

行政院原子能委員會核能研究所
作業環境監測報告書總表

行政院原子能委員會核能研究所

作業環境監測報告書總表

監測日期:106年11月07日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	是否合格
1	002館118室	甲醇	200ppm	< 0.730 ppm	合格
2	002館118室	乙醚	400ppm	0.466 ppm	合格
3	002館118室	二氯甲烷	50ppm	0.179 ppm	合格
4	002館118室	丙酮	750ppm	< 0.546 ppm	合格
5	002館118室	正己烷	50ppm	< 0.106 ppm	合格
6	002館119室	二氯甲烷	50ppm	< 0.096 ppm	合格
7	002館119室	丙酮	750ppm	< 0.299 ppm	合格
8	002館119室	乙酸乙酯	400ppm	55.947 ppm	合格
9	002館208室	二氯甲烷	50ppm	< 0.128 ppm	合格
10	002館208室	三氯甲烷	10ppm(高)	< 0.025 ppm	合格
11	002館208室	乙酸乙酯	400ppm	< 0.207 ppm	合格
12	002館208室	正己烷	50ppm	< 0.097 ppm	合格
13	002館210室	丙酮	750ppm	< 0.318 ppm	合格
14	002館210室	乙酸乙酯	400ppm	< 0.207 ppm	合格
15	013館314室	乙二醇甲醚	5ppm	< 0.172 ppm	合格
16	013館314室	鄰-二氯苯	50ppm(高)	< 0.135 ppm	合格
17	013館314室	丙酮	750ppm	< 0.223 ppm	合格
18	013館314室	甲苯	100ppm	< 0.186 ppm	合格
19	013館314室	氯苯	75ppm	< 0.203 ppm	合格
20	013館314室	異丙醇	400ppm	< 0.289 ppm	合格

行政院原子能委員會核能研究所

作業環境監測報告書總表

監測日期:106年11月07日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	是否合格
21	020館管制區	乙腈	40ppm	< 0.328 ppm	合格
22	052館103室	丙酮	750ppm	< 0.264 ppm	合格
23	052館103室	二甲基甲醯胺	10ppm	< 0.129 ppm	合格
24	052館116室	甲醇	200ppm	< 0.591 ppm	合格
25	052館116室	乙腈	40ppm	< 1.063 ppm	合格
26	052館116室	丙酮	750ppm	< 0.216 ppm	合格
27	052館133室	甲醇	200ppm	< 0.564 ppm	合格
28	052館133室	乙腈	40ppm	< 0.382 ppm	合格
29	052館133室	丙酮	750ppm	< 0.275 ppm	合格
30	052館211室	甲醇	200ppm	< 0.749 ppm	合格
31	052館211室	乙醚	400ppm	< 0.313 ppm	合格
32	052館211室	乙腈	40ppm	< 0.511 ppm	合格
33	052館211室	乙酸乙酯	400ppm	< 0.245 ppm	合格
34	052館211室	二甲基甲醯胺	10ppm	< 0.164 ppm	合格
35	052館304室	甲醇	200ppm	< 0.558 ppm	合格
36	052館304室	乙醚	400ppm	< 0.279 ppm	合格
37	052館304室	乙腈	40ppm	< 0.448 ppm	合格
38	052館304室	二氯甲烷	50ppm	< 0.189 ppm	合格
39	052館304室	丙酮	750ppm	0.487 ppm	合格
40	052館304室	乙酸乙酯	400ppm	< 0.152 ppm	合格

行政院原子能委員會核能研究所

作業環境監測報告書總表

監測日期:106年11月07日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	是否合格
41	052館304室	正己烷	50ppm	< 0.127 ppm	合格
42	052館304室	二甲基甲醯胺	10ppm	< 0.203 ppm	合格
43	052館306室	乙腈	40ppm	< 0.554 ppm	合格
44	052館306室	二甲基甲醯胺	10ppm	< 0.140 ppm	合格
45	052館308室	丙酮	750ppm	< 0.623 ppm	合格
46	052館308室	乙酸乙酯	400ppm	< 0.223 ppm	合格
47	052館308室	正己烷	50ppm	< 0.252 ppm	合格
48	052館308室	二甲基甲醯胺	10ppm	< 0.154 ppm	合格
49	069館114室	甲醇	200ppm	< 0.769 ppm	合格
50	069館133室	甲醇	200ppm	< 0.642 ppm	合格
51	069館133室	乙腈	40ppm	1.917 ppm	合格
52	069館133室	丙酮	750ppm	0.514 ppm	合格
53	069館210室	乙腈	40ppm	< 0.314 ppm	合格
	~以下空白~				

行政院原子能委員會核能研究所

作業環境監測報告書總表

監測日期:106年11月07日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	是否合格
1	秘書室060館1F 104室	二氧化碳	5000ppm	570ppm	合格
2	秘書室060館1F 106室	二氧化碳	5000ppm	639ppm	合格
3	秘書室060館1F 107-1室	二氧化碳	5000ppm	637ppm	合格
4	秘書室060館1F 113室	二氧化碳	5000ppm	639ppm	合格
5	秘書室060館2F 203室	二氧化碳	5000ppm	582ppm	合格
6	秘書室060館2F 205-1室	二氧化碳	5000ppm	571ppm	合格
7	秘書室060館2F 206室	二氧化碳	5000ppm	568ppm	合格
8	秘書室060館2F 207室	二氧化碳	5000ppm	574ppm	合格
9	秘書室060館2F 209室	二氧化碳	5000ppm	596ppm	合格
10	秘書室060館2F 211室	二氧化碳	5000ppm	651ppm	合格
11	秘書室060館3F 320室 國際會議廳	二氧化碳	5000ppm	1525ppm	合格
12	秘書室060館4F 403室	二氧化碳	5000ppm	578ppm	合格
13	秘書室060館4F 405室	二氧化碳	5000ppm	594ppm	合格
14	秘書室060館4F 407室	二氧化碳	5000ppm	615ppm	合格
15	秘書室060館4F 411室	二氧化碳	5000ppm	694ppm	合格
16	秘書室060館4F 413室	二氧化碳	5000ppm	677ppm	合格
17	秘書室060館4F 417室	二氧化碳	5000ppm	633ppm	合格
18	秘書室060館5F 501A室	二氧化碳	5000ppm	649ppm	合格
19	秘書室060館5F 502室	二氧化碳	5000ppm	592ppm	合格
20	秘書室060館5F 503室	二氧化碳	5000ppm	643ppm	合格

行政院原子能委員會核能研究所

作業環境監測報告書總表

監測日期:106年11月07日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	是否合格
21	秘書室060館5F 507室	二氧化碳	5000ppm	568ppm	合格
22	秘書室060館5F 511A室	二氧化碳	5000ppm	645ppm	合格
23	秘書室060館5F 513室	二氧化碳	5000ppm	638ppm	合格
24	秘書室060館5F 515A室	二氧化碳	5000ppm	654ppm	合格
25	秘書室060館6F 606室	二氧化碳	5000ppm	546ppm	合格
26	工程組013館1F 大廳	二氧化碳	5000ppm	545ppm	合格
27	工程組013館2F 大廳	二氧化碳	5000ppm	548ppm	合格
28	工程組013館4F 大廳	二氧化碳	5000ppm	592ppm	合格
29	工程組013館4F 走廊	二氧化碳	5000ppm	594ppm	合格
30	工程組013館4F 辦公室 402室	二氧化碳	5000ppm	594ppm	合格
31	工程組013館4F 辦公室 403室	二氧化碳	5000ppm	591ppm	合格
32	工程組013館4F 辦公室 405室	二氧化碳	5000ppm	577ppm	合格
33	工程組013館4F 辦公室 407室	二氧化碳	5000ppm	572ppm	合格
34	工程組013館4F 辦公室 409室	二氧化碳	5000ppm	579ppm	合格
35	工程組013館4F 辦公室 410室	二氧化碳	5000ppm	610ppm	合格
36	工程組013館4F 辦公室 411室	二氧化碳	5000ppm	554ppm	合格
37	工程組013館4F 辦公室 412室	二氧化碳	5000ppm	573ppm	合格
38	工程組013館4F 辦公室 413室	二氧化碳	5000ppm	602ppm	合格
39	工程組013館4F 辦公室 415室	二氧化碳	5000ppm	598ppm	合格
40	工程組013館4F 辦公室 417室	二氧化碳	5000ppm	672ppm	合格

行政院原子能委員會核能研究所

作業環境監測報告書總表

監測日期:106年11月07日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	是否合格
41	工程組013館4F 辦公室 419室	二氧化碳	5000ppm	725ppm	合格
42	工程組013館4F 辦公室 421室	二氧化碳	5000ppm	572ppm	合格
43	工程組013館4F 辦公室	二氧化碳	5000ppm	571ppm	合格
44	工程組013館4F 辦公室	二氧化碳	5000ppm	555ppm	合格
45	工程組013館4F 辦公室	二氧化碳	5000ppm	549ppm	合格
46	工程組013館4F 辦公室	二氧化碳	5000ppm	548ppm	合格
47	工程組013館4F 辦公室	二氧化碳	5000ppm	553ppm	合格
48	工程組012館地下室 017室	二氧化碳	5000ppm	561ppm	合格
49	工程組012館地下室 019室	二氧化碳	5000ppm	558ppm	合格
50	工程組012館地下室	二氧化碳	5000ppm	567ppm	合格
51	工程組012館1F 106室	二氧化碳	5000ppm	568ppm	合格
52	工程組012館1F 107室	二氧化碳	5000ppm	572ppm	合格
53	工程組012館1F 111室	二氧化碳	5000ppm	556ppm	合格
54	工程組012館2F 202室	二氧化碳	5000ppm	652ppm	合格
55	工程組012館2F 203室	二氧化碳	5000ppm	649ppm	合格
56	工程組012館2F 204室	二氧化碳	5000ppm	639ppm	合格
57	工程組012館2F 208室	二氧化碳	5000ppm	635ppm	合格
58	同位素組052館1F 辦公室 102室	二氧化碳	5000ppm	646ppm	合格
59	同位素組052館1F 辦公室 104室	二氧化碳	5000ppm	634ppm	合格
60	同位素組052館1F 辦公室 140室	二氧化碳	5000ppm	651ppm	合格

行政院原子能委員會核能研究所

作業環境監測報告書總表

監測日期:106年11月07日

[illegible]