

立式回转干燥机 回转滚筒干燥设备 料斗干燥机

产品名称	立式回转干燥机 回转滚筒干燥设备 料斗干燥机
生产厂家	济南辉源科享科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	历下区华阳路
联系电话	13520936231

产品详情

立式回转干燥机 回转滚筒干燥设备 料斗干燥机

立式回转干燥机：滚筒干燥设备的明星

如果你是一个在工业生产中需要干燥物料的专业人士，那么你一定不会对立式回转干燥机这款设备非常感兴趣。作为一种高效且多功能的干燥设备，立式回转干燥机在许多行业中得到了广泛应用。本文将为你详细介绍立式回转干燥机的特点、工作原理以及应用领域。

立式回转干燥机是一种采用滚筒旋转动作将湿物料进行干燥的设备。它的特点在于具有较大的处理能力和高效的热传导性能。设备外观以及内部结构都非常坚固，使用寿命长。立式回转干燥机采用了先进的热风循环系统，使得湿物料可以均匀地进行热风干燥，干燥效果十分理想。



立式回转干燥机的工作原理非常简单。首先，将湿物料通过送料系统输入到设备内部的料斗中。随后，设备启动，滚筒开始旋转，湿物料在滚筒内不断翻滚，与热风进行充分接触。在滚筒内部有多层防护筒和翻板，能够保证湿物料充分暴露在热风中，从而实现快速干燥。在干燥的过程中，设备还配备了除尘系统，有效地控制了粉尘的排放。当物料干燥完毕后，通过出料口将干燥后的物料进行排出。

立式回转干燥机由于其独特的工作原理和优越的性能，在许多行业中得到了广泛的应用。首先，在化工行业中，立式回转干燥机可以应用于粉末、颗粒状物料的干燥，如无机盐、有机化合物等。其次，在食品行业中，立式回转干燥机可以用于烘干面粉、淀粉等食品原料。此外，在制药行业中，立式回转干燥机可以用于干燥药材、中药饮片等产品。此外，该设备还可以用于农产品加工、矿石干燥等领域。

总结一下，立式回转干燥机是一种多功能且高效的干燥设备。它的特点在于具有较大的处理能力和

高效的热传导性能。它的工作原理非常简单，通过滚筒旋转和热风循环实现物料的快速干燥。该设备在化工、食品、制药等行业中应用广泛，具有很高的经济效益和社会效益。