

圣珂新能源环保 供应 木屑颗粒机价格 泉州木屑颗粒机

产品名称	圣珂新能源环保 供应 木屑颗粒机价格 泉州木屑颗粒机
公司名称	东莞市圣珂新能源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大朗镇育民路六街28号
联系电话	13925552636

产品详情

生物质能源技术已经展现了显著的效果

目前，生物能源技术的研究与开发已成为世界重大热门课题之一，受到世界各国政府与科学家的关注。许多国家都制定了相应开发研究计划，如日本的阳光计划、印度的绿色能源工程、美国的能源农场等，其中生物能源的开发利用占有相当大的份额。

国外很多生物能源技术和装置已经达到商业化应用程度，同其他生物质能源技术相比较，生物质燃料颗粒机燃料技术更容易实现大规模生产和使用。使用生物能源颗粒的方便程度可与燃气、燃油等能源媲美。以美国、瑞典和奥地利等国为例，生物能源的应用规模，分别占该国一次性能源消耗量的4%、16%和10%；在美国，生物能源发电的总装机容量已超过1MW，单机容量达10~25MW；在欧美，针对一般居民家用的生物质燃料颗粒机燃料及配套的高效清洁燃烧取暖炉灶已非常普及。

在国内，特别是用木屑加工成的生物质燃料颗粒机，泉州木屑颗粒机，目前在长三角和珠三角地区发展迅猛，每年以30%的速度递增。仅广州在国内的产能就达到年产80万吨。南方沿海地区将颗粒燃料作为清洁能源，并展现了显著的经济、环保效果。

生物质颗粒机设备进入发展经济高峰期

现在石头、天然气、煤等不能再生能源价格随着这些不能再生资源的储量减少而走高，这样会增加一些大型电厂的资金投入，有很大一部分电厂已经更换生物质能源颗粒代替这些不能再生能源，现在生物质能源已经占全世界能耗的14%，位居第四，比例还在不断上升中，通过近几年市场的宣传和国家政

策扶持，木屑颗粒机的市场需求会越来越大。

生物质颗粒机主要以玉米秸秆、稻草秸秆、木糠木粉木屑等废弃物为原料，这些原料很容易获取，而且价格相对低廉。生物质颗粒机所制成的颗粒成本低、热值高、比煤炭要环保，是生物质锅炉的理想选择。它不仅可以做燃料，还可以做有机肥疏松土壤，现在很多花卉市场都在用秸秆有机肥颗粒，市场前景大。

用生物质木屑颗粒机可以根据客户的需求量身定做、更换模具方便，非常适合广大客户投资发展。作为生物质颗粒机来说，成型是一个十分重要的问题，很多用户也反映了这一问题。但是，作为生物质颗粒机成型的机理，应是原料在被挤压进入出料道孔中所停留的时间越长，其成型状态也越好。但是，木屑颗粒机价格，生物质木屑颗粒机现在的生产技术中是采用单层的出料道孔，在此结构形式中出料道孔普遍感到不足。为了追求生物质颗粒机更高的产量，也只有从追求设备的出料速度来满足提高产量要求。这样，也就影响到颗粒燃料的成型的质量，形成一个循环。

生物质木屑颗粒机燃料不仅能够大大加快村镇居民实现能源现代化进程，满足农民富裕后对优质能源的迫切需求，同时也可在乡镇企业等生产领域中得到应用。由于中国地广人多，木屑颗粒机报价，常规能源不可能完全满足广大农村日益增长的需求，而且由于国际上正在制定各种有关环境问题的公约，限制二氧化碳等温室气体排放，这对以煤炭为主的我国是很不利的。因此，立足于农村现有的生物质资源，研究新型转换技术，开发新型装备既是农村发展的迫切需要，又是减少排放、保护环境、实施可持续发展战略的需要。

饲料颗粒机喂料速度自动控制技术

饲料颗粒机作为颗粒饲料生产工艺中 为主要的设备之一，它的性能优劣直接影响到颗粒饲料的生产质量。随着现代养殖业与饲料工业的发展，饲料市场的竞争日趋激烈，饲料生产厂家需要设备制造厂家提供高产、节能、自动化程度高、易于操作、制粒效果好的制粒设备。

近年来，制粒技术不断和自动控制技术相结合，出现了一批现代化的饲料生产厂和高自动化的现代制粒设备，从而提高了生产效率和产品质量，适应了饲料行业快速发展的要求。本文根据在饲料制粒设备上多年的研究、开发与制造经历，总结了自动控制技术在制粒机上的运用情况及对制粒机性能的影响，以供饲料生产厂家选购设备时参考。

饲料颗粒机喂料速度自动控制技术：

该技术的主要目的是为了保证颗粒机工作电流的稳定性，以充分发挥制粒机生产能力和防止堵机。其作用原理是：喂料器电机采用变频器进行变频控制，并在电控中心采用PLC控制技术。在饲料颗粒机工作前，先要在PLC控制参数中输入制粒机正常工作时的所需电流，一般取电机额定电流值得80%~95%，对于容易制粒的饲料取较大值，则给喂料器的变频器一个增加一定喂料频率的信号，喂料速度加快，喂料量于是增大，反之，则需要降低喂料频率，减小喂料量。

需要注意的是，由于饲料在制粒前需要进入调质器进行调质，需要一定时间才能到达制粒室，因此，木屑颗粒机厂家，喂料速度的变化引起主机电流的变化有一个滞后时间，这个滞后时间反映在PLC程控中，就要求PLC控制中心采集电流信号的频率要合理，如果频率较小，则不能及时地将喂料速度和实际电流调整到佳状态；如果频率较快，则可能调节过度，使实际参数在佳参数左右摆动较大，甚至会造成堵机。经过合理的编程控制，该项技术能很好地保证制粒机工作电流的平稳性，充分发挥制粒性能，减少机器的故障发生率。

圣珂新能源环保-供应(图)-木屑颗粒机价格-泉州木屑颗粒机由东莞市圣珂新能源环保科技有限公司提供。“生物颗粒机,RDF垃圾成型机,固废成型机,RDF生产线”就选东莞市圣珂新能源环保科技有限公司（www.zgskny.com），公司位于：广东省东莞市大朗镇育民路六街28号，多年来，圣珂新能源环保坚持为客户提供好的服务，联系人：朱总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。圣珂新能源环保期待成为您的长期合作伙伴！