

作業環境監測結果

財團法人私立元智大學

監測日期：115 年 5 月 15 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
1150515X101	R2320A永續結晶製程開發實驗室	丙酮	<3.04 ppm	200 ppm	第一級
1150515X101	R2320A永續結晶製程開發實驗室	乙酸乙酯	<2.29 ppm	400 ppm	第一級
1150515X102	R2320A永續結晶製程開發實驗室	異丙醇	<1.45 ppm	400 ppm	第一級
1150515X102	R2320A永續結晶製程開發實驗室	甲醇	<2.75 ppm	200 ppm	第一級
1150515X103	R2320A永續結晶製程開發實驗室	硫酸	<0.0452 mg/m ³	1 mg/m ³	第一級
1150515X104	R2322生化工程實驗室()	硫酸	<0.325 mg/m ³	2 mg/m ³	第一級
1150515X105	R2322生化工程實驗室()	甲醇	<20.1 ppm	250 ppm	第一級
1150515X106	R2322生化工程實驗室	丙酮	<2.64 ppm	200 ppm	第一級
1150515X106	R2322生化工程實驗室	甲苯	<1.83 ppm	100 ppm	第一級
1150515X107	R2322生化工程實驗室	異丙醇	<1.18 ppm	400 ppm	第一級
1150515X108	R2326A生物程序與能源實驗室()	乙酸乙酯	<1.77 ppm	500 ppm	第一級
1150515X109	R2326A生物程序與能源實驗室	丙酮	<2.62 ppm	200 ppm	第一級
1150515X110	R2326A生物程序與能源實驗室	硫酸	<0.0402 mg/m ³	1 mg/m ³	第一級
1150515X111	R2403能源材料實驗室()	丙酮	<2.31 ppm	250 ppm	第一級
1150515X112	R2403能源材料實驗室	異丙醇	<1.58 ppm	400 ppm	第一級
1150515X113	R2421有機光電高分子實驗室	異丙醇	<1.45 ppm	400 ppm	第一級
1150515X114	R3007奈微米共同實驗室	丙酮	<4.53 ppm	200 ppm	第一級
1150515X114	R3007奈微米共同實驗室	甲苯	<3.13 ppm	100 ppm	第一級
1150515X115	R3007奈微米共同實驗室	異丙醇	<2.28 ppm	400 ppm	第一級
1150515X115	R3007奈微米共同實驗室	甲醇	<4.32 ppm	200 ppm	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：115 年 7 月 7 日

作業環境監測結果

財團法人私立元智大學

監測日期： 115 年 5 月 15 日

[illegible]

※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：115 年 7 月 7 日