

# 作業環境監測結果

元智大學

監測日期： 111 年 5 月 31 日

監測編號	監測處所	監測項目	監測結果	標準值	本次監測結果分級管理
1110531K101	R2002	丙酮	<1.66 ppm	200 ppm	第一級
1110531K102	R2201	丙酮	<1.81 ppm	200 ppm	第一級
1110531K103	R2201	四氫呋喃	<0.726 ppm	200 ppm	第一級
1110531K104	R2204	丙酮	<1.81 ppm	200 ppm	第一級
1110531K105	R2320	硫酸	<0.0459 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	第一級
1110531K106 前/後	R2320	二氯甲烷	<0.610 ppm	50 ppm	第一級
1110531K107	R2320	二甲基甲醯胺	<0.194 ppm	10 ppm	第一級
1110531K108	R2403	乙醇	<2.57 ppm	1000 ppm	第一級
1110531K109	R2404-1	乙醚	<1.13 ppm	400 ppm	第一級
1110531K110	R2406	三氯甲烷	<0.992 ppm	10 ppm	第一級
1110531K111 前/後	R2406	二氯甲烷	<0.532 ppm	50 ppm	第一級
1110531K112	R2419-1	三氯甲烷	<1.02 ppm	10 ppm	第一級
1110531K113	R2419-1	二甲基甲醯胺	<0.190 ppm	10 ppm	第一級
1110531K114	R2419-1	正己烷	<0.565 ppm	50 ppm	第一級
1110531K115	R2419-1	丙酮	<1.71 ppm	200 ppm	第一級
1110531K116	R2419-1	氯化物(氯化鉀)	<0.194 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>	第一級

※依據勞工作業環境監測實施辦法第十二條規定，監測結果，雇主應於作業勞工顯明易見之場所公告或以其他公開方式揭示之，必要時應向勞工代表說明。

※如監測結果有疑問請與承辦單位聯絡。

※分級管理方式依危害性化學品評估及分級管理辦法第十條辦理。

第一級管理:應持續維持原有之控制或管理措施外，製程或作業內容變更時，並採行適當之變更管理措施。

第二級管理:應就製程設備、作業程序或作業方法實施檢點，採取必要之改善措施。

第三級管理:應即採取有效控制措施，並於完成改善後重新評估，確保暴露濃度低於容許暴露標準。

※歷年化學品分級管理結果需參考作業環境監測計畫書。

公告日期： 年 月 日