

作業環境監測結果

元智大學

監測日期：112 年 6 月 21 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
1120621M101	R2320環境奈米觸媒實驗室(區域)	丙酮	<2.33 ppm	200 ppm	第一級
1120621M102	R2322生化工程實驗室(區域)	甲醇	<2.17 ppm	200 ppm	第一級
1120621M103	R2322生化工程實驗室(區域)	乙腈	<1.47 ppm	40 ppm	第一級
1120621M104	R2323貴儀實驗室(區域)	乙腈	<1.86 ppm	40 ppm	第一級
1120621M105	R2326A生物程序與能源實驗室(區域)	乙腈	<1.83 ppm	40 ppm	第一級
1120621M106	R2406薄膜與生物科技實驗室(區域)	丙酮	<2.92 ppm	200 ppm	第一級
1120621M107	R2421有機光電高分子實驗室(區域)	丙酮	<3.51 ppm	200 ppm	第一級
1120621M108	R2421有機光電高分子實驗室(區域)	正己烷	<0.908 ppm	50 ppm	第一級
1120621M109	R2421有機光電高分子實驗室(區域)	甲醇	<3.23 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。