



Taiwan Institutional Research Cooperation

TWAEA

台灣校務精進協作計畫

TWAEA 2023
校務發展策略統計報告・研究篇

國立勤益科技大學

中華民國112年11月

TIRC

目錄

| | |
|------------------|------------|
| 壹、各類承接計畫 | 1 |
| 一、總體概況 | 2 |
| 二、政府部門資助 | 8 |
| 三、企業部門資助 | 14 |
| 四、其他單位資助 | 20 |
| 貳、產學合作計畫 | 26 |
| 一、總體概況 | 27 |
| 二、政府部門資助 | 33 |
| 三、企業部門資助 | 39 |
| 四、其他單位資助 | 45 |
| 參、學術研究計畫 | 51 |
| 一、總體概況 | 52 |
| 二、政府部門資助 | 64 |
| 三、企業部門資助 | 70 |
| 四、其他單位資助 | 76 |
| 五、學校自籌經費 | 82 |
| 肆、專利與技轉 | 88 |
| 一、總體概況 | 89 |
| 二、中華民國有實體審查 | 97 |
| 三、美國專利 | 101 |
| 四、其他國家有實體審查 | 105 |
| 伍、智財權衍生運用 | 109 |
| 一、總體概況 | 110 |
| 二、須繳交科發基金 | 114 |
| 三、不須繳交科發基金 | 122 |

壹 各類承接計畫

統計說明



【統計對象】

全國148所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣

中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣

南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣

其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

【學校承接各類計畫經費】

包括產學合作計畫、產學合作基礎/環境建構之補助計畫、學術研究計畫、委訓計畫及其他計畫等項。

【政府部門資助計畫經費】係指學校承接計畫之經費來源為中央政府或地方政府，政府部門包含由行政院科技部所訂定之「中華民國科技機構名錄」之總統府及行政院各部會所屬科技機構，例如：中央研究院、教育部、經濟部、農委會、科技部...等。

【企業部門資助計畫經費】係指學校承接計畫之經費來源為企業部門，而企業部門包括國營與民營企業。

【其他單位資助計畫經費】係指學校承接計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等承接計畫，例如：財團法人工業技術研究院、各級醫療院所、農會、漁會、信用合作社等。

【全校總經費】

係指統計每年1月1日至每年12月31日學校各式收入之總和，以「財務報表 - 收入明細表」之總計為準，例如：學雜費收入、推廣教育收入、產學合作收入、其他教學活動收入、補助及捐贈收入、作業收益、財務收入、其他收入。

【資料來源】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部統計處】、【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研9.學校承接產學計畫經費表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-1.學校承接產學計畫經費與全校總經費資料表」提供，並以每年3月統計前一年度資料為主。

一、總體概況

(一) 承接計畫總經費(百萬元)

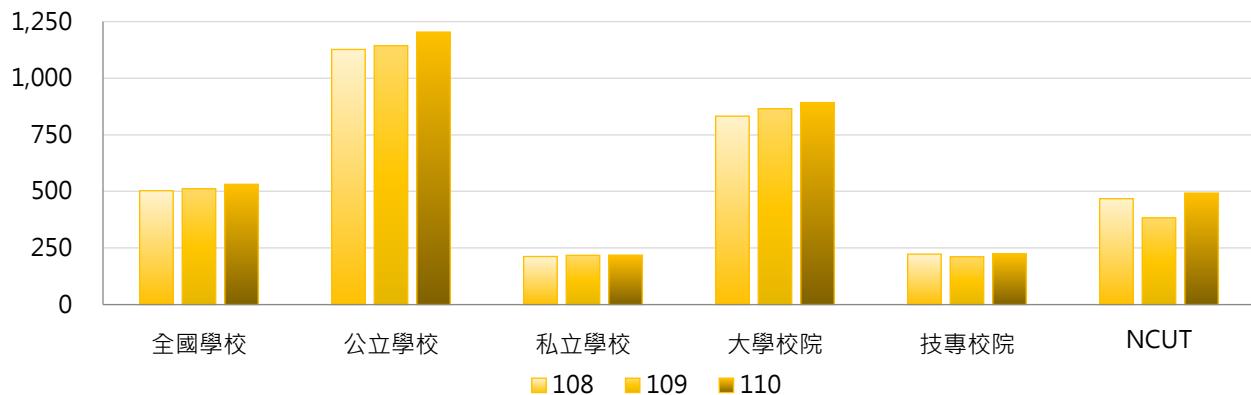
<包括產學合作計畫、產學合作基礎/環境建構之補助計畫、學術研究計畫、委訓計畫及其他計畫等項>

1. 110年度各類型學校【承接計畫總經費(百萬元)】最高前三校

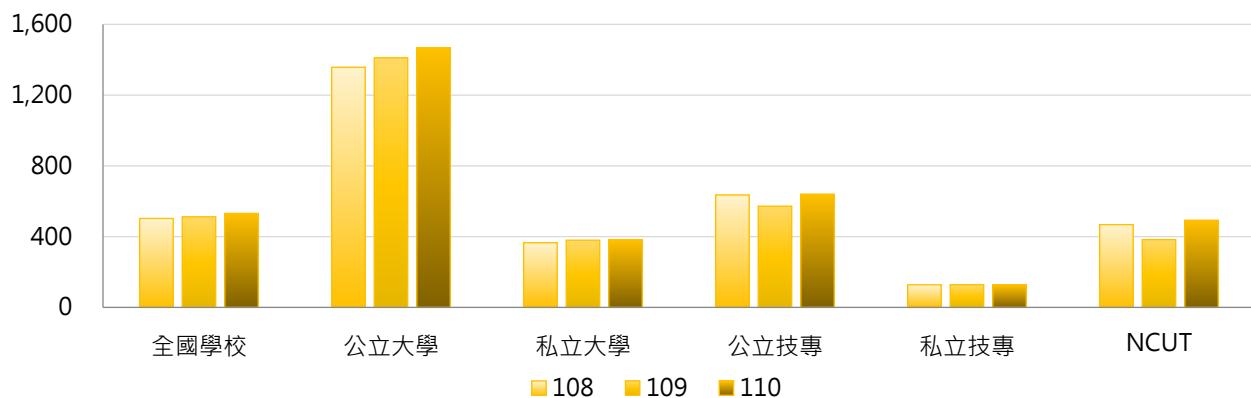
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|----------|-------|----------|-------|--------|
| NTU | 9,460.60 | TMU | 1,605.01 | NKUST | 2,223.00 | CSU | 706.12 |
| NCKU | 5,958.81 | CMU | 1,247.71 | NTUST | 1,677.46 | STUST | 586.09 |
| NTHU | 5,329.86 | FCU | 1,130.37 | NTUT | 1,415.91 | KSU | 503.92 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度承接計畫總經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 502.89 | 1,127.04 | 212.44 | 832.32 | 222.87 | 467.76 |
| 109 | 511.73 | 1,143.36 | 217.81 | 865.19 | 211.29 | 383.19 |
| 110 | 531.21 | 1,203.67 | 218.29 | 892.45 | 224.17 | 492.63 |

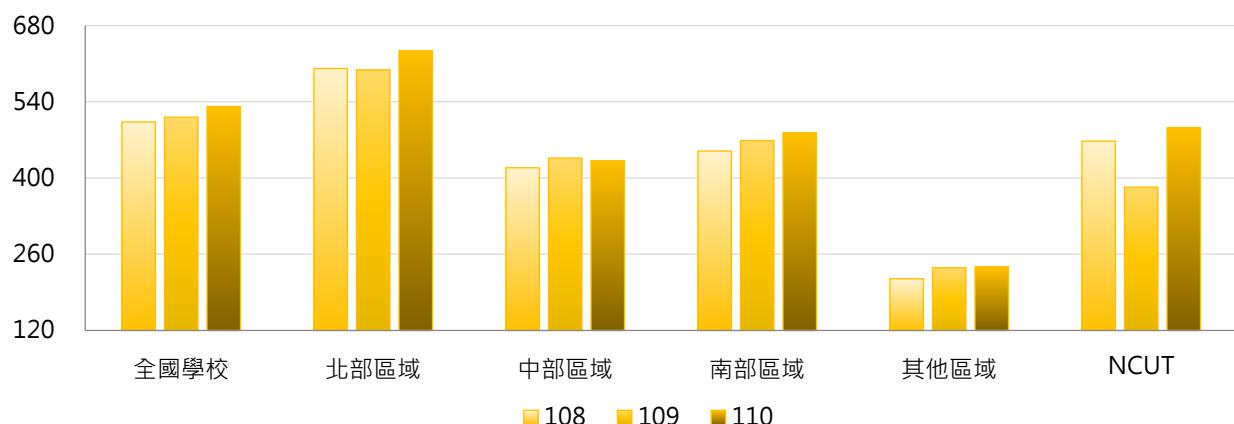


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 502.89 | 1,357.46 | 365.52 | 635.46 | 127.66 | 467.76 |
| 109 | 511.73 | 1,411.02 | 380.01 | 572.34 | 127.98 | 383.19 |
| 110 | 531.21 | 1,467.80 | 381.02 | 640.18 | 128.16 | 492.63 |



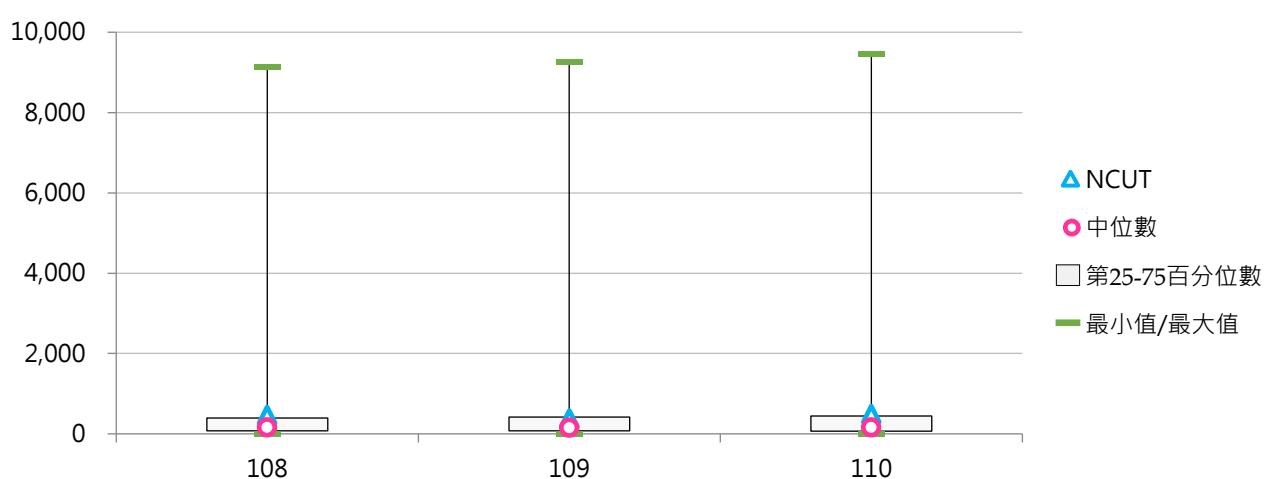
3. 108~110年度承接計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 502.89 | 601.12 | 418.77 | 449.57 | 214.99 | 467.76 |
| 109 | 511.73 | 598.52 | 436.62 | 468.87 | 235.35 | 383.19 |
| 110 | 531.21 | 633.67 | 431.73 | 483.05 | 236.63 | 492.63 |



4. 108~110年度承接計畫總經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|--------|---------|----------|--------|
| 108 | 1.00 | 75.44 | 160.34 | 390.84 | 9,136.93 | 467.76 |
| 109 | 2.84 | 73.18 | 154.42 | 414.07 | 9,269.20 | 383.19 |
| 110 | 0.29 | 66.61 | 160.38 | 444.51 | 9,460.60 | 492.63 |



(二) 承接計畫總經費占全校總經費比率

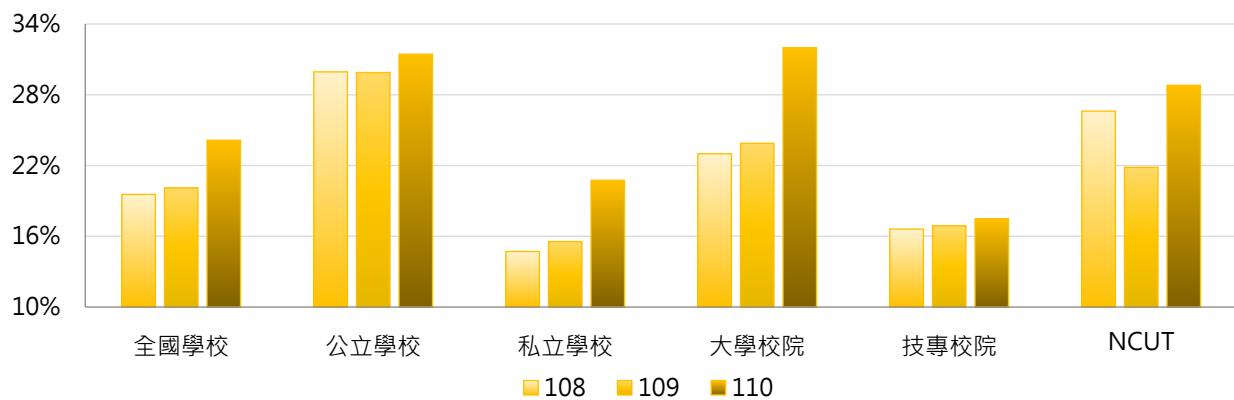
<學校承接各類計畫總經費 / 全校總經費>

1. 110年度各類型學校【承接計畫總經費占全校總經費比率】最高前三校

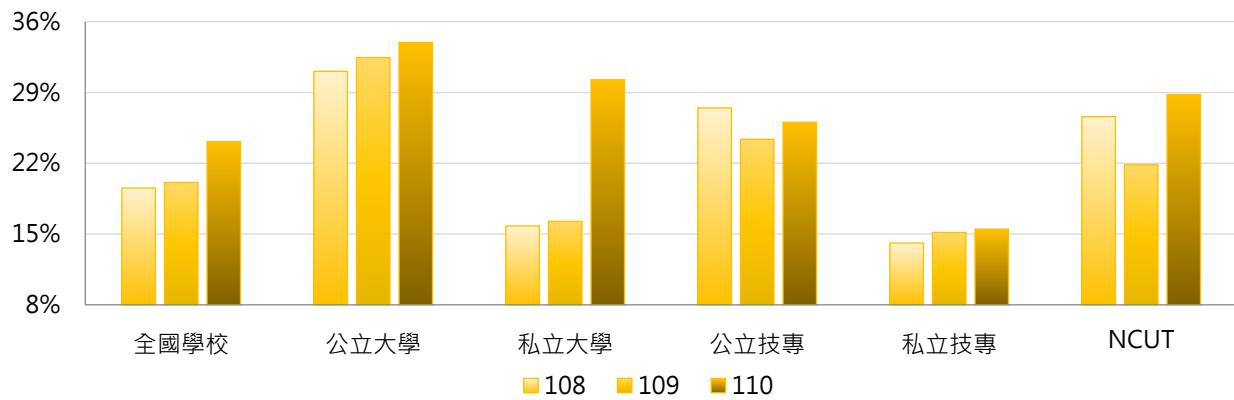
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|--------|------|---------|---------|--------|------|---------|
| NTHU | 69.78% | MDU | 497.58% | YUNTECH | 48.16% | TF | 100.00% |
| NSYSU | 61.28% | TMU | 37.72% | NTUST | 48.00% | CSU | 32.30% |
| NCU | 59.31% | CGU | 34.53% | NKUST | 41.54% | KSU | 30.39% |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度承接計畫總經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 19.55% | 29.94% | 14.71% | 23.00% | 16.62% | 26.61% |
| 109 | 20.10% | 29.89% | 15.55% | 23.89% | 16.89% | 21.85% |
| 110 | 24.14% | 31.44% | 20.75% | 32.00% | 17.47% | 28.80% |

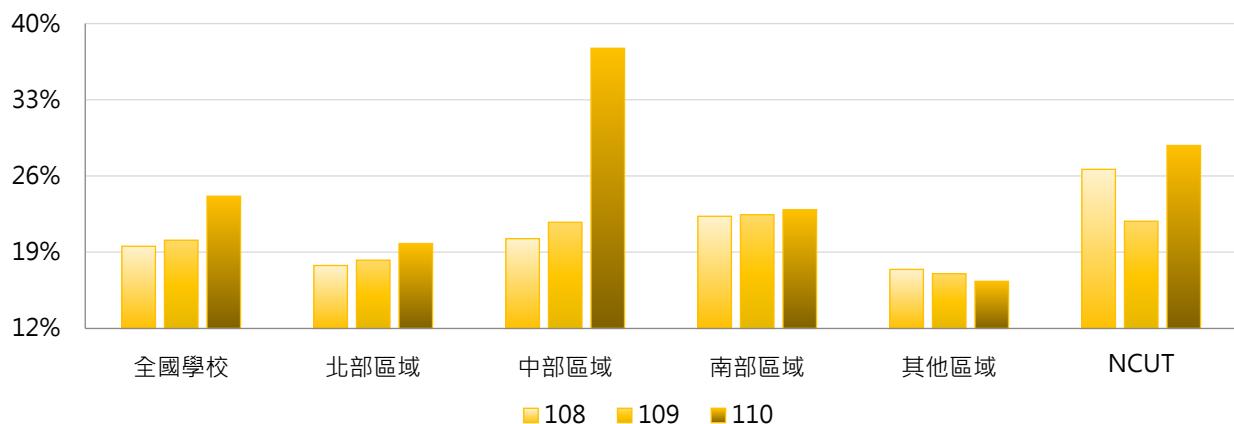


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 19.55% | 31.10% | 15.80% | 27.48% | 14.11% | 26.61% |
| 109 | 20.10% | 32.47% | 16.26% | 24.38% | 15.16% | 21.85% |
| 110 | 24.14% | 33.96% | 30.25% | 26.06% | 15.49% | 28.80% |



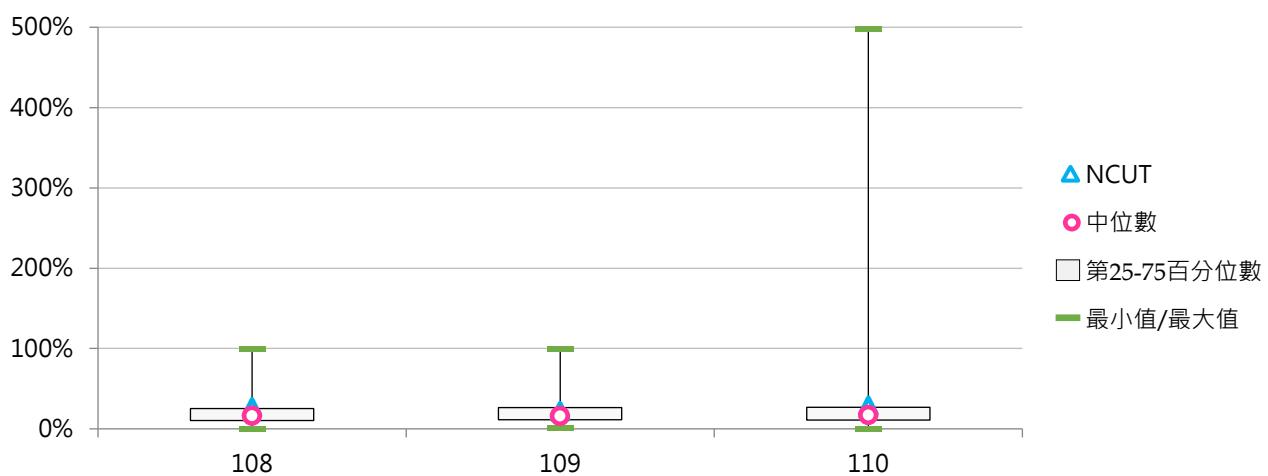
3. 108~110年度承接計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 19.55% | 17.78% | 20.25% | 22.30% | 17.42% | 26.61% |
| 109 | 20.10% | 18.27% | 21.75% | 22.45% | 17.03% | 21.85% |
| 110 | 24.14% | 19.80% | 37.73% | 22.88% | 16.33% | 28.80% |



4. 108~110年度承接計畫總經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|--------|---------|---------|--------|
| 108 | 0.54% | 10.37% | 16.25% | 25.36% | 100.00% | 26.61% |
| 109 | 1.04% | 11.18% | 16.06% | 26.46% | 100.00% | 21.85% |
| 110 | 0.23% | 11.13% | 17.08% | 26.85% | 497.58% | 28.80% |



(三) 每師平均承接計畫總經費(萬元)

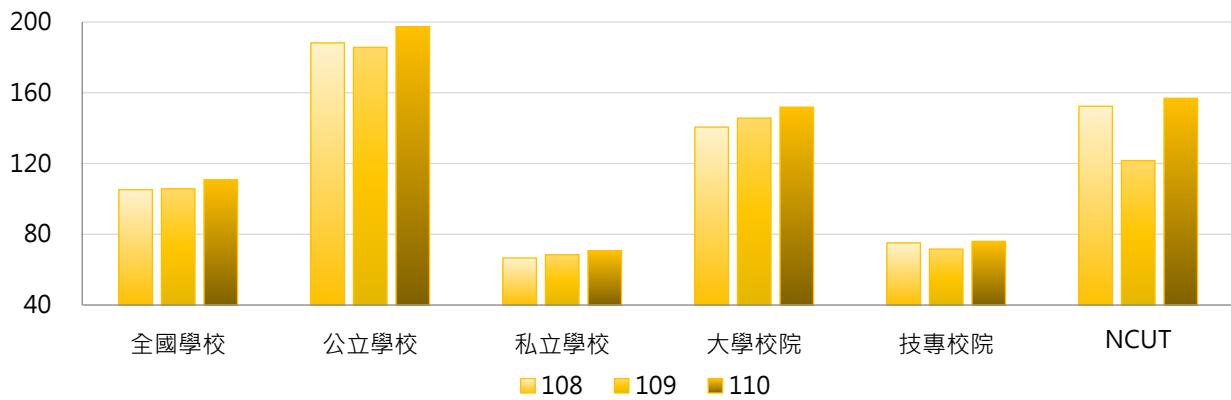
<學校承接各類計畫總經費 / 全校專任教師數>

1. 110年度各類型學校【每師平均承接計畫總經費(萬元)】最高前三校

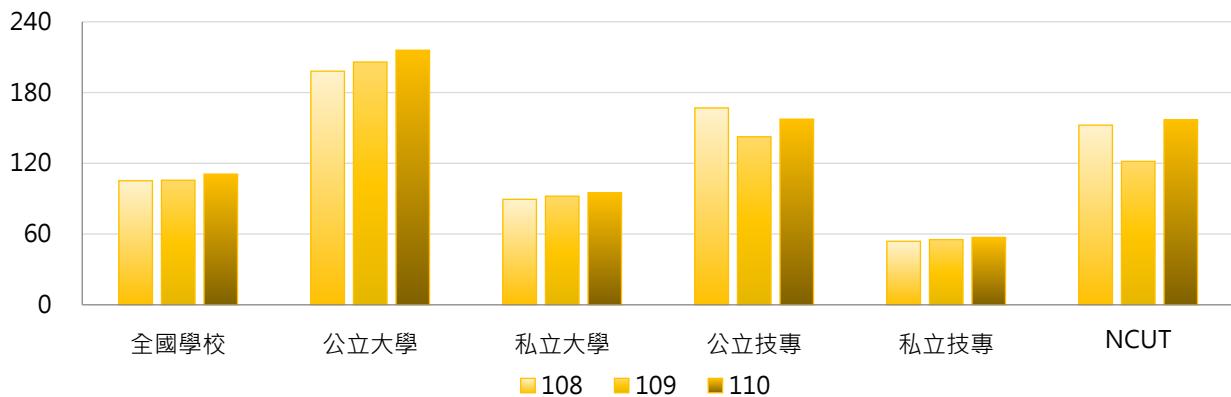
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|---------|--------|------|--------|
| NTHU | 620.47 | CMU | 240.87 | NTUST | 321.35 | MCUT | 204.27 |
| NTU | 458.36 | TMU | 235.68 | NTUT | 305.81 | KSU | 171.99 |
| NYCU | 457.34 | TCU | 223.85 | YUNTECH | 298.09 | CSU | 171.81 |

2. 108~110年度每師平均承接計畫總經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
| 108 | 105.19 | 188.18 | 66.57 | 140.59 | 75.10 | 152.37 |
| 109 | 105.65 | 185.67 | 68.41 | 145.67 | 71.63 | 121.65 |
| 110 | 110.84 | 197.24 | 70.63 | 151.85 | 75.98 | 156.89 |

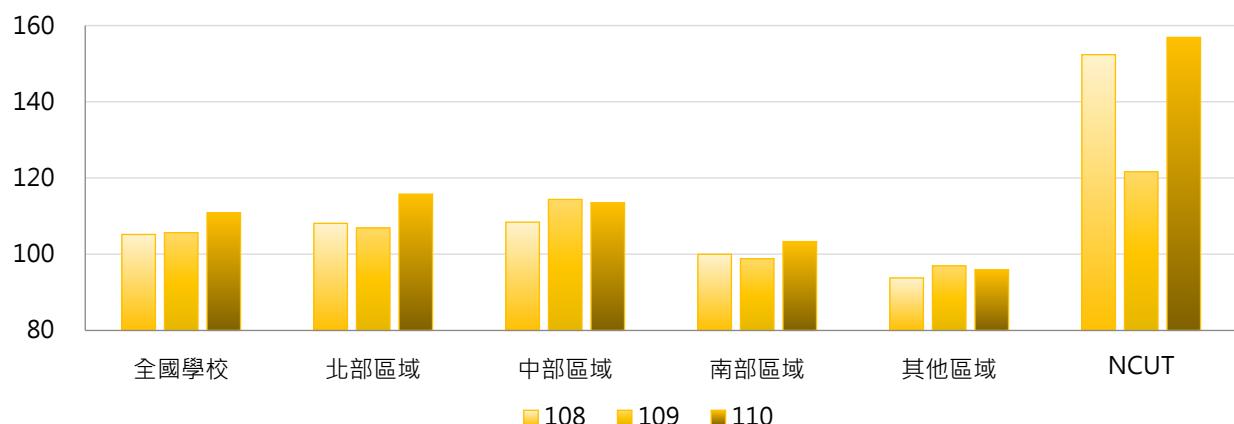


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
| 108 | 105.19 | 198.14 | 89.44 | 166.93 | 53.90 | 152.37 |
| 109 | 105.65 | 205.91 | 92.13 | 142.48 | 55.27 | 121.65 |
| 110 | 110.84 | 215.90 | 94.92 | 157.44 | 57.18 | 156.89 |



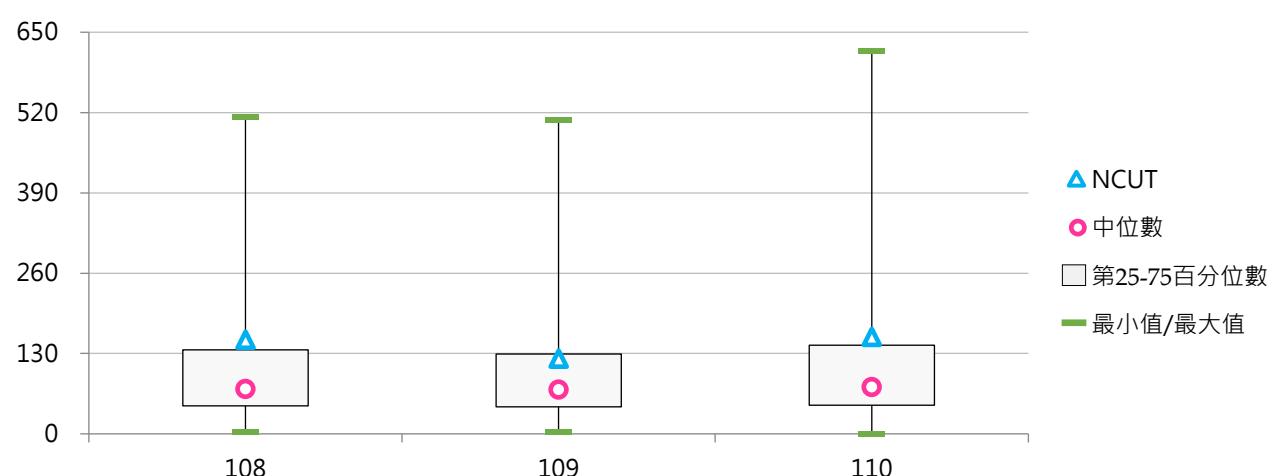
3. 108~110年度每師平均承接計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 108 | 105.19 | 108.11 | 108.42 | 99.99 | 93.77 | 152.37 |
| 109 | 105.65 | 106.89 | 114.38 | 98.82 | 96.95 | 121.65 |
| 110 | 110.84 | 115.76 | 113.53 | 103.31 | 95.92 | 156.89 |



4. 108~110年度每師平均承接計畫總經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|--------|--------|
| 108 | 2.89 | 45.40 | 72.55 | 135.90 | 513.59 | 152.37 |
| 109 | 2.75 | 43.73 | 71.28 | 129.09 | 507.78 | 121.65 |
| 110 | 0.75 | 46.08 | 75.81 | 143.47 | 620.47 | 156.89 |



二、政府部門資助

(一) 政府部門資助計畫經費(百萬元)

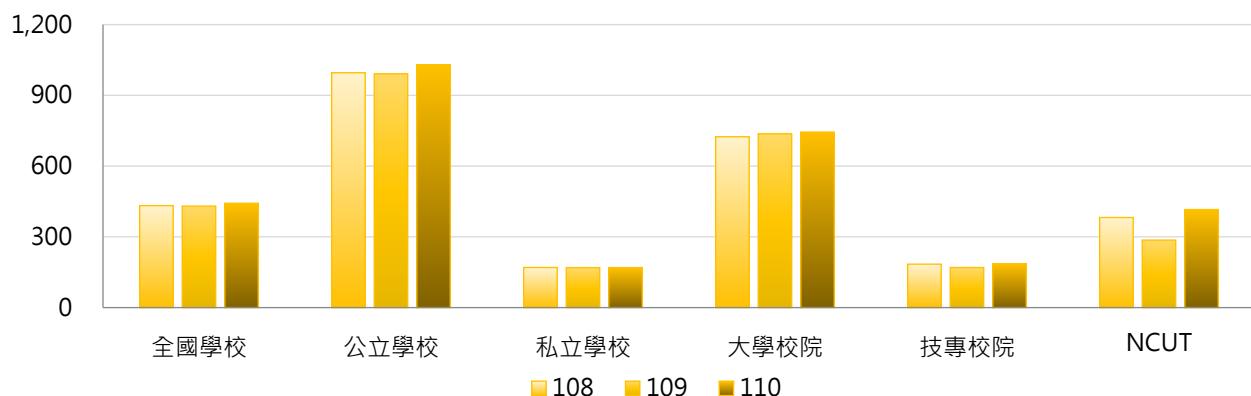
<學校承接計畫之經費來源為中央政府或地方政府>

1. 110年度各類型學校【政府部門資助計畫經費(百萬元)】最高前三校

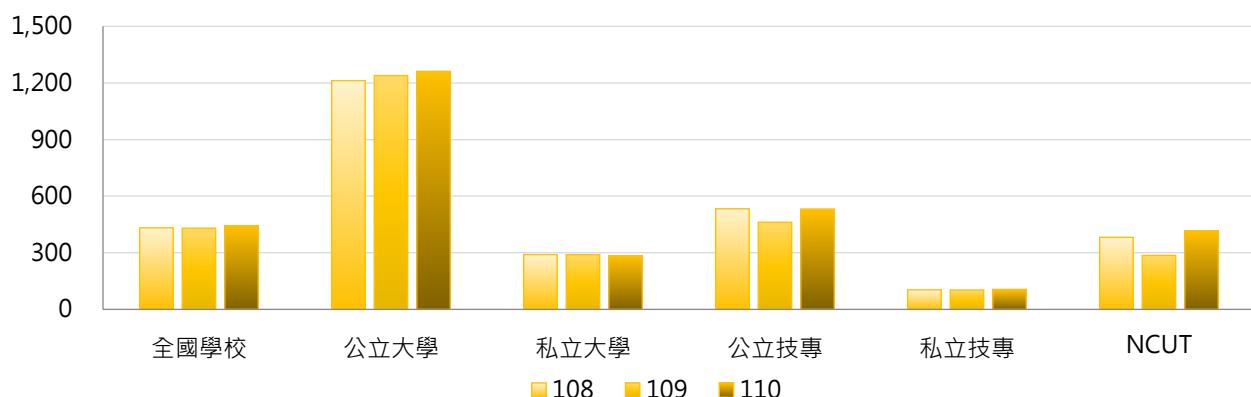
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|----------|-------|----------|-------|--------|
| NTU | 8,508.40 | TMU | 1,205.92 | NKUST | 1,815.75 | STUST | 489.62 |
| NCKU | 5,052.97 | FCU | 1,027.46 | NTUST | 1,314.27 | CSU | 466.97 |
| NYCU | 4,520.55 | KMU | 768.28 | NTUT | 1,155.42 | KSU | 450.51 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度政府部門資助計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 432.40 | 995.90 | 170.17 | 724.40 | 184.19 | 382.05 |
| 109 | 430.37 | 991.14 | 169.42 | 736.75 | 169.96 | 286.24 |
| 110 | 442.39 | 1,028.83 | 169.49 | 744.18 | 185.86 | 415.67 |

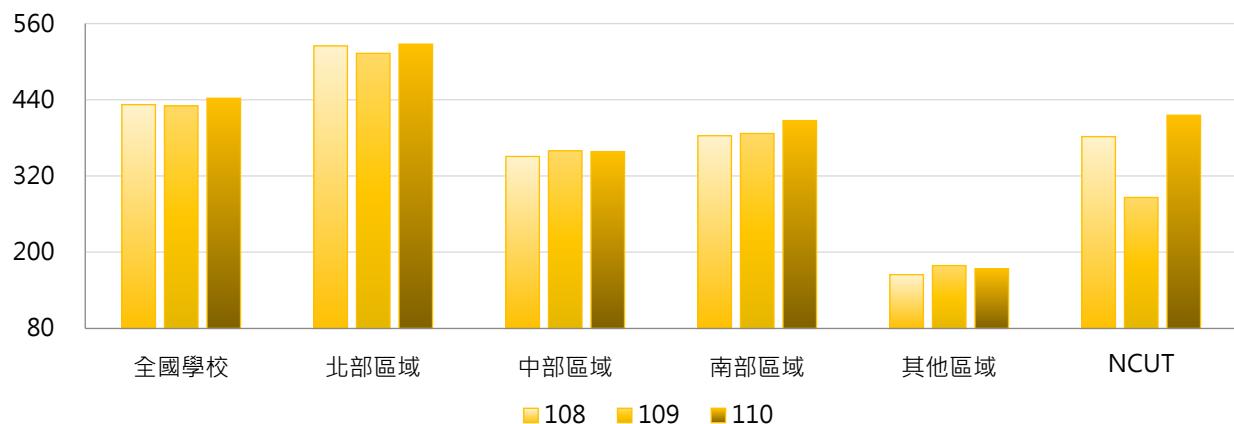


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 432.40 | 1,212.73 | 290.33 | 533.33 | 103.62 | 382.05 |
| 109 | 430.37 | 1,239.21 | 290.11 | 461.91 | 102.58 | 286.24 |
| 110 | 442.39 | 1,261.72 | 284.14 | 531.98 | 105.99 | 415.67 |



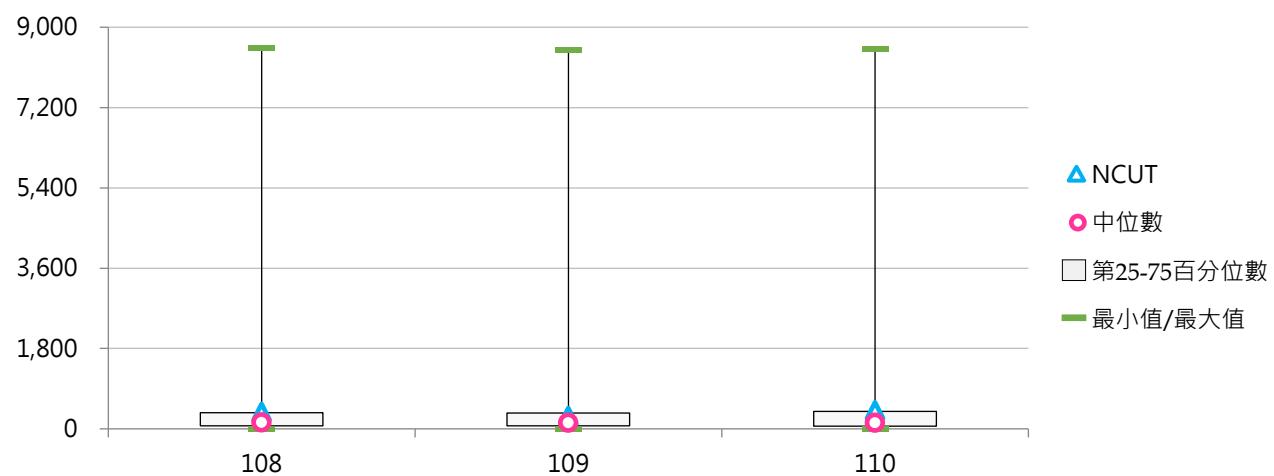
3. 108~110年度政府部門資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 432.40 | 524.85 | 350.79 | 383.41 | 164.75 | 382.05 |
| 109 | 430.37 | 513.09 | 359.65 | 386.91 | 178.98 | 286.24 |
| 110 | 442.39 | 527.52 | 358.40 | 407.26 | 173.96 | 415.67 |



4. 108~110年度政府部門資助計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|--------|---------|----------|--------|
| 108 | 1.00 | 64.49 | 144.51 | 359.19 | 8,529.33 | 382.05 |
| 109 | 1.09 | 64.62 | 134.26 | 351.87 | 8,500.38 | 286.24 |
| 110 | 0.21 | 60.20 | 138.60 | 391.15 | 8,508.40 | 415.67 |



(二) 政府部門資助計畫經費占全校總經費比率

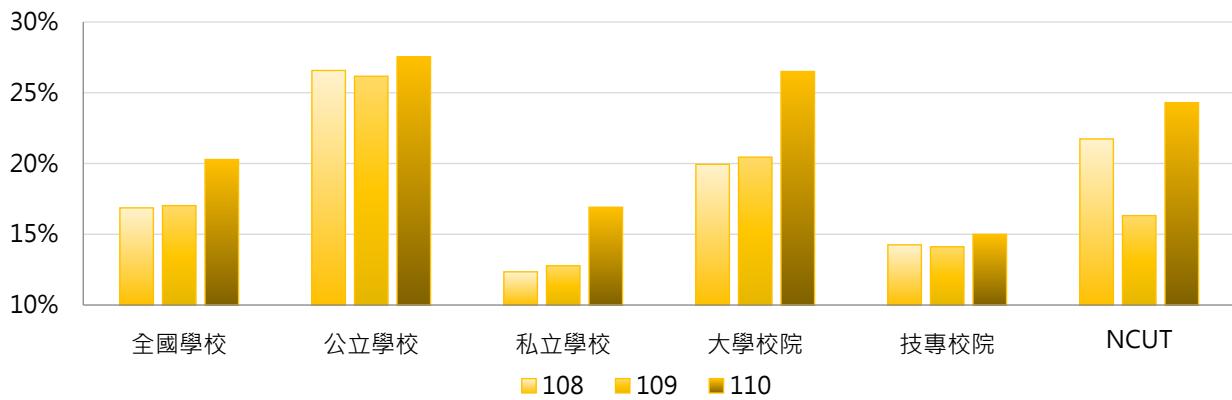
< 政府部門資助計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【政府部門資助計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

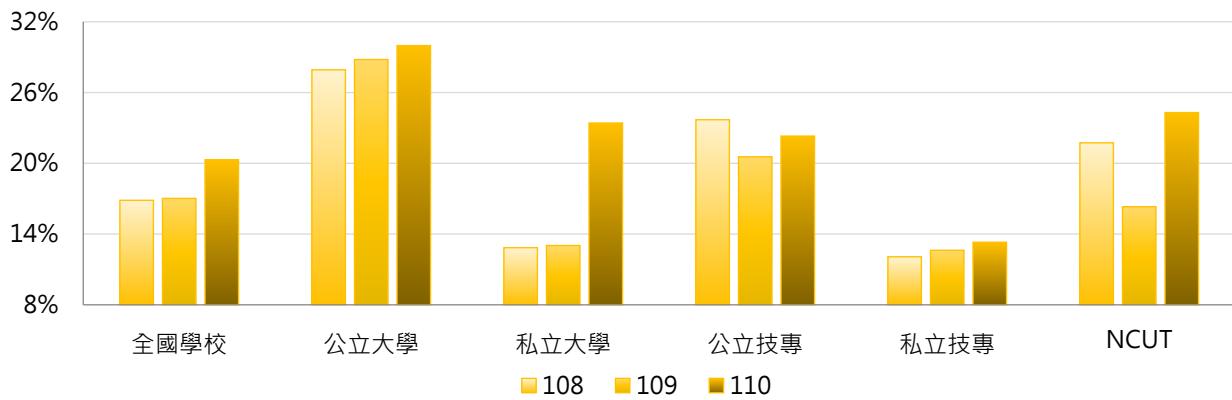
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|--------|------|---------|---------|--------|------|--------|
| NSYSU | 51.87% | MDU | 377.12% | YUNTECH | 43.37% | TF | 91.83% |
| NTU | 50.36% | HFU | 32.84% | NTUST | 37.61% | KSU | 27.17% |
| NCU | 49.60% | TMU | 28.34% | NKUST | 33.93% | YDU | 27.10% |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度政府部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 16.86% | 26.58% | 12.35% | 19.94% | 14.25% | 21.74% |
| 109 | 17.02% | 26.17% | 12.77% | 20.45% | 14.11% | 16.32% |
| 110 | 20.28% | 27.53% | 16.91% | 26.51% | 14.99% | 24.30% |

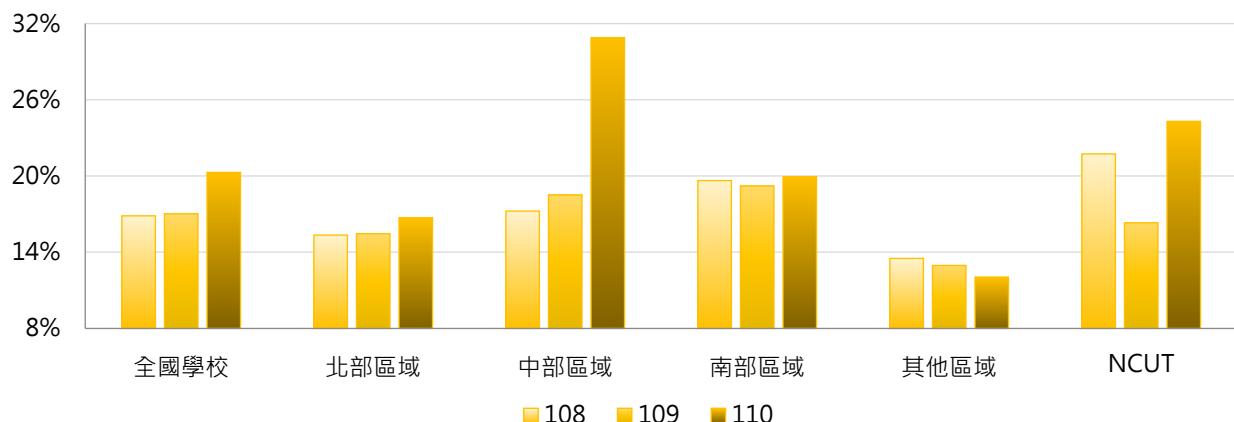


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 16.86% | 27.93% | 12.84% | 23.69% | 12.07% | 21.74% |
| 109 | 17.02% | 28.80% | 13.03% | 20.55% | 12.63% | 16.32% |
| 110 | 20.28% | 29.98% | 23.42% | 22.31% | 13.31% | 24.30% |



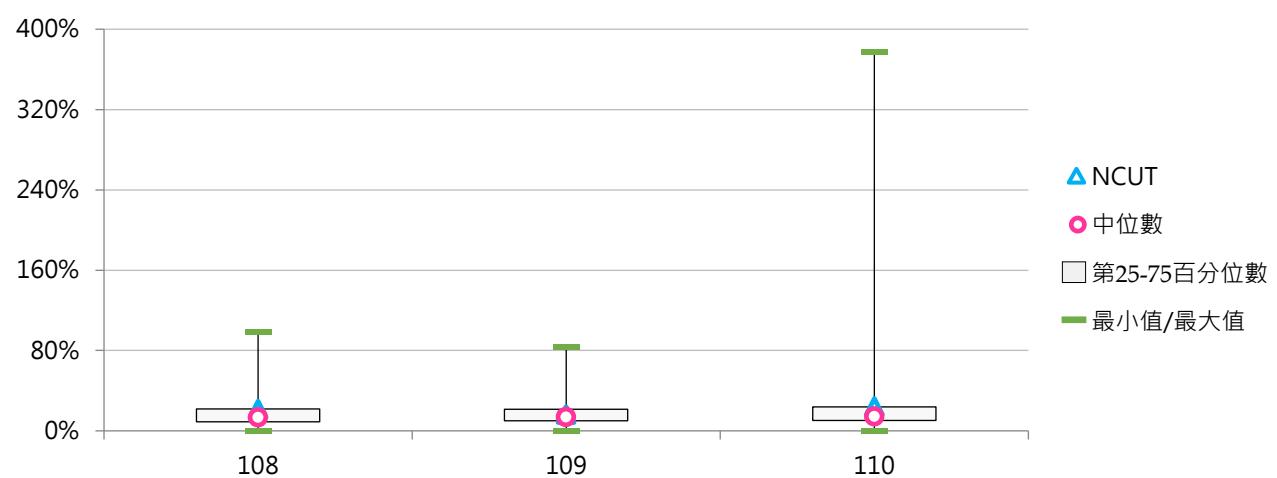
3. 108~110年度政府部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 16.86% | 15.35% | 17.24% | 19.64% | 13.51% | 21.74% |
| 109 | 17.02% | 15.46% | 18.51% | 19.22% | 12.96% | 16.32% |
| 110 | 20.28% | 16.71% | 30.89% | 19.95% | 12.05% | 24.30% |



4. 108~110年度政府部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|--------|---------|---------|--------|
| 108 | 0.22% | 9.01% | 13.37% | 21.78% | 99.08% | 21.74% |
| 109 | 0.34% | 10.15% | 13.60% | 21.37% | 83.27% | 16.32% |
| 110 | 0.23% | 10.36% | 14.41% | 23.85% | 377.12% | 24.30% |



(三) 每師平均政府部門資助計畫經費(萬元)

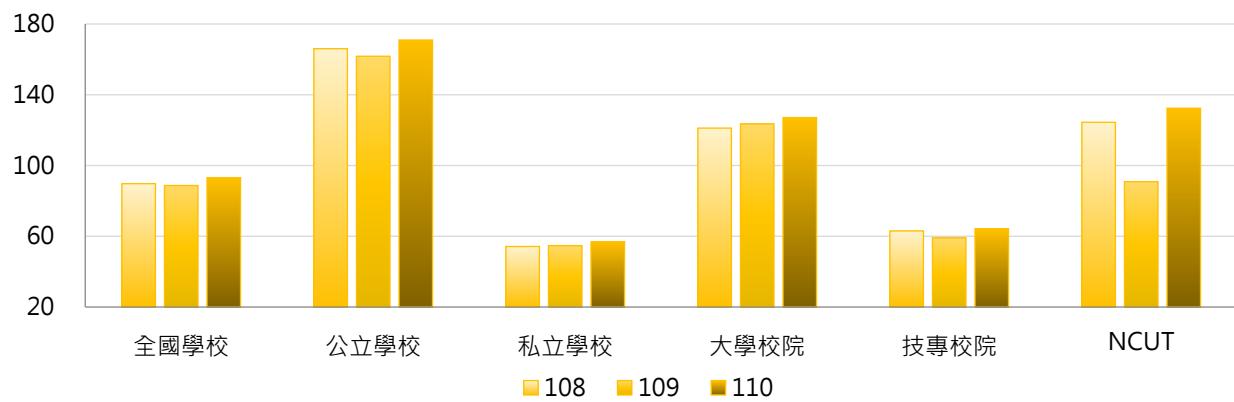
< 政府部門資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均政府部門資助計畫經費(萬元)】最高前三校

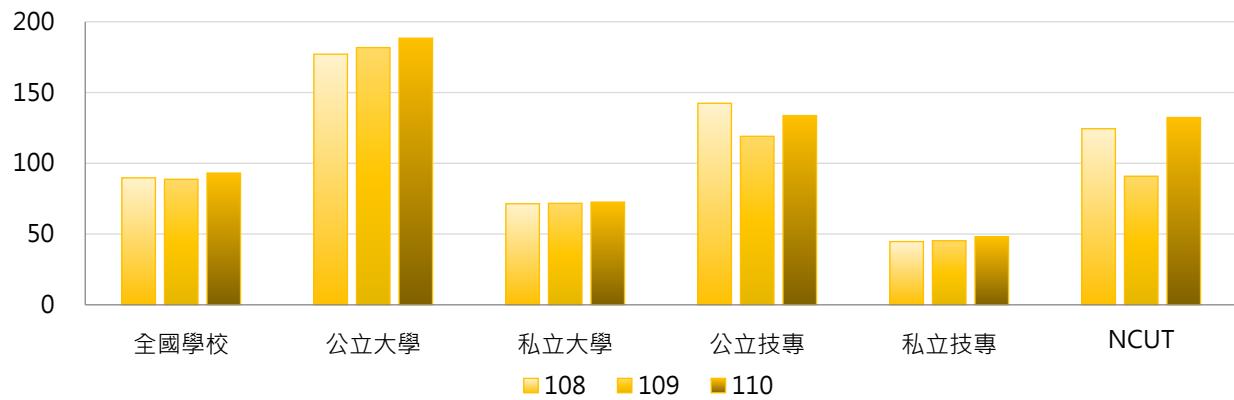
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|---------|--------|------|--------|
| NTHU | 423.84 | TMU | 177.08 | YUNTECH | 268.45 | KSU | 153.76 |
| NTU | 412.23 | HFU | 171.88 | NTUST | 251.78 | MCUT | 138.10 |
| NYCU | 391.05 | FCU | 156.39 | NTUT | 249.55 | HK | 115.78 |

2. 108~110年度每師平均政府部門資助計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
| 108 | 89.73 | 166.05 | 54.22 | 121.16 | 63.02 | 124.45 |
| 109 | 88.70 | 161.77 | 54.70 | 123.51 | 59.11 | 90.87 |
| 110 | 93.08 | 170.96 | 56.84 | 127.11 | 64.16 | 132.38 |

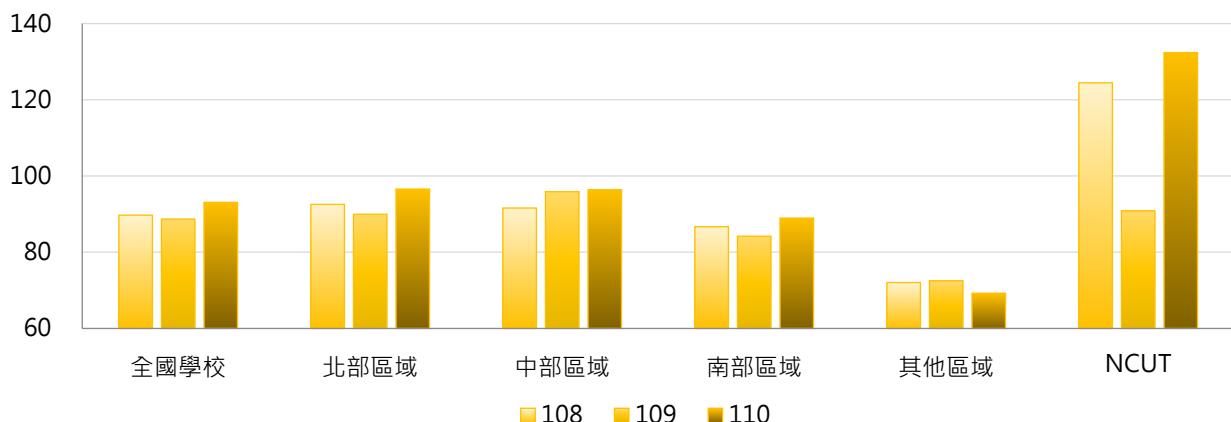


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
| 108 | 89.73 | 177.12 | 71.41 | 142.42 | 44.69 | 124.45 |
| 109 | 88.70 | 181.79 | 71.71 | 119.08 | 45.27 | 90.87 |
| 110 | 93.08 | 188.41 | 72.61 | 133.72 | 48.11 | 132.38 |



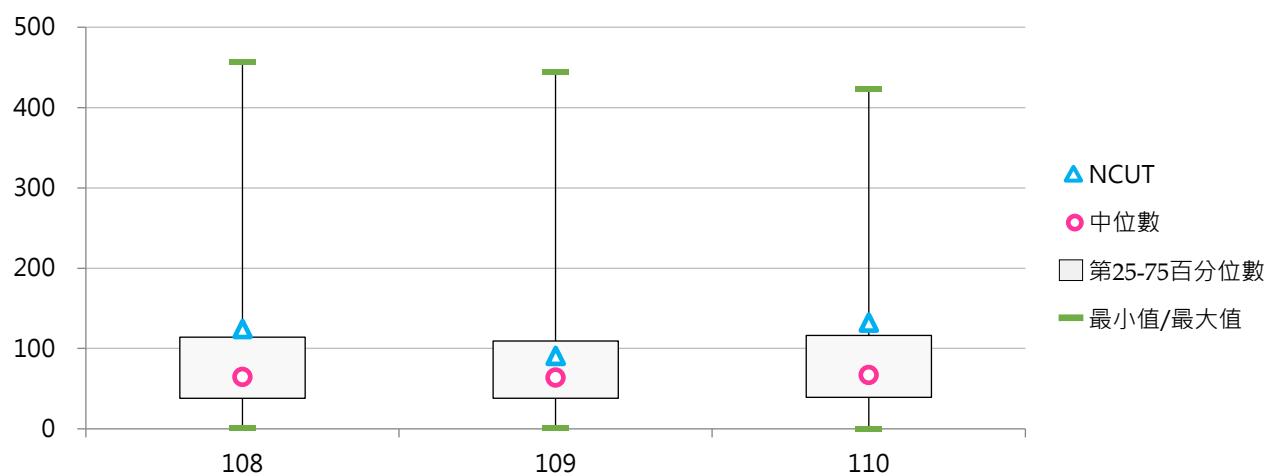
3. 108~110年度每師平均政府部門資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 108 | 89.73 | 92.56 | 91.60 | 86.70 | 72.05 | 124.45 |
| 109 | 88.70 | 89.96 | 95.89 | 84.21 | 72.51 | 90.87 |
| 110 | 93.08 | 96.58 | 96.37 | 88.96 | 69.24 | 132.38 |



4. 108~110年度每師平均政府部門資助計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|--------|--------|
| 108 | 0.82 | 38.11 | 64.56 | 114.33 | 457.25 | 124.45 |
| 109 | 0.90 | 38.10 | 63.67 | 109.19 | 445.04 | 90.87 |
| 110 | 0.59 | 39.07 | 67.06 | 116.31 | 423.84 | 132.38 |



三、企業部門資助

(一) 企業部門資助計畫經費(百萬元)

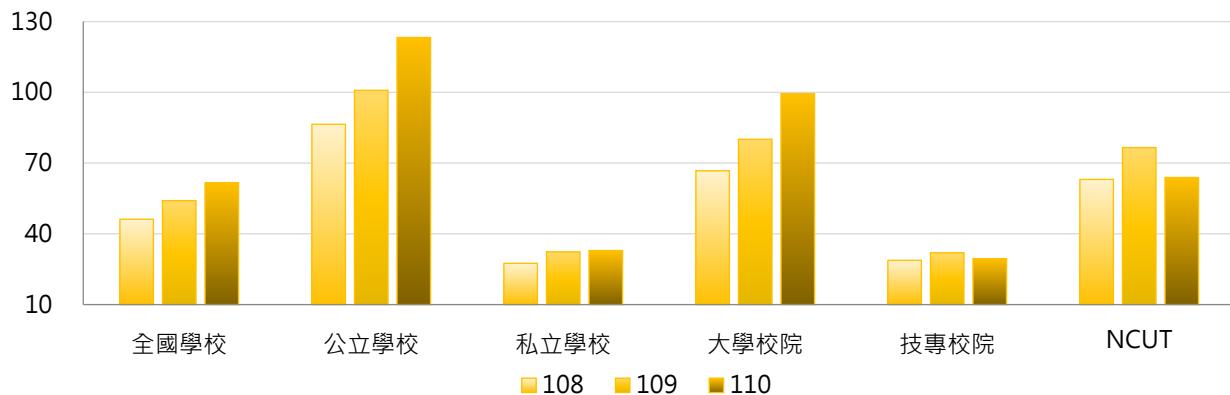
<學校承接計畫之經費來源為企業部門，包括國營與民營企業>

1. 110年度各類型學校【企業部門資助計畫經費(百萬元)】最高前三校

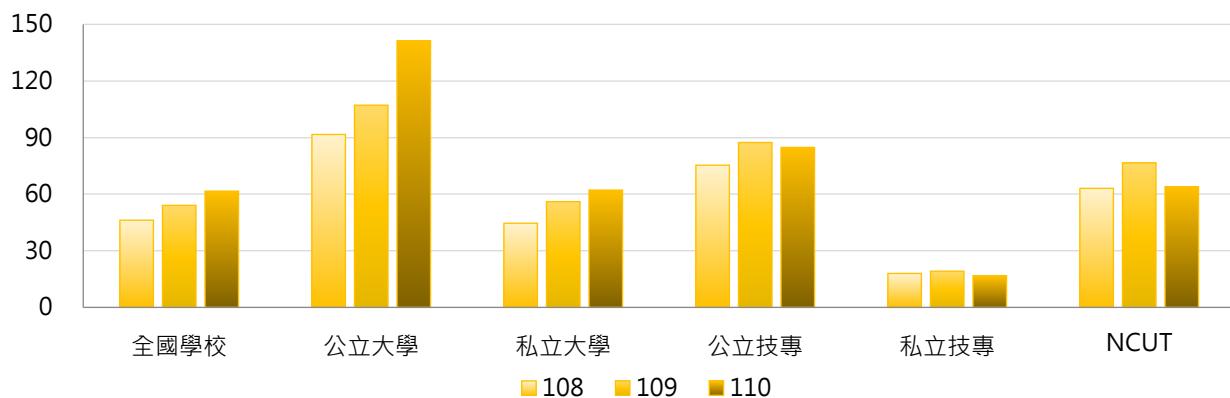
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|--------|-------|--------|-------|--------|
| NTHU | 1,458.83 | CMU | 672.40 | NKUST | 334.85 | CSU | 193.05 |
| NCKU | 662.13 | TMU | 321.87 | NTUST | 317.13 | MCUT | 127.52 |
| NTU | 622.09 | KMU | 277.10 | NTUT | 196.52 | STUST | 77.26 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度企業部門資助計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 46.21 | 86.45 | 27.49 | 66.75 | 28.76 | 63.09 |
| 109 | 54.09 | 100.87 | 32.32 | 80.11 | 31.97 | 76.58 |
| 110 | 61.61 | 123.25 | 32.93 | 99.41 | 29.49 | 63.88 |

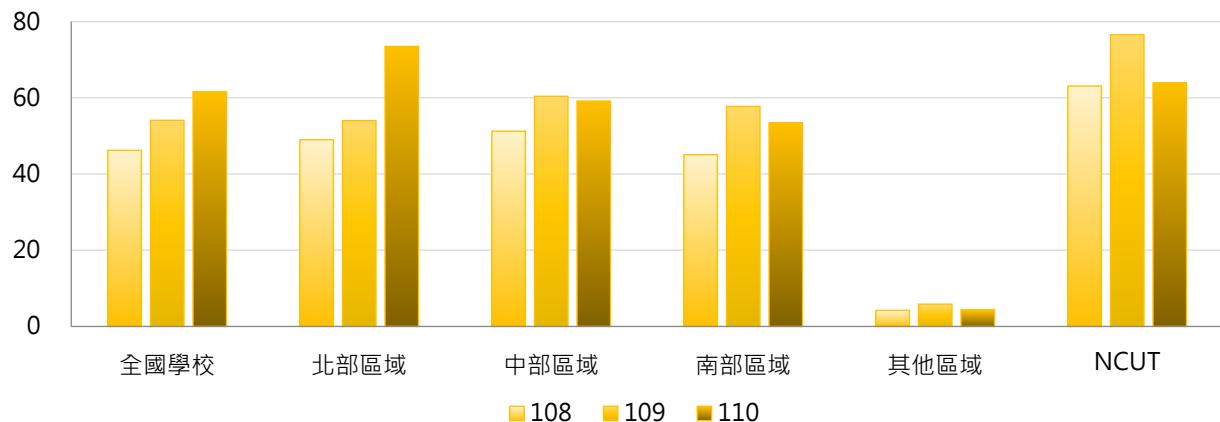


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 46.21 | 91.65 | 44.61 | 75.37 | 18.01 | 63.09 |
| 109 | 54.09 | 107.18 | 56.05 | 87.40 | 19.19 | 76.58 |
| 110 | 61.61 | 141.28 | 62.18 | 84.79 | 16.72 | 63.88 |



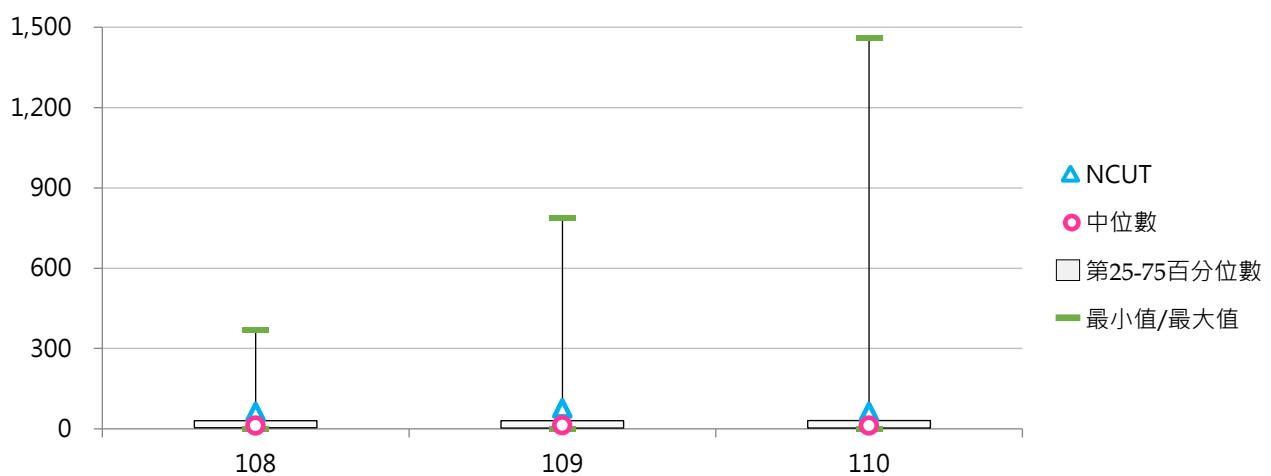
3. 108~110年度企業部門資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 46.21 | 49.00 | 51.23 | 45.05 | 4.23 | 63.09 |
| 109 | 54.09 | 54.02 | 60.40 | 57.74 | 5.86 | 76.58 |
| 110 | 61.61 | 73.50 | 59.15 | 53.39 | 4.34 | 63.88 |



4. 108~110年度企業部門資助計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|----------|-------|
| 108 | 0.00 | 3.70 | 12.32 | 30.57 | 369.52 | 63.09 |
| 109 | 0.00 | 3.37 | 13.18 | 30.81 | 788.25 | 76.58 |
| 110 | 0.00 | 3.12 | 12.20 | 30.99 | 1,458.83 | 63.88 |



(二) 企業部門資助計畫經費占全校總經費比率

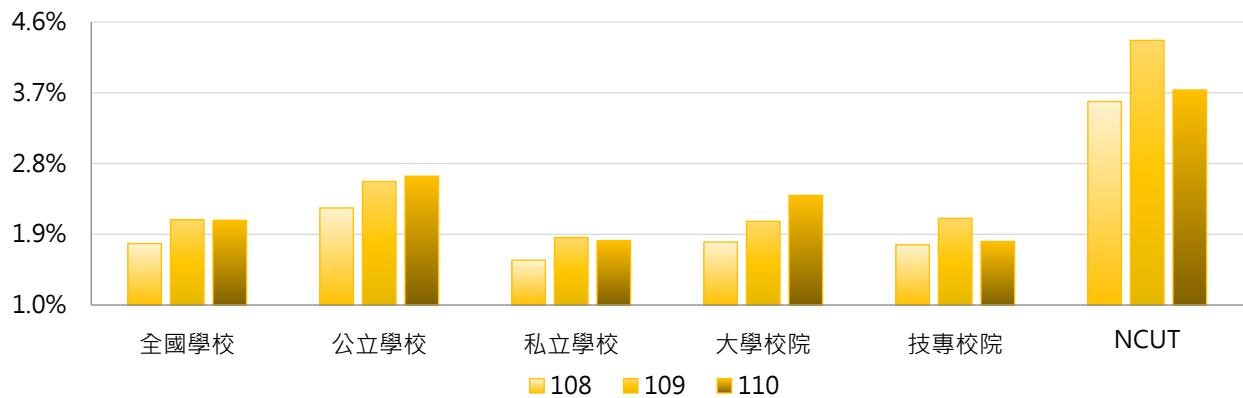
< 企業部門資助計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【企業部門資助計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

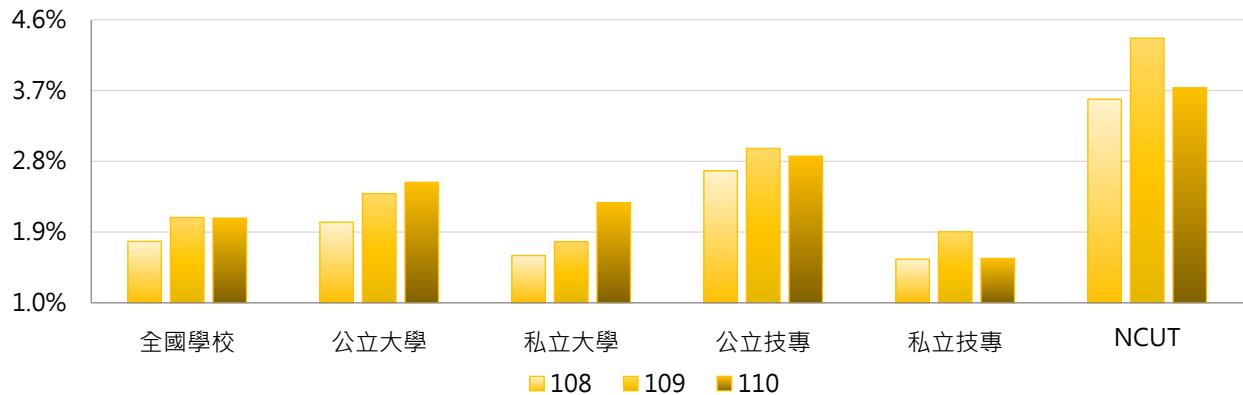
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|-------|------|-------|
| NTHU | 19.10% | CMU | 12.85% | NTUST | 9.08% | CSU | 8.83% |
| NTOU | 9.78% | MDU | 11.85% | NKUST | 6.26% | MCUT | 7.22% |
| NCKU | 6.29% | TMU | 7.57% | NTUT | 5.05% | LHU | 3.19% |

2. 108~110年度企業部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 1.78% | 2.23% | 1.57% | 1.80% | 1.77% | 3.59% |
| 109 | 2.09% | 2.57% | 1.86% | 2.06% | 2.10% | 4.37% |
| 110 | 2.08% | 2.64% | 1.82% | 2.39% | 1.81% | 3.74% |

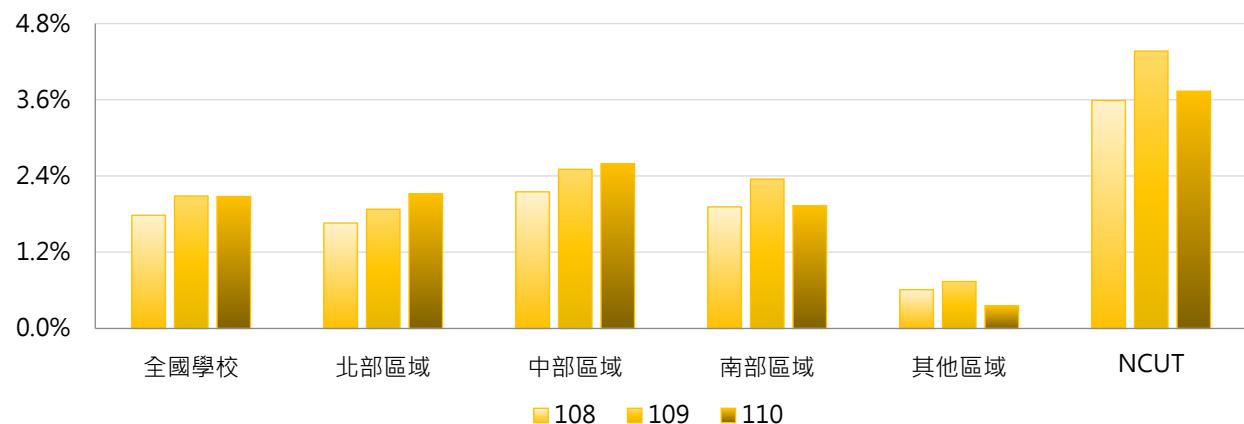


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 1.78% | 2.03% | 1.60% | 2.68% | 1.55% | 3.59% |
| 109 | 2.09% | 2.39% | 1.78% | 2.96% | 1.90% | 4.37% |
| 110 | 2.08% | 2.53% | 2.27% | 2.87% | 1.56% | 3.74% |



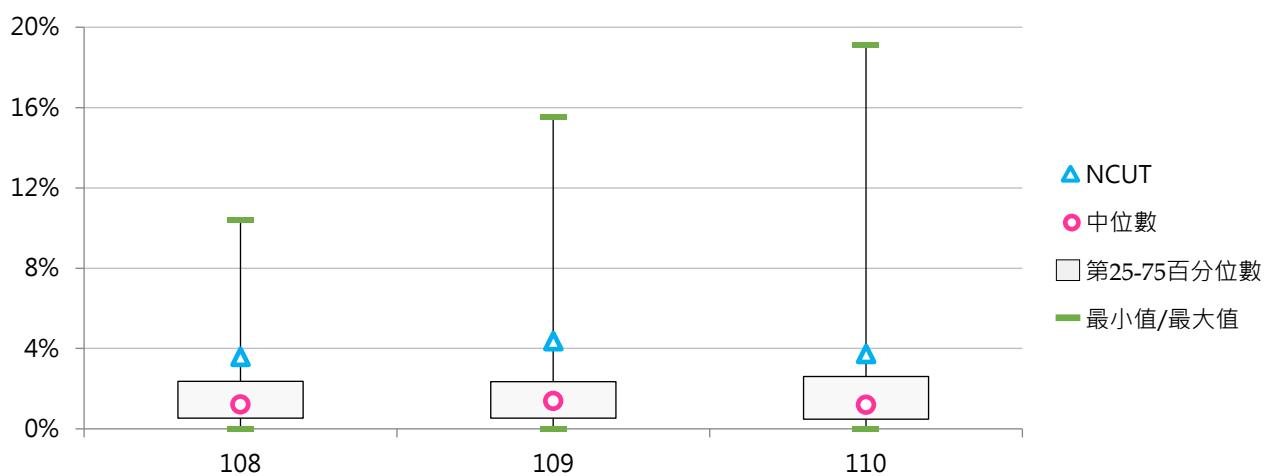
3. 108~110年度企業部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 1.78% | 1.66% | 2.15% | 1.91% | 0.61% | 3.59% |
| 109 | 2.09% | 1.88% | 2.51% | 2.35% | 0.74% | 4.37% |
| 110 | 2.08% | 2.12% | 2.59% | 1.93% | 0.35% | 3.74% |



4. 108~110年度企業部門資助計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.53% | 1.21% | 2.37% | 10.40% | 3.59% |
| 109 | 0.00% | 0.53% | 1.39% | 2.34% | 15.53% | 4.37% |
| 110 | 0.00% | 0.48% | 1.20% | 2.61% | 19.10% | 3.74% |



(三) 每師平均企業部門資助計畫經費(萬元)

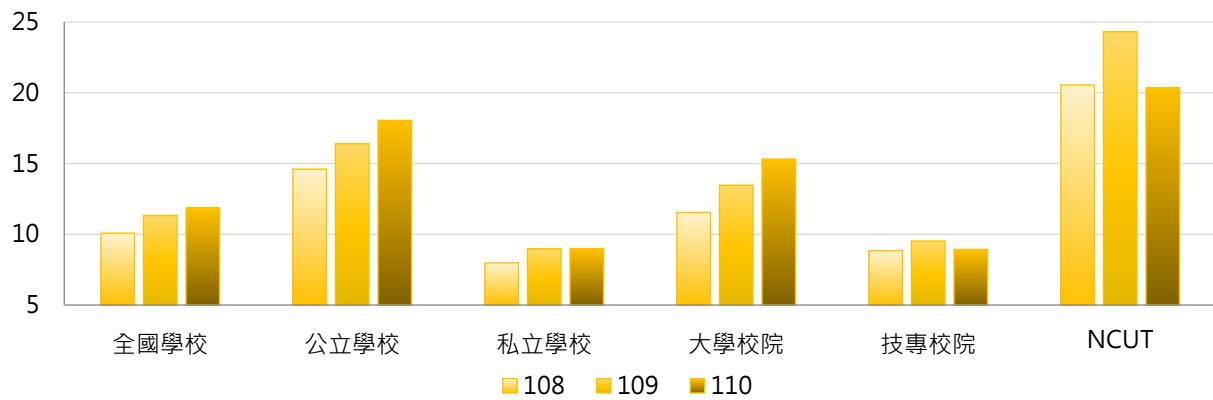
<企業部門資助計畫經費 / 全校專任教師數>

1. 110年度各類型學校【每師平均企業部門資助計畫經費(萬元)】最高前三校

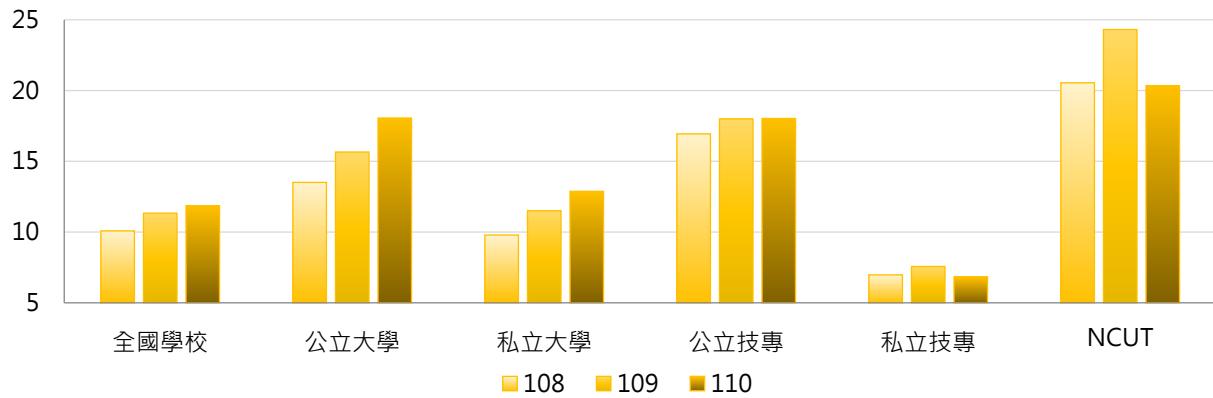
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|-------|------|-------|
| NTHU | 169.83 | CMU | 129.81 | NTUST | 60.75 | MCUT | 64.08 |
| NTOU | 61.56 | KMU | 51.79 | NTUT | 42.44 | CSU | 46.97 |
| NCKU | 49.86 | TMU | 47.26 | NKUST | 38.94 | CYUT | 17.14 |

2. 108~110年度每師平均企業部門資助計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|------|-------|------|-------|
| 108 | 10.08 | 14.60 | 7.98 | 11.54 | 8.84 | 20.55 |
| 109 | 11.33 | 16.40 | 8.97 | 13.46 | 9.52 | 24.31 |
| 110 | 11.86 | 18.05 | 8.98 | 15.32 | 8.93 | 20.34 |

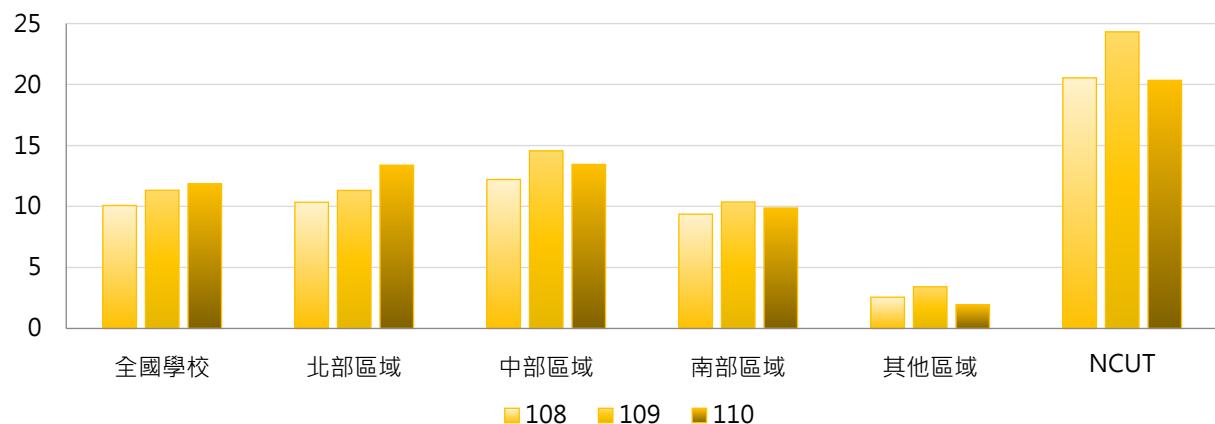


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 10.08 | 13.51 | 9.79 | 16.93 | 6.97 | 20.55 |
| 109 | 11.33 | 15.66 | 11.51 | 17.99 | 7.57 | 24.31 |
| 110 | 11.86 | 18.06 | 12.88 | 18.03 | 6.83 | 20.34 |



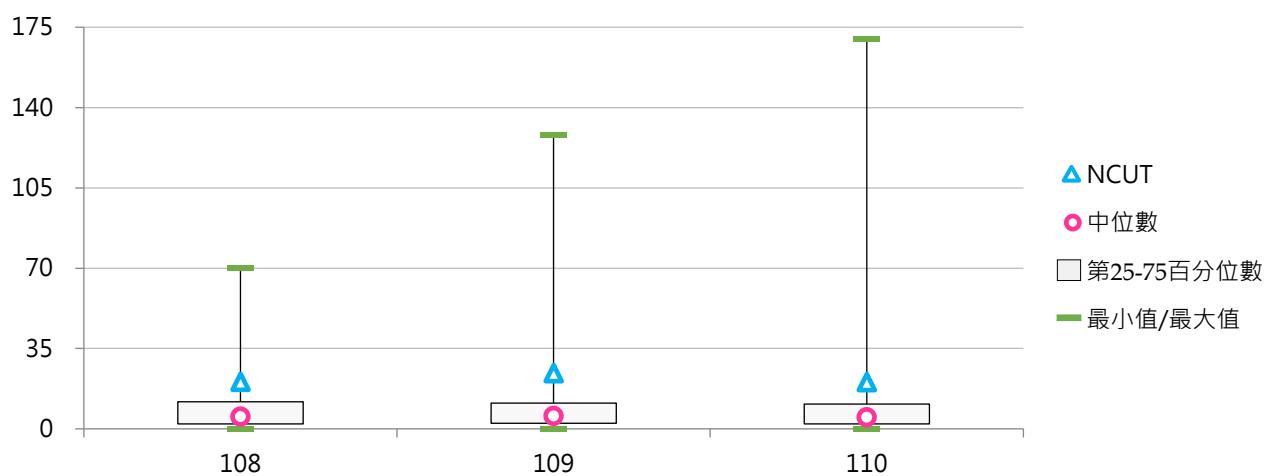
3. 108~110年度每師平均企業部門資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 10.08 | 10.35 | 12.21 | 9.37 | 2.56 | 20.55 |
| 109 | 11.33 | 11.32 | 14.56 | 10.37 | 3.42 | 24.31 |
| 110 | 11.86 | 13.39 | 13.45 | 9.88 | 1.96 | 20.34 |



4. 108~110年度每師平均企業部門資助計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 2.15 | 5.30 | 11.80 | 70.05 | 20.55 |
| 109 | 0.00 | 2.42 | 5.54 | 11.20 | 128.26 | 24.31 |
| 110 | 0.00 | 2.19 | 5.01 | 10.76 | 169.83 | 20.34 |



四、其他單位資助

(一) 其他單位資助計畫經費(百萬元)

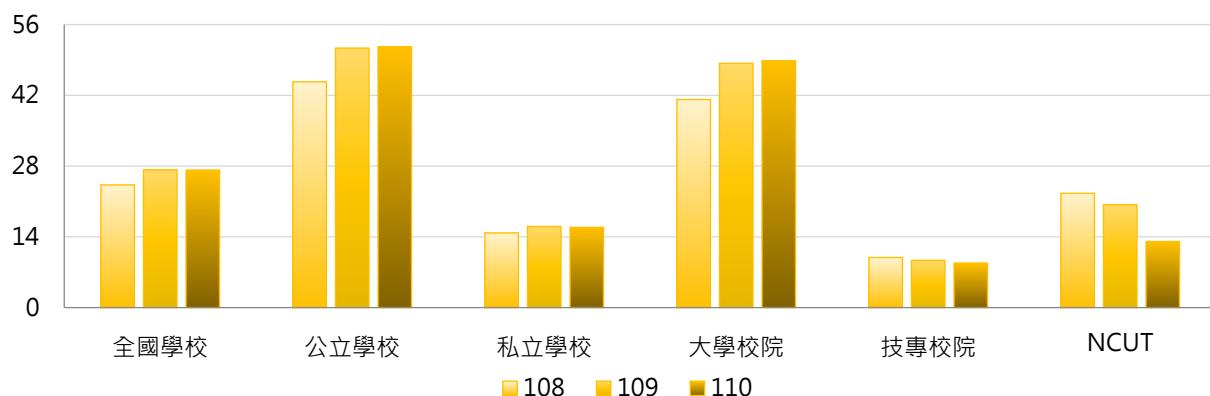
<學校承接計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等>

1. 110年度各類型學校【其他單位資助計畫經費(百萬元)】最高前三校

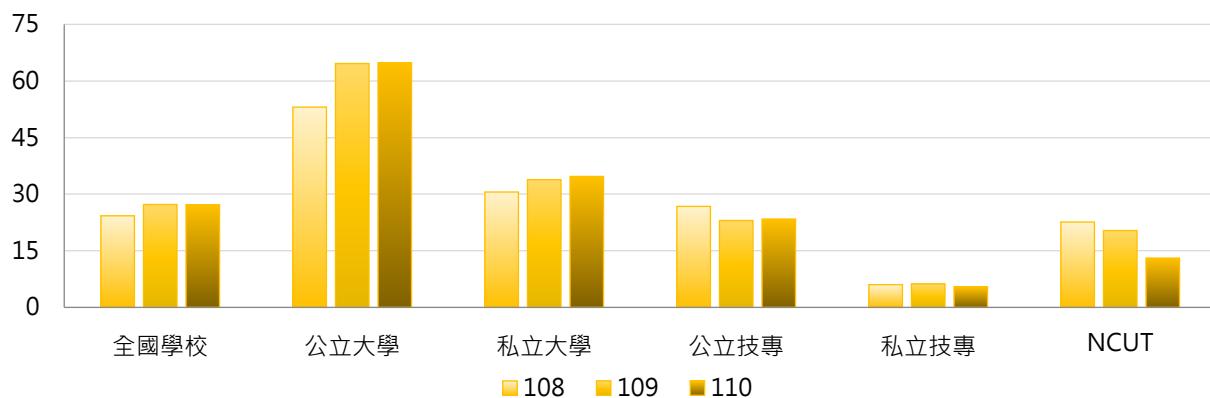
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| NTU | 330.10 | TCU | 330.40 | NKUST | 72.40 | CGUST | 46.36 |
| NCU | 281.75 | CGU | 323.85 | NTUT | 63.97 | CSU | 46.10 |
| NCKU | 243.71 | ISU | 80.41 | NPUST | 62.13 | TCUST | 21.92 |

2. 108~110年度其他單位資助計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 24.27 | 44.68 | 14.78 | 41.17 | 9.92 | 22.63 |
| 109 | 27.27 | 51.35 | 16.06 | 48.34 | 9.36 | 20.37 |
| 110 | 27.22 | 51.59 | 15.88 | 48.86 | 8.82 | 13.07 |

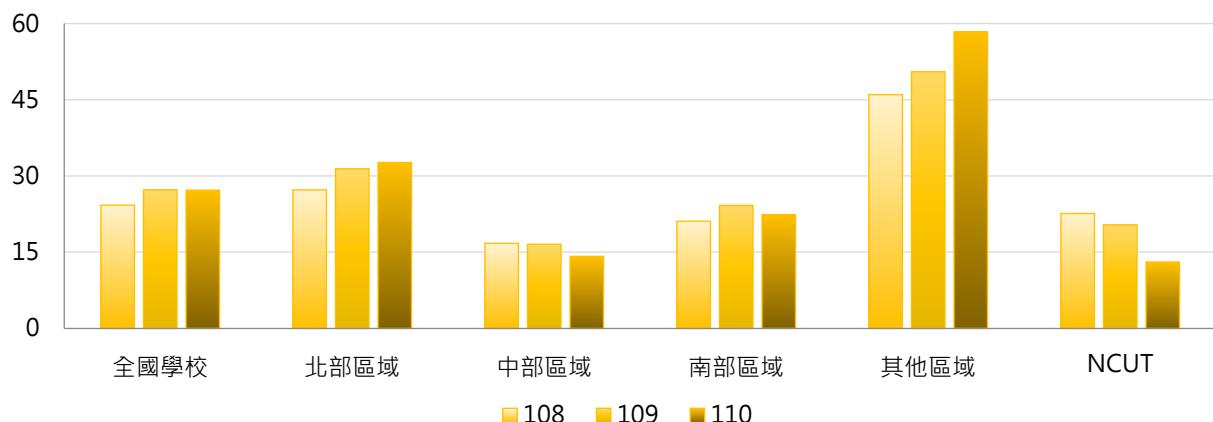


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 24.27 | 53.08 | 30.58 | 26.76 | 6.03 | 22.63 |
| 109 | 27.27 | 64.63 | 33.85 | 23.03 | 6.21 | 20.37 |
| 110 | 27.22 | 64.79 | 34.70 | 23.41 | 5.45 | 13.07 |



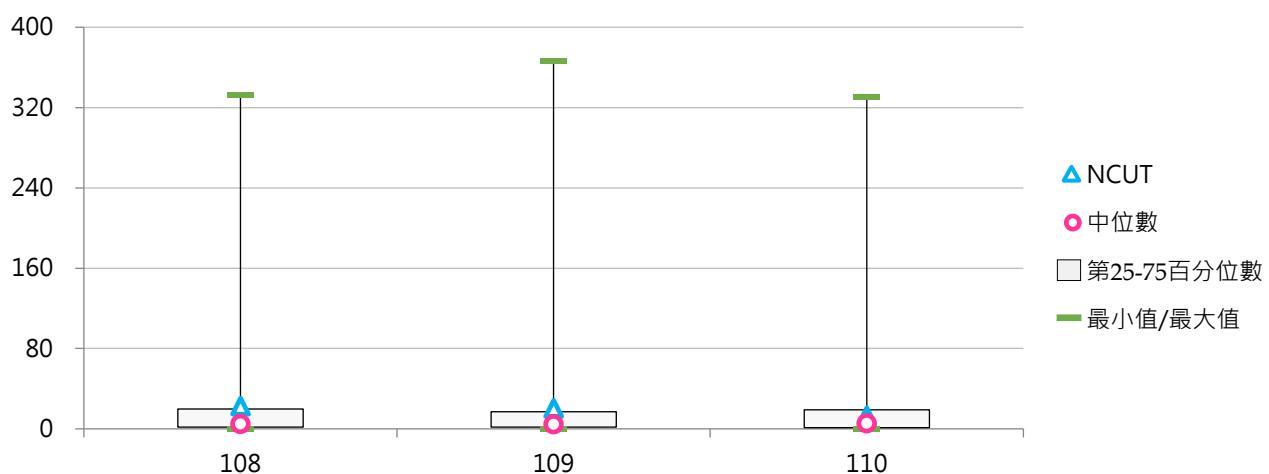
3. 108~110年度其他單位資助計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 24.27 | 27.27 | 16.75 | 21.11 | 46.00 | 22.63 |
| 109 | 27.27 | 31.42 | 16.57 | 24.22 | 50.51 | 20.37 |
| 110 | 27.22 | 32.66 | 14.18 | 22.40 | 58.34 | 13.07 |



4. 108~110年度其他單位資助計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 1.60 | 4.84 | 19.77 | 332.76 | 22.63 |
| 109 | 0.00 | 1.71 | 4.56 | 17.19 | 366.22 | 20.37 |
| 110 | 0.00 | 1.17 | 5.38 | 18.88 | 330.40 | 13.07 |



(二) 其他單位資助計畫經費占全校總經費比率

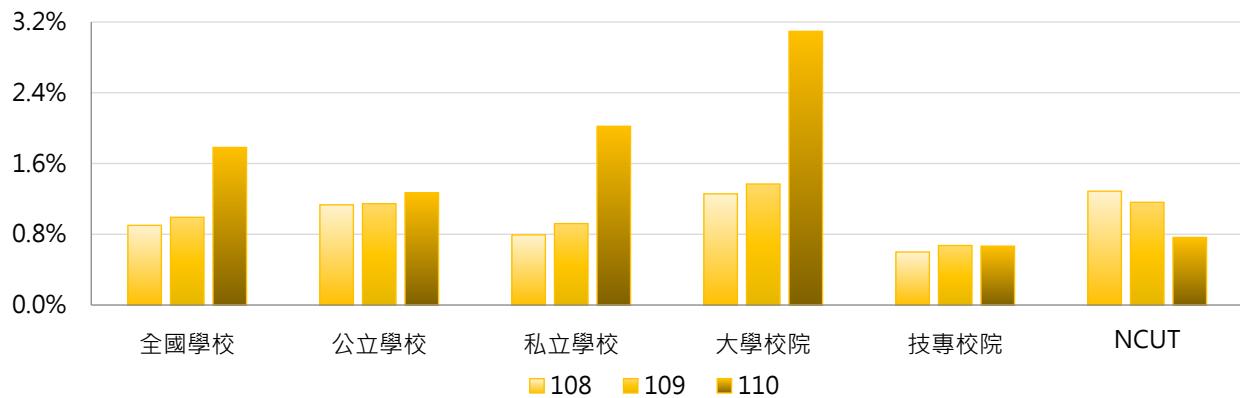
< 其他單位資助計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【其他單位資助計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

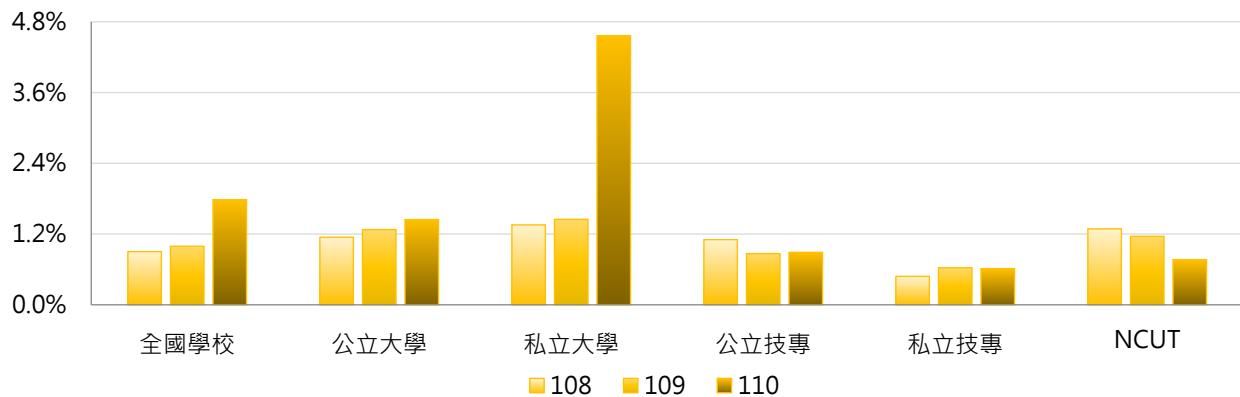
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|-------|------|---------|-------|-------|-------|-------|
| NCU | 5.74% | MDU | 108.61% | NPUST | 2.46% | TF | 5.41% |
| NSYSU | 4.32% | TCU | 21.58% | NTUT | 1.64% | CGUST | 3.50% |
| NTOU | 3.48% | CGU | 10.09% | NFU | 1.59% | TCUST | 2.56% |

2. 108~110年度其他單位資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.90% | 1.13% | 0.79% | 1.26% | 0.60% | 1.29% |
| 109 | 0.99% | 1.15% | 0.92% | 1.37% | 0.67% | 1.16% |
| 110 | 1.78% | 1.27% | 2.02% | 3.09% | 0.67% | 0.76% |

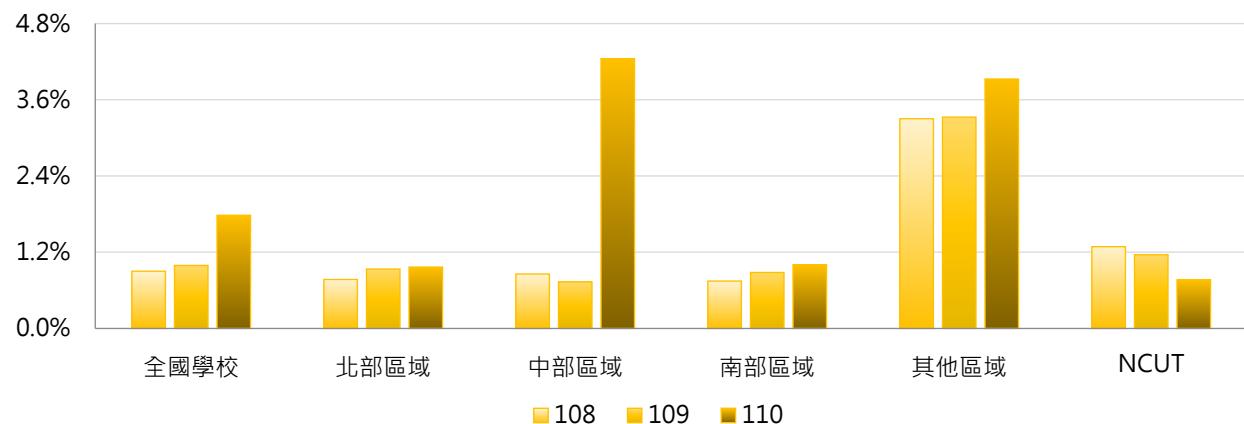


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.90% | 1.15% | 1.36% | 1.11% | 0.48% | 1.29% |
| 109 | 0.99% | 1.28% | 1.45% | 0.87% | 0.63% | 1.16% |
| 110 | 1.78% | 1.45% | 4.56% | 0.89% | 0.61% | 0.76% |



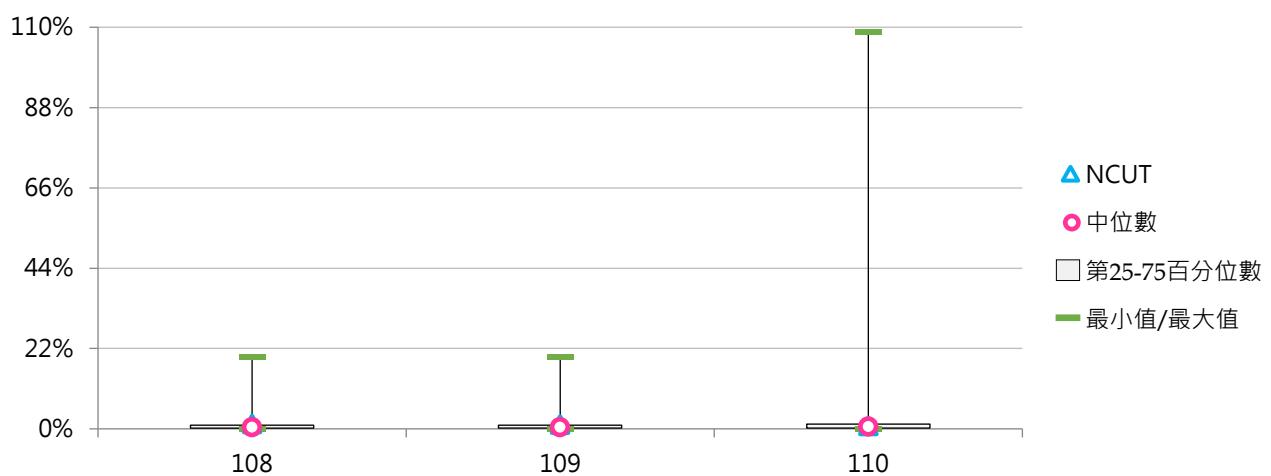
3. 108~110年度其他單位資助計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.90% | 0.77% | 0.86% | 0.75% | 3.30% | 1.29% |
| 109 | 0.99% | 0.94% | 0.73% | 0.88% | 3.33% | 1.16% |
| 110 | 1.78% | 0.97% | 4.25% | 1.00% | 3.93% | 0.76% |



4. 108~110年度其他單位資助計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|---------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.20% | 0.48% | 1.01% | 19.61% | 1.29% |
| 109 | 0.00% | 0.25% | 0.47% | 1.04% | 19.72% | 1.16% |
| 110 | 0.00% | 0.21% | 0.57% | 1.30% | 108.61% | 0.76% |



(三) 每師平均其他單位資助計畫經費(萬元)

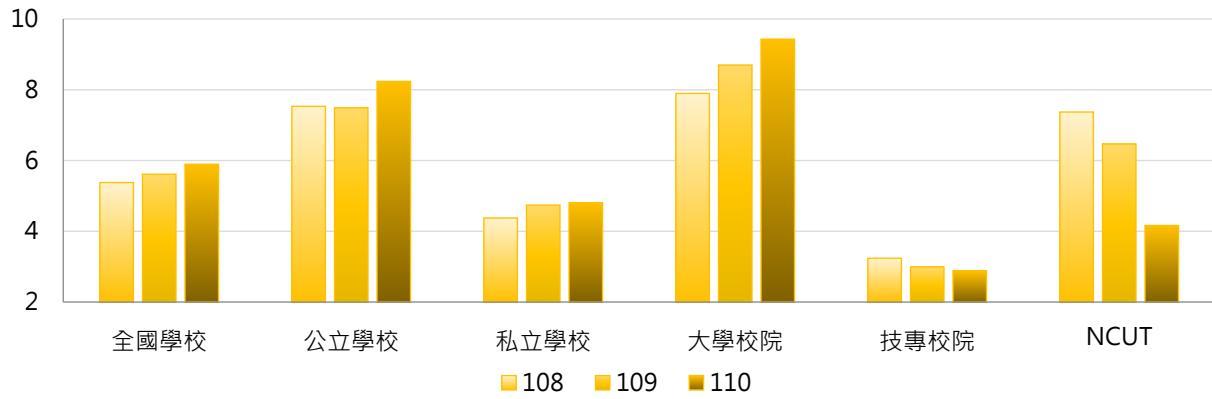
< 其他單位資助計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均其他單位資助計畫經費(萬元)】最高前三校

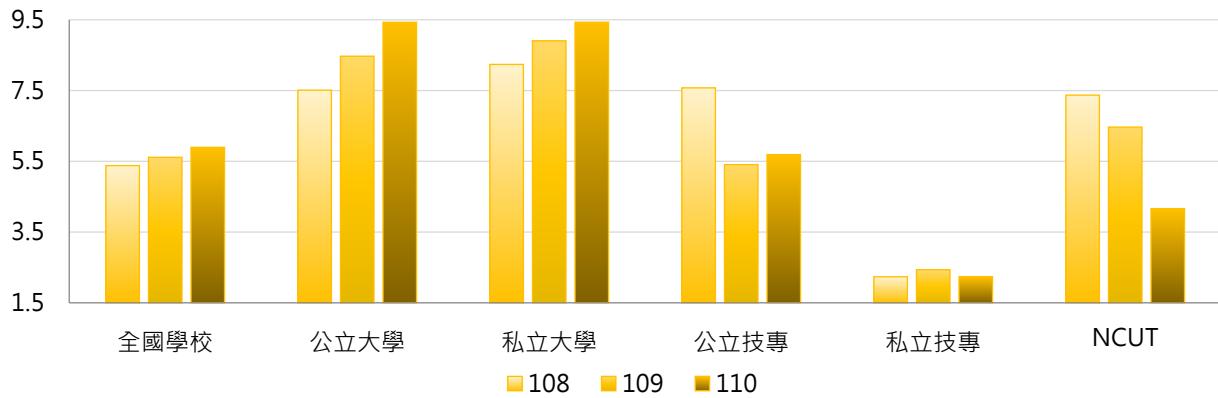
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| NCU | 41.74 | TCU | 142.41 | NPUST | 15.42 | CGUST | 13.97 |
| NSYSU | 28.09 | CGU | 54.71 | NTUT | 13.82 | TCUST | 13.13 |
| NTHU | 26.80 | YZU | 17.30 | NFU | 8.84 | CSU | 11.22 |

2. 108~110年度每師平均其他單位資助計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 5.38 | 7.53 | 4.38 | 7.90 | 3.24 | 7.37 |
| 109 | 5.61 | 7.49 | 4.74 | 8.70 | 2.99 | 6.47 |
| 110 | 5.89 | 8.24 | 4.80 | 9.43 | 2.89 | 4.16 |

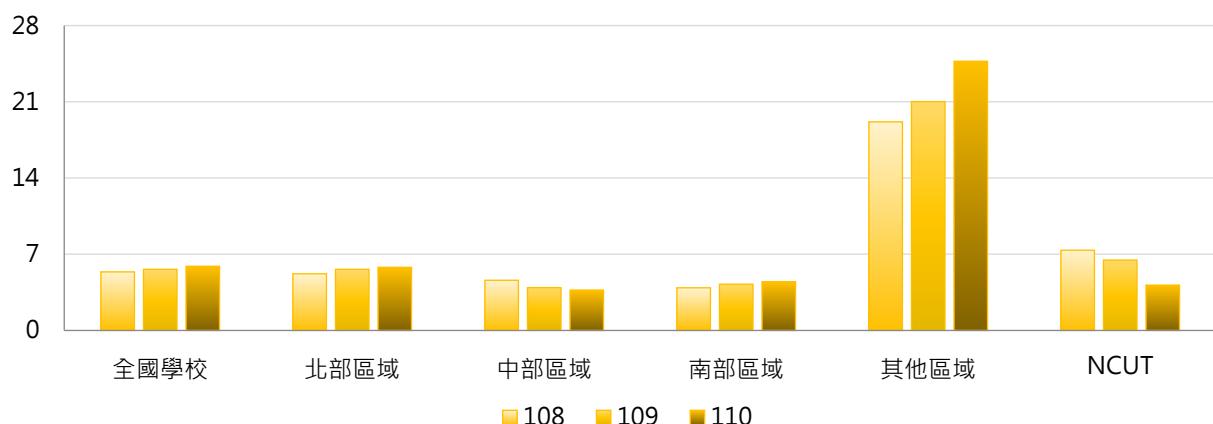


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 5.38 | 7.51 | 8.24 | 7.58 | 2.24 | 7.37 |
| 109 | 5.61 | 8.47 | 8.90 | 5.41 | 2.43 | 6.47 |
| 110 | 5.89 | 9.43 | 9.43 | 5.69 | 2.24 | 4.16 |



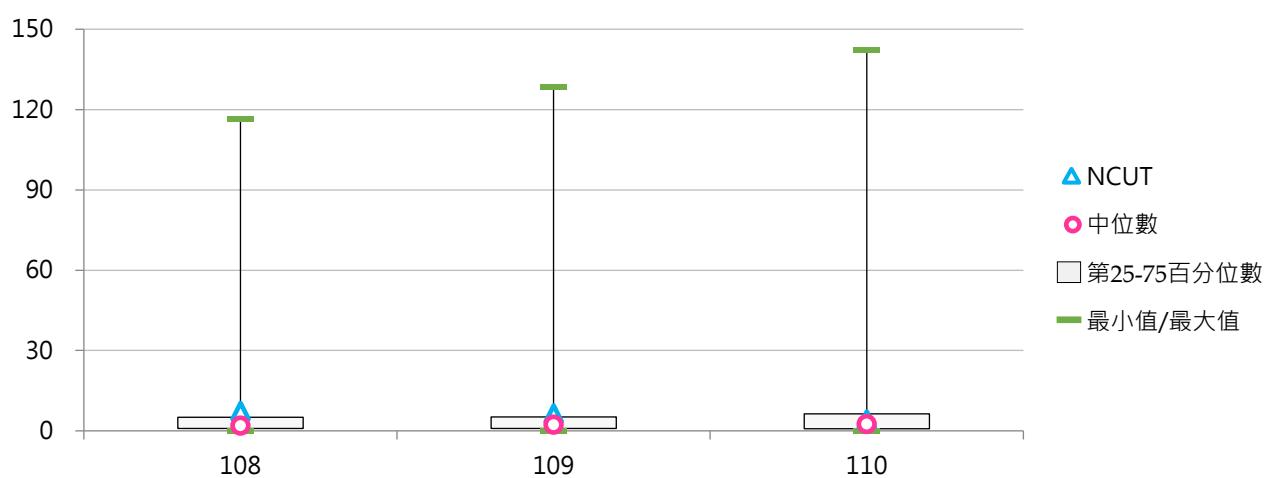
3. 108~110年度每師平均其他單位資助計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|-------|------|
| 108 | 5.38 | 5.20 | 4.61 | 3.92 | 19.16 | 7.37 |
| 109 | 5.61 | 5.61 | 3.93 | 4.25 | 21.01 | 6.47 |
| 110 | 5.89 | 5.80 | 3.71 | 4.47 | 24.72 | 4.16 |



4. 108~110年度每師平均其他單位資助計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|------|
| 108 | 0.00 | 0.83 | 1.95 | 5.05 | 116.55 | 7.37 |
| 109 | 0.00 | 0.91 | 2.24 | 5.16 | 128.41 | 6.47 |
| 110 | 0.00 | 0.79 | 2.45 | 6.35 | 142.41 | 4.16 |



貳 產學合作計畫

統計說明



【統計對象】

全國148所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣

中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣

南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣

其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

【政府部門資助產學合作計畫】

係指學校承接產學計畫之經費來源為中央政府或地方政府，政府部門包含由行政院科技部所訂定之「中華民國科技機構名錄」之總統府及行政院各部會所屬科技機構，例如：中央研究院、教育部、經濟部、農委會、科技部...等，且計畫屬性須符合下列2項條件其中之一，即為政府部門產學合作計畫。

- (1) 該計畫有業界參與且實際進行產業技術(包含服務、經營模式創新等廣義的技術類型)的研發工作。
- (2) 該計畫無業界參與，為學校提供政府機關所需之技術或服務，該項技術或服務須有專業知識隱含其中，並具有直接促進各類產業發展之效應，為一般社會大眾無法提供之專業技術或服務(此處將政府機關視為業界，提供其所需之技術或服務)。

上述所稱業界，係指依法設立之公民營企業、法人機構(財團法人、社團法人)、學會、專業學術團體、其他非營利機構及國外機構等。

【企業部門資助產學合作計畫】

係指學校承接產學合作計畫之經費由企業部門資助，包括國營與民營企業。

「產學合作計畫」係指學校為促進各類產業發展與廠商合作各類研究發展及其應用，包括專題研究、物質交換、檢測檢驗、技術服務、諮詢顧問等。

【其他單位資助產學合作計畫】

係指學校承接產學合作計畫之經費由其他單位資助，包括其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等承接計畫，例如：財團法人工業技術研究院、各級醫療院所、農會、漁會、信用合作社等。

「產學合作計畫」係指學校為促進各類產業發展與其他單位合作各類研究發展及其應用，包括專題研究、物質交換、檢測檢驗、技術服務、諮詢顧問等。

【全校總經費】

係指統計每年1月1日至每年12月31日學校各式收入之總和，以「財務報表 - 收入明細表」之總計為準，例如：學雜費收入、推廣教育收入、產學合作收入、其他教學活動收入、補助及捐贈收入、作業收益、財務收入、其他收入。

【資料來源】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部統計處】、【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研9.學校承接產學計畫經費表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-1.學校承接產學計畫經費與全校總經費資料表」提供，並以每年3月統計前一年度資料為主。

一、總體概況

(一) 產學合作計畫總經費(百萬元)

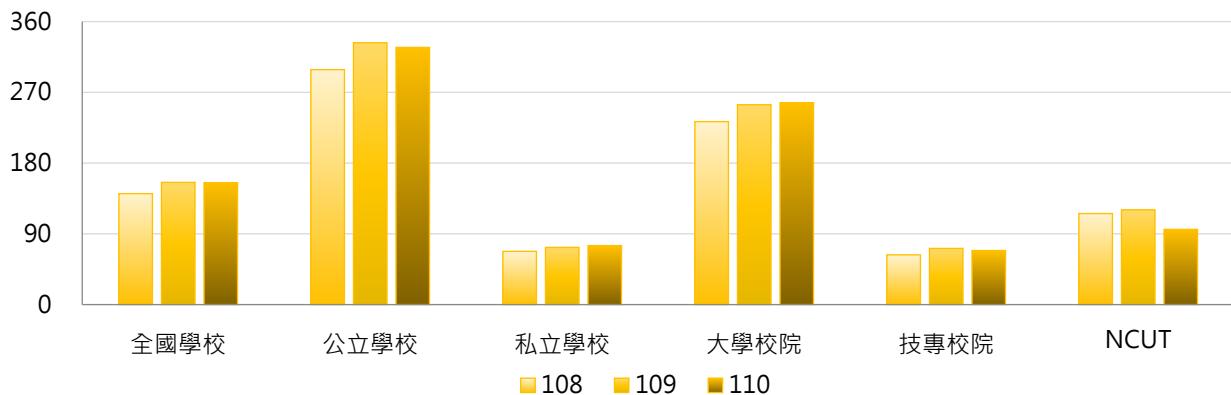
<學校承接政府部門、企業部門及其他單位資助「產學合作計畫」總經費>

1. 110年度各類型學校【產學合作計畫總經費(百萬元)】最高前三校

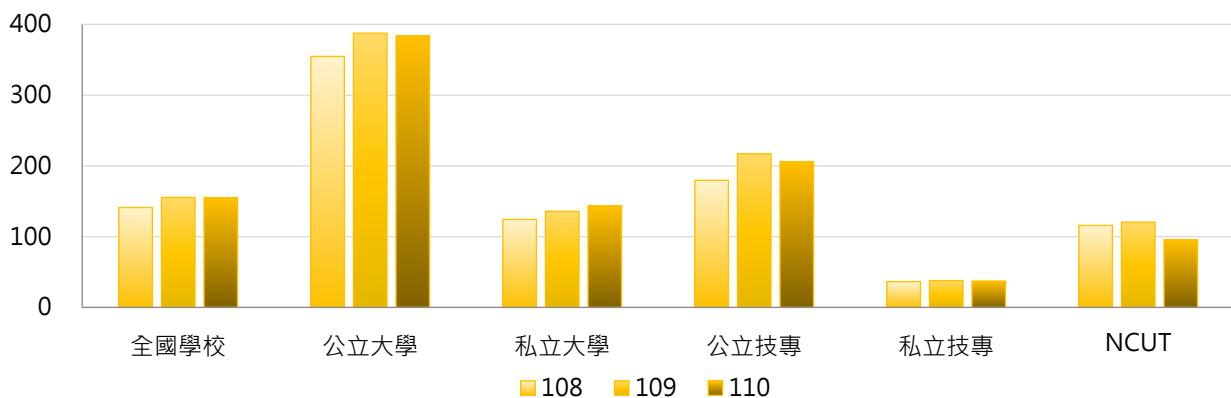
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|--------|---------|--------|------|--------|
| NTU | 2,285.01 | CMU | 703.15 | NKUST | 699.29 | CSU | 392.21 |
| NCKU | 1,901.55 | FCU | 696.53 | YUNTECH | 552.04 | KSU | 178.00 |
| NYCU | 1,234.72 | KMU | 489.26 | NTUT | 542.75 | CYUT | 168.59 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度產學合作計畫總經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
| 108 | 141.13 | 298.86 | 67.74 | 232.75 | 63.26 | 115.82 |
| 109 | 155.46 | 333.13 | 72.78 | 254.26 | 71.48 | 120.47 |
| 110 | 155.09 | 327.15 | 75.02 | 256.63 | 68.78 | 95.68 |

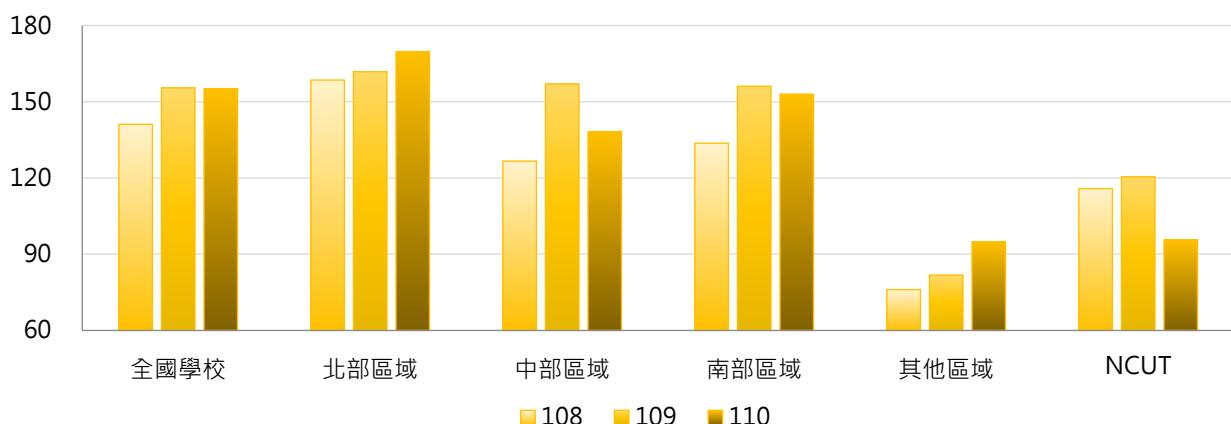


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 108 | 141.13 | 354.77 | 124.30 | 179.58 | 36.41 | 115.82 |
| 109 | 155.46 | 387.55 | 135.78 | 217.03 | 37.89 | 120.47 |
| 110 | 155.09 | 384.08 | 143.34 | 205.70 | 37.18 | 95.68 |



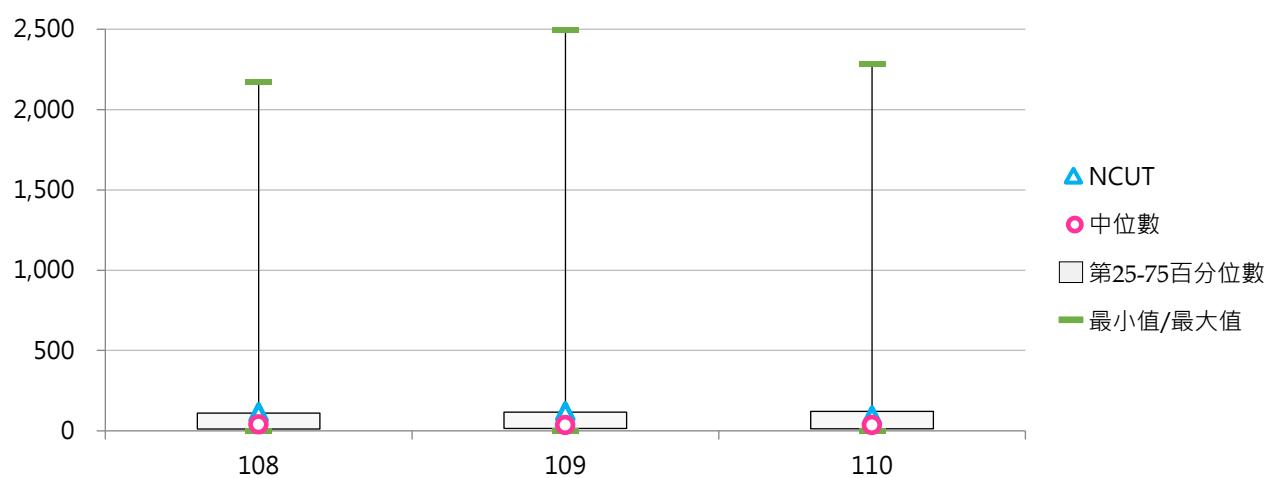
3. 108~110年度產學合作計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 108 | 141.13 | 158.55 | 126.65 | 133.70 | 76.07 | 115.82 |
| 109 | 155.46 | 161.84 | 157.02 | 156.13 | 81.82 | 120.47 |
| 110 | 155.09 | 169.76 | 138.29 | 153.02 | 94.89 | 95.68 |



4. 108~110年度產學合作計畫總經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|----------|--------|
| 108 | 0.00 | 11.51 | 40.48 | 110.18 | 2,171.70 | 115.82 |
| 109 | 0.00 | 14.63 | 36.53 | 116.79 | 2,492.67 | 120.47 |
| 110 | 0.00 | 13.27 | 36.36 | 121.13 | 2,285.01 | 95.68 |



(二) 產學合作計畫總經費占全校總經費比率

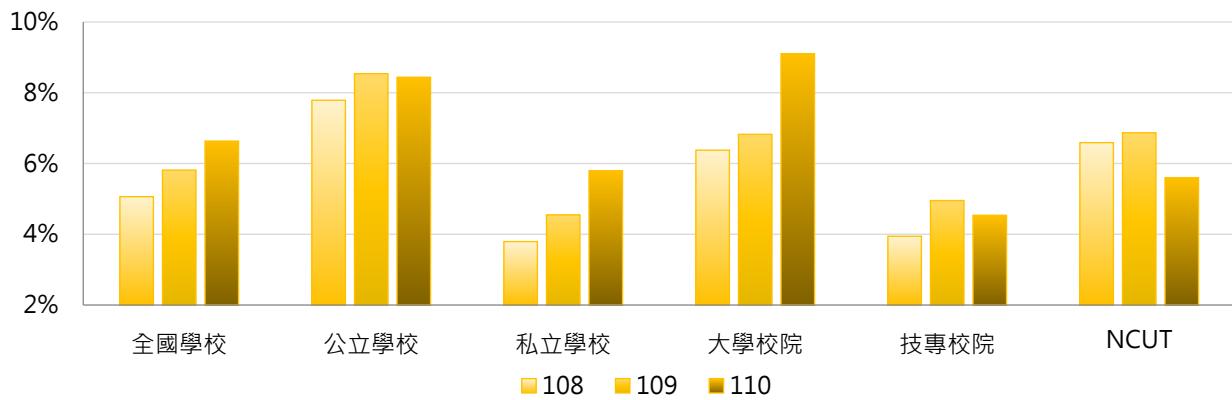
<學校承接產學合作計畫總經費 / 全校總經費>

1. 110年度各類型學校【產學合作計畫總經費占全校總經費比率】最高前三校

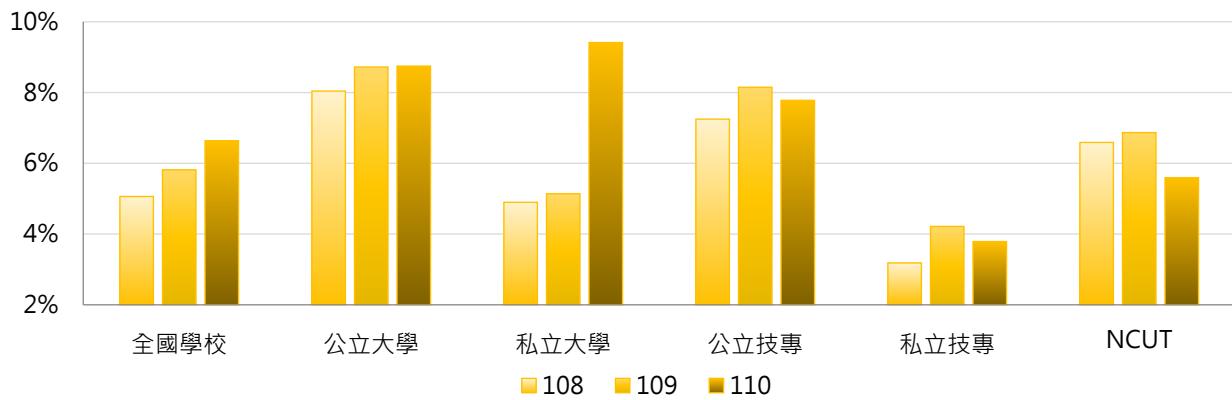
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|--------|------|---------|---------|--------|------|--------|
| NSYSU | 22.92% | MDU | 139.69% | YUNTECH | 21.34% | CSU | 17.94% |
| NCU | 21.06% | TCU | 25.54% | NTUT | 13.94% | YDU | 12.03% |
| NTNU | 20.50% | FCU | 16.21% | NTUST | 13.50% | KSU | 10.73% |

2. 108~110年度產學合作計畫總經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 5.06% | 7.79% | 3.79% | 6.38% | 3.95% | 6.59% |
| 109 | 5.81% | 8.54% | 4.55% | 6.82% | 4.95% | 6.87% |
| 110 | 6.63% | 8.44% | 5.79% | 9.10% | 4.54% | 5.59% |

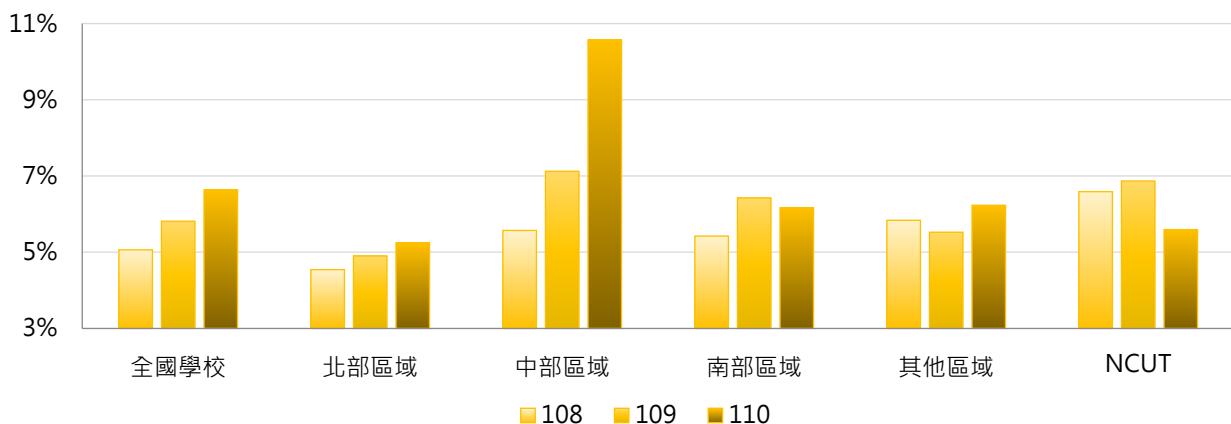


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 5.06% | 8.04% | 4.90% | 7.25% | 3.18% | 6.59% |
| 109 | 5.81% | 8.72% | 5.14% | 8.15% | 4.22% | 6.87% |
| 110 | 6.63% | 8.75% | 9.41% | 7.78% | 3.79% | 5.59% |



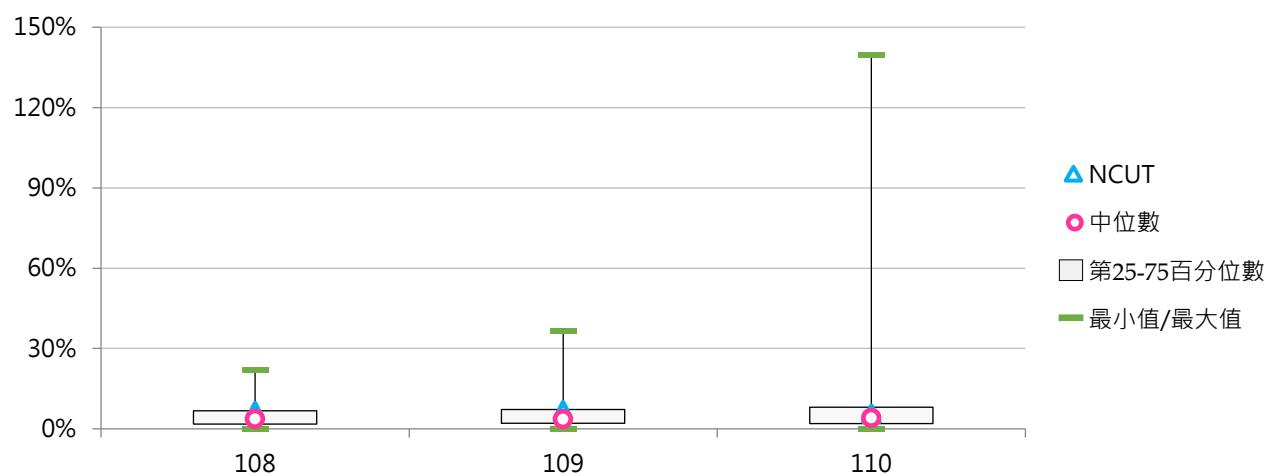
3. 108~110年度產學合作計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 108 | 5.06% | 4.54% | 5.57% | 5.42% | 5.84% | 6.59% |
| 109 | 5.81% | 4.90% | 7.12% | 6.42% | 5.53% | 6.87% |
| 110 | 6.63% | 5.24% | 10.57% | 6.17% | 6.23% | 5.59% |



4. 108~110年度產學合作計畫總經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|---------|-------|
| 108 | 0.00% | 1.78% | 3.66% | 6.70% | 22.20% | 6.59% |
| 109 | 0.00% | 2.05% | 3.61% | 7.23% | 36.81% | 6.87% |
| 110 | 0.00% | 1.97% | 4.00% | 8.08% | 139.69% | 5.59% |



(三) 每師平均產學合作計畫總經費(萬元)

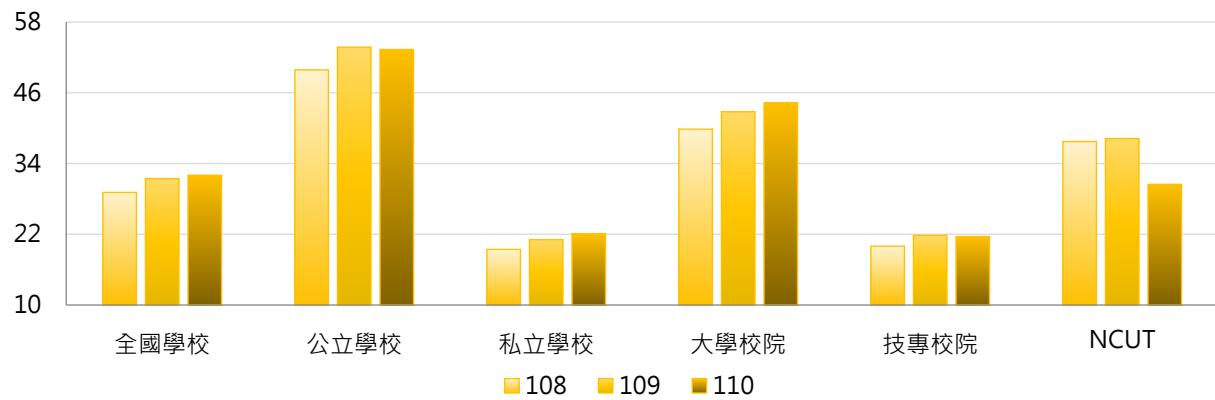
<學校承接產學合作計畫總經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均產學合作計畫總經費(萬元)】最高前三校

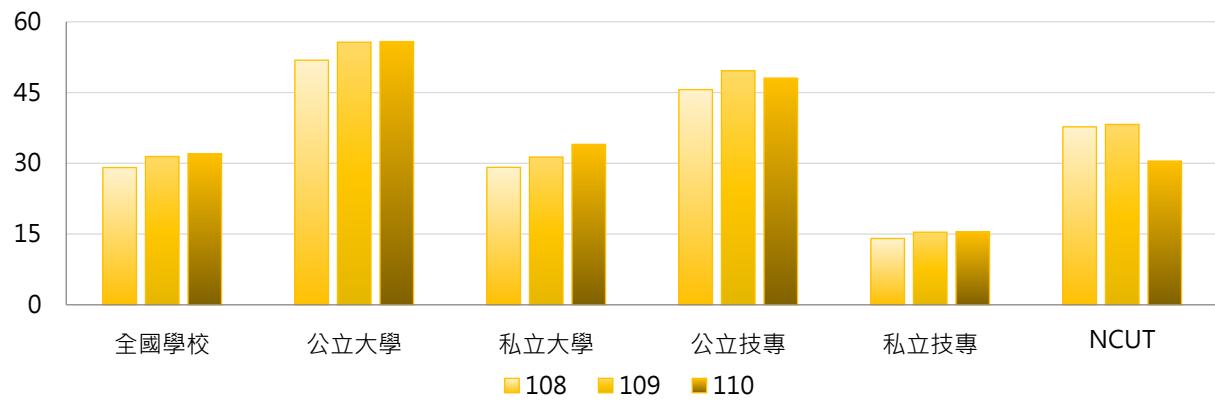
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|--------|------|--------|---------|--------|------|-------|
| NCU | 153.21 | TCU | 168.60 | YUNTECH | 132.07 | CSU | 95.43 |
| NTNU | 149.43 | CMU | 135.74 | NTUT | 117.22 | KSU | 60.75 |
| NSYSU | 149.15 | FCU | 106.02 | NTUST | 90.39 | MCUT | 56.39 |

2. 108~110年度每師平均產學合作計畫總經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 29.10 | 49.87 | 19.43 | 39.83 | 19.98 | 37.73 |
| 109 | 31.45 | 53.74 | 21.08 | 42.79 | 21.81 | 38.25 |
| 110 | 32.02 | 53.33 | 22.10 | 44.27 | 21.61 | 30.47 |

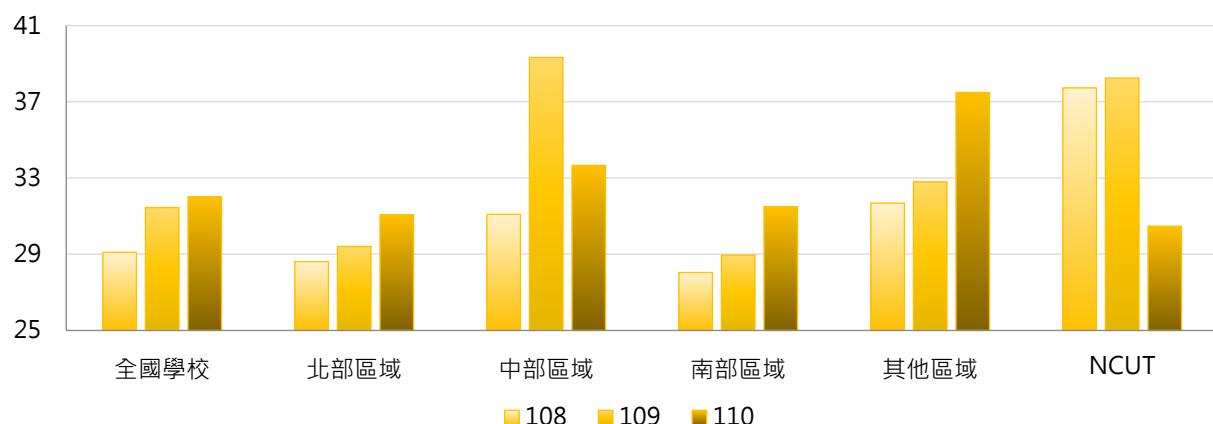


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 29.10 | 51.86 | 29.14 | 45.62 | 14.06 | 37.73 |
| 109 | 31.45 | 55.68 | 31.33 | 49.61 | 15.40 | 38.25 |
| 110 | 32.02 | 55.80 | 34.01 | 48.07 | 15.50 | 30.47 |



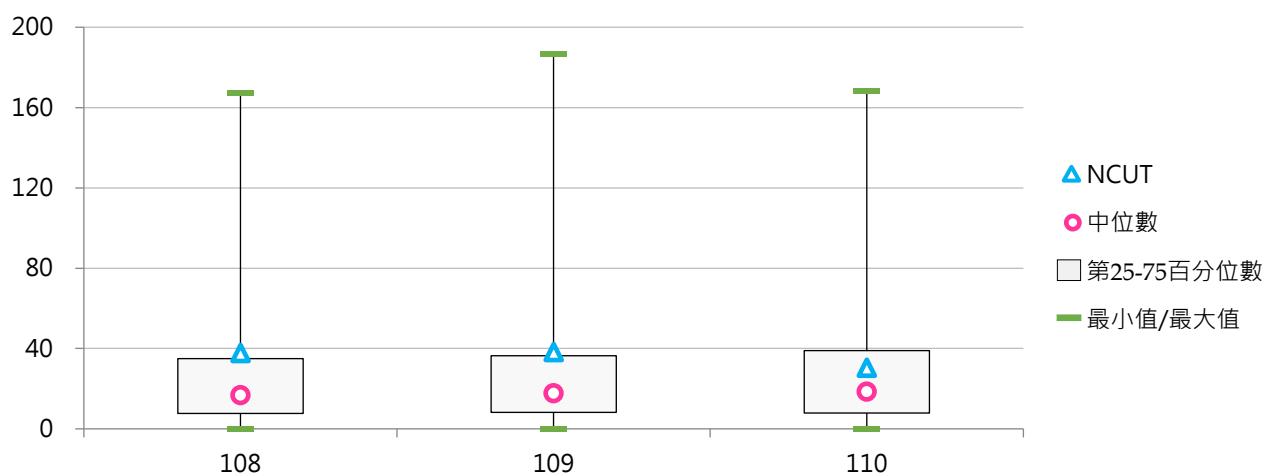
3. 108~110年度每師平均產學合作計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 29.10 | 28.61 | 31.09 | 28.04 | 31.68 | 37.73 |
| 109 | 31.45 | 29.41 | 39.33 | 28.95 | 32.80 | 38.25 |
| 110 | 32.02 | 31.07 | 33.66 | 31.49 | 37.49 | 30.47 |



4. 108~110年度每師平均產學合作計畫總經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 7.67 | 16.75 | 35.03 | 167.28 | 37.73 |
| 109 | 0.00 | 8.19 | 17.64 | 36.45 | 186.58 | 38.25 |
| 110 | 0.00 | 7.86 | 18.47 | 38.97 | 168.60 | 30.47 |



二、政府部門資助

(一) 政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元)

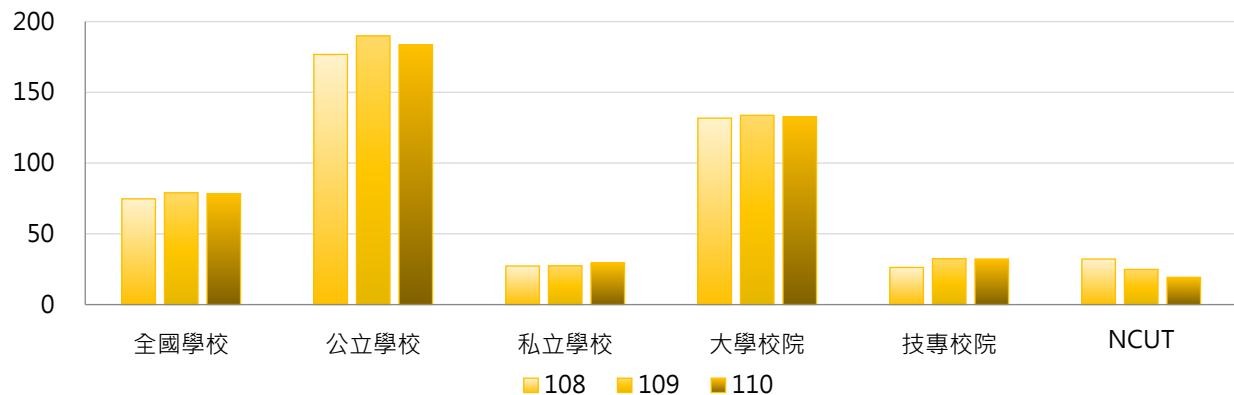
<學校承接產學合作計畫之經費來源為中央政府或地方政府>

1. 110年度各類型學校【政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元)】最高前三校

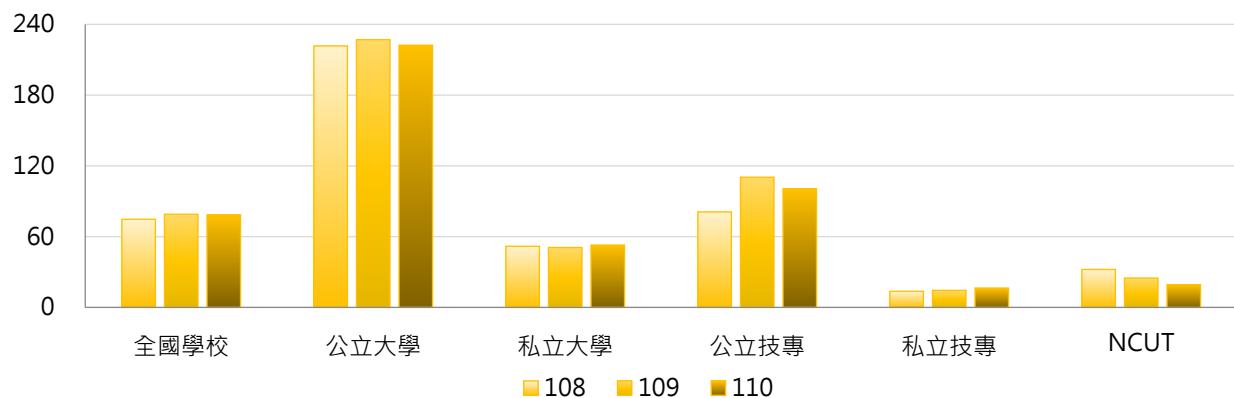
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|--------|---------|--------|------|--------|
| NTU | 1,379.04 | FCU | 593.62 | YUNTECH | 429.35 | CSU | 154.32 |
| NTNU | 1,058.76 | KMU | 195.98 | NKUST | 305.23 | KSU | 126.88 |
| NCKU | 997.33 | ASIA | 133.17 | NTUT | 282.26 | CYUT | 90.59 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
| 108 | 74.74 | 176.78 | 27.26 | 131.76 | 26.28 | 32.18 |
| 109 | 78.99 | 189.83 | 27.41 | 133.76 | 32.43 | 24.87 |
| 110 | 78.35 | 183.53 | 29.41 | 132.63 | 32.22 | 19.24 |

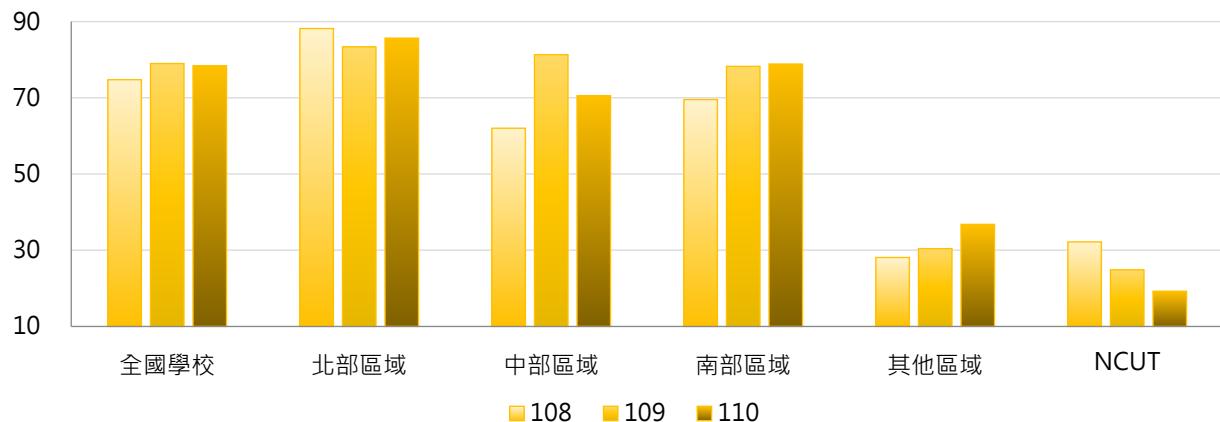


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
| 108 | 74.74 | 221.70 | 51.81 | 80.96 | 13.66 | 32.18 |
| 109 | 78.99 | 227.06 | 50.82 | 110.42 | 14.44 | 24.87 |
| 110 | 78.35 | 222.37 | 52.87 | 100.68 | 16.42 | 19.24 |



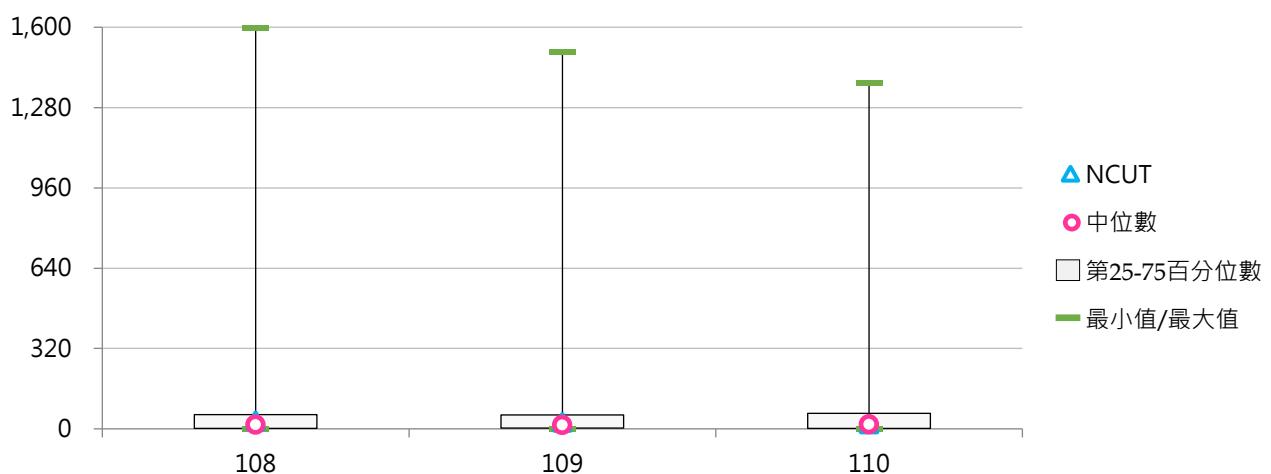
3. 108~110年度政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 74.74 | 88.17 | 62.02 | 69.53 | 28.10 | 32.18 |
| 109 | 78.99 | 83.36 | 81.32 | 78.24 | 30.42 | 24.87 |
| 110 | 78.35 | 85.65 | 70.57 | 78.86 | 36.79 | 19.24 |



4. 108~110年度政府部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|----------|-------|
| 108 | 0.00 | 1.98 | 16.71 | 57.30 | 1,598.88 | 32.18 |
| 109 | 0.00 | 2.99 | 15.19 | 55.85 | 1,502.87 | 24.87 |
| 110 | 0.00 | 1.74 | 18.34 | 61.79 | 1,379.04 | 19.24 |



(二) 政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

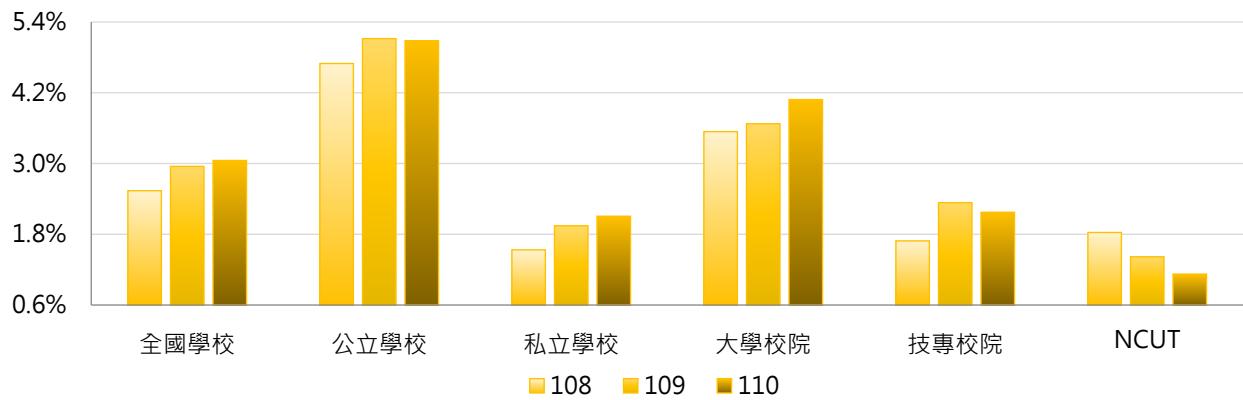
< 政府部門資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

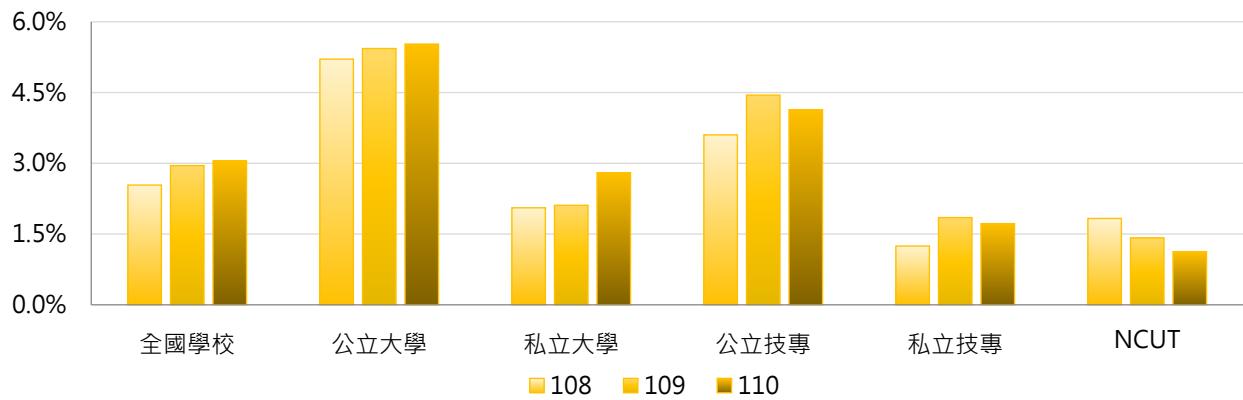
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|---------|--------|------|--------|---------|--------|------|--------|
| NTNU | 17.60% | MDU | 19.23% | YUNTECH | 16.59% | YDU | 10.08% |
| UTAIPEI | 16.28% | FCU | 13.81% | NPU | 7.73% | SMC | 8.75% |
| NCNU | 16.24% | CTBC | 8.49% | NTUT | 7.25% | KSU | 7.65% |

2. 108~110年度政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 2.54% | 4.70% | 1.53% | 3.54% | 1.69% | 1.83% |
| 109 | 2.95% | 5.12% | 1.94% | 3.67% | 2.34% | 1.42% |
| 110 | 3.05% | 5.08% | 2.11% | 4.08% | 2.17% | 1.12% |

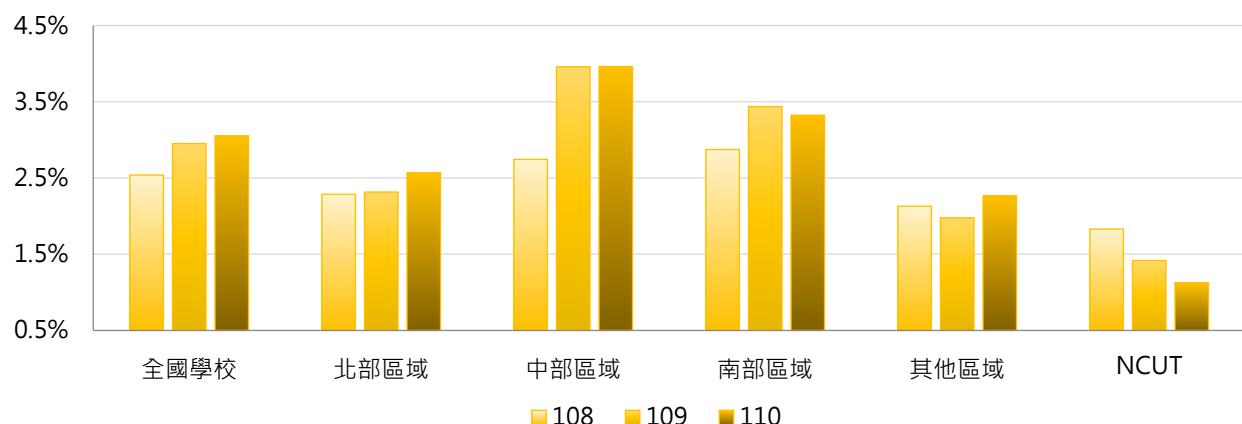


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 2.54% | 5.21% | 2.06% | 3.60% | 1.25% | 1.83% |
| 109 | 2.95% | 5.43% | 2.11% | 4.45% | 1.85% | 1.42% |
| 110 | 3.05% | 5.53% | 2.80% | 4.13% | 1.72% | 1.12% |



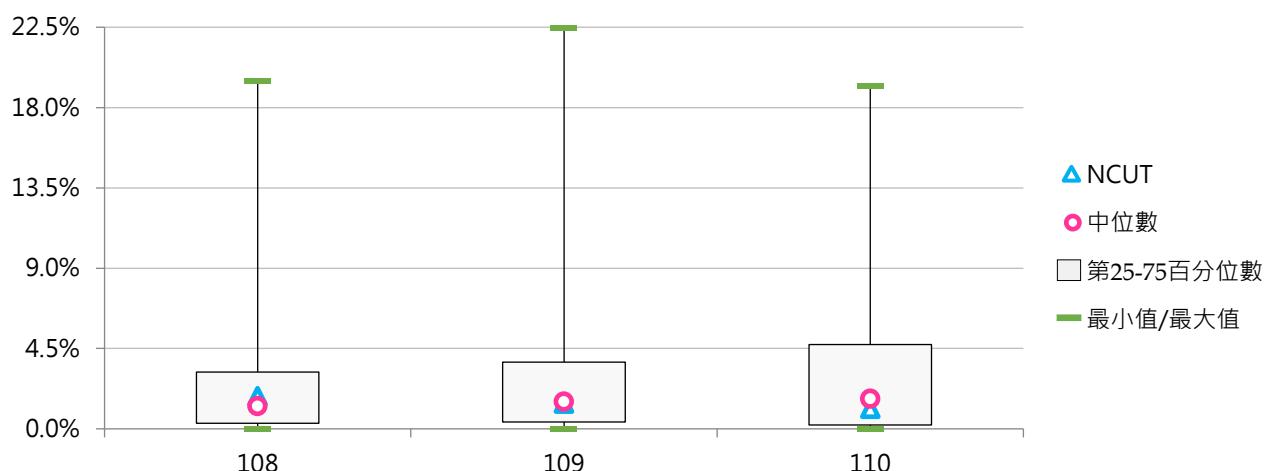
3. 108~110年度政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 2.54% | 2.29% | 2.74% | 2.87% | 2.13% | 1.83% |
| 109 | 2.95% | 2.32% | 3.96% | 3.44% | 1.98% | 1.42% |
| 110 | 3.05% | 2.57% | 3.96% | 3.32% | 2.27% | 1.12% |



4. 108~110年度政府部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.32% | 1.27% | 3.18% | 19.51% | 1.83% |
| 109 | 0.00% | 0.39% | 1.52% | 3.73% | 22.48% | 1.42% |
| 110 | 0.00% | 0.22% | 1.69% | 4.72% | 19.23% | 1.12% |



(三) 每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元)

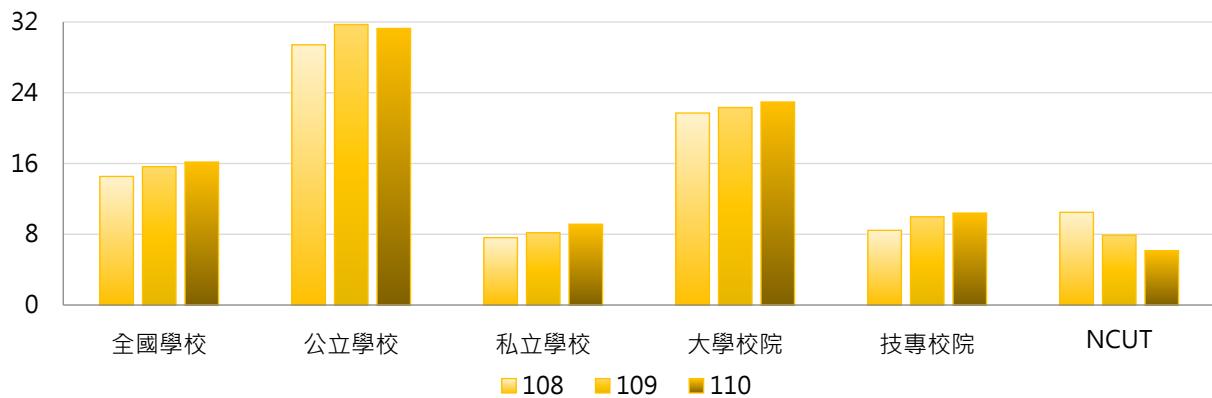
< 政府部門資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元)】最高前三校

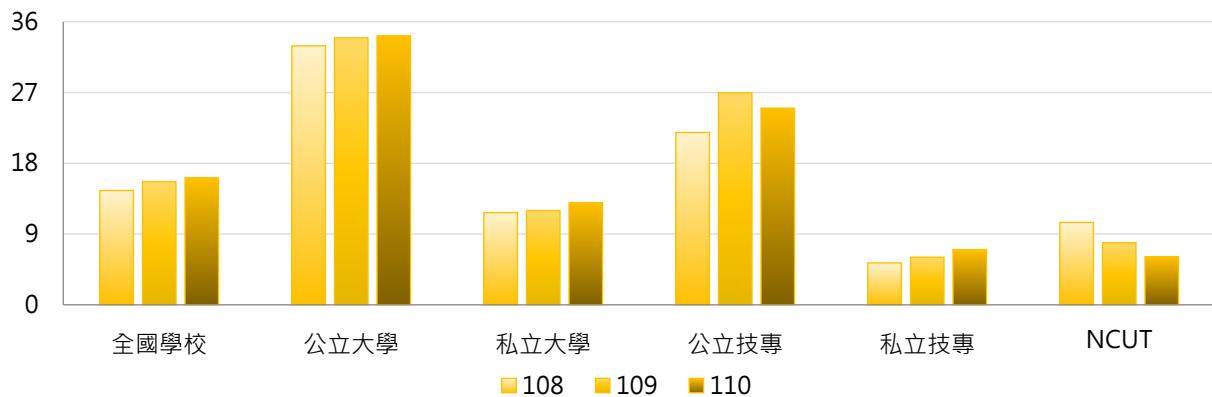
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|--------|------|-------|---------|--------|------|-------|
| NTNU | 128.33 | FCU | 90.35 | YUNTECH | 102.71 | KSU | 43.30 |
| NSYSU | 90.13 | CTBC | 48.68 | NTUT | 60.96 | CSU | 37.55 |
| NCNU | 88.89 | KMU | 36.63 | NPU | 35.68 | YDU | 35.84 |

2. 108~110年度每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| 108 | 14.54 | 29.42 | 7.61 | 21.71 | 8.44 | 10.48 |
| 109 | 15.65 | 31.72 | 8.17 | 22.33 | 9.98 | 7.89 |
| 110 | 16.16 | 31.27 | 9.14 | 22.95 | 10.39 | 6.13 |

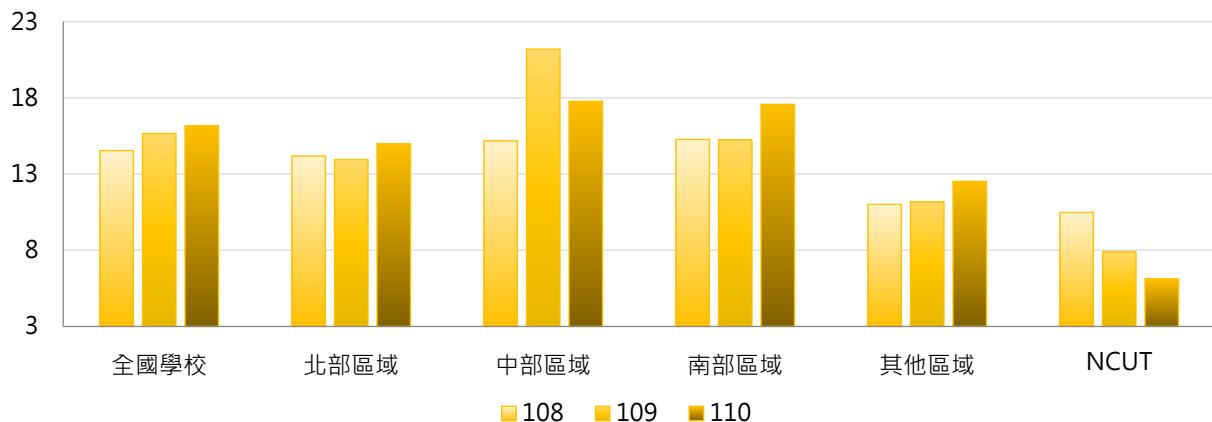


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 14.54 | 32.94 | 11.73 | 21.92 | 5.33 | 10.48 |
| 109 | 15.65 | 33.96 | 12.00 | 26.96 | 6.06 | 7.89 |
| 110 | 16.16 | 34.20 | 12.95 | 25.02 | 7.02 | 6.13 |



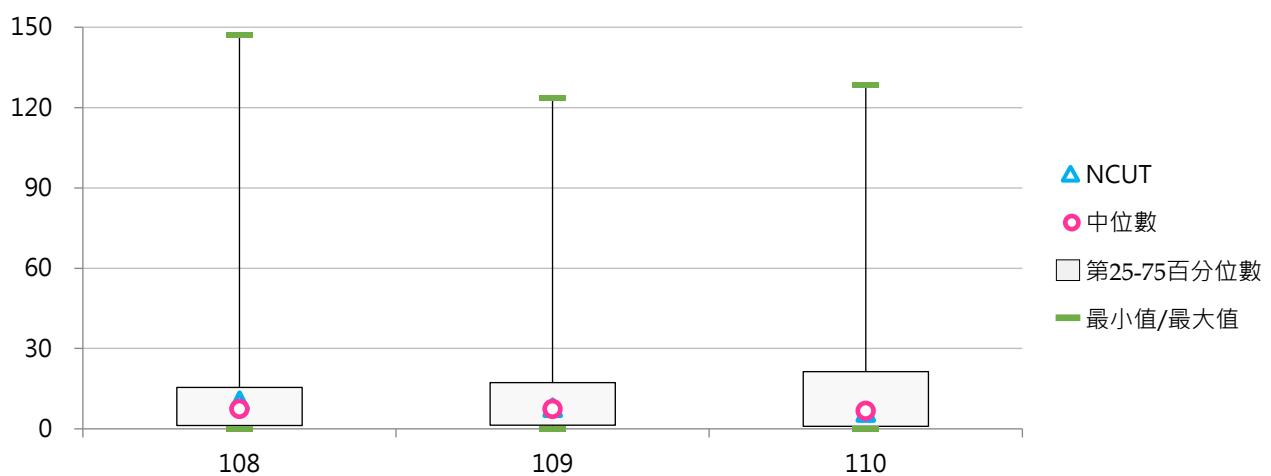
3. 108~110年度每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 14.54 | 14.18 | 15.18 | 15.27 | 11.01 | 10.48 |
| 109 | 15.65 | 13.95 | 21.19 | 15.24 | 11.18 | 7.89 |
| 110 | 16.16 | 14.98 | 17.77 | 17.57 | 12.52 | 6.13 |



4. 108~110年度每師平均政府部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 1.22 | 7.43 | 15.50 | 147.04 | 10.48 |
| 109 | 0.00 | 1.39 | 7.39 | 17.26 | 123.69 | 7.89 |
| 110 | 0.00 | 0.94 | 6.68 | 21.37 | 128.33 | 6.13 |



三、企業部門資助

(一) 企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元)

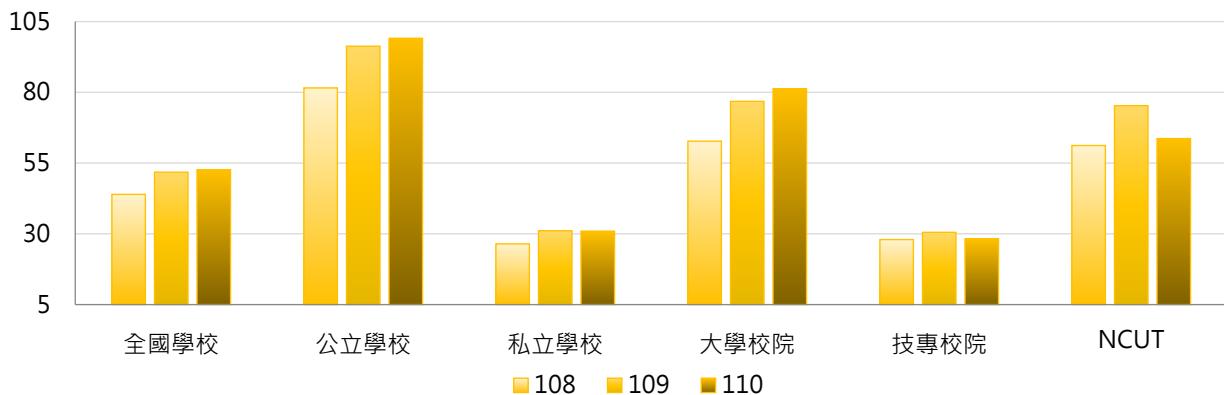
<學校承接產學合作計畫之經費由企業部門資助，包括國營與民營企業>

1. 110年度各類型學校【企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元)】最高前三校

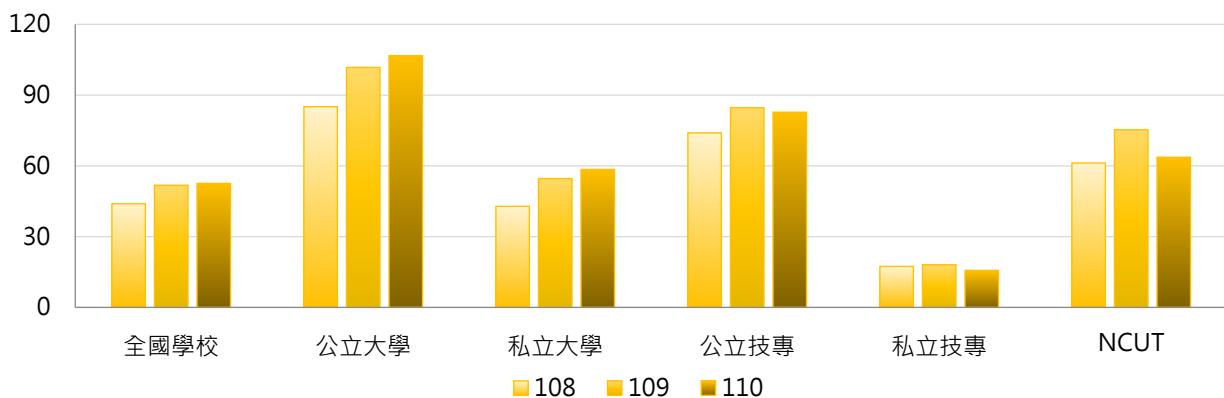
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|-------|--------|
| NCKU | 661.18 | CMU | 672.18 | NKUST | 325.26 | CSU | 193.05 |
| NTU | 608.21 | TMU | 296.66 | NTUST | 299.26 | MCUT | 95.03 |
| NYCU | 511.04 | KMU | 277.10 | NTUT | 196.52 | STUST | 69.35 |

2. 108~110年度企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 43.95 | 81.56 | 26.45 | 62.74 | 27.97 | 61.22 |
| 109 | 51.80 | 96.32 | 31.08 | 76.82 | 30.53 | 75.29 |
| 110 | 52.60 | 99.10 | 30.95 | 81.22 | 28.27 | 63.67 |

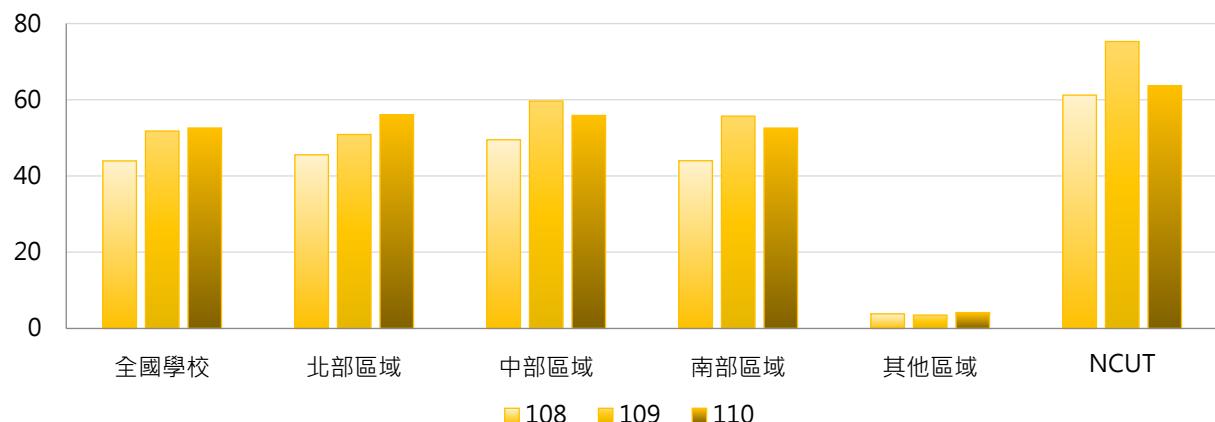


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 43.95 | 85.11 | 42.86 | 73.98 | 17.36 | 61.22 |
| 109 | 51.80 | 101.77 | 54.64 | 84.68 | 18.04 | 75.29 |
| 110 | 52.60 | 106.76 | 58.51 | 82.76 | 15.69 | 63.67 |



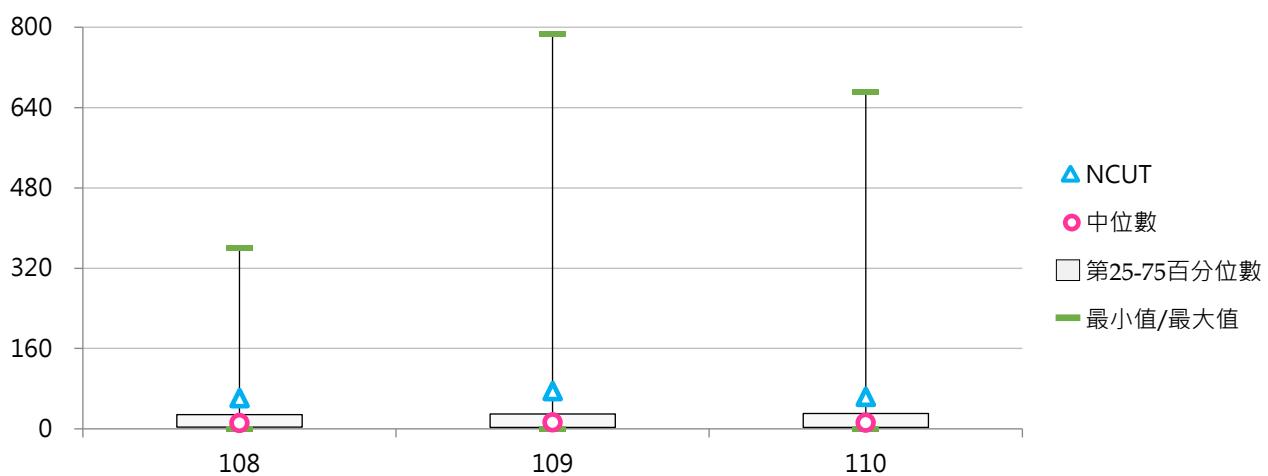
3. 108~110年度企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 43.95 | 45.57 | 49.50 | 44.01 | 3.83 | 61.22 |
| 109 | 51.80 | 50.90 | 59.66 | 55.71 | 3.50 | 75.29 |
| 110 | 52.60 | 56.09 | 55.88 | 52.58 | 4.17 | 63.67 |



4. 108~110年度企業部門資助產學合作計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 3.23 | 11.53 | 28.55 | 360.37 | 61.22 |
| 109 | 0.00 | 2.91 | 12.49 | 29.61 | 787.75 | 75.29 |
| 110 | 0.00 | 2.85 | 11.94 | 30.59 | 672.18 | 63.67 |



(二) 企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

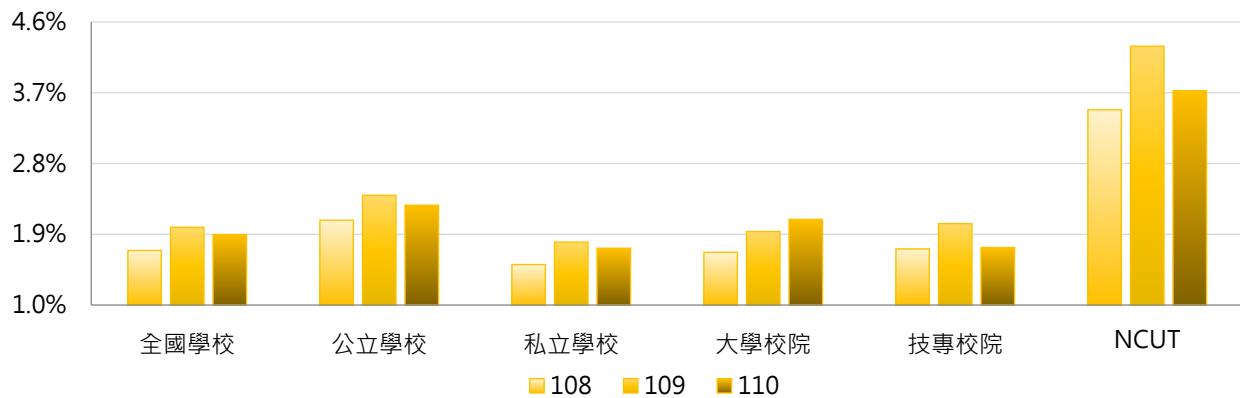
< 企業部門資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

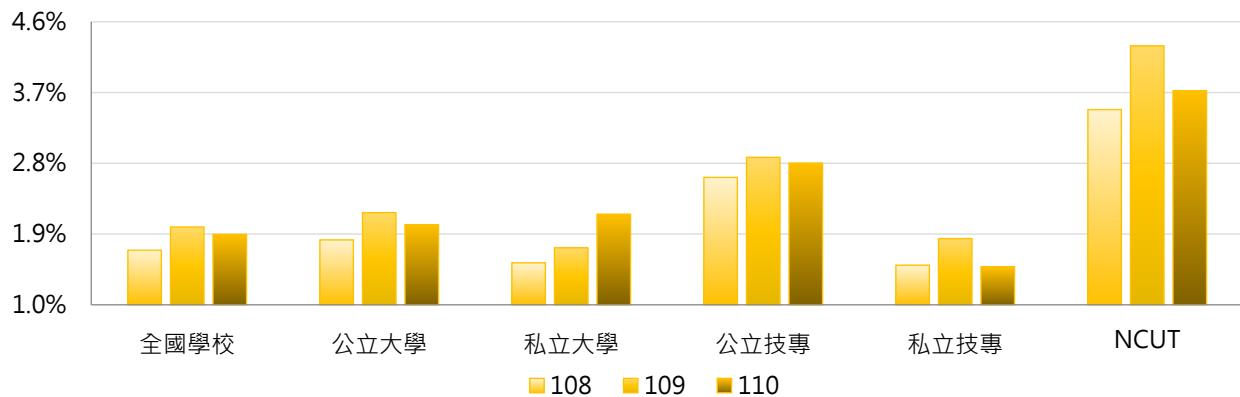
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-------|------|--------|-------|-------|------|-------|
| NTOU | 8.31% | CMU | 12.84% | NTUST | 8.56% | CSU | 8.83% |
| NCKU | 6.29% | MDU | 11.85% | NKUST | 6.08% | MCUT | 5.38% |
| NTHU | 6.23% | CSMU | 7.37% | NTUT | 5.05% | LHU | 3.18% |

2. 108~110年度企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 1.69% | 2.08% | 1.52% | 1.67% | 1.71% | 3.48% |
| 109 | 1.99% | 2.40% | 1.80% | 1.94% | 2.04% | 4.29% |
| 110 | 1.90% | 2.27% | 1.72% | 2.09% | 1.73% | 3.72% |

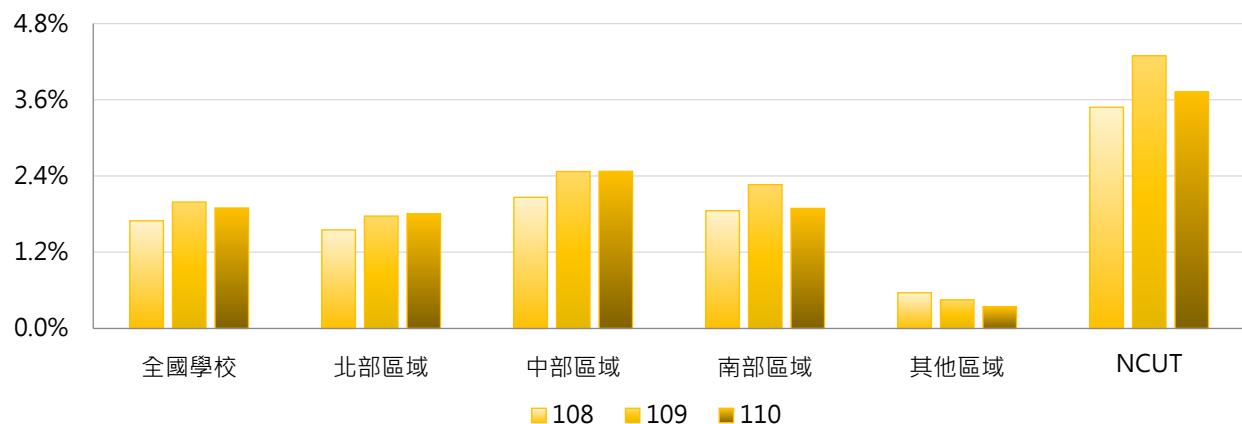


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 1.69% | 1.83% | 1.53% | 2.62% | 1.50% | 3.48% |
| 109 | 1.99% | 2.17% | 1.72% | 2.88% | 1.84% | 4.29% |
| 110 | 1.90% | 2.02% | 2.15% | 2.80% | 1.48% | 3.72% |



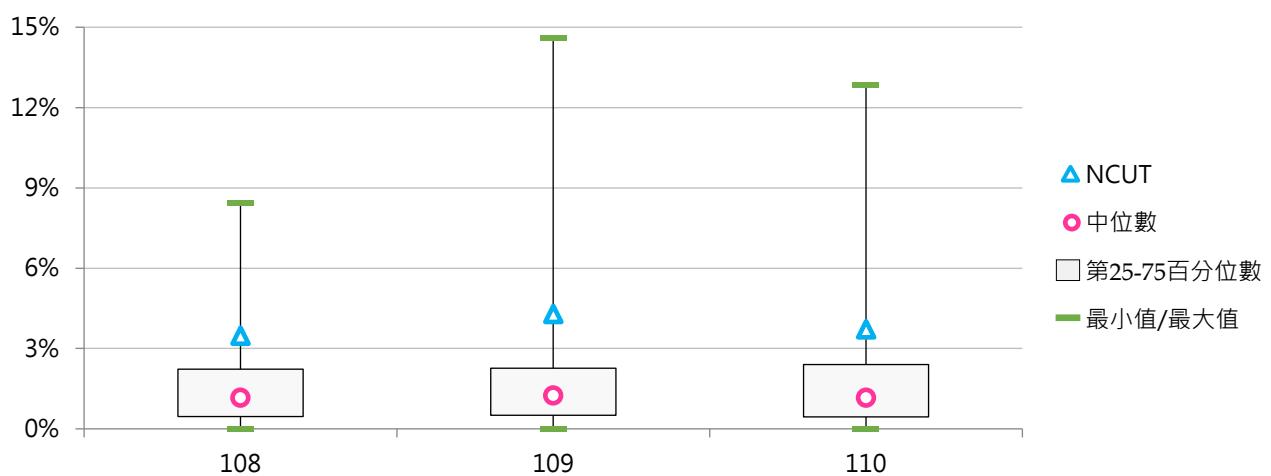
3. 108~110年度企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 1.69% | 1.55% | 2.06% | 1.85% | 0.56% | 3.48% |
| 109 | 1.99% | 1.77% | 2.47% | 2.27% | 0.45% | 4.29% |
| 110 | 1.90% | 1.81% | 2.47% | 1.89% | 0.34% | 3.72% |



4. 108~110年度企業部門資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.45% | 1.16% | 2.23% | 8.44% | 3.48% |
| 109 | 0.00% | 0.51% | 1.24% | 2.27% | 14.59% | 4.29% |
| 110 | 0.00% | 0.45% | 1.16% | 2.40% | 12.84% | 3.72% |



(三) 每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元)

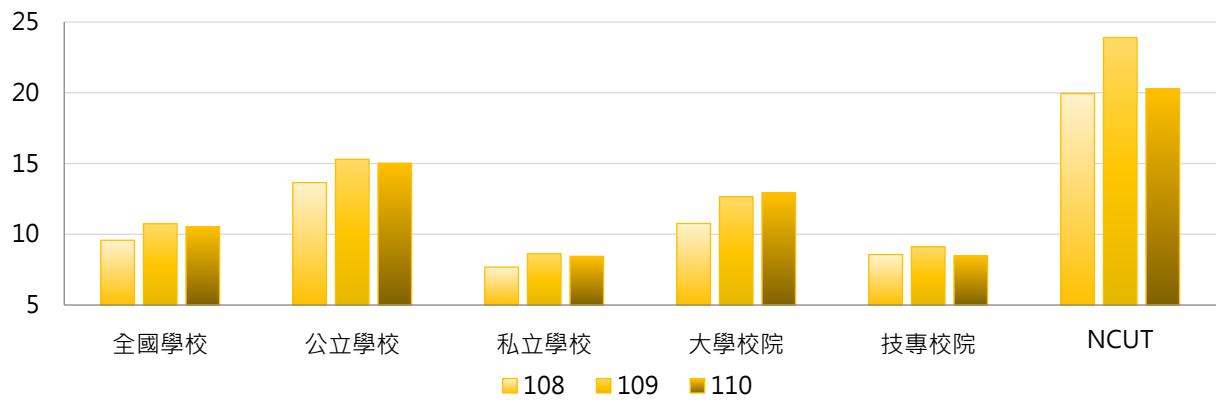
<企業部門資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數>

1. 110年度各類型學校【每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元)】最高前三校

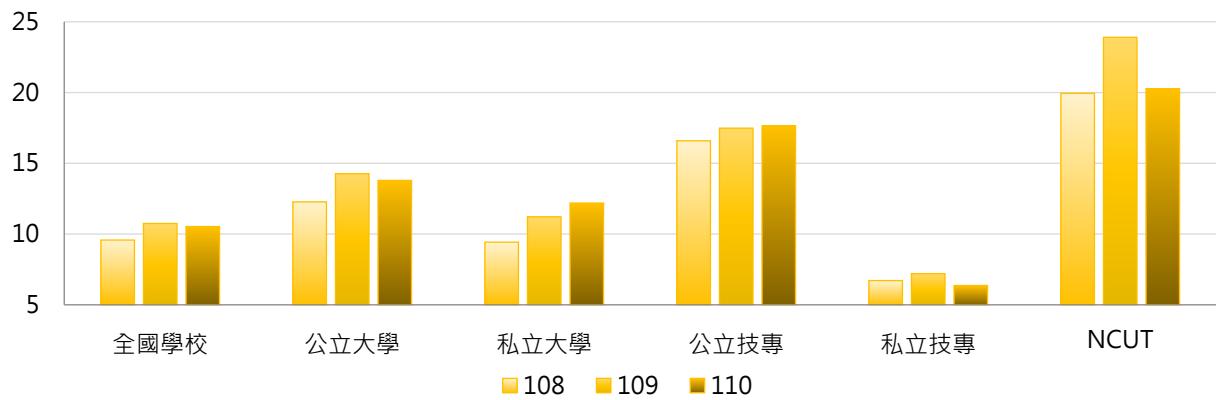
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-------|------|--------|-------|-------|------|-------|
| NTHU | 55.35 | CMU | 129.76 | NTUST | 57.33 | MCUT | 47.76 |
| NTOU | 52.33 | KMU | 51.79 | NTUT | 42.44 | CSU | 46.97 |
| NCKU | 49.79 | TMU | 43.56 | NKUST | 37.82 | LHU | 16.57 |

2. 108~110年度每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|------|-------|------|-------|
| 108 | 9.58 | 13.65 | 7.68 | 10.76 | 8.57 | 19.94 |
| 109 | 10.75 | 15.29 | 8.63 | 12.65 | 9.13 | 23.90 |
| 110 | 10.53 | 15.02 | 8.44 | 12.94 | 8.48 | 20.28 |

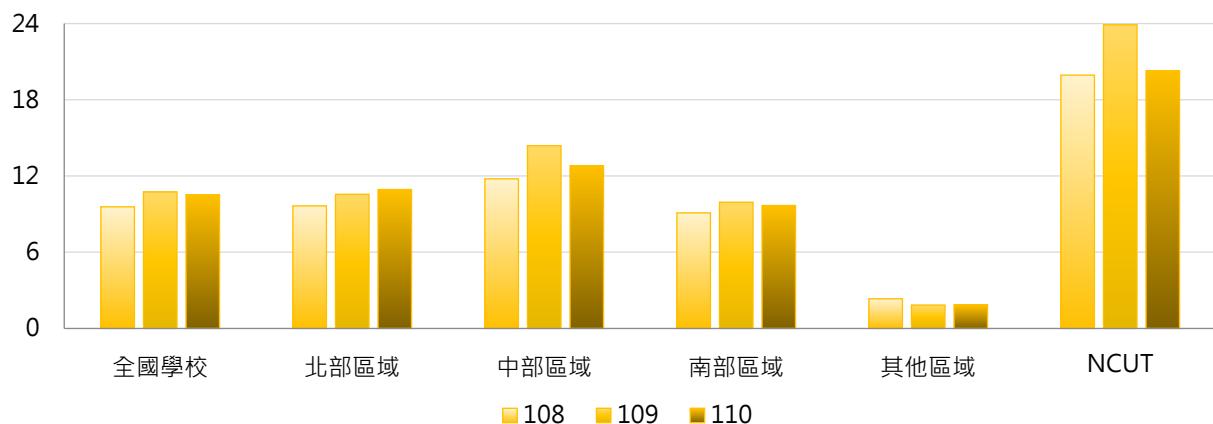


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 9.58 | 12.27 | 9.43 | 16.59 | 6.71 | 19.94 |
| 109 | 10.75 | 14.27 | 11.22 | 17.48 | 7.20 | 23.90 |
| 110 | 10.53 | 13.79 | 12.19 | 17.64 | 6.36 | 20.28 |



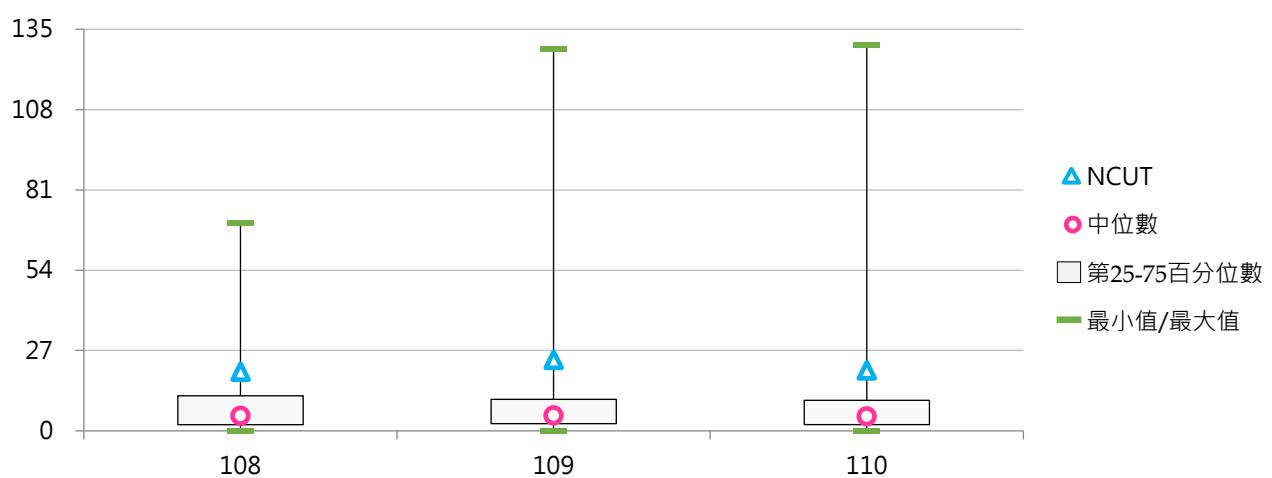
3. 108~110年度每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|------|------|-------|
| 108 | 9.58 | 9.65 | 11.78 | 9.10 | 2.34 | 19.94 |
| 109 | 10.75 | 10.56 | 14.38 | 9.94 | 1.84 | 23.90 |
| 110 | 10.53 | 10.94 | 12.80 | 9.68 | 1.87 | 20.28 |



4. 108~110年度每師平均企業部門資助產學合作計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 2.07 | 5.08 | 11.79 | 70.00 | 19.94 |
| 109 | 0.00 | 2.38 | 5.16 | 10.60 | 128.26 | 23.90 |
| 110 | 0.00 | 2.08 | 4.84 | 10.31 | 129.76 | 20.28 |



四、其他單位資助

(一) 其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元)

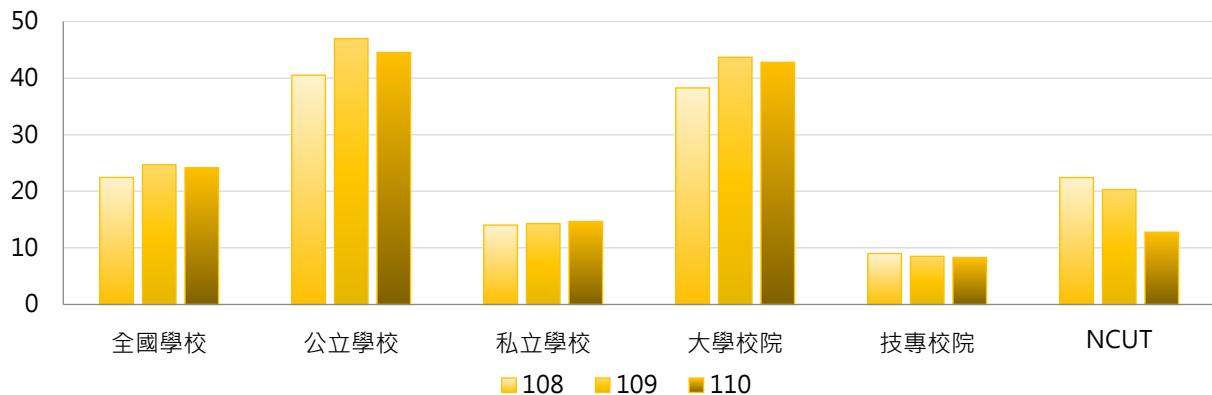
<學校承接產學合作計畫之經費由其他單位資助，包括其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等>

1. 110年度各類型學校【其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元)】最高前三校

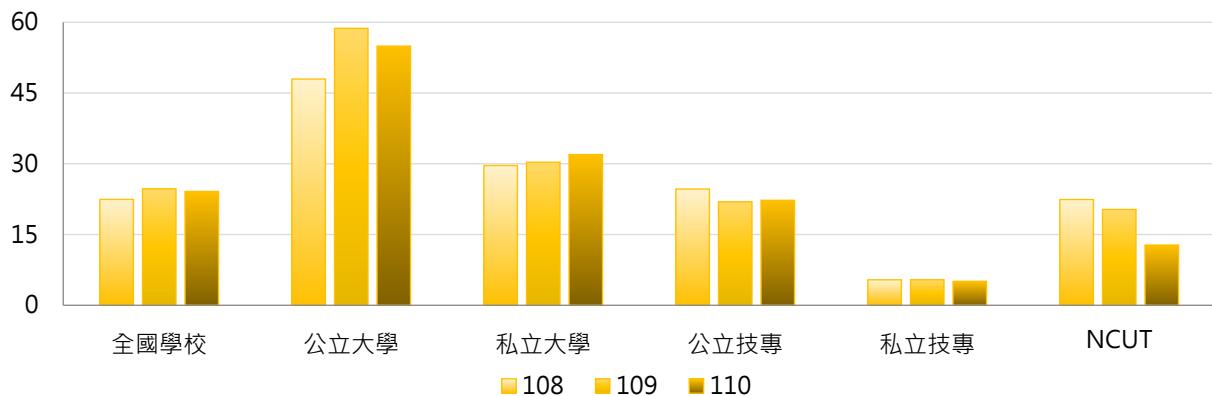
| 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 |
|-------------|------------|-------------|-------------|
| NTU 297.76 | TCU 327.58 | NKUST 68.80 | CSU 44.84 |
| NCU 270.22 | CGU 323.85 | NTUT 63.97 | CGUST 35.27 |
| NCKU 243.04 | ISU 79.12 | NPUST 59.61 | TCUST 21.92 |

2. 108~110年度其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 22.44 | 40.52 | 14.03 | 38.25 | 9.01 | 22.42 |
| 109 | 24.67 | 46.98 | 14.29 | 43.69 | 8.51 | 20.31 |
| 110 | 24.14 | 44.52 | 14.66 | 42.78 | 8.30 | 12.77 |

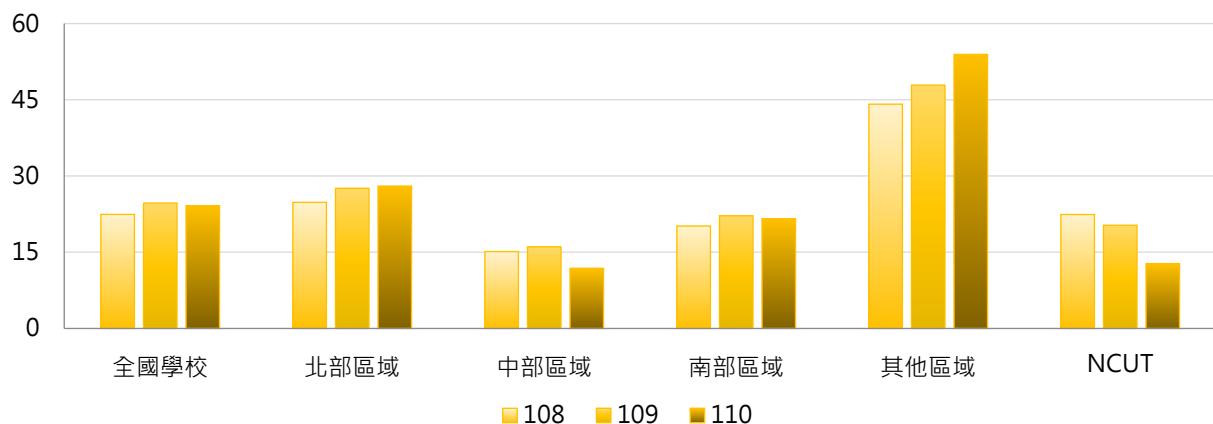


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 22.44 | 47.96 | 29.63 | 24.64 | 5.40 | 22.42 |
| 109 | 24.67 | 58.72 | 30.33 | 21.93 | 5.41 | 20.31 |
| 110 | 24.14 | 54.95 | 31.96 | 22.25 | 5.08 | 12.77 |



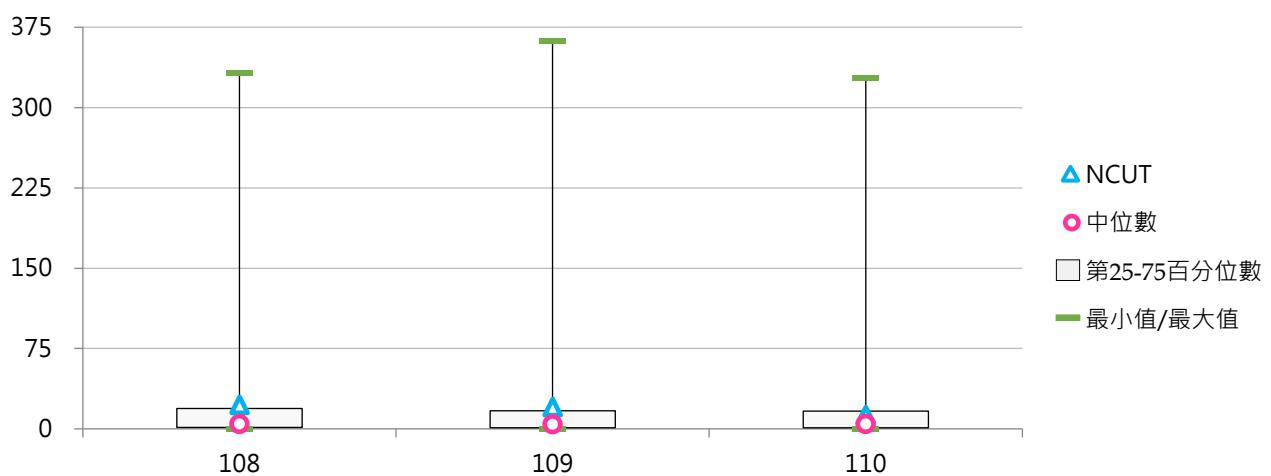
3. 108~110年度其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 22.44 | 24.81 | 15.13 | 20.16 | 44.14 | 22.42 |
| 109 | 24.67 | 27.59 | 16.05 | 22.17 | 47.89 | 20.31 |
| 110 | 24.14 | 28.02 | 11.84 | 21.59 | 53.93 | 12.77 |



4. 108~110年度其他單位資助產學合作計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 1.27 | 4.46 | 19.03 | 332.76 | 22.42 |
| 109 | 0.00 | 1.08 | 4.02 | 16.98 | 361.98 | 20.31 |
| 110 | 0.00 | 1.02 | 4.60 | 16.50 | 327.58 | 12.77 |



(二) 其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率

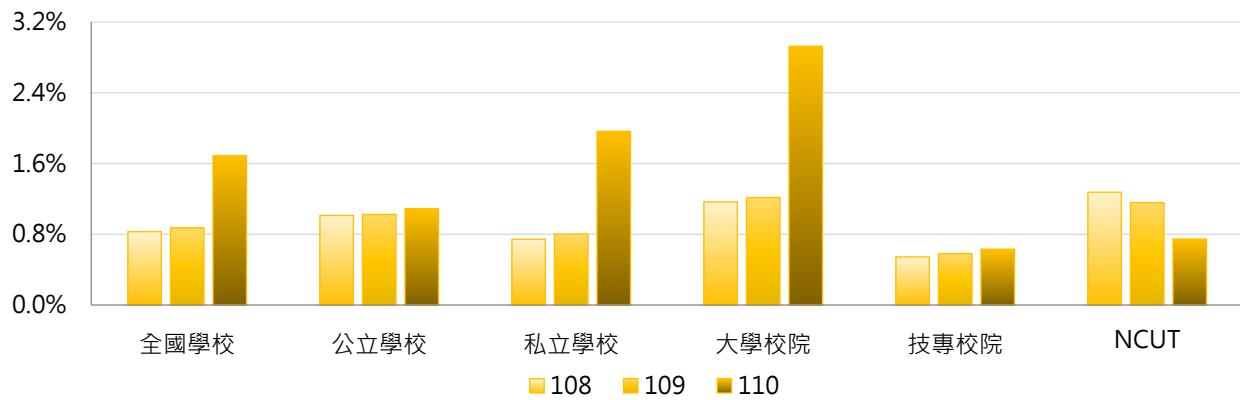
< 其他單位資助產學合作計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

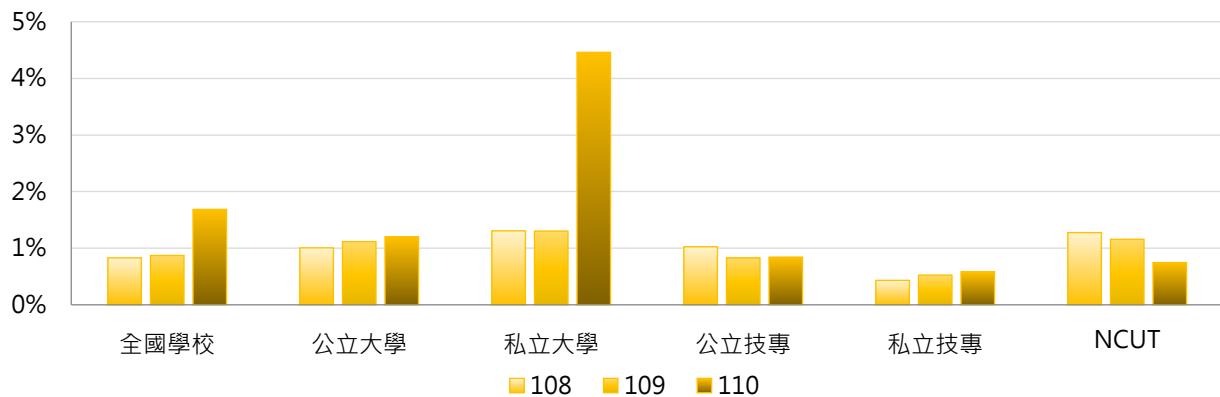
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|-------|------|---------|-------|-------|-------|-------|
| NCU | 5.50% | MDU | 108.61% | NPUST | 2.36% | TF | 5.41% |
| NSYSU | 4.12% | TCU | 21.39% | NTUT | 1.64% | CGUST | 2.66% |
| NTOU | 3.30% | CGU | 10.09% | NFU | 1.59% | TCUST | 2.56% |

2. 108~110年度其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.83% | 1.01% | 0.74% | 1.17% | 0.54% | 1.28% |
| 109 | 0.87% | 1.02% | 0.80% | 1.22% | 0.58% | 1.16% |
| 110 | 1.69% | 1.09% | 1.96% | 2.93% | 0.63% | 0.75% |

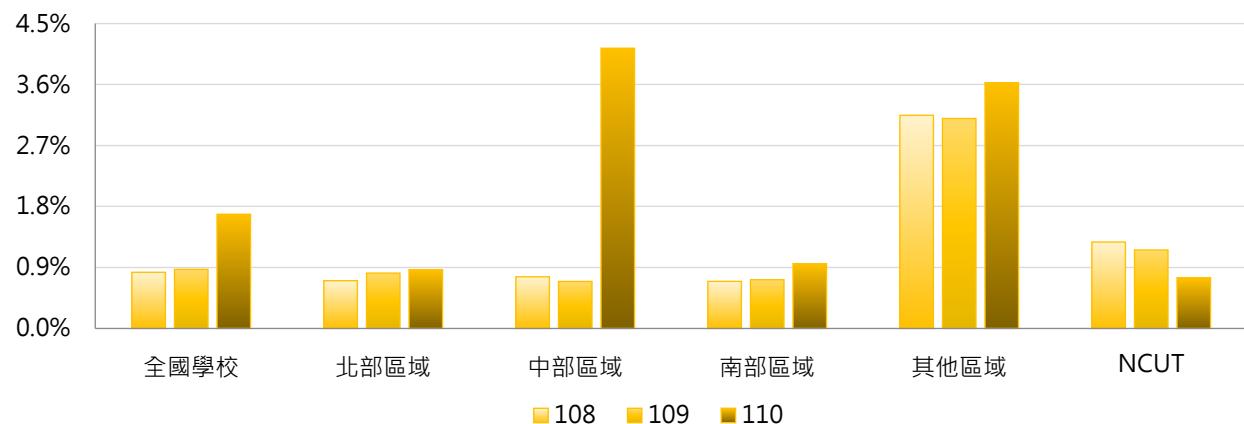


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.83% | 1.01% | 1.31% | 1.03% | 0.43% | 1.28% |
| 109 | 0.87% | 1.12% | 1.30% | 0.83% | 0.52% | 1.16% |
| 110 | 1.69% | 1.20% | 4.46% | 0.84% | 0.58% | 0.75% |



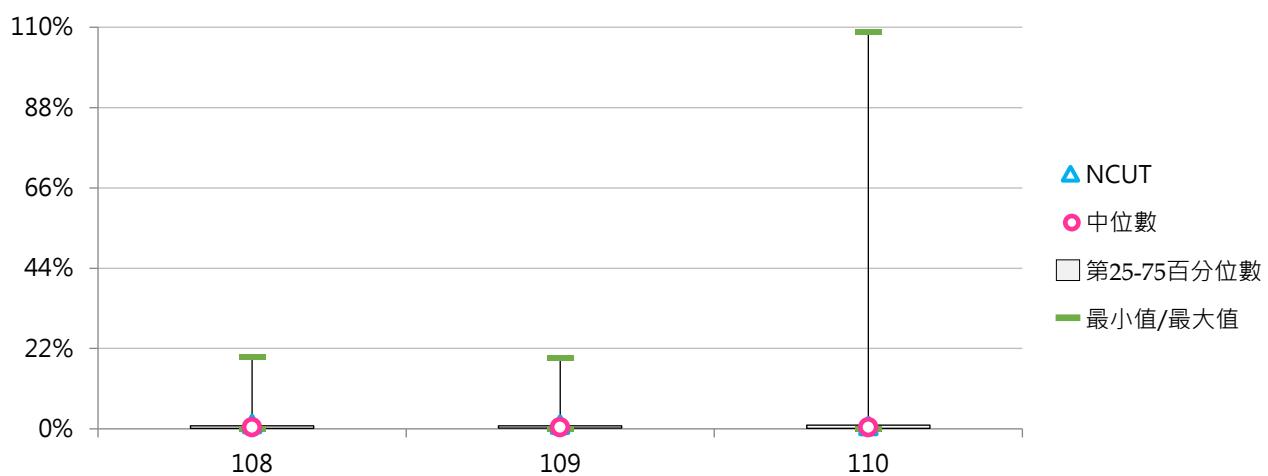
3. 108~110年度其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.83% | 0.71% | 0.76% | 0.70% | 3.15% | 1.28% |
| 109 | 0.87% | 0.82% | 0.69% | 0.72% | 3.10% | 1.16% |
| 110 | 1.69% | 0.87% | 4.14% | 0.96% | 3.63% | 0.75% |



4. 108~110年度其他單位資助產學合作計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|---------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.15% | 0.42% | 0.85% | 19.57% | 1.28% |
| 109 | 0.00% | 0.17% | 0.40% | 0.82% | 19.51% | 1.16% |
| 110 | 0.00% | 0.14% | 0.47% | 1.02% | 108.61% | 0.75% |



(三) 每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元)

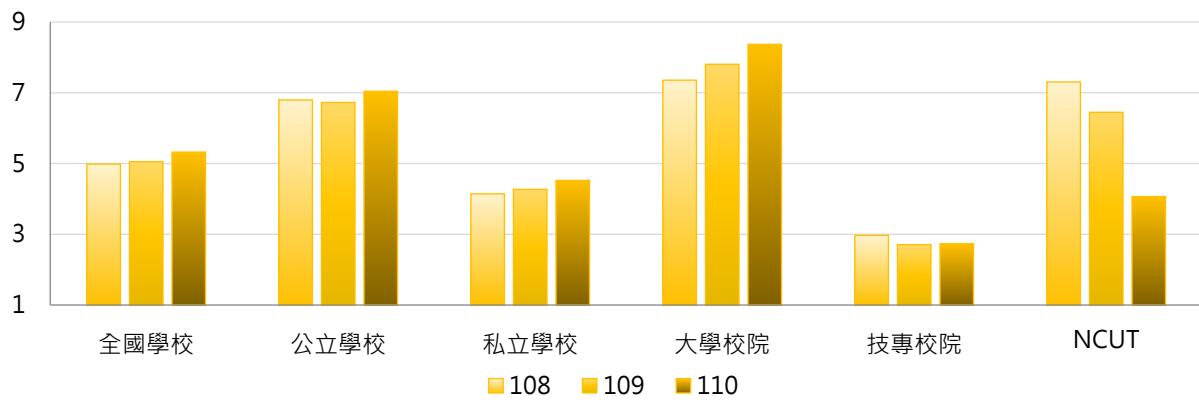
< 其他單位資助產學合作計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元)】最高前三校

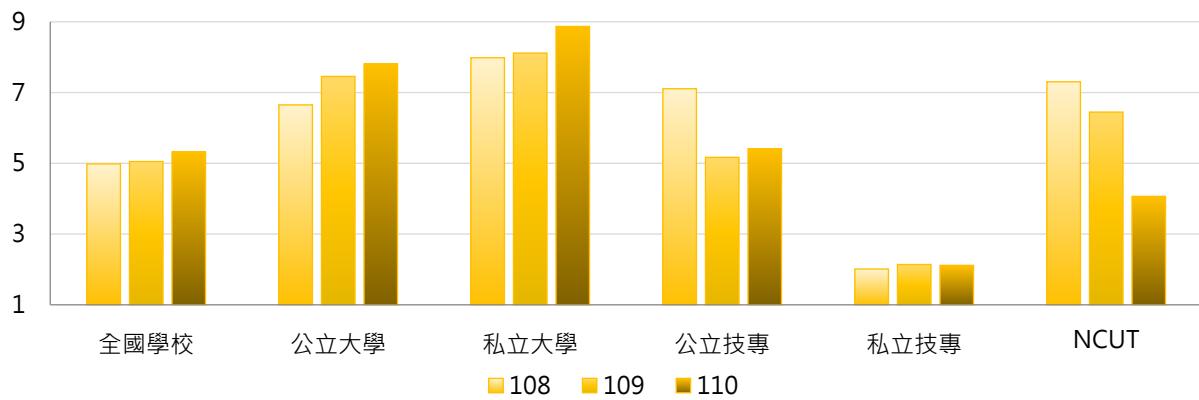
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| NCU | 40.03 | TCU | 141.20 | NPUST | 14.79 | TCUST | 13.13 |
| NSYSU | 26.80 | CGU | 54.71 | NTUT | 13.82 | CSU | 10.91 |
| NTOU | 20.78 | YZU | 17.09 | NFU | 8.84 | CGUST | 10.62 |

2. 108~110年度每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 4.98 | 6.80 | 4.14 | 7.36 | 2.97 | 7.30 |
| 109 | 5.05 | 6.73 | 4.27 | 7.81 | 2.71 | 6.45 |
| 110 | 5.32 | 7.04 | 4.52 | 8.37 | 2.73 | 4.07 |



| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 4.98 | 6.65 | 7.98 | 7.11 | 2.01 | 7.30 |
| 109 | 5.05 | 7.46 | 8.12 | 5.17 | 2.14 | 6.45 |
| 110 | 5.32 | 7.81 | 8.87 | 5.41 | 2.12 | 4.07 |



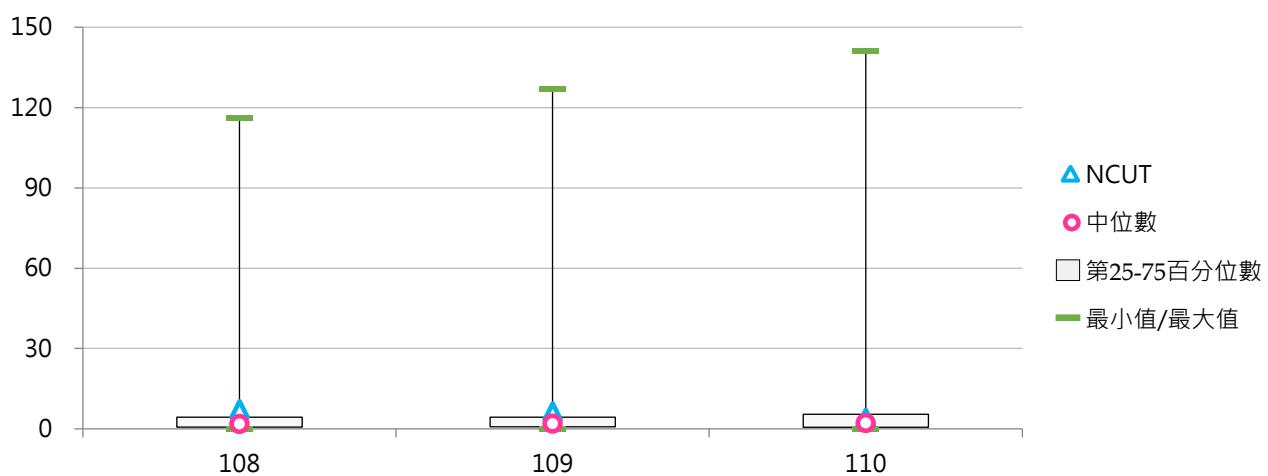
3. 108~110年度每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|-------|------|
| 108 | 4.98 | 4.79 | 4.14 | 3.68 | 18.34 | 7.30 |
| 109 | 5.05 | 4.90 | 3.75 | 3.77 | 19.78 | 6.45 |
| 110 | 5.32 | 5.15 | 3.09 | 4.25 | 23.10 | 4.07 |



4. 108~110年度每師平均其他單位資助產學合作計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|------|
| 108 | 0.00 | 0.67 | 1.80 | 4.37 | 116.30 | 7.30 |
| 109 | 0.00 | 0.73 | 1.94 | 4.36 | 127.04 | 6.45 |
| 110 | 0.00 | 0.60 | 2.10 | 5.44 | 141.20 | 4.07 |



參 學術研究計畫

統計說明



【統計對象】

全國148所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣

中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣

南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣

其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

【政府部門資助學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為中央政府或地方政府資助，政府部門包含由行政院科技部所訂定之「中華民國科技機構名錄」之總統府及行政院各部會所屬科技機構，例如：中央研究院、教育部、經濟部、農委會、科技部...等。

【企業部門資助學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為企業部門資助，企業部門包括國營與民營企業。

【其他單位資助學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等資助，例如：財團法人工業技術研究院、各級醫療院所、農會、漁會、信用合作社等。

【學校自籌學術研究計畫】

係指學校辦理學術研究計畫之經費來源為學校自籌經費，亦即學校自行提撥辦理經費，非向校外其他單位申請之經費。

【全校總經費】

係指統計每年1月1日至每年12月31日學校各式收入之總和，以「財務報表 - 收入明細表」之總計為準，例如：學雜費收入、推廣教育收入、產學合作收入、其他教學活動收入、補助及捐贈收入、作業收益、財務收入、其他收入。

【資料來源】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部統計處】、【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研4.學校學術研究計畫成效表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表1-8.教師承接政府部門計畫案、產學計畫案及技術服務案資料表、表6-2.非由教師承接之產學合作資料表」提供，並以每年3月統計前一年度資料為主。

一、總體概況

(一) 學術研究計畫總經費(百萬元)

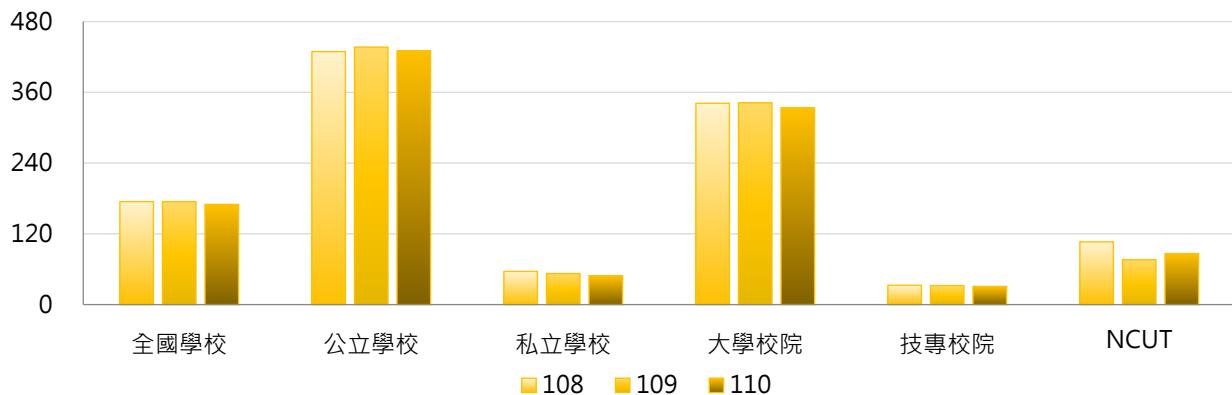
<學校自行提撥辦理及獲政府部門、企業部門、其他單位資助「學術研究計畫」總經費>

1. 110年度各類型學校【學術研究計畫總經費(百萬元)】最高前三校

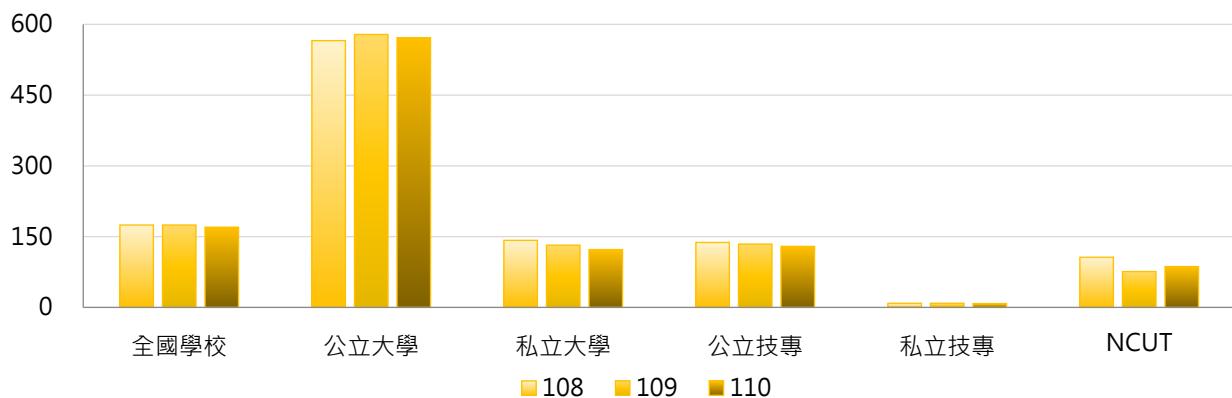
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|--------|-------|--------|-------|-------|
| NTU | 4,152.65 | CGU | 787.09 | NTUST | 508.77 | MCUT | 90.79 |
| NYCU | 2,448.37 | TMU | 717.59 | NTUT | 394.74 | STUST | 68.82 |
| NCKU | 2,260.58 | KMU | 428.36 | NPUST | 298.67 | CGUST | 56.54 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度學術研究計畫總經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
| 108 | 174.65 | 429.02 | 56.28 | 341.45 | 32.88 | 106.34 |
| 109 | 174.65 | 436.77 | 52.67 | 342.14 | 32.28 | 76.03 |
| 110 | 170.02 | 430.29 | 48.90 | 333.80 | 30.81 | 86.56 |

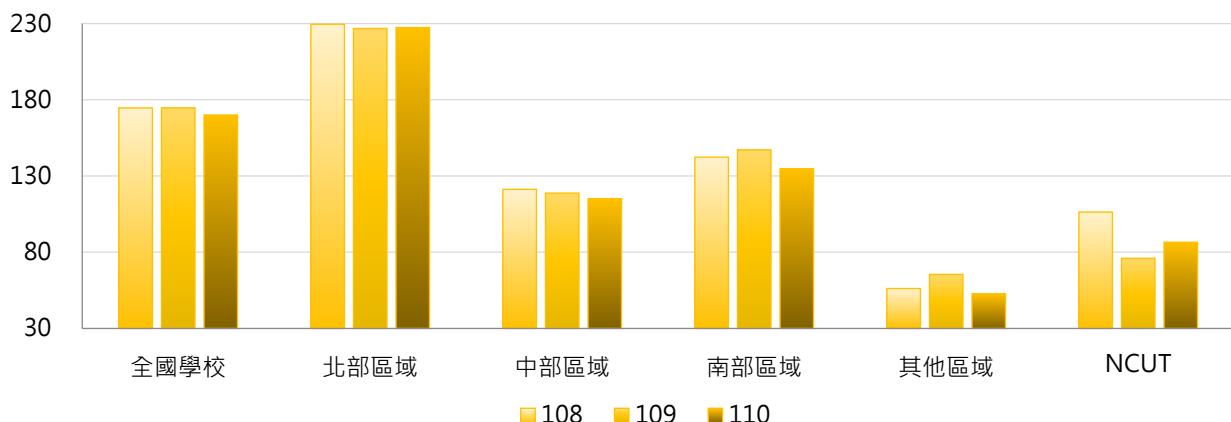


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|------|--------|
| 108 | 174.65 | 565.60 | 142.21 | 137.65 | 8.70 | 106.34 |
| 109 | 174.65 | 578.62 | 131.94 | 134.16 | 8.77 | 76.03 |
| 110 | 170.02 | 571.39 | 122.61 | 129.28 | 8.09 | 86.56 |



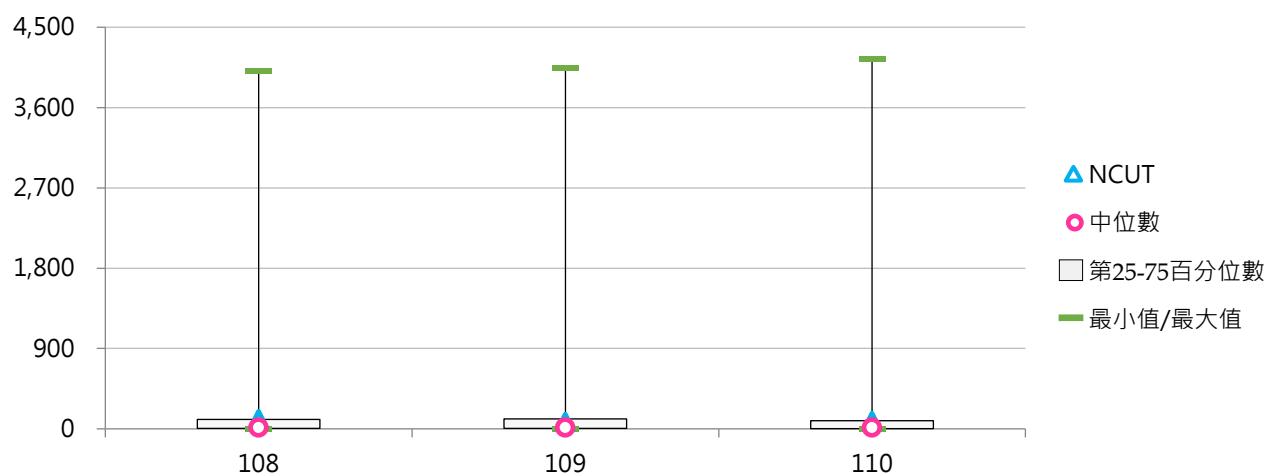
3. 108~110年度學術研究計畫總經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 108 | 174.65 | 229.54 | 121.25 | 142.37 | 56.21 | 106.34 |
| 109 | 174.65 | 226.80 | 118.79 | 147.08 | 65.46 | 76.03 |
| 110 | 170.02 | 227.38 | 114.93 | 134.67 | 52.81 | 86.56 |



4. 108~110年度學術研究計畫總經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|----------|--------|
| 108 | 0.00 | 3.98 | 15.79 | 104.70 | 4,012.02 | 106.34 |
| 109 | 0.00 | 3.73 | 14.06 | 111.41 | 4,039.04 | 76.03 |
| 110 | 0.00 | 2.41 | 14.02 | 91.32 | 4,152.65 | 86.56 |



(二) 學術研究計畫總經費占全校總經費比率

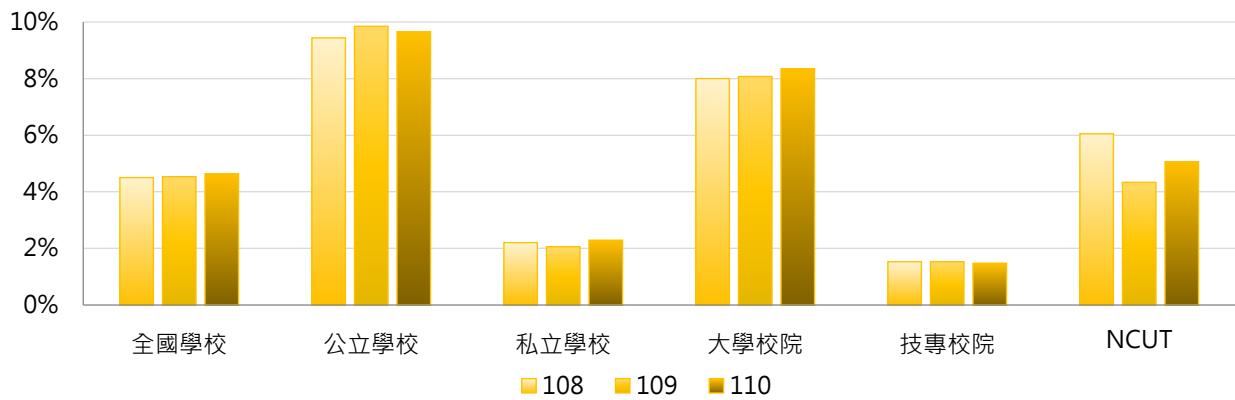
< 學術研究計畫總經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【學術研究計畫總經費占全校總經費比率】最高前三校

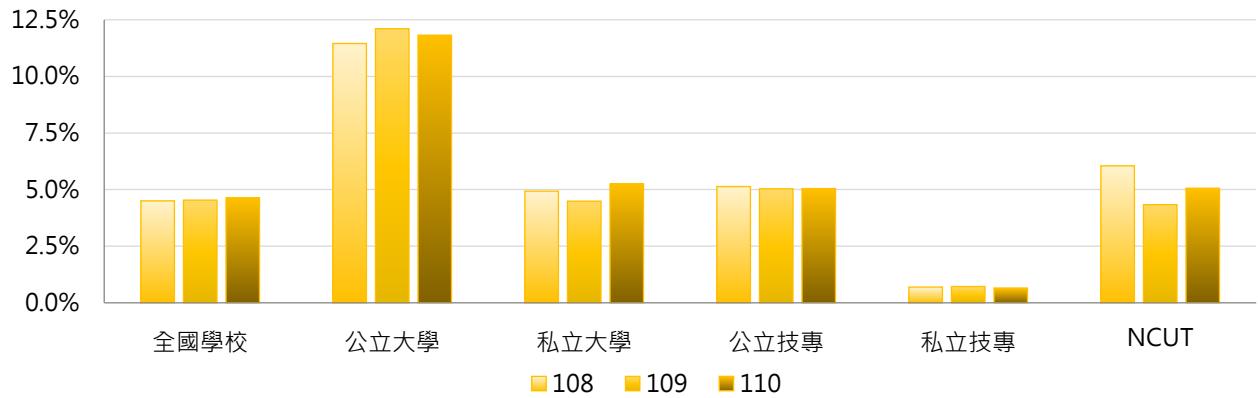
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|-------|-------|
| NTCU | 34.05% | MDU | 33.09% | NTUST | 14.56% | MCUT | 5.14% |
| NYCU | 25.56% | CGU | 24.52% | NPUST | 11.83% | CGUST | 4.27% |
| NTU | 24.58% | TMU | 16.87% | NTUT | 10.14% | STUST | 2.54% |

2. 108~110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.50% | 9.44% | 2.21% | 8.00% | 1.53% | 6.05% |
| 109 | 4.54% | 9.85% | 2.06% | 8.07% | 1.53% | 4.33% |
| 110 | 4.63% | 9.66% | 2.29% | 8.34% | 1.48% | 5.06% |

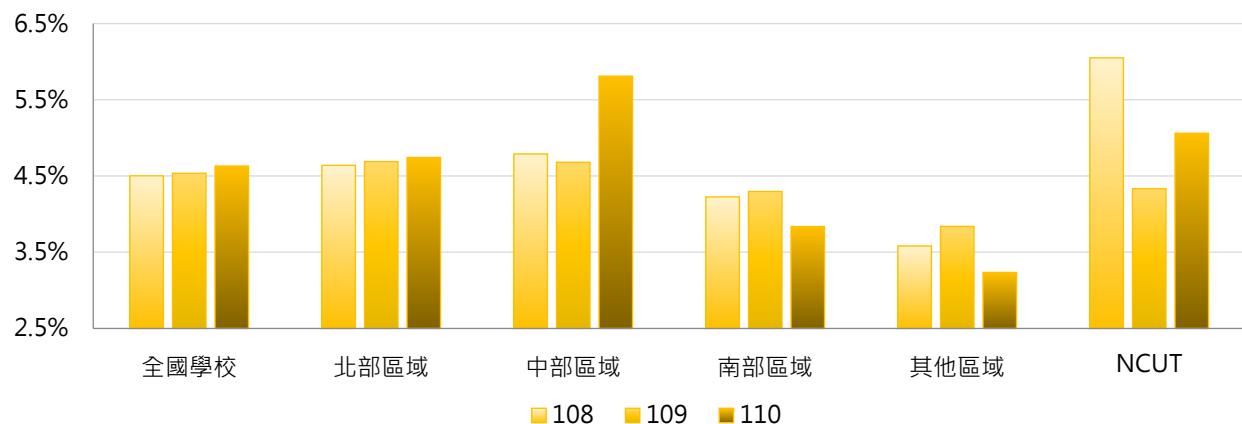


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.50% | 11.45% | 4.93% | 5.14% | 0.70% | 6.05% |
| 109 | 4.54% | 12.11% | 4.49% | 5.03% | 0.72% | 4.33% |
| 110 | 4.63% | 11.82% | 5.25% | 5.05% | 0.65% | 5.06% |



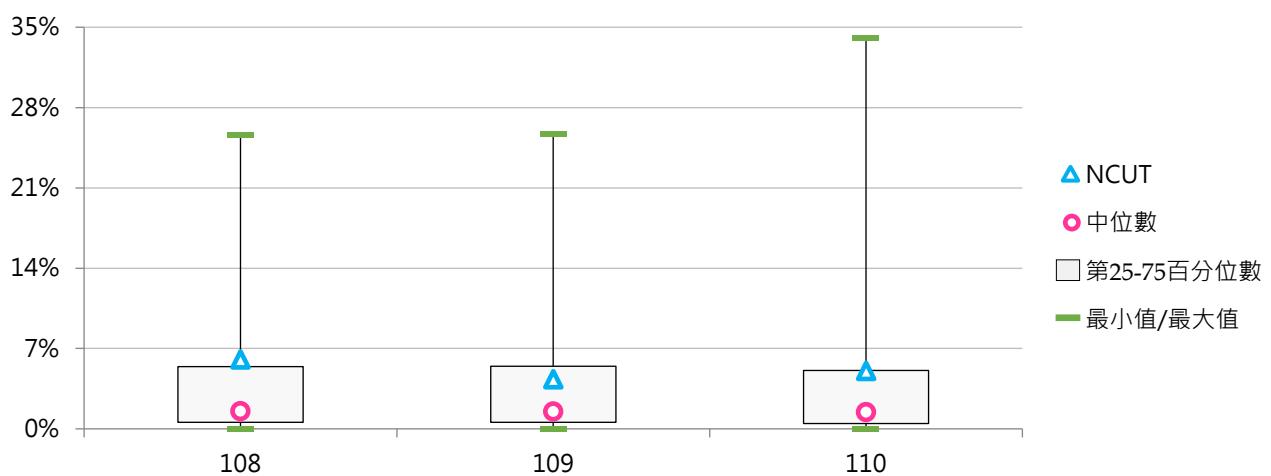
3. 108~110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.50% | 4.64% | 4.79% | 4.23% | 3.58% | 6.05% |
| 109 | 4.54% | 4.69% | 4.68% | 4.30% | 3.84% | 4.33% |
| 110 | 4.63% | 4.74% | 5.81% | 3.84% | 3.24% | 5.06% |



4. 108~110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.58% | 1.53% | 5.44% | 25.65% | 6.05% |
| 109 | 0.00% | 0.56% | 1.50% | 5.46% | 25.70% | 4.33% |
| 110 | 0.00% | 0.46% | 1.45% | 5.09% | 34.05% | 5.06% |



(三) 每師平均學術研究計畫總經費(萬元)

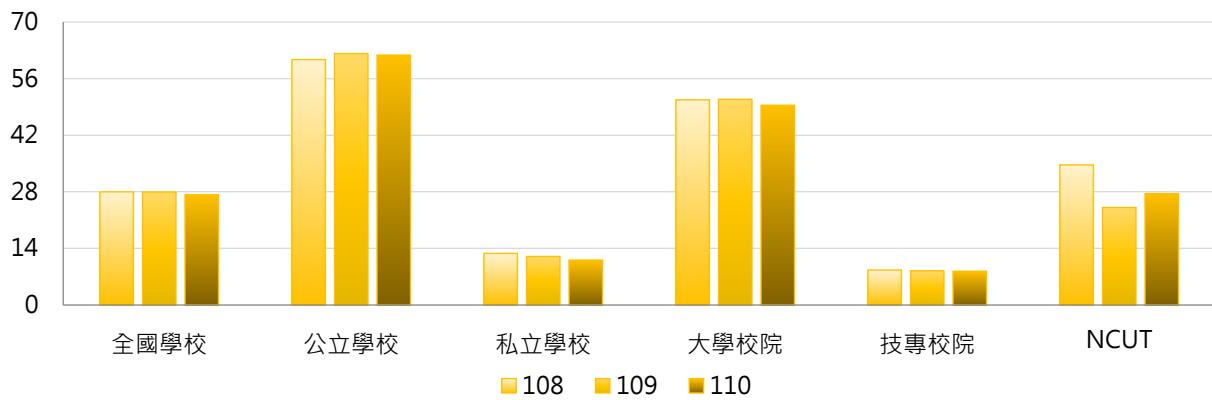
< 學術研究計畫總經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均學術研究計畫總經費(萬元)】最高前三校

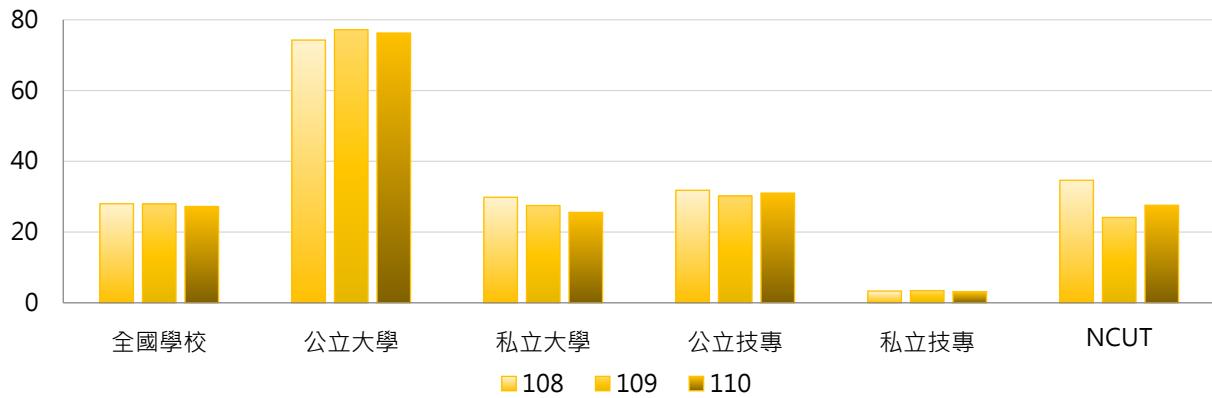
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| NYCU | 211.80 | CGU | 132.96 | NTUST | 97.47 | MCUT | 45.62 |
| NTHU | 208.51 | TMU | 105.37 | NTUT | 85.26 | CGUST | 17.03 |
| NTCU | 206.10 | KMU | 80.07 | NPUST | 74.11 | STUST | 12.96 |

2. 108~110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 28.00 | 60.72 | 12.77 | 50.74 | 8.66 | 34.64 |
| 109 | 27.95 | 62.20 | 12.01 | 50.88 | 8.46 | 24.14 |
| 110 | 27.22 | 61.82 | 11.13 | 49.42 | 8.36 | 27.57 |

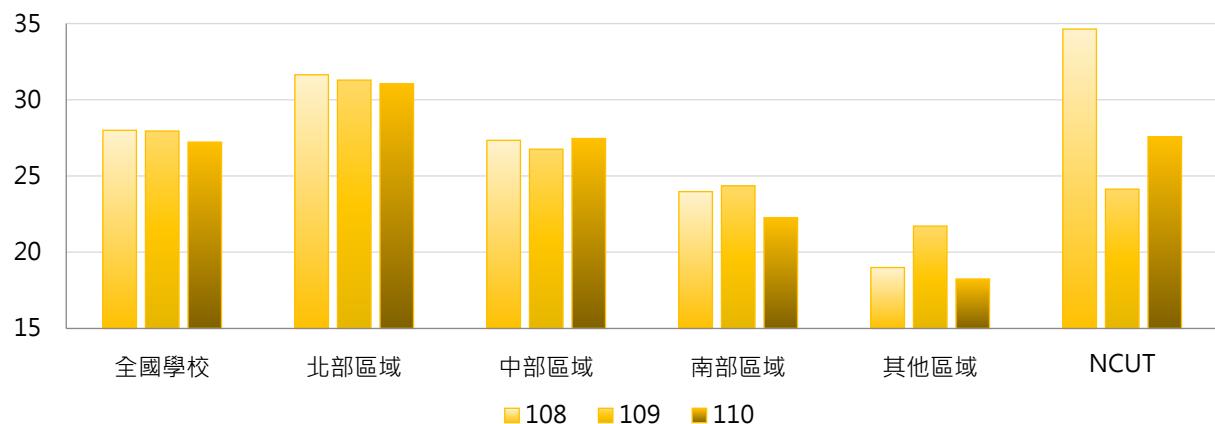


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 28.00 | 74.27 | 29.83 | 31.81 | 3.32 | 34.64 |
| 109 | 27.95 | 77.20 | 27.49 | 30.20 | 3.44 | 24.14 |
| 110 | 27.22 | 76.26 | 25.56 | 31.01 | 3.13 | 27.57 |



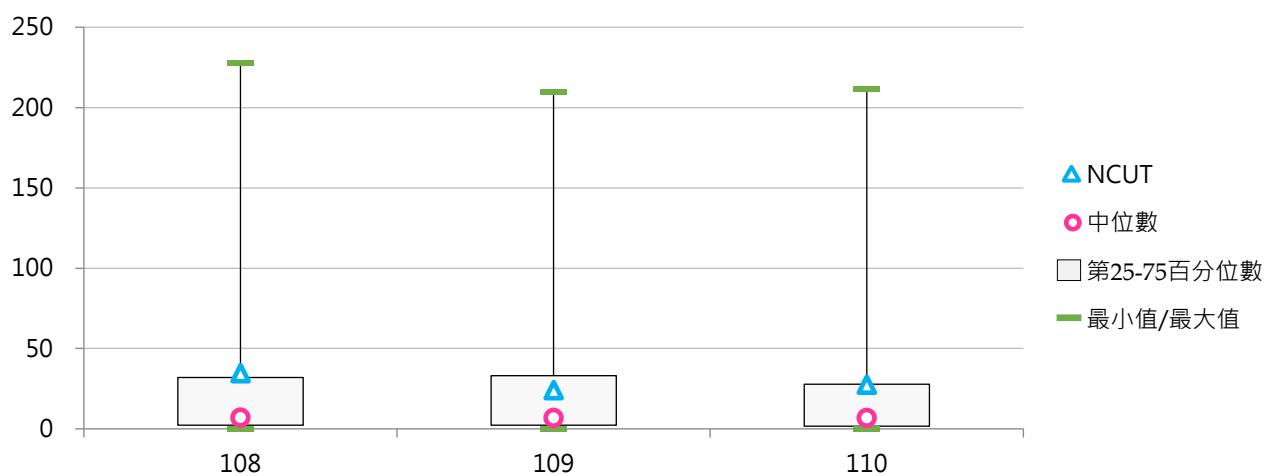
3. 108~110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 28.00 | 31.64 | 27.34 | 23.98 | 19.00 | 34.64 |
| 109 | 27.95 | 31.29 | 26.76 | 24.35 | 21.71 | 24.14 |
| 110 | 27.22 | 31.05 | 27.46 | 22.27 | 18.24 | 27.57 |



4. 108~110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 2.29 | 7.02 | 32.05 | 228.02 | 34.64 |
| 109 | 0.00 | 2.28 | 6.84 | 33.10 | 210.18 | 24.14 |
| 110 | 0.00 | 1.65 | 6.81 | 27.70 | 211.80 | 27.57 |



(四) 學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費)

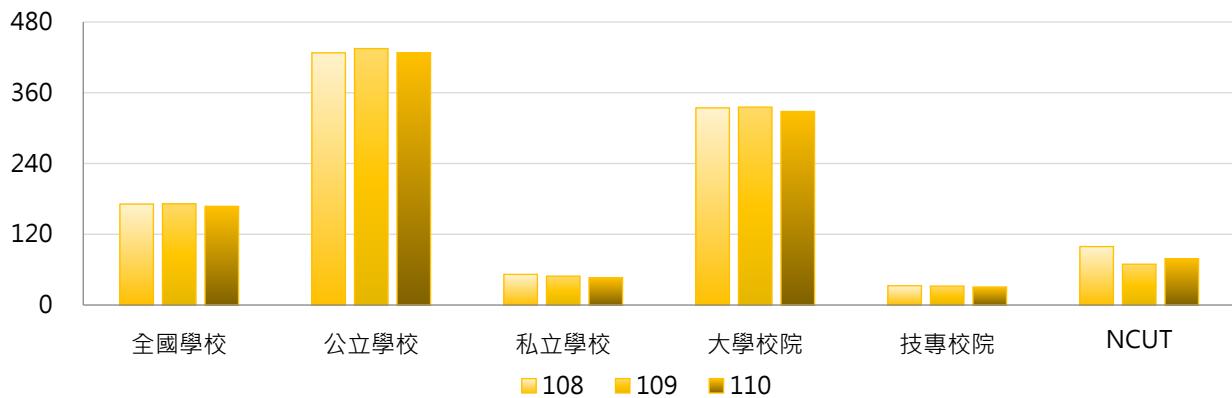
<學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助「學術研究計畫」總經費>

1. 110年度各類型學校【學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費)】最高前三校

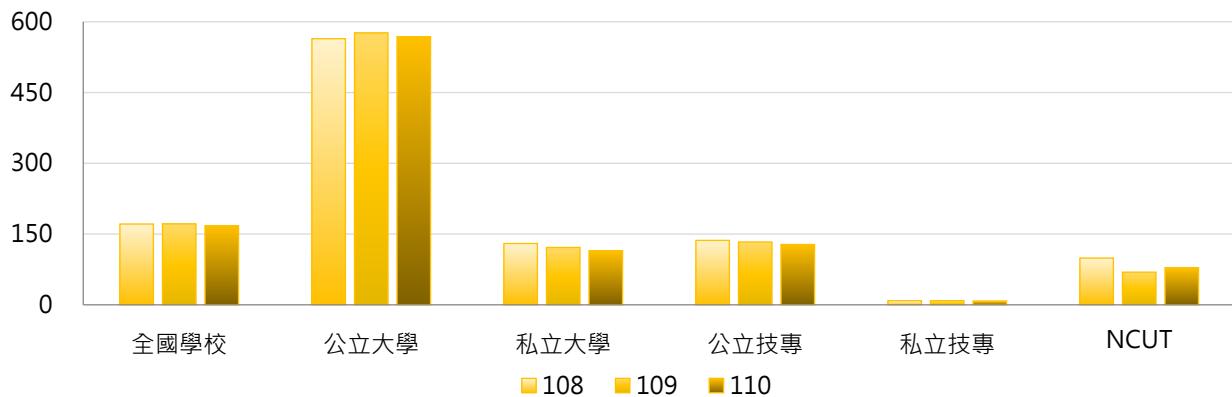
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|--------|-------|--------|-------|-------|
| NTU | 4,152.65 | TMU | 679.34 | NTUST | 508.77 | MCUT | 90.79 |
| NYCU | 2,448.37 | CGU | 648.39 | NTUT | 394.74 | STUST | 68.82 |
| NCKU | 2,260.58 | KMU | 379.69 | NPUST | 292.83 | CGUST | 56.54 |

2. 108~110年度學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|-------|--------|-------|-------|
| 108 | 171.25 | 427.70 | 51.92 | 334.29 | 32.67 | 99.13 |
| 109 | 171.55 | 434.95 | 48.98 | 335.63 | 32.08 | 69.24 |
| 110 | 167.35 | 427.87 | 46.13 | 328.32 | 30.54 | 78.68 |

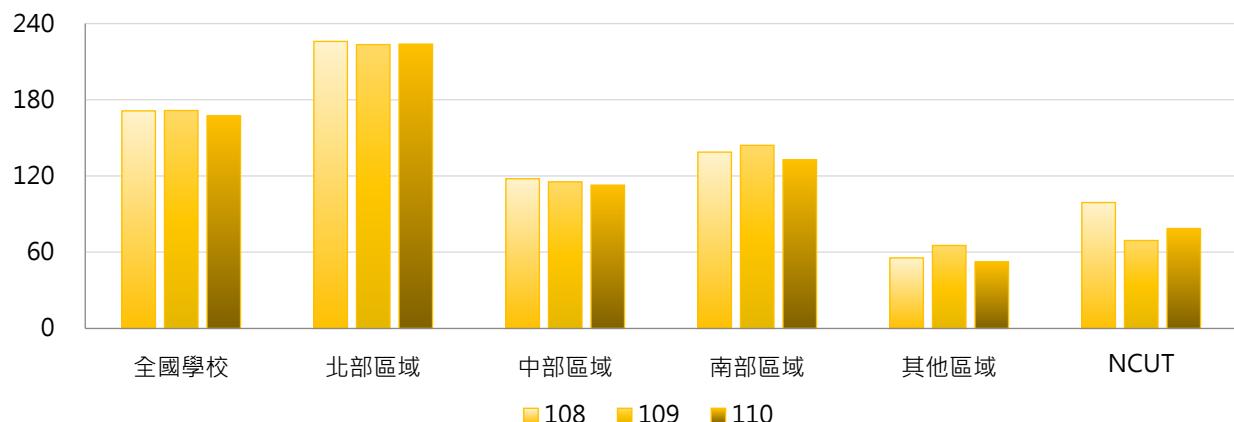


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|------|-------|
| 108 | 171.25 | 564.15 | 129.97 | 136.60 | 8.69 | 99.13 |
| 109 | 171.55 | 576.41 | 121.61 | 133.17 | 8.75 | 69.24 |
| 110 | 167.35 | 568.49 | 114.83 | 127.88 | 8.07 | 78.68 |



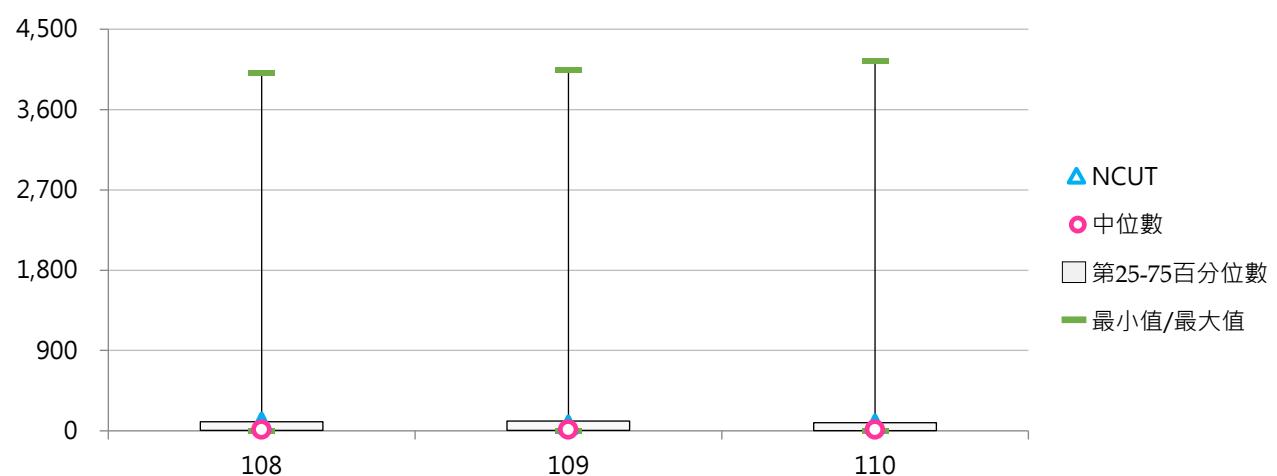
3. 108~110年度學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| 108 | 171.25 | 225.96 | 117.87 | 138.80 | 55.52 | 99.13 |
| 109 | 171.55 | 223.44 | 115.32 | 144.17 | 65.34 | 69.24 |
| 110 | 167.35 | 223.81 | 112.81 | 132.74 | 52.35 | 78.68 |



4. 108~110年度學術研究計畫總經費(百萬元)(不含學校自籌經費) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|----------|-------|
| 108 | 0.00 | 3.94 | 14.74 | 101.10 | 4,012.02 | 99.13 |
| 109 | 0.00 | 3.73 | 14.06 | 109.76 | 4,039.04 | 69.24 |
| 110 | 0.00 | 2.41 | 13.76 | 91.31 | 4,152.65 | 78.68 |



(五) 學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費)

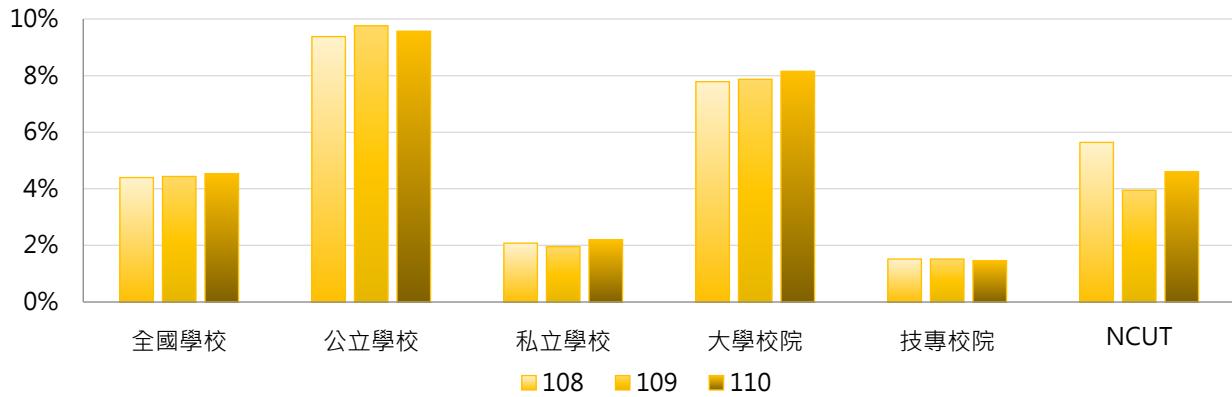
<學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助學術研究計畫總經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費)】最高前三校

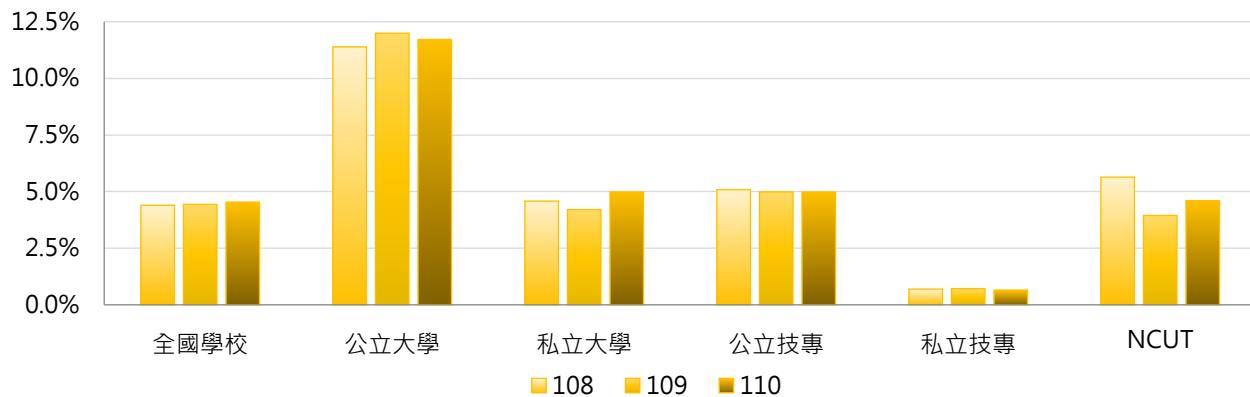
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|-------|-------|
| NTCU | 34.03% | MDU | 32.66% | NTUST | 14.56% | MCUT | 5.14% |
| NYCU | 25.56% | CGU | 20.20% | NPUST | 11.60% | CGUST | 4.27% |
| NTU | 24.58% | TMU | 15.97% | NTUT | 10.14% | STUST | 2.54% |

2. 108~110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.40% | 9.38% | 2.08% | 7.79% | 1.52% | 5.64% |
| 109 | 4.44% | 9.76% | 1.96% | 7.87% | 1.52% | 3.95% |
| 110 | 4.54% | 9.57% | 2.19% | 8.15% | 1.46% | 4.60% |

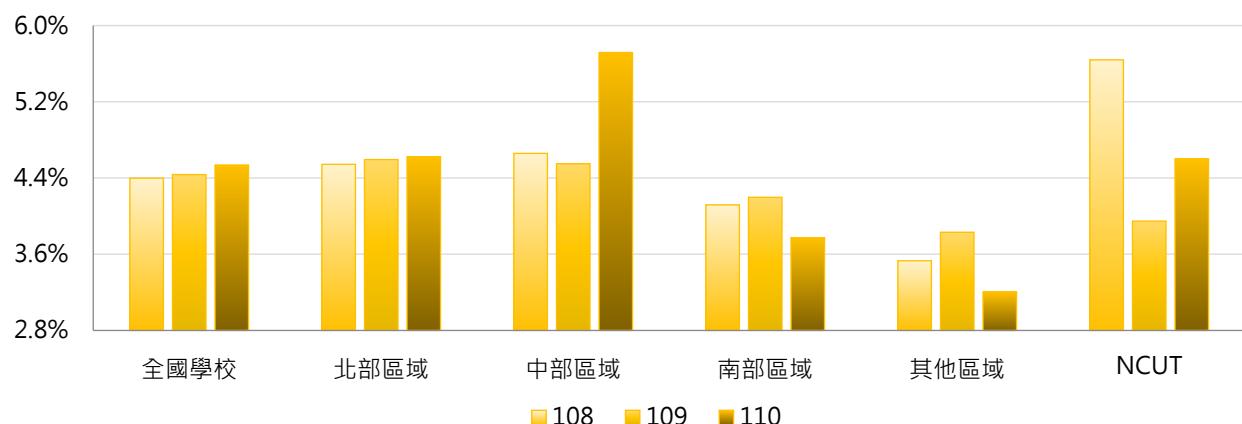


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.40% | 11.39% | 4.58% | 5.09% | 0.69% | 5.64% |
| 109 | 4.44% | 12.00% | 4.20% | 4.99% | 0.72% | 3.95% |
| 110 | 4.54% | 11.72% | 4.98% | 4.98% | 0.65% | 4.60% |



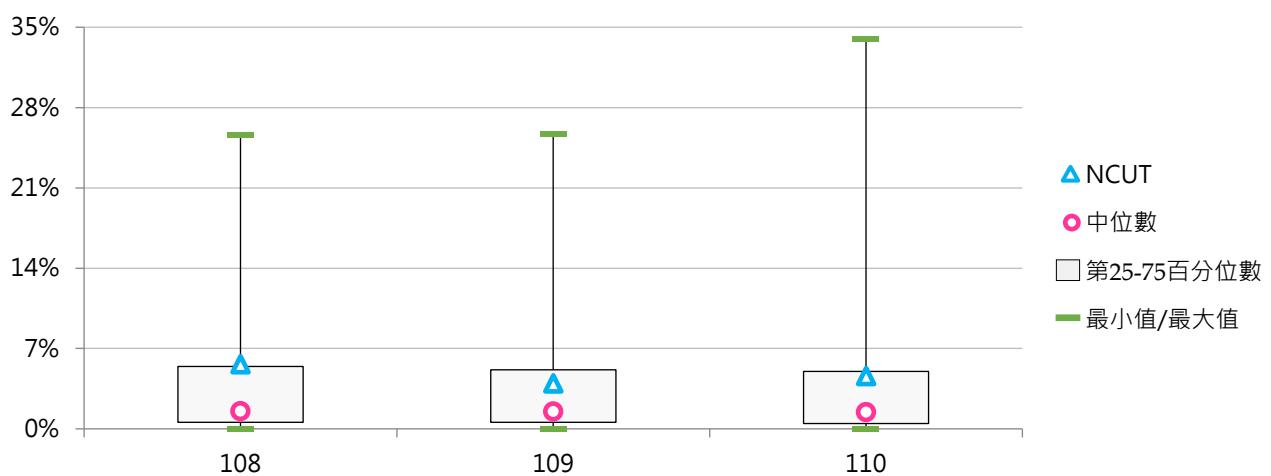
3. 108~110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.40% | 4.54% | 4.66% | 4.12% | 3.53% | 5.64% |
| 109 | 4.44% | 4.59% | 4.55% | 4.20% | 3.83% | 3.95% |
| 110 | 4.54% | 4.62% | 5.72% | 3.77% | 3.20% | 4.60% |



4. 108~110年度學術研究計畫總經費占全校總經費比率(不含學校自籌經費) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.58% | 1.53% | 5.44% | 25.65% | 5.64% |
| 109 | 0.00% | 0.56% | 1.50% | 5.14% | 25.70% | 3.95% |
| 110 | 0.00% | 0.46% | 1.45% | 5.01% | 34.03% | 4.60% |



(六) 每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費)

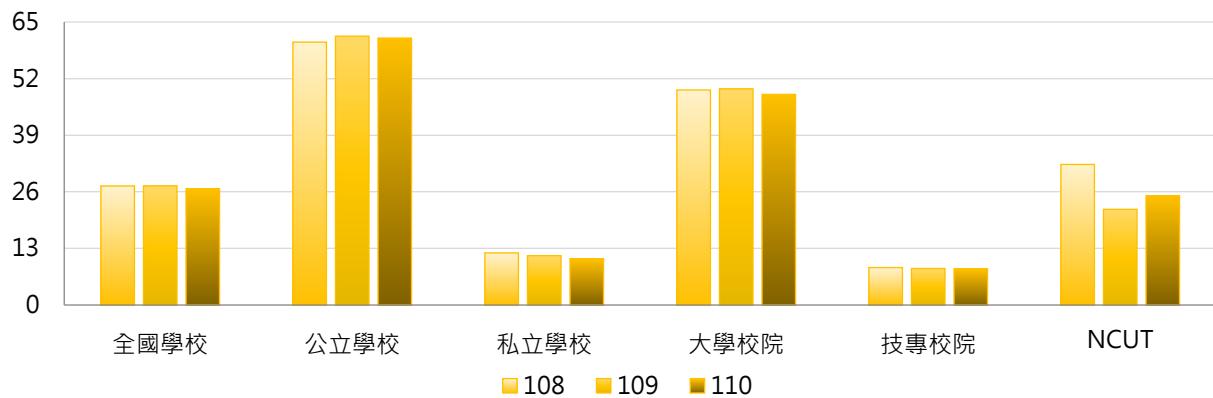
<學校獲政府部門、企業部門及其他單位資助學術研究計畫總經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費)】最高前三校

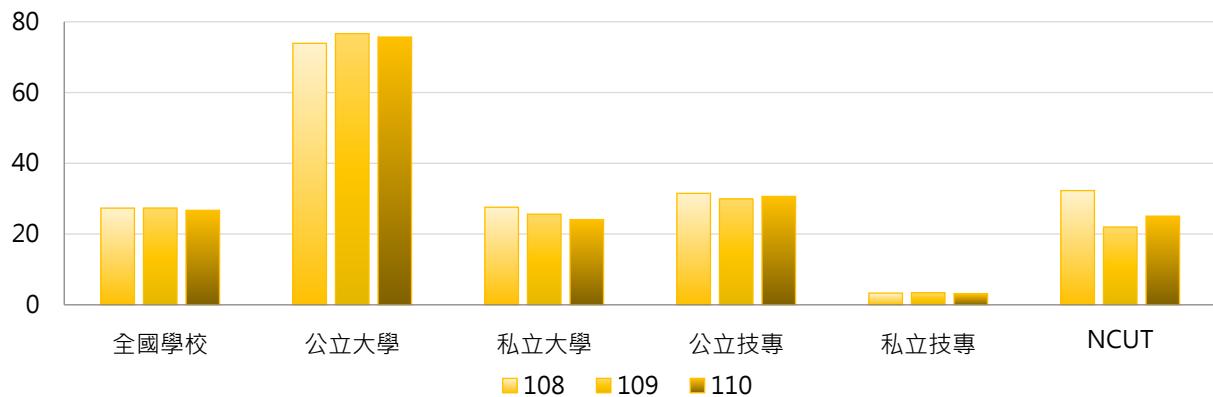
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|-------|-------|-------|
| NYCU | 211.80 | CGU | 109.53 | NTUST | 97.47 | MCUT | 45.62 |
| NTHU | 208.21 | TMU | 99.76 | NTUT | 85.26 | CGUST | 17.03 |
| NTCU | 205.99 | KMU | 70.97 | NPUST | 72.66 | STUST | 12.96 |

2. 108~110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 27.34 | 60.38 | 11.96 | 49.39 | 8.60 | 32.29 |
| 109 | 27.35 | 61.74 | 11.34 | 49.64 | 8.40 | 21.98 |
| 110 | 26.70 | 61.31 | 10.60 | 48.37 | 8.28 | 25.06 |

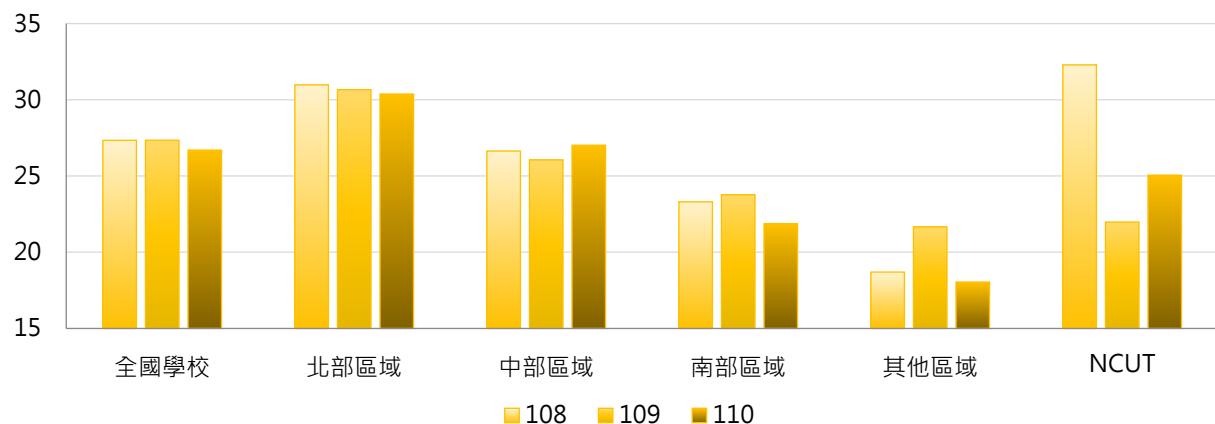


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 27.34 | 73.92 | 27.58 | 31.51 | 3.31 | 32.29 |
| 109 | 27.35 | 76.66 | 25.62 | 29.93 | 3.44 | 21.98 |
| 110 | 26.70 | 75.69 | 24.09 | 30.63 | 3.13 | 25.06 |



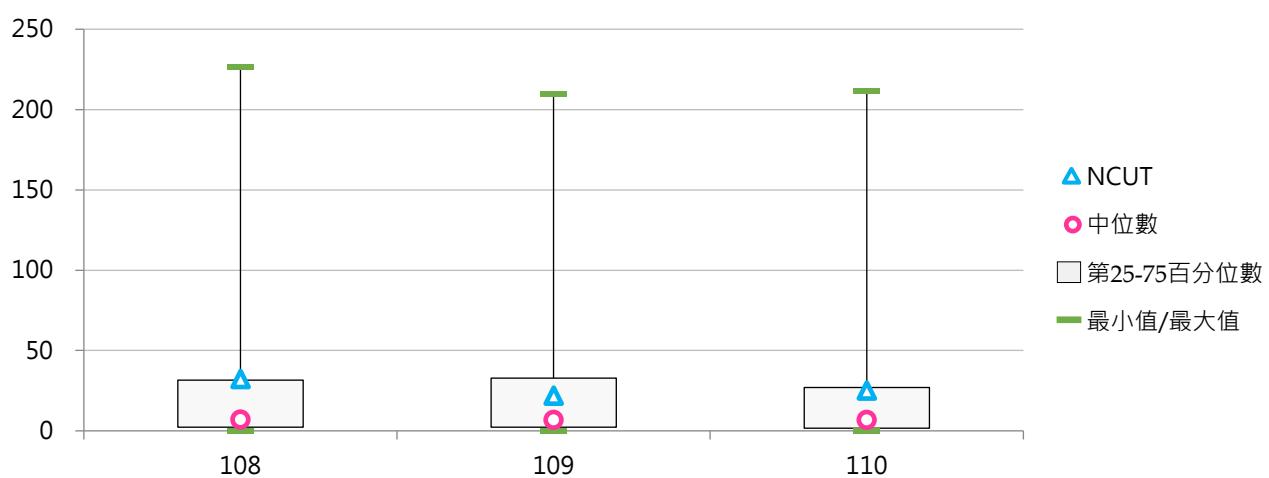
3. 108~110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 27.34 | 30.98 | 26.64 | 23.31 | 18.70 | 32.29 |
| 109 | 27.35 | 30.66 | 26.06 | 23.77 | 21.66 | 21.98 |
| 110 | 26.70 | 30.38 | 27.02 | 21.88 | 18.04 | 25.06 |



4. 108~110年度每師平均學術研究計畫總經費(萬元)(不含學校自籌經費) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 2.29 | 7.02 | 31.61 | 226.89 | 32.29 |
| 109 | 0.00 | 2.28 | 6.84 | 32.82 | 210.18 | 21.98 |
| 110 | 0.00 | 1.65 | 6.69 | 27.00 | 211.80 | 25.06 |



二、政府部門資助

(一) 政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元)

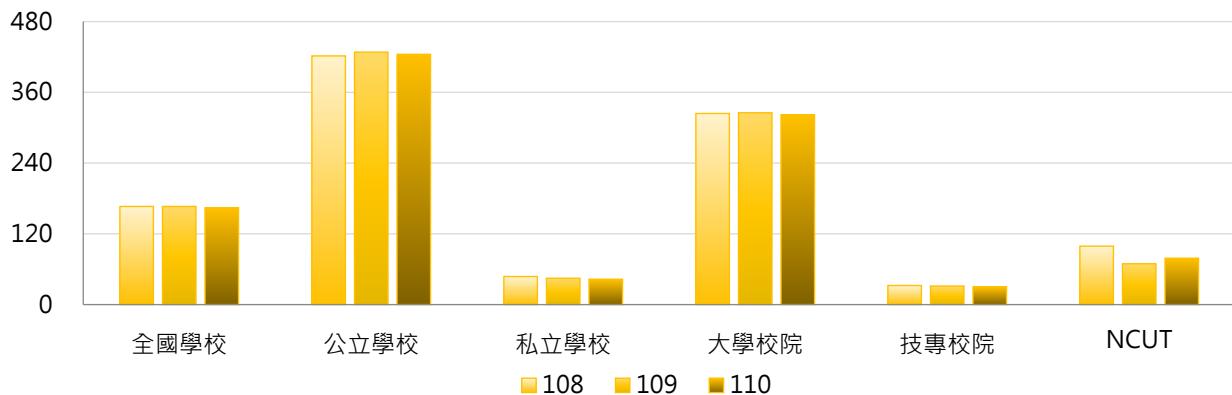
<學校辦理學術研究計畫之經費來源為中央政府或地方政府資助>

1. 110年度各類型學校【政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

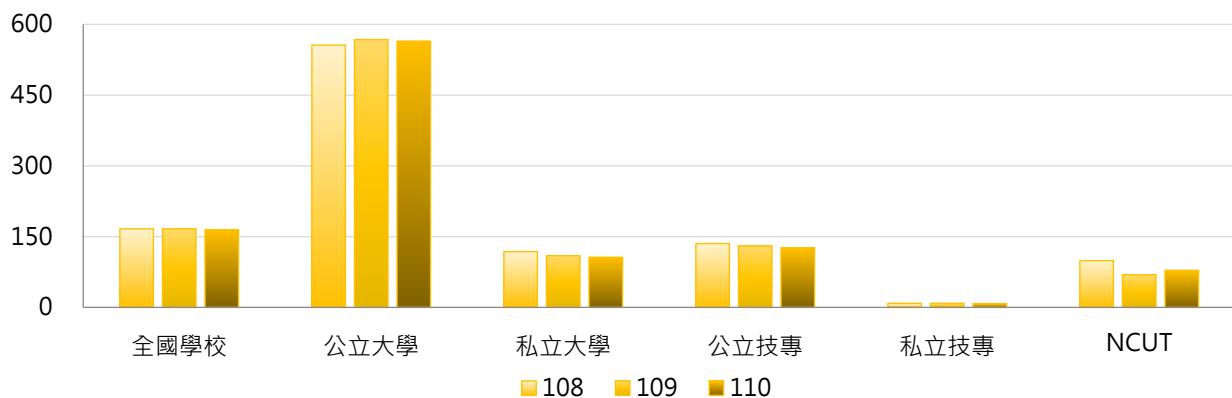
| 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 |
|---------------|------------|--------------|-------------|
| NTU 4,152.65 | TMU 641.50 | NTUST 508.77 | MCUT 90.63 |
| NYCU 2,417.37 | CGU 458.65 | NTUT 393.77 | STUST 68.82 |
| NCKU 2,260.58 | KMU 367.51 | NPUST 268.26 | CGUST 56.54 |

2. 108~110年度政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|-------|--------|-------|-------|
| 108 | 166.45 | 421.76 | 47.65 | 324.20 | 32.37 | 99.13 |
| 109 | 166.52 | 428.23 | 44.73 | 325.32 | 31.53 | 69.24 |
| 110 | 164.20 | 424.53 | 43.06 | 321.91 | 30.15 | 78.68 |

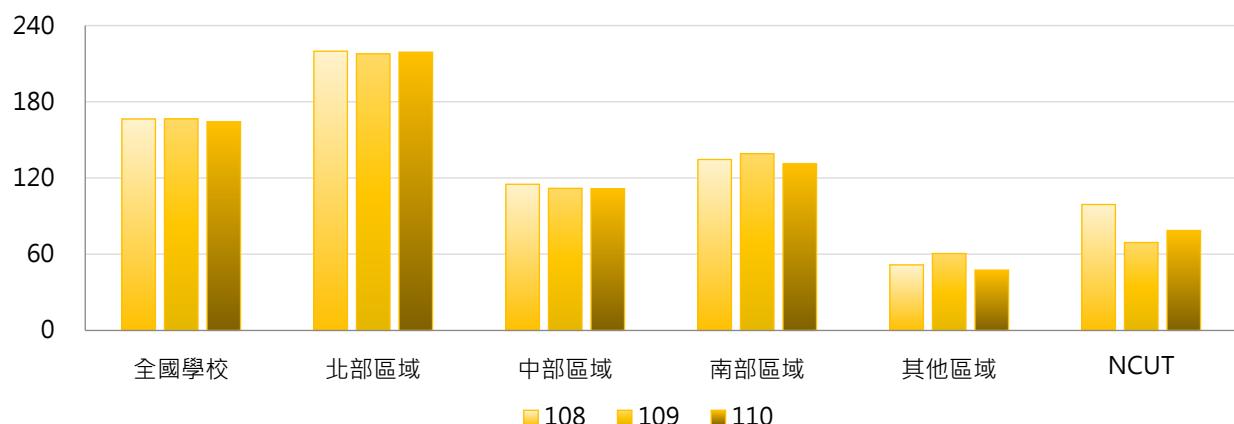


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|------|-------|
| 108 | 166.45 | 556.06 | 118.09 | 135.24 | 8.63 | 99.13 |
| 109 | 166.52 | 567.87 | 109.72 | 130.31 | 8.73 | 69.24 |
| 110 | 164.20 | 564.48 | 106.29 | 125.95 | 8.05 | 78.68 |



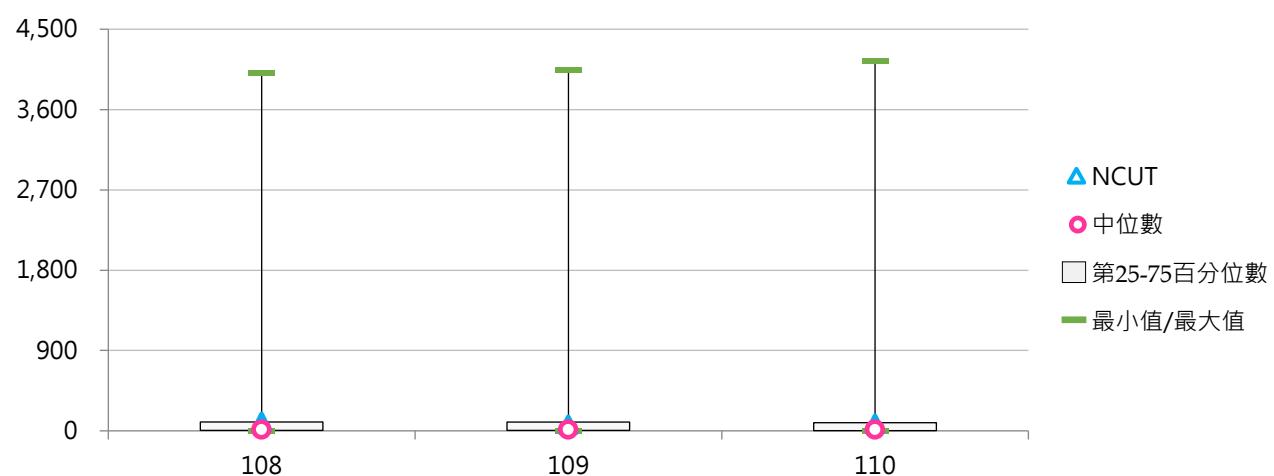
3. 108~110年度政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| 108 | 166.45 | 219.84 | 115.09 | 134.57 | 51.63 | 99.13 |
| 109 | 166.52 | 217.72 | 111.87 | 139.10 | 60.53 | 69.24 |
| 110 | 164.20 | 219.03 | 111.54 | 131.22 | 47.46 | 78.68 |



4. 108~110年度政府部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|-------|---------|----------|-------|
| 108 | 0.00 | 3.88 | 14.74 | 99.42 | 4,012.02 | 99.13 |
| 109 | 0.00 | 3.53 | 14.06 | 96.80 | 4,039.04 | 69.24 |
| 110 | 0.00 | 2.24 | 13.76 | 91.19 | 4,152.65 | 78.68 |



(二) 政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率

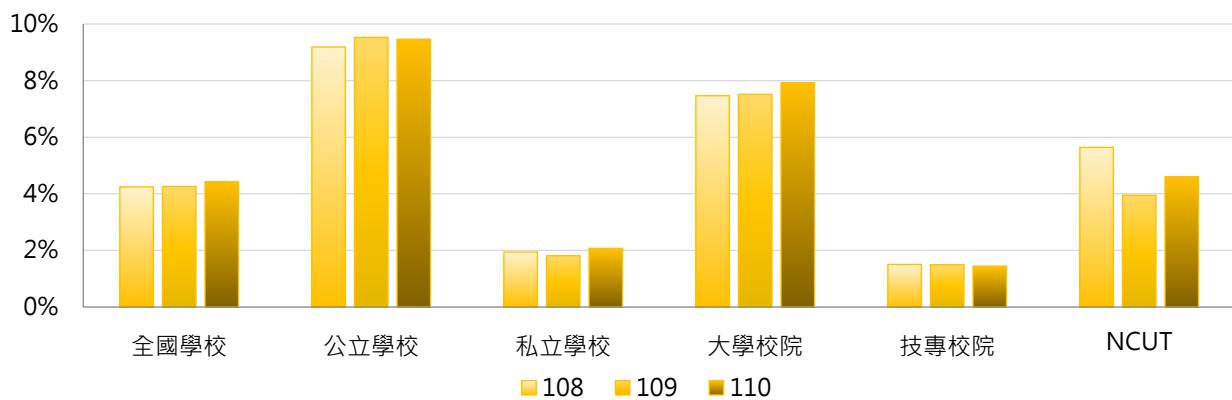
< 政府部門資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

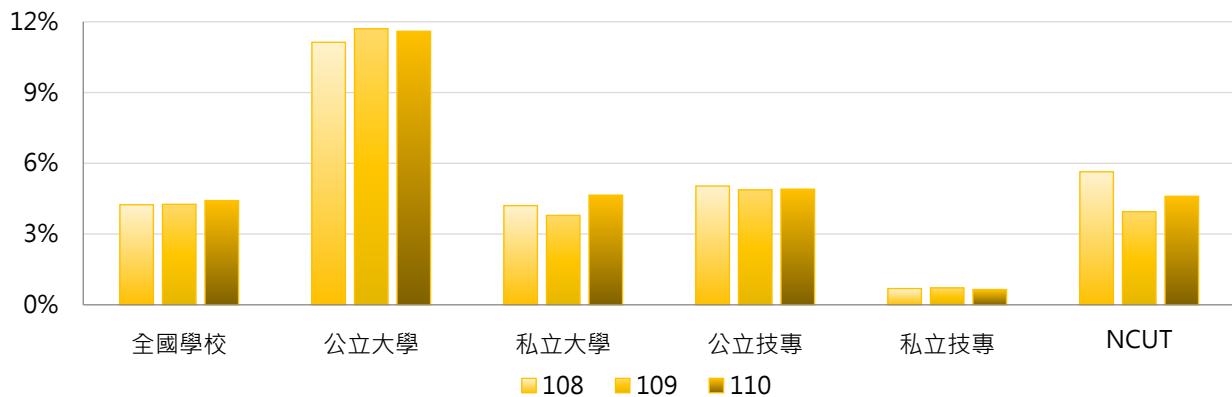
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|-------|-------|
| NTCU | 34.03% | MDU | 32.66% | NTUST | 14.56% | MCUT | 5.13% |
| NYCU | 25.24% | TMU | 15.08% | NPUST | 10.63% | CGUST | 4.27% |
| NTU | 24.58% | CGU | 14.29% | NTUT | 10.12% | STUST | 2.54% |

2. 108~110年度政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.24% | 9.19% | 1.94% | 7.46% | 1.50% | 5.64% |
| 109 | 4.26% | 9.53% | 1.81% | 7.52% | 1.49% | 3.95% |
| 110 | 4.42% | 9.46% | 2.07% | 7.92% | 1.45% | 4.60% |

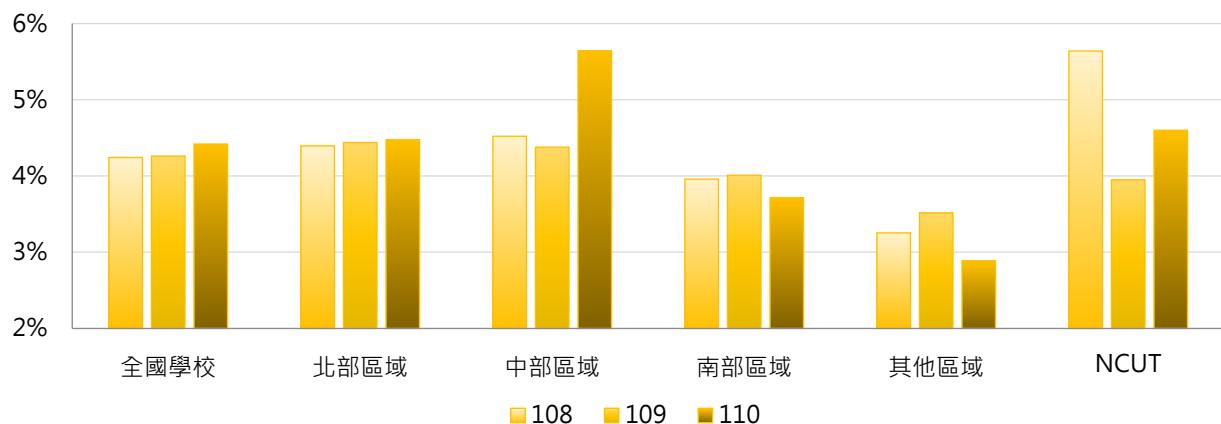


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.24% | 11.13% | 4.21% | 5.04% | 0.69% | 5.64% |
| 109 | 4.26% | 11.71% | 3.79% | 4.87% | 0.72% | 3.95% |
| 110 | 4.42% | 11.60% | 4.65% | 4.90% | 0.65% | 4.60% |



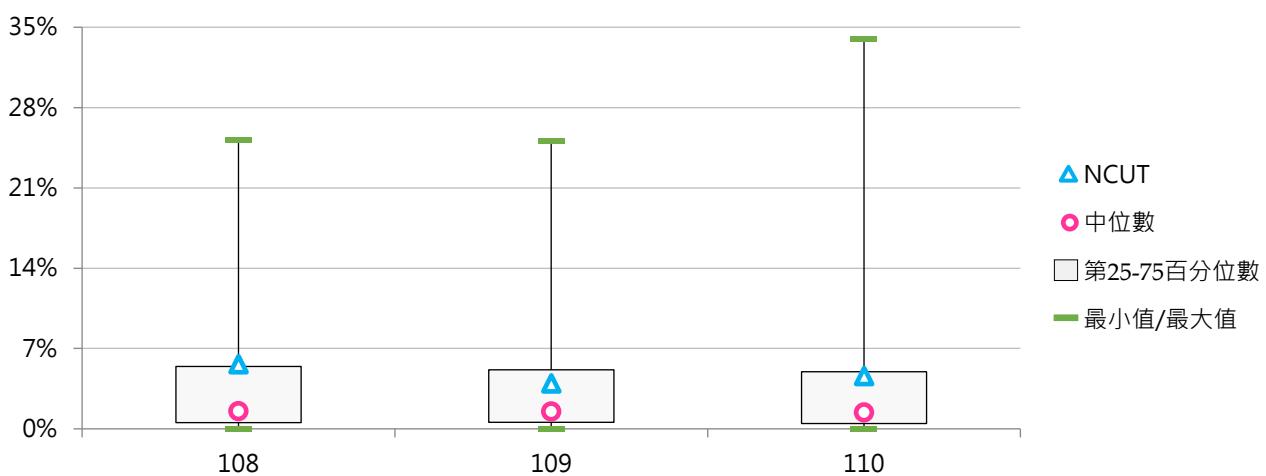
3. 108~110年度政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 4.24% | 4.39% | 4.52% | 3.96% | 3.25% | 5.64% |
| 109 | 4.26% | 4.44% | 4.38% | 4.01% | 3.51% | 3.95% |
| 110 | 4.42% | 4.47% | 5.64% | 3.71% | 2.89% | 4.60% |



4. 108~110年度政府部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00% | 0.56% | 1.53% | 5.44% | 25.19% | 5.64% |
| 109 | 0.00% | 0.56% | 1.50% | 5.14% | 25.08% | 3.95% |
| 110 | 0.00% | 0.46% | 1.43% | 4.99% | 34.03% | 4.60% |



(三) 每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元)

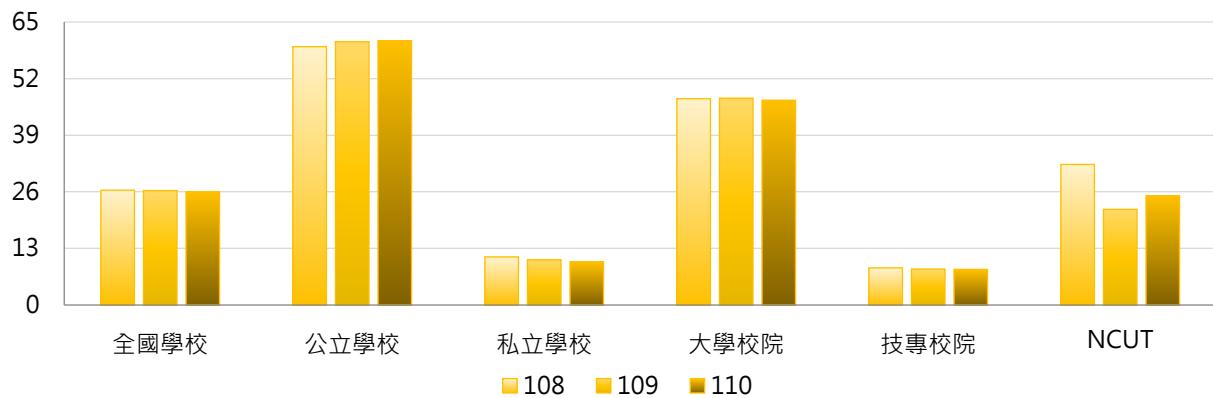
< 政府部門資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

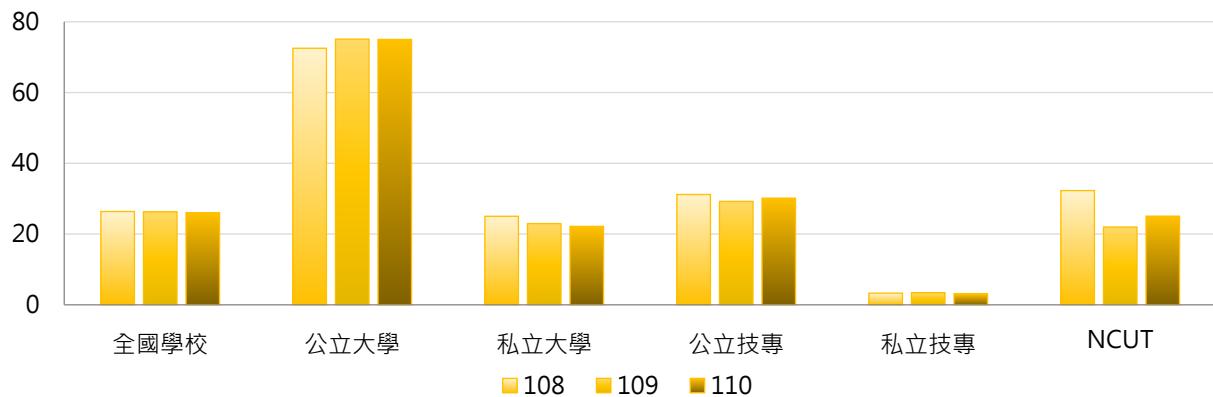
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| NYCU | 209.12 | TMU | 94.20 | NTUST | 97.47 | MCUT | 45.54 |
| NTHU | 208.21 | CGU | 77.48 | NTUT | 85.05 | CGUST | 17.03 |
| NTCU | 205.99 | KMU | 68.69 | NPUST | 66.57 | STUST | 12.96 |

2. 108~110年度每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 26.38 | 59.33 | 11.04 | 47.38 | 8.52 | 32.29 |
| 109 | 26.29 | 60.47 | 10.39 | 47.50 | 8.27 | 21.98 |
| 110 | 26.03 | 60.70 | 9.90 | 47.04 | 8.18 | 25.06 |

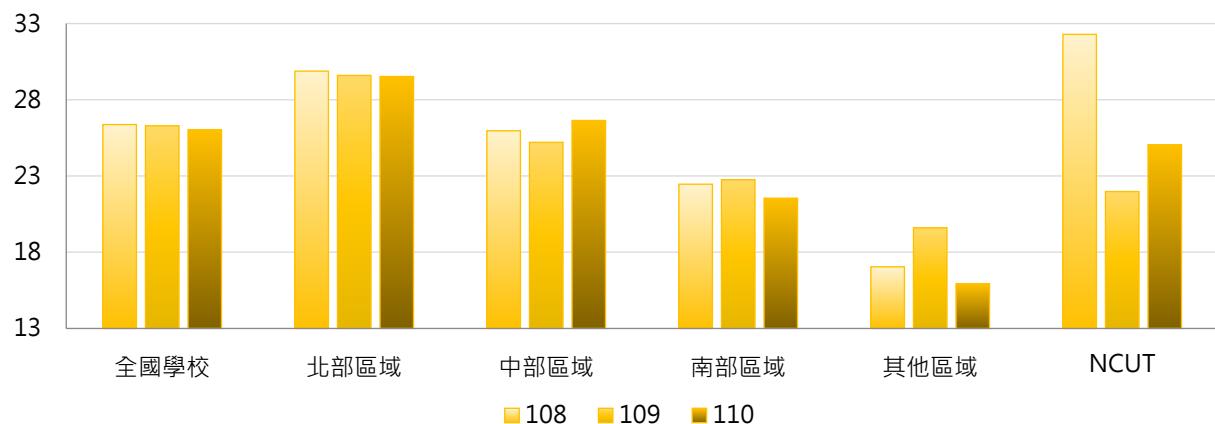


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 26.38 | 72.53 | 25.03 | 31.18 | 3.29 | 32.29 |
| 109 | 26.29 | 75.11 | 22.96 | 29.24 | 3.43 | 21.98 |
| 110 | 26.03 | 75.02 | 22.16 | 30.14 | 3.11 | 25.06 |



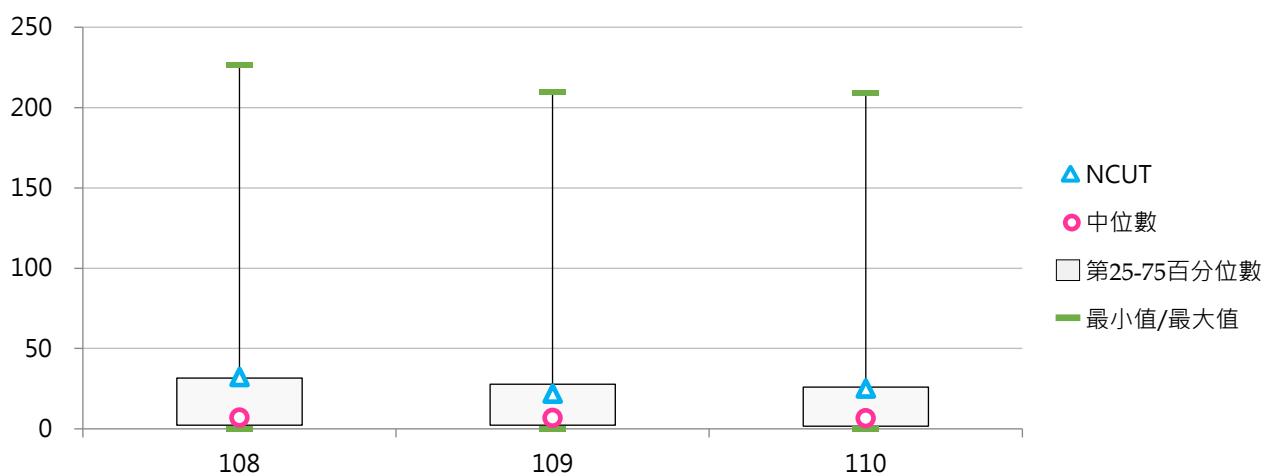
3. 108~110年度每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 26.38 | 29.88 | 25.97 | 22.46 | 17.04 | 32.29 |
| 109 | 26.29 | 29.60 | 25.21 | 22.76 | 19.60 | 21.98 |
| 110 | 26.03 | 29.53 | 26.64 | 21.54 | 15.94 | 25.06 |



4. 108~110年度每師平均政府部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.00 | 2.29 | 6.92 | 31.61 | 226.89 | 32.29 |
| 109 | 0.00 | 2.28 | 6.81 | 27.71 | 209.59 | 21.98 |
| 110 | 0.00 | 1.65 | 6.58 | 25.95 | 209.12 | 25.06 |



三、企業部門資助

(一) 企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元)

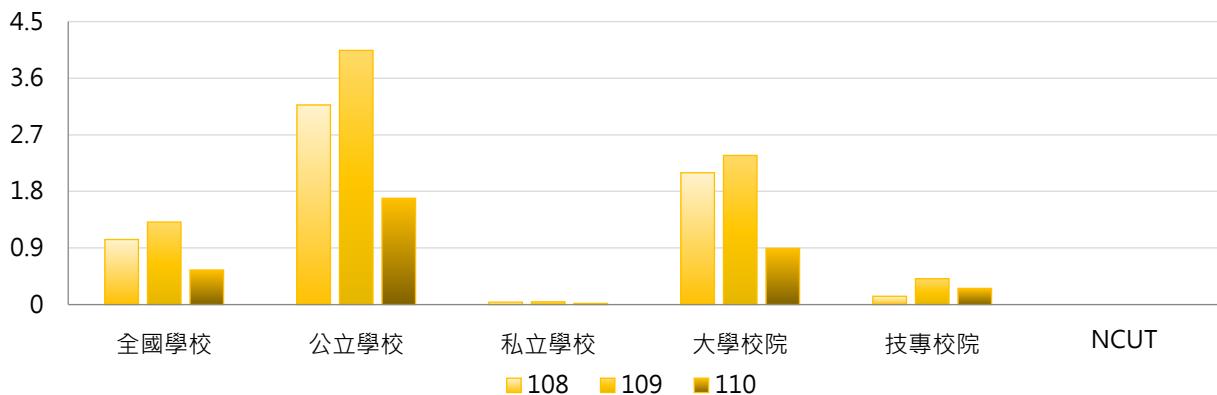
<學校辦理學術研究計畫之經費來源為企業部門資助，包括國營與民營企業>

1. 110年度各類型學校【企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

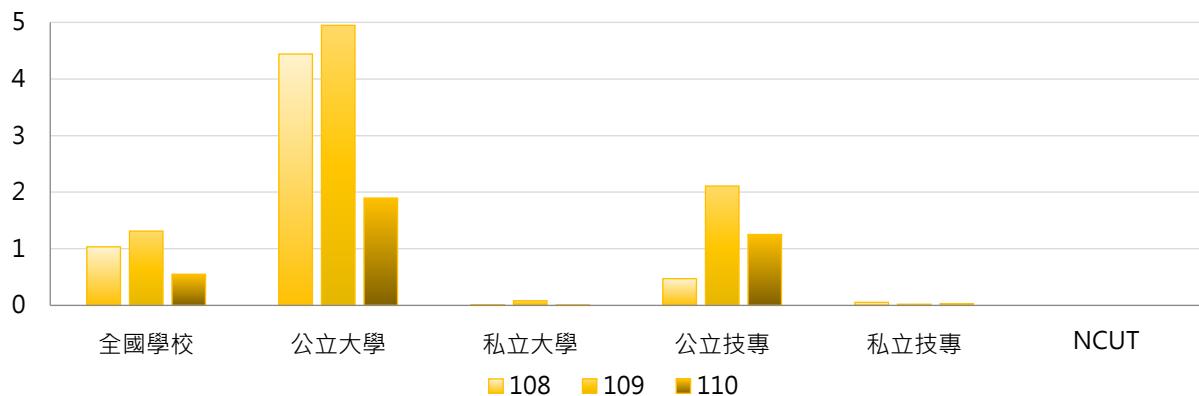
| 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 |
|------------|----------|--------------|-----------|
| NCCU 38.49 | FCU 0.12 | NPUST 14.44 | HWAI 1.20 |
| NUU 15.66 | -- -- | NFU 2.04 | SJU 0.26 |
| NCYU 5.11 | -- -- | YUNTECH 1.34 | CUST 0.19 |

2. 108~110年度企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 1.03 | 3.17 | 0.04 | 2.10 | 0.13 | 0.00 |
| 109 | 1.31 | 4.04 | 0.04 | 2.37 | 0.41 | 0.00 |
| 110 | 0.55 | 1.69 | 0.02 | 0.89 | 0.26 | 0.00 |

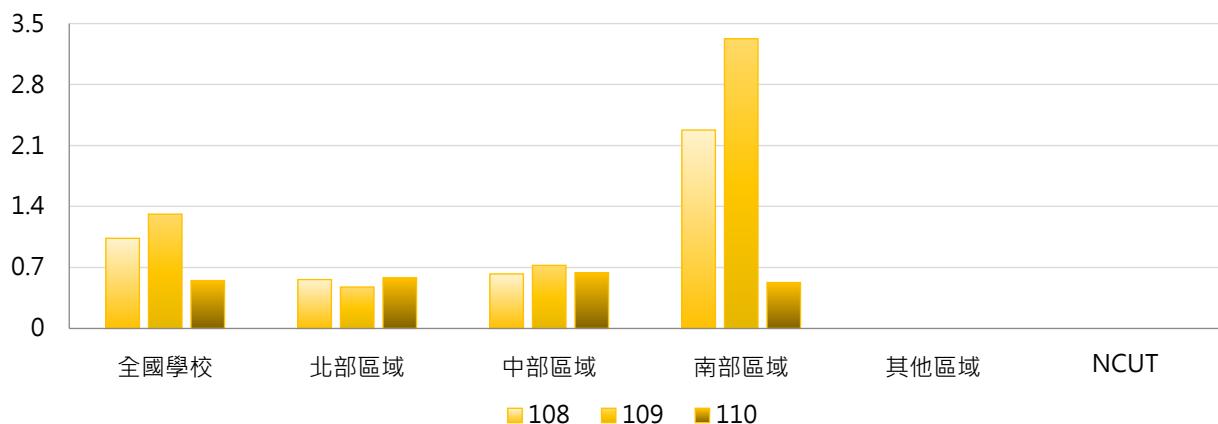


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 1.03 | 4.44 | 0.01 | 0.47 | 0.05 | 0.00 |
| 109 | 1.31 | 4.95 | 0.08 | 2.11 | 0.02 | 0.00 |
| 110 | 0.55 | 1.90 | 0.00 | 1.25 | 0.03 | 0.00 |



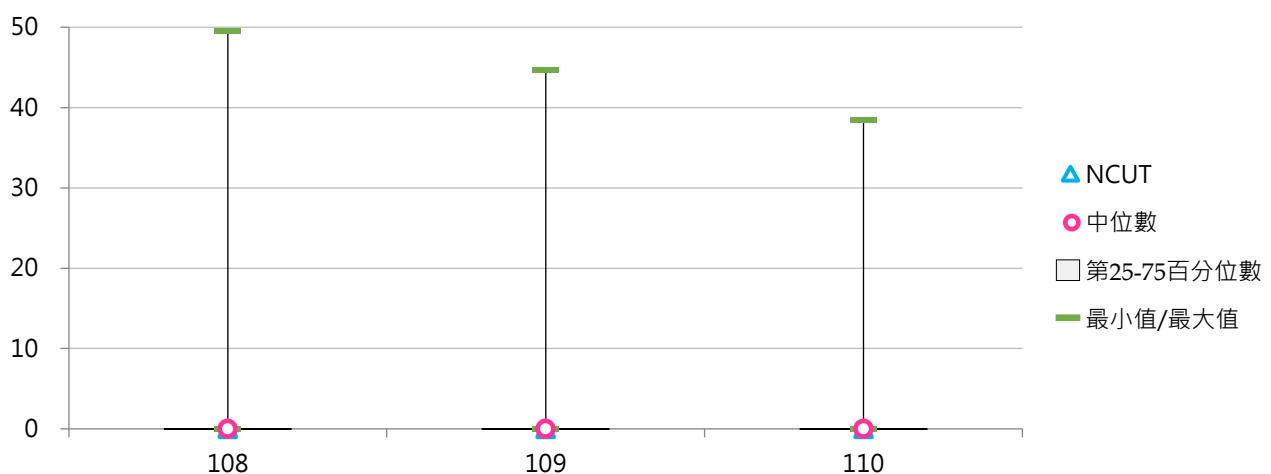
3. 108~110年度企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 1.03 | 0.56 | 0.63 | 2.28 | 0.00 | 0.00 |
| 109 | 1.31 | 0.48 | 0.72 | 3.33 | 0.00 | 0.00 |
| 110 | 0.55 | 0.58 | 0.64 | 0.53 | 0.00 | 0.00 |



4. 108~110年度企業部門資助學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|-------|------|
| 108 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 49.55 | 0.00 |
| 109 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 44.65 | 0.00 |
| 110 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 38.49 | 0.00 |



(二) 企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率

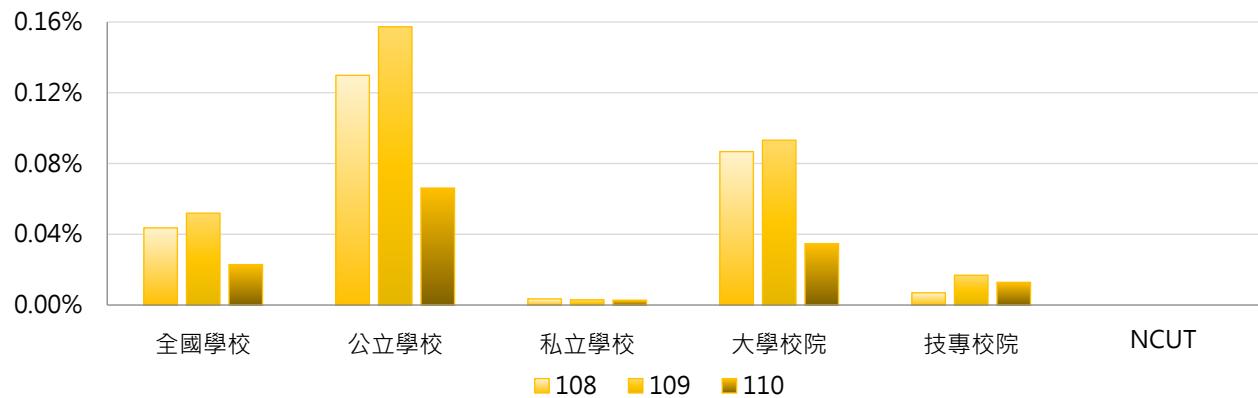
< 企業部門資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

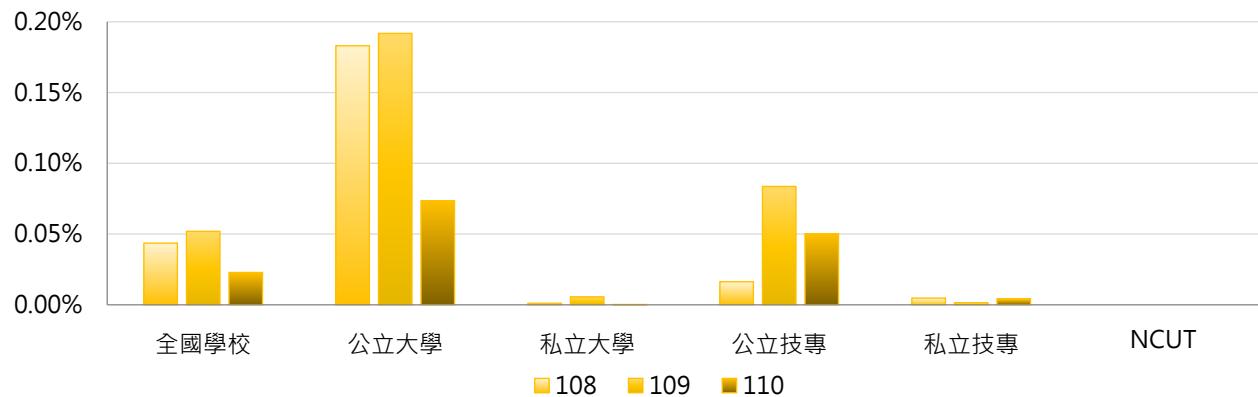
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|---------|--------|------|--------|
| NUU | 1.174% | FCU | 0.003% | NPUST | 0.572% | HWAI | 0.125% |
| NCCU | 0.884% | -- | -- | NFU | 0.105% | SJU | 0.105% |
| NCYU | 0.215% | -- | -- | YUNTECH | 0.052% | CUST | 0.033% |

2. 108~110年度企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.044% | 0.130% | 0.003% | 0.087% | 0.007% | 0.000% |
| 109 | 0.052% | 0.157% | 0.003% | 0.093% | 0.017% | 0.000% |
| 110 | 0.023% | 0.066% | 0.003% | 0.035% | 0.013% | 0.000% |

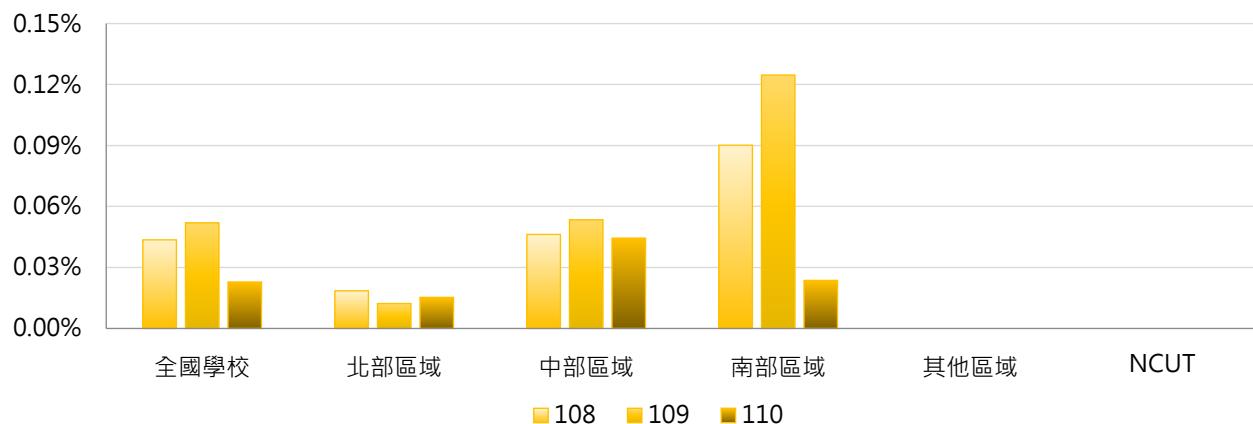


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.044% | 0.183% | 0.001% | 0.016% | 0.005% | 0.000% |
| 109 | 0.052% | 0.192% | 0.006% | 0.084% | 0.001% | 0.000% |
| 110 | 0.023% | 0.074% | 0.000% | 0.050% | 0.004% | 0.000% |



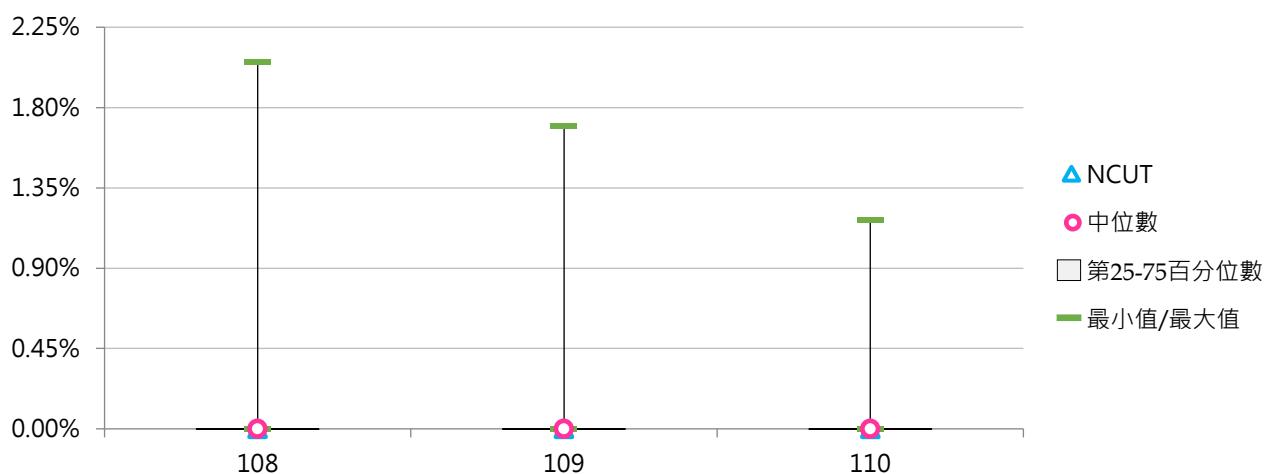
3. 108~110年度企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.044% | 0.019% | 0.046% | 0.090% | 0.000% | 0.000% |
| 109 | 0.052% | 0.012% | 0.053% | 0.125% | 0.000% | 0.000% |
| 110 | 0.023% | 0.015% | 0.044% | 0.024% | 0.000% | 0.000% |



4. 108~110年度企業部門資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 108 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 2.058% | 0.000% |
| 109 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 1.697% | 0.000% |
| 110 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 1.174% | 0.000% |



(三) 每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元)

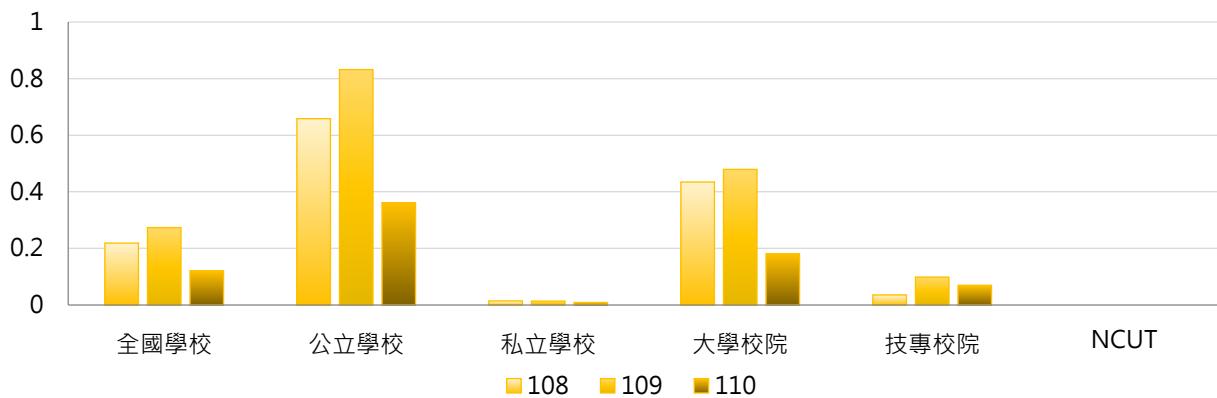
<企業部門資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數>

1. 110年度各類型學校【每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

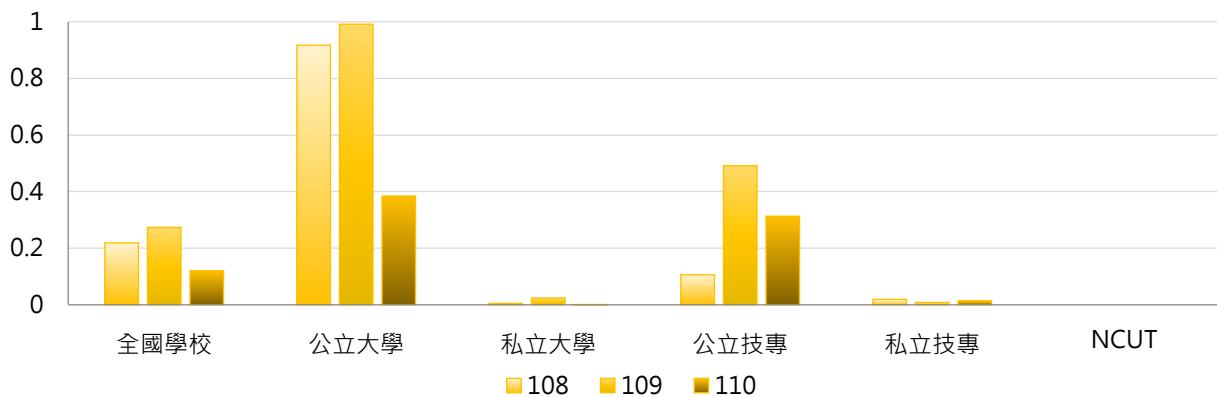
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-------|------|-------|---------|-------|------|-------|
| NUU | 5.532 | FCU | 0.018 | NPUST | 3.582 | HWAI | 0.460 |
| NCCU | 5.302 | -- | -- | NFU | 0.583 | SJU | 0.214 |
| NCYU | 1.022 | -- | -- | YUNTECH | 0.322 | CUST | 0.131 |

2. 108~110年度每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.219 | 0.658 | 0.014 | 0.435 | 0.036 | 0.000 |
| 109 | 0.274 | 0.832 | 0.014 | 0.479 | 0.099 | 0.000 |
| 110 | 0.121 | 0.362 | 0.009 | 0.181 | 0.070 | 0.000 |

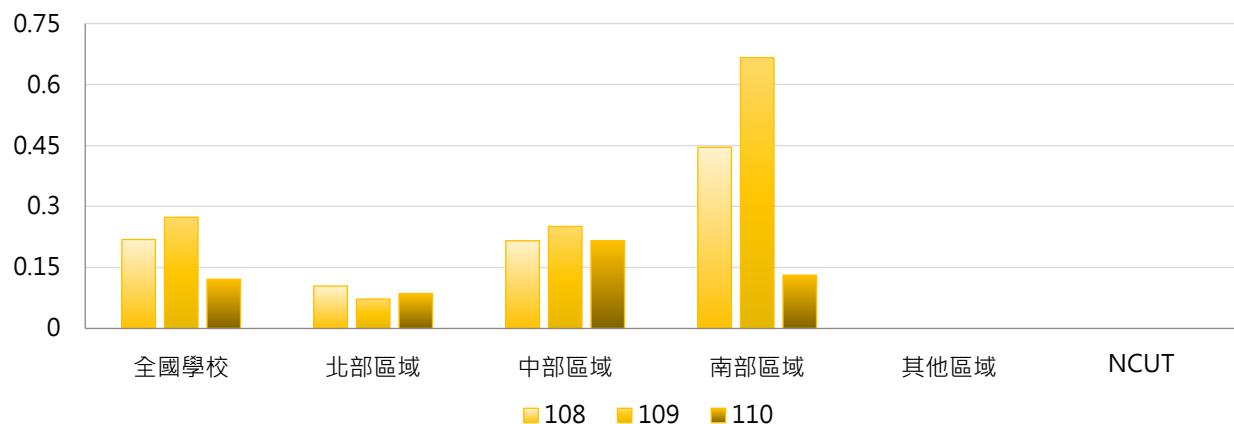


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.219 | 0.917 | 0.005 | 0.106 | 0.019 | 0.000 |
| 109 | 0.274 | 0.992 | 0.024 | 0.491 | 0.008 | 0.000 |
| 110 | 0.121 | 0.384 | 0.001 | 0.313 | 0.014 | 0.000 |



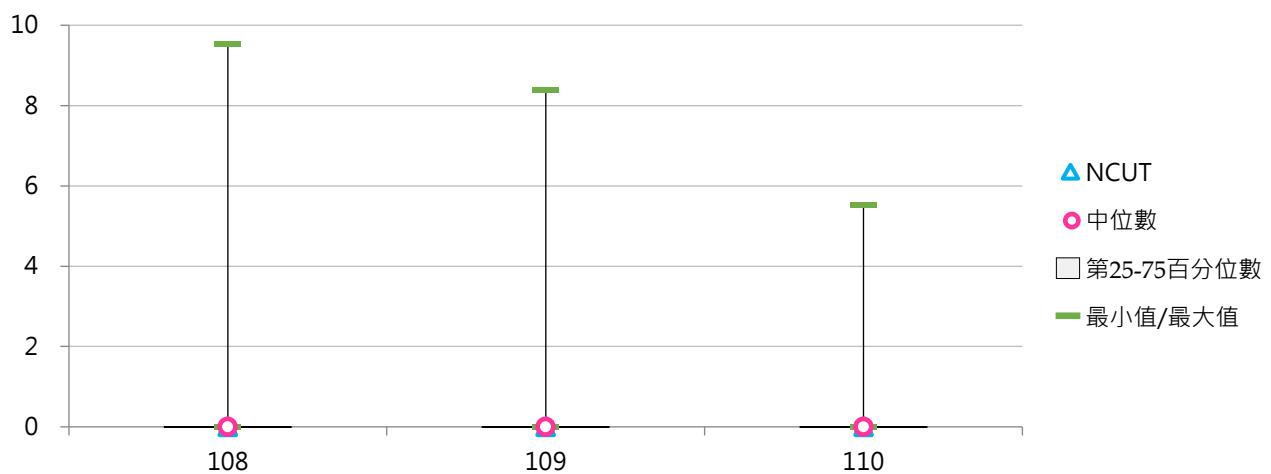
3. 108~110年度每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.219 | 0.104 | 0.216 | 0.446 | 0.000 | 0.000 |
| 109 | 0.274 | 0.072 | 0.251 | 0.666 | 0.000 | 0.000 |
| 110 | 0.121 | 0.086 | 0.215 | 0.131 | 0.000 | 0.000 |



4. 108~110年度每師平均企業部門資助學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|-------|-------|
| 108 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 9.528 | 0.000 |
| 109 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 8.378 | 0.000 |
| 110 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 5.532 | 0.000 |



四、其他單位資助

(一) 其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元)

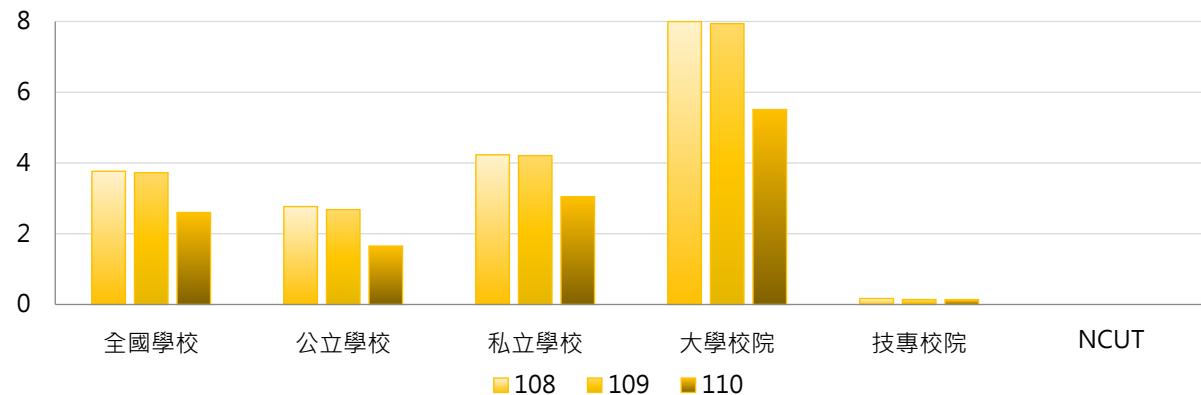
<學校辦理學術研究計畫之經費來源為其他大專校院及其附設醫院和育成中心、法人機構、學會、專業學術團體及其他非營利機構、國外機構等資助>

1. 110年度各類型學校【其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

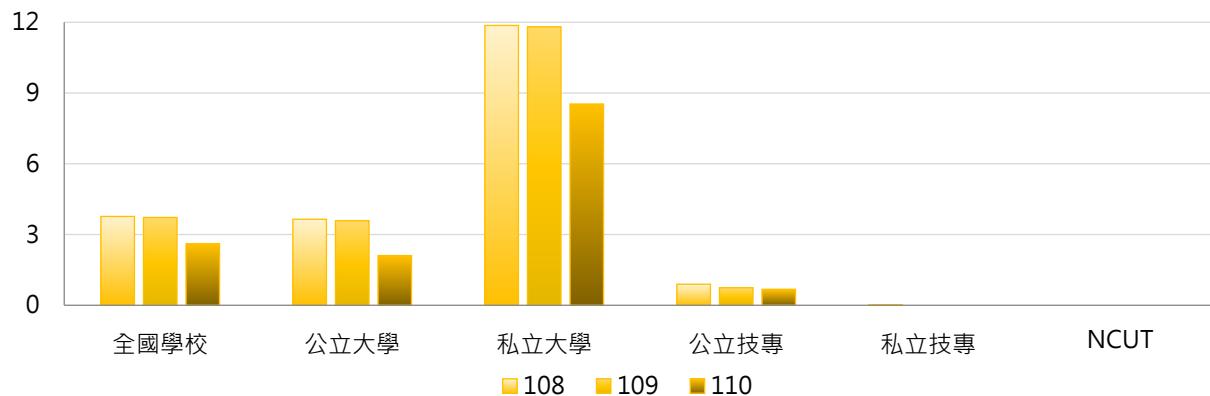
| 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 |
|-------------|-------------|--------------|-------|
| NYCU 30.995 | CGU 189.735 | NPUST 10.128 | -- -- |
| NCCU 17.506 | TMU 37.837 | NTIN 0.027 | -- -- |
| CCU 16.022 | TCU 34.244 | -- -- | -- -- |

2. 108~110年度其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 3.766 | 2.768 | 4.230 | 7.998 | 0.169 | 0.000 |
| 109 | 3.723 | 2.681 | 4.208 | 7.939 | 0.140 | 0.000 |
| 110 | 2.600 | 1.651 | 3.042 | 5.510 | 0.127 | 0.000 |

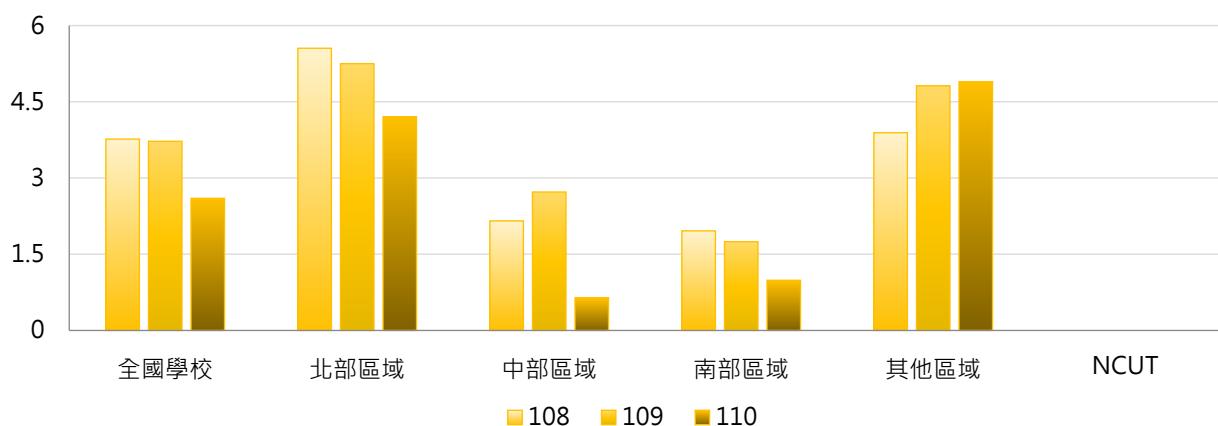


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 108 | 3.766 | 3.647 | 11.865 | 0.893 | 0.002 | 0.000 |
| 109 | 3.723 | 3.588 | 11.807 | 0.745 | 0.000 | 0.000 |
| 110 | 2.600 | 2.108 | 8.534 | 0.677 | 0.000 | 0.000 |



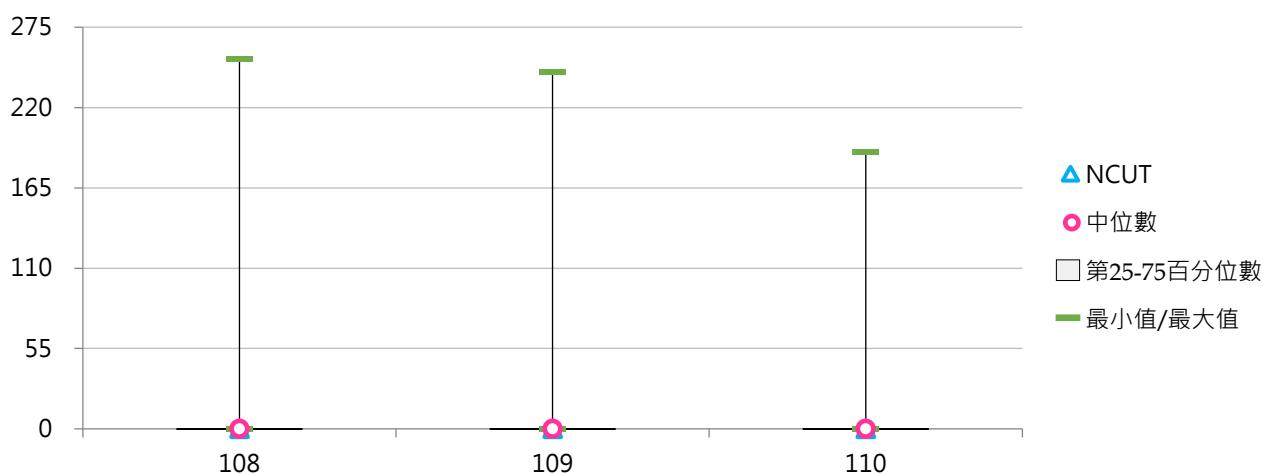
3. 108~110年度其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 3.766 | 5.553 | 2.156 | 1.959 | 3.891 | 0.000 |
| 109 | 3.723 | 5.251 | 2.725 | 1.746 | 4.814 | 0.000 |
| 110 | 2.600 | 4.202 | 0.640 | 0.987 | 4.892 | 0.000 |



4. 108~110年度其他單位資助學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|---------|-------|
| 108 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 253.326 | 0.000 |
| 109 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 244.650 | 0.000 |
| 110 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 189.735 | 0.000 |



(二) 其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率

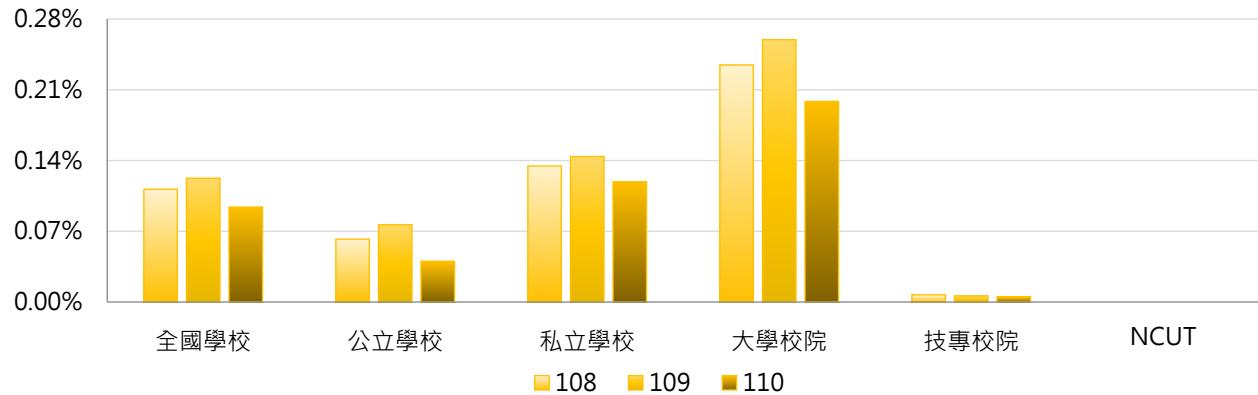
< 其他單位資助學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

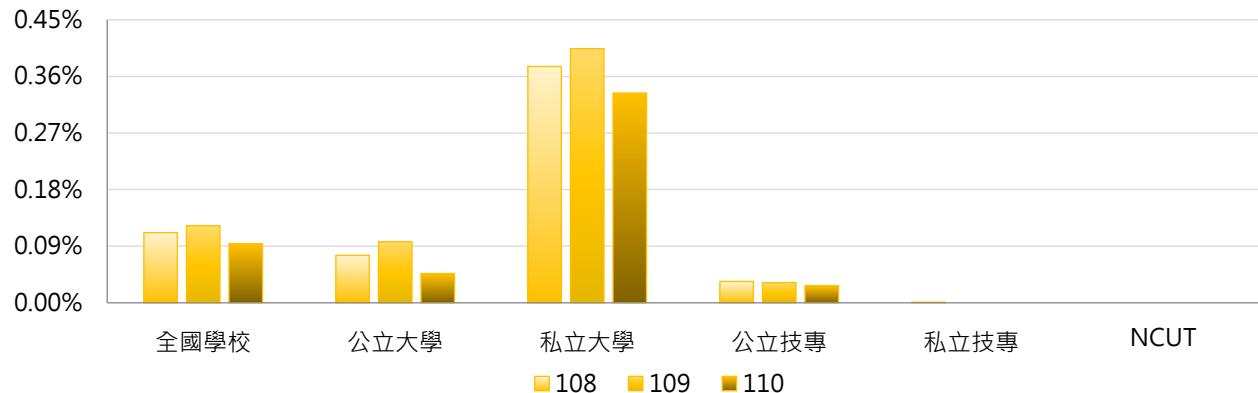
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|------|----|
| CCU | 0.589% | CGU | 5.912% | NPUST | 0.401% | -- | -- |
| NCCU | 0.402% | TCU | 2.236% | NTIN | 0.008% | -- | -- |
| NYCU | 0.324% | FGU | 1.363% | -- | -- | -- | -- |

2. 108~110年度其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.112% | 0.062% | 0.135% | 0.235% | 0.007% | 0.000% |
| 109 | 0.123% | 0.076% | 0.144% | 0.260% | 0.006% | 0.000% |
| 110 | 0.094% | 0.040% | 0.119% | 0.198% | 0.005% | 0.000% |

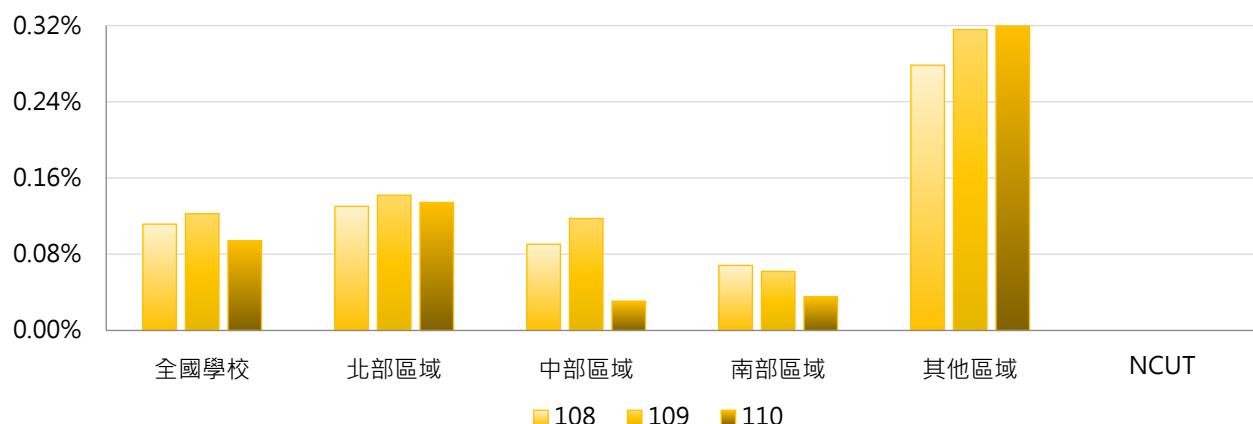


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.112% | 0.075% | 0.376% | 0.034% | 0.001% | 0.000% |
| 109 | 0.123% | 0.097% | 0.404% | 0.032% | 0.000% | 0.000% |
| 110 | 0.094% | 0.047% | 0.334% | 0.027% | 0.000% | 0.000% |



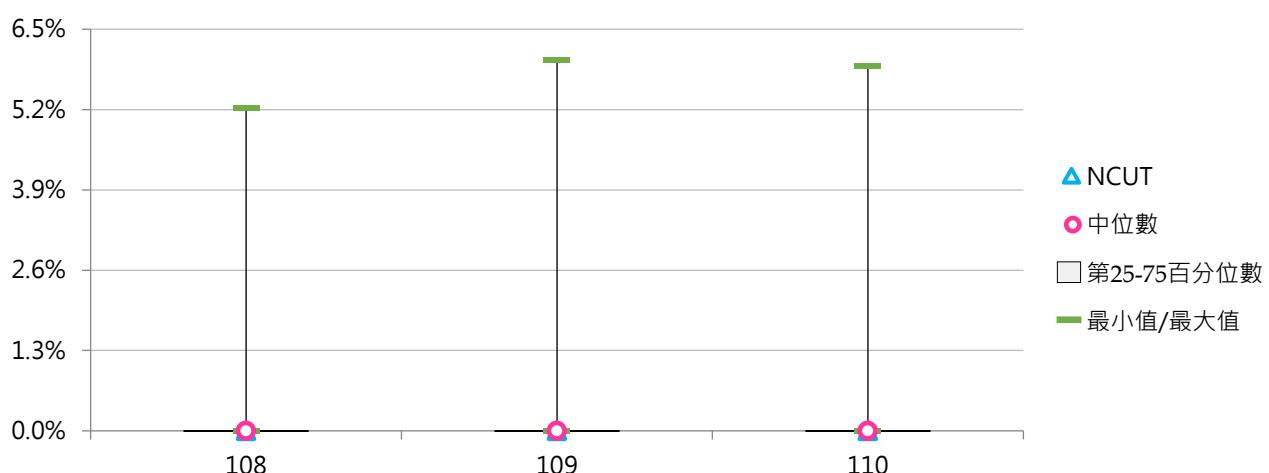
3. 108~110年度其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.112% | 0.130% | 0.091% | 0.068% | 0.278% | 0.000% |
| 109 | 0.123% | 0.142% | 0.118% | 0.062% | 0.316% | 0.000% |
| 110 | 0.094% | 0.134% | 0.031% | 0.035% | 0.319% | 0.000% |



4. 108~110年度其他單位資助學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 108 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 5.223% | 0.000% |
| 109 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 6.008% | 0.000% |
| 110 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 5.912% | 0.000% |



(三) 每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元)

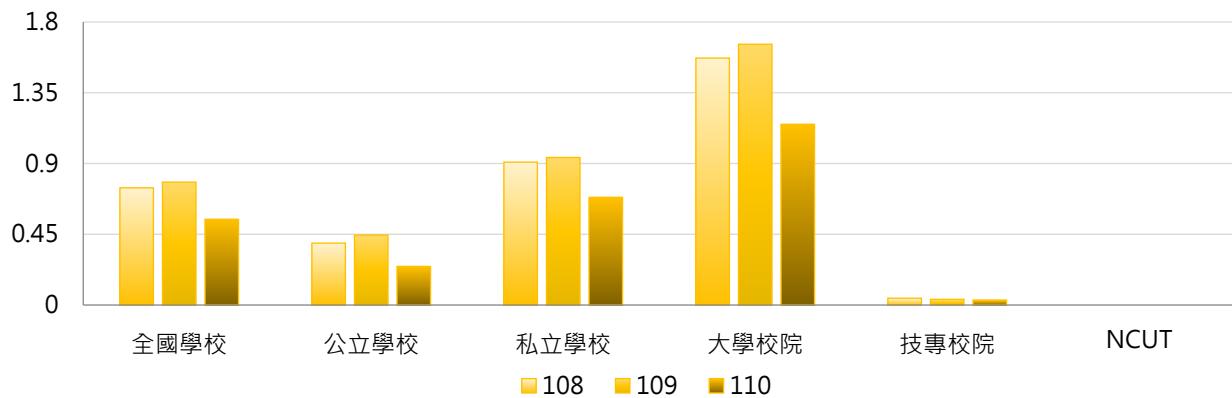
< 其他單位資助學術研究計畫經費 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

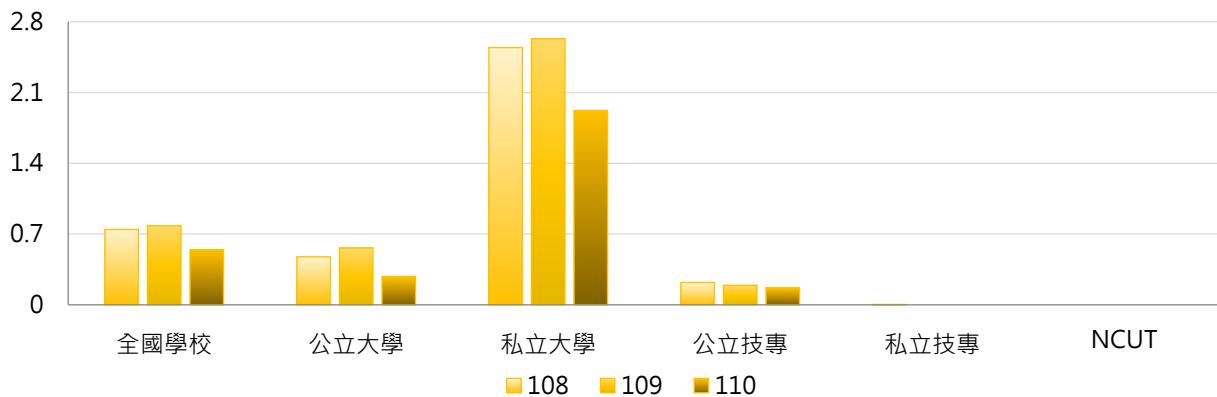
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-------|------|--------|-------|-------|------|----|
| CCU | 3.012 | CGU | 32.050 | NPUST | 2.513 | -- | -- |
| NYCU | 2.681 | TCU | 14.760 | NTIN | 0.029 | -- | -- |
| NCCU | 2.411 | FGU | 7.623 | -- | -- | -- | -- |

2. 108~110年度每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.745 | 0.394 | 0.909 | 1.571 | 0.044 | 0.000 |
| 109 | 0.782 | 0.445 | 0.938 | 1.659 | 0.036 | 0.000 |
| 110 | 0.545 | 0.245 | 0.685 | 1.150 | 0.032 | 0.000 |

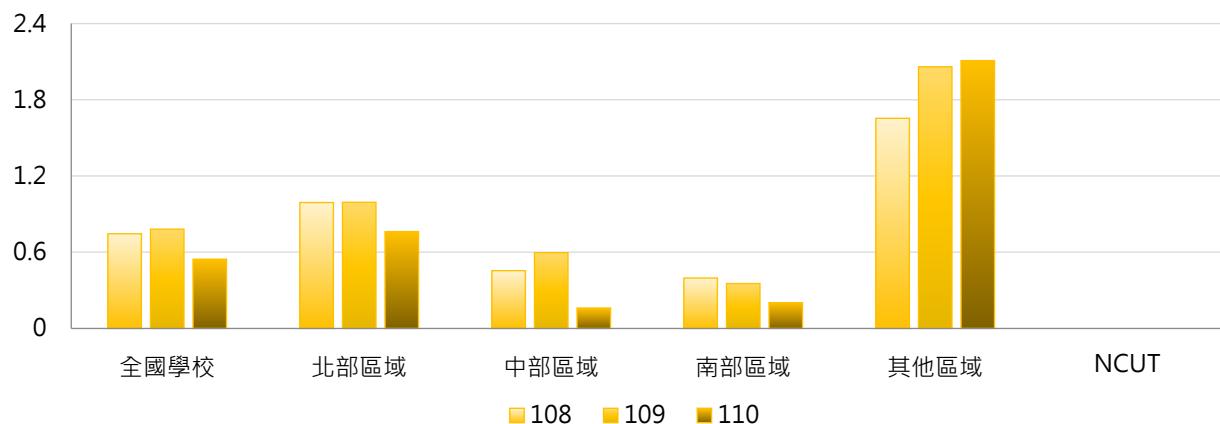


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.745 | 0.475 | 2.545 | 0.221 | 0.003 | 0.000 |
| 109 | 0.782 | 0.563 | 2.633 | 0.193 | 0.000 | 0.000 |
| 110 | 0.545 | 0.281 | 1.922 | 0.169 | 0.000 | 0.000 |



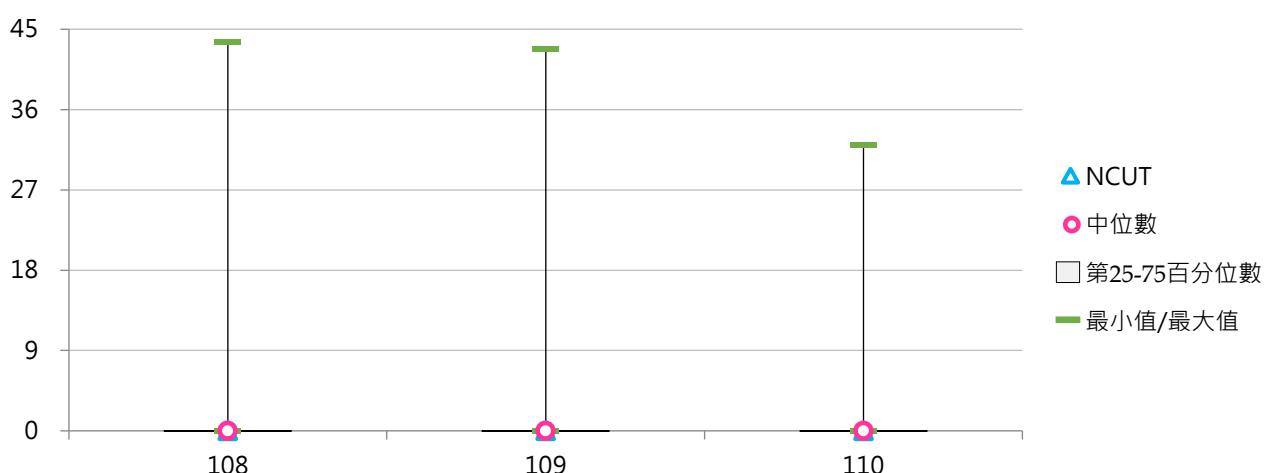
3. 108~110年度每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.745 | 0.991 | 0.455 | 0.397 | 1.654 | 0.000 |
| 109 | 0.782 | 0.993 | 0.596 | 0.353 | 2.059 | 0.000 |
| 110 | 0.545 | 0.762 | 0.161 | 0.203 | 2.109 | 0.000 |



4. 108~110年度每師平均其他單位資助學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 43.602 | 0.000 |
| 109 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 42.846 | 0.000 |
| 110 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 32.050 | 0.000 |



五、學校自籌經費

(一) 學校自籌學術研究計畫經費(百萬元)

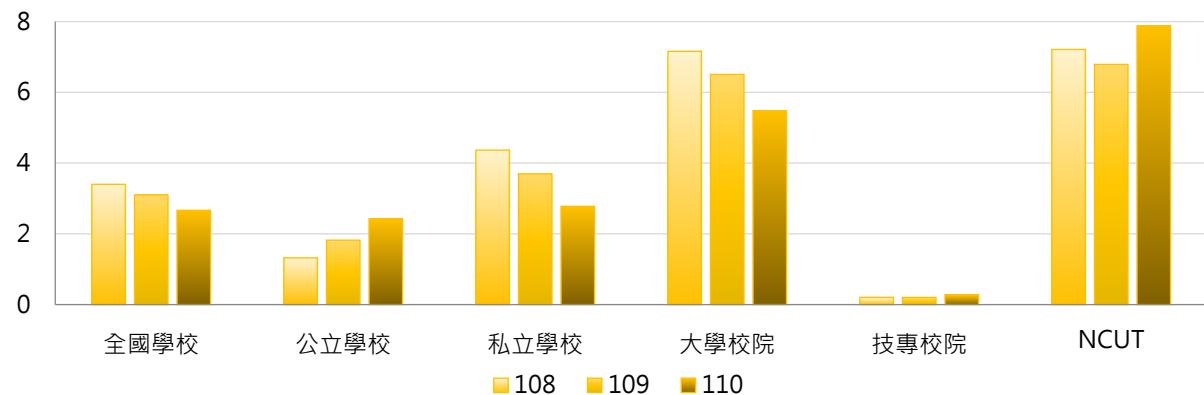
<學校辦理學術研究計畫之經費來源為學校自籌經費，亦即學校自行提撥辦理經費，非向校外其他單位申請之經費>

1. 110年度各類型學校【學校自籌學術研究計畫經費(百萬元)】最高前三校

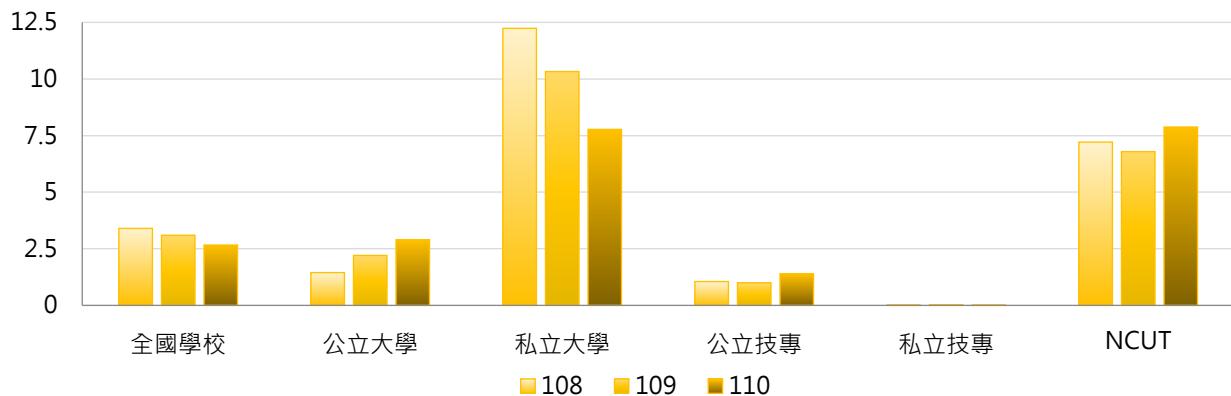
| 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 |
|------------|------------|--------------|-----------|
| NCU 22.60 | CGU 138.70 | NCUT 7.88 | HK 0.35 |
| NCYU 20.81 | KMU 48.67 | YUNTECH 7.25 | FEU 0.32 |
| NCHU 15.36 | TMU 38.25 | NPUST 5.84 | HDUT 0.05 |

2. 108~110年度學校自籌學術研究計畫經費(百萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 3.40 | 1.32 | 4.37 | 7.16 | 0.20 | 7.21 |
| 109 | 3.10 | 1.82 | 3.69 | 6.51 | 0.20 | 6.79 |
| 110 | 2.67 | 2.42 | 2.78 | 5.48 | 0.27 | 7.88 |

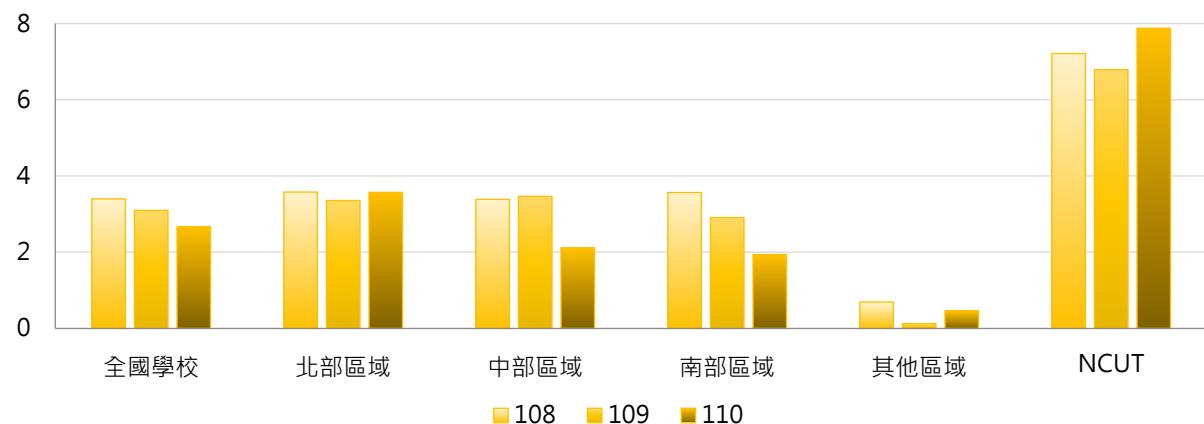


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|------|------|-------|------|------|------|
| 108 | 3.40 | 1.45 | 12.24 | 1.05 | 0.01 | 7.21 |
| 109 | 3.10 | 2.21 | 10.33 | 1.00 | 0.02 | 6.79 |
| 110 | 2.67 | 2.90 | 7.77 | 1.40 | 0.01 | 7.88 |



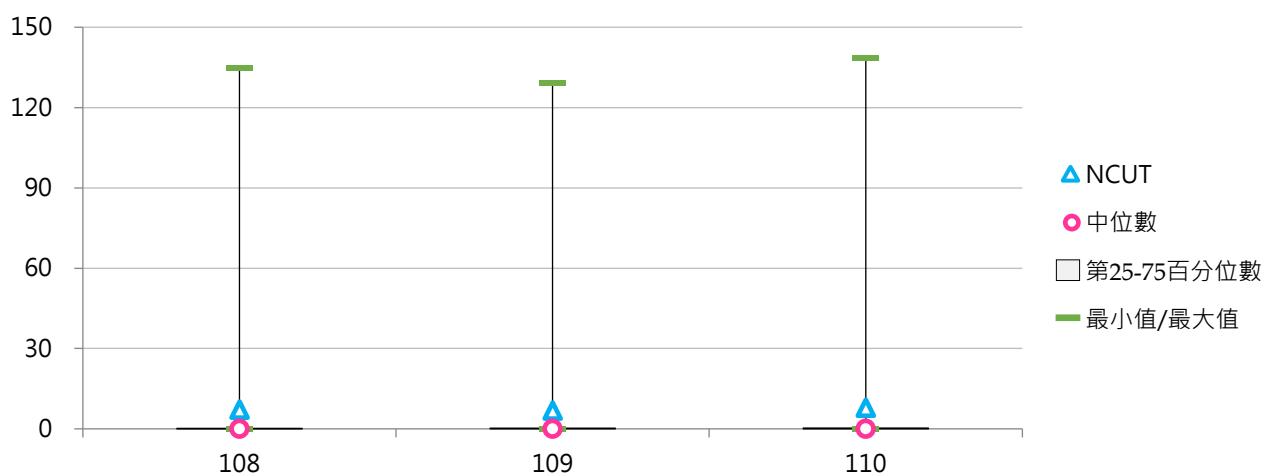
3. 108~110年度學校自籌學術研究計畫經費(百萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 3.40 | 3.58 | 3.39 | 3.57 | 0.69 | 7.21 |
| 109 | 3.10 | 3.36 | 3.47 | 2.91 | 0.12 | 6.79 |
| 110 | 2.67 | 3.57 | 2.11 | 1.94 | 0.46 | 7.88 |



4. 108~110年度學校自籌學術研究計畫經費(百萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|--------|------|
| 108 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.18 | 135.03 | 7.21 |
| 109 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 129.22 | 6.79 |
| 110 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.23 | 138.70 | 7.88 |



(二) 學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率

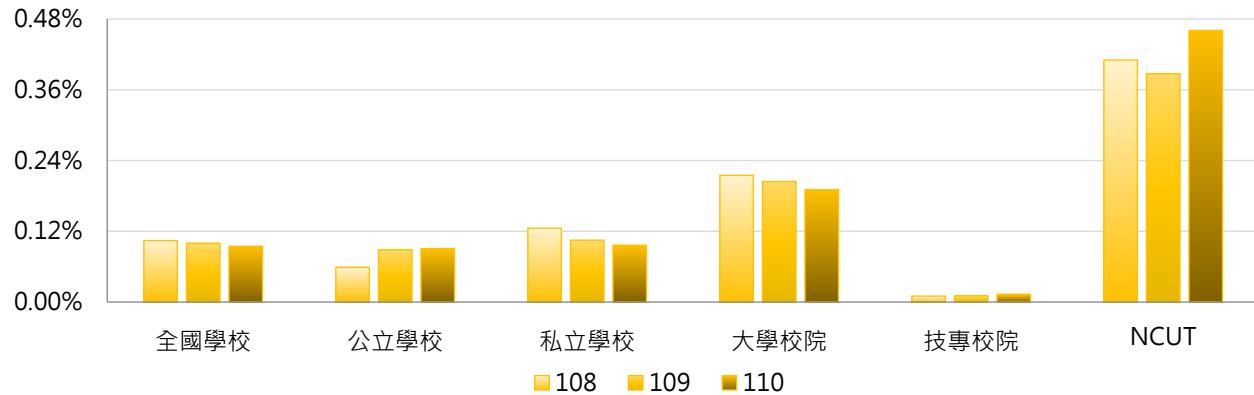
< 學校自籌學術研究計畫經費 / 全校總經費 >

1. 110年度各類型學校【學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率】最高前三校

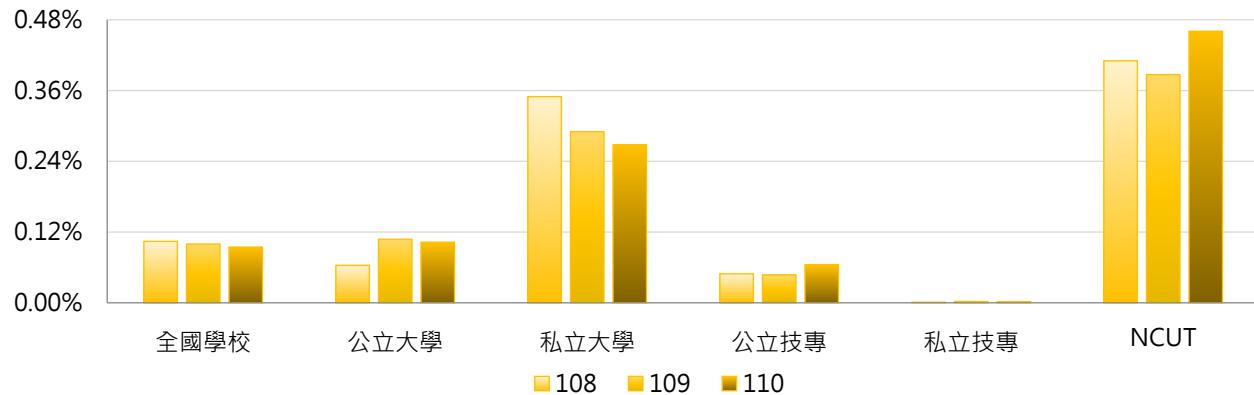
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|---------|--------|------|--------|
| NCYU | 0.875% | CGU | 4.322% | NCUT | 0.461% | FEU | 0.056% |
| NTPU | 0.570% | KMU | 1.201% | YUNTECH | 0.280% | HK | 0.021% |
| NCU | 0.460% | MMC | 1.119% | NPUST | 0.231% | HDUT | 0.009% |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.104% | 0.059% | 0.125% | 0.215% | 0.010% | 0.410% |
| 109 | 0.100% | 0.089% | 0.105% | 0.204% | 0.011% | 0.387% |
| 110 | 0.095% | 0.091% | 0.096% | 0.190% | 0.013% | 0.461% |

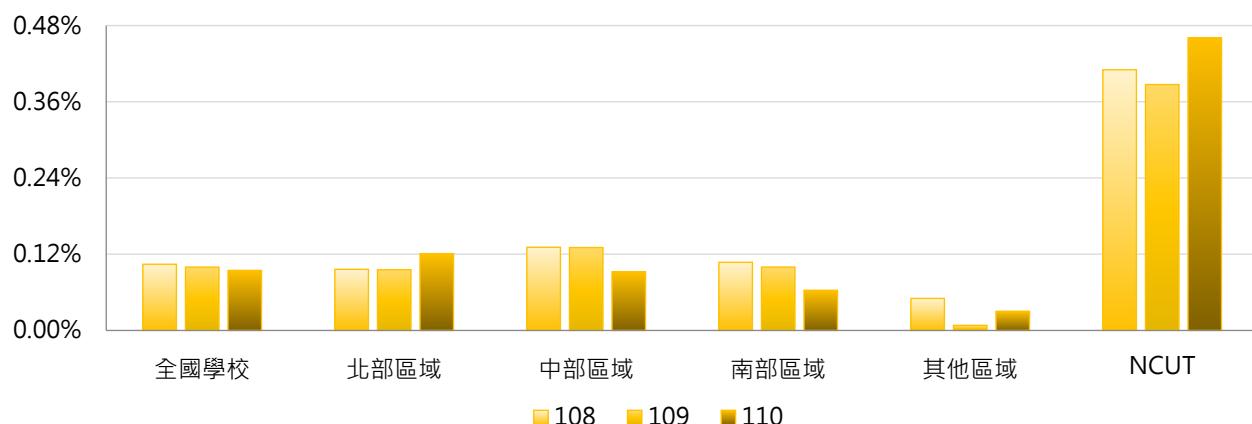


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.104% | 0.064% | 0.350% | 0.049% | 0.001% | 0.410% |
| 109 | 0.100% | 0.108% | 0.290% | 0.047% | 0.002% | 0.387% |
| 110 | 0.095% | 0.103% | 0.268% | 0.065% | 0.001% | 0.461% |



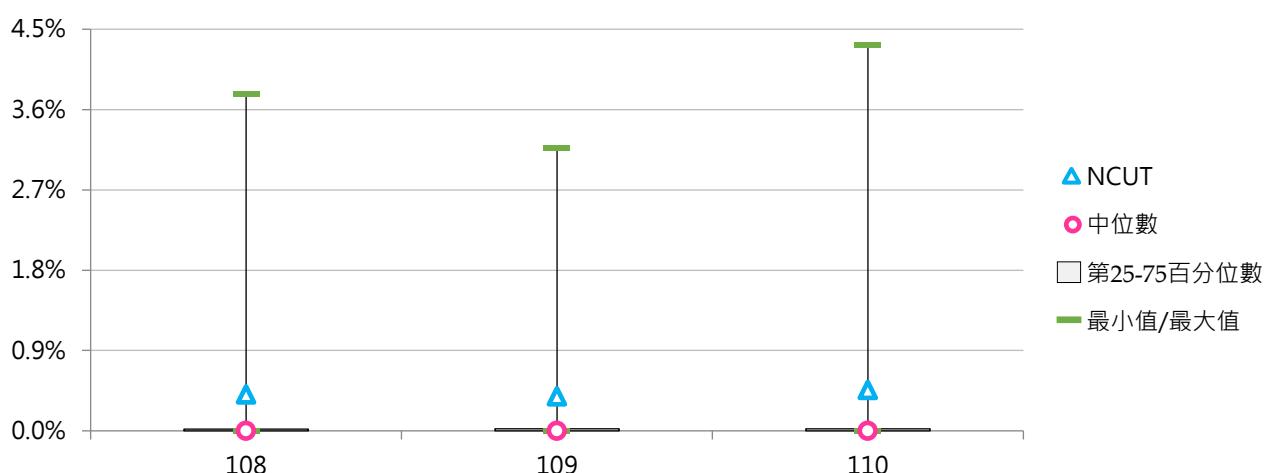
3. 108~110年度學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.104% | 0.096% | 0.131% | 0.107% | 0.050% | 0.410% |
| 109 | 0.100% | 0.096% | 0.131% | 0.100% | 0.008% | 0.387% |
| 110 | 0.095% | 0.121% | 0.093% | 0.063% | 0.030% | 0.461% |



4. 108~110年度學校自籌學術研究計畫經費占全校總經費比率 - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 108 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.019% | 3.775% | 0.410% |
| 109 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.022% | 3.173% | 0.387% |
| 110 | 0.000% | 0.000% | 0.000% | 0.023% | 4.322% | 0.461% |



(三) 每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元)

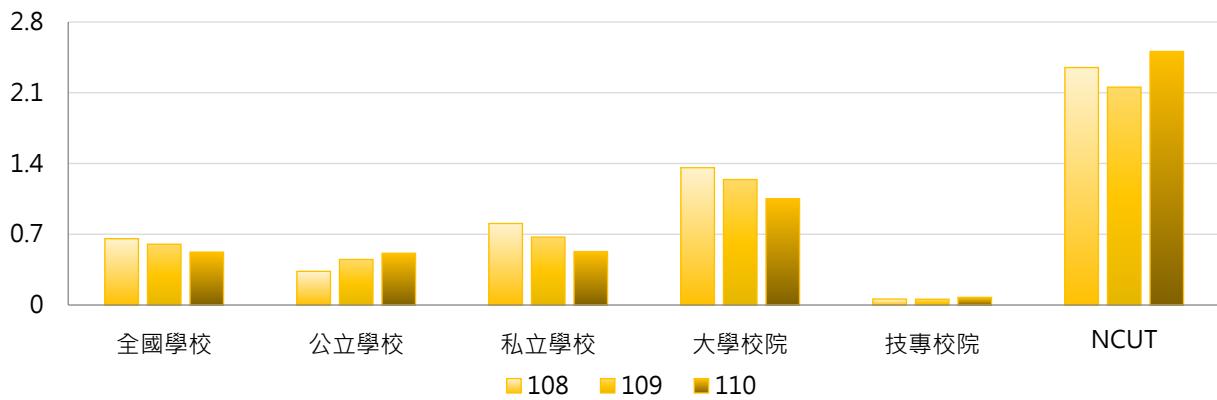
<學校自籌學術研究計畫經費 / 全校專任教師數>

1. 110年度各類型學校【每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元)】最高前三校

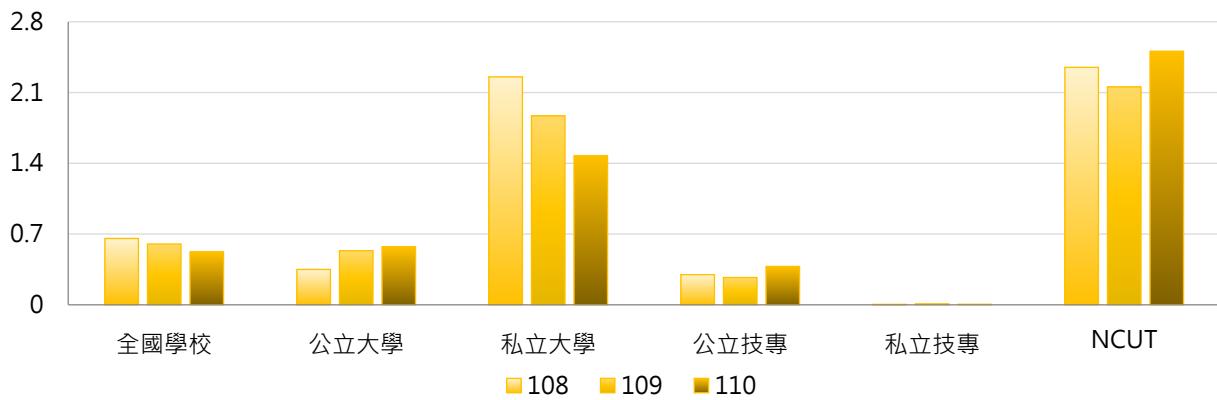
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-------|------|--------|---------|-------|------|-------|
| NCYU | 4.162 | CGU | 23.430 | NCUT | 2.509 | FEU | 0.193 |
| NCU | 3.348 | KMU | 9.096 | YUNTECH | 1.734 | HK | 0.104 |
| NTPU | 2.950 | TMU | 5.616 | NPUST | 1.449 | HDUT | 0.029 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.656 | 0.334 | 0.807 | 1.359 | 0.059 | 2.350 |
| 109 | 0.602 | 0.451 | 0.672 | 1.242 | 0.058 | 2.156 |
| 110 | 0.523 | 0.512 | 0.528 | 1.050 | 0.075 | 2.509 |

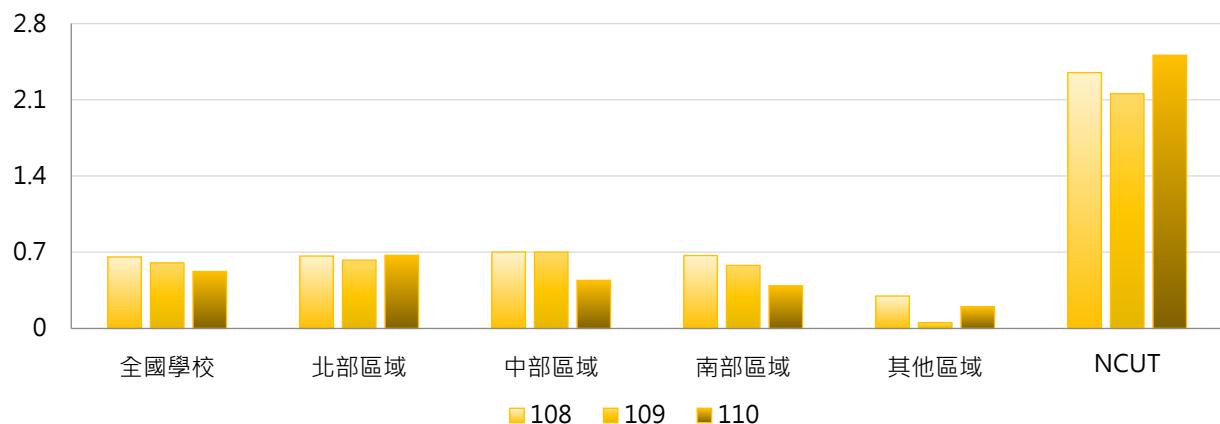


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.656 | 0.350 | 2.255 | 0.298 | 0.004 | 2.350 |
| 109 | 0.602 | 0.536 | 1.869 | 0.270 | 0.009 | 2.156 |
| 110 | 0.523 | 0.574 | 1.473 | 0.380 | 0.005 | 2.509 |



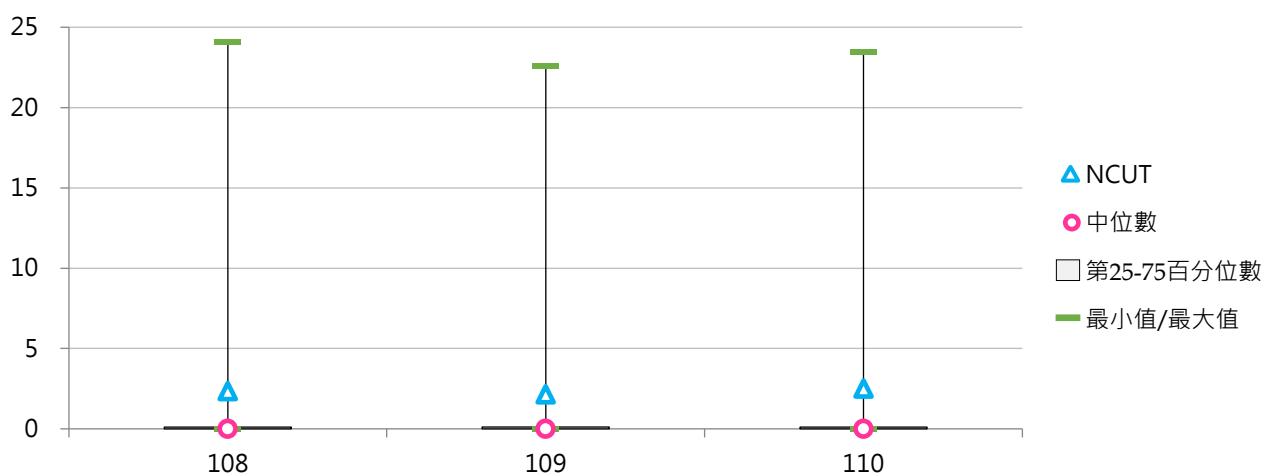
3. 108~110年度每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.656 | 0.665 | 0.702 | 0.670 | 0.298 | 2.350 |
| 109 | 0.602 | 0.627 | 0.702 | 0.579 | 0.052 | 2.156 |
| 110 | 0.523 | 0.672 | 0.442 | 0.391 | 0.200 | 2.509 |



4. 108~110年度每師平均學校自籌學術研究計畫經費(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|--------|-------|
| 108 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.107 | 24.072 | 2.350 |
| 109 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.114 | 22.631 | 2.156 |
| 110 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.106 | 23.430 | 2.509 |



肆 專利與技轉

統計說明



【統計對象】

全國148所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣

中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣

南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣

其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

【中華民國有實體審查專利公告數與新品種數】

以學校為申請人，經中華民國智慧財產局實體審查後公告之專利數與農委會審查獲得之新品種數；有實體審查專利係指發明專利、設計專利。僅計算以「學校」或「學校與廠商」為權利人所申請公告之專利或新品種，權利人若為「教師個人」或「廠商」，不列入計算。

民國93年7月1日以前申請之新型專利；民國93年7月1日以後申請之新型專利，已無實體審查制度，但經過技術評等且於技術報告中獲得代碼6等級者，視為有實體審查。

【美國專利公告數】

以學校為申請人，在美國經美國專利商標局審查後公告之專利數。僅計算以「學校」或「學校與廠商」為權利人所申請公告之專利或新品種，權利人若為「教師個人」或「廠商」，不列入計算。

新品種在美國已列入專利申請範圍；美國公告之專利皆有實體審查。

【其他國家有實體審查專利公告數與新品種數】

以學校為申請人，在其他國家經實體審查後公告之專利數及新品種數。僅計算以「學校」或「學校與廠商」為權利人所申請公告之專利或新品種，權利人若為「教師個人」或「廠商」，不列入計算。

係指在中華民國及美國以外地區申請並經實體審查後公告之專利數。如該國專利或新品種之申請無實體審查者，不列入；若該國對此類專利或新品種，有類似於我國技術評等制度者，且其評等結果等同於我國技術報告獲得代碼6之等級，視為有實體審查。

【已授權專利公告數與新品種數】

係指有實際技術移轉或技術授權之專利與品種數目(以實際取得授權為主)，並以合約生效日為認列年度之標準。單一合約內容中簽訂2件專利或品種的技術授權，授權數列計2件；簽訂合約之內容須有技術移轉條款方予列計。

在該年度學校為權利人(權利人為教師個人者不列入計算)之期間內，以合約為佐證資料而能證明該期間內有授權事實者，方予列計。

該項專利或新品種為合作研究案之成果，其權利為學校與廠商所共有，且於合作研究案結束後，該廠商願意另外支付該項專利或新品種之衍生運用金，包括但不限於簽約金、授權金、權利金、衍生利益金、股權(優先認定市場公開價值，其次為面值)等，則該項專利或新品種視為已授權。

【資料來源】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研12.專利、新品種、授權件數表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-4.專利、新品種、授權件數表」、「表1-12.教師專利/新品種資料表」、「表1-16.教師技術移轉或授權資料表」提供，並以每年3月統計前一年度資料為主。

一、總體概況

(一) 專利公告數與新品種數(件)

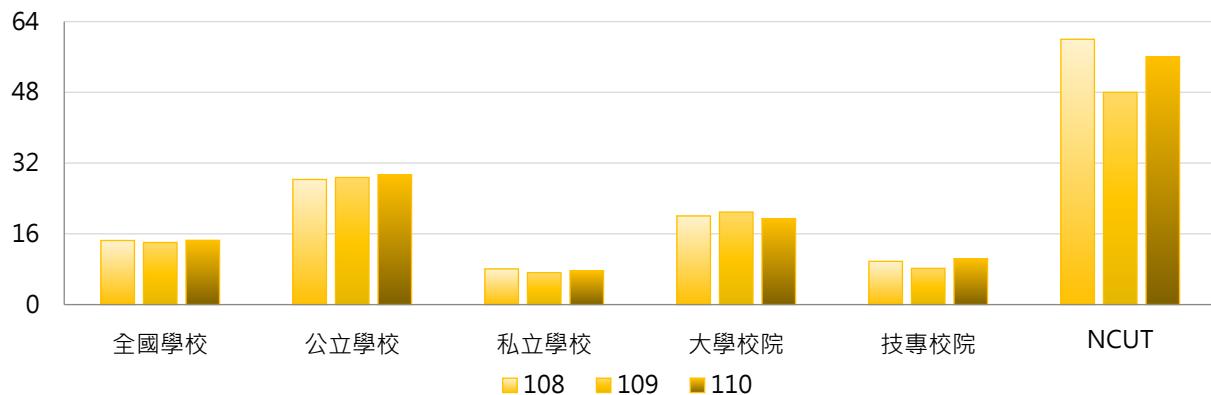
<包括「中華民國有實體審查專利公告數與新品種數」、「美國專利公告數」及「其他國家有實體審查專利公告數與新品種數」>

1. 110年度各類型學校【專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

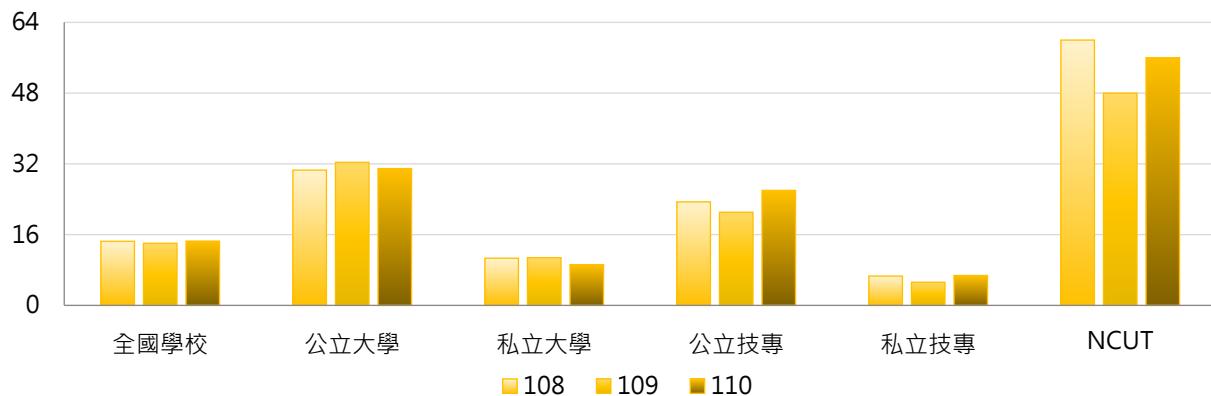
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-----|------|----|-------|----|-------|----|
| NTHU | 201 | CSMU | 48 | NTUT | 74 | KSU | 57 |
| NCKU | 157 | KMU | 37 | NTUST | 71 | FEU | 50 |
| NYCU | 156 | CGU | 37 | NKUST | 59 | CGUST | 49 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|------|-------|-------|------|
| 108 | 14.49 | 28.30 | 8.07 | 20.04 | 9.78 | 60 |
| 109 | 14.05 | 28.74 | 7.21 | 20.93 | 8.20 | 48 |
| 110 | 14.53 | 29.36 | 7.63 | 19.44 | 10.36 | 56 |

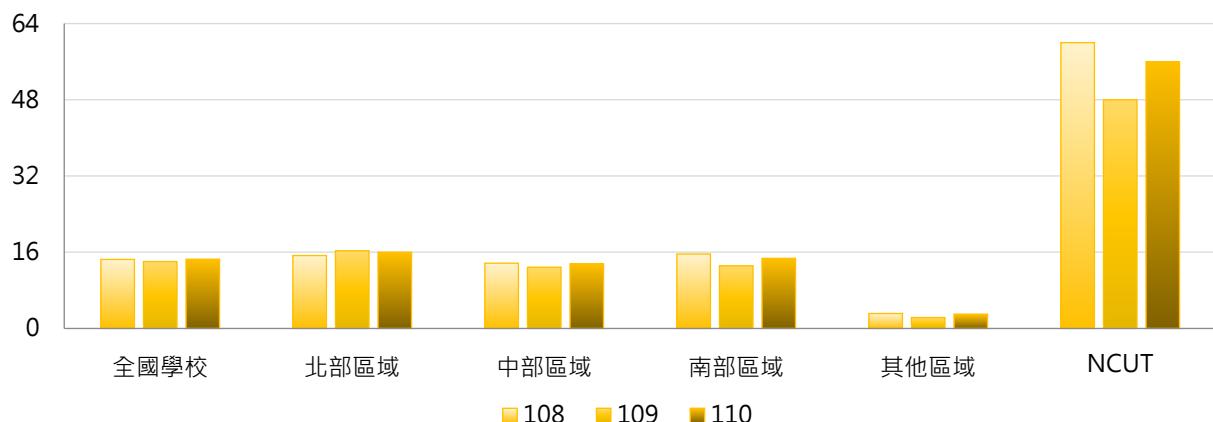


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 108 | 14.49 | 30.59 | 10.67 | 23.40 | 6.63 | 60 |
| 109 | 14.05 | 32.34 | 10.78 | 21.07 | 5.23 | 48 |
| 110 | 14.53 | 30.94 | 9.22 | 26.00 | 6.75 | 56 |



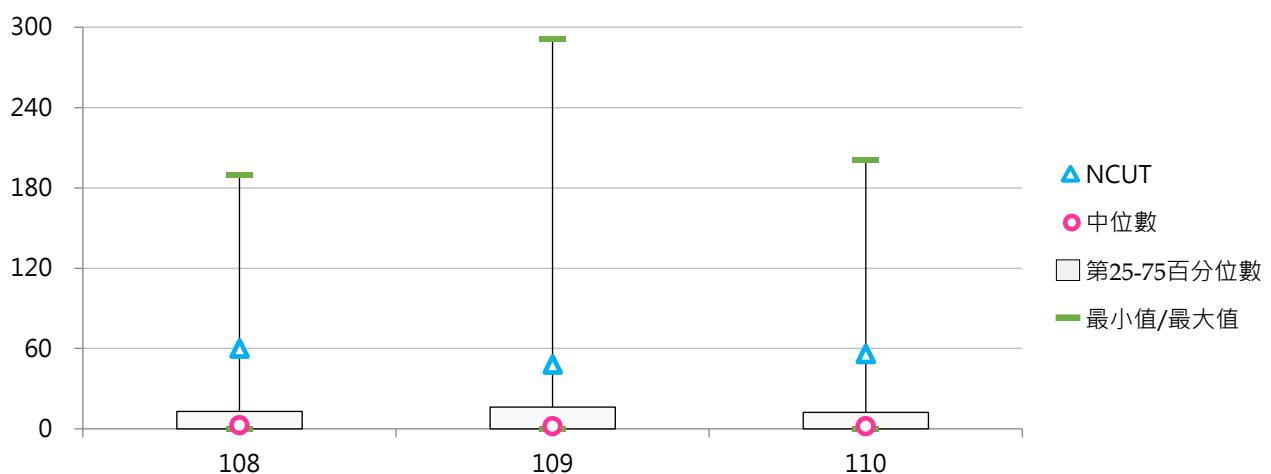
3. 108~110年度專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 108 | 14.49 | 15.30 | 13.70 | 15.62 | 3.14 | 60 |
| 109 | 14.05 | 16.30 | 12.87 | 13.14 | 2.29 | 48 |
| 110 | 14.53 | 16.01 | 13.57 | 14.71 | 3.00 | 56 |



4. 108~110年度專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-----|---------|-----|---------|-----|------|
| 108 | 0 | 0 | 3 | 13 | 190 | 60 |
| 109 | 0 | 0 | 2 | 16 | 291 | 48 |
| 110 | 0 | 0 | 2 | 12 | 201 | 56 |



(二) 每師平均專利公告數與新品種數(件)

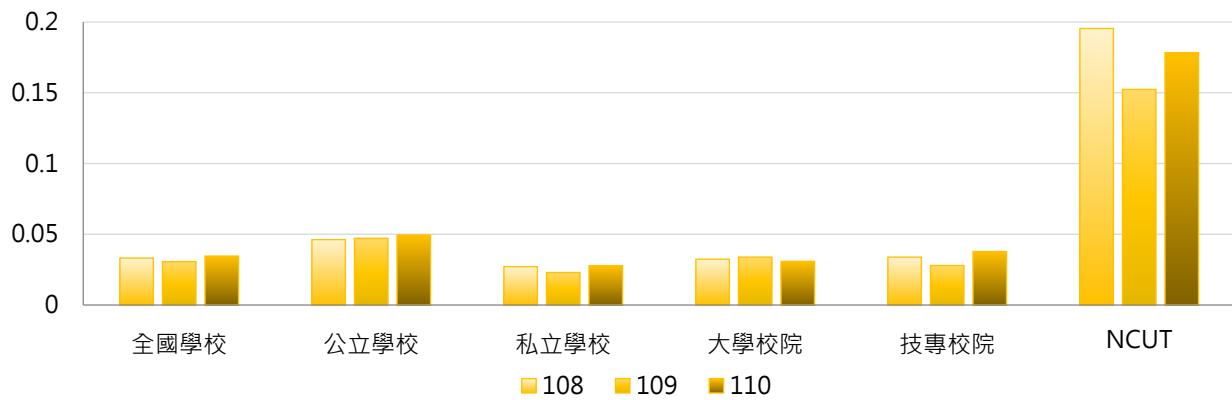
< 專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

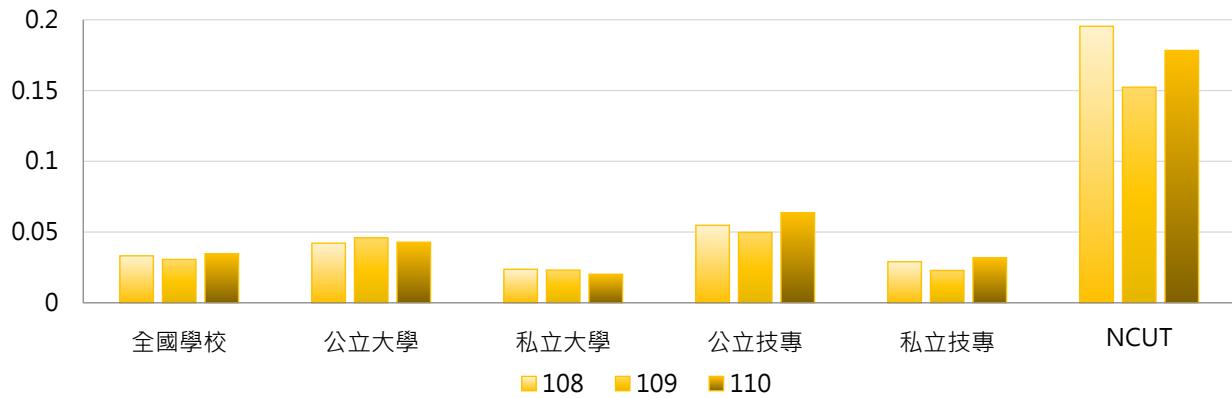
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|
| NTHU | 0.234 | CSMU | 0.117 | NCUT | 0.178 | FEU | 0.301 |
| NTSU | 0.137 | KMU | 0.069 | NTUT | 0.160 | NKUT | 0.248 |
| NYCU | 0.135 | YZU | 0.064 | NFU | 0.143 | AEUST | 0.203 |

2. 108~110年度每師平均專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.033 | 0.046 | 0.027 | 0.032 | 0.034 | 0.195 |
| 109 | 0.031 | 0.047 | 0.023 | 0.034 | 0.028 | 0.152 |
| 110 | 0.035 | 0.049 | 0.028 | 0.031 | 0.038 | 0.178 |

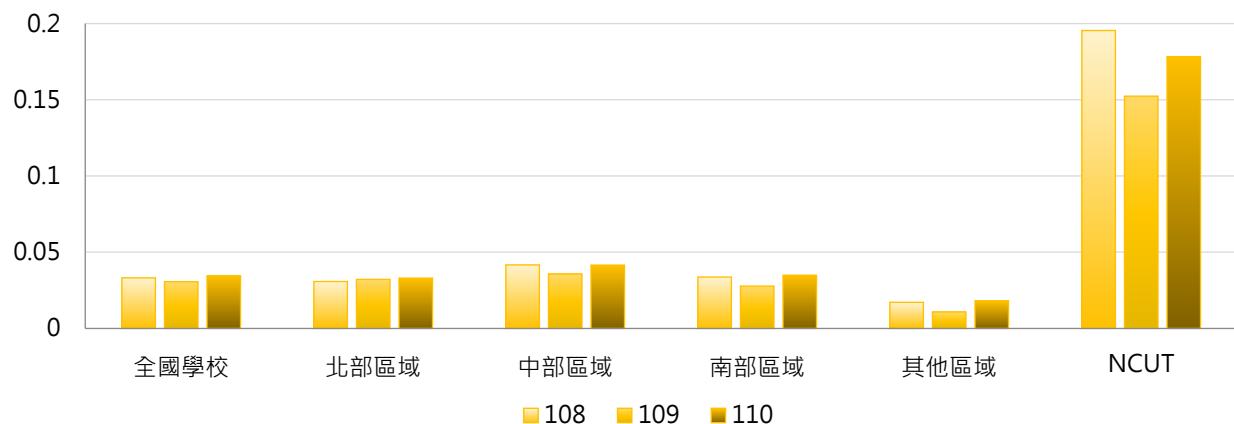


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.033 | 0.042 | 0.024 | 0.055 | 0.029 | 0.195 |
| 109 | 0.031 | 0.046 | 0.023 | 0.050 | 0.023 | 0.152 |
| 110 | 0.035 | 0.043 | 0.020 | 0.064 | 0.032 | 0.178 |



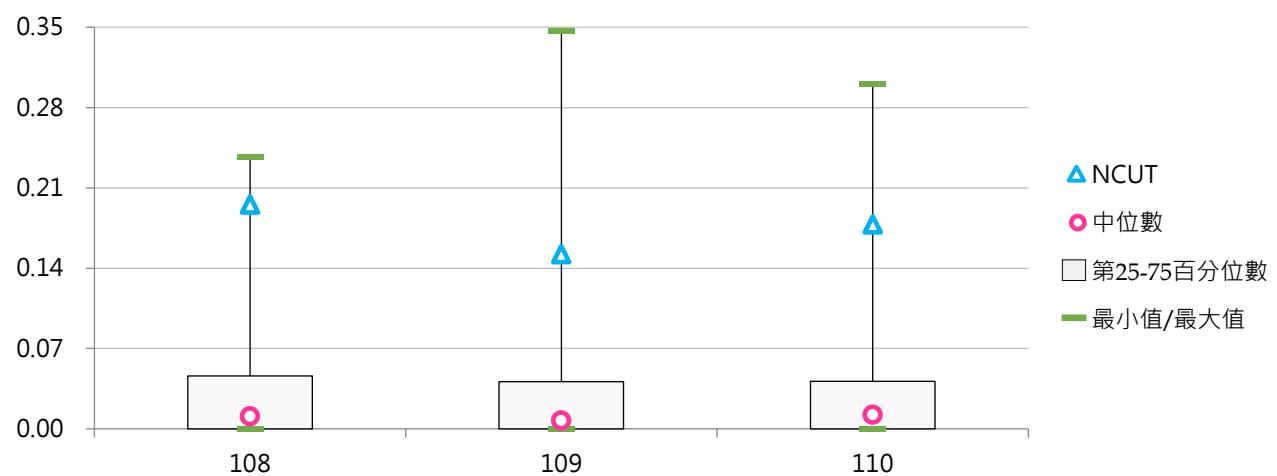
3. 108~110年度每師平均專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.033 | 0.031 | 0.042 | 0.034 | 0.017 | 0.195 |
| 109 | 0.031 | 0.032 | 0.036 | 0.028 | 0.011 | 0.152 |
| 110 | 0.035 | 0.033 | 0.042 | 0.035 | 0.018 | 0.178 |



4. 108~110年度每師平均專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|-------|-------|
| 108 | 0.000 | 0.000 | 0.011 | 0.046 | 0.237 | 0.195 |
| 109 | 0.000 | 0.000 | 0.007 | 0.041 | 0.347 | 0.152 |
| 110 | 0.000 | 0.000 | 0.012 | 0.041 | 0.301 | 0.178 |



(三) 已授權專利公告數與新品種數(件)

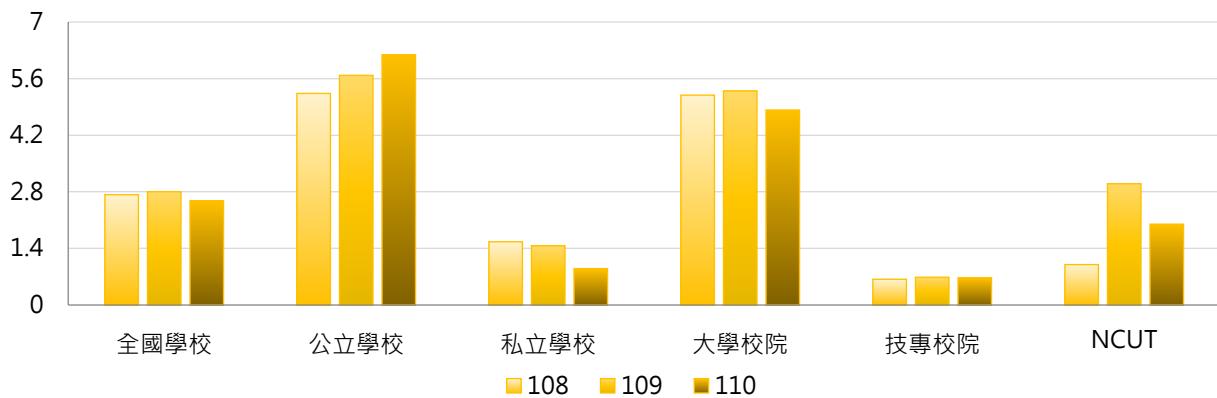
< 有實際技術移轉或技術授權之專利與品種數目(以實際取得授權為主) >

1. 110年度各類型學校【已授權專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

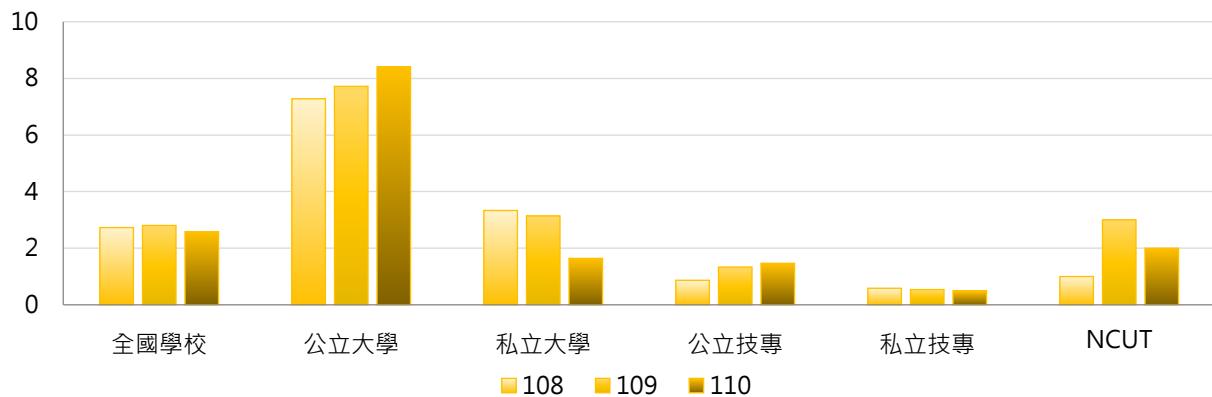
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----|------|----|-------|---|------|----|
| NCKU | 67 | CGU | 14 | NPUST | 7 | KSU | 11 |
| NTHU | 61 | KMU | 13 | NFU | 5 | TPCU | 5 |
| NYCU | 58 | TMU | 10 | NTUT | 3 | HDUT | 3 |

2. 108~110年度已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 2.73 | 5.23 | 1.56 | 5.19 | 0.64 | 1 |
| 109 | 2.80 | 5.68 | 1.47 | 5.29 | 0.69 | 3 |
| 110 | 2.58 | 6.19 | 0.90 | 4.82 | 0.68 | 2 |

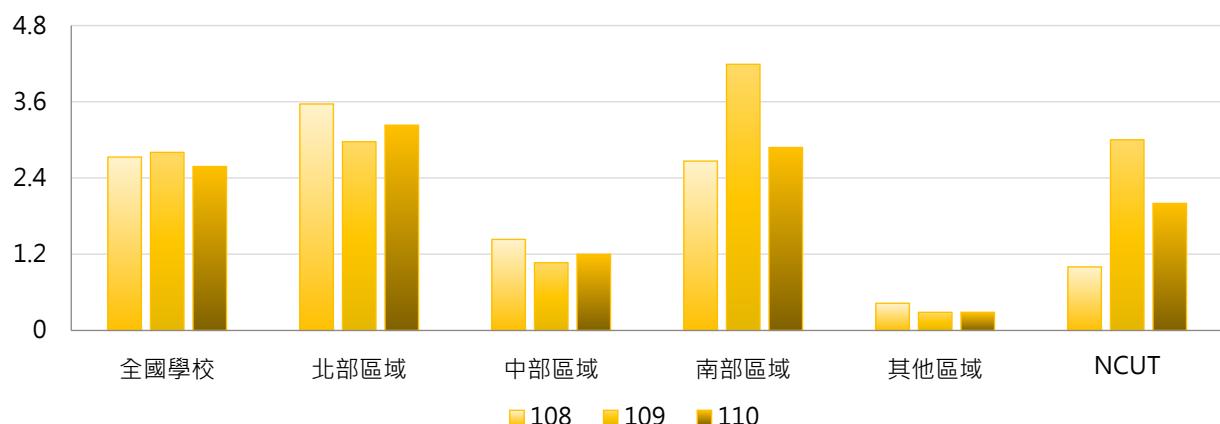


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 2.73 | 7.28 | 3.33 | 0.87 | 0.58 | 1 |
| 109 | 2.80 | 7.72 | 3.14 | 1.33 | 0.54 | 3 |
| 110 | 2.58 | 8.41 | 1.64 | 1.47 | 0.49 | 2 |



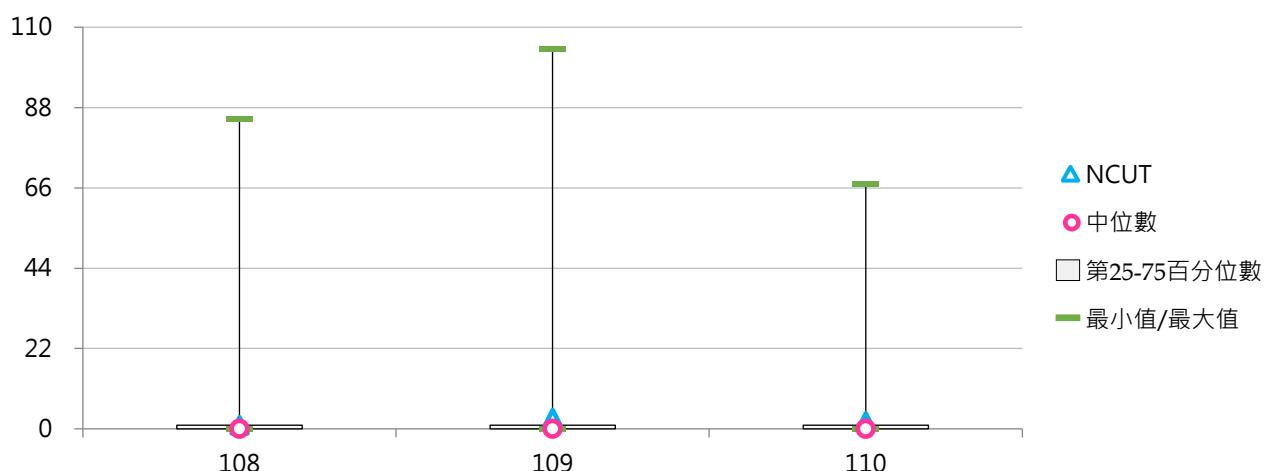
3. 108~110年度已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 2.73 | 3.57 | 1.43 | 2.67 | 0.43 | 1 |
| 109 | 2.80 | 2.97 | 1.07 | 4.19 | 0.29 | 3 |
| 110 | 2.58 | 3.23 | 1.20 | 2.88 | 0.29 | 2 |



4. 108~110年度已授權專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-----|---------|-----|---------|-----|------|
| 108 | 0 | 0 | 0 | 1 | 85 | 1 |
| 109 | 0 | 0 | 0 | 1 | 104 | 3 |
| 110 | 0 | 0 | 0 | 1 | 67 | 2 |



(四) 每師平均已授權專利公告數與新品種數(件)

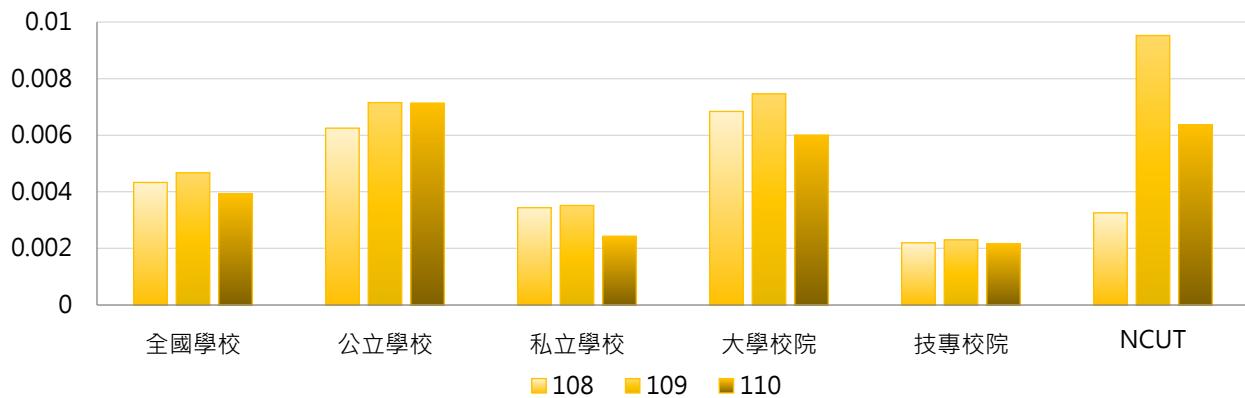
< 已授權專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均已授權專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

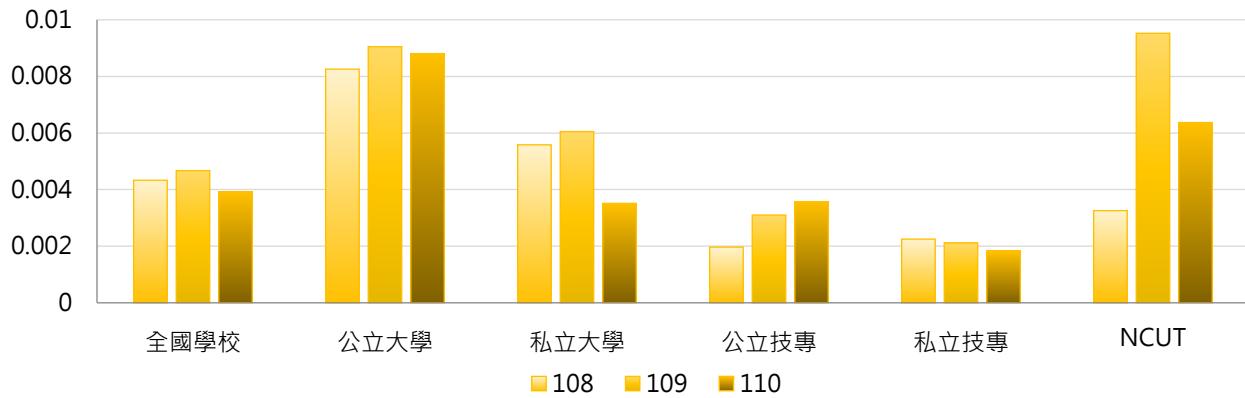
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|------|--------|
| NTHU | 0.0710 | TTU | 0.0286 | NPUST | 0.0174 | KSU | 0.0375 |
| NCKU | 0.0505 | KMU | 0.0243 | NFU | 0.0143 | TPCU | 0.0206 |
| NYCU | 0.0502 | CGU | 0.0236 | NTUT | 0.0065 | HDUT | 0.0175 |

2. 108~110年度每師平均已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0043 | 0.0062 | 0.0034 | 0.0068 | 0.0022 | 0.0033 |
| 109 | 0.0047 | 0.0072 | 0.0035 | 0.0075 | 0.0023 | 0.0095 |
| 110 | 0.0039 | 0.0071 | 0.0024 | 0.0060 | 0.0022 | 0.0064 |

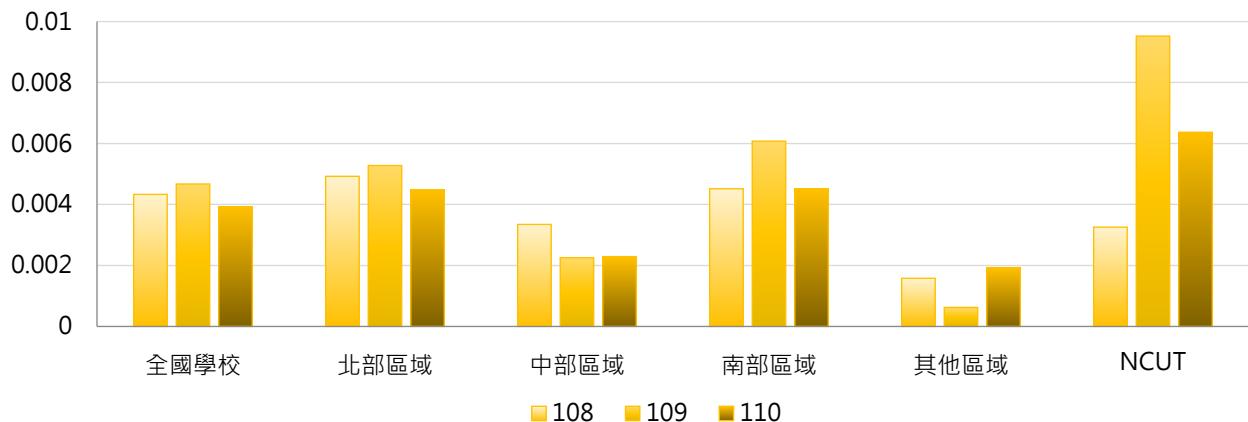


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0043 | 0.0083 | 0.0056 | 0.0020 | 0.0023 | 0.0033 |
| 109 | 0.0047 | 0.0091 | 0.0060 | 0.0031 | 0.0021 | 0.0095 |
| 110 | 0.0039 | 0.0088 | 0.0035 | 0.0036 | 0.0018 | 0.0064 |



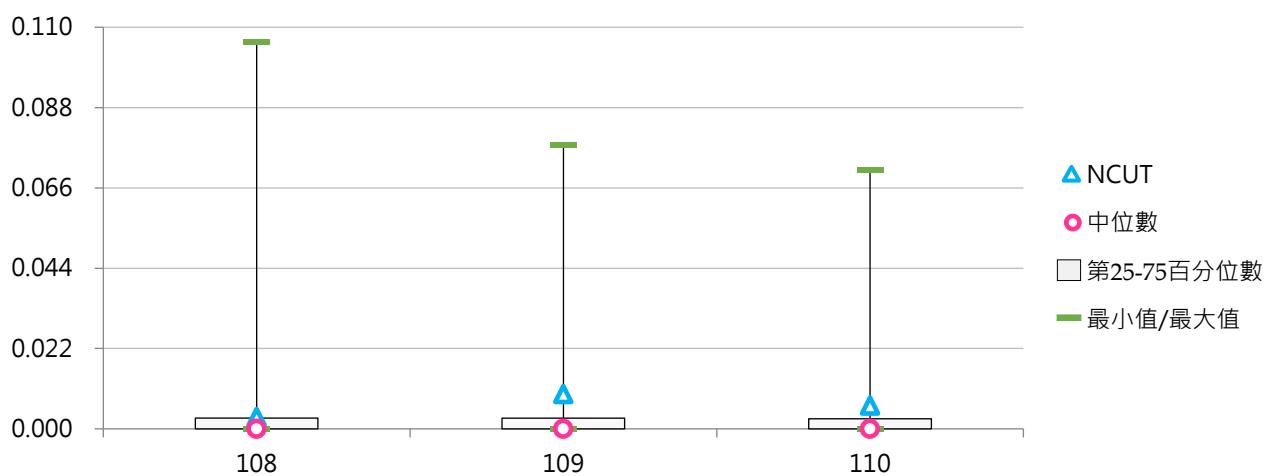
3. 108~110年度每師平均已授權專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0043 | 0.0049 | 0.0033 | 0.0045 | 0.0016 | 0.0033 |
| 109 | 0.0047 | 0.0053 | 0.0023 | 0.0061 | 0.0006 | 0.0095 |
| 110 | 0.0039 | 0.0045 | 0.0023 | 0.0045 | 0.0019 | 0.0064 |



4. 108~110年度每師平均已授權專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 108 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0030 | 0.1060 | 0.0033 |
| 109 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0029 | 0.0778 | 0.0095 |
| 110 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0027 | 0.0710 | 0.0064 |



二、中華民國有實體審查

(一) 中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)

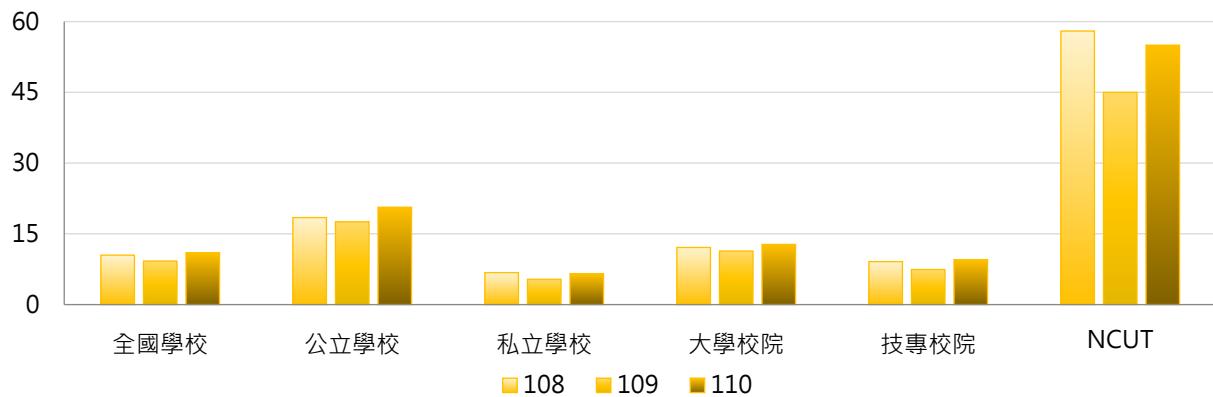
<以學校為申請人，經中華民國智慧財產局實體審查後公告之專利數與農委會審查獲得之新品種數>

1. 110年度各類型學校【中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

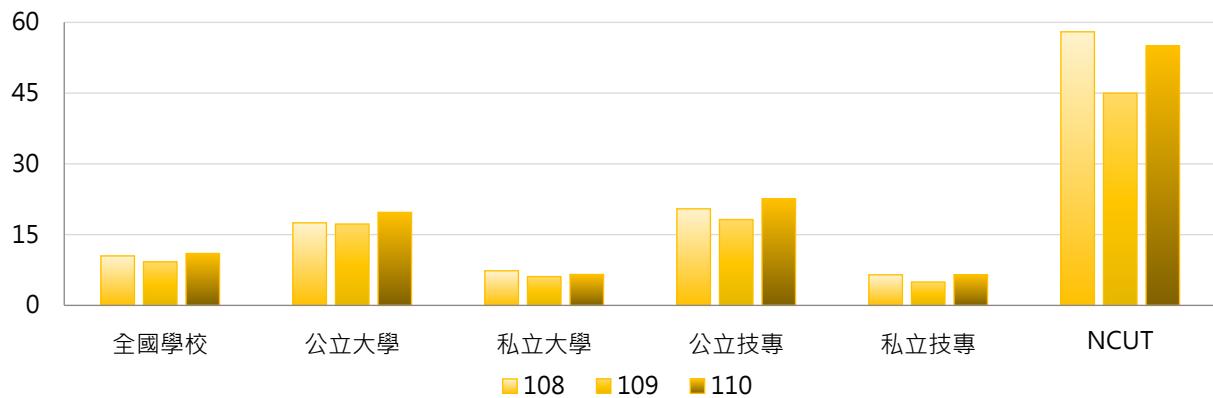
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-----|------|----|-------|----|-------|----|
| NTHU | 106 | CSMU | 42 | NTUT | 58 | KSU | 54 |
| NYCU | 95 | CGU | 24 | NKUST | 55 | FEU | 50 |
| NCKU | 95 | CMU | 20 | NCUT | 55 | CGUST | 48 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|------|-------|------|------|
| 108 | 10.49 | 18.45 | 6.78 | 12.12 | 9.10 | 58 |
| 109 | 9.24 | 17.55 | 5.37 | 11.35 | 7.44 | 45 |
| 110 | 11.01 | 20.64 | 6.52 | 12.75 | 9.53 | 55 |

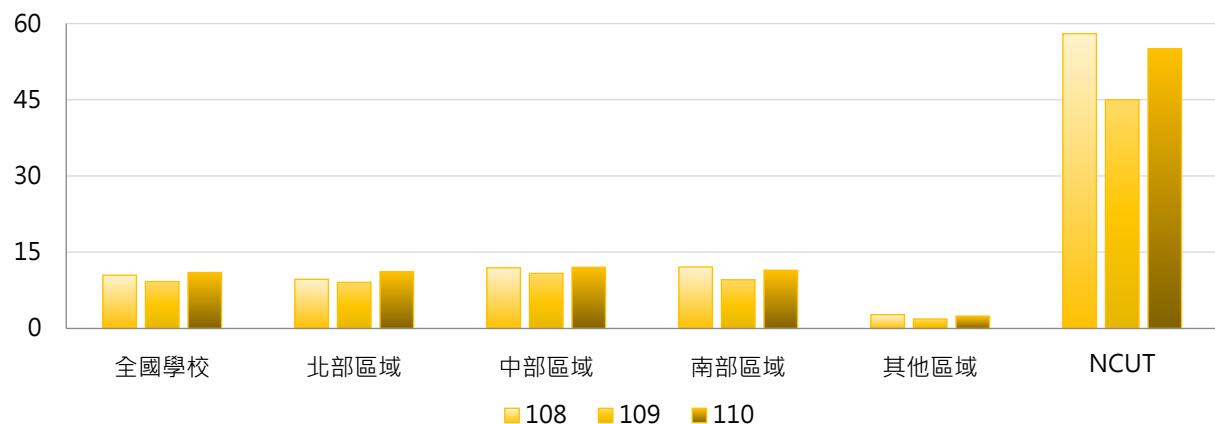


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|------|-------|------|------|
| 108 | 10.49 | 17.50 | 7.33 | 20.47 | 6.48 | 58 |
| 109 | 9.24 | 17.25 | 6.11 | 18.20 | 4.95 | 45 |
| 110 | 11.01 | 19.72 | 6.56 | 22.60 | 6.51 | 55 |



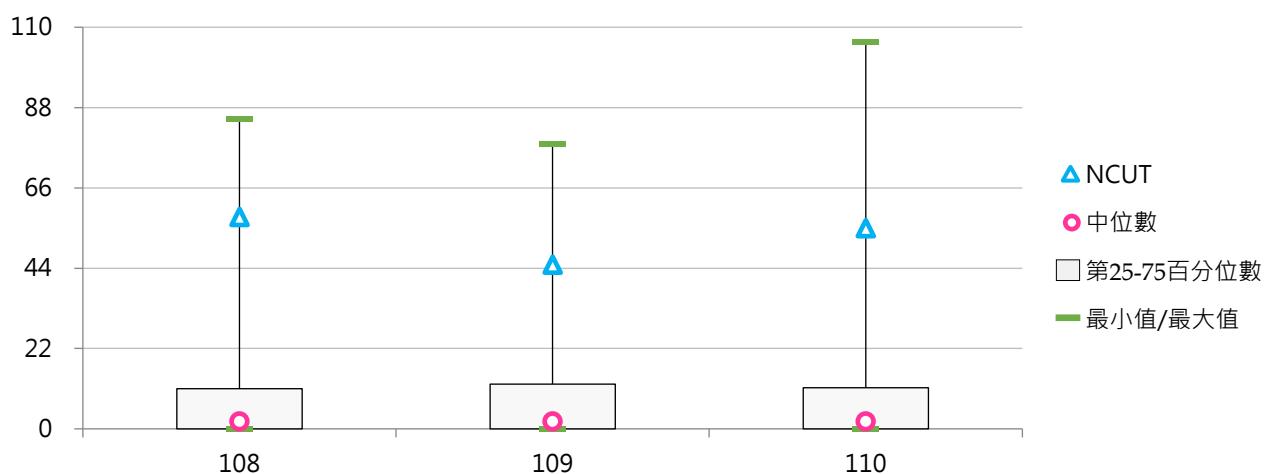
3. 108~110年度中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 108 | 10.49 | 9.67 | 11.93 | 12.10 | 2.71 | 58 |
| 109 | 9.24 | 9.07 | 10.83 | 9.60 | 1.86 | 45 |
| 110 | 11.01 | 11.16 | 12.03 | 11.45 | 2.43 | 55 |



4. 108~110年度中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-----|---------|-----|---------|-----|------|
| 108 | 0 | 0 | 2 | 11 | 85 | 58 |
| 109 | 0 | 0 | 2 | 12 | 78 | 45 |
| 110 | 0 | 0 | 2 | 11 | 106 | 55 |



(二) 每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)

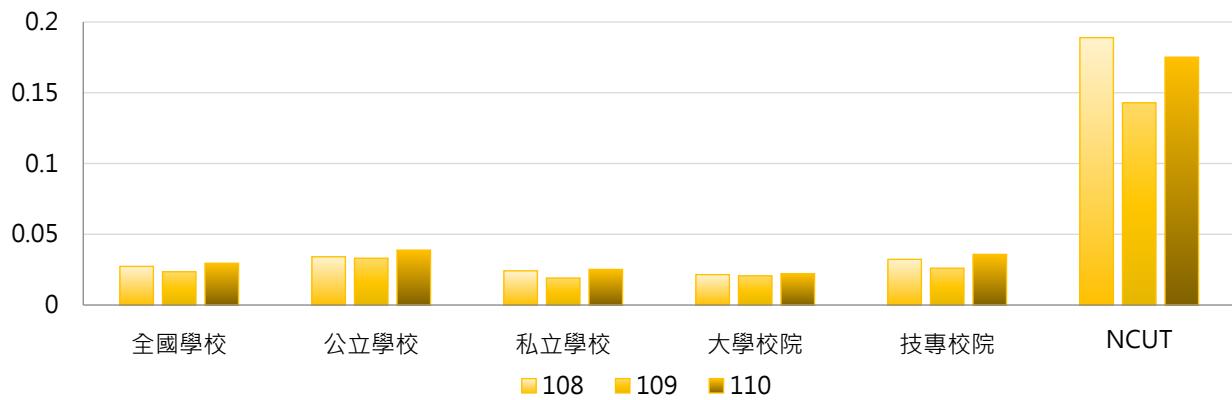
< 中華民國有實體審查專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

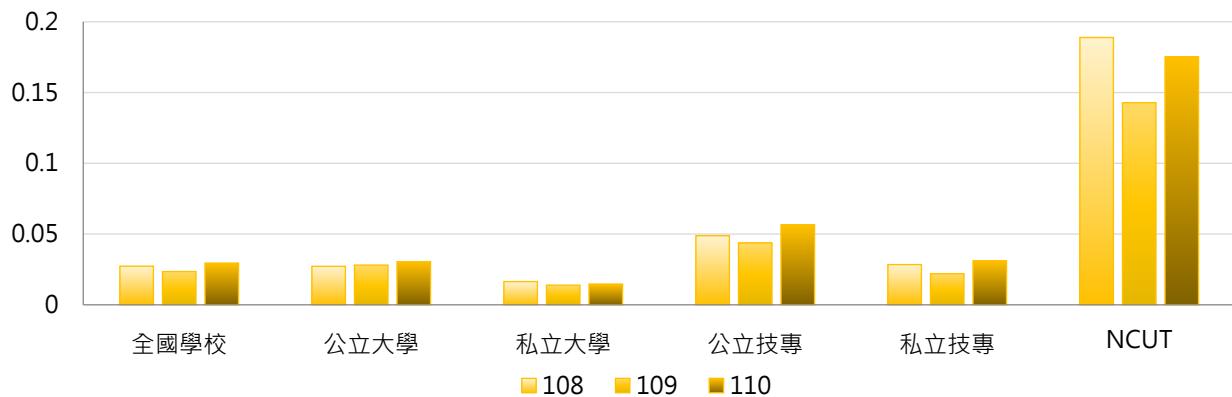
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|
| NTSU | 0.137 | CSMU | 0.102 | NCUT | 0.175 | FEU | 0.301 |
| NTHU | 0.123 | YZU | 0.047 | NFU | 0.126 | NKUT | 0.248 |
| NYCU | 0.082 | CGU | 0.041 | NTUT | 0.125 | AEUST | 0.203 |

2. 108~110年度每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.027 | 0.034 | 0.024 | 0.021 | 0.032 | 0.189 |
| 109 | 0.024 | 0.033 | 0.019 | 0.021 | 0.026 | 0.143 |
| 110 | 0.029 | 0.039 | 0.025 | 0.022 | 0.036 | 0.175 |

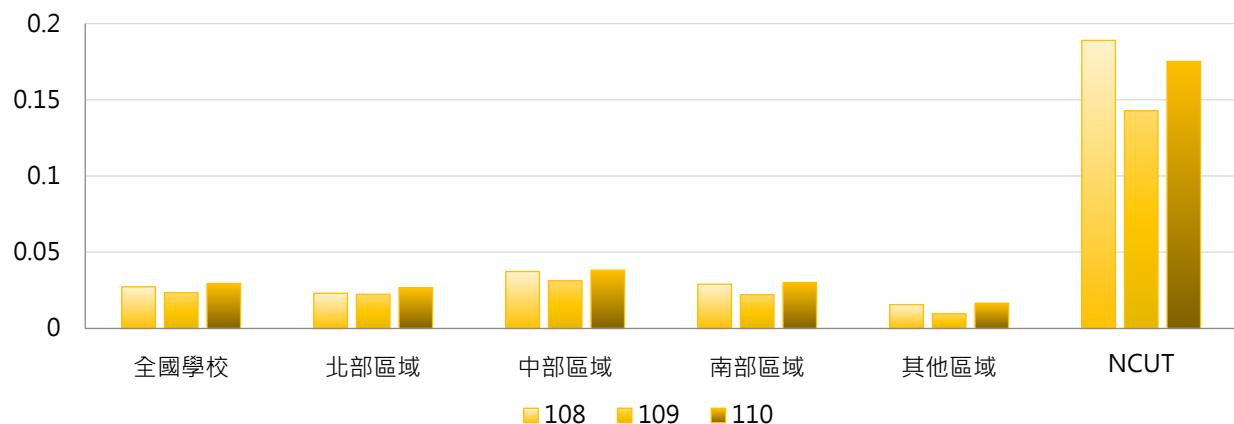


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.027 | 0.027 | 0.016 | 0.049 | 0.028 | 0.189 |
| 109 | 0.024 | 0.028 | 0.014 | 0.044 | 0.022 | 0.143 |
| 110 | 0.029 | 0.030 | 0.015 | 0.057 | 0.031 | 0.175 |



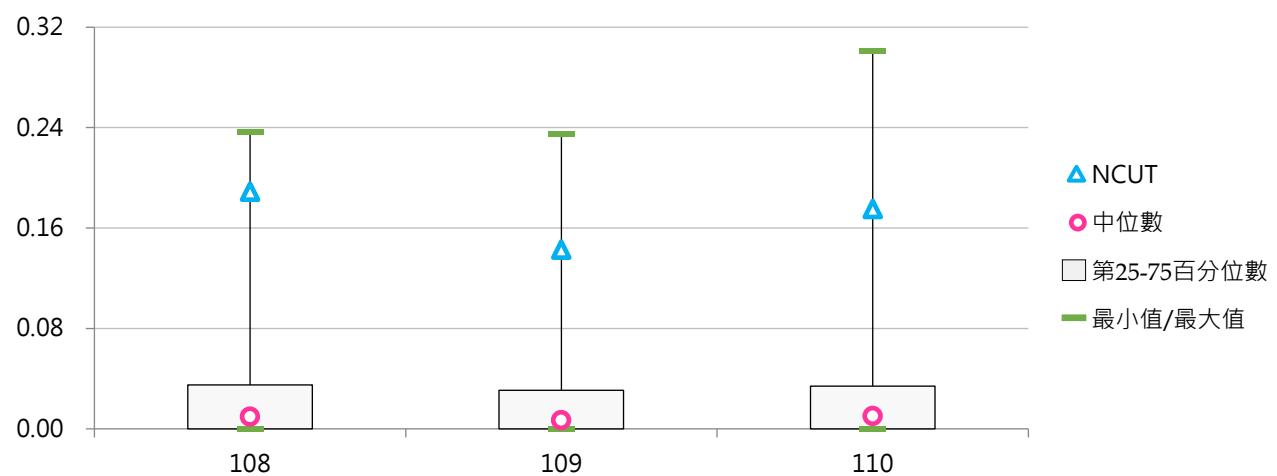
3. 108~110年度每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 108 | 0.027 | 0.023 | 0.037 | 0.029 | 0.016 | 0.189 |
| 109 | 0.024 | 0.022 | 0.031 | 0.022 | 0.010 | 0.143 |
| 110 | 0.029 | 0.027 | 0.038 | 0.030 | 0.017 | 0.175 |



4. 108~110年度每師平均中華民國有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-------|---------|-------|---------|-------|-------|
| 108 | 0.000 | 0.000 | 0.010 | 0.035 | 0.237 | 0.189 |
| 109 | 0.000 | 0.000 | 0.007 | 0.031 | 0.235 | 0.143 |
| 110 | 0.000 | 0.000 | 0.010 | 0.034 | 0.301 | 0.175 |



三、美國專利

(一) 美國專利公告數(件)

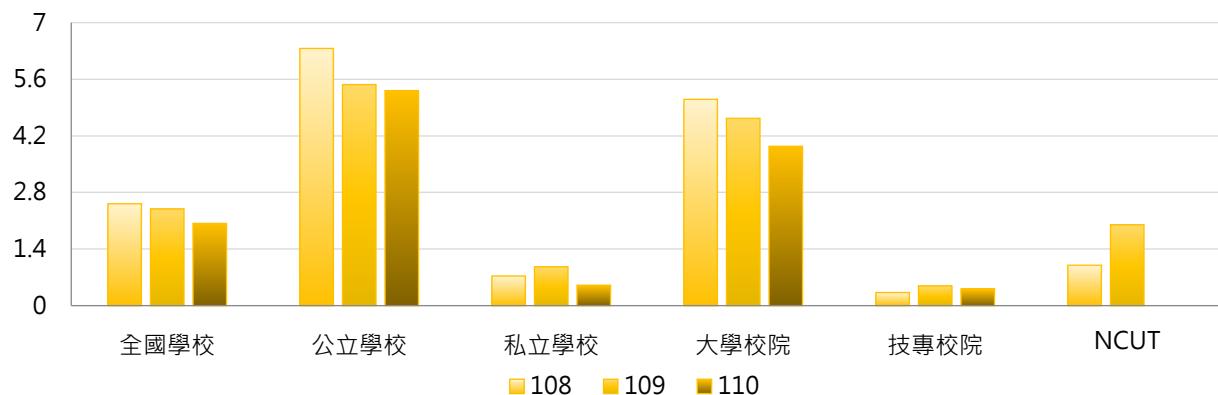
<以學校為申請人，在美國經美國專利商標局審查後公告之專利數>

1. 110年度各類型學校【美國專利公告數(件)】最高前三校

| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----|------|----|-------|----|-------|---|
| NTHU | 57 | KMU | 10 | NTUST | 13 | STUST | 2 |
| NYCU | 44 | CGU | 9 | NTUT | 8 | MCUT | 1 |
| NCKU | 32 | CMU | 6 | NFU | 4 | FY | 1 |
| | | | | | | KSU | |

2. 108~110年度美國專利公告數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 2.52 | 6.36 | 0.73 | 5.10 | 0.33 | 1 |
| 109 | 2.39 | 5.47 | 0.96 | 4.63 | 0.49 | 2 |
| 110 | 2.03 | 5.32 | 0.50 | 3.94 | 0.41 | 0 |

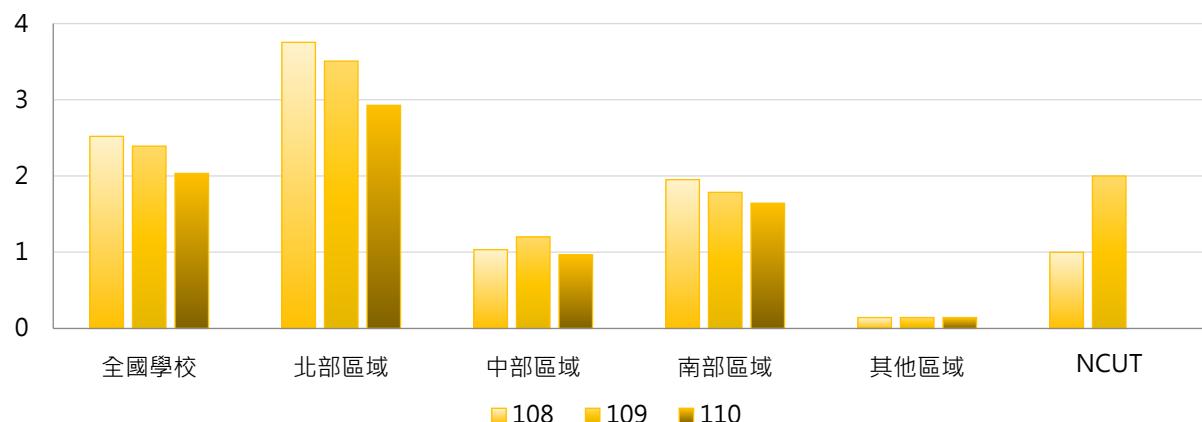


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 2.52 | 8.69 | 1.92 | 1.40 | 0.08 | 1 |
| 109 | 2.39 | 7.16 | 2.39 | 1.87 | 0.17 | 2 |
| 110 | 2.03 | 6.94 | 1.28 | 1.87 | 0.08 | 0 |



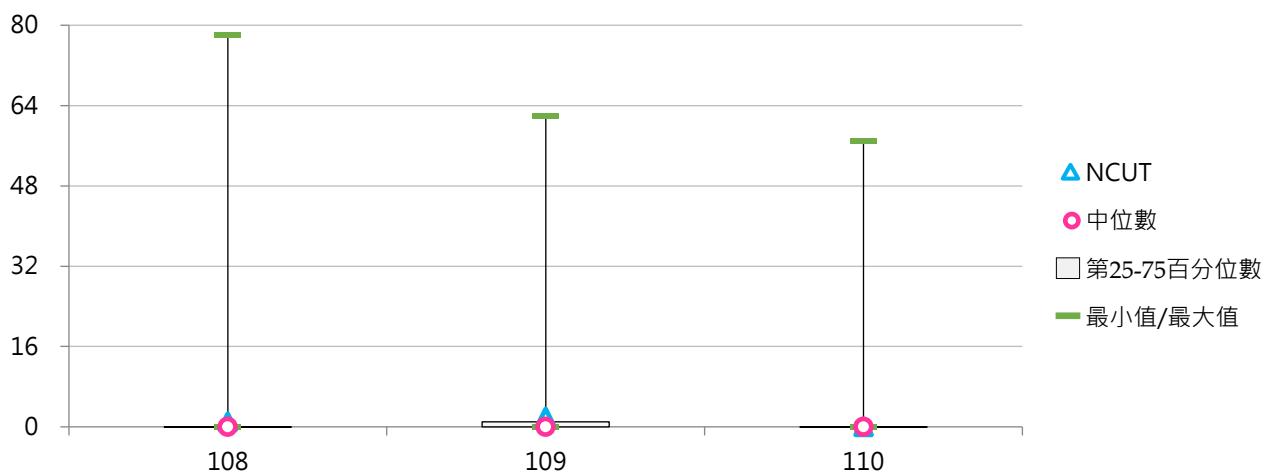
3. 108~110年度美國專利公告數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 2.52 | 3.75 | 1.03 | 1.95 | 0.14 | 1 |
| 109 | 2.39 | 3.51 | 1.20 | 1.79 | 0.14 | 2 |
| 110 | 2.03 | 2.93 | 0.97 | 1.64 | 0.14 | 0 |



4. 108~110年度美國專利公告數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-----|---------|-----|---------|-----|------|
| 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 | 1 |
| 109 | 0 | 0 | 0 | 1 | 62 | 2 |
| 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 57 | 0 |



(二) 每師平均美國專利公告數(件)

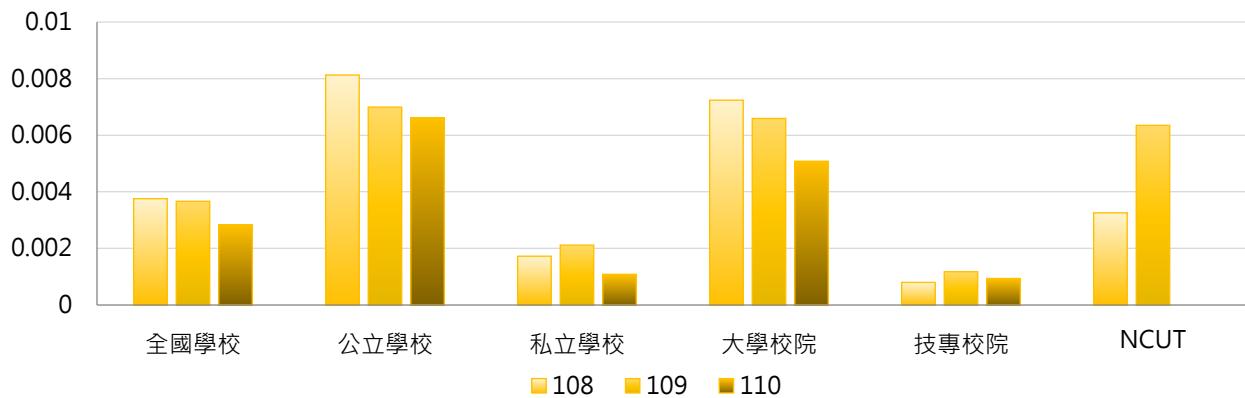
< 美國專利公告數 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均美國專利公告數(件)】最高前三校

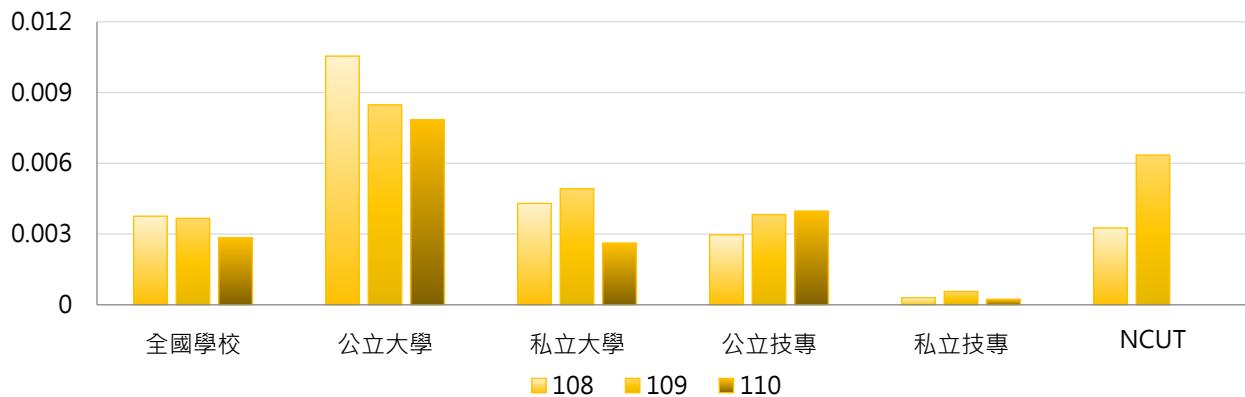
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|-------|--------|
| NTHU | 0.0664 | KMU | 0.0187 | NTUST | 0.0249 | MCUT | 0.0050 |
| NYCU | 0.0381 | CGU | 0.0152 | NTUT | 0.0173 | STUST | 0.0038 |
| NCU | 0.0281 | CMU | 0.0116 | NFU | 0.0115 | KSU | 0.0034 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度每師平均美國專利公告數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0038 | 0.0081 | 0.0017 | 0.0072 | 0.0008 | 0.0033 |
| 109 | 0.0037 | 0.0070 | 0.0021 | 0.0066 | 0.0012 | 0.0063 |
| 110 | 0.0028 | 0.0066 | 0.0011 | 0.0051 | 0.0009 | 0.0000 |

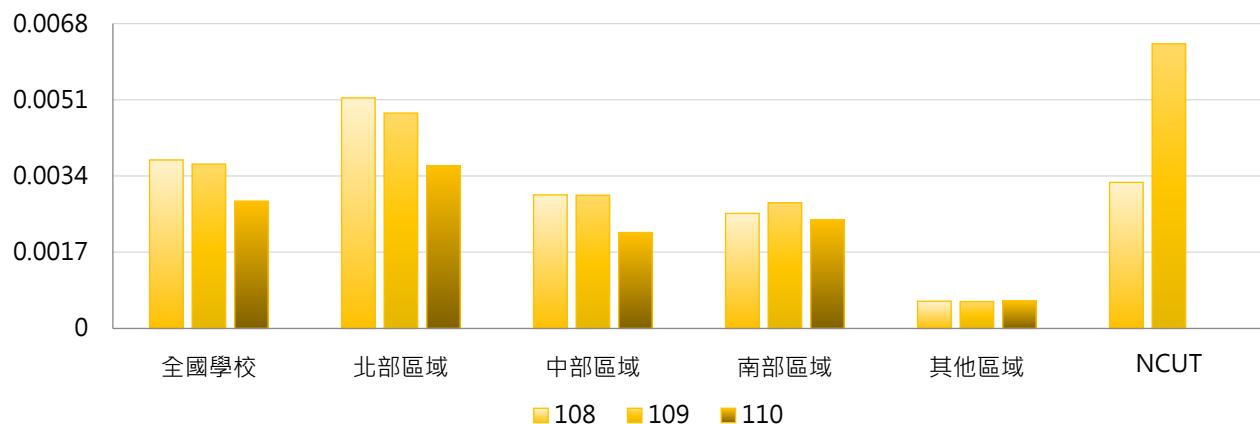


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0038 | 0.0105 | 0.0043 | 0.0030 | 0.0003 | 0.0033 |
| 109 | 0.0037 | 0.0085 | 0.0049 | 0.0038 | 0.0006 | 0.0063 |
| 110 | 0.0028 | 0.0079 | 0.0026 | 0.0040 | 0.0002 | 0.0000 |



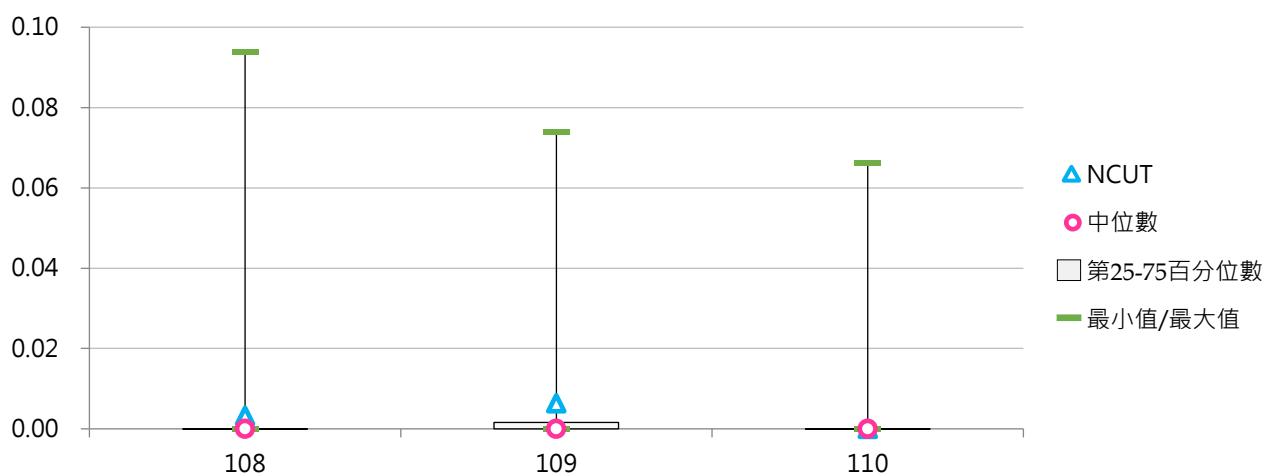
3. 108~110年度每師平均美國專利公告數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0038 | 0.0051 | 0.0030 | 0.0026 | 0.0006 | 0.0033 |
| 109 | 0.0037 | 0.0048 | 0.0030 | 0.0028 | 0.0006 | 0.0063 |
| 110 | 0.0028 | 0.0036 | 0.0021 | 0.0024 | 0.0006 | 0.0000 |



4. 108~110年度每師平均美國專利公告數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 108 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0940 | 0.0033 |
| 109 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0016 | 0.0739 | 0.0063 |
| 110 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0664 | 0.0000 |



四、其他國家有實體審查

(一) 其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)

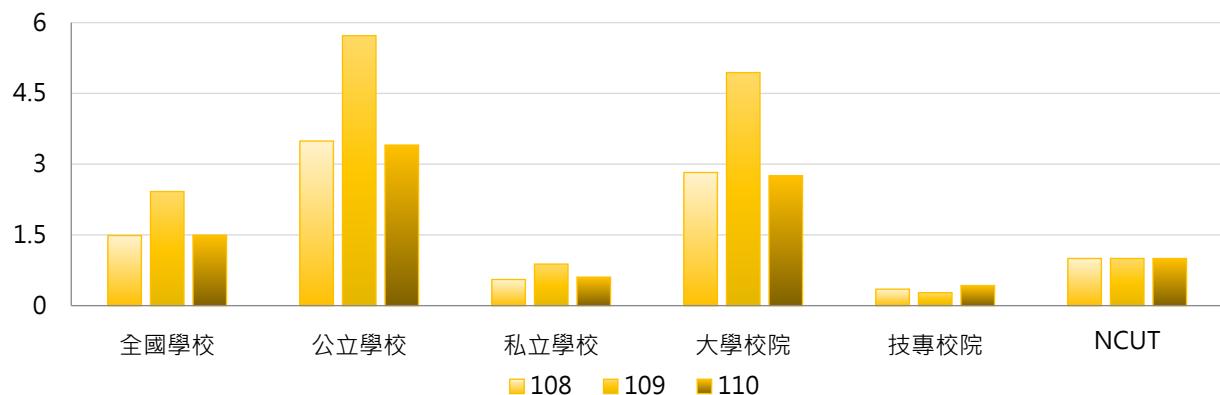
<以學校為申請人，在其他國家(中華民國及美國以外的其他國家)經實體審查後公告之專利數及新品種數>

1. 110年度各類型學校【其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

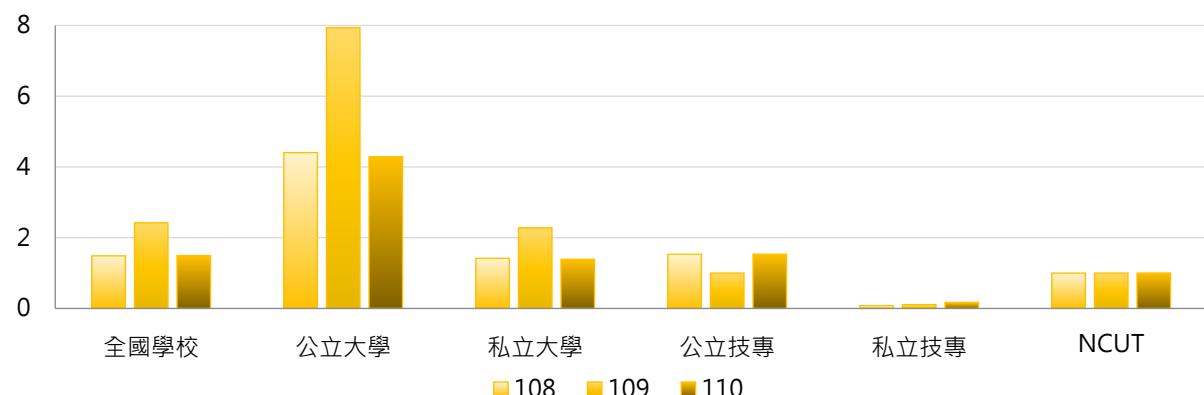
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----|------|----|-------|---|-------|---|
| NTHU | 38 | CYCU | 13 | NTUT | 8 | STUST | 3 |
| NCKU | 30 | KMU | 12 | NTUST | 7 | CYUT | 2 |
| NTU | 22 | TMU | 5 | NKUST | 3 | KSU | 2 |
| | | | | | | MCUT | |

2. 108~110年度其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 1.49 | 3.49 | 0.55 | 2.82 | 0.35 | 1 |
| 109 | 2.42 | 5.72 | 0.88 | 4.94 | 0.28 | 1 |
| 110 | 1.49 | 3.40 | 0.60 | 2.75 | 0.43 | 1 |

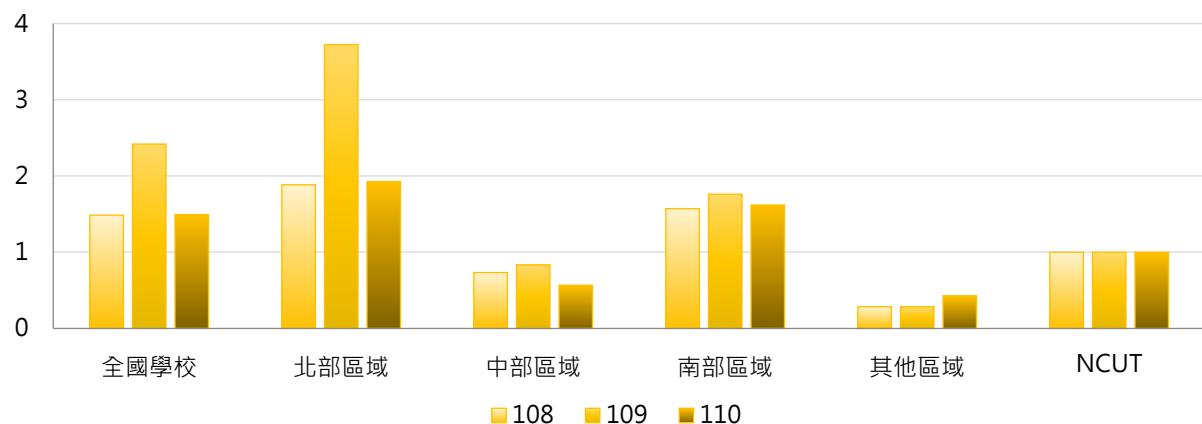


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 1.49 | 4.41 | 1.42 | 1.53 | 0.08 | 1 |
| 109 | 2.42 | 7.94 | 2.28 | 1.00 | 0.11 | 1 |
| 110 | 1.49 | 4.28 | 1.39 | 1.53 | 0.17 | 1 |



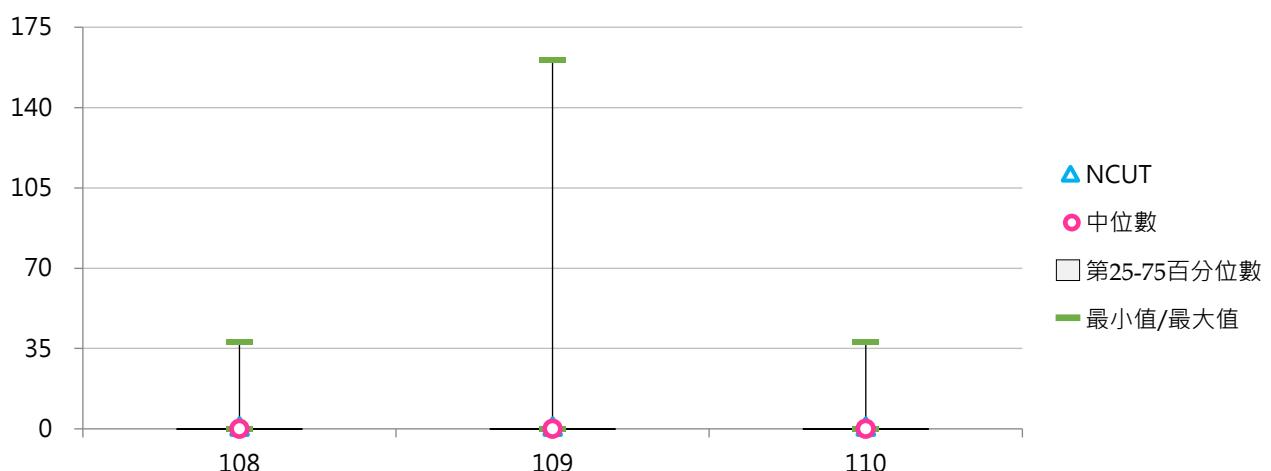
3. 108~110年度其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 108 | 1.49 | 1.88 | 0.73 | 1.57 | 0.29 | 1 |
| 109 | 2.42 | 3.72 | 0.83 | 1.76 | 0.29 | 1 |
| 110 | 1.49 | 1.93 | 0.57 | 1.62 | 0.43 | 1 |



4. 108~110年度其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-----|---------|-----|---------|-----|------|
| 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38 | 1 |
| 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | 161 | 1 |
| 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38 | 1 |



(二) 每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)

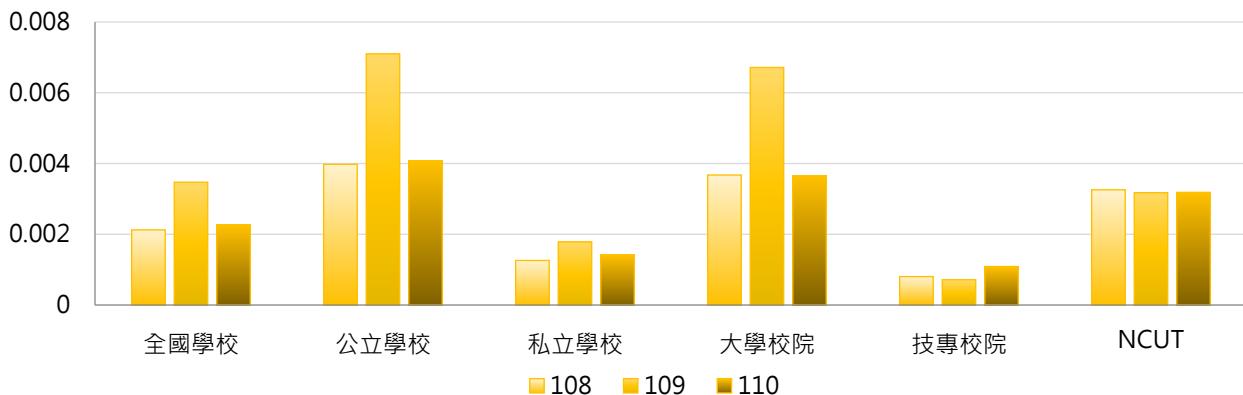
< 其他國家有實體審查專利公告數與新品種數 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件)】最高前三校

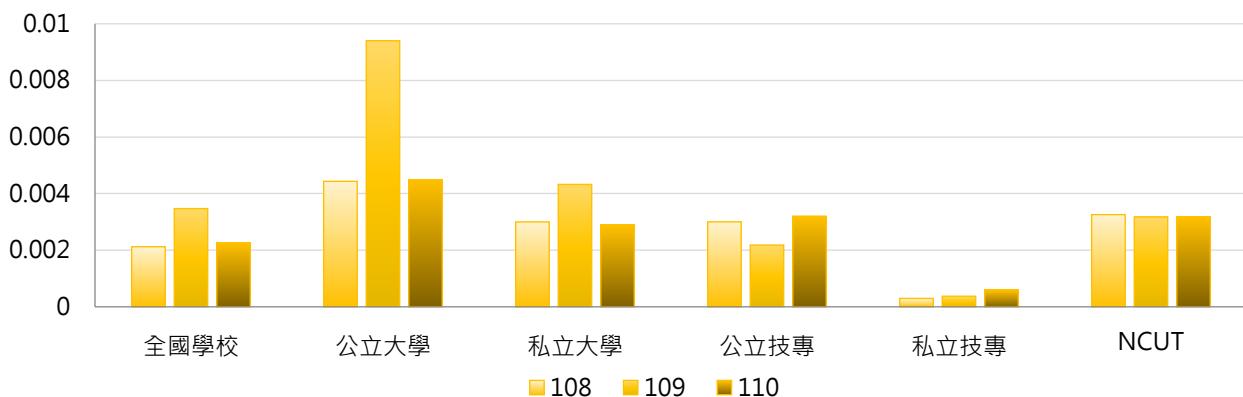
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|-------|--------|------|--------|-------|--------|------|--------|
| NTHU | 0.0442 | CYCU | 0.0261 | NTUT | 0.0173 | MCUT | 0.0101 |
| NCKU | 0.0226 | KMU | 0.0224 | NTUST | 0.0134 | CJC | 0.0083 |
| NSYSU | 0.0209 | YZU | 0.0135 | NFU | 0.0057 | KSU | 0.0068 |

2. 108~110年度每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0021 | 0.0040 | 0.0013 | 0.0037 | 0.0008 | 0.0033 |
| 109 | 0.0035 | 0.0071 | 0.0018 | 0.0067 | 0.0007 | 0.0032 |
| 110 | 0.0023 | 0.0041 | 0.0014 | 0.0036 | 0.0011 | 0.0032 |

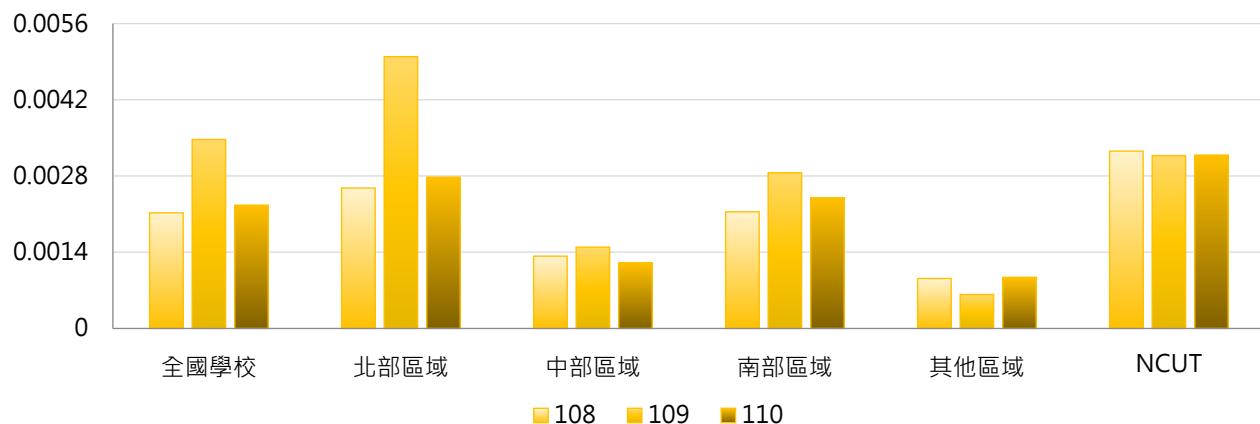


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0021 | 0.0044 | 0.0030 | 0.0030 | 0.0003 | 0.0033 |
| 109 | 0.0035 | 0.0094 | 0.0043 | 0.0022 | 0.0004 | 0.0032 |
| 110 | 0.0023 | 0.0045 | 0.0029 | 0.0032 | 0.0006 | 0.0032 |



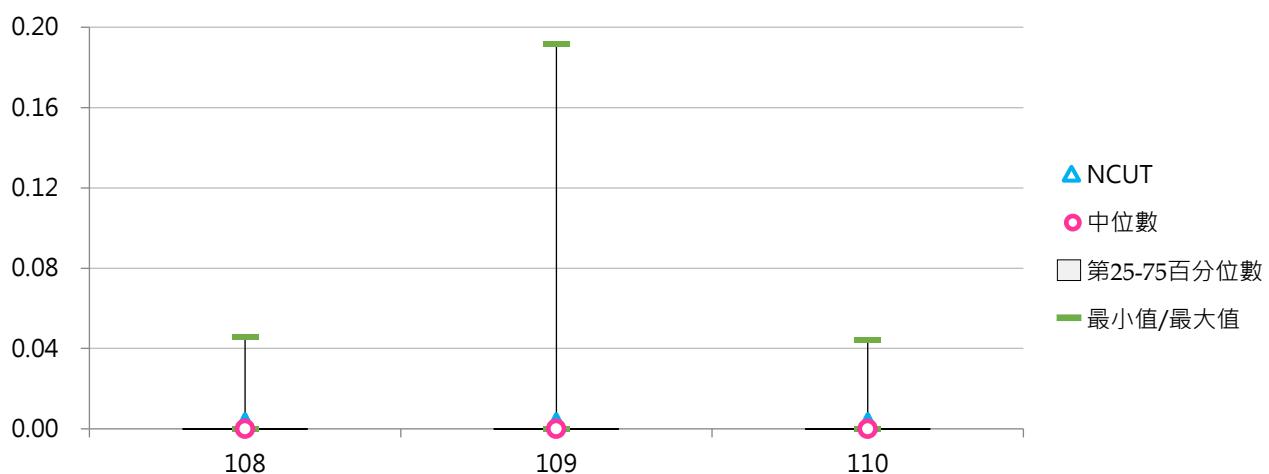
3. 108~110年度每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 108 | 0.0021 | 0.0026 | 0.0013 | 0.0021 | 0.0009 | 0.0033 |
| 109 | 0.0035 | 0.0050 | 0.0015 | 0.0029 | 0.0006 | 0.0032 |
| 110 | 0.0023 | 0.0028 | 0.0012 | 0.0024 | 0.0009 | 0.0032 |



4. 108~110年度每師平均其他國家有實體審查專利公告數與新品種數(件) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 108 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0458 | 0.0033 |
| 109 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.1919 | 0.0032 |
| 110 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0442 | 0.0032 |



伍 智財權衍生運用

統計說明



【統計對象】

全國148所公私立大專校院，包含教育大學，但不包括宗教研修學院、空中大學及軍警校院。其中國立交通大學、國立陽明大學於110年2月1日合併成為國立陽明交通大學，其數據係以二校整併統計整理。

【區域劃分】

北部區域：基隆市、臺北市、新北市、桃園市、新竹市、新竹縣、宜蘭縣

中部區域：苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣

南部區域：嘉義市、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣

其他區域：花蓮縣、臺東縣、金門縣、連江縣

【智慧財產權衍生運用金額】

係指學校各種智慧財產權衍生運用收入之總和(包括須繳交科發基金類與不須繳交科發基金類)，包括但不限於簽約金、授權金、權利金、衍生利益金、股權(優先認定市場公開價值，其次為面值)及先期技轉金、技術移轉金(以合約生效日為基準)。

簽約金(Licensing fee)：或稱授權金、技術使用費、研發獎金或獎勵金等，亦即凡屬學校將研發成果移轉/授權讓與予外界使用，而獲取一次性收益(現金、證券)而言。合約生效日期落於統計期間，即列入統計。

衍生利益金(Royalty)：或稱權利金，係指學校研發成果經有償移轉/授權後，被授權人據以運用於商品化後，按該產品銷售額依合約內容，每月、季或年支付學校之一定比例收益或達成特定條件所獲得的收益。衍生利益金收入的入帳日期落於統計期間，則列入統計。

僅計算智慧財產之權利屬於學校者；若屬教師個人者，不列入計算。不包括科技部發明專利之補助經費、發明專利之獎勵金、技術移轉獎勵金、績優技術移轉中心之獎助。

非以現金作為智慧財產移轉之回饋者，依會計上可認列金額或習慣為準。例如：(1)股票：先認定市場公開交易價格，其次為面值；(2)土地：公告價格或專責機構(如專業房地產仲介公司)認列價格；(3)產品：學校會計上認列價格或公開售價。

【須繳交科發基金】

依據「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」第10條，學校應將此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)之一定比例繳交資助計畫之政府機關。

包括學校繳交【科技部、經濟部、中研院、其他部會】之實際獲得智慧財產權衍生運用總金額(不須扣除繳交政府機關之金額)，不包括繳交科發基金(政府機關)之金額。

【不須繳交科發基金】

此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)不受「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」約束，不須繳交科發基金。

【資料來源】

112年9月18日整理自教育部大專校院校務資訊公開平臺：資料由【教育部高教司大學校院校務資料庫】之「研13.各種智慧財產權衍生運用總金額表」、【教育部技職司技專校院校務資料庫】之「表14-5.各種智慧財產權衍生運用總金額表」提供，並以每年3月統計前一年度資料為主。

一、總體概況

(一) 智慧財產權衍生運用金額(萬元)

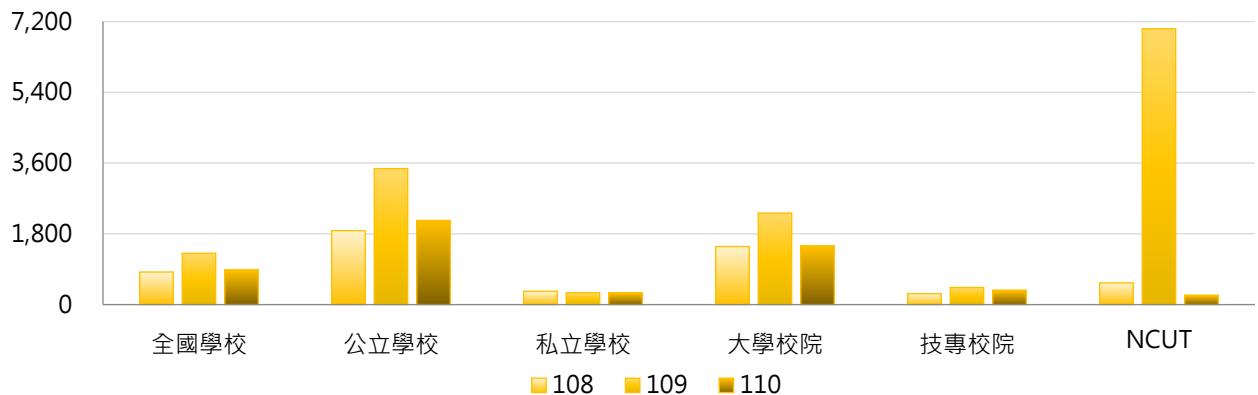
<學校各種智慧財產權衍生運用收入之總和，包括須繳交科發基金類與不須繳交科發基金類>

1. 110年度各類型學校【智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

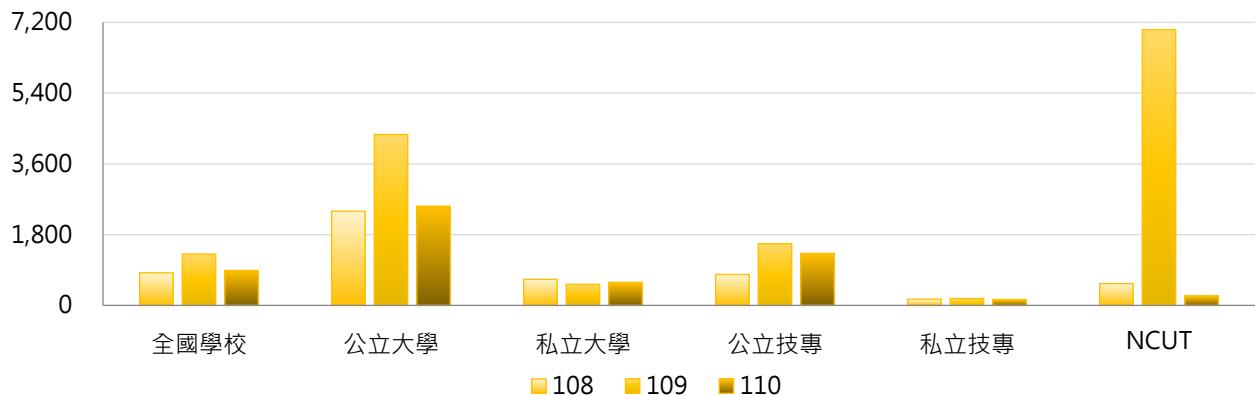
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|-----------|------|----------|-------|----------|-------|----------|
| NTU | 16,690.08 | CGU | 7,477.81 | NTUST | 7,168.20 | KSU | 2,037.94 |
| NCKU | 14,372.95 | KMU | 3,505.85 | NTUT | 5,062.22 | CSU | 1,817.45 |
| NYCU | 14,265.21 | CMU | 3,488.19 | NKUST | 3,044.82 | STUST | 1,259.92 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|----------|----------|--------|----------|--------|----------|
| 108 | 828.80 | 1,881.93 | 338.73 | 1,478.07 | 276.92 | 552.85 |
| 109 | 1,306.10 | 3,460.43 | 303.58 | 2,329.33 | 436.35 | 7,015.15 |
| 110 | 887.28 | 2,141.47 | 303.65 | 1,497.82 | 368.33 | 240.11 |

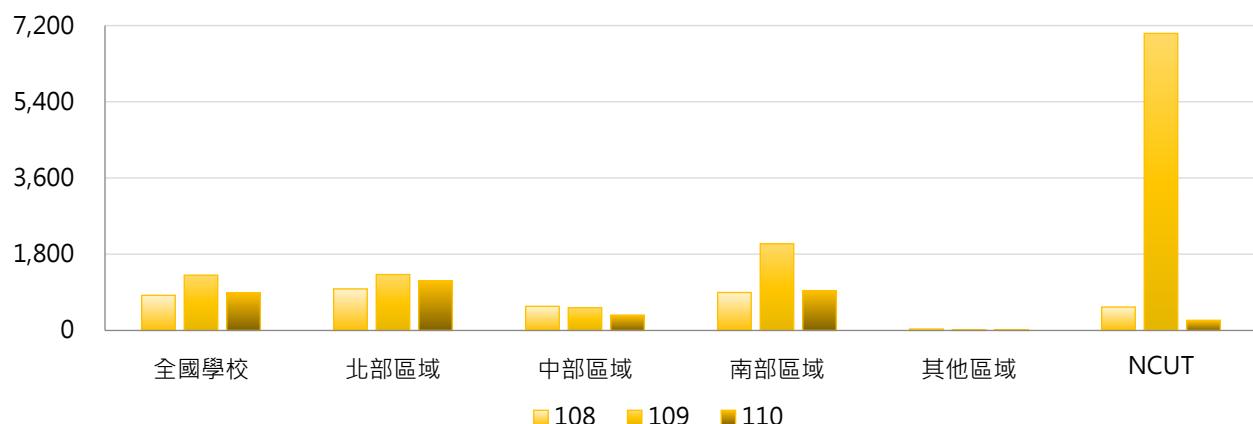


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|----------|----------|--------|----------|--------|----------|
| 108 | 828.80 | 2,395.50 | 662.58 | 786.30 | 159.37 | 552.85 |
| 109 | 1,306.10 | 4,347.67 | 535.25 | 1,567.65 | 175.28 | 7,015.15 |
| 110 | 887.28 | 2,525.29 | 584.52 | 1,322.65 | 148.10 | 240.11 |



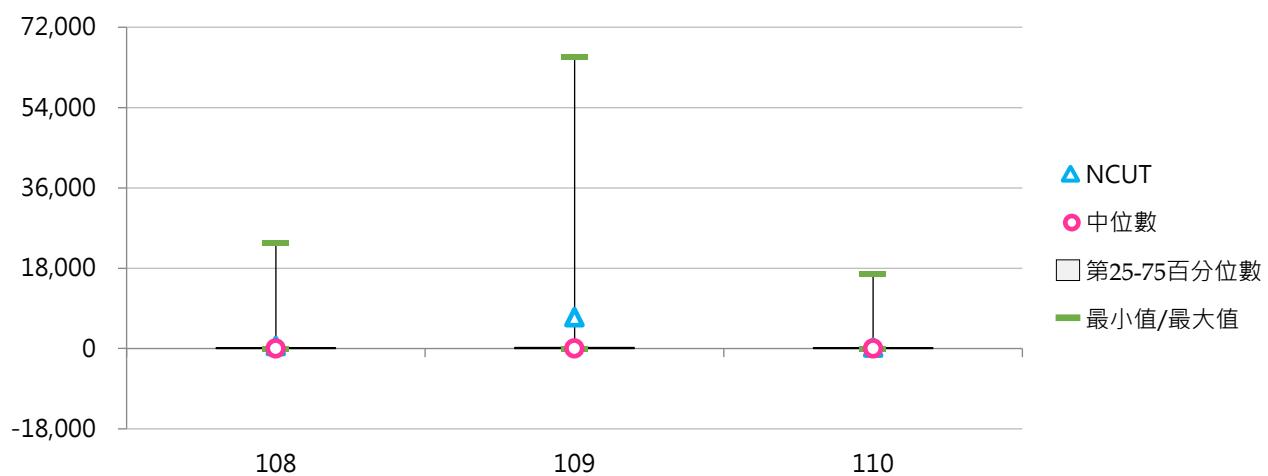
3. 108~110年度智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|----------|----------|--------|----------|-------|----------|
| 108 | 828.80 | 980.55 | 569.79 | 896.89 | 34.49 | 552.85 |
| 109 | 1,306.10 | 1,320.13 | 537.21 | 2,047.54 | 14.32 | 7,015.15 |
| 110 | 887.28 | 1,171.13 | 362.29 | 941.43 | 14.50 | 240.11 |



4. 108~110年度智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|-------|---------|-----------|----------|
| 108 | 0.00 | 0.00 | 14.92 | 209.08 | 23,693.94 | 552.85 |
| 109 | 0.00 | 0.00 | 13.49 | 230.65 | 65,433.86 | 7,015.15 |
| 110 | -55.81 | 0.00 | 7.76 | 176.86 | 16,690.08 | 240.11 |



(二) 每師平均智慧財產權衍生運用金額(元)

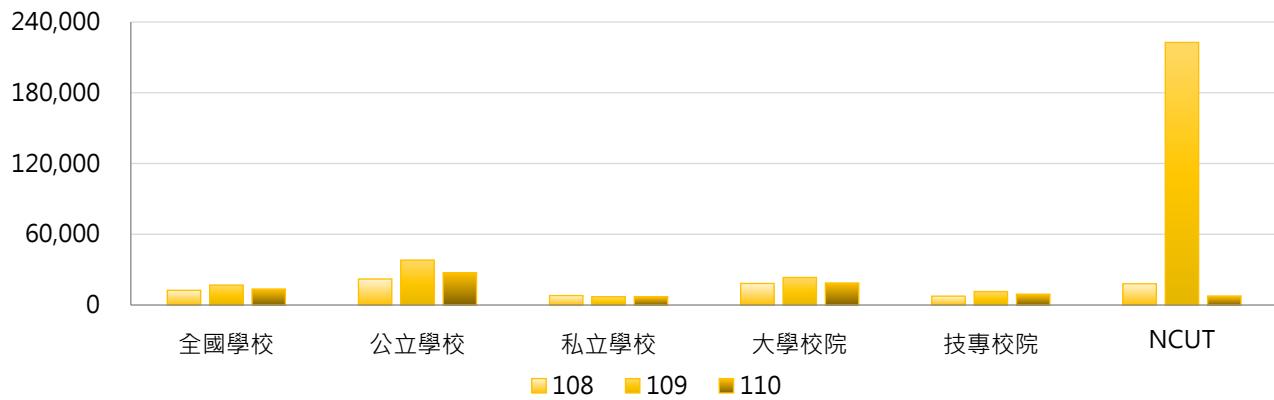
< 智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

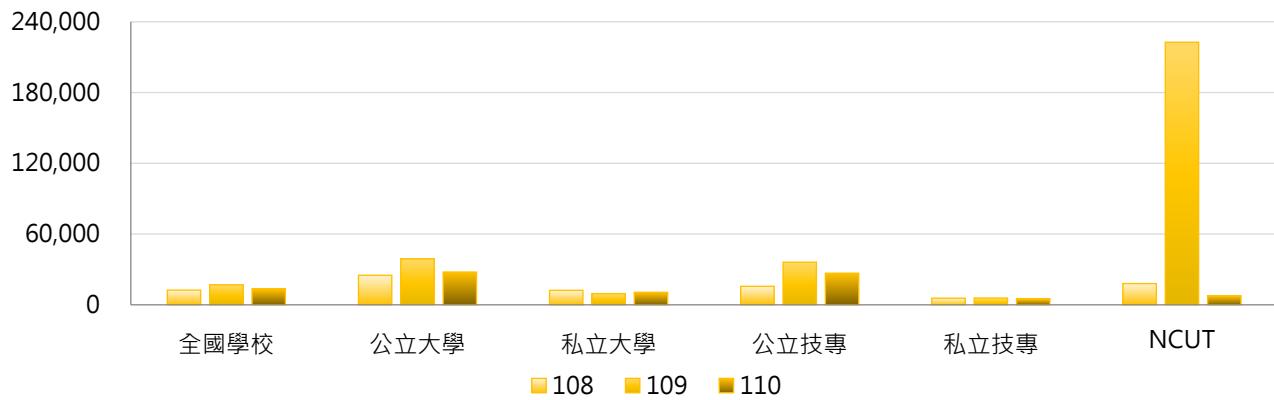
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|---------|------|---------|-------|---------|------|--------|
| NTHU | 151,046 | CGU | 126,314 | NTUST | 137,322 | KSU | 69,554 |
| NYCU | 123,401 | CMU | 67,340 | NTUT | 109,335 | MCUT | 62,562 |
| NCKU | 108,230 | KMU | 65,530 | NPUST | 40,624 | CSU | 44,220 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度每師平均智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|--------|-------|--------|--------|---------|
| 108 | 12,466 | 22,064 | 8,000 | 18,288 | 7,518 | 18,008 |
| 109 | 16,931 | 38,106 | 7,077 | 23,376 | 11,452 | 222,703 |
| 110 | 13,539 | 27,466 | 7,059 | 18,677 | 9,172 | 7,647 |

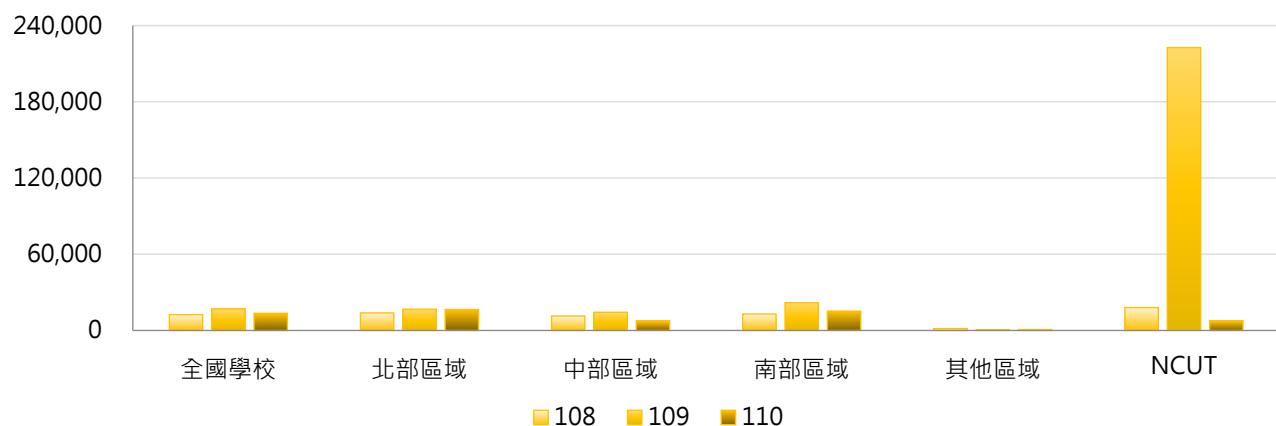


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|---------|
| 108 | 12,466 | 25,054 | 12,274 | 15,685 | 5,633 | 18,008 |
| 109 | 16,931 | 39,010 | 9,479 | 36,179 | 5,746 | 222,703 |
| 110 | 13,539 | 27,778 | 10,587 | 26,800 | 5,104 | 7,647 |



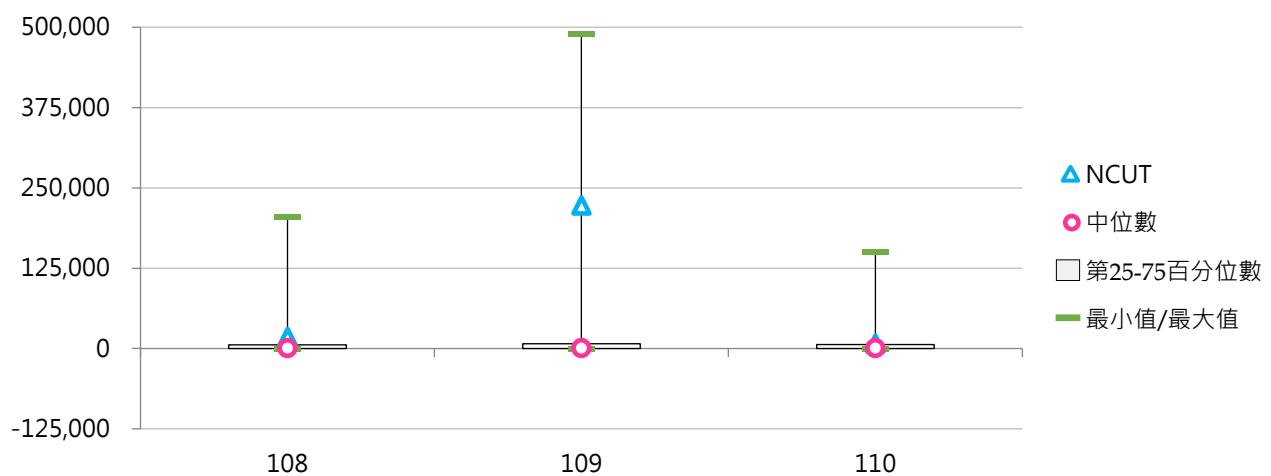
3. 108~110年度每師平均智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|---------|
| 108 | 12,466 | 13,776 | 11,364 | 12,931 | 1,491 | 18,008 |
| 109 | 16,931 | 16,731 | 14,314 | 21,873 | 456 | 222,703 |
| 110 | 13,539 | 16,450 | 7,486 | 15,216 | 725 | 7,647 |



4. 108~110年度每師平均智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|--------|---------|-----|---------|---------|---------|
| 108 | 0 | 0 | 520 | 5,592 | 205,677 | 18,008 |
| 109 | 0 | 0 | 357 | 7,449 | 489,774 | 222,703 |
| 110 | -1,461 | 0 | 301 | 6,002 | 151,046 | 7,647 |



二、須繳交科發基金

(一) 須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)

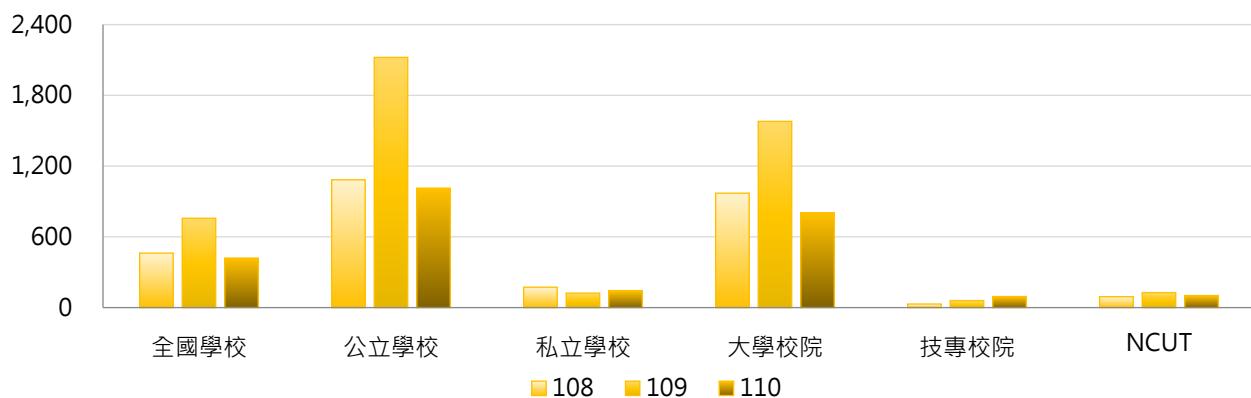
< 依「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」，學校應將此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)之一定比例繳交資助計畫之政府機關 >

1. 110年度各類型學校【須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

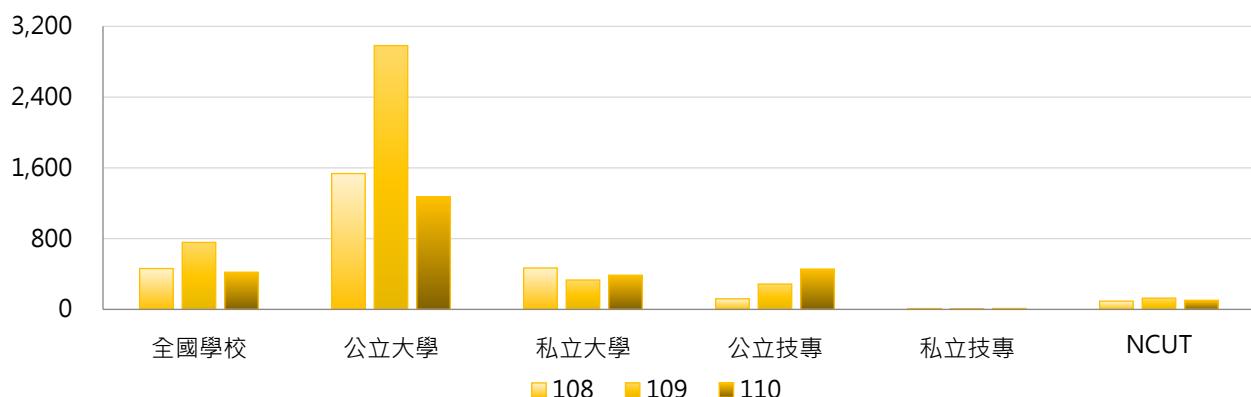
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|----------|-------|----------|------|--------|
| NTU | 8,980.57 | CGU | 6,194.99 | NTUT | 2,728.37 | FEU | 286.83 |
| NCKU | 7,592.78 | CMU | 2,191.13 | NTUST | 2,128.01 | MCUT | 87.93 |
| NTHU | 6,592.84 | KMU | 1,910.33 | NFU | 808.90 | MUST | 85.46 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|----------|-------|--------|
| 108 | 462.19 | 1,083.82 | 172.92 | 970.38 | 30.23 | 92.85 |
| 109 | 757.64 | 2,122.03 | 122.72 | 1,579.32 | 59.20 | 127.15 |
| 110 | 420.10 | 1,012.87 | 144.26 | 803.94 | 93.84 | 102.11 |

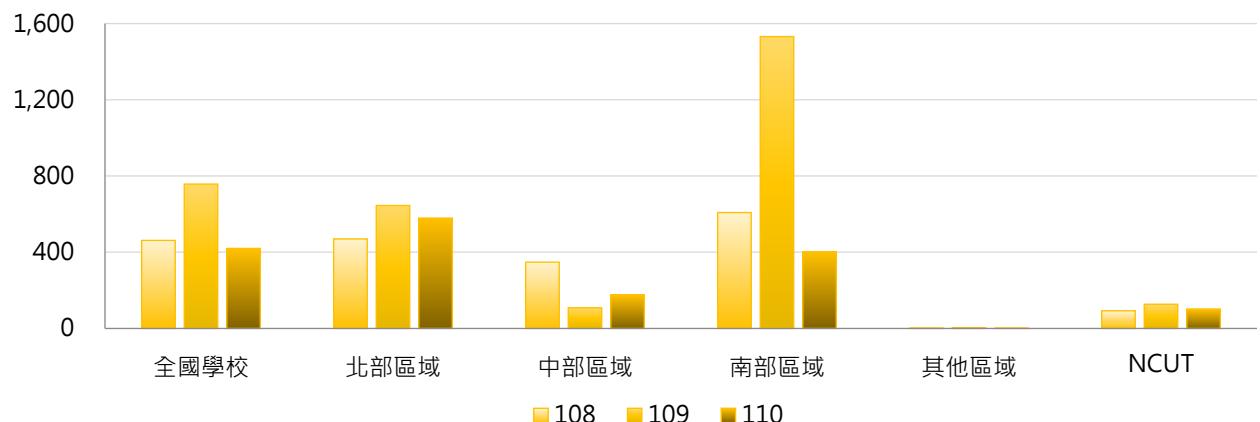


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|--------|-------|--------|
| 108 | 462.19 | 1,535.74 | 467.84 | 119.74 | 9.58 | 92.85 |
| 109 | 757.64 | 2,982.49 | 332.06 | 286.39 | 6.78 | 127.15 |
| 110 | 420.10 | 1,273.85 | 386.24 | 456.11 | 10.24 | 102.11 |



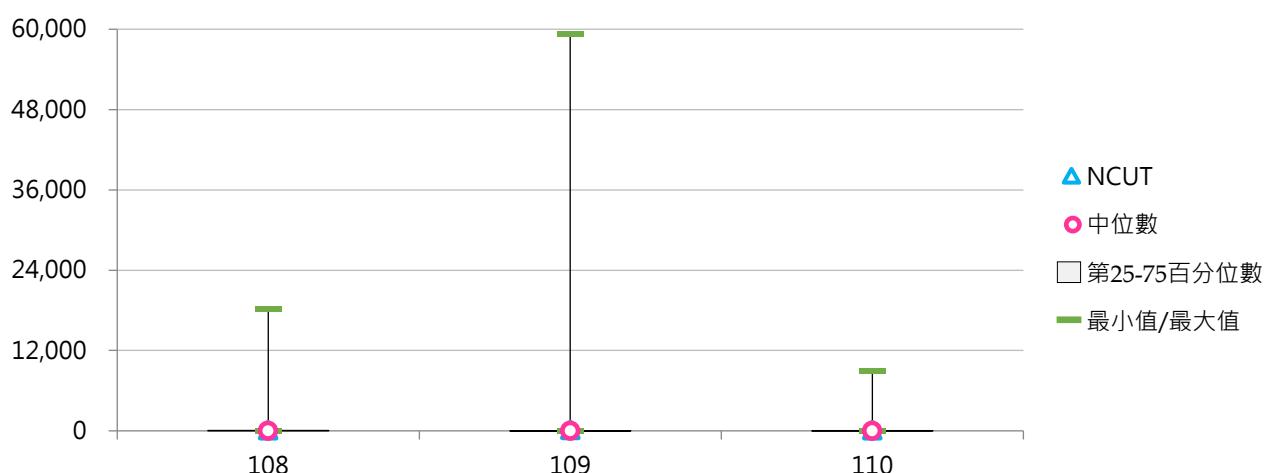
3. 108~110年度須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|----------|------|--------|
| 108 | 462.19 | 469.65 | 348.01 | 608.32 | 1.31 | 92.85 |
| 109 | 757.64 | 645.34 | 108.23 | 1,531.70 | 3.35 | 127.15 |
| 110 | 420.10 | 579.22 | 176.75 | 402.39 | 0.81 | 102.11 |



4. 108~110年度須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|-----------|--------|
| 108 | 0.00 | 0.00 | 0.09 | 55.75 | 18,221.46 | 92.85 |
| 109 | 0.00 | 0.00 | 0.12 | 42.64 | 59,325.98 | 127.15 |
| 110 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 33.01 | 8,980.57 | 102.11 |



(二) 每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)

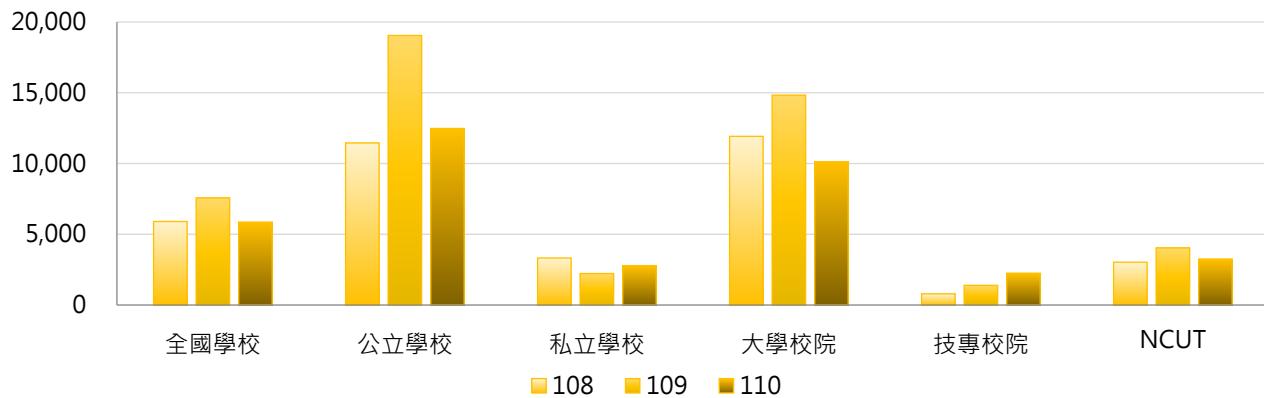
<須繳交之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數>

1. 110年度各類型學校【每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

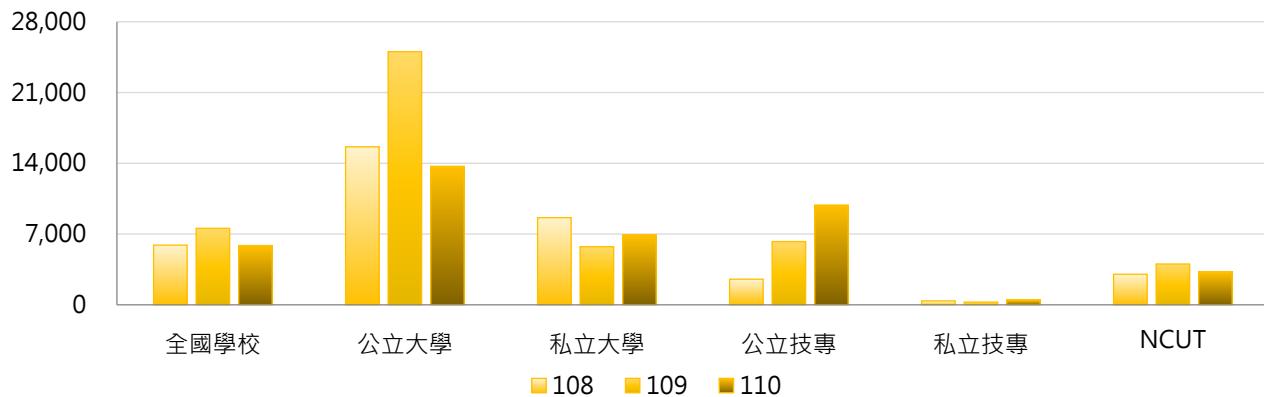
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|---------|-------|--------|------|--------|
| CCU | 81,609 | CGU | 104,645 | NTUT | 58,928 | FEU | 17,279 |
| NTHU | 76,750 | CMU | 42,300 | NTUST | 40,766 | MCUT | 4,419 |
| NCKU | 57,175 | KMU | 35,707 | NFU | 23,178 | MUST | 2,775 |

2. 108~110年度每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
| 108 | 5,904 | 11,453 | 3,322 | 11,920 | 790 | 3,024 |
| 109 | 7,568 | 19,050 | 2,225 | 14,833 | 1,393 | 4,036 |
| 110 | 5,861 | 12,476 | 2,783 | 10,111 | 2,248 | 3,252 |

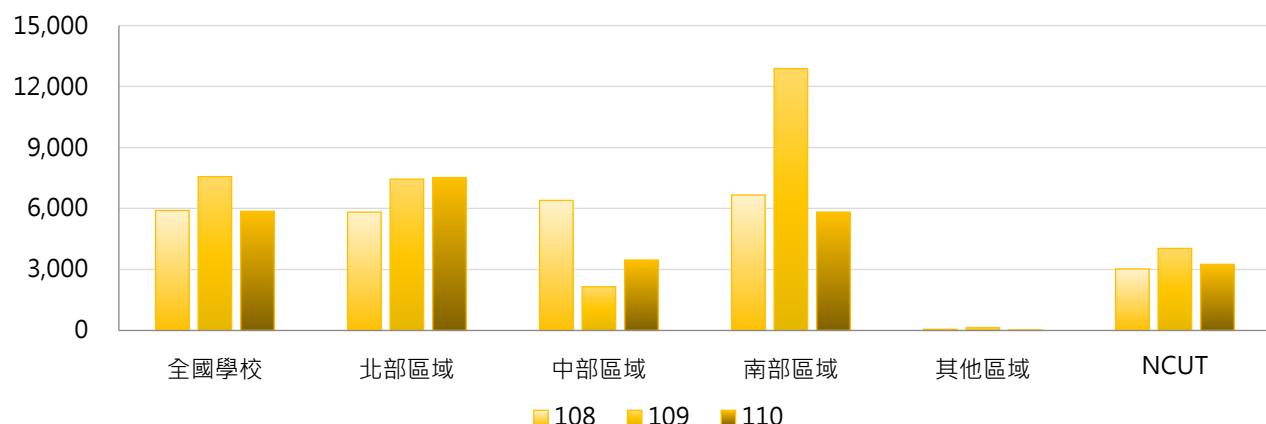


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 5,904 | 15,633 | 8,620 | 2,536 | 387 | 3,024 |
| 109 | 7,568 | 25,047 | 5,754 | 6,257 | 270 | 4,036 |
| 110 | 5,861 | 13,697 | 6,924 | 9,871 | 489 | 3,252 |



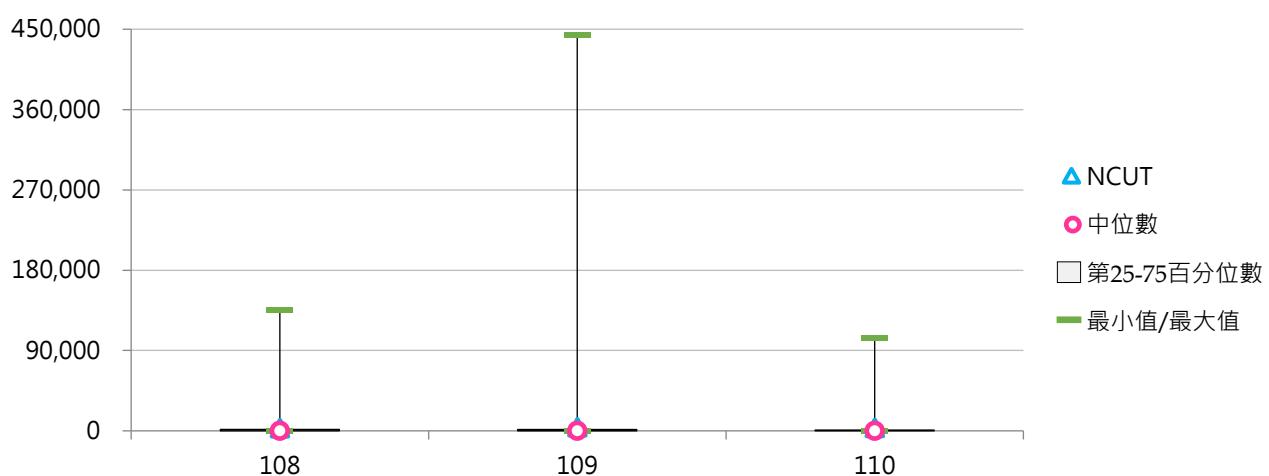
3. 108~110年度每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|--------|------|-------|
| 108 | 5,904 | 5,822 | 6,397 | 6,661 | 58 | 3,024 |
| 109 | 7,568 | 7,444 | 2,146 | 12,884 | 131 | 4,036 |
| 110 | 5,861 | 7,520 | 3,465 | 5,821 | 18 | 3,252 |



4. 108~110年度每師平均須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-----|---------|-----|---------|---------|-------|
| 108 | 0 | 0 | 7 | 1,461 | 135,981 | 3,024 |
| 109 | 0 | 0 | 6 | 1,516 | 444,057 | 4,036 |
| 110 | 0 | 0 | 0 | 995 | 104,645 | 3,252 |



(三) 須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元)

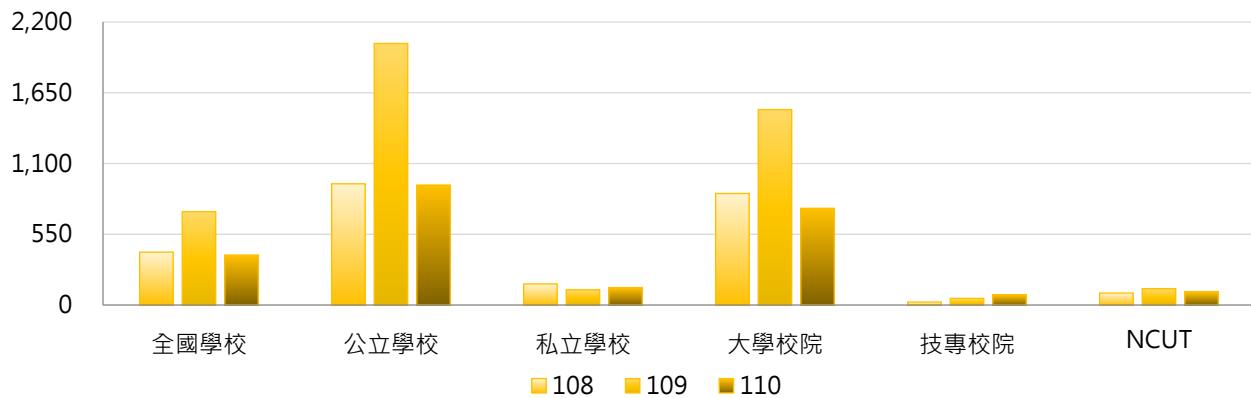
<學校繳交科技部之實際獲得智慧財產權衍生運用總金額(不須扣除繳交政府機關之金額) · 不包括繳交科發基金(政府機關)之金額>

1. 110年度各類型學校【須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

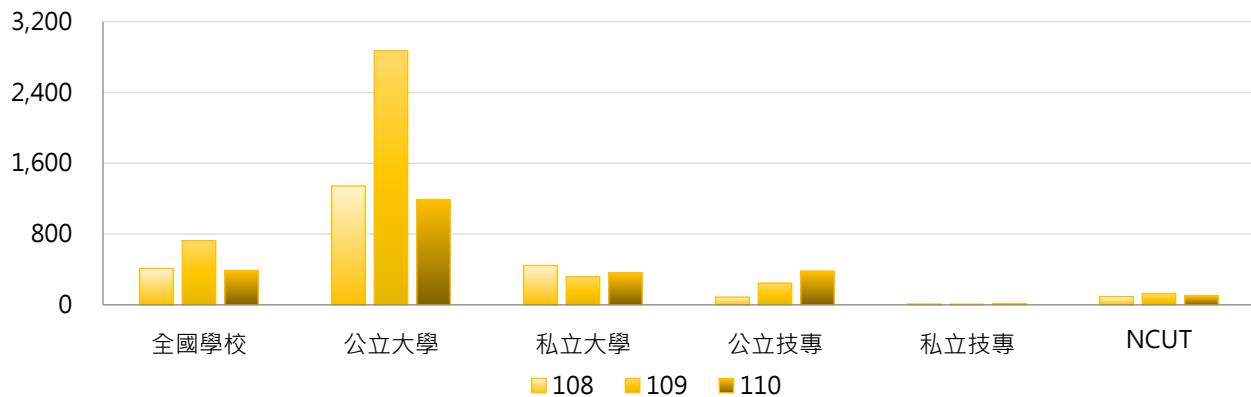
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|----------|-------|----------|------|--------|
| NTU | 8,650.57 | CGU | 6,184.49 | NTUT | 2,394.77 | FEU | 286.83 |
| NCKU | 7,306.78 | CMU | 2,191.13 | NTUST | 2,028.01 | MCUT | 87.93 |
| NTHU | 6,542.84 | TMU | 1,850.00 | NPUST | 382.29 | MUST | 85.46 |

2. 108~110年度須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|----------|-------|--------|
| 108 | 411.04 | 942.29 | 163.82 | 867.30 | 23.22 | 92.85 |
| 109 | 725.90 | 2,033.15 | 117.58 | 1,519.36 | 51.46 | 127.15 |
| 110 | 388.54 | 932.61 | 135.36 | 751.68 | 79.88 | 102.11 |

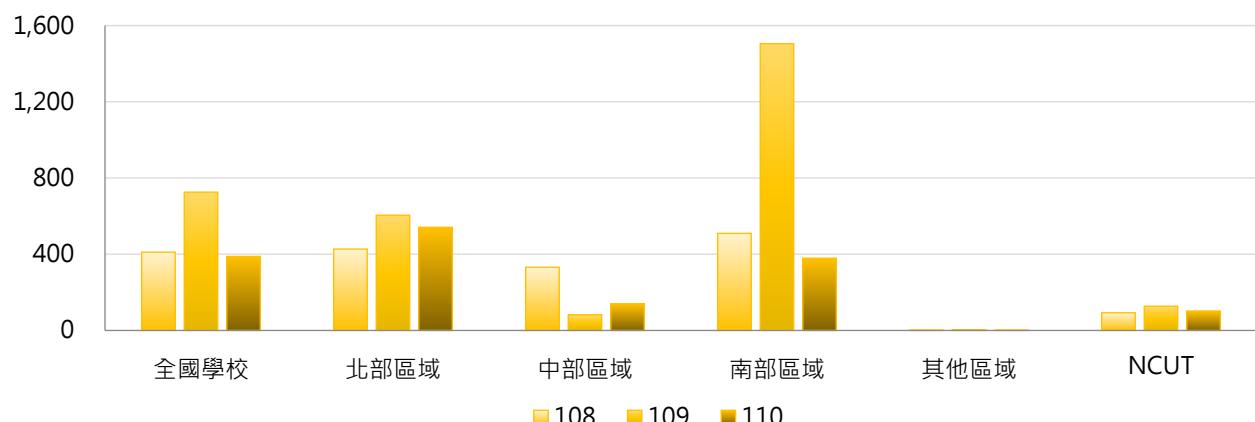


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|--------|-------|--------|
| 108 | 411.04 | 1,343.14 | 444.32 | 87.14 | 8.47 | 92.85 |
| 109 | 725.90 | 2,871.30 | 317.63 | 245.11 | 6.78 | 127.15 |
| 110 | 388.54 | 1,190.88 | 361.28 | 381.64 | 10.24 | 102.11 |



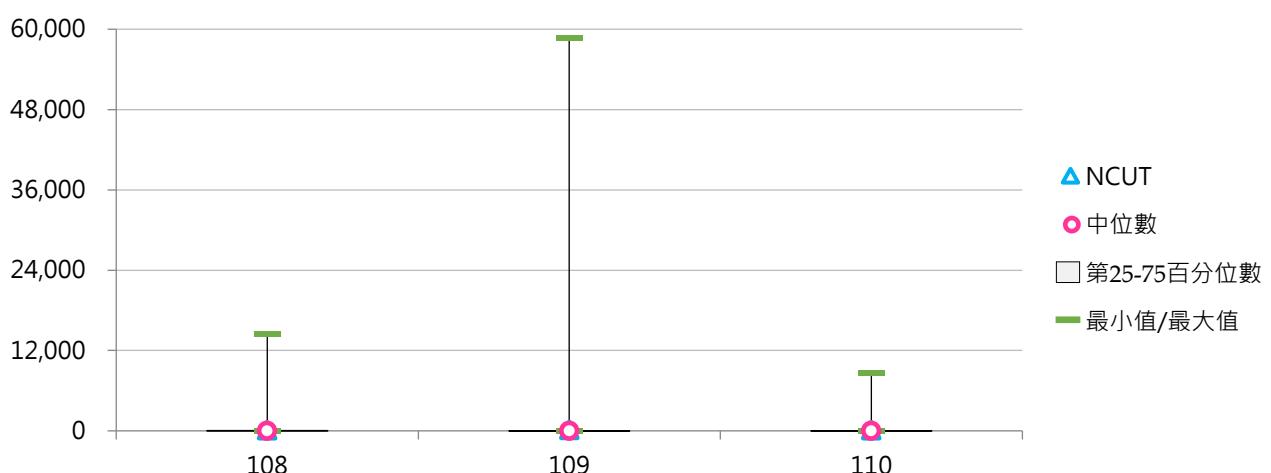
3. 108~110年度須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|----------|------|--------|
| 108 | 411.04 | 427.13 | 331.87 | 509.42 | 1.31 | 92.85 |
| 109 | 725.90 | 605.04 | 81.68 | 1,505.05 | 3.35 | 127.15 |
| 110 | 388.54 | 541.41 | 140.53 | 379.18 | 0.81 | 102.11 |



4. 108~110年度須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|------|---------|------|---------|-----------|--------|
| 108 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 44.88 | 14,482.81 | 92.85 |
| 109 | 0.00 | 0.00 | 0.03 | 33.30 | 58,794.32 | 127.15 |
| 110 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 30.46 | 8,650.57 | 102.11 |



(四) 每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元)

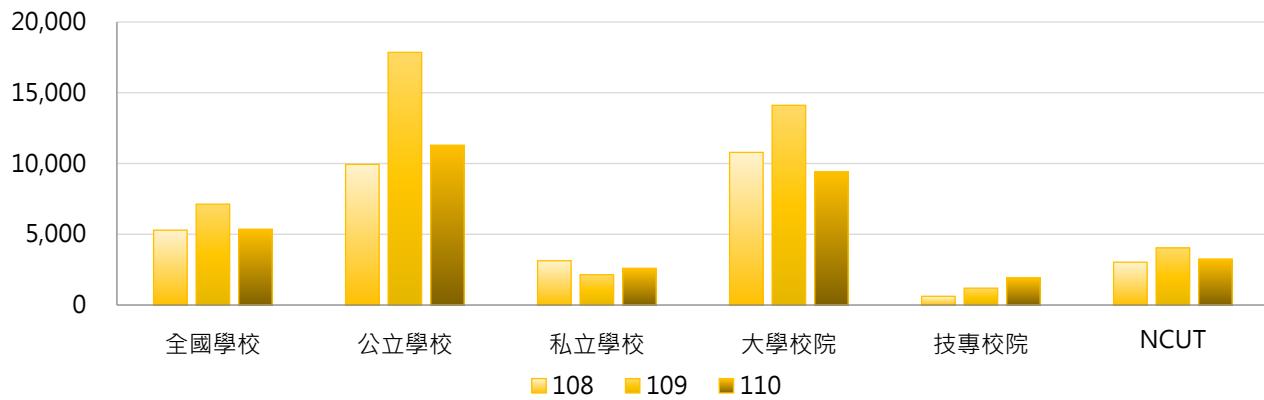
<須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

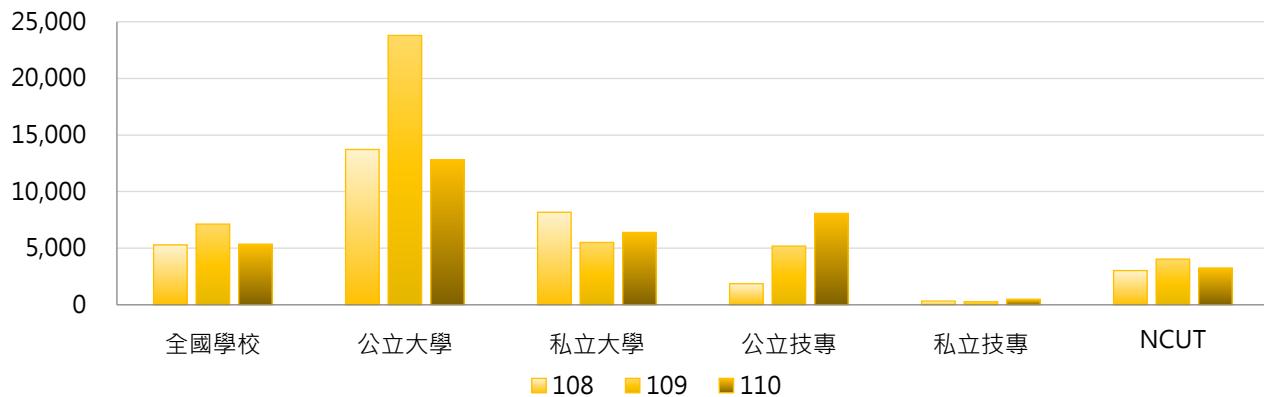
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|---------|-------|--------|------|--------|
| CCU | 81,609 | CGU | 104,468 | NTUT | 51,723 | FEU | 17,279 |
| NTHU | 76,168 | CMU | 42,300 | NTUST | 38,851 | MCUT | 4,419 |
| NCKU | 55,021 | KMU | 29,485 | NFU | 9,708 | MUST | 2,775 |

2. 108~110年度每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
| 108 | 5,290 | 9,938 | 3,126 | 10,787 | 617 | 3,024 |
| 109 | 7,129 | 17,856 | 2,138 | 14,115 | 1,192 | 4,036 |
| 110 | 5,356 | 11,293 | 2,593 | 9,408 | 1,911 | 3,252 |

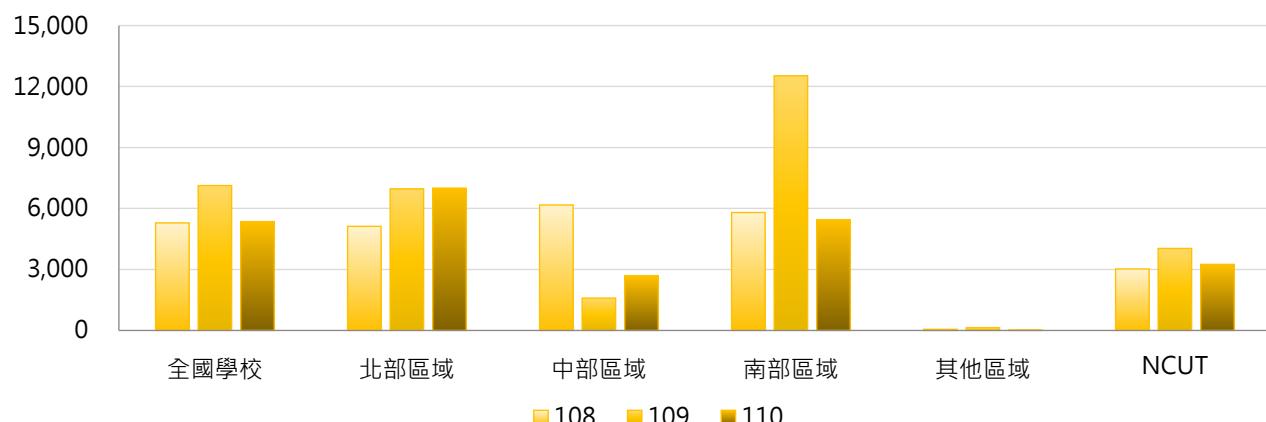


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|------|-------|
| 108 | 5,290 | 13,723 | 8,176 | 1,863 | 330 | 3,024 |
| 109 | 7,129 | 23,795 | 5,510 | 5,186 | 270 | 4,036 |
| 110 | 5,356 | 12,801 | 6,392 | 8,074 | 489 | 3,252 |



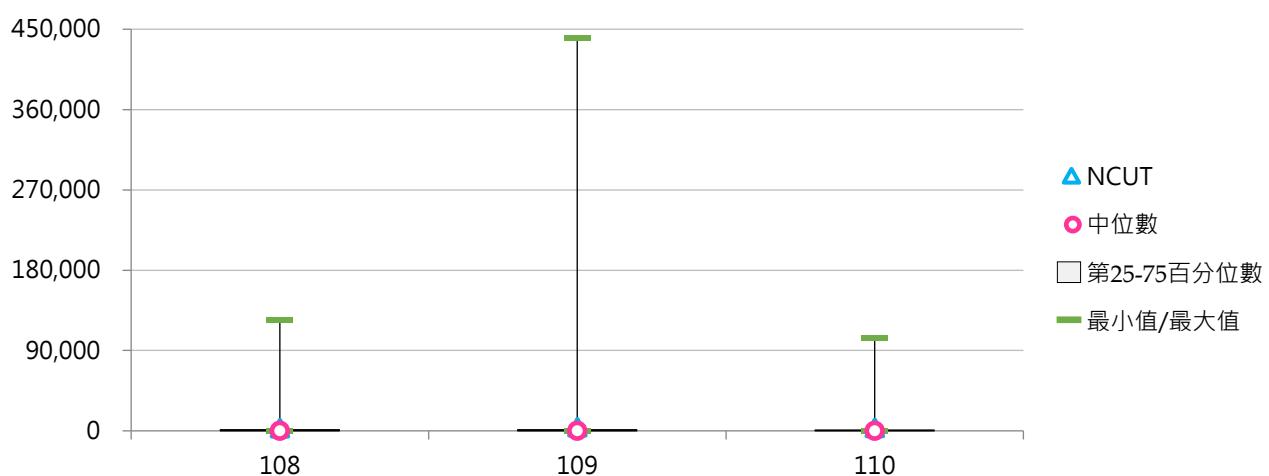
3. 108~110年度每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|-------|--------|------|-------|
| 108 | 5,290 | 5,123 | 6,173 | 5,804 | 58 | 3,024 |
| 109 | 7,129 | 6,963 | 1,593 | 12,524 | 131 | 4,036 |
| 110 | 5,356 | 7,001 | 2,686 | 5,450 | 18 | 3,252 |



4. 108~110年度每師平均須繳交科技部之智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|-----|---------|-----|---------|---------|-------|
| 108 | 0 | 0 | 0 | 1,247 | 124,118 | 3,024 |
| 109 | 0 | 0 | 0 | 1,199 | 440,077 | 4,036 |
| 110 | 0 | 0 | 0 | 984 | 104,468 | 3,252 |



三、不須繳交科發基金

(一) 不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)

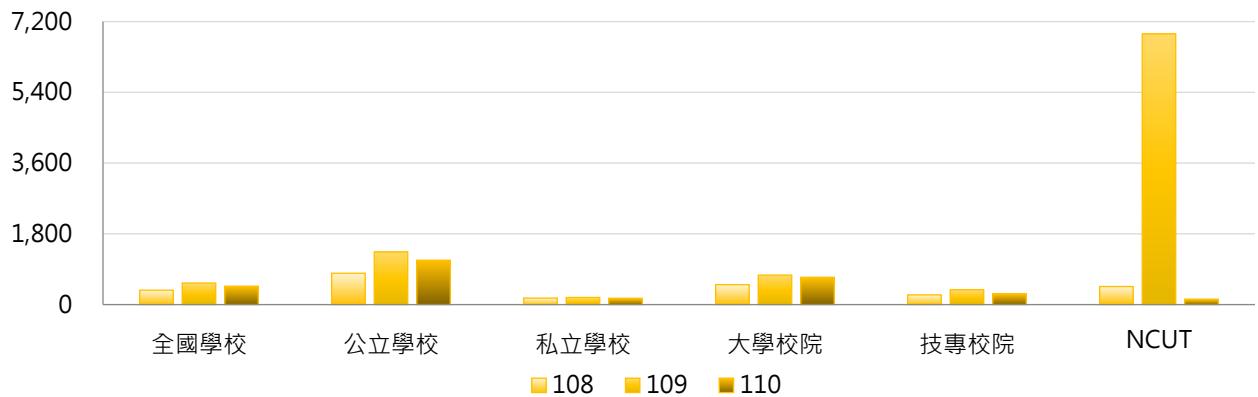
<此類智慧財產權衍生運用收入(研發成果收入)不受「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」約束，不須繳交科發基金>

1. 110年度各類型學校【不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元)】最高前三校

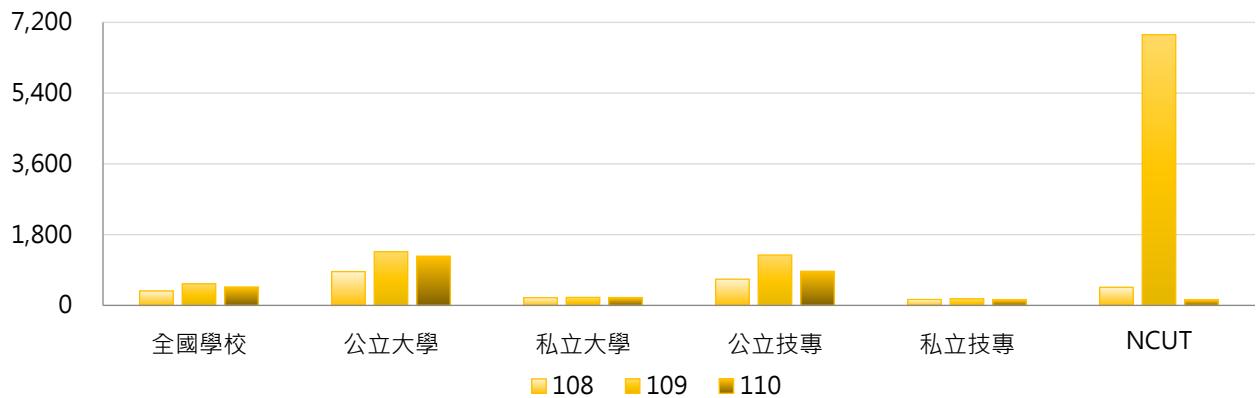
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|----------|------|----------|-------|----------|-------|----------|
| NYCU | 7,859.49 | ISU | 1,636.00 | NTUST | 5,040.19 | KSU | 2,032.28 |
| NTU | 7,709.51 | KMU | 1,595.52 | NKUST | 2,683.91 | CSU | 1,817.45 |
| NCKU | 6,780.17 | CMU | 1,297.06 | NTUT | 2,333.85 | STUST | 1,185.52 |
| | | | | | | | |

2. 108~110年度不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|--------|--------|----------|
| 108 | 366.61 | 798.11 | 165.81 | 507.69 | 246.69 | 460.00 |
| 109 | 548.46 | 1,338.40 | 180.87 | 750.01 | 377.15 | 6,888.00 |
| 110 | 467.18 | 1,128.60 | 159.39 | 693.88 | 274.49 | 138.00 |

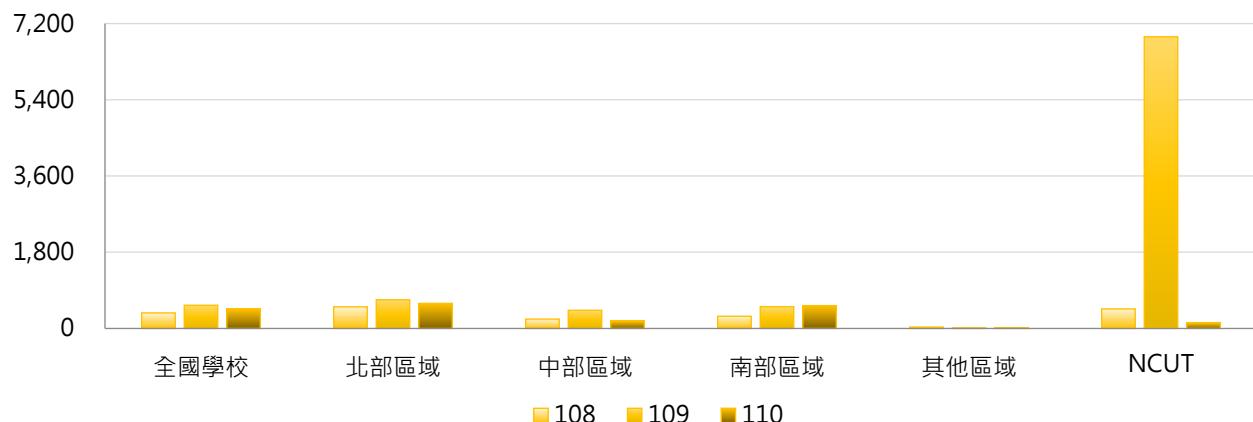


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|--------|----------|--------|----------|--------|----------|
| 108 | 366.61 | 859.77 | 194.73 | 666.56 | 149.79 | 460.00 |
| 109 | 548.46 | 1,365.18 | 203.19 | 1,281.26 | 168.50 | 6,888.00 |
| 110 | 467.18 | 1,251.44 | 198.28 | 866.55 | 137.86 | 138.00 |



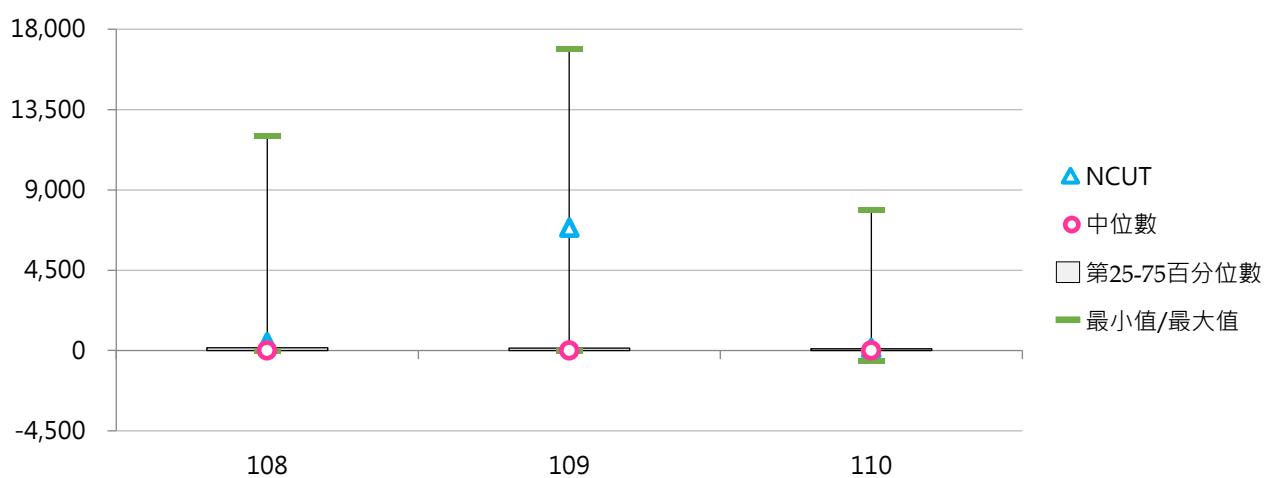
3. 108~110年度不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|----------|
| 108 | 366.61 | 510.90 | 221.77 | 288.57 | 33.18 | 460.00 |
| 109 | 548.46 | 674.79 | 428.98 | 515.84 | 10.97 | 6,888.00 |
| 110 | 467.18 | 591.91 | 185.53 | 539.04 | 13.69 | 138.00 |



4. 108~110年度不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(萬元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|---------|---------|------|---------|-----------|----------|
| 108 | 0.00 | 0.00 | 0.96 | 154.13 | 12,039.33 | 460.00 |
| 109 | 0.00 | 0.00 | 1.56 | 136.50 | 16,903.74 | 6,888.00 |
| 110 | -589.55 | 0.00 | 0.37 | 102.90 | 7,859.49 | 138.00 |



(二) 每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)

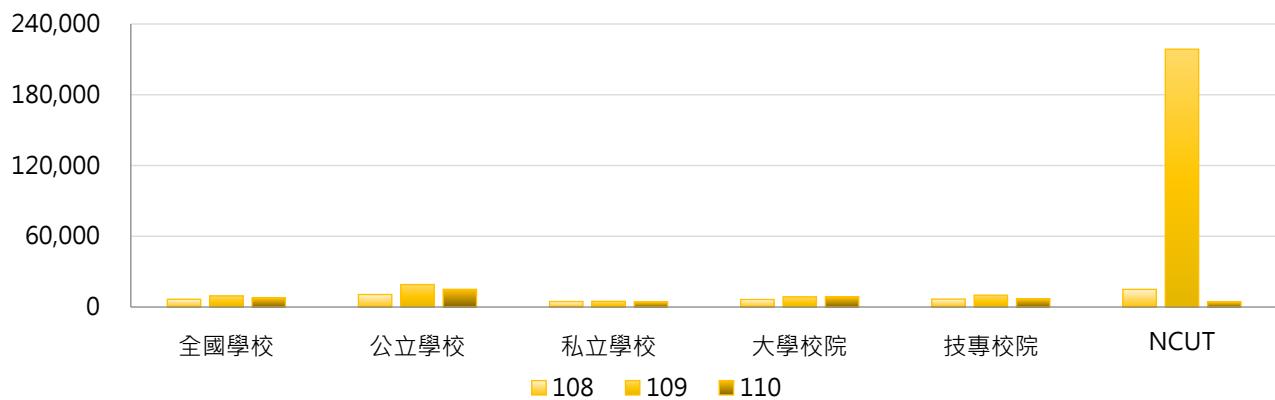
< 不須繳交之智慧財產權衍生運用金額 / 全校專任教師數 >

1. 110年度各類型學校【每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元)】最高前三校

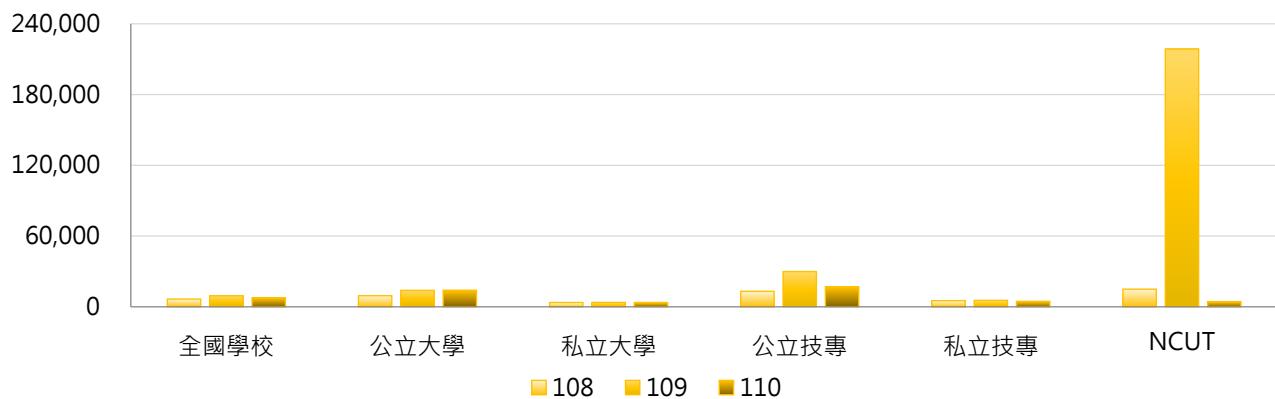
| 公立大學 | | 私立大學 | | 公立技專 | | 私立技專 | |
|------|--------|------|--------|-------|--------|------|--------|
| NTHU | 74,296 | ISU | 30,752 | NTUST | 96,555 | KSU | 69,361 |
| NYCU | 67,989 | KMU | 29,823 | NTUT | 50,407 | MCUT | 58,144 |
| NTOU | 64,782 | CMU | 25,040 | NKUST | 31,208 | CSU | 44,220 |

2. 108~110年度每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同類型學校

| 年度 | 全國學校 | 公立學校 | 私立學校 | 大學校院 | 技專校院 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|-------|--------|---------|
| 108 | 6,562 | 10,611 | 4,679 | 6,368 | 6,728 | 14,984 |
| 109 | 9,363 | 19,056 | 4,852 | 8,543 | 10,060 | 218,667 |
| 110 | 7,678 | 14,989 | 4,276 | 8,565 | 6,924 | 4,395 |

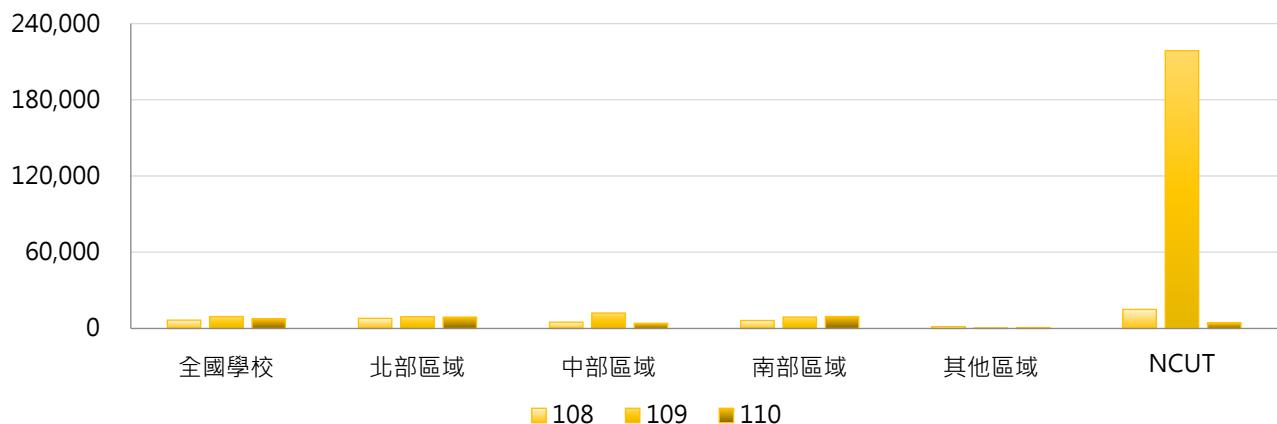


| 年度 | 全國學校 | 公立大學 | 私立大學 | 公立技專 | 私立技專 | NCUT |
|-----|-------|--------|-------|--------|-------|---------|
| 108 | 6,562 | 9,421 | 3,654 | 13,150 | 5,246 | 14,984 |
| 109 | 9,363 | 13,963 | 3,725 | 29,922 | 5,476 | 218,667 |
| 110 | 7,678 | 14,080 | 3,663 | 16,929 | 4,615 | 4,395 |



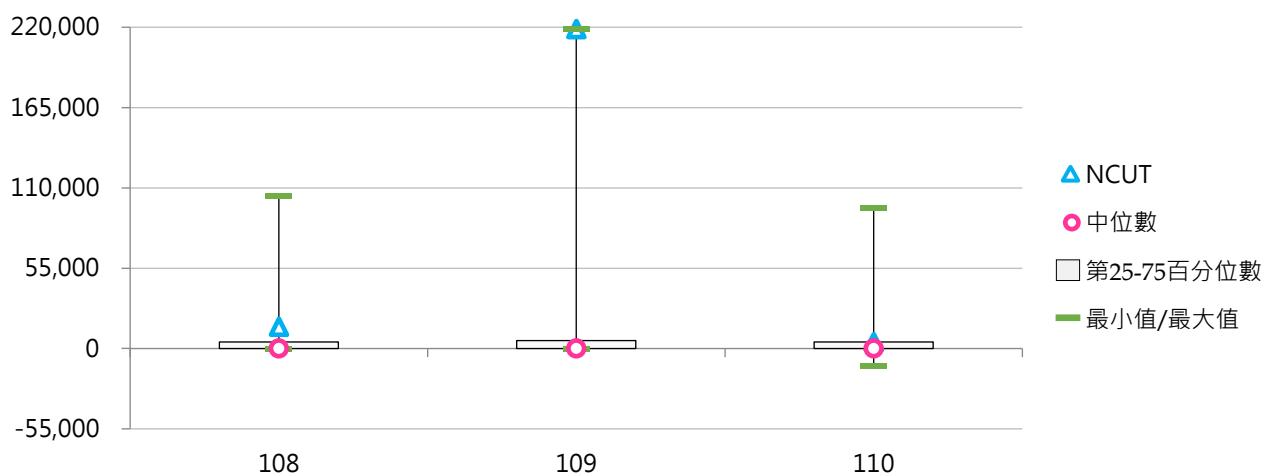
3. 108~110年度每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 不同區域學校

| 年度 | 全國學校 | 北部區域 | 中部區域 | 南部區域 | 其他區域 | NCUT |
|-----|-------|-------|--------|-------|-------|---------|
| 108 | 6,562 | 7,955 | 4,967 | 6,270 | 1,433 | 14,984 |
| 109 | 9,363 | 9,287 | 12,168 | 8,989 | 325 | 218,667 |
| 110 | 7,678 | 8,930 | 4,021 | 9,395 | 707 | 4,395 |



4. 108~110年度每師平均不須繳交之智慧財產權衍生運用金額(元) - 排序百分位數

| 年度 | 最小值 | 第25百分位數 | 中位數 | 第75百分位數 | 最大值 | NCUT |
|-----|---------|---------|-----|---------|---------|---------|
| 108 | 0 | 0 | 59 | 4,597 | 104,508 | 14,984 |
| 109 | 0 | 0 | 49 | 5,447 | 218,667 | 218,667 |
| 110 | -11,815 | 0 | 22 | 4,416 | 96,555 | 4,395 |





前瞻評鑑

■ 洞悉國際 ■ 深耕理論 ■ 發想實務



台北市10066南海路3號5樓之1

5F-1, No.3, Nanhai Rd., Taipei 10066, R.O.C.

TEL: 886-2-33431177 FAX: 886-2-23947261

<https://www.twaea.org.tw>