

# 锂电池正极材料模温机 锂电池材料干燥模温机

产品名称	锂电池正极材料模温机 锂电池材料干燥模温机
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23260.00/台
规格参数	品牌:南京欧能 型号:EUOT 产地:南京
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

## 产品详情

锂电池是分为正极和负极的，正极由含有锂元素的材料组成，通常分为磷酸铁锂或者三元材料。模温机的应用就是在正极材料的干燥上，那么锂电池正极材料模温机选型注意事项呢？

先关于磷酸铁锂的生产过程，磷酸铁锂的锂电池性能有高能量密度的特性，相对比铅酸电池，锂电池的电压更高，使用寿命也比较久，现在磷酸铁锂广泛应用于储能使用。

在生产过程中，模温机一般会用于后一道工序，就是烘干，出料后一般会用双锥干燥机进行水分烘干，这时候会用蒸汽或者模温机进行加热。而三元材料的干燥需要温度更高，通常需要控制在180度左右的介质温度，需要把正极材料温度加热到150 左右，所以选择油温机给双锥或者犁刀干燥机是比较合适的。

欧能机械针对新能源行业，每年参加各种论坛，经过多年的成长，在选型方面也颇有经验。锂电材料干燥设备对模温机的材质有规定，需要注意不能含有镀锌、镀铜的材质，否则会造成安全隐患。特别是配套干燥设备的供应商，一定要谨慎选择，如有被甲方发现会面临巨额罚款。

欧能锂电池正极材料模温机还可以智能化控制，配方工艺多种的可选择PLC高精度控温。欧能机械是安全·智能加热制冷设备生产厂家，更多的了解，也欢迎来到公司参观。