

高效气流烘干机木材烘干机木片烘干机中国明星企业“科阳”造

产品名称	高效气流烘干机木材烘干机木片烘干机中国明星企业“科阳”造
公司名称	曲阜市应用科技研究所
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:科阳 型号:QL600
公司地址	山东省济宁市曲阜春秋路科创楼
联系电话	86-05373191650

产品详情

“科阳”牌锯末烘干机，高效低耗诠释硬道理

一、锯末烘干机概述 锯末烘干机指把粉粒体状湿锯末，采用螺旋输送机将其连续加入干燥管内。在高速热气流的输送和分散中，使湿物料中的水分蒸发，得到粉状或粒状干燥产品的过程。主要由空气加热器、加料器、气流干燥管、旋风分离器、风机等组成。二、锯末烘干机特点

- 1、干燥强度大，由于物料在气流中高度分散，颗粒的全部表面积极为干燥的有效面积。
- 2、干燥时间短
- 3、气流干燥器结构简单，占地面积小，易于建造和维修。
- 4、处理量大，热效率高。当干燥非结合水时，热效率可达60%。

三、锯末烘干机工作原理 锯末烘干机:包括生热炉、进料口、旋转筒、过滤筒、物料输送管、冷却筒和出料口，旋转筒位于主动滚轮上，主动滚轮靠电机及减速传动带动旋转筒低速转动，生热炉与旋转筒之间设有进料口，旋转筒内设有翻炒叶片，在旋转筒与过滤筒4相连处设有挡板，挡板上开有一小孔，过滤筒一端与旋转筒相连，另一端与物料输送管相连，过滤筒内设有挡块，过滤筒的底部设有排渣孔，冷却筒一端通过鼓风机与物料输送管相连，另一端与出料口相连。由于锯末烘干机（干燥机）采用上述结构，所以锯末能在旋转筒内充分干燥，且锯末在进入物料输送管前再次充分散开，使水分蒸发快，挡块可将锯末中的杂质挡住，保证进入物料输送管中锯末的质量。木屑进入木屑烘干机内由喷吹管与回转筒体共同作用，物料在筒内沸腾流化,热风与物料充分触,完成干燥。本实用新型具有结构简单、使用方便等优点。四、锯末烘干机适用范围 气流式锯末烘干机广泛适用于秸秆压块燃料、木炭机械、木屑颗粒燃料、锯末压块、农牧业工程等行业。如玉米秸秆烘干、大豆秸秆烘干、棉花秸秆烘干、小麦秸秆烘干、高粱秆烘干、木屑烘干、刨花烘干、锯末烘干、银杏叶烘干、桑树叶烘干等农业纤维素类物料烘干。

本产品的加工定制是是，品牌是科阳，型号是ql600，类型是立式，适用物料是多种可用，操作方式是连续式，干燥介质是烟道气，操作压力是常压，干燥介质移动是逆流，加热方式是辐射式，湿物料运动方式是喷雾式，作用种类是循环式，干燥能力是1.5-2吨/小时，应用领域是各种行业