

化工原料烘干设备 粉体物料干燥设备

产品名称	化工原料烘干设备 粉体物料干燥设备
公司名称	山东康来机械设备有限公司
价格	100000.00/条
规格参数	品牌:康来
公司地址	山东济南市中区党家办事处枣林村472号
联系电话	13153138893 13615312533

产品详情

化工原料烘干设备 粉体物料干燥设备

石墨粉是一种电池负极材料。微波石墨粉干燥设备的加热是介质材料自身损耗电场能量而发热。而不同介质材料的介质常数和介质损耗角正切值不同，故微波电磁场作用下的热效应也不一样。待烘干物质由极性分子所组成，能较好地吸收微波能。水分子呈极强的极性，是吸收微波的介质，所以凡含水分子的物质必定吸收微波。另一类由非极性分子组成，它们基本上不吸收或很少吸收微波这类物质有聚四氟乙烯、聚丙烯、聚乙烯、聚砜等、塑料制品和玻璃、陶瓷等，它们能透过微波，而不吸收微波。这类材料可作为微波加热用的容器或支承物，或做密封材料。

在微波电磁场中，介质吸收微波功率的大小 P 正比于频率 f 、电场强度 E 的平方、介电常数 ϵ 和介质损耗正切值 $\tan\delta$ 。石墨是吸波能力很强的设备，所以在微波场里，石墨很容易被加热干燥。微波石墨粉干燥设备|石墨材料干燥设备

干燥设备特点有：

- 1、干燥速度快一般几分钟就可达到干燥目的，并实现连续化生产，大大减少了劳动力。
- 2、氯化铵干燥均匀，产品品质好。
- 3、非接触式干燥，无污染，实现高纯度品质。
- 4、干燥氯化铵工艺安全、节能、环保，使用电能，内外同时干燥。

5、采用氯化铵微波烘干设备缩短生产周期，极大的减少生产流动资金占用。

微波氯化铵干燥机技术参数：

- 1、 设备型号：KL-50HM10（隧道式）
- 2、 输入电源：三相五线380V \pm 10% 50Hz \pm 1%
- 3、 整机功率：75KW
- 4、 微波功率：50KW（可调）
- 5、 设备外型尺寸：15600 \times 1362 \times 1700mm（长*宽*高）
- 6、 输送带宽度：750mm（聚四氟乙烯布状输送带）
- 7、 设备材质：整机全304不锈钢
- 8、 微波泄漏量：5mw/cm²（符合国家GB10436—89标准）