

# 恒升达电加热器 尿素包装流化床 阳江流化床

产品名称	恒升达电加热器 尿素包装流化床 阳江流化床
公司名称	镇江市恒升达化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬中市八桥镇二桥西100米
联系电话	13805295610 13805295610

## 产品详情

循环流化床的一次风是经空气预热器加热过的热空气，流化床装置，主要作用是流化炉内物料，同时提供炉膛下部密相区燃料燃烧所需要的氧量。一次风由一次风机供给，经布风板下一次风室通过布风板和风帽进入炉膛。

循环流化床的二次风除了补充炉内燃料燃烧所需要的氧气并加强物料的掺混外，还能适当调整炉内温度场的分布，起到防止局部烟气温度过高、降低NOX排放量的作用，二次风一般由二次风机供给，有的锅炉一、二次风机共用。

### 循环流化床燃烧技术

循环流化床燃烧（CFBC）技术系指小颗粒的煤与空气在炉膛内处于沸腾状态下，即高速气流与所携带的稠密悬浮煤颗粒充分接触燃烧的技术。

循环流化床锅炉脱硫是一种炉内燃烧脱硫工艺，以石灰石为脱硫吸收剂，燃煤和石灰石自锅炉燃烧室下部送入，尿素包装流化床，一次风从布风板下部送入，二次风从燃烧室中部送入。石灰石受热分解为氧化钙和二氧化碳。气流使燃煤、石灰颗粒在燃烧室内强烈扰动形成流化床，燃煤烟气中的SO<sub>2</sub>与氧化钙接触发生化学反应被脱除。为了提高吸收剂的利用率，将未反应的氧化钙、脱硫产物及飞灰送回燃烧室参与循环利用。钙硫比达到2~2.5左右时，脱硫率可达90%以上。

### 流化床干燥技术

循环流化床干燥技术是将待干燥物质通过加料器加入流化床床体（注：流化床内已加有床料），阳江流

化床，从设备容器下方通入预热空气或者各种锅炉废气，使流化床内的物料颗粒被吹起呈沸腾状态悬浮粉碎。同时在流化床上部出口，将已干燥物料收集起来。

该项技术已应用于污泥等干燥的工程应用，东南大学热能所申请，分别对生活污泥和工业污泥进行干燥，可将含水率为85%的污泥干燥为含水率为0~5%的0.5~1mm固体颗粒。并且已应用到工程实际，日处理量50吨。其主要影响因素有温度、加料速度以及进风流量。

恒升达电加热器(图)-尿素包装流化床-阳江流化床由镇江市恒升达化工科技有限公司提供。镇江市恒升达化工科技有限公司是从事“防爆电加热器,电加热器,挡风门电加热器,电加热导热油炉”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：姚恒龙。