

正极材料磷酸铁锂喷雾干燥装置

产品名称	正极材料磷酸铁锂喷雾干燥装置
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

正极材料磷酸铁锂喷雾干燥装置

磷酸铁锂浆料喷雾盘及磷酸铁锂喷雾干燥装置和系统。磷酸铁锂浆料喷雾盘包括喷雾盘主体，所述喷雾盘主体中心具有沿其轴向贯通的安装孔，喷雾盘主体一端面围绕着安装孔的周边设置环状进料腔，所述喷雾盘主体外围面上设有至少两层，且与环状进料腔连通的分散孔组，各分散孔组具有至少四个沿喷雾盘主体外围面均匀分布的分散孔，其中，相邻两层分散孔组中上层分散孔的孔径大于下层分散孔的孔径。本实用新型提供的磷酸铁锂浆料喷雾盘，采用多层结构设计，上层分散孔的孔径大于下层分散孔的孔径，使得浆料喷雾干燥过程中形成多个直径的干燥区域，使得颗粒不会进行二次团聚；同时多层分散孔设计增大了雾化产能，降低生产成本。

一种磷酸铁锂浆料喷雾盘，其特征在于包括喷雾盘主体，喷雾盘主体中心具有沿其轴向贯通的安装孔，所述喷雾盘主体一端面围绕着安装孔的周边设置环状进料腔，所述喷雾盘主体外围面上设有至少两层，且与环状进料腔连通的分散孔组，所述各分散孔组具有至少四个沿喷雾盘主体外围面均匀分布的分散孔，其中，相邻两层分散孔组中上层分散孔的孔径

大于下层分散孔的孔径。