

表 38 近5年專門職業及技術人員高等考試報考人數暨錄取或及格率
—按類科分

單位：人

類 科 別 Category	107年 2018				108年 2019			
	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
總計 Grand Total	92 968	73 116	18 565	25.39	93 865	74 078	19 227	25.96
專門職業人員 Professionals	82 669	66 950	17 589	26.27	84 059	68 129	18 350	26.93
醫師(一) Physician (1)	3 495	3 258	-	-	3 507	3 279	-	-
醫師(二) Physician (2)	1 594	1 578	1 415	89.67	2 854	2 830	2 519	89.01
牙醫師(一) Dentist (1)	880	840	-	-	994	938	-	-
牙醫師(二) Dentist (2)	531	527	471	89.37	532	524	472	90.08
藥師 Pharmacist	840	674	99	14.69	-	-	-	-
藥師(一) Pharmacist(1)	2 925	2 675	-	-	3 784	3 345	-	-
藥師(二) Pharmacist(2)	582	581	575	98.97	880	879	866	98.52
營養師 Dietitian	2 732	2 239	293	13.09	2 797	2 376	495	20.83
醫事檢驗師 Medical technologist	2 766	2 452	539	21.98	2 840	2 489	641	25.75
醫事放射師 Medical radiation technologist	1 567	1 395	330	23.66	1 636	1 414	442	31.26
助產師 Registered professional midwife	71	62	39	62.90	58	52	33	63.46
物理治療師 Physical therapist	3 662	3 253	646	19.86	3 805	3 258	524	16.08
職能治療師 Occupational therapist	884	798	402	50.38	963	840	381	45.36
呼吸治療師 Respiratory therapist	408	365	184	50.41	398	350	173	49.43

**Table 38 Senior Professional and Technical Examinations
— Registrations & Qualification Rates, by Category, last 5 years**

Unit : Person

109年 2020				110年 2021				111年 2022			
報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
96 147	74 611	19 753	26.47	93 386	71 145	20 007	28.12	91 461	69 414	17 487	25.19
86 084	68 540	18 824	27.46	84 818	66 026	19 209	29.09	82 831	64 239	16 782	26.12
3 898	3 601	-	-	3 615	3 324	-	-	3 396	3 089	-	-
1 737	1 713	1 461	85.29	1 926	1 894	1 641	86.64	1 940	1 892	1 466	77.48
1 035	978	-	-	1 173	1 096	-	-	1 209	1 150	-	-
517	512	414	80.86	587	585	522	89.23	511	503	446	88.67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 658	3 189	-	-	3 492	3 013	-	-	3 759	3 223	-	-
1 029	1 025	1 005	98.05	917	904	851	94.14	817	816	771	94.49
2 980	2 418	325	13.44	2 821	2 207	403	18.26	2 589	2 046	323	15.79
2 810	2 378	682	28.68	2 626	2 184	517	23.67	2 708	2 225	460	20.67
1 596	1 382	390	28.22	1 555	1 325	395	29.81	1 539	1 327	303	22.83
59	51	29	56.86	64	56	41	73.21	73	64	51	79.69
3 825	3 106	650	20.93	3 589	2 817	556	19.74	3 463	2 675	622	23.25
1 060	939	468	49.84	722	653	394	60.34	759	679	366	53.90
351	309	161	52.10	274	239	172	71.97	272	243	167	68.72

表 38 近5年專門職業及技術人員高等考試報考人數暨錄取或及格率
—按類科分(續 1)

單位：人

類 科 別 Category	107年 2018				108年 2019			
	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
獸醫師 Veterinarian	611	501	219	43.71	666	554	239	43.14
臨床心理師 Clinical psychologist	254	208	136	65.38	254	202	131	64.85
諮商心理師 Counseling psychologist	755	604	234	38.74	784	653	364	55.74
護理師 Registered professional nurse	24 025	21 703	8 222	37.88	23 041	20 651	7 679	37.18
語言治療師 Speech therapist	122	115	105	91.30	149	141	128	90.78
聽力師 Audiologist	72	70	64	91.43	90	89	70	78.65
中醫師(一) Chinese medicine practitioner (1)	523	492	-	-	583	550	-	-
中醫師(二) Chinese medicine practitioner (2)	379	371	357	96.23	375	369	355	96.21
法醫師 Forensic medical examiner	3	3	1	33.33	3	3	2	66.67
牙體技術師 Dental technologist	700	662	363	54.83	715	686	313	45.63
公共衛生師 Public health specialist	-	-	-	-	-	-	-	-
驗光師 Optician	2 048	1 885	207	10.98	2 234	1 989	368	18.50
律師 Attorney	10 621	8 846	759	8.58	10 872	8 964	549	6.12
會計師 Certified public accountant	7 552	2 321	432	18.61	7 218	2 212	328	14.83
社會工作師 Social worker	5 973	4 477	1 092	24.39	6 178	4 727	986	20.86
民間之公證人 Notary public	312	152	17	11.18	-	-	-	-

Table 38 Senior Professional and Technical Examinations
— Registrations & Qualification Rates, by Category, last 5 years (Cont. 1)

Unit : Person

109年 2020				110年 2021				111年 2022			
報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
718	605	309	51.07	577	507	348	68.64	570	504	238	47.22
270	225	144	64.00	229	194	151	77.84	204	173	125	72.25
916	768	391	50.91	626	520	354	68.08	617	518	418	80.69
23 066	20 489	8 592	41.93	22 114	19 717	8 721	44.23	21 572	18 954	7 049	37.19
180	172	160	93.02	241	226	198	87.61	249	236	205	86.86
114	107	95	88.79	115	106	101	95.28	111	107	96	89.72
655	622	-	-	647	608	-	-	640	595	-	-
477	469	434	92.54	433	426	392	92.02	393	383	346	90.34
2	2	2	100.00	3	2	2	100.00	7	7	6	85.71
710	659	333	50.53	691	602	304	50.50	618	578	214	37.02
-	-	-	-	1 523	1 202	112	9.32	634	459	85	18.52
2 072	1 895	373	19.68	2 137	1 877	643	34.26	2 109	1 906	556	29.17
11 589	9 620	650	6.76	11 755	9 110	940	10.32	11 599	9 342	913	9.77
7 446	2 195	373	16.99	6 978	2 071	300	14.49	7 033	2 047	365	17.83
7 056	5 276	1 050	19.90	7 293	4 916	839	17.07	7 079	4 818	929	19.28
335	138	25	18.12	-	-	-	-	292	133	11	8.27

表 38 近5年專門職業及技術人員高等考試報考人數暨錄取或及格率
—按類科分(續 2)

單位：人

類 科 別 Category	107年 2018				108年 2019			
	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
不動產估價師 Realty appraiser	586	350	31	8.86	529	297	23	7.74
專利師 Patent agent	534	365	101	27.67	532	362	60	16.57
建築師 Architect	4 117	2 800	199	7.11	4 256	2 767	156	5.64
消防設備師 Fire safety engineer	519	304	54	17.76	455	277	34	12.27
驗船師 Marine surveyor	26	24	3	12.50	24	19	4	21.05
甲種引水人(臺中港) Class A maritime pilot (Taichung Harbor)	-	-	-	-	17	14	4	28.57
甲種引水人(高雄港) Class A maritime pilot (Kaohsiung Harbor)	-	-	-	-	15	13	3	23.08
甲種引水人(基隆港) Class A maritime pilot (Keelung Harbor)	-	-	-	-	9	7	3	42.86
甲種引水人(臺北港) Class A maritime pilot (Taipei Harbor)	-	-	-	-	3	2	1	50.00
甲種引水人(花蓮港) Class A maritime pilot (Hualien Harbor)	-	-	-	-	1	1	1	100.00
甲種引水人(麥寮港) Class A maritime pilot (Mailiao Harbor)	-	-	-	-	4	4	2	50.00
甲種引水人(和平港) Class A maritime pilot (Heping Harbor)	-	-	-	-	4	2	1	50.00
甲種引水人(安平港) Class A maritime pilot (Anping Harbor)	-	-	-	-	-	-	-	-
甲種引水人(蘇澳港) Class A maritime pilot (Suao Harbor)	-	-	-	-	-	-	-	-
技術人員 Technician	10 299	6 166	976	15.83	9 806	5 949	877	14.74
土木工程技師 Civil engineer	3 568	2 087	338	16.20	3 655	2 238	290	12.96
水利工程技師 Hydraulic engineer	503	270	44	16.30	506	273	44	16.12

Table 38 Senior Professional and Technical Examinations
— Registrations & Qualification Rates, by Category, last 5 years (Cont. 2)

Unit : Person

109年 2020				110年 2021				111年 2022			
報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
511	309	14	4.53	534	287	22	7.67	524	302	20	6.62
505	324	56	17.28	459	288	59	20.49	425	281	52	18.51
4 353	2 718	191	7.03	4 463	2 708	179	6.61	4 508	2 645	145	5.48
533	334	45	13.47	557	301	31	10.30	586	299	30	10.03
21	12	2	16.67	23	15	4	26.67	26	20	4	20.00
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	21	18	7	38.89	-	-	-	-
-	-	-	-	3	2	2	100.00	-	-	-	-
-	-	-	-	15	10	4	40.00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	9	8	2	25.00	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5	5	1	20.00	-	-	-	-
-	-	-	-	4	3	1	33.33	-	-	-	-
10 063	6 071	929	15.30	8 568	5 119	798	15.59	8 630	5 175	705	13.62
3 685	2 191	352	16.07	3 330	2 004	322	16.07	3 404	2 090	250	11.96
514	304	49	16.12	452	265	44	16.60	437	250	51	20.40

表 38 近5年專門職業及技術人員高等考試報考人數暨錄取或及格率
—按類科分(續 3)

單位：人

類 科 別 Category	107年 2018				108年 2019			
	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
結構工程技師 Structural engineer	563	314	51	16.24	450	257	42	16.34
大地工程技師 Geotechnical engineer	272	160	26	16.25	264	151	21	13.91
大地工程技師(一) Geotechnical engineer(1)	224	143	-	-	210	140	-	-
大地工程技師(二) Geotechnical engineer(2)	7	3	2	66.67	6	3	2	66.67
測量技師 Survey engineer	98	50	8	16.00	77	41	7	17.07
環境工程技師 Environmental engineer	423	222	36	16.22	414	233	38	16.31
都市計畫技師 Urban planning engineer	308	180	21	11.67	262	173	28	16.18
機械工程技師 Mechanical engineer	42	21	2	9.52	37	21	4	19.05
冷凍空調工程技師 Refrigeration and Air-conditioning engineer	312	181	28	15.47	296	199	34	17.09
造船工程技師 Naval architecture engineer	11	6	1	16.67	-	-	-	-
電機工程技師 Electrical engineer	334	170	28	16.47	345	175	28	16.00
電子工程技師 Electronic engineer	42	21	4	19.05	29	17	4	23.53
資訊技師 Information engineer	16	11	2	18.18	21	9	3	33.33
航空工程技師 Aeronautical engineer	5	2	-	-	-	-	-	-
化學工程技師 Chemical engineer	7	-	-	-	4	3	-	-
工業工程技師 Industrial engineer	6	3	1	33.33	9	3	1	33.33

Table 38 Senior Professional and Technical Examinations
— Registrations & Qualification Rates, by Category, last 5 years (Cont. 3)

Unit : Person

109年 2020				110年 2021				111年 2022			
報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
487	295	49	16.61	476	266	43	16.17	449	276	45	16.30
257	150	24	16.00	-	-	-	-	-	-	-	-
279	166	-	-	307	175	-	-	326	176	-	-
8	5	3	60.00	15	11	6	54.55	22	12	6	50.00
85	56	9	16.07	68	38	7	18.42	80	52	9	17.31
413	229	22	9.61	320	180	29	16.11	336	178	18	10.11
270	153	17	11.11	254	163	27	16.56	259	171	30	17.54
47	23	4	17.39	35	15	2	13.33	38	19	-	-
368	225	36	16.00	350	216	37	17.13	300	174	17	9.77
13	5	1	20.00	-	-	-	-	4	2	1	50.00
363	192	32	16.67	355	195	32	16.41	403	198	32	16.16
23	16	3	18.75	18	9	2	22.22	11	6	1	16.67
18	5	1	20.00	17	10	2	20.00	15	6	1	16.67
3	1	1	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
6	3	1	33.33	2	-	-	-	6	3	1	33.33
8	3	1	33.33	7	2	1	50.00	9	4	1	25.00

表 38 近5年專門職業及技術人員高等考試報考人數暨錄取或及格率
—按類科分 (續完)

單位：人

類 科 別 Category	107年 2018				108年 2019			
	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
工業安全技師 Industrial safety engineer	250	140	23	16.43	251	144	22	15.28
職業衛生技師 Occupational safety And health technologist	-	-	-	-	443	241	39	16.18
紡織工程技師 Textile engineer	2	2	1	50.00	-	-	-	-
食品技師 Food technologist	1 963	1 367	221	16.17	1 646	1 085	175	16.13
冶金工程技師 Metallurgical engineer	11	5	1	20.00	-	-	-	-
農藝技師 Agronomist	23	13	3	23.08	28	15	3	20.00
園藝技師 Horticultural technologist	58	40	7	17.50	60	33	6	18.18
林業技師 Forestry technologist	102	64	11	17.19	90	63	11	17.46
畜牧技師 Animal industry technologist	37	20	4	20.00	35	21	6	28.57
漁撈技師 Fishing technologist	8	3	1	33.33	-	-	-	-
水產養殖技師 Aquacultural technologist	38	26	5	19.23	29	19	4	21.05
水土保持技師 Soil and water conservation engineer	442	251	43	17.13	482	301	49	16.28
採礦工程技師 Mining engineer	1	1	-	-	-	-	-	-
應用地質技師 Applied geological engineer	88	62	10	16.13	76	44	8	18.18
礦業安全技師 Mining safety engineer	-	-	-	-	-	-	-	-
工礦衛生技師 Industrial and mining hygienist	461	275	45	16.36	-	-	-	-
交通工程技師 Transportation engineer	74	53	9	16.98	81	47	8	17.02

說明：

- 1.本表醫師(一)、醫師(二)、牙醫師(一)、牙醫師(二)、中醫師(一)、中醫師(二)、藥師(一)、藥師(二)、大地工程技師(一)及大地工程技師(二)等類科之(一)與(二)係指分階段考試之第一階段與第二階段。
- 2.各類科採分階段考試第一階段及格人員僅取得第二階段之應試資格，故第一階段之及格人數不列入總計，而以“-”表示。
- 3.醫師(一)之及格人數107年1,405人，108年1,400人，109年1,678人，110年1,793人，111年為1,496人。
- 4.牙醫師(一)之及格人數107年471人，108年548人，109年576人，110年594人，111年為628人。
- 5.中醫師(一)之及格人數107年348人，108年388人，109年378人，110年379人，111年為333人。
- 6.藥師(一)之及格人數107年771人，108年975人，109年1,127人，110年877人，111年為1,062人。
- 7.大地工程技師(一)之及格人數107年48人，108年47人，109年51人，110年58人，111年為59人。

Table 38 Senior Professional and Technical Examinations
— Registrations & Qualification Rates, by Category, last 5 years (Cont. End)

Unit : Person

109年 2020				110年 2021				111年 2022			
報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate	報考 人數 Number of Registered Candidates	到考 人數 Number of Actual Examinees	錄取或 及格人數 Number of Qualified Examinees	錄取或 及格率% Qualification Rate
275	167	27	16.17	250	145	13	8.97	263	151	27	17.88
434	253	41	16.21	362	208	34	16.35	361	197	29	14.72
1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
1 665	1 104	172	15.58	1 213	741	115	15.52	1 134	732	117	15.98
7	6	1	16.67	-	-	-	-	1	1	1	100.00
25	15	3	20.00	27	19	6	31.58	20	16	8	50.00
46	33	6	18.18	43	27	5	18.52	55	37	6	16.22
92	50	8	16.00	48	34	6	17.65	58	32	6	18.75
36	25	4	16.00	25	16	2	12.50	28	23	4	17.39
2	1	1	100.00	-	-	-	-	3	-	-	-
29	24	4	16.67	20	15	3	20.00	23	14	3	21.43
448	282	40	14.18	427	276	45	16.30	417	255	22	8.63
5	2	1	50.00	-	-	-	-	8	7	2	28.57
58	40	7	17.50	63	42	7	16.67	61	35	7	20.00
1	1	1	100.00	-	-	-	-	1	1	1	100.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92	45	8	17.78	84	47	8	17.02	97	56	9	16.07

Notes :

- The (1) and (2) of the following items in this table refer to the first and second stages of staged examinations: Physician (1), Physician (2), Dentist(1), Dentist(2), Chinese medicine practitioner (1), Chinese medicine practitioner (2), Pharmacist (1), Pharmacist (2), Geotechnical engineer(1), Geotechnical engineer(2).
- Since only examinees who pass the first examinations may participate in the second part of any staged examination, the number of qualified examinees of the first stage are not counted towards the total, but are listed as “-”.
- A total of 1,405 examinees passed the Physician (1) examination in 2018, 1,400 in 2019, 1,678 in 2020, 1,793 in 2021 and 1,496 in 2022.
- A total of 471 examinees passed the Dentist (1) examination in 2018, 548 in 2019, 576 in 2020, 594 in 2021 and 628 in 2022.
- A total of 348 examinees passed the Chinese medicine practitioners (1) examination in 2018, 388 in 2019, 378 in 2020, 379 in 2021 and 333 in 2022.
- A total of 771 examinees passed the Pharmacist (1) examination in 2018, 975 in 2019, 1,127 in 2020, 877 in 2021 and 1,062 in 2022.
- A total of 48 examinees passed the Geotechnical engineer(1) examination in 2018, 47 in 2019, 51 in 2020, 58 in 2021 and 59 in 2022.