

台灣 (Taiwan, ROC)

曾大千

我國綜合高中制度運作及其需求評估之研究

Study Documentation

March 4, 2020

Metadata Production

Metadata Producer(s)	學術調查研究資料庫(Survey Research Data Archive) (SRDA) , 中央研究院人社中心調查研究專題中心, DDI文件製作
Production Date	March 26, 2019
Version	2.0版, 參考IHSN Nesstar Template修改
Identification	E10714

Table of Contents

<u>Overview</u>	4
<u>Scope & Coverage</u>	4
<u>Producers & Sponsors</u>	4
<u>Data Collection</u>	4
<u>Data Processing & Appraisal</u>	5
<u>Accessibility</u>	5
<u>Files Description</u>	6
<u>data</u>	6
<u>Variables Group(s)</u>	7
<u>一、基本資料</u>	7
<u>二、綜合高中學生需求評估之認知量表</u>	7
<u>Variables Description</u>	9
<u>data</u>	10

我國綜合高中制度運作及其需求評估之研究

Analysis of the Systems and Needs of Comprehensive Senior High Schools in Taiwan

Overview	
Identification	E10714
Version	Production Date: 2020-08-01
Abstract	
<p>本研究主要目的在於瞭解綜高學生在就讀綜高前，是否已經充分瞭解綜高學制相關資訊及就讀綜高的理由，並分析「綜高學生對各項綜高設置目的所認知的重要性及滿意度」。依據《高級中等教育法》之定義，綜合高中係以輔導學生選修適性課程之學校類型從而透過制度設計，以使每位學生得在高一進行性向試探，並於高二選擇適合自己性向的學程進行適性學，進而提升學生進路多元的可能性與競爭力。然就實務運作發展而論，則似與初始政策目的存在部分落差。</p> <p>因此研究以107學年度綜高學生進行問卷調查，調查學校共77校，學生人數共38,118人。正式施測時，則採取隨機抽樣，並在95%信心水準，抽樣誤差小於正負3%，共計獲得有效問卷1,368份。</p> <p>調查發現學生大致上雖認同綜高各項設置目的之重要性，並對現況具有相當程度的滿意度，惟多數學生選擇就讀綜高的主要理由，則卻與綜高之設置目的未能契合。因此，本研究除建議於高中階段應持續強化各類選修課程之開設外，更應於國中階段真正落實「適性輔導及學習成就評量機制」之十二年國教政策「啟動準備階段」的具體目標。</p>	
Kind of Data	抽查
Unit of Analysis	個人

Scope & Coverage	
Time Period(s)	2019
Countries	台灣 (Taiwan, ROC)
Geographic Coverage	
台灣地區	
Universe	
107學年度綜高學生	

Producers & Sponsors	
Primary Investigator(s)	曾大千
Other Producer(s)	國家教育研究院/教育制度及政策研究中心
Funding Agency/ies	科技部

Data Collection	
Data Collection Dates	start 2019-04-24 end 2019-05-17
Time Period(s)	start 2018-08-01 end 2019-07-31
Data Collection Mode	網路調查

Data Processing & Appraisal
--

Data Editing

中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心所進行的資料整理方式，為不合理值檢核。
--

Accessibility

Contact(s)	學術調查研究資料庫(Survey Research Data Archive) (中央研究院人社中心調查研究專題中心) , https://srda.sinica.edu.tw , srda@gate.sinica.edu.tw
-------------------	--

Distributor(s)	學術調查研究資料庫(Survey Research Data Archive)
-----------------------	---

Depositor(s)	國家教育研究院/教育制度及政策研究中心
---------------------	---------------------

Access Conditions

標準版(一般會員、院內會員直接下載)

Files Description

Dataset contains 1 file(s)

data	
# Cases	1368
# Variable(s)	26

Variables Group(s)

Dataset contains 2 group(s)

Group 一、基本資料							
#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
1	t1	就讀學校所在縣市	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
2	t2	就讀學校類型	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
3	t3	請問您在國中升學時，是否以就讀「綜合高中」為首要選擇？	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
4	t4	請問您在國中升學時，是否以本校為第一志願？	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
5	t5	請問您是否知道目前就讀學校是一所綜合高中？	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
6	t7	目前就讀年級	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
7	t7_1	請問你是否已經知道自己高二要就讀的學程(針對高一學生)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
8	t7_2	請問你目前所念的學程是否符合你的性向(針對高二和高三學生)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-

Group 二、綜合高中學生需求評估之認知量表							
#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
1	a1	我選擇就讀本校，是因為「可以在高一時先進行性向試探」	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
2	a2	我選擇就讀本校，是因為「我在入學時就已經決定要就讀本校的"學術學程"」	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
3	a3	我選擇就讀本校，是因為「我在入學時已經決定要就讀本校的"專門學程"」	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
4	a4	我選擇就讀本校，是因為「我在國中畢業時，並不清楚自己適合就讀普通高中或技術高中(高職)」	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
5	a5	我選擇就讀本校，是因為「我家附近只有這所高中可以就讀」	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
6	a6	我選擇就讀本校，「就近入學」是一項重要考量因素	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
7	c8_1	透過「綜合高中」的高一性向試探期，讓我可以更加瞭解自己的性向(重要程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
8	c8_2	透過「綜合高中」的高一性向試探期，讓我可以更加瞭解自己的性向(滿意程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
9	c9_1	就讀「綜合高中」，可以選擇適合自己性向的學程(學術/專門)(重要程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
10	c9_2	就讀「綜合高中」，可以選擇適合自己性向的學程(學術/專門)(滿意程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
11	c10_1	就讀「綜合高中」，可以強化自己的升學競爭力(重要程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
12	c10_2	就讀「綜合高中」，可以強化自己的升學競爭力(滿意程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
13	c11_1	就讀「綜合高中」，可以強化自己的就業競爭力(重要程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
14	c11_2	就讀「綜合高中」，可以強化自己的就業競爭力(滿意程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
15	c12_1	「綜合高中」擁有更加多元的校內選修課程，可以滿足自己學習需求(重要程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
16	c12_2	「綜合高中」擁有更加多元的校內選修課程，可以滿足自己學習需求(滿意程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
17	c13_1	「綜合高中」如果具有跨校選修課程，更能滿足自己學習需求(重要程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-
18	c13_2	「綜合高中」如果具有跨校選修課程，更能滿足自己學習需求(滿意程度)	discrete	numeric-11.0	1368	0	-

Variables Description

Dataset contains 26 variable(s)

File : data

t1: 就讀學校所在縣市

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-22] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	台北市	224	16.4%
2	新北市	29	2.1%
3	桃園市	46	3.4%
4	臺中市	45	3.3%
5	臺南市	130	9.5%
6	高雄市	39	2.9%
7	基隆市	55	4.0%
8	新竹市	48	3.5%
9	嘉義市	68	5.0%
10	新竹縣	32	2.3%
11	苗栗縣	68	5.0%
12	彰化縣	153	11.2%
13	南投縣	31	2.3%
14	雲林縣	67	4.9%
15	嘉義縣	2	0.1%
16	屏東縣	57	4.2%
17	宜蘭縣	99	7.2%
18	花蓮縣	33	2.4%
19	臺東縣	111	8.1%
20	澎湖縣	0	
21	金門縣	0	
22	連江縣	31	2.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

t2: 就讀學校類型

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-2] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	公立	1007	73.6%
2	私立	361	26.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

t3: 請問您在國中升學時，是否以就讀「綜合高中」為首要選擇？

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-2] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	是	631	46.1%
2	否	737	53.9%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

t4: 請問您在國中升學時，是否以本校為第一志願？

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-2] [Missing=*]

File : data

t4: 請問您在國中升學時, 是否以本校為第一志願?

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	是	643	47.0%
2	否	725	53.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

t5: 請問您是否知道目前就讀學校是一所綜合高中?

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-2] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	是	1315	96.1%
2	否	53	3.9%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

t7: 目前就讀年級

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-3] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	一年級	476	34.8%
2	二年級	397	29.0%
3	三年級	495	36.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

t7_1: 請問你是否已經知道自己高二要就讀的學程(針對高一學生)

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-3] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	跳答(非高一學生)	892	65.2%
1	知道	386	28.2%
2	不知道	12	0.9%
3	不清楚	78	5.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

t7_2: 請問你目前所念的學程是否符合你的性向(針對高二和高三學生)

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-3] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	跳答(非高二和高三學生)	476	34.8%
1	知道	584	42.7%
2	不知道	111	8.1%
3	不清楚	197	14.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a1: 我選擇就讀本校, 是因為「可以在高一時先進行性向試探」

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

File : data

a1: 我選擇就讀本校, 是因為「可以在高一時先進行性向試探」

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	115	8.4%
2	不同意	146	10.7%
3	普通同意	564	41.2%
4	同意	376	27.5%
5	非常同意	167	12.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a2: 我選擇就讀本校, 是因為「我在入學時就已經決定要就讀本校的"學術學程"」

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	150	11.0%
2	不同意	262	19.2%
3	普通同意	468	34.2%
4	同意	282	20.6%
5	非常同意	206	15.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a3: 我選擇就讀本校, 是因為「我在入學時已經決定要就讀本校的"專門學程"」

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	286	20.9%
2	不同意	343	25.1%
3	普通同意	452	33.0%
4	同意	173	12.6%
5	非常同意	114	8.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a4: 我選擇就讀本校, 是因為「我在國中畢業時, 並不清楚自己適合就讀普通高中或技術高中(高職)」

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	176	12.9%
2	不同意	283	20.7%
3	普通同意	429	31.4%
4	同意	327	23.9%
5	非常同意	153	11.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a5: 我選擇就讀本校, 是因為「我家附近只有這所高中可以就讀」

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

File : data

a5: 我選擇就讀本校，是因為「我家附近只有這所高中可以就讀」

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	484	35.4%
2	不同意	416	30.4%
3	普通同意	264	19.3%
4	同意	108	7.9%
5	非常同意	96	7.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a6: 我選擇就讀本校，「就近入學」是一項重要考量因素

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	288	21.1%
2	不同意	270	19.7%
3	普通同意	406	29.7%
4	同意	262	19.2%
5	非常同意	142	10.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_1: 透過「綜合高中」的高一性向試探期，讓我可以更加瞭解自己的性向(重要程度)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	65	4.8%
2	不重要	56	4.1%
3	普通重要	631	46.1%
4	很重要	419	30.6%
5	非常重要	197	14.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_2: 透過「綜合高中」的高一性向試探期，讓我可以更加瞭解自己的性向(滿意程度)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不滿意	67	4.9%
2	不滿意	84	6.1%
3	普通滿意	732	53.5%
4	很滿意	349	25.5%
5	非常滿意	136	9.9%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c9_1: 就讀「綜合高中」，可以選擇適合自己性向的學程(學術/專門)(重要程度)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1368 /-] [Invalid=0 /-]

File : data

c9_1: 就讀「綜合高中」，可以選擇適合自己性向的學程(學術/專門)(重要程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	50	3.7%
2	不重要	40	2.9%
3	普通重要	562	41.1%
4	很重要	487	35.6%
5	非常重要	229	16.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c9_2: 就讀「綜合高中」，可以選擇適合自己性向的學程(學術/專門)(滿意程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不滿意	57	4.2%
2	不滿意	64	4.7%
3	普通滿意	710	51.9%
4	很滿意	375	27.4%
5	非常滿意	162	11.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c10_1: 就讀「綜合高中」，可以強化自己的升學競爭力(重要程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	69	5.0%
2	不重要	112	8.2%
3	普通重要	715	52.3%
4	很重要	327	23.9%
5	非常重要	145	10.6%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c10_2: 就讀「綜合高中」，可以強化自己的升學競爭力(滿意程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不滿意	74	5.4%
2	不滿意	117	8.6%
3	普通滿意	782	57.2%
4	很滿意	278	20.3%
5	非常滿意	117	8.6%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_1: 就讀「綜合高中」，可以強化自己的就業競爭力(重要程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	69	5.0%
2	不重要	112	8.2%
3	普通重要	715	52.3%
4	很重要	327	23.9%
5	非常重要	145	10.6%

File : data

c11_1: 就讀「綜合高中」，可以強化自己的就業競爭力(重要程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	85	6.2%
2	不重要	118	8.6%
3	普通重要	712	52.0%
4	很重要	310	22.7%
5	非常重要	143	10.5%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_2: 就讀「綜合高中」，可以強化自己的就業競爭力(滿意程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不滿意	85	6.2%
2	不滿意	119	8.7%
3	普通滿意	802	58.6%
4	很滿意	241	17.6%
5	非常滿意	121	8.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c12_1: 「綜合高中」擁有更加多元的校內選修課程，可以滿足自己學習需求(重要程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	65	4.8%
2	不重要	70	5.1%
3	普通重要	628	45.9%
4	很重要	389	28.4%
5	非常重要	216	15.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c12_2: 「綜合高中」擁有更加多元的校內選修課程，可以滿足自己學習需求(滿意程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不滿意	81	5.9%
2	不滿意	96	7.0%
3	普通滿意	698	51.0%
4	很滿意	328	24.0%
5	非常滿意	165	12.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_1: 「綜合高中」如果具有跨校選修課程，更能滿足自己學習需求(重要程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	65	4.8%
2	不重要	70	5.1%
3	普通重要	628	45.9%
4	很重要	389	28.4%
5	非常重要	216	15.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

File : data

c13_1: 「綜合高中」如果具有跨校選修課程, 更能滿足自己學習需求(重要程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不重要	57	4.2%
2	不重要	66	4.8%
3	普通重要	612	44.7%
4	很重要	396	28.9%
5	非常重要	237	17.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_2: 「綜合高中」如果具有跨校選修課程, 更能滿足自己學習需求(滿意程度)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不滿意	65	4.8%
2	不滿意	89	6.5%
3	普通滿意	705	51.5%
4	很滿意	322	23.5%
5	非常滿意	187	13.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.