

转让二手KJG系列空心桨叶干燥机，真空回转干燥机

产品名称	转让二手KJG系列空心桨叶干燥机，真空回转干燥机
公司名称	梁山县环宇二手油脂设备购销部
价格	面议
规格参数	品牌:山东环宇 型号:KJG20--60
公司地址	山东梁山县经济技术开发区
联系电话	86 0537 7600708

产品详情

空心轴上密集排列着楔型中空桨叶，热介质经空心轴流经桨叶。单位有效容积内传热面积很大，热介质温度从-40 到320 ，可以是水蒸汽，也可以是液体型：如热水、导热油等。间接传导加热，没有携带空气带走热量，热量均用来加热物料。热量损失仅为通过器体保温层向环境的散热。楔型 桨叶传热面具有自清洁功能。物料颗粒与楔型面的相对运动产生洗刷作用，能够洗刷掉楔型面上附着物料，使运转中一直保持着清洁的传热面。桨叶干燥机的壳体为w型，壳体内一般安排二到四根空心搅拌轴。壳体有密封端盖与上盖，防止物料粉尘外泄及收集物料溶剂蒸汽。出料口处设置一挡扳，保证料位高度，使传热面被物料覆盖而充分发挥作用。热介质通过旋转接头，流经壳体夹套及空心搅拌轴，空心搅拌轴依据热介质的类型而具有不同的内部结构，以保证最佳的传热效果。

应用： 桨叶干燥机已成功用于食品、化工、石化、染料、工业污泥等领域。设备传热、冷却、搅拌的特性使之可以完成以下单元操作：煅烧（低温）、冷却、干燥（溶剂回收）、加热（融化）、反应和灭菌。搅拌 桨叶同时又是传热面，使单位有效容积内传热面积增大，缩短了处理时间。楔型桨叶传热面又具有自清洁功能。压缩--膨胀搅拌功能使物料混和均匀。物料沿轴向成"活塞流"运动，在轴向区间内，物料的温度、湿度、混合度梯度很小。 用导热油做热介质，桨叶干燥机可完成低温煅烧工作。如：二水硫酸钙（ $ca_2so_4 \cdot 2h_2o$ ）煅烧转化为半水硫酸钙（ $ca_2so_4 \cdot 1/2h_2o$ ）。碳酸氢钠（ $nahco_3$ ）经煅烧转化为纯碱（ na_2co_3 ）等。 通入冷却介质，如水、冷却盐水等即可用来冷却。如：使用于纯碱行业的桨叶式凉碱机，取代老式的空气冷却凉碱机，节省了能源及尾气处理设备，降低了操作费用，还可用于钛白粉、镍铁合金粉及各种粉粒状物料的冷却。在单台机里可以将物料从1000 冷却到小于40 。干燥设备最主要的功能，不使用热空气，使溶剂回收、能源消耗、环境控制处于易处理的理想状态。对需回收溶剂、易燃易爆氧化热敏性物料尤为适应。已广泛用于精细化工、石化、染料行业。 轴向区间内，温度、湿度、混合度的均匀性，使得设备可用来加热或融化，或进行一些固体物料反应。在复合肥及变性淀粉行业均已成功使用。桨叶干燥机可用来对食物和面粉进行灭菌处理。单位有效容积内大的加热面积，很快就将物料加热到灭菌温度，避免了长时间加热而改变物料品质。适应物料石化行业：聚烯烃粉体、聚碳酸酯树脂、高、低密度聚乙烯、线型低密度聚乙烯、聚缩醛颗粒、尼龙6、尼龙66、尼龙12、醋酸纤维、聚苯硫醚、丙烯酸树脂、工程塑料、聚氯乙烯、聚乙烯醇、聚苯乙烯、聚丙烯、聚脂、聚甲醛、苯乙烯~丙烯腈共聚、乙烯~丙烯共聚。 环保行业：pta污泥、电镀下水污泥、锅炉烟灰、制药厂废渣、糖厂废渣、味精厂废渣、煤灰。 饲料行业：酱油渣、骨基饲料、酒糟、食品下角料、苹果渣、橘子皮、豆粕、鸡骨饲料、鱼粉、饲料添加剂、生物渣泥 食品行

业：淀粉、可可豆、玉米粒、食盐、变性淀粉、药品。化工行业：纯碱、氮磷钾复合肥、高岭土、膨润土、白炭黑、炭黑、磷石膏、氧化氟化钠、硝酸钙、碳酸镁、氰化钠、氢氧化铝、硫酸钡、硫酸钙、碳酸钙、染料、分子筛、皂素。特点：

浆叶干燥机能耗低：由于间接加热，没有大量携带空气带走热量，干燥器外壁又设置

保温层，对浆状物料，蒸发1kg水仅需1.22kg水蒸汽。 浆叶干燥机系统造价低：单位有效容积内拥有巨大的传热面，就缩短了处理时间，设备尺寸变小。就极大地减少了建筑面积及建筑空间。 处理物料范围广：使用不同热介质，既可处理热敏性物料，又可处理需高温处理的物料。常用介质有：水蒸汽、导热油、热水、冷却水等。既可连续操作也可间歇操作，可在很多领域应用。 环境污染小：不使用携带空气，粉尘物料夹带很少。物料溶剂蒸发量很小，便于处理。对有污染的物料或需回收溶剂的工况，可采用闭路循环。

操作费用低：该设备正常操作，仅1-2人/天。低速搅拌及合理的结构。磨损量小，维修费用很低。 操

作稳定：由于楔型浆叶特殊的压缩--膨胀搅拌作用，使物料颗粒充分与传热面接触，在轴向区间内，物料的温度、湿度、混合度梯度很小，从而保证了工艺的稳定性。山东环宇二手生物化工设备购销部，专业经营二手化工设备。常年购销二手制药、酒精、生物提取设备

浓缩蒸发设备等。是全国最大的化工、生物提取设备最大的集散地。公司从事化工、制药及生物提取等

。二手生物化工设备是山东环宇二手生物化工设备销售公司专业生产的。我们是一家私营企业。公司有

诚实守信，物尽其用。我们公司占地面积10万平方米，拥有化工、制药、生物提取、生物发酵、浓缩提

取等上千种型号。公司常年高价收购破产闲置的各种企业设备。拥有专业的施工队伍与设备，是全国最

大的二手设备回收集散地。我们公司是二手设备转让行业里面最知名的公司。注册时间2007年，注册资

金100--500万，公司现在发展到拥有员工10--50人。我们公司的信念:公司本着以：诚实守信，物尽其用

的经营理念。公司总经理周广锋诚招天下客商到水泊梁山好汉故里参观考察。销售热线：13793791865周

广锋 <http://www.7600708.cn> e-mail:gf13793791865@163.com

本产品的加工定制是否，品牌是山东环宇，型号是KJG20--60，传热面积是48-50（m²），转速是10-20（r/min），功率是45（kw），占地面积是3.54（m²）