

河池氯化钙造粒设备 氯化钙造粒设备厂家 中昌工程

产品名称	河池氯化钙造粒设备 氯化钙造粒设备厂家 中昌工程
公司名称	济南中昌成套设备工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东济南市高新区三庆世纪财富中心C座
联系电话	13626406992 13626406992

产品详情

氯化钙烘干机的生产特点是什么？

氯化钙是我们常见的一种干燥剂，具有很强的吸水性，非常容易发生潮解，所以生产出来的氯化钙在烘干后都会进行密封存储。低温下溶液结晶而析出的为六水氯化钙，逐渐加热至30 时则溶解在自身的结晶水中，继续加热逐渐失水，至200 时变为二水物，再加热至260 则变为白色多孔状的无水氯化钙。

所以一般都会使用烘干机对氯化钙进行干燥。使用烘干机烘干氯化钙的特点：

- 1、抗过载能力强，处理能力大，燃料消耗少，干燥成本低。
- 2、采用顺流烘干方式，烟气与湿物料由同一侧进入烘干机，可以利用高温烟气获得很高的蒸发强度，烘干机出口温度低，热。
- 3、采用打散装置、給料装置、排料装置、旋风除尘装置，从而了烘干机給料堵塞、不连续、不均匀和返料等现象，降低了除尘系统的负荷。
- 4、烘干机采用“调心式托轮装置”，使托轮和滚圈的配合永远呈线性接触，从而大大降低了磨损和动力损耗。
- 5、采用开式齿轮传动，具有结构合理、操作简便、使用寿命长、维修方便等特点。

公司是可以实现球状无水氯化钙造粒干燥系统设备连续运行的厂家，公司现已成功运行的氯化钙造粒干燥生产线规模无水氯化钙可达5万吨/(年·套)，77%二水氯化钙可达4万吨/(年·套)，且公司在2012年为东南亚某大型氯化钙厂设计制造的5T/H无水氯化钙造粒干燥生产线已成功投产运行。请客户在选择氯化钙造粒干燥设备厂家时务必慎重，一定要做到去设备运行实地进行参观考察。

氯化钙具有极强的吸潮性，一般用来作为干燥剂或融雪剂。一般情况下，氯化钙在68%浓度以下均为液体状态，且该物料干产品有较强的吸潮性，采用喷雾干燥所得到的粉状产品为多孔球形，吸潮速度很快，在干燥塔内粘壁严重，排料困难，而且粉状氯化钙的用途面比较窄。因此喷雾干燥机虽然能够使用，但由于操作连续性、稳定性差，生产成本较高，单机生产能力较小，氯化钙造粒设备定制，因此喷雾干燥并不是氯化钙干燥的干燥方式。

我公司结合国外先进氯化钙造粒技术及本身多年从事氯化钙造粒干燥方面的经验，开发的流化床喷雾造粒干燥技术，实现了氯化钙液体直接造粒干燥成二水/无水实心球颗粒。

氯化钙流化床干燥机概述:

该机由振动电机抛掷产生激振力，物料在给定方向的激振力的作用下跳跃前进，同时床底输入的热风使物料处于流化状态，物料颗粒与

热风充分接触，从而达到理想效果。

物料从加料口进入，振槽上的物料与振槽下部通入的热风正交接触传热，湿空气由引风机引出，干料由排料口排出。

氯化钙流化床干燥机使用特点:

- 1、物料与热空气充分接触，氯化钙造粒设备厂家，干燥均匀。
- 2、传热面积大，传热传质系数高，节能。
- 3、可调性好，河池氯化钙造粒设备，湿物料不同选取不同的机内停留时间。
- 4、物料表面损伤轻，对结晶型物料也几乎不破损，氯化钙造粒设备多少钱，可用于易碎物料。
- 5、干燥室全封闭结构且微负压操作，无交叉污染。
- 6、可与其他上、下续工艺过程装置连接，可实现连续作业。

河池氯化钙造粒设备-氯化钙造粒设备厂家-中昌工程(推荐商家)由济南中昌成套设备工程有限公司提供。济南中昌成套设备工程有限公司为客户提供“硫酸镁干燥机,氯化钙造粒机,含盐废水处理设备,污泥干化机等”等业务，公司拥有“中昌”等品牌，专注于干燥设备等行业。，在山东济南市高新区三庆世纪财富中心C座的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘经理。