

干渣机换钢带 科成亿电力设备 云南干渣机

产品名称	干渣机换钢带 科成亿电力设备 云南干渣机
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干渣机钢带：

干式除渣机的结构特点：

1. 输送链

输送链所有零件均采用耐热、线膨胀系数小的不锈钢材料制成，它是干式除渣机的核心部件，主要由不锈钢网和不锈钢板组成：

不锈钢网采用螺旋型输送网结构，它由一根一根像螺旋的不锈钢丝连接而成。即使在运行过程中，干渣机换钢带，螺旋型的不锈钢丝有一处断裂，该不锈钢丝还和其它螺旋型不锈钢丝相连，不锈钢输送链还能继续运行。

不锈钢板由多个螺栓、螺母固定在不锈钢网上，并点焊防松。不锈钢输送链为平带形式，它平放在上部托辊上，由密布的平托辊承托，靠与传动滚筒间的摩擦力牵引，完成输送。不会有掉链、卡死现象。每米宽的不锈钢输送带能承受380000N的拉力，每平方米能承受850N的压力。使用寿命可达50000小时

不锈钢输送带的尾部滚筒固定在张紧装置上，干式出渣机，尾部张紧采用气动自动张紧装置，在不锈钢输送带运行过程中，其各点受到同样的张紧力，从而避免了因输送带受力不均而跑偏。

在干式除渣机壳体内，不锈钢输送带的输送段和回程段的两侧均设有防偏轮，防偏轮能防止不锈钢输送带跑偏。

4.1 试车

4.2.1 启动液压油泵，调整油压，设定输送链油压为4.5 MPa（限压为7.5 MPa），设定清扫链油压为2 MPa（限压为3 MPa）。

4.2.2 切换输送链换向阀，对输送链进行张紧。

4.2.3 切换清扫链换向阀，对清扫链进行张紧。

4.2.4 启动输送链电机，设定频率为 5 Hz。

4.2.5 启动清扫链电机。

4.2.6 观察输送链、清扫链的运行情况（在弯段处，输送链与压轮、托辊有可能不接触，干渣机磨损，造成压轮、托辊不转动）。

4.2.7 设备运行一小时后停机，检查设备各处的密封、连接及渗漏情况。

4.3 空负荷试运行

4.3.1 空负荷运行8 小时（20Hz）。

4.3.2 记录张紧辊筒、张紧链轴的位移量，电机的功率、电流、电压、温升，辊筒及链轴的转速，轴承座的温升等。

4.3.3 观察输送链、清扫链的运行情况，并对箱体作检查。

将运转情况记录于表 4.3-1

4.4 空负荷调速试验（5~40Hz）

干式排渣机外文名称

Bottom Ash Dry Handing System网带干渣机

输送带，清扫链 链板干渣机

圆环链，履带鳞斗干渣机

鳞斗，套筒模锻链优点

适合大倾角输送目录1功能和种类2代干渣机3网带式干渣机4履带式干渣机5鳞斗式干渣机折叠编辑本段功能和种类全称为风冷干式排渣机，又叫风冷干式除渣机，简称干渣机。是风冷干式排渣系统的核心设备，云南干渣机，用于无水耗的情况下对锅炉底渣进行冷却和输送。干式排渣机以其节能、节水、环保等优点，迅速在国内外得到广泛的发展。成为与刮板捞渣机为代表的湿式排渣系统竞争力的排渣系统。至2014年，国内有300多座电厂约600台燃煤锅炉采用干式排渣系统，总装机容量超过 2×10^8 kW，尤其是近几年我国西北部缺水地区，新建机组多数以干式排渣机为主要除渣设备。

干渣机换钢带-科成亿电力设备(在线咨询)-云南干渣机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为客户提供“电力设备,锅炉辅机,除灰设备,除渣设备,上煤设备”等业务，公司拥有“科成亿”等品牌，专注于电力等行业。，在青岛胶州市北关工业园的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘先生。