

附件一 職業安全衛生監測項目

項目	化學文摘社登記號碼(CAS NO.)
二氯甲烷	75-09-2
三氯甲烷(氯仿)	67-66-3
環氧氯丙烷	106-89-8
1,2-二氯乙烷	107-06-2
1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5
1,1,2-三氯乙烷	79-00-5
1,1,1-三氯乙烷	71-55-6
環氧乙烷	75-21-8
1-溴丙烷	106-94-5
環氧丙烷	75-56-9
正丁烷	106-97-8
正戊烷	109-66-0
正己烷	110-54-3
環己烷	110-82-7
甲基環己烷	108-87-2
正庚烷	142-82-5
正辛烷	111-65-9
正壬烷	111-84-2
異辛烷	540-84-1
碘甲烷	74-88-4
環戊烷	287-92-3
二甲氧甲烷	109-87-5
甲醇	67-56-1
乙醇	64-17-5
正丙醇	111-65-9
乙二醇(霧滴)	107-21-1
丙烯醇	107-18-6
異丙醇	67-63-1
正丙醇	71-23-8
1-丁醇	71-36-3
2-丁醇(二丁醇)	78-92-2
異丁醇	78-83-1
二丙酮醇	123-42-2
異戊醇	123-51-3
異辛醇	104-76-7

異壬醇	98-95-3
環己醇	108-93-0
甲基環己醇	25639-42-3
第三丁醇	75-65-0
4-甲基-2-戊醇	108-11-2
醋酸(乙酸)	64-19-7
甲酸	64-18-6
丙酸	79-09-4
丙烯酸	79-10-7
甲基丙烯酸	79-41-4
乙酸甲酯	79-20-9
乙酸乙酯(EAC)	141-78-6
乙酸丁酯	123-86-4
乙酸異丙酯	108-21-4
乙酸丙酯	09-60-4
乙酸異丁酯	110-19-0
乙酸異戊酯	123-92-2
乙酸戊酯	628-63-7
乙二醇乙醚醋酸酯	111-15-9
丙烯酸乙酯	140-88-5
1,4-丁丙酯	96-48-0
丙烯酸甲酯	96-33-3
醋酸乙烯酯	108-05-4
甲基丙烯酸甲酯	80-62-6
乙二醇甲醚醋酸酯	111-49-6
丙二醇甲醚醋酸酯	108-65-6
鄰-苯二甲酸二丁酯	84-74-2
鄰-苯二甲酸二辛酯	117-81-7
硫酸二甲酯(DMS)	77-78-1
乳酸乙酯	97-64-3
3-乙氧基丙酸乙酯(EEP)	763-69-9
甲苯	108-88-3
苯	71-43-2
二甲苯	1330-20-7
對-二甲苯	106-42-3
鄰-二甲苯	1330-20-7
間-二甲苯	108-38-3

1,2,3-三甲苯	526-73-8
1,2,4-三甲苯	95-63-6
1,3,5-三甲苯	108-67-8
乙苯(EB)	100-41-4
異丙苯	98-82-8
硝基苯	98-95-3
氯苯	108-90-7
鄰-二氯苯	95-50-1
1,2,4-三氯苯	120-82-1
苯乙烯	100-42-5
氯丙烯	107-05-1
氯乙烯	75-01-4
三氯乙烯	79-01-6
四氯乙烯	127-18-4
1,3-丁二烯	106-99-0
1,2-二氯乙烯	540-59-0
乙醚	60-29-7
異丙醚	108-20-3
乙二醇甲醚(MCS)	109-86-4
乙二醇乙醚(ECS)	110-80-5
乙二醇丁醚(BCS)	111-76-2
丙二醇甲醚(PM)	107-98-2
二乙二醇二甲醚	111-96-6
二乙二醇丁醚	112-34-5
二丙二醇甲醚	34590-94-8
甲基第三丁基醚	1634-04-4
正丁基縮水甘油醚	2426/8/6
甲醛(HCHO)	50-00-0
乙醛	75-07-0
戊二醛	111-30-8
甲丁酮(2-己酮)	591-78-6
丙酮	67-64-1
丁酮	78-93-3
環戊酮	120-92-3
甲基異丁酮(MIBK)	108-10-1
甲基正戊酮	110-43-0
環己酮(CY)	108-94-1

異佛爾酮	78-59-1
三乙胺	121-44-8
乙二胺	107-15-3
乙醇胺	141-43-5
環己胺	108-91-8
苯胺	62-53-3
丙烯醯胺	0079-06-1
二乙醇胺	111-42-2
二甲基甲醯胺	68-12-2
二甲基乙醯胺	127-19-5
2-甲酚	95-48-7
甲酚(包含鄰、間、對異構物)	1319-77-3
對苯二酚	123-31-9
汽油	8006-61-9
煤油	---
石油精	8030-30-6
石油醚	8032-32-4
輕油	---
斯多德爾溶劑	8052-41-3
萘	91-20-3
乙腈	1975/5/8
吡啶	110-86-1
嗎啉	110-91-8
醋酸酐	108-24-7
二甲亞砜 (DMSO)	67-68-5
二硫化碳 (CS <sub>2</sub> )	75-15-0
四氯化碳	56-23-5
1,4-二氧陸園	123-91-1
四氫呋喃	109-99-9
鄰苯二甲酐	85-44-9
丙烯腈 (AN)	107-13-1
N-甲基-2-吡咯酮	872-50-4
4-甲氧基苯酚	150-76-5
總碳氫化合物	---
3,3'-二氯-4,4'-二胺基苯化甲烷(MOCA)	101-14-4
二氯聯苯胺	91-94-1
聯苯胺	92-87-5

二甲氧基聯苯胺	119-90-4
巴拉刈	4685-14-7
酚	108-95-2
二異氰酸異佛爾酮	4098-71-9
2,6-二異氰酸甲苯	584-84-9
2,4-二異氰酸甲苯	584-84-9
4,4 二異氰酸二苯甲烷	101-68-8
順-丁烯二酐 (馬來酸酐)	108-31-6
對甲苯磺酸	104-15-4
汞(Hg)	7439-97-6
砷及其無機化合物	7440-38-2
砷化氫	7784-42-1
鎘(Cd)	7740-43-9
錳(Mn)	7439-96-5
鉛(Pb)	7439-92-1
銅(Cu)	7440-50-8
鎳(Ni)	7440-02-0
鋅(Zn)	7440-66-6
鉻(Cr)	7440-47-3
錫(Sn)	7440-31-5
鐵(Fe)	7439-89-6
鉬(Mo)	7439-98-7
鎂(Mg)	1309-48-4
硒(Se)	7782-49-2
鈦(Ti)	13463-67-7
鈷(Co)	7440-48-4
鈣(Ca)	7440-70-2
銻(Sb)	7440-36-0
鈹(Be)	7440-41-7
鋰(Li)	7439-93-2
磷(P)	7723-14-0
銀(Ag)	7440-22-4
鋇(Ba)	7440-39-3
鋁(Al)	7429-90-5
碲(Te)	13494-80-9
銦(In)	7440-74-6

鉀(K)	7740-9-7
硼(B)	10043-35-3
鈉(Na)	7440-23-5
磷化氫	7803-51-2
溴	7726-95-6
氯	7782-50-5
硝酸	7697-37-2
鹽酸	7647-01-0
氟化氫	7664-39-3
硫酸	7664-93-9
磷酸	7664-38-2
溴化氫	10035-10-6
草酸	144-62-7
二氧化硫	7446-95-06
二氧化氯	10049-04-4
碘	7553-56-2
氮	7664-41-7
鉻酸 (CrO3)、重鉻酸及其鹽類、鉻酸及其鹽類(以鉻計)	1333-82-0
硫化氫	7783/6/4
煤焦油	65996-93-2
氰化鉀(以 CN-計)	151-50-8
氰化鈉(以 CN-計)	143-33-9
聯胺	302-01-2
一氧化氮	10102-43-9
二氧化氮	10102-44-0
臭氧	10028-15-6
過氧化氫	7722-84-1
氫氧化鈉	1310-73-2
氫氧化鉀	1310-58-3
第一種總粉塵含結晶型游離二氧化矽 10%以上	Particle 1
第一種可呼性總粉塵含結晶型游離二氧化矽 10%以上	Particle 1
第二種總粉塵含結晶型游離二氧化矽 10%以下	Particle 2
第二種可呼吸性總粉塵含結晶型游離二氧化矽 10%以下	Particle 2
第三種總粉塵石棉	1332-21-4
第四種總粉塵	Particle 4
第四種可呼吸性粉塵	Particle 4