



嘉鴻關係企業
JIAHON
— Creative technology —

嘉鴻牌 JHSXE-320 全自動快速除濕乾燥箱

規格書



標準款(白色)



防靜電(黑色)



嘉鴻關係企業
JIAHON
— Creative technology —

©JiahonGroup.AllRightsReserved.

[https : www.jiahon.com.tw](https://www.jiahon.com.tw)

免付費客服

0800-661986

週一至週五：10：00-16：00

1. 型號規格：

型號	外尺寸約(寬*深*高)	內尺寸約(寬*深*高)	儲存隔板	容積	濕度範圍
JHSXE-320	W900*D450*H1010mm	W896*D420*H850mm	3 塊	320L	1-20RH%

2. 技術參數：

- 2.1 控濕等級：**高效除濕 1~20RH%**可調，加強型快速降濕專用模組，微電腦程式控制，**全自動雙控迴圈吸附設計**，避免單一除濕造成濕度上升後不能及時下降，智慧除濕，回降至 5%RH<10-30 分鐘，回降至 10%RH<5-10 分鐘，最低可輕鬆至 1%RH，且能長時間維持讓箱內環境長時間穩定維持在 1%RH 最低濕狀態。即使門次數頻繁，也能迅速回復到低源狀態，有效管理濕度，增加元件保存壽命；
- 2.2 溫濕範圍：溫度顯示範圍-9°C~99°C，精度±1°C。濕度顯示範圍 1%~99%RH，精度±3%RH；
- 2.3 控制方式：採用工業 **ARM 晶片**智慧控制，增加故障**自動識別追蹤功能**，智慧顯示休眠功能，**ISO 顯示校驗到期提醒**，溫濕度獨立式顯示無需切換，數顯精確，使用壽命長；
- 2.4 顯示方式：智慧 **LED 溫濕度高清顯示器**，溫/濕度單獨顯示，帶有即時狀態運行顯示；
- 2.5 記憶設計：獨立式智慧溫濕度設定，具有記憶功能，無論開關機或斷電後都無需重新設定；
- 2.6 傳感精度：高精度溫濕度傳感採用瑞士 SENSIRION 原裝品牌，誤差小於±2%RH，專用采集模組設計；
- 2.7 溫濕採集：溫濕度采集和中央處理器：採用了模組式內藏式設計，避免觸極危險，安全可靠；
- 2.8 時效運行：微電腦程式全自動運行，可長時間一年 365 天每天 24 小時運行，主機殼採用耐高溫阻燃複合材料，最安全的設計；
- 2.9 溫濕系統：主機內核心材質為專用**控濕濾芯**，強制循環馬達風機**快速降濕**，溫控除濕主機運用形狀記憶合金系統排濕，配合微電腦程式控制，只需設定所需控制濕度後設備自動工作，達到設定值後主機自動處於半停止狀態，環保設計，使用壽命長；
- ★ **雙控系統**：雙控濕系統是以國際 IPC 標準和時效除濕的升級加強版，專用除濕模組加 PTC 循環**進口風機快速排濕模組**，濕氣到達主機後即啟動循環吸附模組，快速將濕氣排出，除濕速度至少提升幾倍以上。雙控制除濕系統的出現，避免因時間和濕度的單一控制造成濕度上升後不能及時吸濕排濕而造成濕度很長時間才會降下，特別是對存儲濕敏性要求較高的產品造成不利影響，危害產品的後續使用及壽命。極限型乾燥雙控濕新系統技術的應用目前處於行業領先，將徹底改變未來的高存儲標準（專利號 ZL202120175510.8）。



- ★ 運行顯示：溫濕度高清液晶顯示，24 小時全天候監控除濕主機工作，通過高清顯示幕表面按鍵來設定所需濕度，簡單明瞭，易於操作，溫度顯示範圍-9-99 度，濕度顯示範圍 1-99%RH。帶正常運行 LED 燈/故障顯示 LED 燈，通過螢幕顯示可以清楚的查看設備顯示狀態。

▲ 濕度控制滿足 IPC/JEDECJ-STD-033B 標準

3. 產品結構：

- 3.1 櫃體結構：採用精密鐳射切割設備，自動衝床和數控剪板機，折彎機等設備生產，製造精度高，採用 OTC 和松下焊接設備，焊接櫃體密閉性好，焊點光滑；
- 3.2 櫃體材質：採用 1.2mm 優質烤漆鋼板製作，高強度櫃身，重疊式結構設計，不滲氣，密封性佳；
- 3.3 密封方式：氣密式設計，門和箱體接合處採用防氧化磁性矽橡膠密封條，耐老化，確保箱內密封；
- 3.4 櫃門結構：2 門式設計，門鑲採用高標準 5.0mm 高強度鋼化視窗玻璃，加裝平面加壓把手鎖一體化設計，具有防盜功能；
- 3.5 底部結構：雙重式結構，底部安裝 360°旋轉萬向腳輪，其中兩輪具有剎車功能，方便移動及固定；
- 3.6 儲存層板：高強度載重活動層板，可根據所放物品隨意調節每塊層板之間的高度，存放物品更方便；
- 3.7 防靜電：採用 ESD 防靜電烤漆，靜電阻值在 105~109 歐姆，耐腐蝕性強，避免低濕產生靜電，更好保護電子元件；

▲ 防靜電指標滿足 ESD/EOS 標準

4. 除濕系統：

- 4.1 除濕模組：快速降濕控濕主機核心材質為高效分子環保型吸濕濾芯，增加循環馬達裝置，快速感應吸附箱內濕氣，運用航空記憶合金系統排濕方法，雙控除濕技術，擁有智慧化微電腦程式控制系統.配合晶片程式控制自動程式運行，超低濕極限循環降濕，徹底將箱內濕氣除去，主機斷電自動吸濕防護設計，仍可運用高分子吸濕補位功能繼續除濕，24 小時內濕度上升幅度低.不滴水、節能環保，使用壽命長；
- 4.2 模組設計：本機器採用獨特的模組式設計，控制系統及除濕主機都能快速更換，不影響使用。保養維修簡易，大大提升維護效率。市場上大部分產品是一體式設計，如非專業人員，很難進行維修；

4.3 環保設計：核心元件通過 CE，安全環保，避免重金屬等元素污染存放的貴重產品，設計為長期使用，正常情況下可使用長達 10 年以上。若是機器本體主結構完整無損，可永久使用，這是最新符合環保的綠色設計；

▲ 產品經過計量檢測；檢測項目：數字型溫濕度感測器，防潮櫃體塗層防靜電。

5. 安全裝置：

5.1 主機防護：主機外殼採用高溫阻燃材料或金屬材質，杜絕發生安全隱患；

5.2 斷電防護：斷電後仍可運用化學吸濕補位元功能繼續除濕；

5.3 安全電壓：除濕主機及控制板部分都是低電壓設計，防止觸電風險；

6. 電源功率：

6.1 電源電壓：110-220V±10V、50±0.5Hz 自動適配；

6.2 功率約：20W；

7. 使用條件：

7.1 環境溫度：5~40°C；

7.2 無強烈振動，無強磁場影響；

7.3 設備放的位置要與後部障礙物保持 20 公分的間距；

7.4 避免放在氣流方向，如空調出風口處；