

# 封闭式给煤机 NJGC-30-800给煤机 出口耐压计量给煤机机械加工

产品名称	封闭式给煤机 NJGC-30-800给煤机 出口耐压计量给煤机机械加工
公司名称	徐州科霖机械设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	型号:NJGC-30 卸载方式:连续式 称量范围:20t
公司地址	徐州市鼓楼区科霖工业园
联系电话	0516-87879796 15252009378

## 产品详情

徐州科霖机械设备有限公司已通过ISO9001质量体系认证，\*\*技术水平的机械设备可出口外贸。可按图纸加工/技术协议机械加工成套设备。生产致力于NJGC系列称重给煤机/ICS系列电子皮带秤/JGC系列称重给料机/CLM系列校验链码/DTII-A系列带式输送机/LXC螺旋称重给料机/LS系列螺旋输送机。自主研发并配套生产的各种计量输送设备在恶劣的环境下通过长期稳定的工业运行，出口外贸的产品质量得以验证并深受广大用户的信赖和好评。欢迎用户来厂实地考察。

NJGC-30型胶带式称重给煤机是用于燃煤火力发电厂锅炉制粉系统的主要给煤设备。具有连续给煤、动态计量准确、精度高、自动控制密封风反窜，使系统运行更为\*全可靠。动态计量误差 $\pm 0.50\%$ 。

设备组成：

主要由封闭壳体、输送系统、清扫系统、计量系统、温控等保护系统、电动闸门与电器控制系统组成，并可根据用户要求扩展。

工作原理:

胶带式称重给煤机利用胶带拖动原煤运行，当原煤从煤仓被胶带拖出后，在胶带的带动下，靠自重与胶带之间的摩擦力平衡地向前移动，皮带上的物料通过称重区域，安装在称重桥架下方的两只高精度应变式称重传感器实时检测煤炭的瞬时重量。

安装在尾部滚筒上测速传感器，提供一系列脉冲，脉冲的频率正比于皮带速度。速度信号和重量信号通过称重仪表的放大、整形、A/D转换处理与积分运算，利用仪表PID调节输出控制信号给变频器以动态调节皮带速度，从而保证给给煤机的连续、均匀、定量给煤。

主要技术性能：

## 1. 本系列产品技术参数

计量精度： $\pm 0.5\%$ (可选 $\pm 1.0\%$ )

胶带宽度：400 ~ 1800mm

输送能力：1 ~ 250t/h

输送机长度：1600mm到15000mm（入料口到出料口中心距）

调速范围：0~0.2m/s(变频无极调速)

温度控制： $< 120$

状态、报警等信号：无源、开关量信号

电流输出：4-20mA电流信号

通讯接口：RS232或RS485C、

## 2.主要特征

全封闭耐压式圆筒形结构，有效防止粉尘外溢，可保证现场文明生产；

所有出轴点采用盘根密封，满足设备承压要求；

给煤机为平托辊结构，皮带采用环形无接头裙边阻燃胶带，裙边高度为40mm；

完善的报警系统可及时地发现并排除堵煤、断煤、过煤、超温和皮带跑偏等故障；

给煤机底部采用链式刮板输送机对飞灰进行清扫；

具有调偏、防偏结构，可确保输送正常稳定运行；

回程皮带装有重力式自动纠偏装置，确保皮带正常运行不跑偏；

主、从动滚筒支承采用带座轴承，润滑均在壳体外部；

给煤机两端设有方便的检修端门，带有观察窗；

给煤机机体上设有多个照明灯，灯泡在不停机的情况下可方便地进行更换；

可选的变频无级调速运行平稳，不仅节能降耗，而且可满足现场开环或闭环调节不同流量的要求；

速度传感器采用尾部安装，减少因皮带打滑造成的误差，增加速度传感器的可靠性；

## 可选设备

可选的在线负载调零功能，有效保证给煤机的使用精度；

可选的张力测量系统，有效保证称重精度和断带检测；

可选进料口闸门，可采用手动/电动驱动；

可选卸料口闸阀，闸门型式采用快速关断型，驱动方式为气动或电动；

进料口按现场需要设计，满足用户特殊要求。

徐州科霖机械设备有限公司坐落于云龙区环乡路19号，是致力于称重、测控、监控、输送等工业控制行业，集科研开发、工程设计、生产安装、调试服务于一体的高新技术企业。主要有拉姆齐称重仪表配件、电子皮带秤、皮带纠偏装置、称重给煤机、敞开式称重给料机、配料秤、螺旋给料机、输送机、称重仪表、效验链码、采制样等称重设备及拉姆齐同行业备件，广泛应用于水泥、建材、码头、化工、粮食、矿山、电力、冶金等行业。

公司拥有一批年富力强，经验丰富、知识扎实，具有顽强、敬业精神的企业骨干。公司按照现代企业制度要求，科学管理，责权分明，在涉及领域内学术\*\*，技术独特，并与多家科研院所及行业建立紧密的合作伙伴关系，使企业的综合实力不断提升。

公司以科学、质量、技术、服务为宗旨，在诚信的原则下，积极为用户提供满意的服务。

## 徐州科霖机械设备有限公司主营产品

### 电子皮带秤

ICS-14电子皮带秤

ICS-17A电子皮带秤

ICS-17B电子皮带秤

ICS-20A电子皮带秤

ICS-20B电子皮带秤

ICS-30电子皮带秤

CLM系列皮带秤链码

XLM系列循环链码校验装置

XLM型电子皮带秤国际通用系列标准链码

XLM型静态循环链码校验装置

XLM型动态循环链码校验装置

耐压称重给煤机

NJGC-30型耐压称重全封闭给煤（料）机

NJGC-30 II型耐压称重全封闭给煤（料）机

称重给料机

JGC-40型敞开式胶带称重给料机

LXC型称重式螺旋给料机

耐压称重给煤（料）机电气控制系统

耐压称重给煤（料）机称重控制系统

耐压称重给煤（料）机配套元件

HK-2000 II型集中式微机配料系统

隔膜式压缩机

GZ型隔膜压缩机

GV型隔膜压缩机

GD型隔膜压缩机

GL型隔膜压缩机

GW型隔膜压缩机

备品备件

称重控制仪表2105、201、2000、6105型

称重传感器STC/HBB/MBB/PLS/LOC系列

测速传感器E6B2/60-12C/OVW2

撕裂开关/欠速开关/拉线开关/防偏开关 皮带机保护装置

环形无接口耐高温胶带

清扫链条刮板 等备件。

各种带宽各种规格托辊、主驱动从动滚筒

报警装置

皮带秤链码CLM XLM

手动及电动进出口料阀

汽采、中采、头采、火采各系列采样头