

小型污泥干化设备 天津污泥干化设备 科力达

产品名称	小型污泥干化设备 天津污泥干化设备 科力达
公司名称	科力达智能装备（山东）有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市临邑经济开发区梨城大道16号
联系电话	13573449623 13573449623

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：科力达智能装备（山东）有限责任公司

气流闪蒸干燥机主要特点：

- 1.由于物料受到离心、剪切、碰撞、摩擦而被微粒化，呈高度分散状态及固气两相间的相对速度较大，强化了传质传热，使该机生产强度高
- 2.干燥气体进入干燥机底部，产生强烈的旋转气流，对器壁上物料产生强烈的冲刷带出作用，消除粘壁现象。
- 3.在闪蒸干燥机底部高温区，热敏性物料不与热表面直接接触，并装有特殊装置，解决了热敏性物料的焦化变色问题。
- 4.由于干燥室内周向气速高，物料停留时间短，达到、快速、小设备、大生产。
- 5.干燥室上部加装陶析环及旋流片可以控制出口物料的粒度及湿度，以达到不同物料的终水份粒度的要求。

性能特点：

- 1.旋流、流化、喷动及粉碎分级技术的有机结合。
- 2.设备紧凑，体积小，生产，连续生产，实现了"小设备，大生产"。
- 3.干燥强度大，能耗低，热。
- 4.物料停留时间短，成品质量好，可用于热敏性物料干燥。
- 5.负压或微负压操作，密闭性好，天津污泥干化设备，消除环境污染。
- 6.多种加料装置供选择，加料连续稳定，过程中间不会产生架桥现象。
- 7.干燥机底部设置特殊的冷却装置，避免了物料在底部高温区产生变质现象。
- 8.特殊的气压密封装置和轴承冷却装置，有效延长传动部分和使用寿命。
- 9.特殊的分风装置，降低了设备阻力，并有效提供了干燥器的处理风量。
- 10.干燥室装有分级环及旋流片，物理系度和终水分可调（如碳酸钙终水分可调至 0.1%）

山东科力达智能设备有限公司

XSG系列旋转闪蒸干燥机是我厂在引进，吸收国外先进技术的基础上，自行开发成功的新型干燥设备，改机技术先进，设计合理，结构紧凑，适用范围广，生产能力大，产品质量好，节能，污泥干化设备厂家，在一个设备内干燥，小型污泥干化设备，粉碎，筛分一次完成，消除环境污染。

工作原理

热空气由入口管以适宜的喷动速度从干燥机底部进入搅拌粉碎干燥室，低温污泥干化设备，对物料产生强烈的剪切，吹浮，旋转作用，于是物料受到离心，剪切，碰撞，摩擦而被微粒化，强化了传质传热。在干燥机底部，较大较湿的颗粒团在搅拌器的作用下呗机械破碎，湿含量较低，颗粒度较小的颗粒被旋转气流夹带上升，在上升过程中进一步干燥。

由于气固两相作旋转流动，固相惯性大于气相，固气两相间的相对速度较大，强化，两相间的传质传热，所以该机生产强度高。

小型污泥干化设备-天津污泥干化设备-科力达(查看)由科力达智能装备（山东）有限责任公司提供。“污泥烘干设备,污泥减量设备,污泥干化设备,污泥干燥设备”选择科力达智能装备（山东）有限责任公司，公司位于：山东省德州市临邑经济开发区梨城大道16号，多年来，科力达坚持为客户提供好的服务，联系人：宁经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。科力达期待成为您的长期合作伙伴！