

專業品質 · 安全節能
最佳實驗室設備整合專家

KingLab

金永德實驗室設備有限公司
KingLab Laboratory Equipment co. Ltd.

公司 | 桃園市龍潭區中豐路279號
工廠 | 桃園市龍潭區工二路286號
統一編號 | 27300819

T +886-3-480-8822
F +886-3-480-3377
E service@kinglab.com.tw

Copyright © 2022-08. KingLab Laboratory Equipment Ltd. All rights reserved.

| 金永德官網 |



KingLab

最佳實驗室設備整合專家



節能

安全

永續

彈性

健康

金永德實驗室設備有限公司

KingLab Laboratory Equipment



通過ISO 9001 & ISO14001
品質管理及環境管理雙驗證

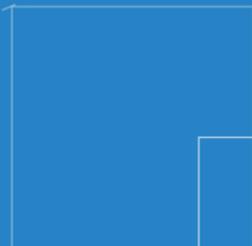
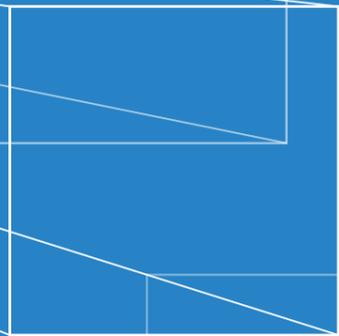
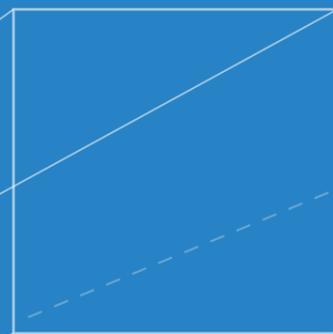
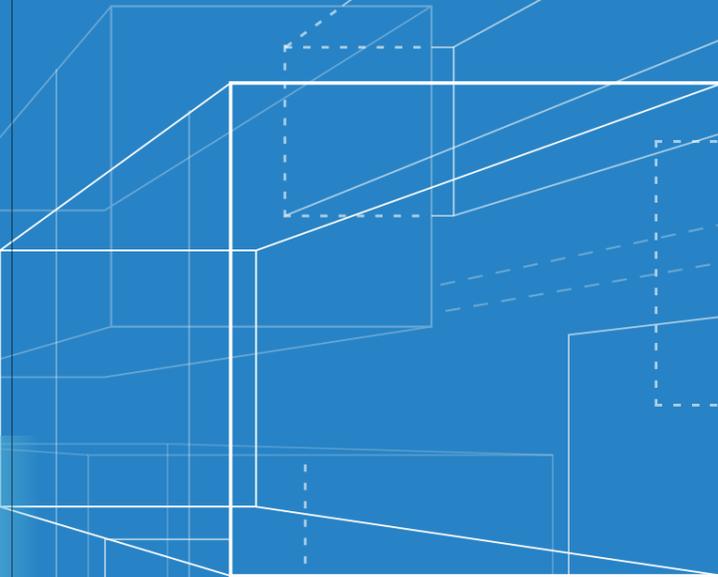
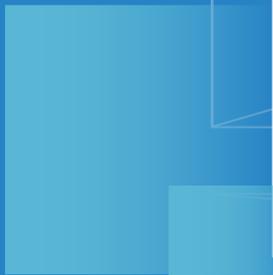
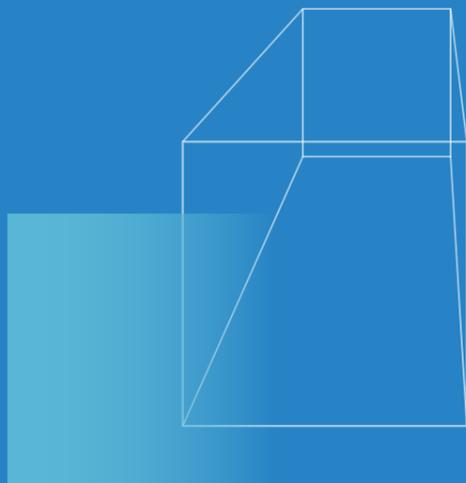
SAVE ENERGY
最佳實驗室設備整合專家

SAFE

HEALTH

SUSTAINABLE

FLEXIBILITY



About KingLab

關於金永德

金永德成立於 2004 年，是一具有年輕及活力的公司，並輔以近 30 年的 OEM/ODM 經驗，提供客戶最佳的解決方案，並持續不斷的研發精進，提昇品質與專業能力，結合永續性實驗室的概念，將產品導入彈性化設計及安全節能的訴求，使得實驗室更能符合主流的設計。

我們同時具有鈹金製品與 PP 製品的產線，滿足實驗室大部份環境的需求，從規劃設計、生產到施工安裝整體服務均能提供完善的服務。

經營理念

誠信經營 · 客戶優先

經營使命

提升實驗室安全與節能

企業願景

精益求精，將實驗室設備建設達到世界先進水準

經營政策

提供一流品質服務 · 最佳解決方案與客戶和社會
共同創造三贏



品質
良好的品質是對客戶的負責與企業自我的肯定

永續
以永續環保為理念，共同為地球資源盡一份心力

環保
環境是永續發展的企業指標

營業項目

- 各式排煙櫃 / 氣簾式排煙櫃 各式藥品儲存櫃
- 空氣污染防治工程 實驗室氣體管路工程
- 各式實驗桌、水槽桌、天平桌 實驗室整體設計規劃



Quality and Certification 品質認證



ISO 9001
ISO 14001



Quality Management
QC011
Environmental Management
EC014



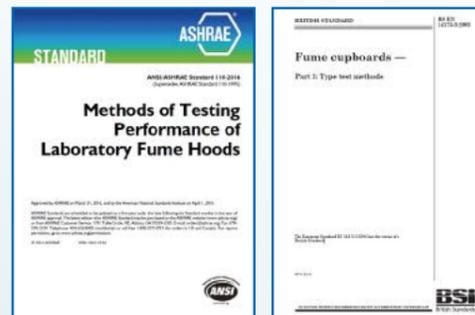
台灣精品 2019
TAIWAN EXCELLENCE



測試報告

IAC 排煙櫃通過歐規 EN14175-3:2019 · 美規 ANSI-110-2016 SGS 檢測

排煙櫃是實驗室中相當耗能的設備，而如何達到低抽氣量及有害氣體不外洩，且不影響人員及實驗室環境是相當重要的課題，以歐規及美規測試法進行效能檢測，其實驗室驗證中具有高效性能與保護人員安全之認證



Design and R&D 設計研發

我們擁有堅強、專精且經驗豐富的設計團隊，為客戶提供良好的實驗室設計服務，讓使用者更加便利與舒適。

極積開發產品 · 用心規劃與測試改進
提供為完善的實驗室設計服務

因應時代進步，實驗室設備上亦隨著時代前進，產品研發是為客戶提供良好及便利之產品，以符合使用者之安全需求，針對每一世代的產品做改良設計，不論是由客戶反饋意見，或由工程師設計改良研發，均秉持相同理念，保障使用者操作安全，持續研發與改善相關問題。

將產品朝 3S 方向設計

安全 Safe

節能 Save Energy

簡單 Simple

此外我們積極與學術界共同合作開發，經由學術界與民間第三公證單位測試，使產品增加學理基礎，並提升產品可靠性，達到金永德在業界的品質保證，邁向實驗室全方位的整合服務。

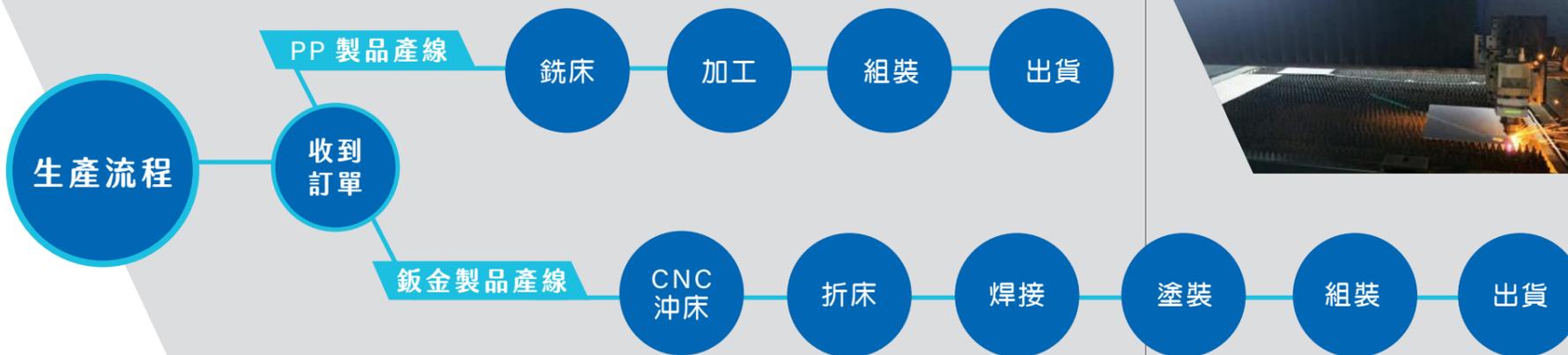


符合歐洲自然環境研究理事會
所定義 Excellent Classification 等級

Production Advantage

一貫化生產優勢

金永德重視生產的每個環節，產品製造不假手於他人，對於每個小細節都嚴謹把關，從設計 → 製造生產 → 產品安裝 → 試伸等等都是由工廠一體化製作，因此可以嚴格管控交期及產品品質。



Laboratory Equipment Integration Service

實驗室設備整合服務

A 實驗室設備系列 P11-20

- A1 IAC 氣簾式排煙櫃
- A2 IQV 工作站抽氣罩
- A3 一般型排煙櫃
- A4 局部抽氣罩

B 整合設計服務 P21-24

- B1 實驗室規劃設計
- B2 實驗室設備安裝工程

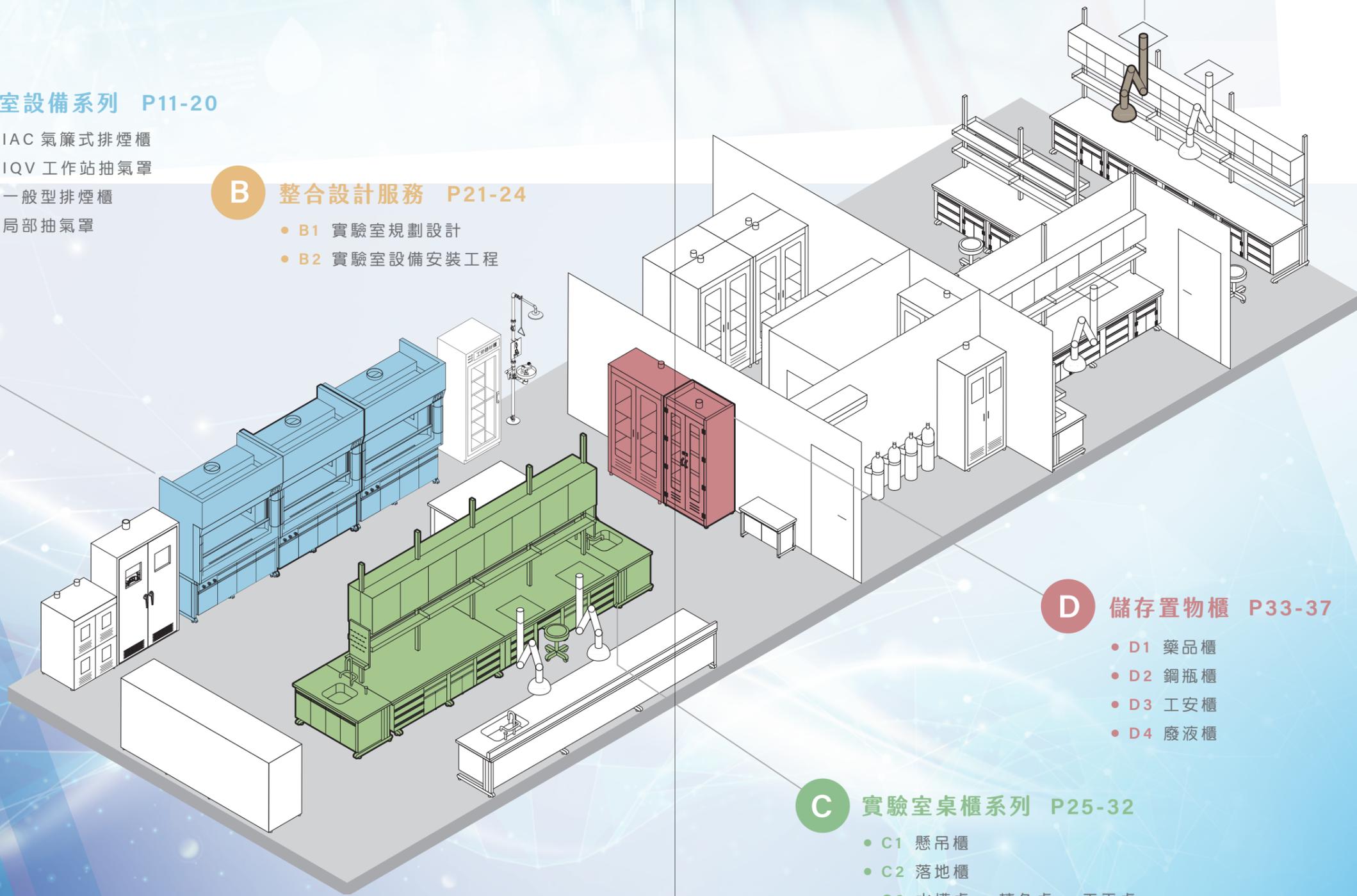
E 實驗室配件 P38-42

D 儲存置物櫃 P33-37

- D1 藥品櫃
- D2 鋼瓶櫃
- D3 工安櫃
- D4 廢液櫃

C 實驗室桌櫃系列 P25-32

- C1 懸吊櫃
- C2 落地櫃
- C3 水槽桌 · 轉角桌 · 天平桌
- C4 壁櫃
- C5 檯面介紹





A 實驗室設備系列

IAC 氣簾式排煙櫃 A1

IAC 靠邊型排煙櫃	13
IAC 中央型排煙櫃	14
人機型選配功能	15

IQV 工作站抽氣罩 A2

IQV 工作站抽氣罩	17
------------	----

一般型排煙櫃 A3

靠邊型排煙櫃 · PP 排煙櫃	18
桌上型 · 中央型排煙櫃	19
落地型排煙櫃 · 走入式排煙櫃	20

IAC Fume Hood

IAC 氣簾式排煙櫃

IAC 斜氣簾式排煙櫃，採用高效的流體力學設計，可加智能的控制選項，使得本產品具有以下三個特色：

節能 Save Energy

因較少的抽氣量即可達到安全防護，可節省大量的室內空調能耗，同時也節省了室內空調及風管系統龐大的費用。

安全 Safe

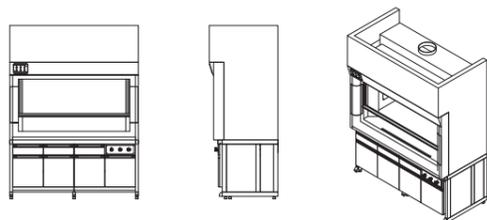
高效的流體力學設計，可達到最好的安全防護等級，符合歐洲 NERC 機構 所定義之 Excellent Classification 等級 (EN14175-3 內部測量面平均值 5PP 以內)。

智能 Smart

可搭配人性化的觸控式操作介面及變風門 VAV 系統，使用上更加便利及節能。



產品三視圖



IAC 使用注意事項

- 依據歐規 EN 14175:2019 測試之安全設備
- 有效將氣溶膠和灰塵等危險物質排出，避免有毒物質流入實驗室內
- 避免具有潛在爆炸性氣體在工作空間產生危險
- 防止飛濺和有害物質洩漏
- 防止碎屑、化合物或顆粒

外觀規格表

排煙櫃材質		鋼製 / SUS / PP				
外型尺寸 (mm)	寬度 W	1200	1500	1800	2100	2400
	深度 D	900	900	900	900	900
	高度 H	2425	2425	2425	2425	2425
	視窗型式	單視窗				
	內部有效寬度	960	1260	1560	1860	2160
	內部有效高度	1150 ± 50	1150 ± 50	1150 ± 50	1150 ± 50	1150 ± 50
	檯面高度	920 ± 10	920 ± 10	920 ± 10	920 ± 10	920 ± 10
	下櫃	雙門櫃	四門櫃			
檯面材質	酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配) / Epoxy (選配) / PP (選配)					
內襯材質	KTK (標配) / PP (選配) / SUS (選配)					
排氣系統	* 需搭配風管工程					
電氣系統	標準配備：系統開關 / 電燈開關 / 插座 * 人機功能選配					

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

IAC Fume Hood

IAC 中央型排煙櫃

IAC 斜氣簾式排煙櫃，採用高效的流體力學設計，可加智能的控制選項，使得本產品具有以下三個特色：

節能 Save Energy

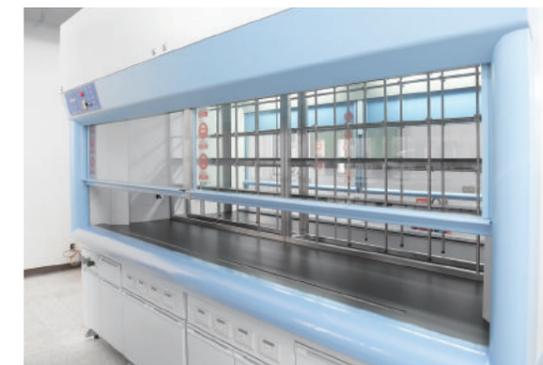
因較少的抽氣量即可達到安全防護，可節省大量的室內空調能耗，同時也節省了室內空調及風管系統龐大的費用。

安全 Safe

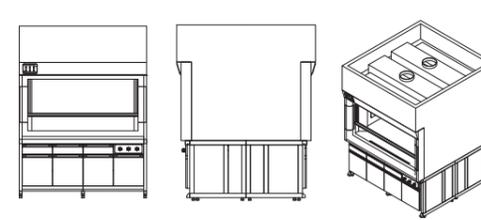
高效的流體力學設計，可達到最好的安全防護等級，符合歐洲 NERC 機構 所定義之 Excellent Classification 等級 (EN14175-3 內部測量面平均值 5PP 以內)。

智能 Smart

可搭配人性化的觸控式操作介面及變風門 VAV 系統，使用上更加便利及節能。



產品三視圖



IAC 使用注意事項

- 依據歐規 EN 14175:2019 測試之安全設備
- 有效將氣溶膠和灰塵等危險物質排出，避免有毒物質流入實驗室內
- 避免具有潛在爆炸性氣體在工作空間產生危險
- 防止飛濺和有害物質洩漏
- 防止碎屑、化合物或顆粒

外觀規格表

排煙櫃材質		鋼製 / SUS / PP				
外型尺寸 (mm)	寬度 W	1200	1500	1800	2100	2400
	深度 D	1500	1500	1500	1500	1500
	高度 H	2425	2425	2425	2425	2425
	視窗型式	對開視窗				
	內部有效寬度	960	1260	1560	1860	2160
	內部有效高度	1150 ± 50	1150 ± 50	1150 ± 50	1150 ± 50	1150 ± 50
	檯面高度	920 ± 10	920 ± 10	920 ± 10	920 ± 10	920 ± 10
	下櫃	雙門櫃	四門櫃			
檯面材質	酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配) / Epoxy (選配) / PP (選配)					
內襯材質	酚醛樹脂 (標配) / PP (選配) / SUS (選配)					
排氣系統	* 需搭配風管工程					
電氣系統	標準配備：系統開關 / 電燈開關 / 插座 * 人機功能選配					

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

A1 IAC Optional Function 人機型選配功能



- 創新 IAC 人機介面使其易於控制眾多功能
- 它是通用的監控介面適用於所有 IAC 排煙櫃
- 集成在上側中的觸摸螢幕可以控制及監控各種功能

功能說明

- | | | | |
|-------------------|---------------------|------------|----------|
| 1 風速狀態顯示 | 4 風車頻率 / 風門開啟比例操作切換 | 7 視窗開啟比例顯示 | 10 啟閉日光燈 |
| 2 風車頻率調整 / 風門開度調整 | 5 緊急排風 | 8 啟閉插座電源 | 11 主功能選項 |
| 3 日期及時間顯示 | 6 視窗昇降操作 | 9 計時器 | |

人機型選配功能

主要功能	搭配性功能
基本型人機基本操作	
VAV	定風速 * VAV 選配功能
滅火功能	
風速偵測	
語音提示	低風速警示 * 需和風速偵測功能配合 視窗關閉 * 需和人員偵測節能功能配合 滅火提示 * 需和滅火功能配合 防夾感應 * 電動視窗標準配備功能 感應抬升功能 * 電動視窗選配功能 過電流保護 * 電動視窗選配功能 人員偵測節能功能 * 電動視窗選配功能 腳踏開關 * 電動視窗選配功能
電動視窗	

操作視覺人性化



簡易便利的操作系統，操作及各項功能一目了然

視窗自動昇降 此項為選配功能



以人員體溫偵測，可自動開啟及關閉視窗，方便使用者手持物品及避免接觸把手可能的產生污染，並可配合 VAV 系統，減少空調能源消耗

追風功能 此項為選配功能



平均風速未達設定值，則系統將會自動調整平均風速，達到節能與保護實驗人員安全

智慧節能·永續發展

智慧節能 | 結合流體力學·電機·自動控制等多領域的結合，達到最佳節能的加乘效果
流體力學設計節能 | 採用弧形側板及氣簾機構設計，減少進氣量，以達節能 VAV 系統搭配人員偵測運作將節能效果最大化，有效節省實驗室運作時的空調能源的消耗，長時間運作，效益非常可觀

機台監控模式



隨時可以得知機台運作情形，掌握即時資訊，如風速·溫度·頻率及視窗開度等，並於可能發生危險時提出警示

滅火安全系統 此項為選配功能



採用溫度及溫昇設定等自動模式，啟動滅火機制，防止意外發生，並有緊急滅火開關，提供使用者以手動方式執行滅火功能

插座電源管理



在操作介面上進行控制管理插座電源，可以不用再拔插頭

IQV WorkStation Hood

IQV 工作站抽氣罩

提供一安全幾近無洩露的工作站抽氣罩，以流體力學氣流原理方式保護使用者的安全，並達到有效的節能，同時亦可做為簡易式排煙櫃使用。



產品三視圖



節能 Save Energy

經過實驗證實，與傳統式排煙櫃相比，可節省抽氣量近 30% 以上，同時也節省了室內空調及風管系統龐大的費用

安全 Safe

經過實驗測試參考歐規 EN-14175-3:2019 及美規 ASHRAE 110-2016 測試法，經 SGS 洩露率檢測 (最低極限值為 4 PPB)，其結果為 N.D.(未檢出)

簡單 Simple

簡易的操作介面，使用上更加便利及節能

外觀規格表

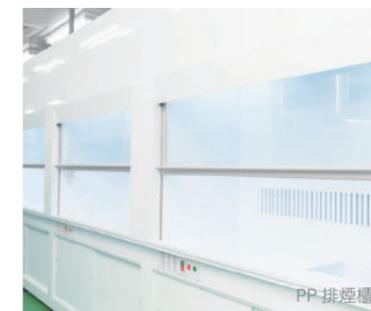
排煙櫃材質		鋼製 / SUS
外型	寬度 W	1200
	深度 D	620
尺寸 (mm)	高度 H	673 / 903
	內部有效寬度	1125
	內部有效高度	* 依據設計汙染源高度
內襯材質		酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配)
電氣系統		風車開關 / 電燈開關 / 壓差計 / 定時器 (標準配備) / 插座 (選配)

• 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

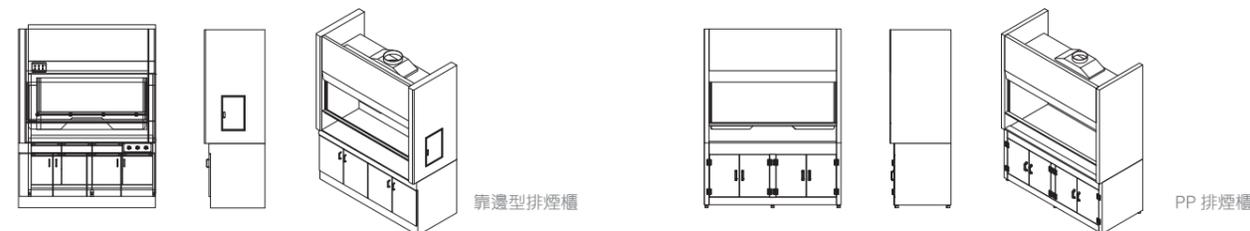
Side / PP Fume Hood

靠邊型 / PP 排煙櫃

排煙櫃是一局部排氣裝置，為實驗室重要的操作設備，主要保護操作人員避免受到操作化學物質的洩露危害，此設備需與空調整體規劃，匹配程度將影響其效能運作。



產品三視圖



外觀規格表

靠邊型排煙櫃		鋼製 / SUS / PP					
外型尺寸 (mm)	寬度 W	900	1200	1500	1800	2100	2400
	深度 D	800	800	800	800	800	800
	高度 H	2350	2350	2350	2350	2350	2350
	視窗型式	單視窗					
	內部有效寬度	700	1000	1300	1600	1900	2200
	內部有效高度	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50
	檯面高度	863±13	863±13	863±13	863±13	863±13	863±13
	下櫃	雙門櫃		四門櫃			
檯面材質		酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配) / Epoxy (選配) / PP (選配)					
內襯材質		酚醛樹脂 (標配) / PP (選配) / SUS (選配)					
排氣系統		* 需搭配風管工程					
電氣系統		插座 / 風車開關 / 電燈開關					

• 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

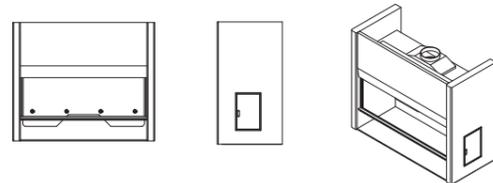
PP 排煙櫃		PP					
外型尺寸 (mm)	寬度 W	900	1200	1500	1800	2100	2400
	深度 D	800	800	800	800	800	800
	高度 H	2350	2350	2350	2350	2350	2350
	視窗型式	單視窗					
	內部有效寬度	700	1000	1300	1600	1900	2200
	內部有效高度	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50
	檯面高度	863±13	863±13	863±13	863±13	863±13	863±13
	下櫃	雙門櫃		四門櫃			
檯面材質		PP (標配) / Epoxy (選配) / 酚醛樹脂 (選配)					
內襯材質		PP (標配) / 酚醛樹脂 (選配)					
排氣系統		* 需搭配風管工程					
電氣系統		插座 / 風車開關 / 電燈開關					

• 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

Desktop Fume Hood

桌上型排煙櫃

產品三視圖



外觀規格表

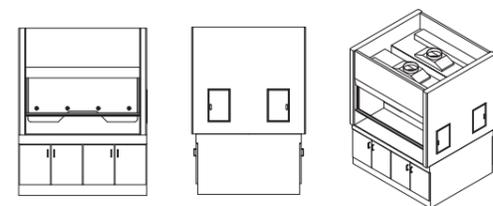
排煙櫃材質		鋼製 / SUS / PP					
外型 尺寸 (mm)	寬度 W	900	1200	1500	1800	2100	2400
	深度 D	800	800	800	800	800	800
	高度 H	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	視窗型式	單視窗					
	內部有效寬度	660	960	1260	1560	1860	2160
	內部有效高度	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50
	檯面高度	* 依據擺放位置高度					
檯面材質	酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配) / Epoxy (選配) / PP (選配)						
內襯材質	酚醛樹脂 (標配) / PP (選配) / SUS (選配)						
排氣系統	* 需搭配風管工程						
電氣系統	插座 / 風車開關 / 電燈開關						

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

Central Fume Hood

中央型排煙櫃

產品三視圖



外觀規格表

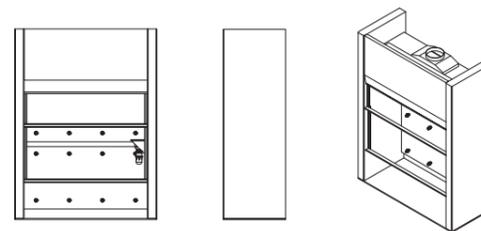
排煙櫃材質		鋼製 / SUS / PP			
外型 尺寸 (mm)	寬度 W	1500	1800	2100	2400
	深度 D	1500	1500	1500	1500
	高度 H	2350	2350	2350	2350
	視窗型式	對開視窗			
	內部有效寬度	1300	1600	1900	2200
	內部有效高度	1150±50	1150±50	1150±50	1150±50
	檯面高度	863±13	863±13	863±13	863±13
下櫃	四門櫃				
檯面材質	酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配) / Epoxy (選配) / PP (選配)				
內襯材質	酚醛樹脂 (標配) / PP (選配) / SUS (選配)				
排氣系統	* 需搭配風管工程				
電氣系統	插座 / 風車開關 / 電燈開關				

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

Floor Type Fume Hood

落地型排煙櫃

產品三視圖



外觀規格表

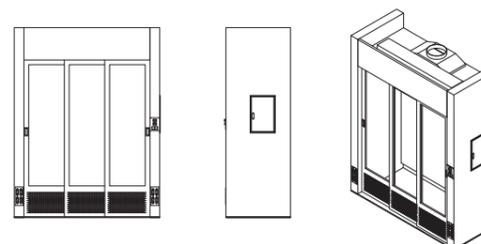
排煙櫃材質		鋼製 / SUS / PP					
外型 尺寸 (mm)	寬度 W	900	1200	1500	1800	2100	2400
	深度 D	800	800	800	800	800	800
	高度 H	2350	2350	2350	2350	2350	2350
	視窗型式	連動式視窗					
	內部有效寬度	660	960	1260	1560	1860	2160
	內部有效高度	1950±50	1950±50	1950±50	1950±50	1950±50	1950±50
	檯面材質	酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配) / Epoxy (選配) / PP (選配)					
內襯材質	酚醛樹脂 (標配) / PP (選配) / SUS (選配)						
排氣系統	* 需搭配風管工程						
電氣系統	插座 / 風車開關 / 電燈開關						

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

Walk-in Fume Hood

走入式排煙屋

產品三視圖



外觀規格表

排煙櫃材質		鋼製 / SUS / PP					
外型 尺寸 (mm)	寬度 W	1500	1800	2100	2400	2700	3000
	深度 D	800	800	800	800	800	800
	高度 H	2350	2350	2350	2350	2350	2350
	視窗型式	左右 3 片門型			左右 4 片門型		
	內部有效寬度	1260	1560	1860	2160	2460	2760
	內部有效高度	1950±50	1950±50	1950±50	1950±50	1950±50	1950±50
	檯面材質	酚醛樹脂 (標配) / SUS (選配) / Epoxy (選配) / PP (選配)					
內襯材質	酚醛樹脂 (標配) / PP (選配) / SUS (選配)						
排氣系統	* 需搭配風管工程						
電氣系統	插座 / 風車開關 / 電燈開關						

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡



B 整合設計服務

實驗室規劃設計 B1

實驗室規劃設計 23

實驗室設備安裝工程 B2

廢氣處理 / 氣體工程 /
整修工程 24



B1

實驗室規劃設計

23

Laboratory Design 實驗室設計規劃

廢棄處理工程

實驗室所產生之有機或酸鹼性氣體加以處理後，再排放至大氣，避免造成污染

- 針對有機廢氣其主要採用活性炭過濾的方式處理，可濾除空氣中的異味及顆粒
- 針對無機廢氣其主要採用水洗方式處理，將酸鹼性氣體和水混合處理，其廢水再加上酸鹼藥劑，使其達中性再行排放



B2

實驗室設備安裝工程

24

氣體裝置工程

許多實驗室都會使用到特殊氣體，為了確保安全上的需求，我們提供更專業安全精密的控制閥，及提供整合性配置服務，以利於您可以更安全的使用



Installation Project 實驗室設備安裝工程



- 1 諮詢**
實驗室需求面及可行性
- 2 現場丈量**
了解設計範圍及尺寸
- 3 設計規劃**
針對實驗室需求，規劃圖面內容
- 4 估價**
依需求圖面進行估價
- 5 簽約**
確認圖面資料，進行簽約
- 6 生產及品管**
工廠生產及產品組裝確認品質
- 7 出貨及現場組裝**
安排出貨及現場組裝工程
- 8 試俾及收尾**
排煙櫃試俾功能及現場後續收尾
- 9 驗收**
收尾完成，安排驗收程序

電源配置 - 透過垂直及橫向線槽配置，提供插座銜接及配置

進排水配置 - 透過實驗桌櫃後方的管道間來配置



地板工程 - 採用 epoxy 地板及無縫地板，好清理且符合規範

整修工程

庫板工程 - 實驗室會有隔間需求，依據需求類型來隔出需求空間





C 實驗室桌櫃系列

懸吊櫃	C1
懸吊櫃	27
落地櫃	C2
落地櫃	28
天平桌·水槽桌·轉角桌	C3
天平桌·水槽桌·轉角桌	29
壁櫃	C4
壁櫃	31
檯面	C5
檯面介紹	32

Suspended Cabinet Type

懸吊櫃

- 實驗桌下櫃採懸吊櫃，可依客戶客製化製作
- 產品採模組化設計，更換簡便，可重複組裝
- 材質選用鋼製 / SUS / PP
- 用於儲存儀器和化學品

主櫃體材質
鋼製 / SUS / PP

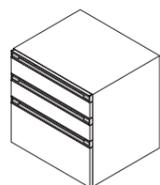


材質特性

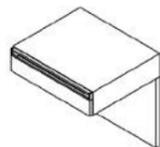


承載力佳 防火材料 環保綠材 耐候性佳 使用年限長

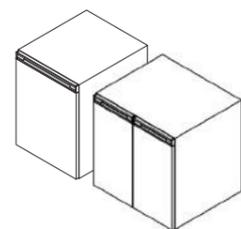
外觀規格表



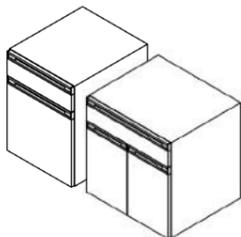
抽屜式	規格	375 型	450 型	600 型	750 型	900 型
	型式	三抽	三抽	三抽	三抽	三抽
寬度 W(mm)	375	450	600	750	900	
深度 D(mm)	525	525	525	525	525	
高度 H(mm)	600	600	600	600	600	



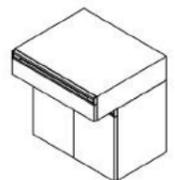
抽屜 + 封板	規格	375 型	450 型	600 型	750 型	900 型
	型式	單抽 + 封板	單抽 + 封板	單抽 + 封板	單抽 + 封板	雙抽 + 封板
寬度 W(mm)	375	450	600	750	900	
深度 D(mm)	525	525	525	525	525	
高度 H(mm)	600	600	600	600	600	



櫃門式	規格	375 型	450 型	600 型	750 型	900 型
	型式	左開 / 右開	左開 / 右開	雙門	雙門	雙門
寬度 W(mm)	375	450	600	750	900	
深度 D(mm)	525	525	525	525	525	
高度 H(mm)	600	600	600	600	600	



抽屜 + 櫃門	規格	450 型	600 型	750 型	900 型
	型式	單抽單門 (左開 / 右開)	單抽雙門	單抽雙門	單抽雙門 / 雙抽雙門
寬度 W(mm)	450	600	750	900	
深度 D(mm)	525	525	525	525	
高度 H(mm)	600	600	600	600	



抽屜 + 櫃門 (內縮)	規格	450 型	600 型	750 型	900 型
	型式	單抽單門 (左開 / 右開)	單抽雙門	單抽雙門	單抽雙門 / 雙抽雙門
寬度 W(mm)	450	600	750	900	
深度 D(mm)	525(抽屜) 375(下櫃)	525(抽屜) 375(下櫃)	525(抽屜) 375(下櫃)	525(抽屜) 375(下櫃)	
高度 H(mm)	600	600	600	600	

Base Cabinet Type

落地櫃

- 實驗桌下櫃採落地櫃，可依客戶客製化製作
- 外觀整體性佳
- 材質選用鋼製 / SUS / PP
- 用於儲存儀器和化學品

主櫃體材質
鋼製 / SUS / PP

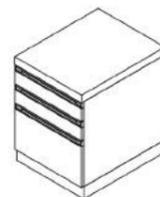


材質特性

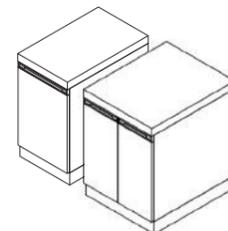


承載力佳 防火材料 環保綠材 耐候性佳 使用年限長

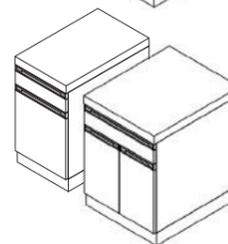
外觀規格表



抽屜式	規格	375 型	450 型	600 型	750 型
	型式	三抽 / 四抽	三抽 / 四抽	三抽 / 四抽	三抽 / 四抽
寬度 W(mm)	375	450	600	750	
深度 D(mm)	600	600	600	600	
高度 H(mm)	825	825	825	825	



櫃門式	規格	450 型	600 型	750 型
	型式	左開 / 右開	雙門	雙門
寬度 W(mm)	450	600	750	
深度 D(mm)	750	750	750	
高度 H(mm)	825	825	825	



抽屜 + 櫃門	規格	450 型	600 型	750 型
	型式	單抽單門 (左開 / 右開)	單抽雙門	單抽雙門 / 雙抽雙門
寬度 W(mm)	450	600	750	
深度 D(mm)	600	600	-	
高度 H(mm)	825	825	600	

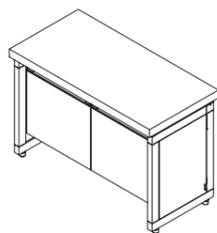
Balance Table Type 天平桌

- 放置精密天平儀器設備
- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡
- 材質選用鋼製 / SUS / PP

主櫃體材質
鋼製 / SUS / PP



外觀規格表



規格	900 型	1200 型
下櫃	可增加下櫃	可增加下櫃
內部配置	可調式層板 (1 層)	可調式層板 (1 層)
調整腳	固定式	固定式
寬度 W(mm)	900	1200
深度 D(mm)	600	600
高度 H(mm)	850	850

Corner Table Type 轉角桌櫃

- 搭配模組化實驗桌，或落地型式實驗桌，多用於桌與桌之間之轉角
- 另可選擇旋轉盤，增加空間利用性
- 材質選用鋼製 / SUS / PP
- 用於儲存儀器和化學品

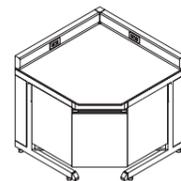
主櫃體材質
鋼製 / SUS / PP



材質特性



外觀規格表



規格	1000 型
櫃門式	單門
寬度 W(mm)	1000
深度 D(mm)	1000
高度 H(mm)	1000

Sink Table Type 水槽桌

- 常用於實驗室洗滌用
- 櫃體材質選用鋼製 / SUS / PP
- 用於儲存儀器和化學品

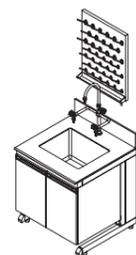
主櫃體材質
鋼製 / SUS / PP



材質特性



外觀規格表



規格	750 型	900 型	1200 型	1500 型
型式	雙門	雙門	四門	四門
寬度 W(mm)	750	900	1200	1500
深度 D(mm)	750	750	750	750
高度 H(mm)	825	825	825	825

Wall Cabinet Type

壁櫃

- 可搭配模組化實驗桌，也可獨立固定於牆或庫板上
- 材質選用鋼製 / SUS / PP
- 用於儲存儀器和化學品

主櫃體材質
鋼製 / SUS / PP

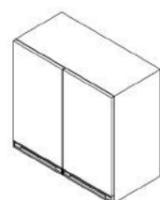


材質特性



承載力佳 防火材料 環保綠材 耐候性佳 使用年限長

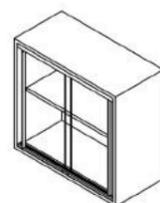
外觀規格表



門型壁櫃	規格	600 型	750 型	900 型	1050 型	1125 型	1200 型	1350 型	1500 型
	型式	雙門	雙門	雙門	雙門	四門	四門	四門	四門
寬度 W(mm)	600	750	900	1050	1125	1200	1350	1500	1500
深度 D(mm)	370	370	370	370	370	370	370	370	370
高度 H(mm)	700	700	700	700	700	700	700	700	700



門型玻璃	規格	600 型	750 型	900 型	1050 型	1125 型	1200 型	1350 型	1500 型
	型式	雙門	雙門	雙門	雙門	四門	四門	四門	四門
寬度 W(mm)	600	750	900	1050	1125	1200	1350	1500	1500
深度 D(mm)	370	370	370	370	370	370	370	370	370
高度 H(mm)	700	700	700	700	700	700	700	700	700

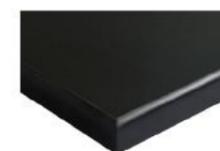


倒吊玻璃	規格	750 型	900 型	1050	1125 型	1200 型	1350 型	1500 型
	型式	左右滑門	左右滑門	左右滑門	左右滑門	左右滑門	左右滑門*2	左右滑門*2
寬度 W(mm)	750	900	1050	1125	1200	1350	1500	1500
深度 D(mm)	350	350	350	350	350	350	350	350
高度 H(mm)	700	700	700	700	700	700	700	700

Worktop Material

檯面介紹

外觀規格表



酚醛樹脂 檯面	材質	酚醛樹脂
	適用環境	耐強酸強鹼
	使用場所	實驗桌面 / 排煙櫃內檯面
	厚度	13mm
	顏色	黑色 / 灰色



PP 檯面	材質	PP
	適用環境	易於處理對酸和許多溶劑具有高耐化學性
	使用場所	具有高耐化學性區域及使用氫氟酸放射性區
	厚度	10mm / 12mm
顏色	白色	



SUS 檯面	材質	不銹鋼
	適用環境	易清洗 / 耐高溫
	使用場所	對於去污和防潮及耐溶劑性較大需求 · 生物微生物學藥學放射性和病理學領域
	厚度	依設計製作
表面處理	髮絲面 / 亮面	



陶瓷檯面	材質	陶瓷
	適用環境	無變形 · 耐高溫 · 耐腐蝕 · 耐刻劃 · 抗凍裂 · 阻燃 · 耐髒 · 抗菌 · 防潮
	使用場所	實驗桌面 / 排煙櫃內檯面
	厚度	15mm
顏色	瓷白 / 瓷灰 / 瓷黑	



Epoxy 檯面	材質	Epoxy
	適用環境	各性溶劑稀釋酸
	使用場所	實驗桌面 / 排煙櫃內檯面
	厚度	配合規劃
顏色	灰色 / 黑色	



Stoneware 檯面	材質	安山岩
	適用環境	平整度 · 穩定性
	使用場所	機械應力非常高的區域 · 天平桌
	厚度	60mm
顏色	黑色	



D 儲存置物櫃

藥品櫃 D1

- 一般型藥品櫃 35
- 內循環藥品櫃

鋼瓶櫃·工安櫃 D2.3

- 鋼瓶櫃·工安櫃 36

廢液櫃 D4

- 廢液櫃 37

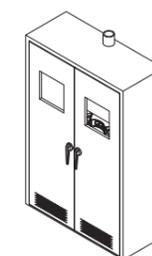
Cylinder Cabinet

鋼瓶櫃

用於存放鋼瓶，便於安全存放及管理；也可做適量抽氣，可避免氣體滯留。



外觀規格表



鋼製 / SUS				
型式	750 型	900 型	1200 型	1200 型
櫃門	單門	雙門	雙門	雙門
內部配置	鋼瓶固定座*2 只	鋼瓶固定座 * 3 只	鋼瓶固定座 * 4 只	鋼瓶固定座 * 6 只
調整腳	固定式			
寬度 (mm)	750	900	1200	1200
深度 (mm)	600	600	600	650
高度 (mm)	2000	2000	2000	2000

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

外觀規格表



鋼製	
型式	600 型
櫃門	單門 (玻璃 - 附鎖)
內部配置	可調式層板 (6 層)
調整腳	固定式
寬度 (mm)	600
深度 (mm)	500
高度 (mm)	1650
照明 / 電源插座	緊急照明裝置 / 插座 (110V)

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

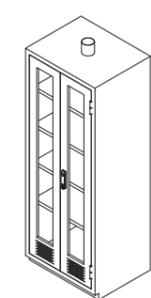
Solvent Cabinet

藥品櫃

實驗室中有大量實驗用化學材料，因有些需長時間存放，揮發性氣體可能會揮發在實驗室當中，所以可存放於藥品櫃，並適量抽氣以減少揮發性氣體存在櫃內及實驗室。



外觀規格表



鋼製 / SUS / PP						
型式	600 型	750 型	900 型	1000 型	1200 型	1500 型
櫃門	單門			雙門		
內部配置	可調式層板 (5 層) / 抽屜 (5 抽)		可調式層板 (10 層) / 抽屜 (10 抽)			
調整腳	固定式					
寬度 (mm)	600	750	900	1000	1200	1500
深度 (mm)	600	600	600	600	600	600
高度 (mm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
其他	防落桿 (層板式選配)					

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

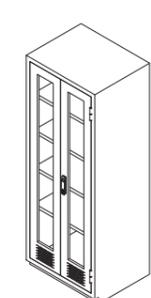
Internal Circulation Solvent Cabinet

內循環藥品櫃

活性碳過濾系統能濾除異味，不會將廢氣排出。無排氣管設計，不破壞建物本體且可隨時依需要自己調整擺放位置。



外觀規格表



鋼製 / SUS / PP						
型式	600 型	750 型	900 型	1000 型	1200 型	1500 型
櫃門	單門			雙門		
內部配置	可調式層板 (5 層) / 抽屜 (5 抽)		可調式層板 (10 層) / 抽屜 (10 抽)			
調整腳	固定式					
寬度 (mm)	600	750	900	1000	1200	1500
深度 (mm)	600	600	600	600	600	600
高度 (mm)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
其他	防落桿 (層板式選配)					
電控系統	內循環用馬達 110V / 定時器 / 壓差計 / 濾網					

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

Waste Liquid Cabinet

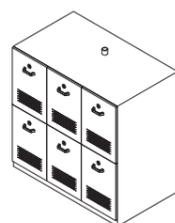
廢液櫃

實驗室實驗常有廢液產生，故需要做廢液暫存收集，達到一定量後再統一由回收業者處理。

常做的型式是附有抽屜或推車方便收集及運輸，櫃體並可負壓抽氣處理，避免異味四溢。



外觀規格表



鋼製 / SUS / PP	
型式	1500 型
櫃門	抽屜型 (附鎖)
內部配置	單個抽屜可存放 2 組廢液，共六個抽屜可存放 12 組
調整腳	固定式
抽氣孔	4"
寬度 (mm)	1500
深度 (mm)	780
高度 (mm)	1350

- 若需其他訂製尺寸請和本公司聯絡

E 實驗室配件

實驗室配件

E

配件

39





遙控閥開關 - 氣體

主體材質：無鉛抗脫鋅銅
 控制閥軸心：針閥心軸
 標準配備：ABS 旋鈕把手
 入氣口管牙 IN：Ø 1/4"
 出氣口管牙 OUT：Ø 1/4"



遙控閥開關 - 水

主體材質：無鉛抗脫鋅銅
 控制閥軸心：針閥心軸
 標準配備：ABS 旋鈕把手
 入氣口管牙 IN：Ø 1/4"
 出氣口管牙 OUT：Ø 1/4"



遙控閥出口

主體材質：無鉛銅



單口龍頭

主體材質：無鉛抗脫鋅銅
 控制閥軸心：陶瓷軸心
 標準配備：ABS 旋鈕把手·可拆卸銅製尖嘴出水口
 選配：肘動把手·氣泡出水口
 入水口管牙：Ø 1/2"



純水龍頭

主體材質：CPVC
 控制閥軸心：雙由任球閥開關
 標準配備：ABS 把手
 入水口管牙：Ø 1/2"



PP 純水龍頭

主體材質：PP 未染色的天然聚丙烯
 標準配備：ABS 把手
 入水口管牙：Ø 3/8"



PVDF 龍頭

主體材質：PVDF
 控制閥軸心：PVDF 軸心
 標準配備：ABS 旋鈕把手
 入水口管牙：Ø 1/2"



三口龍頭

主體材質：無鉛抗脫鋅銅
 控制閥軸心：陶瓷軸心
 標準配備：ABS 旋鈕把手
 可拆卸銅製尖嘴出水口
 選配：肘動把手·氣泡出水口
 入水口管牙：Ø 1/2"



雙口平行龍頭

主體材質：無鉛抗脫鋅銅
 控制閥軸心：陶瓷軸心
 標準配備：ABS 旋鈕把手·可拆卸銅製尖嘴出水口
 選配：肘動把手·氣泡出水口
 入水口管牙：Ø 1/2"



三口平行龍頭

主體材質：無鉛抗脫鋅銅
 控制閥軸心：陶瓷軸心
 標準配備：ABS 旋鈕把手·可拆卸銅製尖嘴出水口
 選配：肘動把手·氣泡出水口
 入水口管牙：Ø 1/2"



肘動把手

主體材質：銅製

PP 小水杯

主體材質：PP
 外觀大小：250*150*150mm
 內徑大小：220*120*120mm
 可外接 PP 貯臭裝置
 排水管口大小：Ø 1-1/2"



PP 小水槽

主體材質：PP
 外觀大小：250*150*150mm
 內徑大小：220*120*120mm
 可外接 PP 貯臭裝置
 排水管口大小：Ø 1-1/2"

Ut enim etiam, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.



PP 水槽 543

主體材質：PP
 外觀大小：560*460*300mm
 內徑大小：500*400*300mm
 可外接 PP 貯臭裝置及落水頭



PP 水槽 843

主體材質：PP
 外觀大小：860*460*300mm
 內徑大小：800*400*300mm
 可外接 PP 貯臭裝置及落水頭



落水頭

主體材質：PVC



落水頭

主體材質：PP



阻水塞

主體材質：PP



PP 貯臭裝置

主體材質：PP
 預防水管阻塞·倒流
 排水管接 $\varnothing 1-1/2"$ · $\varnothing 1-1/4"$



單口洗眼器

主體材質：銅製烤漆·出水蓮蓬頭採軟
 質橡膠
 入水口管牙： $\varnothing 3/8"$



機械式腳踏開關

主體材質：塑鋼
 用途：透過腳踏方式供水
 其他：需配合龍頭安裝



PP 水槍

主體材質：PP



鋼製滴水架

主體材質：鋼製 + PP 固定棒



PP 氣槍

主體材質：PP



SUS 滴水架

主體材質：SUS (不鏽鋼) + PP 固定棒



PP 滴水架

主體材質：PP + PP 固定棒



鋼瓶固定座

主體材質：鋁合金鑄模一體成型
 附件：尼龍壓扣固定繩



AA 抽氣罩

主體材質：SUS (不鏽鋼)
 固定式·耐高溫



SUS 緊急沖淋洗眼器

主體材質：SUS 不鏽鋼
 總高度：2200mm ± 30 mm
 沖身器高度：2070mm ± 30 mm
 洗眼器高度：1150mm ± 30 mm
 入水管徑： $\varnothing 1-1/4"$
 排水管徑： $\varnothing 1-1/4"$

萬向抽氣罩

材質：PP



Reference Customers

客戶實績



臺灣大學



清華大學



陽明交通大學



馬偕醫學院



臺大醫院



中央研究院



和信醫院



SGS



工業技術研究院



葡萄王



TFDA



金車



國家衛生研究院



祥翊製藥



遠東新世紀



永記造漆



亞東石化



義鎧



長興