

核能研究所

作業環境監測報告書總表

核能研究所  
作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年 06 月 30 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	化學組 002-119	甲醇	200ppm	< 0.788 ppm	合格
2	同位素組 069-202	甲醇	200ppm	< 0.740 ppm	合格
3	燃材組 013-314	甲醇	200ppm	< 0.808 ppm	合格
4	化學組 002-119	二氯甲烷	50ppm	< 0.058 ppm	合格
5	化學組 002-119	乙酸乙酯	400ppm	0.967 ppm	合格
6	同位素組 069-202	乙酸乙酯	400ppm	< 0.169 ppm	合格
7	化學組 002-119	丙酮	750ppm	2.361 ppm	合格
8	燃材組 013-314	丙酮	750ppm	< 0.247 ppm	合格
9	化學組 002-119	正己烷	50ppm	0.443 ppm	合格
10	同位素組 052-304	二甲基甲醯胺	10ppm	< 0.338 ppm	合格
11	同位素組 069-202	二甲基甲醯胺	10ppm	< 0.492 ppm	合格
12	同位素組 069-202	乙醚	400ppm	< 0.331 ppm	合格
13	燃材組 013-314	乙二醇單甲醚	5ppm	< 0.175 ppm	合格
14	燃材組 013-314	鄰-二氯苯	50ppm(高)	< 0.264 ppm	合格
15	燃材組 013-314	氯苯	75ppm	< 0.233 ppm	合格
16	燃材組 013-314	異丙醇	400ppm	< 0.175 ppm	合格
	~以下空白~				



## 核能研究所

## 作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
1	工程組013館4F 走廊	二氧化碳	5000ppm	429	合格
2	工程組013館4F 大廳	二氧化碳	5000ppm	411	合格
3	工程組013館2F 大廳	二氧化碳	5000ppm	415	合格
4	工程組013館1F 大廳	二氧化碳	5000ppm	401	合格
5	工程組012館1F 106室電池間	二氧化碳	5000ppm	439	合格
6	工程組012館1F 107室電工間	二氧化碳	5000ppm	446	合格
7	工程組012館1F 111室更衣室	二氧化碳	5000ppm	342	合格
8	工程組012館B1F 017室電工間	二氧化碳	5000ppm	341	合格
9	工程組012館B1F 018室走廊	二氧化碳	5000ppm	327	合格
10	工程組012館B1F 019室空壓機	二氧化碳	5000ppm	332	合格
11	工程組012館2F 202室	二氧化碳	5000ppm	457	合格
12	工程組012館2F 203室	二氧化碳	5000ppm	451	合格
13	工程組012館2F 204室	二氧化碳	5000ppm	442	合格
14	工程組012館2F 208室	二氧化碳	5000ppm	459	合格
15	同位素組069館2F 201室辦公室	二氧化碳	5000ppm	746	合格
16	同位素組069館2F 209室辦公室	二氧化碳	5000ppm	553	合格
17	同位素組069館2F 220室辦公室	二氧化碳	5000ppm	565	合格
18	同位素組069館2F 200室辦公室	二氧化碳	5000ppm	596	合格
19	同位素組069館2F 207室辦公室	二氧化碳	5000ppm	495	合格
20	同位素組069館2F 206實驗室	二氧化碳	5000ppm	508	合格



## 核能研究所

## 作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
21	同位素組069館2F 205實驗室	二氧化碳	5000ppm	483	合格
22	同位素組069館2F 204實驗室	二氧化碳	5000ppm	466	合格
23	同位素組069館2F 203實驗室	二氧化碳	5000ppm	463	合格
24	同位素組069館2F 202實驗室	二氧化碳	5000ppm	451	合格
25	同位素組069館3F 辦公室	二氧化碳	5000ppm	403	合格
26	同位素組069館1F 107室辦公室	二氧化碳	5000ppm	438	合格
27	同位素組069館1F 131室辦公室	二氧化碳	5000ppm	392	合格
28	同位素組069館1F 114實驗室	二氧化碳	5000ppm	401	合格
29	同位素組069館1F 101實驗室	二氧化碳	5000ppm	399	合格
30	同位素組052館3F 304實驗室	二氧化碳	5000ppm	464	合格
31	同位素組052館3F 303實驗室	二氧化碳	5000ppm	434	合格
32	同位素組052館3F 302實驗室	二氧化碳	5000ppm	444	合格
33	同位素組052館3F 306實驗室	二氧化碳	5000ppm	398	合格
34	同位素組052館3F 305實驗室	二氧化碳	5000ppm	391	合格
35	同位素組052館3F 308實驗室	二氧化碳	5000ppm	428	合格
36	同位素組052館3F 310A實驗室	二氧化碳	5000ppm	393	合格
37	同位素組052館3F 310B實驗室	二氧化碳	5000ppm	409	合格
38	同位素組052館3F 307辦公室	二氧化碳	5000ppm	415	合格
39	同位素組052館3F 300辦公室	二氧化碳	5000ppm	413	合格
40	同位素組052館3F 311辦公室	二氧化碳	5000ppm	410	合格



## 核能研究所

## 作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
41	同位素組052館3F 312辦公室	二氧化碳	5000ppm	447	合格
42	同位素組052館3F 309辦公室	二氧化碳	5000ppm	458	合格
43	同位素組052館3F 313辦公室	二氧化碳	5000ppm	479	合格
44	同位素組052館3F 314辦公室	二氧化碳	5000ppm	491	合格
45	同位素組052館2F 200辦公室	二氧化碳	5000ppm	442	合格
46	同位素組052館2F 202辦公室	二氧化碳	5000ppm	444	合格
47	同位素組052館2F 203辦公室	二氧化碳	5000ppm	429	合格
48	同位素組052館2F 206辦公室	二氧化碳	5000ppm	446	合格
49	同位素組052館2F 205辦公室	二氧化碳	5000ppm	457	合格
50	同位素組052館2F 208B辦公室	二氧化碳	5000ppm	460	合格
51	同位素組052館2F 208辦公室	二氧化碳	5000ppm	452	合格
52	同位素組052館2F 211實驗室	二氧化碳	5000ppm	462	合格
53	同位素組052館2F 213實驗室	二氧化碳	5000ppm	436	合格
54	同位素組052館2F 215A實驗室	二氧化碳	5000ppm	431	合格
55	同位素組052館2F 215辦公室	二氧化碳	5000ppm	439	合格
56	同位素組052館2F 210辦公室	二氧化碳	5000ppm	457	合格
57	藥產中心052館2F 214辦公室	二氧化碳	5000ppm	430	合格
58	藥產中心052館2F 216A辦公室	二氧化碳	5000ppm	463	合格
59	藥產中心052館2F 225辦公室	二氧化碳	5000ppm	454	合格
60	同位素組052館2F 227辦公室	二氧化碳	5000ppm	461	合格



核能研究所  
作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
61	同位素組052館2F 212顧問室	二氧化碳	5000ppm	462	合格
62	同位素組052館2F 216B辦公室	二氧化碳	5000ppm	460	合格
63	同位素組052館2F 229辦公室	二氧化碳	5000ppm	464	合格
64	藥產中心052館2F 231辦公室	二氧化碳	5000ppm	451	合格
65	同位素組052館2F 204辦公室	二氧化碳	5000ppm	446	合格
66	藥產中心052館2F 219庫房	二氧化碳	5000ppm	453	合格
67	藥產中心052館2F 209庫房	二氧化碳	5000ppm	404	合格
68	藥產中心052館2F 207庫房	二氧化碳	5000ppm	482	合格
69	藥產中心052館1F 107辦公室	二氧化碳	5000ppm	427	合格
70	藥產中心052館1F 105辦公室	二氧化碳	5000ppm	432	合格
71	同位素組052館1F 103實驗室	二氧化碳	5000ppm	432	合格
72	藥產中心052館1F 104辦公室	二氧化碳	5000ppm	434	合格
73	藥產中心052館1F 102辦公室	二氧化碳	5000ppm	452	合格
74	藥產中心052館1F 140辦公室	二氧化碳	5000ppm	410	合格
75	藥產中心052館1F 143辦公室	二氧化碳	5000ppm	407	合格
76	藥產中心052館1F 144機械間	二氧化碳	5000ppm	412	合格
77	藥產中心052館1F 125監控室	二氧化碳	5000ppm	403	合格
78	化學組036K R3實驗室	二氧化碳	5000ppm	424	合格
79	化工組016館 W02辦公室	二氧化碳	5000ppm	465	合格
80	化工組016館1F W08辦公室	二氧化碳	5000ppm	464	合格



核能研究所  
作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
81	化工組016館1F W11辦公室	二氧化碳	5000ppm	412	合格
82	化工組016館1F W15辦公室	二氧化碳	5000ppm	378	合格
83	化工組016館1F G35實驗室	二氧化碳	5000ppm	386	合格
84	化工組016館1F G40實驗室	二氧化碳	5000ppm	398	合格
85	燃材組020館2F 211辦公室	二氧化碳	5000ppm	399	合格
86	燃材組020館2F 212辦公室	二氧化碳	5000ppm	438	合格
87	燃材組020館2F 213辦公室	二氧化碳	5000ppm	540	合格
88	燃材組020館2F 216會議室	二氧化碳	5000ppm	376	合格
89	燃材組020館2F 217安全資料室	二氧化碳	5000ppm	368	合格
90	燃材組020館2F 218辦公室	二氧化碳	5000ppm	373	合格
91	燃材組020館2F 210辦公室	二氧化碳	5000ppm	378	合格
92	燃材組020館2F 209辦公室	二氧化碳	5000ppm	470	合格
93	燃材組020館2F 208辦公室	二氧化碳	5000ppm	390	合格
94	燃材組020館2F 207辦公室	二氧化碳	5000ppm	370	合格
95	燃材組020館2F 206辦公室	二氧化碳	5000ppm	344	合格
96	燃材組020館2F 204辦公室	二氧化碳	5000ppm	375	合格
97	燃材組020館2F 205辦公室	二氧化碳	5000ppm	367	合格
98	燃材組020館2F 203辦公室	二氧化碳	5000ppm	376	合格
99	燃材組020館2F 202辦公室	二氧化碳	5000ppm	423	合格
100	燃材組020館2F 229辦公室	二氧化碳	5000ppm	441	合格



核能研究所  
作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
101	秘書室圖書館1F 閱讀區	二氧化碳	5000ppm	388	合格
102	秘書室圖書館2F 閱讀區	二氧化碳	5000ppm	448	合格
103	秘書室圖書館3F 閱讀區	二氧化碳	5000ppm	463	合格
104	秘書室圖書館4F 閱讀區	二氧化碳	5000ppm	363	合格
105	秘書室060館1F 圖(一)辦公室	二氧化碳	5000ppm	393	合格
106	秘書室060館1F 104辦公室	二氧化碳	5000ppm	463	合格
107	秘書室060館1F 107-1辦公室	二氧化碳	5000ppm	427	合格
108	秘書室060館1F 106辦公室	二氧化碳	5000ppm	449	合格
109	秘書室060館1F 108辦公室	二氧化碳	5000ppm	407	合格
110	秘書室060館1F 111會議室	二氧化碳	5000ppm	427	合格
111	秘書室060館1F 112辦公室	二氧化碳	5000ppm	446	合格
112	秘書室060館1F 113辦公室	二氧化碳	5000ppm	438	合格
113	秘書室060館1F 118機房	二氧化碳	5000ppm	358	合格
114	秘書室060館1F 119機房	二氧化碳	5000ppm	351	合格
115	秘書室060館2F 203辦公室	二氧化碳	5000ppm	535	合格
116	秘書室060館2F 202辦公室	二氧化碳	5000ppm	504	合格
117	秘書室060館2F 205辦公室	二氧化碳	5000ppm	507	合格
118	秘書室060館2F 207辦公室	二氧化碳	5000ppm	506	合格
119	秘書室060館2F 206辦公室	二氧化碳	5000ppm	494	合格
120	秘書室060館2F 209辦公室	二氧化碳	5000ppm	484	合格



核能研究所  
作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
121	秘書室060館2F 210辦公室	二氧化碳	5000ppm	439	合格
122	秘書室060館2F 211-2辦公室	二氧化碳	5000ppm	364	合格
123	秘書室060館2F 211辦公室	二氧化碳	5000ppm	373	合格
124	秘書室060館2F 212辦公室	二氧化碳	5000ppm	375	合格
125	秘書室060館2F 茶水間(A棟)	二氧化碳	5000ppm	386	合格
126	秘書室060館2F 218辦公室	二氧化碳	5000ppm	363	合格
127	秘書室060館2F 220辦公室	二氧化碳	5000ppm	362	合格
128	秘書室060館2F 影印室	二氧化碳	5000ppm	361	合格
129	秘書室060館2F 219辦公室	二氧化碳	5000ppm	372	合格
130	秘書室060館2F 222辦公室	二氧化碳	5000ppm	362	合格
131	秘書室060館2F 224辦公室	二氧化碳	5000ppm	377	合格
132	秘書室060館2F 茶水間(B棟)	二氧化碳	5000ppm	580	合格
133	秘書室060館3F 303辦公室	二氧化碳	5000ppm	452	合格
134	秘書室060館3F 305辦公室	二氧化碳	5000ppm	414	合格
135	秘書室060館3F 306辦公室	二氧化碳	5000ppm	426	合格
136	秘書室060館3F 315會議室	二氧化碳	5000ppm	399	合格
137	秘書室060館4F 416影印室	二氧化碳	5000ppm	495	合格
138	秘書室060館4F 417辦公室	二氧化碳	5000ppm	511	合格
139	秘書室060館4F 415辦公室	二氧化碳	5000ppm	531	合格
140	秘書室060館4F 413辦公室	二氧化碳	5000ppm	523	合格



核能研究所  
作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

項次	監測位置	監測項目	容許濃度標準	監測結果	合格
141	秘書室060館4F 411辦公室	二氧化碳	5000ppm	539	合格
142	秘書室060館4F 410辦公室	二氧化碳	5000ppm	560	合格
143	秘書室060館4F 407辦公室	二氧化碳	5000ppm	476	合格
144	秘書室060館4F 405辦公室	二氧化碳	5000ppm	482	合格
145	秘書室060館4F 406會議室	二氧化碳	5000ppm	494	合格
146	秘書室060館4F 403辦公室	二氧化碳	5000ppm	483	合格
147	秘書室060館4F 402辦公室	二氧化碳	5000ppm	472	合格
148	秘書室060館5F 501A辦公室	二氧化碳	5000ppm	486	合格
149	秘書室060館5F 502辦公室	二氧化碳	5000ppm	526	合格
150	秘書室060館5F 503辦公室	二氧化碳	5000ppm	529	合格
151	秘書室060館5F 504辦公室	二氧化碳	5000ppm	507	合格
152	秘書室060館5F 505辦公室	二氧化碳	5000ppm	498	合格
153	秘書室060館5F 507辦公室	二氧化碳	5000ppm	501	合格
154	秘書室060館5F 509辦公室	二氧化碳	5000ppm	469	合格
155	秘書室060館5F 511辦公室	二氧化碳	5000ppm	469	合格
156	秘書室060館5F 508辦公室	二氧化碳	5000ppm	477	合格
157	秘書室060館5F 512辦公室	二氧化碳	5000ppm	489	合格
158	秘書室060館5F 513辦公室	二氧化碳	5000ppm	528	合格
159	秘書室060館5F 514辦公室	二氧化碳	5000ppm	489	合格
160	秘書室060館5F 515A辦公室	二氧化碳	5000ppm	491	合格



# 核能研究所

## 作業環境監測報告書總表

監測日期:104 年06 月30日

