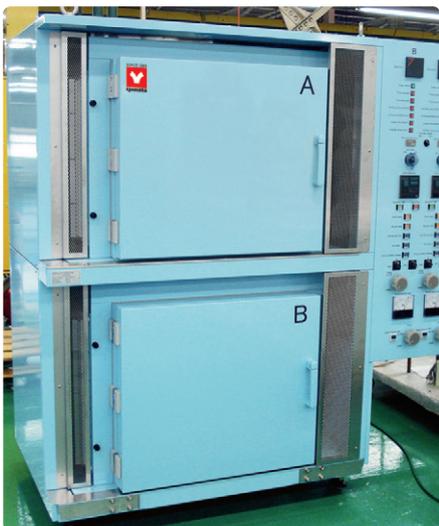


真空干燥箱 | 快速升温降温

C2-001



用途：电池制造工程中，为了去除电极材料中的水分、溶剂进行真空干燥。

- 快速升温降温，提高了生产效率。
- 自动/手动两种运行模式，自动模式时，排气、升温、处理、冷却、放气等全自动控制，实现了一键操作。
- 壁面与棚板两重加热方式，极大缩短了升温时间，提高了温度分布精度。
- 可选择“空冷+风冷”或“空冷+水冷”冷却方式，极大缩短了冷却时间。
- 在安全方面，配置了自动过升防止、过升防止器、氮气压力异常、氮气流量异常、气缸动作异常、瞬时停电保护、过电流漏电保护断路器等安全装置。

规格

品名	真空干燥箱 C2-001
方式	减压·壁面与棚板加热
使用温度范围	室温+30~250℃
使用真空度范围	101~0.1kPa
温度上升时间	约75分(室温→185℃)
温度下降时间	约90分(185→50℃)
温度调节精度	±1℃(at185℃)
温度分布精度	±10℃(at185℃)
内尺寸	W600×D600×H600mm(单槽)
电源	3相 AC380V

真空干燥箱 | 远红外加热、快速升温降温

C2-002



用途：电池制造工程中，为了去除电极材料中的水分、溶剂进行真空干燥。

- 快速升温降温，提高了生产效率。
- 自动/手动两种运行模式，自动模式时，送风、排气、升温、处理（过程中反复抽放气）、冷却、放气等全自动控制，可编写多个生产程序，实现了一键操作。
- 采用远红外加热灯管加热，及带翅片冷凝器（冷却水）冷却，并采用了强制送风构造，升降温时间极短。
- 配置了门检测开关、自动门锁、门泄漏检测氧浓度计、槽内氧浓度计、皮拉尼真空计等。
- 在安全方面，配置了自动过升防止、过升防止器、氮气压力异常、氧浓度异常、冷却水异常、瞬时停电保护、过电流漏电保护断路器等安全装置。

规格

品名	真空干燥箱 C2-002
方式	减压·远红外灯管加热
使用温度范围	室温+10~200℃
使用真空度范围	101kPa~1Pa
温度上升时间	约90分(室温→185℃)
温度下降时间	约90分(185→50℃)
温度调节精度	±1℃(at185℃)
温度分布精度	±5℃(at185℃)
内尺寸	W700×D1250×H700mm(单槽)
电源	3相 AC380V

1 半导体
电子

2 电池

3 平板
显示器

4 其它

真空干燥箱 | 两槽式、温度&真空自动控制

C2-003

用途：电极材料真空干燥。

- 采用上下槽布置，两槽独立控制，节省了安装空间。
- 自动/手动两种运行模式。
- 在程序运转时、可进行真空泵连动的自动程序运转。
- 易操作，定值运行、程序运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行均可实现。
- 通过辅助菜单键，可实现过升防止器、偏差修正、按键锁设置的操作。
- 拥有自诊断回路（温度传感异常、加热器断线、自动过升防止、SSR短路）、过升防止器、防止过电流的漏电保护开关、按键锁等安全功能。

规格

品名	真空干燥箱 C2-003		
方式	减压·壁面加热		
使用温度范围	40~200℃		
使用真空度范围	101~0.1KPa		
最高温度到达时间	约120分（室温→200℃）		
温度调节精度	±1℃（at 200℃）		
内尺寸	W450×D450×H450mm（单槽）		
	W600×D600×H600mm（单槽）		
电源	单相 AC220V		



2 — 电池

半导体
电子 1

电池 2

平板
显示器 3

其它 4

真空干燥箱 | 温度范围200℃/300℃/400℃、全自动程序控制

C2-004

用途：电极材料真空干燥。

- 最高工作温度200℃、300℃、400℃可选择。
- 根据工艺需求，可进行复杂的程序运行。
- 装备有皮拉尼真空计。
- 进气可选择进氮气或空气，进气速率均可调。
- 拥有自诊断回路（温度传感异常、加热器断线、自动过升防止、SSR短路）、过升防止器、防止过电流的漏电保护开关等安全功能。

规格

品名	真空干燥箱 C2-004		
方式	减压·壁面加热		减压·内部加热
使用温度范围	40~200℃	40~300℃	40~400℃
使用真空度范围	101~0.1KPa		
温度上升时间	约80分（室温→200℃）	约120分（室温→300℃）	约60分（室温→400℃）
温度调节精度	±1℃		
装备	皮拉尼真空计		
内尺寸	4型：W450×D450×H450mm		
	6型：W600×D600×H600mm		
电源	单相 AC220V		

