

附件一、仁大工業區及林園工業區 FTIR 測站測得的化合物物種

年份/日期	仁大工業區 測得物種數	仁大工業區測得 超出週界標準物種	林園工業區 測得物種數	林園工業區測得 超出週界標準物種
2011/8	6	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯、1,3-丁二烯	6	1,2-二氯乙烷、氨、氯 乙烯
2011/9	10	二甲基甲醯胺、1,3-丁二 烯	10	1,2-二氯乙烷、氯乙烯
2011/10	11	二甲基甲醯胺、 醋酸乙烯酯、丙烯	12	1,2-二氯乙烷
2011/11	13	二甲基甲醯胺、 醋酸乙酯	16	1,2-二氯乙烷、1,3-丁二 烯、氯乙烯
2011/12	13	--	21	1,2-二氯乙烷、 環氧乙烷、氯乙烯
2012/1	14	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯	19	--
2012/2	13	二甲基甲醯胺	24	--
2012/3	15	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯、苯乙烯	23	1,2-二氯乙烷、1,3-丁二 烯、環氧乙烷
2012/4	15	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯、1,3-丁二烯	21	1,2-二氯乙烷、氯乙烯、 1,3-丁二烯
2012/5	20	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯、1,3-丁二烯	23	1,2-二氯乙烷、氯乙烯、 環氧乙烷
2012/6	15	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯、1,3-丁二烯	20	1,2-二氯乙烷、氯乙烯 、1,3-丁二烯
2012/7	16	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯、環氧乙烷	16	1,2-二氯乙烷、氯乙烯
2012/8	18	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯	18	1,2-二氯乙烷、氯乙烯
2012/9	18	二甲基甲醯胺、醋酸乙 烯酯、1,3-丁二烯	24	1,2-二氯乙烷、氯乙烯
2012/10	17	二甲基甲醯胺	25	1,2-二氯乙烷、氯乙烯

2011/8 至 2012/11 仁大測站曾測得的物種-

乙炔、氨、1,3-丁二烯、丁烷、2-丁酮、三氟溴甲烷、一氯二氟甲烷、氯仿、環己烷、二氯二氟甲烷、二
氟甲烷、N,N-二甲基甲醯胺、二甲醚、乙烷、乙醇、乙酸乙酯、乙烯、環氧乙烷、甲烷、甲醇、2-甲基丁

烷、甲基第三丁基醚、壬醇、正辛烷、五氟乙烷、丙烷、丙烯、苯乙烯、六氟化硫、1,1,1,2-四氟乙烷、甲苯、三氯氟甲烷、醋酸乙烯酯、氯乙烯等 34 種化合物

2011/8 至 2012/11 林園測站曾測得的物種-

丙酮、乙醛、乙炔、氨、1,3-丁二烯、丁烷、2-丁酮、四氯化碳、一氯二氟甲烷、氯乙烷、氯仿、環己烷、二氯二氟甲烷、1,2-二氯乙烷、二氟甲烷、二異丙醚、二甲氧基甲烷、二甲醚、N,N-二甲基甲醯胺、乙醇、乙酸乙酯、乙烯、環氧乙烷、汽油、正己烷、異戊二烯、異丙醇、甲烷、甲醇、甲基丙烯酸甲酯、甲基第三丁基醚、正戊烷、五氟乙烷、丙烯、苯乙烯、六氟化硫、1,1,1,2-四氟乙烷、1,1,2,2-四氟乙烷、三氯氟甲烷、1,1,1-三氟乙烷、醋酸乙烯酯、氯乙烯等 42 種化合物