

服務項目	廢氣成份檢驗
使用儀器	氣相層析儀與氣相層析儀質譜儀(GC-FID與GC-MS) 、離子層析儀(IC)與傅立葉轉換紅外線光譜儀(FT-IR)
檢測方法	氣相層析質譜儀、離子層析儀與傅立葉轉換紅外線光譜儀檢測標準操作程序
<b>服務範圍(內容)</b>	用於測定各產業製程廢氣成份與濃度檢測。其中包括揮發性有機物(VOCs)、無機酸/鹼(氫氟酸(HF)、鹽酸(HCl)、溴化氫(HBr)、硝酸(HNO <sub>3</sub> )、磷酸(H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> )與硫酸(H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )/ 氨(NH <sub>3</sub> )、乙醇胺(MEA)與氫氧化四甲銨(TMAH))以及高沸點化合物(N-甲基吡咯酮(NMP)、二甲亞砜(DMSO)與乙二醇單丁醚(BDG))與有機酸(醋酸(HAC))等製程廢氣。