，但差異不太大。

在參加各項職業試探活動是否可幫助瞭解技職學校的平均分數方面，新北市國中畢業生在職業試探育樂營、國中技藝教育班、國中技藝或青少年技能競賽選手、參加其他非上述且與職業試探相關之活動等方面的平均分數高於其他縣市畢業者；國中國小辦理職探中心活動、職業(生涯)達人演講、教育(升學)博覽會、專業群科參訪、校內技藝教育社團，以及撰寫國中生涯發展紀錄手冊等方面則低於其他縣市畢業者。

表28 新北市與其他縣市國中畢業生參與各項職業試探活動比較表

項目	填 「是」 人數	新北國中畢業 5,387 人				其他縣市國中畢業 875 人			
		人數	占畢業 人數 百分比	增加就 讀技職 學校意 願平均 分數	幫助瞭 解技職 學校平 均分數	人數	占畢業 人數 百分比	增加就 讀技職 學校意 願平均 分數	幫助瞭 解技職 學校平 均分數
1.職業試探育樂營	998	870	16.15%	3.27	3.50	128	14.63%	3.31	3.46
2.國中國小辦理職探中心活動	1,269	1,110	20.61%	3.04	3.33	159	18.17%	3.05	3.47
3.職業(生涯)達人演講	1,875	1,610	29.89%	2.87	3.27	265	30.29%	3.00	3.33
4.教育(升學)博覽會	1,695	1,506	27.96%	3.08	3.45	189	21.60%	3.23	3.65
5.國中技藝教育班	2,417	2,103	39.03%	3.84	3.95	314	35.89%	3.55	3.76
6.專業群科參訪	3,250	2,902	53.87%	3.20	3.54	348	39.77%	3.23	3.58

7.校內技藝教育社團	1,088	944	17.52%	3.27	3.20	144	16.46%	3.54	3.50
8.國中技藝或青少年技能競賽選手	775	686	12.73%	4.02	4.05	89	10.17%	3.70	3.86
9.撰寫國中生涯發展紀錄手冊	3,277	2,986	55.43%	3.01	3.23	291	33.26%	3.04	3.28
10.參加其他非上述且與職業試探相關之活動	104	84	1.56%	3.11	3.40	20	2.29%	2.69	3.23

三、相關分析可作為未來推動職業試探教育政策之參考

透過問卷分析可得知，新北市推動各種職業試探活動對於未來學生選擇技術型高中具有相當成效，可作為行政業務上重要成果參據，惟部分活動仍需強化或轉型，讓辦理效益擴大。另許多政策為本市職業試探教育的特色，如全面分區域及職群設置職業試探中心達 16 間，服務的量能才提升；全國唯一全面補助各國中開設技藝教育社團、專屬青少年技能競賽培育，皆可做為全國推動職業試探教育政策之參考。

四、國中小生涯及技藝教育經費應逐年增加

經查主導職業試探及生涯發展教育的中央教育部 112 年至 114 年，每年編列推動國民中學學生生涯發展教育計畫所需經費 286,873 千元，主要係補助地方政府辦理國三學生選習技藝教育課程與專案編班、技藝競賽、推動國民中學學生生涯發展教育活動等相關經費（含 12 年國教經費 269,714 千元），近三年完全一樣，未逐年調增。

新北市至從 108 年至 111 年，從原本四年編列 4 億經費，在市長及市府支持下，擴大於 112 年至 115 年四年 8 億加倍投資技職教育經費，其中每年投入將近 1 億經費推動國中小職業試探及生涯發展，讓國小職業試探的場次及政策更能全面，全市國中生涯發展教育成效卓越、國中階段補助開設技藝教育社團、每年寒暑假開設超過百場的職業試探育樂營、全市 80 所國中皆開設技藝教育班數量，全國最多等，同時推動職業試探部分，亦能依據課綱發展、產業趨勢及數位科技發展，不斷推出創新政策，從全國最多 16 所職業試探暨體驗教育中心、整合 11 家觀光工廠及 23 所技術型高中與 23 所在地大專校院，整合為多元職業試探體制，更結合新興科技發展永續、綠能、科技、AI、半導體等試探課程，每年可提供國中小超過 2 萬人次的試探機會，讓新北市就讀技職教育的學生能夠永續、創新及穩健發展。

推動技職教育需要投入更多的經費資源，尤其從職業試探階段，更需逐年精進並提升經費，透過完整的試探體系及生涯發展教育，才可能讓更多孩子放對位置，成就每一位孩子。

五、國中小職業試探適性教育是關鍵

臺灣升學體制下，每位孩子於關鍵 15 歲時，將面臨選擇普通型或技術型高中，即使有綜合型高中體制，也因總總原因逐漸退場，因此國中小是孩子試探、探索生涯及適性發展的關鍵時期。生涯發展理論相關學者，包含 Ginzberg(1951)職業選擇理論中，提到職業選擇的三階段，其中國小為幻想期（11 歲以前），兒童從外界感知到許多職業，對於自己覺得好玩和喜愛的職業充滿幻想和進行模仿。國中階段為試驗期（11-17 歲），青少年開始考慮自己的興趣、能力和價值，並對職業進；又如 Super(1971)的生涯發展理論，從生活廣度與生活空間探討生

涯發展，其認為 14 歲前為成長期，開始以各種不同的方式來表達他的需要，並且經由現實環境而不斷嘗試錯誤。

（一）強化國中生涯發展教育及技藝教育

國中階段的生涯發展議題十分重要，除了幫助青少年從生涯探索中認識自己、建立自我概念外，也為下一階段的生涯選擇進行探索與預備。生涯發展教育是提供一個完整經驗的學習，使每一個透過這些經驗學到如何準備及投入即將成為他(她)人生一部份的「工作」。於現行課綱中，國中生涯規劃教育為 19 項議題融入之一，對於國中教育現場須融入的議題眾多，應將生涯規劃及適性發展放於重要關鍵議題，才有機會真的成就每一位孩子(國家教育研究院，2020)。

新北市於強化推動國中技藝教育，全市 80 所公立國中皆有開課，每學年度投資近 6 千萬元經費，全額補助師資、材料及交通費等，並透過專屬技藝競賽、市長獎等級的頒獎典禮等表揚活動，結合特色招生專業群科升學管道強化參加技藝教育及競賽之加分條件等，另唯一規劃「新北頂尖人才永續獎學金」計畫，只要是國中技藝競賽前 3 名學生，在地就讀新北市所屬高中職學校，每人 1 萬元，將頒發 106 萬獎學金等誘因。

然在現行升學管道多元及暢通，就讀動機逐漸削弱，建議中央可參考新北市作法，增加補助各地方政府推動技藝教育，以及暢通就讀技藝教育學生未來升學管道，減少技職傾向明確的學生仍需花費時間於國中教育會考主要考科的時間。

（二）擴增職業試探場域及量能

中央自 105 年訂定教育部國民及學前教育署補助直轄市縣（市）政府辦理職業試探與體驗示範中心作業要點，主要服務國小五、六年級學生，共於全國補助成立 45 所職業試探暨體驗教育中心，但對於全國國小五、六年級學生數約 42 萬，服務量能極度缺乏。

有鑑於此，新北市自 103 年於新泰國中成立全國第一間職探中心，至 109 年於佳林國中成立第 16 所職探中心，成為全國最多且包含 7 大職群的職業試探體系，更於 112 年發展為「多元職業試探暨體驗教育場域」，除現有 16 所職探中心，新北市透過課程審查、師資培訓及訪視考核三階段認證，再納入 11 間觀光工廠及產業文化館，並整合在地高中職及大專校院資源，擴大職探場域，預計每年可提供約 1 萬 8,000 名額試探體驗機會。

因此建議中央應逐年擴大職探場域，更可參考新北市作法，透過考核機制，納入更多產業場域成為職業試探的一環，才有機會讓更多學生有機會參與試探及體驗活動，落實生涯及適性發展。

（三）國中小師資培訓應納入技職領域必修課程

由於國中關鍵 15 歲是最重要的生涯選擇時期，除家長外，國中教師是學生選擇的主要參考依據之一，但國中教師多為普通高中體制，對於技職教育完全陌生，如何讓國中及國小教師都能理解技職教育的發展及特色，為現行最重要的議題之一。

現行國中小師資培訓為師藝司主管，如何讓普通型高中背景的準教師能夠理解技職教育體系，建議可於師培課程中納入技職教育領域的必修課程，並將產業參訪及技術型高中實地考察與探究，並強化生涯發展教育之精神，讓準教師能夠對於技職領域更加認識。

參考資料

- 新北市政府教育局(2023)。「新北 NO.1 技職 6.0 New Top World 世界頂尖人才」新北市技職教育政策白皮書。取自 <https://www.ntpc.edu.tw/home.jsp?id=3d145d2a095e211d&act=be4f48068b2b0031&dataserno=1d9f6302fa2ac7a10be917b63d554536>
- 國家教育研究院(2020)。「十二年國民基本教育課程綱要國民中小學暨普通型高級中等學校議題融入說明手冊」。取自 <https://cirn.moe.edu.tw/Upload/file/29143/83847.pdf>
- 楊惠芳(2015/2/12)。「技職教育扎根國小，新北設 9 試探中心」。國語日報新聞。取自 https://www.mdnkids.com/news/?Serial_NO=9202
- Ginzberg, E., Ginsburg, S. W., Axelrad, S., & Herma, J. (1951). *Occupational Choice: An Approach to a General Theory*. New York, NY: Columbia University Press.
- Super, D. E. (1957). *The Psychology of Careers*. New York: Harper & Row