

江苏干式除渣机价格如何计算？

产品名称	江苏干式除渣机价格如何计算？
公司名称	青岛科成亿环保电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛胶州市北关工业园
联系电话	13553028220

产品详情

青岛科成亿环保电力科技有限公司刮板捞渣机：刮板捞渣机配套设备1、 ZJ型系列渣井是火力发电厂炉底渣系统中用于灰渣短期储存的设备，可与液压关断门、GBL系列刮板捞渣机，配套适用，形成封闭的系统。其外部采用均匀分布的支撑，内部采用钩式挂浆组合耐火结构，并设有窥视孔、人孔、捅焦孔，便于观察、打焦及维护维修；顶部水封槽预留水封插板膨胀量，保证良好的水封效果；周边喷淋孔与顶部溢流槽，可确保内部高温落渣的完全粒化，并减少渣井热负荷。一、GDM型液压关断门其安装在渣井下部，捞渣机上部，主要功能是在炉底除渣设备出现故障时，安全关闭，利用渣井来临时储存炉底渣，避免因炉底设备出现故障而导致停炉。关断门的关闭时间不得大于说明书提供的大关闭时间，禁止超时。主要特点如下：1液压工作站运行可靠，干式除渣机，优雅稳定，液压管道的管接头密封严密、不漏油。2关断门油缸设有机械止回锁，当液压系统失灵时，仍能保证关断门安全可靠的关闭。3关断门为液压驱动摇扇式，内侧衬耐火、耐磨蚀隔热层，可耐1400高温。4关断门的刚度和强度能满足锅炉渣井并储存锅炉MCR工况不小于8小时渣量的荷载要求，5门扇之间采用迷宫式密封，可保证关断门在关闭状态下，不漏灰渣6正常运行时与捞渣机配合后能保证炉膛密封，在捞渣机故障时能可靠的关闭7关断门运行有可靠的就地控制装置，能保证关断门关闭后安全、可靠。

青岛科成亿环保电力科技有限公司刮板捞渣机：

刮板捞渣机作用主要用于从液体与固体混合物中将符合一定粒度的固体物质分离出来，常用于锅炉排渣之用。刮板捞渣机其机械部分主要有关断门和捞渣机两部分构成。GBL刮板捞渣机是我公司吸收国内外技术基础上，独立研发的新一代火力发电锅炉底灰除渣设备，该产品经各大电厂运行证明：产品性能稳定、技术成熟、质量可靠。主要技术指标达到了国内外同类产品的先进水平，该产品代表了国内目前的设计和制造水平。

适用范围：

锅炉、排渣系统，河流挖取沙系统等等。

特点：

捞渣机构造简单、体积小、速度较慢，一般不超过是3m/min，但是因为牵引链条和刮板是直接

在槽底滑动，所以不仅阻力大，而且磨损也是比较严重；另外，当锅炉燃用含硫较高的煤种时，链条和刮板还要受到腐蚀。所以，刮板和链条要耐磨，耐腐蚀的材料做成，并要有一定的强度和刚性，以免有大颗粒的渣块落下

卡住时被拉弯或者扯断。捞渣机设有可回转90°的轮子，整机可做纵横两个方向的移动。

设备参数：

序号项目技术条件设计参数备注1出力（即捞渣量）额定：312t/h；

：60t/h。按锅炉实际渣量 2链条刮板运行速度0.33.0m/min同技术条件特殊要求需说明3电机功率

马达输出扭矩一炉一机或两机

一炉一机315kW

48314194040N.m(单或双马达)变频调速电机驱动

液压马达驱动4倾斜段倾斜角度 < 40° 通常情况下， < 35° 5壳体宽度出力20t/h以下

出力40t/h以下

出力40t/h以上1560

1632

1800还与输送倾斜段倾斜角度相关，需综合确定。6刮板规格

(有效尺寸)渣量较小

渣量较大或强结焦

渣量较大并强结焦1200 × 182.5

1200 × 203.7

1200 × 232.0还与输送倾斜段倾斜角度相关，需综合确定。7链条规格出力及输送长度较小

出力或输送长度较大

出力及输送长度很大26 × 92、26 × 100

30 × 108、30 × 120

34 × 126、34 × 136国产或进口

国产或进口

进口8尾部张紧型式人工蜗杆增力张紧

人工液压张紧

自动液压张紧

有效张紧行程400mm国产

国产或关键件进口

进口，提供需截链报警信号9上槽体水深 1800mm布置条件许可10冲链水耗量 耗水量 $Q=8t/h$

水压 $P=0.8MPa$ 1.2MPa此耗水量含在冷却水耗量中。11内导轮轴封水耗量 耗水量 $Q=5t/h$

水压 $P=0.1MPa$ 0.15MPa此耗水量含在冷却水耗量中。12安全保护设置具有掉链、断链、卡链、过电流、过载保护装置 < 8s切断电源并报警

青岛科成亿环保电力科技有限公司捞渣机刮板：

刮板捞渣机是火力发电厂的机械排渣的主要设备。刮板捞渣机置于锅炉底部，灰渣从捞渣机末端排出，供输送机或装车外运，实现连续排渣，也可直接用汽车运渣实现间断性排渣，本机还可用于石子煤或其它固体物料的输送。

工作原理

该设备安装在炉膛出渣口下，它由上、下两层槽体、溢槽、驱动装置、传动装置、导向装置组成。炉渣经过渣井、关断门，落入捞渣机上部水槽中，灰渣被冷却炸裂并沉淀于槽底，随输送刮板的运动而逐渐抬高，沥去大部分冷却水并在捞渣机末端排出，供皮带输送、水力输送或装机外运。

产品特点

- (1) 该系列设备结构简单，运行可靠，刮板速度可调，维修方便，具有特殊的防爆措施和防脱链偏摆装置；
- (2) 保护装置中除传动轴上的机械保护外，还有脱链、断链监测报警装置，以及电气过载自动停机保护装置；
- (3) 链条采用高强度矿用圆环链，刮板用耐磨中锰钢材制成，保证有足够的强度和耐磨性能；
- (4) 大型捞渣机底部装有滚轮，可将捞渣机横向拉出检修。

江苏干式除渣机价格如何计算？由青岛科成亿环保电力科技有限公司提供。青岛科成亿环保电力科技有限公司是山东 青岛,电力的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在科成亿电力设备领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创科成亿电力设备更加美好的未来。