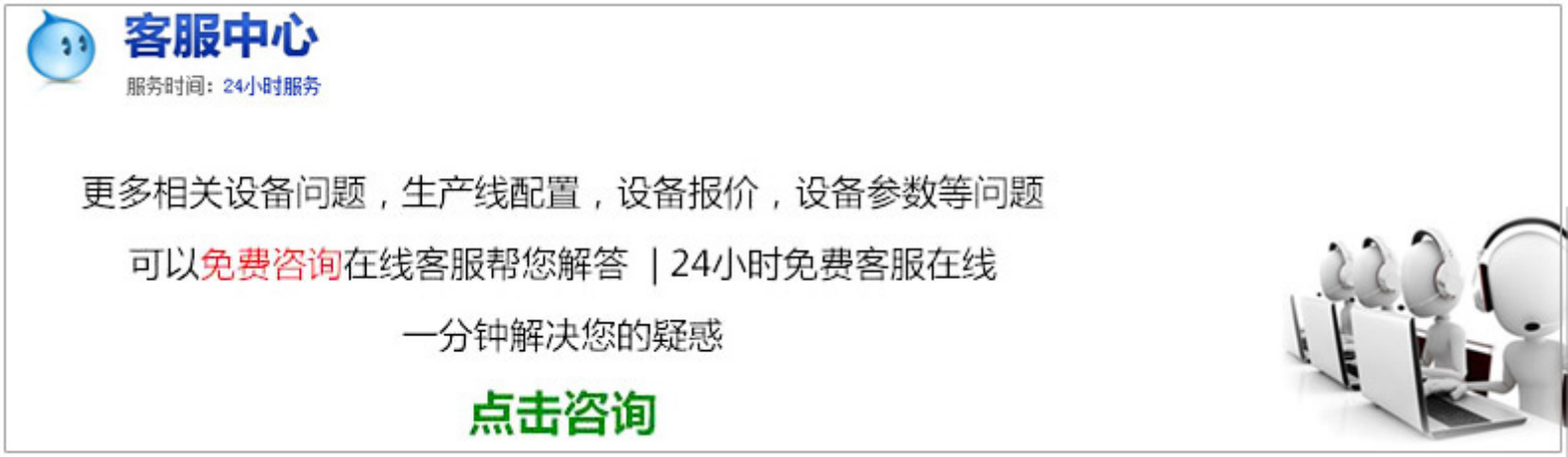
KX碎煤机

免责声明：上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



KX碎煤机

由于该产品是针对电站锅炉流化床锅炉对煤质粒度的特殊要求而专门开发设计的配套产品，所以破碎后的出料粒度相当稳定且粒度级配十分合理，使锅炉达到设计效率和出力及稳定燃烧提供了可靠的保证。用途：我公司生产的KX-系列可逆摆锤式细粒碎煤机，是我公司引进和消化美国先进破碎机设计结构和原理的基础上，并结合当前国内用户的实际使用情况进行优化设计生产的一种较为先进的破碎设备，由于KX碎煤机的各项性能及技术指标,均达到了国内外同类产品的较高水平，因此KX碎煤机是一种理想的进口替代产品,同时也是老型国产设备的更新换代产品。特点：本公司开发研制的该产品与以往常用的老型式如反击式鄂式锤式环锤式破碎机相比具有以下明显的优点：①节省投资简化系统：当煤质水份较大粘性较强时，完全可以取消筛子，使系统大大简化，减少了初投资，解决了筛选设备在煤较湿时而经常出现的粘堵卡等老大难问题，提高了系统运行的安全可靠性，进一步降低了事故率和运行维护成本。性能稳定可靠：由于采用了有效灵活的可调节破碎间隙结构，破碎粒度均匀级配合理，出料粒度的大小，可在调节机构调节范围内任意调整，最小粒度可达~㎜之间，中间粒度～1㎜之间，最大粒度可达~㎜之间，在该设备实际应用中出粒效果极佳，较细粒径≤㎜的含量可达8%以上。因此，可使破碎粒度一次完成（无需二次破碎），解决了由于一次破碎粒度达不到要求而采取的二级破碎过程，减少了设备的初投资，降低了建设和生产中的各项费用。对煤种湿度的适应性很强：设备出料口的设计，采用

了开口式的双通道结构，使出料通道的阻力降到了最小，有效的解决了湿煤泥煤经常粘堵通道的难题。

kx碎煤机

当煤的全水份达%时，破碎机工作状态仍然正常，并能较好的满足出力及粒径的要求，解决了多数电厂因选用老型式碎煤机，由于煤的湿度大粘性强而带来的粘堵卡等常见的老大难问题。由于该设备采用了较先进的设计结构，技术性能十分优越，所以设备出力完全可以保证，如果设备额定为或t/h出力，实际运行中便可达到（指煤水份偏高时），不打折扣，解决了其KX碎煤机国产设备因煤湿度变化较大而出现的额定出力与实际出力偏差较大的问题。设备易损件寿命长：由于主要磨损件如锤头破碎板等选用了优质的耐磨合金钢材料，采用先进的锻造加工和热处理工艺，因此使备件寿命大大延长，锤头可磨损量达mm（一般为mm以下）。良好的环保节能性能，本设备整体结构设计先进，密封性能良好，噪音低，避免了设备运行中所带来的鼓风扬尘，满足了环保及文明生产的要求。检修方便维护量很小：设备运行中除锤头破碎板磨损外，其KX碎煤机构件几乎不磨损，因此检修维护极少，由于结构设计先进合理，在维护更换磨损件时，拆装十分方便。独特实用的杂物收集箱：本设备低部中央安装有收集不可破碎的铁质等杂物收集箱，能收集大量杂物（如铁石木块杂草等），而后定期清除。工作原理：本设备结构简图如下：KX碎煤机双侧装备带有破碎板的壳体和可逆运行的转子，实现正反两个方向转动，相当于两个破碎设备在一台机器内工作，当所破碎的物料从一定高度经入料口垂直进入旋转锤头轨道时，KX碎煤机首先被锤头击碎，被锤头击碎的物料依靠在锤头锤击过程中获得的动力，冲向对侧的破碎板产生第二次破碎，然后落到筛板上受到锤头的剪切挤压研磨以及物料与物料之间的相互碰撞击打作用进一步破碎，并透过上部筛孔及底部排料口排出所需粒径的合格产品。

该设备转子在顺时针方向上运行一定时间后（一般为一小时），反方向逆时针运行同样长的时间，这样保证了锤头端面的锋利，又保证了两侧壳体上的破碎板筛板磨损均匀一致。本设备设计的破碎间隙调节系统，可根据所需产品粒径及筛分特性的要求，自由调节，破碎物料的粒度大小可以随锤头顶端速度变化而变化，本设备正好满足了这样的要求，可采用不同长短的锤子悬挂在不同半径上而获得。二产品技术标准和规范技术标准：①KX—系列可逆摆锤式细粒碎煤机的设计制造安装运输储存试验验收调试均采用相应的JBGB国家标准。

设备规范：①设备型号：KX--~型②设备出力：~t/h③入料粒度：≤mm④出料粒度：≤~mm（细碎）≤~1mm（中碎）≤~mm（粗碎）⑤出料粒度分布：~mm占%，~mm占%，~mm占.%。

KX碎煤机

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/f24MKXR09GJ.html