

# 药用辅料用高低温一体机 结晶干燥冷热系统

产品名称	药用辅料用高低温一体机 结晶干燥冷热系统
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	156322.00/台
规格参数	型号:SUNDI-320 温度范围:-30 ~180 厂家:无锡冠亚恒温制冷
公司地址	江苏省无锡市锡山区翰林路55号
联系电话	13912479193

## 产品详情

医药行业涉及到各种化学反应，对于温度控制的要求非常严格。在医药制造过程中，干燥是重要的一环，医药中间体用高低温一体机在医药干燥过程中发挥了一定的作用。

### 一、干燥过程介绍

医药行业的干燥过程一般是指借热能使物料中水分(或溶剂)气化，并由惰性气体带走所生成蒸气的过程。干燥方法有多种，如气流干燥、真空干燥、冷冻干燥、微波干燥、红外线干燥等。对热很敏感的物质应采用冷冻干燥法。

医药干燥过程中，温度的控制直接影响到药品的质量和稳定性。因此，对于温度的精度和稳定性要求非常严格。医药产品种类繁多，每种产品的干燥工艺和条件都可能不同，因此干燥过程较为复杂。

### 二、医药中间体用高低温一体机在干燥过程中的应用

1、直接加热法：医药中间体用高低温一体机可以通过直接加热法对药品进行加热干燥。这种方法适用于对温度敏感的药品，可以通过医药中间体用高低温一体机的准确控制来保证药品的质量和稳定性。

2、间接加热法：医药中间体用高低温一体机可以通过间接加热法对药品进行加热干燥。这种方法适用于对温度不敏感的药品，可以通过医药中间体用高低温一体机的稳定控制来保证药品的质量和稳定性。