

# 國立臺灣科技大學 113 年度自動檢查計畫

109.01.03 環境保護暨安全衛生委員會 51 次會議新訂

110.10.01 環境保護暨安全衛生委員會第 58 次會議修訂

113.01.18 環安室簽呈修訂

一、依據：職業安全衛生法第 24 條及職業安全衛生管理辦法第 79 條辦理。

二、適用範圍：

(一)本校重點單位及職業安全衛生管理辦法規定應實施自動檢查之機械、設備等單位，應訂定並執行自動檢查計畫。

(二)本校重點單位：營建系、化工系、材料系、機械系、自控所、設計系、醫工所、應科所、電子系、電機系；其他單位為第三類場所如有相關機械設備亦列入管理範圍。

三、檢查時間：

(一)檢查時間分為定期檢查、重點檢查、作業檢點等。

(二)依檢查項目特性，實施時間區分有事前檢查、事中檢查、事後檢查。

四、檢查程序：

(一)執行本檢查程序前，應依本校職業安全衛生管理計畫規定，增(修)訂或檢視各列管場所各實驗室之安全衛生工作守則、實施風險評估及危害分析、機械器具預防保養、實施安全觀察及增(修)訂各項標準作業程序等，並藉由定期參與本校教育訓練熟悉工作場所作業程序標準，使機械設備事前可妥為規劃，設計、購置、裝設亦均符合規定，同時應依需要定期詳估、檢查，確保設備環境的安全化。

(二)環安室訂定自動檢查表範本，放置於環安室網頁，各單位依實驗場所性質，訂定適用之自動檢查項目。本校另將自動檢查表放於實驗場所暨環安衛運作

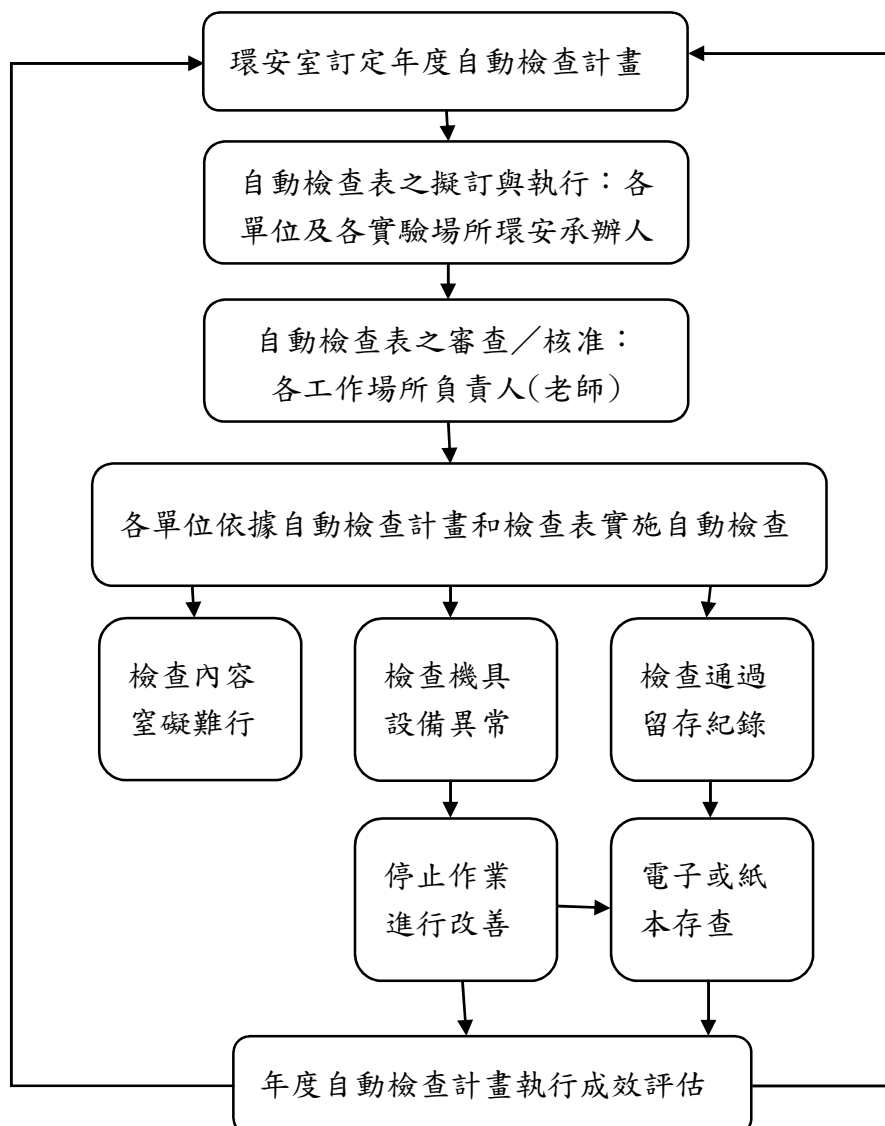
管理系統及設計掃描連結張貼於機械設備旁，請各單位及各實驗室資料維護

人依場所設備進行定期自動檢查。

(三)各單位主管督導各單位及各實驗室實施自動檢查，檢查紀錄應留存三年以上。

(四)權責：

1. 自動檢查實施管理表之擬訂：環安室。
2. 自動檢查表之擬訂與執行：各單位及各實驗場所環安承辦人。
3. 自動檢查表之審查／核准：各工作場所負責人(老師)。
4. 年度自動檢查確認及存查管理：環安室。
5. 作業流程圖：



## 五、 檢查方法

### (一) 安全衛生自動檢查表應紀錄下列事項：

1. 檢查年、月、日。
2. 檢查方法。
3. 檢查部分。
4. 檢查結果。
5. 實施檢查者姓名。

### (二) 依檢查結果採取改善措施之內容。

## 六、 發現不安全狀態處置要點：

### (一) 能夠自行處理者，應立即改善

(二) 不能立即改善者，應於明顯易見處標示危險警告，防止他人誤用，並陳報有關單位處理。

(三) 有發生災害之虞者，應立即停止作業，並使人員退避至安全處所，緊急向上陳報。

七、 專業技術(如高壓電氣設備)安全衛生檢查委請專業廠商實施，中央主管機關指定之危險性機械設備（如固定式起重機）應委請檢查機構定期檢查，經檢查合格取得合格證後才能使用。使用超過規定期間者，非經再檢查合格不得繼續使用。

八、 承攬：單位設備、機件等以全部或部份交付承攬時，應以書面約定由承攬人實施執行自動檢查；內容包括自動檢查計畫書面送交主管單位存查及檢查紀錄訂定期限送交主管單位，及自存一份，以備存查。

## 九、 自動檢查後應採措施

(一) 現場管理人員實施檢查、檢點時，發現對學生及教職員有危害之虞，應即報告上級主管。

(二) 本校依規定實施之自動檢查，於發現有異常時，應立即檢修及採取必要措施。

(三) 本校依規定實施之自動檢查，於其他法令另有規定者外，應依該規定為之。

(四) 本校依規定之自動檢查，除依職業安全衛生管理辦法所定之其他法令另有規定者外，應指定具專業知能或操作資格之適當人員為之。

十、 環安室逐年另以簽呈檢附本計畫各處室自動檢查計畫表格。

十一、 本計畫經環境保護暨安全衛生委員會會議通過後實施，修正時亦同。

各處室/系所/中心 113 年自動檢查計畫表格

項次	機械設備名稱	頁數
1	抽氣櫃(局部排氣設備)	負責單位 P5/實施表格內容 P8
2	緊急沖淋洗眼設備	負責單位 P5/實施表格內容 P9
3	高壓氣體鋼瓶	負責單位 P5/實施表格內容 P10
4	小型壓力容器(每年)	負責單位 P5/實施表格內容 P11
5	小型滅菌鍋每日檢點	負責單位 P5/實施表格內容 P12
6	車床鑽床銑床	負責單位 P6/實施表格內容 P13
7	第二種壓力容器(空壓機)	負責單位 P6/實施表格內容 P14
8	砂輪機	負責單位 P6/實施表格內容 P15
9	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	負責單位 P6/實施表格內容 P16
10	雷射切割機	負責單位 P6/實施表格內容 P17
11	動力驅動之離心機	負責單位 P6/實施表格內容 P18
12	CNC 車床	負責單位 P6/實施表格內容 P19
13	乾燥設備(烘箱)	負責單位 P7/實施表格內容 P20
14	防護具	負責單位 P7/實施表格內容 P21
15	固定式起重機	負責單位 P7
16	特定化學物質檢點表	負責單位 P7
17	有機溶劑檢點表	負責單位 P7
18	一般機械電器檢點表	負責單位 P7
19	車輛檢點	負責單位 P7
20	高低壓設備檢點	負責單位 P7

附件一

學校名稱：國立台灣科技大學			單位： 各單位													
目標：確保各機械設備及作業的正常運作，及維護作業工作者安全。																
機械設備或作業名稱、 及設置位置	檢查項目	負責單位	經費	<u>113</u> 年 預定實施月份或日期												列管 台數
				<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	
<u>局部排氣裝置自動檢查 記錄表</u>	<input checked="" type="checkbox"/> 定期檢查（週期： <u>每年</u> ） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input type="checkbox"/> 作業檢點	化工系/材料系/設計系/光電所/電 子系/電機系/應科所/醫工所/寬頻 通訊工業技術研發中心(電子系)	-													<u>123</u>
<u>緊急沖淋洗眼設備檢點 表</u>	<input checked="" type="checkbox"/> 定期檢查（週期：每月） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input type="checkbox"/> 作業檢點	化工系/材料系/電子系/應科所/醫 工所/機械系	-													<u>22</u>
<u>高壓氣體鋼瓶檢點表</u>	<input checked="" type="checkbox"/> 定期檢查（週期：每月） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input type="checkbox"/> 作業檢點	化工系/材料系/光電所/電子系/應 科所/自控所/寬頻通訊工業技術 研發中心(電子系)	-													<u>88</u>
<u>小型壓力容器檢查表 (每年)</u>	<input checked="" type="checkbox"/> 定期檢查（週期：每年） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input type="checkbox"/> 作業檢點	化工系/材料系/電子系/應科所	-													<u>15</u>
<u>小型滅菌鍋檢點表</u>	<input type="checkbox"/> 定期檢查（週期：） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檢點(每日/作業前)	化工系/材料系/電子系/應科所	-													<u>15</u>

[illegible]

<u>固定式起重機檢點表</u>	<input type="checkbox"/> 定期檢查（週期：） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檢點(每日/作業前)	<u>營建系</u>	-																	T2-108
<u>特定化學物質檢點表</u>	<input type="checkbox"/> 定期檢查（週期：） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檢點 (每次作業前)	<u>使用化學品實驗室</u>	-																	
<u>有機溶劑檢點表</u>	<input type="checkbox"/> 定期檢查（週期：） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檢點 (每週)	<u>使用化學品實驗室</u>	-																	
<u>一般機械電器檢點表</u>	<input type="checkbox"/> 定期檢查（週期：） <input type="checkbox"/> 列管檢查 <input type="checkbox"/> 重點檢查 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檢點 (每日/作業前)	<u>全實驗室</u>	-																	
<u>車輛檢查</u>	<input checked="" type="checkbox"/> 定期檢查（週期：每3個月） <input checked="" type="checkbox"/> 作業檢點(每日/作業前)	<u>總務處事務組</u>																		2
<u>高低壓設備檢查</u>	<input checked="" type="checkbox"/> 定期檢查（週期：每年）	<u>總務處營繕組</u>																		

說明：自動檢查計畫以作業場所為單位，並依機械或設備種類區分檢查週期來訂定，檢查項目及實施週期，請依據職業安全衛生管理辦法及相關法令的規定辦理。(本表不敷使用時，請自行影印)

局部排氣設備

序號	設備名稱1	位置	系所	序號	設備名稱1	位置	系所	序號	設備名稱1	位置	系所
1	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-301林昇佃	化工系	51	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-403李佳欣	化工系	101	抽氣櫃(局部排氣設備)	NNB編號1(北基地)	醫工所
2	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-303何明樺	化工系	52	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-403李佳欣	化工系	102	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-401	化工系
3	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-401江佳穎	化工系	53	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-403李佳欣	化工系	103	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-504	化工系
4	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-402陳良益	化工系	54	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-412李佳欣	化工系	104	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-719	化工系
5	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-513葉禮賢	化工系	55	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-801蔡大翔	化工系	105	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-720	化工系
6	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-513葉禮賢	化工系	56	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-802游憶君	化工系	106	抽氣櫃(局部排氣設備)	ME-150	機械系
7	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-501顧洋	化工系	57	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-802游憶君	化工系	107	抽氣櫃(局部排氣設備)	ME-160-A	機械系
8	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-502劉志成	化工系	58	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-802游憶君	化工系	108	抽氣櫃(局部排氣設備)	ME-234	機械系
9	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-503王孟菊	化工系	59	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-802游憶君	化工系	109	抽氣櫃(局部排氣設備)	ME-233	機械系
10	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-510江俊宏	化工系	60	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-802游憶君	化工系	110	抽氣櫃(局部排氣設備)	ME-266-1	機械系
11	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-515 曾文祺	化工系	61	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-802游憶君	化工系	111	抽氣櫃(局部排氣設備)	T3-103	機械系
12	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-516張家耀	化工系	62	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-802游憶君	化工系	112	抽氣櫃(局部排氣設備)	T3-104	機械系
13	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-517林析右	化工系	63	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-403李佳欣	化工系	113	抽氣櫃(局部排氣設備)	T3-202	機械系
14	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-518黃炳照	化工系	64	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-412李佳欣	化工系	114	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-104	營建系
15	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-518黃炳照	化工系	65	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-412李佳欣	化工系	115	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-103-8	營建系
16	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-615何郡軒	化工系	66	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-412李佳欣	化工系	116	抽氣櫃(局部排氣設備)	TR-1101	應科所
17	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-615何郡軒	化工系	67	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-412李佳欣	化工系	117	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-101	化工系
18	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-617戴曼	化工系	68	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-412李佳欣	化工系	118	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-101	化工系
19	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-617戴曼	化工系	69	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-133	材料系	119	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-101	化工系
20	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-617戴曼	化工系	70	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-134	材料系	120	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-101	化工系
21	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-617戴曼	化工系	71	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-137(含136)	材料系	121	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-401-1	化工系
22	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-617戴曼	化工系	72	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-139	材料系	122	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-141	材料系
23	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-618陳耀騰	化工系	73	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-205	材料系	123	抽氣櫃(局部排氣設備)	T4-B1模型工廠	設計系
24	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-619胡哲嘉	化工系	74	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-207	材料系				
25	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-620葉昱鑫	化工系	75	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-242-1	材料系				
26	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-620葉昱鑫	化工系	76	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-245	材料系				
27	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-717曾堯宣	化工系	77	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-246	材料系				
28	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-717曾堯宣	化工系	78	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-300-2	材料系				
29	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-717曾堯宣	化工系	79	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-301	材料系				
30	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-718邱昱誠	化工系	80	抽氣櫃(局部排氣設備)	T1-306	材料系				
31	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-718邱昱誠	化工系	81	抽氣櫃(局部排氣設備)	集塵室	設計系				
32	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-719李振綱	化工系	82	抽氣櫃(局部排氣設備)	噴漆抽氣櫃	設計系				
33	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-720陳秀美	化工系	83	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-139	材料系				
34	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-805陳崇賢	化工系	84	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-140	材料系				
35	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-805陳崇賢	化工系	85	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-239	材料系				
36	抽氣櫃(局部排氣設備)	Neralla Vijayakamesv	化工系	86	抽氣櫃(局部排氣設備)	E1-241-1	材料系				
37	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-817黃廷吉	化工系	87	抽氣櫃(局部排氣設備)	T1-301-2	材料系				
38	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-817黃廷吉	化工系	88	抽氣櫃(局部排氣設備)	T3-402	光電所				
39	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-817黃廷吉	化工系	89	抽氣櫃(局部排氣設備)	T3-405	光電所				
40	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-818洪儒生	化工系	90	抽氣櫃(局部排氣設備)	EE-502	電子系				
41	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-819蔡仲隆	化工系	91	抽氣櫃(局部排氣設備)	EE-701	電子系				
42	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-820朱義旭	化工系	92	抽氣櫃(局部排氣設備)	EE-811	電子系				
43	抽氣櫃(局部排氣設備)	下室菁英基地曾堯	化工系	93	抽氣櫃(局部排氣設備)	T3-406 林保宏	電子系				
44	抽氣櫃(局部排氣設備)	下室菁英基地曾堯	化工系	94	抽氣櫃(局部排氣設備)	EE-305	電機系				
45	抽氣櫃(局部排氣設備)	下室菁英基地曾堯	化工系	95	抽氣櫃(局部排氣設備)	T2-508-1	電機系				
46	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-100曾堯宣	化工系	96	抽氣櫃(局部排氣設備)	IA-11F	應科所				
47	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-101	化工系	97	抽氣櫃(局部排氣設備)	NBB-05-1	應科所				
48	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-302陳耀騰	化工系	98	抽氣櫃(局部排氣設備)	NBB-05-2	應科所				
49	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-302陳耀騰	化工系	99	抽氣櫃(局部排氣設備)	NBB-06	應科所				
50	抽氣櫃(局部排氣設備)	E2-403李佳欣	化工系	100	抽氣櫃(局部排氣設備)	T1-103	應科所				



緊急沖淋洗眼設備

序號	設備名稱2	位置	系所
1	緊急沖淋洗眼設備	E2-001	化工系
2	緊急沖淋洗眼設備	E2-302	化工系
3	緊急沖淋洗眼設備	T2-412	化工系
4	緊急沖淋洗眼設備	E2-403	化工系
5	緊急沖淋洗眼設備	E2-504	化工系
6	緊急沖淋洗眼設備	E2-518	化工系
7	緊急沖淋洗眼設備	E2-618	化工系
8	緊急沖淋洗眼設備	E2-715-1	化工系
9	緊急沖淋洗眼設備	E2-815	化工系
10	緊急沖淋洗眼設備	E2-802	化工系
11	緊急沖淋洗眼設備	E1-141	材料系
12	緊急沖淋洗眼設備	E1-205	材料系
13	緊急沖淋洗眼設備	E1-201-1	材料系
14	緊急沖淋洗眼設備	E1-245	材料系
15	緊急沖淋洗眼設備	E1-300-2	材料系
16	緊急沖淋洗眼設備	E1-306	材料系
17	緊急沖淋洗眼設備	ME-150	機械系
18	緊急沖淋洗眼設備	ME-230	機械系
19	緊急沖淋洗眼設備	ME-260	機械系
21	緊急沖淋洗眼設備	EE-811	電子系
22	緊急沖淋洗眼設備	NBB-06	應科所
23	緊急沖淋洗眼設備	NNB編號1北基地	醫工所

高壓氣體鋼瓶

序號	設備名稱3	位置	系所	序號	設備名稱3	位置	系所
1	高壓氣體鋼瓶	T1-305	化工系	51	高壓氣體鋼瓶	E1-146	材料系
2	高壓氣體鋼瓶	T2-105	化工系	52	高壓氣體鋼瓶	E1-207	材料系
3	高壓氣體鋼瓶	E2-B02	化工系	53	高壓氣體鋼瓶	E1-242-1	材料系
4	高壓氣體鋼瓶	E2-100	化工系	54	高壓氣體鋼瓶	E1-301	材料系
5	高壓氣體鋼瓶	E2-101	化工系	55	高壓氣體鋼瓶	E1-302	材料系
6	高壓氣體鋼瓶	E2-301	化工系	56	高壓氣體鋼瓶	E1-305	材料系
7	高壓氣體鋼瓶	E2-302	化工系	57	高壓氣體鋼瓶	T1-301-2	材料系
8	高壓氣體鋼瓶	E2-401	化工系	58	高壓氣體鋼瓶	T1-205	自控所
9	高壓氣體鋼瓶	E2-402	化工系	59	高壓氣體鋼瓶	T3-401-1	光電所
10	高壓氣體鋼瓶	E2-501	化工系	60	高壓氣體鋼瓶	T3-402	光電所
11	高壓氣體鋼瓶	E2-502	化工系	61	高壓氣體鋼瓶	EE-811-2	光電所
12	高壓氣體鋼瓶	E2-503	化工系	62	高壓氣體鋼瓶	EE-803	光電所
13	高壓氣體鋼瓶	E2-510	化工系	63	高壓氣體鋼瓶	T2-506	電子系
14	高壓氣體鋼瓶	T2-513	化工系	64	高壓氣體鋼瓶	T2-105	化工系
15	高壓氣體鋼瓶	E2-515	化工系	65	高壓氣體鋼瓶	EE-402-2	電子系
16	高壓氣體鋼瓶	E2-516	化工系	66	高壓氣體鋼瓶	T1-103	應科所
17	高壓氣體鋼瓶	E2-517	化工系	67	高壓氣體鋼瓶	TR-1024	應科所
18	高壓氣體鋼瓶	E2-518	化工系	68	高壓氣體鋼瓶	EE-813-7	應科所
19	高壓氣體鋼瓶	E2-615	化工系	69	高壓氣體鋼瓶	IA-11F	應科所
20	高壓氣體鋼瓶	E2-617	化工系	70	高壓氣體鋼瓶	NBB-04	應科所
21	高壓氣體鋼瓶	E2-618	化工系	71	高壓氣體鋼瓶	NBB-05-1	應科所
22	高壓氣體鋼瓶	E2-717	化工系	72	高壓氣體鋼瓶	NBB-05-2	應科所
23	高壓氣體鋼瓶	E2-718	化工系	73	高壓氣體鋼瓶	NBB-06	應科所
24	高壓氣體鋼瓶	E2-719	化工系	74	高壓氣體鋼瓶	E2-720	化工系
25	高壓氣體鋼瓶	E2-720	化工系	75	高壓氣體鋼瓶	E2-820	化工系
26	高壓氣體鋼瓶	E2-805	化工系	76	高壓氣體鋼瓶	ME-140	機械系
27	高壓氣體鋼瓶	E2-815	化工系	77	高壓氣體鋼瓶	ME-170-2	機械系
28	高壓氣體鋼瓶	E2-818	化工系	78	高壓氣體鋼瓶	ME-233	機械系
29	高壓氣體鋼瓶	E2-820	化工系	79	高壓氣體鋼瓶	ME-264	機械系
30	高壓氣體鋼瓶	E2-821	化工系	80	高壓氣體鋼瓶	T3-101	機械系
31	高壓氣體鋼瓶	E2-303	化工系	81	高壓氣體鋼瓶	E2-103-2	營建系
32	高壓氣體鋼瓶	T2-513	化工系	82	高壓氣體鋼瓶	E2-105-2	營建系
33	高壓氣體鋼瓶	E2-617	化工系	83	高壓氣體鋼瓶	TR-1101	應科所
34	高壓氣體鋼瓶	E2-619	化工系	84	高壓氣體鋼瓶	E2-402	化工系
35	高壓氣體鋼瓶	E2-620	化工系	85	高壓氣體鋼瓶	T3-104	機械系
36	高壓氣體鋼瓶	E2-801	化工系	86	高壓氣體鋼瓶	TR-1024	應科所
37	高壓氣體鋼瓶	T4-B02	化工系	87	高壓氣體鋼瓶	NNB編號1北基地	醫工所
38	高壓氣體鋼瓶	E2-815	化工系	88	高壓氣體鋼瓶	IB-603	永續中心
39	高壓氣體鋼瓶	E2-817	化工系				
40	高壓氣體鋼瓶	E1-133	材料系				
41	高壓氣體鋼瓶	E1-134	材料系				
42	高壓氣體鋼瓶	E1-143	材料系				
43	高壓氣體鋼瓶	E1-202	材料系				
44	高壓氣體鋼瓶	E1-245	材料系				
45	高壓氣體鋼瓶	E1-238	材料系				
46	高壓氣體鋼瓶	T1-306	材料系				
47	高壓氣體鋼瓶	T1-307	材料系				
48	高壓氣體鋼瓶	E1-132	材料系				
49	高壓氣體鋼瓶	E1-138	材料系				
50	高壓氣體鋼瓶	E1-139	材料系				

小型壓力容器(每年)

序號	設備名稱4	位置	系所
1	小型壓力容器每年	E2-101	化工系
2	小型壓力容器每年	E2-719	化工系
3	小型壓力容器每年	T1-306	材料系
4	小型壓力容器每年	T1-307	材料系
5	小型壓力容器每年	E1-134	材料系
6	小型壓力容器每年	E1-138	材料系
7	小型壓力容器每年	E1-242-1	材料系
8	小型壓力容器每年	E1-202	材料系
9	小型壓力容器每年	E1-241-1	材料系
10	小型壓力容器每年	T3-406	電子系
11	小型壓力容器每年	T1-103	應科所
12	小型壓力容器每年	NBB-05-2	應科所
13	小型壓力容器每年	E2-104	營建系
14	小型壓力容器每年	E2-103-1	營建系
15	小型壓力容器每年	NNB編號1北基地	醫工所

小型壓力容器(每年)

序號	設備名稱4	位置	系所
1	小型壓力容器每年	E2-101	化工系
2	小型壓力容器每年	E2-719	化工系
3	小型壓力容器每年	T1-306	材料系
4	小型壓力容器每年	T1-307	材料系
5	小型壓力容器每年	E1-134	材料系
6	小型壓力容器每年	E1-138	材料系
7	小型壓力容器每年	E1-242-1	材料系
8	小型壓力容器每年	E1-202	材料系
9	小型壓力容器每年	E1-241-1	材料系
10	小型壓力容器每年	T3-406	電子系
11	小型壓力容器每年	T1-103	應科所
12	小型壓力容器每年	NBB-05-2	應科所
13	小型壓力容器每年	E2-104	營建系
14	小型壓力容器每年	E2-103-1	營建系
15	小型壓力容器每年	NNB編號1北基地	醫工所

車床鑽床銑床

序號	設備名稱6	位置	系所
1	車床鑽床	E2-B01	化工系
2	車床鑽床	E2-620	化工系
3	車床鑽床	ME-140	機械系
4	車床鑽床	ME-250	機械系
5	車床鑽床	ME-307	機械系
6	車床鑽床	T3-104	機械系
7	車床鑽床	T3-105	機械系
8	車床鑽床	T3-602-1	機械系
9	車床鑽床	E1-300-2	材料系
10	車床鑽床(銑床)	切削室	設計系
11	車床鑽床(車床)	切削室	設計系
12	車床鑽床(車床)	研磨室	設計系
13	車床鑽床(車床)	研磨室	設計系
14	車床鑽床	EE-501-2	電子系
15	車床鑽床	EE-B07	電子系
16	車床鑽床	EE-801	電子系
17	車床鑽床	EE-106	電機系

第二種壓力容器(空壓機)

序號	設備名稱7	位置	系所
1	第二種壓力容器(空壓機)	T1-305	化工系
2	第二種壓力容器(空壓機)	E2-301	化工系
3	第二種壓力容器(空壓機)	E2-518	化工系
4	第二種壓力容器(空壓機)	E2-620	化工系
5	第二種壓力容器(空壓機)	E2-818	化工系
6	第二種壓力容器(空壓機)	ME-130	機械系
7	第二種壓力容器(空壓機)	ME-160	機械系
8	第二種壓力容器(空壓機)	ME-163	機械系
9	第二種壓力容器(空壓機)	ME-164	機械系
10	第二種壓力容器(空壓機)	ME-170	機械系
11	第二種壓力容器(空壓機)	ME-170-2	機械系
12	第二種壓力容器(空壓機)	ME-245	機械系
13	第二種壓力容器(空壓機)	ME-307	機械系
14	第二種壓力容器(空壓機)	T3-B1	機械系
15	第二種壓力容器(空壓機)	T3-B52	機械系
16	第二種壓力容器(空壓機)	T3-602-1	機械系
17	第二種壓力容器(空壓機)	T3-603-1	機械系
18	第二種壓力容器(空壓機)	E1-132	材料系
19	第二種壓力容器(空壓機)	E1-134	材料系
20	第二種壓力容器(空壓機)	E1-135	材料系
21	第二種壓力容器(空壓機)	E1-137(含136)	材料系
22	第二種壓力容器(空壓機)	E1-146	材料系
23	第二種壓力容器(空壓機)	E1-243	材料系
24	第二種壓力容器(空壓機)	E1-135A	材料系
25	第二種壓力容器(空壓機)	儲藏室	設計系
26	第二種壓力容器(空壓機)	雷切室	設計系
27	第二種壓力容器(空壓機)	E1-140	材料系
28	第二種壓力容器(空壓機)	E1-202	材料系
29	第二種壓力容器(空壓機)	E1-243	材料系
30	第二種壓力容器(空壓機)	E1-238	材料系
31	第二種壓力容器(空壓機)	T1-105	自控中心
32	第二種壓力容器(空壓機)	T1-202	自控中心
33	第二種壓力容器(空壓機)	T1-205	自控所
34	第二種壓力容器(空壓機)	T3-405	光電所
35	第二種壓力容器(空壓機)	EE-402-2	電子系
36	第二種壓力容器(空壓機)	EE-812	電子系
37	第二種壓力容器(空壓機)	EE-B10	電機系
38	第二種壓力容器(空壓機)	T1-103	應科所
39	第二種壓力容器(空壓機)	NBB-06	應科所
40	第二種壓力容器(空壓機)	E2-104	營建系
41	第二種壓力容器(空壓機)	E2-104(外)	營建系
42	第二種壓力容器(空壓機)	IA-11F	應科所
43	第二種壓力容器(空壓機)	IA-11F	應科所
44	第二種壓力容器(空壓機)	TR-1101	應科所
45	第二種壓力容器(空壓機)	E2-302	化工系
46	第二種壓力容器(空壓機)	NBB-04	應科所

砂輪機

序號	設備名稱8	位置	系所
1	砂輪機	E2-001	化工系
2	砂輪機	E2-513	化工系
3	砂輪機	ME-130	機械系
4	砂輪機	ME-140	機械系
5	砂輪機	ME-170	機械系
6	砂輪機	ME-170-2	機械系
7	砂輪機	ME-230	機械系
8	砂輪機	ME-260	機械系
9	砂輪機	ME-307	機械系
10	砂輪機	T3-602-1	機械系
11	砂輪機	E1-135	材料系
12	砂輪機	T2-108	營建系
13	砂輪機	研磨室	設計系
14	砂輪機	研磨室	設計系
15	砂輪機	研磨室	設計系
16	砂輪機	研磨室	設計系
17	砂輪機	研磨室	設計系
18	砂輪機	研磨室	設計系
19	砂輪機	EE-501-2	電子系
20	砂輪機	ME-140	機械系
21	砂輪機	E2-103-2	營建系

磨床\_研磨機\_切割機(線鋸 帶鋸)

序號	設備名稱9	位置	系所
1	磨床、研磨機、切割機	T3-B1	機械系
2	磨床、研磨機、切割機	T3-103	機械系
3	磨床、研磨機、切割機	ME-140	機械系
4	磨床、研磨機、切割機	ME-231	機械系
5	磨床、研磨機、切割機	E1-135	材料系
6	磨床、研磨機、切割機	T1-301-2	材料系
7	磨床、研磨機、切割機	T2-104	營建系
8	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	切削室	設計系
9	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	切削室	設計系
10	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	切削室	設計系
11	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	切削室	設計系
12	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	切削室	設計系
13	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	切削室	設計系
14	磨床、研磨機、切割機(線鋸/帶鋸)	切削室	設計系
15	磨床、研磨機、切割機(磨切)	研磨室	設計系
16	磨床、研磨機、切割機(磨切)	研磨室	設計系
17	磨床、研磨機、切割機(磨切)	EE-402-2	電子系
18	磨床、研磨機、切割機(磨切)	IB-403	應科所
19	磨床、研磨機、切割機(磨切)	E2103-2	營建系
20	磨床、研磨機、切割機(磨切)	混凝土澆置區	營建系



雷射切割機

序號	設備名稱10	位置	系所
1	雷射切割機	模型工廠	設計系
2	雷射切割機	模型工廠	設計系
3	雷射切割機	模型工廠	設計系
4	雷射切割機	E1-202	材料系

動力驅動之離心機

序號	設備名稱11	位置	系所
1	離心機	E2-101	化工系
2	離心機	E2-101	化工系
3	離心機	E2-101	化工系
4	離心機	E1-202	材料系
5	離心機	E1-202	材料系
6	離心機	E2-103-8	營建系
7	離心機	TR-1101	應科所
8	離心機	E2-510	化工系
9	離心機	E2-101	化工系
10	離心機	E2-819	化工系
11	離心機	E2-819	化工系
12	離心機	E2-819	化工系
13	離心機	T3-406	電子系
14	離心機	T3-406	電子系
15	離心機	T3-406	電子系
16	離心機	T3-406	電子系

# CNC 車床

序號	設備名稱12	位置	系所
18	CNC車銑床	ME1-143	機械系
19	CNC車銑床	ME1-143	機械系
20	CNC車銑床	ME1-143	機械系
21	CNC車銑床	ME1-143	機械系
22	CNC車銑床	ME1-140	機械系
23	CNC車銑床	ME1-140	機械系
24	CNC車銑床	ME1-140	機械系
25	CNC車銑床	ME1-140	機械系
26	CNC車銑床	ME1-140	機械系

乾燥設備(烘箱)

序號	設備名稱13	位置	系所	序號	設備名稱13	位置	系所	序號	設備名稱13	位置	系所
1	乾燥設備	E2-001	化工系	51	乾燥設備	E2-510	化工系	101	乾燥設備	E2-104(外)	營建系
2	乾燥設備	E2-001	化工系	52	乾燥設備	E2-510	化工系	102	乾燥設備	IA-11F	應科所
3	乾燥設備	E2-302	化工系	53	乾燥設備	E2-503	化工系	103	乾燥設備	TR-1101	應科所
4	乾燥設備	E2-403	化工系	54	乾燥設備	E2-503	化工系	104	乾燥設備	TR-1101	應科所
5	乾燥設備	T2-412	化工系	55	乾燥設備	E2-402	化工系	105	乾燥設備	TR-1101	應科所
6	乾燥設備	E2-802	化工系	56	乾燥設備	E2-402	化工系	106	乾燥設備	TR-1101	應科所
7	乾燥設備	E2-815	化工系	57	乾燥設備	E2-402	化工系	107	乾燥設備	E2-B01	化工系
8	乾燥設備	E2-502	化工系	58	乾燥設備	E2-402	化工系	108	乾燥設備	E2-B01	化工系
9	乾燥設備	E2-502	化工系	59	乾燥設備	E2-402	化工系	109	乾燥設備	E2-501+502	化工系
10	乾燥設備	E2-101	化工系	60	乾燥設備	E2-401	化工系	110	乾燥設備	E2-501+502	化工系
11	乾燥設備	E2-818	化工系	61	乾燥設備	E2-401	化工系	111	乾燥設備	E2-619	化工系
12	乾燥設備	E2-818	化工系	62	乾燥設備	E2-401	化工系	112	乾燥設備	T3-406	電子系
13	乾燥設備	E2-818	化工系	63	乾燥設備	E2-303	化工系	113	乾燥設備	NNB編號1北基地	醫工所
14	乾燥設備	E2-818	化工系	64	乾燥設備	E2-301	化工系	114	乾燥設備	TR-1024	應科所
15	乾燥設備	E2-805	化工系	65	乾燥設備	E2-301	化工系	115	乾燥設備	E2-619	化工系
16	乾燥設備	E2-805	化工系	66	乾燥設備	E2-301	化工系				
17	乾燥設備	E2-805	化工系	67	乾燥設備	E2-301	化工系				
18	乾燥設備	E2-805	化工系	68	乾燥設備	E2-301	化工系				
19	乾燥設備	E2-805	化工系	69	乾燥設備	E2-515	化工系				
20	乾燥設備	E2-805	化工系	70	乾燥設備	E2-817	化工系				
21	乾燥設備	E2-805	化工系	71	乾燥設備	E2-817	化工系				
22	乾燥設備	E2-805	化工系	72	乾燥設備	E2-817	化工系				
23	乾燥設備	E2-719	化工系	73	乾燥設備	E2-615	化工系				
24	乾燥設備	E2-719	化工系	74	乾燥設備	E2-615	化工系				
25	乾燥設備	E2-516	化工系	75	乾燥設備	T2-513	化工系				
26	乾燥設備	E2-516	化工系	76	乾燥設備	T2-513	化工系				
27	乾燥設備	E2-516	化工系	77	乾燥設備	T2-513	化工系				
28	乾燥設備	E2-718	化工系	78	乾燥設備	E2-801	化工系				
29	乾燥設備	E2-718	化工系	79	乾燥設備	E2-801	化工系				
30	乾燥設備	E2-717	化工系	80	乾燥設備	E2-801	化工系				
31	乾燥設備	E2-717	化工系	81	乾燥設備	E2-518	化工系				
32	乾燥設備	E2-620	化工系	82	乾燥設備	E2-518	化工系				
33	乾燥設備	E2-620	化工系	83	乾燥設備	E2-518	化工系				
34	乾燥設備	E2-620	化工系	84	乾燥設備	E2-518	化工系				
35	乾燥設備	E2-620	化工系	85	乾燥設備	E2-518	化工系				
36	乾燥設備	E2-620	化工系	86	乾燥設備	E2-518	化工系				
37	乾燥設備	E2-619	化工系	87	乾燥設備	E2-518	化工系				
38	乾燥設備	E2-619	化工系	88	乾燥設備	E2-518	化工系				
39	乾燥設備	E2-619	化工系	89	乾燥設備	E2-518	化工系				
40	乾燥設備	E2-619	化工系	90	乾燥設備	E2-518	化工系				
41	乾燥設備	E2-618	化工系	91	乾燥設備	E2-518	化工系				
42	乾燥設備	E2-618	化工系	92	乾燥設備	E2-518	化工系				
43	乾燥設備	E2-618	化工系	93	乾燥設備	E1-202	材料系				
44	乾燥設備	E2-618	化工系	94	乾燥設備	E1-300-1	材料系				
45	乾燥設備	E2-618	化工系	95	乾燥設備	E1-300-1	材料系				
46	乾燥設備	E2-617	化工系	96	乾燥設備	E2-719	化工系				
47	乾燥設備	E2-617	化工系	97	乾燥設備	E2-719	化工系				
48	乾燥設備	E2-617	化工系	98	乾燥設備	E2-720	化工系				
49	乾燥設備	E2-510	化工系	99	乾燥設備	E2-819	化工系				
50	乾燥設備	E2-510	化工系	100	乾燥設備	ME-260	機械系				

## 防護具

序號	設備14	位置	單位
1	防護具檢查	環安室	環安室
2	防護具檢查	學務處衛保組	學務處衛保組