

中方县大型地磅销售14米、16米、18米地磅 加工定制

产品名称	中方县大型地磅销售14米、16米、18米地磅 加工定制
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	鹰衡:14/16/18/20/22米 SCS:100/120/150/180吨 上海:规定可以定制
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-11 23室
联系电话	18916291147 18916291147

产品详情

了用电子地磅 称重管理的 范化、代化和智能化等需求，有必要在电子地磅管理系 中引入牌 技。一特征提取方法 牌效果不理想的状态，将信息融合用于牌字符的，不同信息源的互。利用互的信息以降低用电子地磅牌系的率，提高系的定性,提高出入煤电子地磅的自化管理都具有意义。1

引言 随着采煤技术的不断改进、采煤设备的日趋先进以及对能源需求的不断增长，煤矿产量得到很大的提高，电子地磅车辆的称重工作也随之变得日常繁重，对出入磅车辆进行规范、高效、现代化管理显得更加迫切。

在以往的称重管理方式中，完全靠人工记录车辆信息、称重信息、资金情况以及信息的统计汇总等，并由人工指挥车辆出入磅。这种靠人工来记录的方法不仅工作强度高、作业效率低、容易出现安全事故，而且漏收、误收现象比较严重，出错概率较高；其次，由于缺乏有效的监督，人为可作弊行为可能性极大，都将可能导致企业的资产流失；并且获取的数据不能通过网络传输实现实时共享，而是凭借手工填写单据，送交财务、销售、仓库等其他相关部门，难以及时了解矿内车辆的作业动态，也不方便进行及时有效的管理。因此，有必要在电子地磅管理系统中引入车牌识别技术，自动识别出入磅车辆，对车辆身份进行唯一性认证、自动登记并验放车辆，实现过磅车辆监控和管理自动化。车牌识别一般可分为车牌定位、字符分割和字符识别3大部分。

为了更有效地构造一个高性能的车牌识别系统，在对车牌字符轮廓、投影和网格编码特征提取的基础上，利用SVM在解决小样本、高维度和非线性模式识别问题中良好的分类能力以及D-S证据理论具有直接表达不确定、不完全信息的优势，利用D-S证据理论融合单特征的SVM字符识别信息，构建信息融合的矿用电子地磅车牌识别系统，充分运用了各特征的冗余互补信息，大大提高了识别的准确性和可信度，为提高企业经营运作的高效率和高效益有十分重要的意义。2

信息融合理论基础 在人类辨识外界事物的过程中，通常根据来自不同感觉器官获得的关于目标的多种特征信息，

并利用各种已有不确定的知识来判断目标种类。在工程实践中也存在类似的情况，经常要求根据一些经验知识以及多种特征对事物的种类进行判断。信息融合（Information Fusion）就是指采集并集成各种信息源、多种媒体和多种格式信息，从而生成完整、准确、及时和有效的综合信息的过程。信息融合的方法很多，包括：加权平均法、数理统计法、神经网络法、Kalman滤波、Bayes推理方法和证据决策推理方法。信息融合方法中，D-S证据理论在不完全、不确定、不清晰信息的表示、组合、决策方面具有明显的优势，是决策级信息融合的经典理论。D-S证据理论是基于“证据”和“组合”来处理不确定性推理问题的决策级融合方法。D-S证据理论定义待识别的

产品型号SCS-30T SCS-50T SCS-60T SCS-80T SCS-100T SCS-120T SCS-150T SCS-200T

分度值 10 20 20 20 20 20
50 100

传感器容量 10 20 30 30 30 30
40 40

地磅台面规格(M):

2 × 4m 3 × 6m 3 × 10m 3 × 18m 3.2 × 15m 3.2 × 21m 3.4 × 18m

2.5 × 5米 3 × 7米 3 × 14米 3 × 20米 3.2 × 16米 3.4 × 14米 3.4 × 20米

2.5 × 6米 3 × 8米 3 × 15米 3 × 21米 3.2 × 18米 3.4 × 15米 3.4 × 21米

2.5 × 7米 3 × 9米 3 × 16米 3.2 × 14米 3.2 × 20米 3.4 × 16米 3.4 × 24米

地磅尺寸规格0.8X0.8, 1.0X1.0, 1.2X1.2, 1.2X1.5, 1.5X1.5, 1.5X2.0, 2.0X2.0称量精度1吨/200克，2吨/500克，3吨/500克，5吨/1千克。量程（range）10-20-30-50-60-80-100-120-150-180-200吨

SCS-20吨（2.5m × 5m和2.5m × 6m）适用于三轮车、农用车、单桥车，可用于称量毛竹、柴火、木屑、稻草、粮食、花生等。

SCS-60吨（3m × 7m和3m × 8m）适用于单桥车、济源车、后八轮，可用于称量煤、煤矸石、碎石、砂、粮食等。

SCS-80吨（3m × 9m和3m × 10m）适用于后八轮、前四后八（车箱长度为9米6的也行）可用于称量煤、煤矸石、碎石、砂、粮食、矿、化工、对外过磅等。

SCS-100吨（3m × 12m和3m × 14m）适用于后八轮、前四后八（车箱长度为9米6的也行）、半挂车、水泥罐车，可用于称量打用秤、修高速用秤、搅拌站用秤、煤、煤矸石、碎石、砂、粮食、矿、化工、对外过磅等。

SCS-120吨（3m × 16m和3m × 18m）适用于后八轮、前四后八（车箱长度为9米6的也行）、半挂车、拖挂车，可用于称量矿、煤、煤矸石、碎石、砂、粮食、化工、对外过磅等任何。

功能特点：

1 无基坑或浅基坑

2 具有称重、去皮、时间、日期、打印及报表等功能

3 具有零位自动跟踪、超载功能

4 配接打印机，可打印称重单、报表等

5 利用串行接口连接计算机、大屏幕显示器等，超低功耗

6 板数字调校，四角自动修正，故障诊断方便快

7 称量迅速准确，操作方便，简单技术参数