



金基圣·新能源

吉林省基圣新能源有限公司

吉林省基圣新能源有限公司

公司简介

基圣新能源有限公司坐落在吉林省省会长春市绿园区。

基圣锅炉是一家专注于能源、环保、节能技术开发及相关产品开发的专业机构,是集生物质能源化利用清洁燃料燃烧技术研发制造为一体的综合性企业,主要产品有生物质燃料燃烧锅炉、生物质燃料燃烧器、脉冲布袋除尘器、脱硫除尘器等环保设备系列,承接煤炉改燃工程、烘干塔热源改燃项目。总公司河北基圣锅炉坐落在盛传“唐尧圣地李氏故里”之美誉的河北省邢台隆尧。公司拥有多项自主知识产权,注册商标“金基圣”已通过ISO9001质量管理体系认证,是中国低碳节能环保重点保护单位,2014年度产品质量服务质量用户满意诚信承诺示范单位,2016年度中国诚信单位万里行重点推荐诚信经营示范单位,具备国内锅炉制造行业尖端技术。

公司拥有完善的质量体系和一批经验丰富的技术团队和专业的施工队伍,产品广泛应用于家庭、机关单位、厂矿企业等领域,能满足不同领域的各种需求。

基圣锅炉河北总公司成立于2006年6月,吉林分公司吉林基圣新能源成立于2018年1月,公司自成立以来,始终秉承“持续创新、默契信任、与时俱进、目标向前”的宗旨。

基圣人为做中国民族品牌,致力于打造碧水蓝天,共同呵护我们的美丽家园,为实现中国梦贡献力量。



生物质锅炉

生物质锅炉是以生物质为原料,采用气化、固化等方式将生物质转化为燃料的一种锅炉。生物质锅炉的原料非常广泛,只要是经过光合作用的木质闲置材料均可,比如稻壳、葵花子壳、高粱秆、玉米秆、豆秆等,高温、高压,经过特殊成型机构压制成柱状颗粒燃料后,放进专门制造的锅炉内,便可产生充足的热量,其产生的炉渣可以作为钾肥补给农作物。



生物质燃烧器

是以生物质农、林废弃物(秸秆、树枝、树皮、果壳等),木器加工边角料(木粉、锯末、刨花、边角料等),建筑模模板、方木等,装填木材边角料等有机物为燃料,以悬浮、沸腾、半气化裂解燃烧方式,产生高温炙热火焰;以辐射、对流传热方式将高温火焰热量传递给热力设备,是一种高效能、环保型燃料设备。它的诞生为化石燃料设备改清洁能源提供了全新的改造技术方案,备受客户青睐。



脉冲布袋除尘器

本系列产品可广泛用于矿山采掘、电炉冶炼、机械制造、化工制品、水泥建材、粮食加工等工业企业粉尘及烟尘的收尘系统,除尘器滤袋的材质一般采用涤纶、针刺毡,允许连续使用温度小于120℃,如滤袋采用美依塔斯高温针刺毡。其允许使用温度可达204℃。如处理的废气温度高于上述滤料的允许温度,废气进入除尘器之前,应采用降温措施。本系列除尘器如用于寒冷地区和烟气低于0度时,需增设保温加热装置,壳体也要做相应改变。

特点:

由于结构上的改进,增强了设备的严密性,漏风量低于2%。使产品的性能进一步提高。改进换袋门盖、滤袋固定方式,更便于设备检修和维护,使滤袋的寿命进一步延长。清灰部分扩大清灰使用效果,密封严、排灰快,减少了维护量。

结构组成:

箱体由可掀起的换袋门盖、吊装沟、护栏和出风口组成。中箱体多孔板、滤袋、骨架组成;下箱体有进风口,灰斗,检查门组成;排灰系统由减速装置和输灰、排灰装置组成;喷吹系统由控制仪、电池脉冲阀、喷吹管、气包和防护装置组成。



双碱脱硫除尘器

本烧结烟气脱硫设备,采用双碱法脱硫工艺。利用空喷塔作为反应的核心部件,脱硫液(亚硫酸钙悬浮液)在塔内与烟气中SO₂反应生成溶解度很大的亚硫酸氢钙(因而不结垢),反应后的脱硫液(主要是亚硫酸氢钙)在脱硫循环池内用石灰浆再生出亚硫酸钙供循环脱硫使用,并排出部分亚硫酸钙悬浮液,经氧化、脱水后生成脱硫石膏,进行回收利用。

技术介绍-煤炉改燃

为改善环境,减少污染,致力于将燃煤锅炉改造为燃烧生物质能(生物质固体成型燃料)锅炉。其改造方案主要为利用原有或闲置的链条炉排燃煤锅炉本体进行改造,减少了锅炉本体的投资费用,减少了锅炉本体的投资费用。

其附属设备:鼓风机、引风机、出渣机、省煤器、减速器、除尘器、锅炉控制柜以及仪表阀门等,增加1-3套螺旋式生物质颗粒燃料上料机,1套二次送风设备及二次送风管等以减少锅炉以及附属设备的投资费用。

燃煤锅炉用于生产和生活供热的锅炉多为4t以下的燃煤锅炉。从改造燃煤锅炉炉膛、炉拱、炉墙、余热回收、除尘装置、上料系统、控制系统等入手,将燃煤锅炉改造为全自动生物质锅炉,让能效提高到80%-85%。



地址:长春市绿园区长白公路5公里恒邦物流园南200米
联系人:程经理
电话:17790004800