

玖盛生物能源 武汉生物质颗粒

产品名称	玖盛生物能源 武汉生物质颗粒
公司名称	湖北玖盛绿色生物能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	汉川市刘家隔镇码头村祝家堰后湾
联系电话	15272618709

产品详情

生物质颗粒燃料能资源的特点

与矿物能源相比，生物质颗粒燃料在燃用过程中对环境污染小。

生物质颗粒燃料能蕴藏量巨大，而且是可再生的能源。只要有阳光照射，绿色植物的光合作用就不会停止，生物质颗粒燃料能也就永远不会枯竭。

生物质颗粒燃料能源具有普遍性、易取性，几乎不分国家、地区，它到处存在，而且廉价、易取，生产过程极为简单。

可再生能源中，生物质颗粒燃料是唯一可以储存与运输的能源，这给其加工转换与连续使用带来一定的方便。

生物质颗粒燃料挥发组分高，碳活性高，。在400 左右的温度下，大部分挥发组分可释出，而煤在800" C时才释放出30%左右的挥发组分。将生物质颗粒燃料转换成气体燃料比较容易实现。生物质颗粒燃料燃烧后灰分少，并且不易黏结，可简化除灰设备。

提倡生物质颗粒燃料能开发利用，有助于改善生态环境。大力开发生物质颗粒燃料能，就要积极植树、种菜，绿化大地，美化环境，净化空气，保持水土，减少风沙。在用科学方法利用生物质颗粒燃料的热能后，剩余部分还可还田，改良土壤，提高肥力。

生物质颗粒燃料能源也有弱点，从质量密度的角度来看，' 作为燃料与矿物能源相比不具优势，是能量密度较低的低品位能源。它质量轻，体积大，给运输带来一定难度，并且风、雨、雪、火等外界因素为它的保存带来不利影响。

近年来，国家对环保提出了越来越高的要求，加大了对工业锅炉的改造力度，燃煤锅炉逐渐被替代，生物质锅炉以其燃料环保清洁，污染排放低，燃烧稳定，热，燃气值高的优势特点登上了能源舞台。

本公司专业生产生物质颗粒燃料，产品 信誉保证，功率大，.真正的生物质颗粒锅炉生产厂家，质量有保障，厂价直销，价格实惠，可应用于热电厂各种热能行业，选择生物质颗粒锅炉环保燃料 就来玖盛绿色生物能源，欢迎咨询！

生物质颗粒燃烧的四个阶段

1、预热阶段：把生物质燃烧颗粒送进燃烧设备后，用特定的点火方式引燃表面的可燃物，环境温度会逐渐升高。

2、干燥阶段：水会在逐渐升高的环境温度中蒸发，生物质颗粒，使生物质变得干燥，同时干燥的部分继续吸热增温。

3、挥发分析出燃烧阶段：当温度达到106-110 时，表面的挥发分会以气体的形式被析出，燃料的结构也开始变得蓬松；温度进一步升高，当达到260-370 时，挥发分首先着火燃烧。也就是说要具备温度和浓度这两个前提条件的情况下，才能燃烧。

4、焦炭燃烧阶段：随着挥发分的减少，焦炭逐渐与氧接触，使焦炭开始燃烧，在焦炭的燃烧过程中会不断地产生灰分，燃料内层的焦炭被这些灰分包裹，阻止其继续燃烧。此时，若不时地搅动或加强炉膛中的供风，都能使剩余的焦炭继续燃烧。

以上便是生物质燃烧颗粒的燃烧过程，这个四个过程往往被分为两大类：吸热反应和放热反应。吸热反应包括上文所讲的预热、干燥和挥发分析出这三个阶段，而放热反应则指第四个阶段——焦炭燃烧阶段。了解了上面所讲的四个阶段，才能将其燃烧的更充分，更加节约资源。

玖盛生物能源(多图)-武汉生物质颗粒由湖北玖盛绿色生物能源有限公司提供。湖北玖盛绿色生物能源有限公司(jslssw.tz1288.com)是一家从事“生物能源技术开发、利用”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“玖盛”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使玖盛绿色生物能源在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！