

**112學年度分科測驗**  
**化學科 答對率及鑑別度表**

報考人數：23,703

缺考人數：1,296

到考人數：22,407

題號	P	Ph	Pl	Pa	Pb	Pc	Pd	Pe	T	D	D1	D2	D3	D4
1	65	94	32	97	88	71	49	22		62	9	17	22	27
2	55	66	47	71	56	53	56	41		19	15	3	-3	15
3	54	84	23	90	72	52	36	18		61	18	20	16	18
4	49	79	24	87	64	42	29	21		55	23	22	13	8
5	34	56	16	64	40	29	22	13		40	24	11	7	9
6	55	76	27	79	72	62	42	19		49	7	10	20	23
7	43	66	22	73	51	43	33	16		44	22	8	10	17
*8	54	65	42	67	60	55	49	38	27	23	7	5	6	11
*9	54	80	29	86	68	52	39	23	32	51	18	16	13	16
*10	63	87	33	90	82	69	49	26	42	54	8	13	20	23
*11	37	49	25	57	38	35	32	22	20	24	19	3	3	10
*12	45	74	19	81	60	42	25	17	25	55	21	18	17	8
*13	52	76	30	82	65	50	37	26	28	46	17	15	13	11
*14	39	67	15	76	51	36	21	13	21	52	25	15	15	8
*15	43	57	31	63	48	40	35	29	19	26	15	8	5	6
*16	32	45	20	51	36	29	24	17	9	25	15	7	5	7
*17	57	80	37	85	67	54	45	33	42	43	18	13	9	12
*18	26	36	21	43	25	20	20	21	10	15	18	5	0	-1
*19	53	81	26	86	71	53	35	22	32	55	15	18	18	13
*20	83	95	66	96	93	89	82	57	75	29	3	4	7	25
21	47	66	28	73	55	45	36	24		38	18	10	9	12

註：

- 1.本表依原得總分進行分組
- 2.本表不包含使用點字卷考生
- 3.P = 全體到考考生答對率
- 4.Ph = 高分組 (前33%) 考生答對率
- 5.Pl = 低分組 (後33%) 考生答對率
- 6.Pa ~ Pe = 依成績高低分為各佔20%的五種能力組考生答對率
- 7.T = 多選題全對率
- 8.D = 全體到考考生鑑別度 (D = Ph - Pl)
- 9.D1 ~ D4 = 五種能力組考生鑑別度 (D1 = Pa - Pb, D2 = Pb - Pc, D3 = Pc - Pd, D4 = Pd - Pe)
- 10.題號前有「\*」符號者為多選題,以得分率代替答對率

$$(\text{多選題}) \text{ 得分率} = \left( \frac{\sum \text{該題考生得分}}{\text{考生人數} \times \text{該題題分}} \right) \times 100$$

(該題未答者分子以零分計)