水泥专用旋转煅烧窑 高效生石灰窑炉设备 节能环保

产品名称	水泥专用旋转煅烧窑 高效生石灰窑炉设备 节能环保
公司名称	河南永业机械设备制造有限公司
价格	880000.00/个
规格参数	加工定制:是 种类:回转窑 适用对象:陶瓷
公司地址	郑州市中原区建设西路
联系电话	0371-67195885 13838107090

产品详情

回转窑基本信息：

回转窑是指旋转煅烧窑（俗称旋窑），属于建材设备类。回转窑按处理物料不同可分为水泥窑、冶金化工窑和石灰窑。水泥窑主要用于煅烧水泥熟料，分干法生产水泥窑和湿法生产水泥窑两大类。冶金化工窑则主要用于冶金行业钢铁厂贫铁矿磁化焙烧；铬、镍铁矿氧化焙烧；耐火材料厂焙烧高铝钒土矿和铝厂焙烧熟料、氢氧化铝；化工厂焙烧铬矿砂和铬矿粉等类矿物。石灰窑（即活性石灰窑）用于焙烧钢铁厂、铁合金厂用的活性石灰和轻烧白云石。

在建材、冶金、化工、环保等许多生产行业中，广泛地使用回转圆筒设备对固体物料进行机械、物理或化学处理，这类设备被称为回转窑。 回转窑的应用起源于水泥生产，1824年英国水泥工j阿斯普发明了间歇操作的土立窑;1883年德国狄茨世发明了连续操作的多层立窑;1885英国人兰萨姆(eransome)发明了回转窑，在英、美取得专利后将它投入生产，很快获得可观的经济效益。回转窑的发明，使得水泥工业迅速发展，同时也促进了人们对回转窑应用的研究，很快回转窑被广泛应用到许多工业领域，并在这些生产中越来越重要，成为相应企业生产的核心设备。它的技术性能和运转情况，在很大程度上决定着企业产品的质量、产量和成本。“ 只要大窑转，就有千千万 ”这句民谣就是对生产中回转窑重要程度的生动描述。在回转窑的应用领域，水泥工业中的数量最多。

水泥的整个生产工艺概括为“ 两磨一烧 ”，其中“ 一烧 ”就是把经过粉磨配制好的生料，在回转窑的高温作用下烧成为熟料的工艺过程。因此，回转窑是水泥生产中的主机，俗称水泥工厂的“ 心脏 ”。建材行业中，回转窑除锻烧水泥熟料外，还用来锻烧粘土、石灰石和进行矿渣烘干等;耐火材料生产中，采用回转窑锻烧原料，使其尺寸稳定、强度增加，再加工成型。有色和黑色冶金中，铁、铝、铜、锌、锡、镍、钨、铬、锉等金属以回转窑为冶炼设备，对矿石、精矿、中间物等进行烧结、焙烧。如:铝生产中用它将氢氧化铝焙烧成氧化铝;炼铁中用它生产供高炉炼铁的球团矿;国外的“ sl/rn法 ”、“ krupp法 ”用它对铁矿石进行直接还原;氯化挥发焙烧法采用它提取锡和铅等。选矿过程中，用回转窑对贫铁矿进行磁化焙烧，使矿石原来的弱磁性改变为强磁性，以利于磁选。化学工业中，用回转窑生产苏打，锻烧磷肥、硫化钡等。上世纪60年代，美国lapple等发明了用回转窑生产磷酸的新工艺。该法具有能耗低、用电

少、不用硫酸和可利用中低品位磷矿的优点，很快得到推广， 在回转窑的生产中经常会出现结圈现象，现在大多用停工人工清理的办法，但是影响生产，提高生产成本，刚刚研制出来的回转窑清圈机避免了这个现象。能很好的处理结圈现象。此外，在环保方面，世界上发达国家利用水泥窑焚烧危险废物、垃圾已有20余年的历史，这不仅使废物减量化、无害化，而且将废物作为燃料利用，节省煤粉，做到废物的资源化。

机械设备有限公司是一家专业从事回转窑设计、生产、安装、调试一条龙服务的专业生产厂家。已有数十年的生产历史，公司本着以质量求生存、以信誉谋发展的宗旨，培养了一大批高技术的专业人才。及先进科学的生产工艺。特别是在回转窑的设计调试和生产方面更具实力，售后服务跟踪到位，彻底解决了用户投产后，因人员专业技术差，困难问题多而又无专业人员指导，不能尽快投入正常生产运行，速创效益的关键问题。确保安装调试一家，负责一家，成功一家。

回转窑现已被广泛的应用到中小型铝粉、金属镁、淘粒砂、铝矾土、白石灰、氧化铝、氢氧化铝、水泥及各种物料的加热煅烧的生产中。回转窑和以前的立窑、地蛋窑相比，具有环保、节能、劳动量小、产量高、收益快的特点，用户可在最短时间内，达到生产目的，收回投资成本。 用户还可根据所烧物料所需的温度和产量选择长度、直径、大小不同的回转窑规格，亦可因当地的资源状况和环保要求选择用煤或用气等其他生产工艺流程。本公司竭诚欢迎各厂家和单位来人现场考察论证，洽谈业务。

回转窑参数:

设计能力（t/d）		150	200	250	300	350	400	500	600	750	
产品		活性石灰轻烧白云石	活性石灰轻烧白云石	活性石灰轻烧白云石	活性灰轻烧云石	活性石灰	活性石灰	活性石灰	活性石灰	活性石灰	活
回转窑	规格(m)	φ 2.5×40	φ 2.8×42	φ 3×46	φ 3.2×50	φ 3.5×54	φ 3.6×5	φ 3.8×58	φ4.2 ×50	φ 4.3×58	4.
	有效容积(m3)	142	190	235	292	390	430	505	575/ 548	670	
	燃烧温度	1350/ 1250	1350/ 1250	1350/ 1250	1350/ 1250	1350	1350	1350	1350	1350	

服务承诺： 售前：帮助客户进行设备型号的选择，根据客户的特殊要求，设计制造产品并给出最佳的设计流程和方案。免费为客户培训技术人员。 售中：陪客户一起完成产品的验收，协助客户拟订施工方案 售后：免费指派专门的售后服务人员，到达现场协助客户进行设备的安装调试，现场培训操作人员。 质量保证：为客户提供24小时服务咨询，并且一年内质量保证（易损件除外）。

热销电话：13838107090

更多信息参考：www.henanyongye.com

本产品的加工定制是是，种类是回转窑，适用对象是陶瓷，工艺类型是煅烧，炉窑形状是圆形窑，燃料种类是煤窑，物料输送方式是辊底窑，品牌是永业，型号是3*60m，温度范围是咨询（℃），材质是钢板，生产能力是250（t/h），窑体直径是3000（mm），窑体长度是60000（mm），窑体斜度是5%，转速是0.3-2（r/min），电机功率是100（kw），重量是320（t），规格是3*60m