

棟別	FAB	FAB	FAB	FAB	FAB
樓層	1FL	1FL	1FL	1FL	1FL
空間	Solvent儲藏室	COLD	COLD	COLD	COLD
面積(m2)	101	23	22	22	23
房間	Solvent	COLD	COLD	COLD	COLD
房間編號	F1008	F10052	F10053	F10054	F10055
場所類型	危險物品-室內儲存	危險物品-室內儲存	危險物品-室內儲存	危險物品-室內儲存	危險物品-室內儲存
滅火難度判斷結果	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難
總管制倍數	12.4	3.2	4	11	14.3
場所說明	顯著滅火困難檢討：管制倍數為14 本場所非一層建築物，「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：管制倍數為3.2 本場所非一層建築物，「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：管制倍數為4 本場所非一層建築物，「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：管制倍數為11.1 本場所非一層建築物，「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：管制倍數為14.3 本場所非一層建築物，「符合」顯著滅火困難條件
應設滅火設備種類	水霧滅火設備、大型滅火器及滅火器	水霧滅火設備、大型滅火器及滅火器	水霧滅火設備、大型滅火器及滅火器	水霧滅火設備、大型滅火器及滅火器	水霧滅火設備、大型滅火器及滅火器
注意事項	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，水霧滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，水霧滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，水霧滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，水霧滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，水霧滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器
設置條文1	第212條	第212條	第212條	第212條	第212條
設置條文2					
設置條文3					
公共危險物品名稱(1)	異丙醇	光阻	光阻	光阻	光阻
公共危險物品其他名稱(1)	IPA	HD4104	TS101-304	SEPR-432	PFI-27C9(T)
儲存數量(1)	3200	4800	8000	4542	1730
危險品分類	第四類	第四類	第四類	第四類	第四類
危險品名稱	易燃性液體	可燃性液體	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體
危險品種類	酒精類	第三石油類	第二石油類	第二石油類	第一石油類
CNS15030分類		水溶性液體	水溶性液體	非水溶性液體	非水溶性液體
閃火點()	12	93	35	50	12
管制量	400	4000	2000	1000	200
管制量倍數	8	1.2	4	4.542	8.65
公共危險物品名稱(2)	光阻稀釋劑	光阻		光阻	光阻
公共危險物品其他名稱(2)	EB673M	TS101-304		TDUR-P6103NT ELTW-F12A85cP	PFI-38A5
儲存數量(2)	1600	4000	4542	4542	2839
危險品分類	第四類	第四類		第四類	第四類
危險品名稱	易燃性液體	易燃性液體		易燃性液體	易燃性液體
危險品種類	第二石油類	第二石油類		第二石油類	第二石油類
CNS15030分類	水溶性液體	水溶性液體		非水溶性液體	非水溶性液體
閃火點()	42	35		46	39
管制量	2000	2000		1000	1000
管制量倍數	0.8	2.0		4.5	2.8
公共危險物品名稱(3)	光阻去除劑			光阻	光阻
公共危險物品其他名稱(3)	STRIPPER ACT-970T			PMER P-CS 5000 PM	SEPR-432
儲存數量(3)	1600			4000	2839
危險品分類	第四類			第四類	第四類
危險品名稱	可燃性液體			易燃性液體	易燃性液體
危險品種類	第三石油類			第三石油類	第二石油類
CNS15030分類	水溶性液體			非水溶性液體	非水溶性液體
閃火點()	105			46	50
管制量	4000			2000	1000
管制量倍數	0.4			2	2.839
公共危險物品名稱(4)	顯影劑				
公共危險物品其他名稱(4)	A-515				
儲存數量(4)	1600				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	第二石油類				
CNS15030分類	非水溶性液體				
閃火點()	31				
管制量	1000				
管制量倍數	1.6				
公共危險物品名稱(5)	光阻稀釋劑				
公共危險物品其他名稱(5)	C-260				
儲存數量(5)	1600				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	第二石油類				
CNS15030分類	非水溶性液體				
閃火點()	45.5				
管制量	1000				
管制量倍數	1.6				
公共危險物品名稱(6)	去光阻劑				
公共危險物品其他名稱(6)	ACT® NE188T (DMSO)				
儲存數量(6)	3200				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	第三石油類				
CNS15030分類	水溶性液體				
閃火點()	88				
管制量	2000				
管制量倍數	1.6				

棟別	FAB	FAB	FAB	FAB	FAB
樓層	1FL	1FL	1FL	1FL	1FL
空間	Solvent儲藏室	儲藏室	儲藏室	儲藏室	儲藏室
面積(m2)	101	38	36	60	41
房間	Solvent	Solvent	Solvent	Solvent	Solvent
房間編號	F10088	F10111	F10112	F10113	F10115
場所類型	危險物品-室內儲存	危險物品-室內儲槽	危險物品-室內儲槽	危險物品-室內儲槽	危險物品-室內儲槽
滅火難度判斷結果	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難	一般滅火困難	顯著滅火困難
總管制倍數	18.2	39.5	19.6	9.8	19.6
場所說明	顯著滅火困難檢討：管制倍數為19.5 本場所非一層建築物，「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：儲槽表面積未滿40 m ² ，儲槽高度未滿6 m 閃火點未滿70℃，設於一層以外建築物「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：儲槽表面積未滿40 m ² ，儲槽高度未滿6 m 閃火點未滿70℃，設於一層以外建築物「符合」顯著滅火困難條件	一般滅火困難檢討：本場所存放非第六類公共危險物品，且非高閃火點公共危險物品「符合」一般滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：儲槽表面積未滿40 m ² ，儲槽高度未滿6 m 閃火點未滿70℃，設於一層以外建築物「符合」顯著滅火困難條件
應設滅火設備種類	水霧滅火設備、大型滅火器及滅火器	固定式泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	固定式泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	大型滅火器及滅火器	固定式泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器
注意事項	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，水霧滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 第一種、第二種或第三種滅火設備之有效防護範圍內，得免設第四種滅火設備。 2. 第五種滅火設備之滅火效能值在該場所核算最低滅火效能值1/5以上。 3. 室內及室外儲槽場所，設置第四種及第五種滅火設備各1具以上。	儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器
設置條文1	第212條	第218-221條	第218-221條	第224條	第218-221條
設置條文2					
設置條文3					
公共危險物品名稱(1)	異丙醇	異丙醇	顯影劑	二甲基亞砷	光阻稀釋劑
公共危險物品其他名稱(1)	IPA	IPA	A-515	DMSO	Thinner
儲存數量(1)	4000	15800	19600	19600	19600
危險品分類	第四類	第四類	第四類	第四類	第四類
危險品名稱	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體
危險品種類	酒精類	酒精類	第二石油類	第三石油類	第二石油類
CNS15030分類			非水溶性液體	水溶性液體	非水溶性液體
閃火點(℃)	12	12	31	89	41
管制量	400	400	1000	2000	1000
管制量倍數	10	39.5	19.6	9.8	19.6
公共危險物品名稱(2)	顯影劑				
公共危險物品其他名稱(2)	A-515				
儲存數量(2)	4000				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	第二石油類				
CNS15030分類	非水溶性液體				
閃火點(℃)	31				
管制量	1000				
管制量倍數	4.0				
公共危險物品名稱(3)	光阻				
公共危險物品其他名稱(3)	HMDS(ENF)				
儲存數量(3)	27				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	第一石油類				
CNS15030分類	水溶性液體				
閃火點(℃)	8				
管制量	400				
管制量倍數	0.0675				
公共危險物品名稱(4)	無水酒精				
公共危險物品其他名稱(4)	無水酒精				
儲存數量(4)	500				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	酒精類				
CNS15030分類					
閃火點(℃)	12				
管制量	400				
管制量倍數	1.25				
公共危險物品名稱(5)	丙酮				
公共危險物品其他名稱(5)	ACETONE				
儲存數量(5)	1140				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	第一石油類				
CNS15030分類	水溶性液體				
閃火點(℃)	-18				
管制量	400				
管制量倍數	2.85				
公共危險物品名稱(6)	光阻				
公共危險物品其他名稱(6)	EBR-7030				
儲存數量(6)	2650				
危險品分類	第四類				
危險品名稱	易燃性液體				
危險品種類	第二石油類				
CNS15030分類	水溶性液體				
閃火點(℃)	28				
管制量	2000				
管制量倍數	1.325				

棟別	FAB	FAB	FAB	FAB	FAB
樓層	1FL	1FL	1FL	1FL	2FL
空間	儲藏室	儲藏室	儲藏室	Solvent機房	無塵室作業廠房
面積(m2)	42	37	39	239	18,190
房間	Solvent	Solvent	Solvent	Solvent	SUB CLEANROOM
房間編號	F10117	F10118	F10119	F10087	F20047
場所類型	危險物品-室內儲槽	危險物品-室內儲槽	危險物品-室內儲槽	危險物品-一般處理	危險物品-一般處理
滅火難度判斷結果	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難
總管制倍數	19.6	9.8	24.5	0.5	0.5
場所說明	顯著滅火困難檢討：儲槽表面積未滿40 m ² ，儲槽高度未滿6 m 閃火點未滿70℃，設於一層以外建築物 「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：儲槽表面積未滿40 m ² ，儲槽高度未滿6 m 閃火點未滿70℃，設於一層以外建築物 「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：儲槽表面積未滿40 m ² ，儲槽高度未滿6 m 閃火點未滿70℃，設於一層以外建築物 「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：設備高度未滿6 m 本場所「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：設備高度未滿6 m 本場所「符合」顯著滅火困難條件
應設滅火設備種類	固定式泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	固定式泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	固定式泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器
注意事項	儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100℃者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器
設置條文1	第218-221條	第218-221條	第218-221條	第218-221條	第218-221條
設置條文2					
設置條文3					
公共危險物品名稱(1)	顯影劑	EBR清洗液	異丙醇	光阻稀釋劑	光阻稀釋劑
公共危險物品其他名稱(1)	XT1100	Thinner-1	IPA	EB673M	EB673M
儲存數量(1)	19600	19600	9800	900	900
危險品分類	第四類	第四類	第四類	第四類	第四類
危險品名稱	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體
危險品種類	第二石油類	第二石油類	酒精類	第二石油類	第二石油類
CNS15030分類	非水溶性液體	水溶性液體		水溶性液體	水溶性液體
閃火點(℃)	31	35	12	42	42
管制量	1000	2000	400	2000	2000
管制量倍數	19.6	9.8	24.5	0.45	0.45

棟別	FAB	FAB	FAB
樓層	3FL	4FL	5FL
空間	無塵室作業廠房	無塵室作業廠房	無塵室作業廠房
面積(m2)	18,897	18,902	19,047
房間	CLEANROOM	SUB CLEANROOM	CLEANROOM
房間編號	F30044	F40045	F50044
場所類型	危險物品-一般處理	危險物品-一般處理	危險物品-一般處理
滅火難度判斷結果	顯著滅火困難	顯著滅火困難	顯著滅火困難
總管制倍數	0.9	0.5	0.5
場所說明	顯著滅火困難檢討：設備高度未滿6 m 本場所「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：設備高度未滿6 m 本場所「符合」顯著滅火困難條件	顯著滅火困難檢討：設備高度未滿6 m 本場所「符合」顯著滅火困難條件
應設滅火設備種類	泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器	泡沫滅火設備、大型滅火器及滅火器
注意事項	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器	1. 火災時有充滿濃煙之虞者，不得使用移動式滅火設備 2. 儲存或處理高閃火點物品之操作溫度未滿100 者，泡沫滅火設備有效範圍內，得免設大型滅火器
設置條文1	第218-221條	第218-221條	第218-221條
設置條文2			
設置條文3			
公共危險物品名稱(1)	光阻稀釋劑	光阻稀釋劑	光阻稀釋劑
公共危險物品其他名稱(1)	EB673M	EB673M	EB673M
儲存數量(1)	1800	900	900
危險品分類	第四類	第四類	第四類
危險品名稱	易燃性液體	易燃性液體	易燃性液體
危險品種類	第二石油類	第二石油類	第二石油類
CNS15030分類	水溶性液體	水溶性液體	水溶性液體
閃火點()	42	42	42
管制量	2000	2000	2000
管制量倍數	0.9	0.45	0.45