

山东 近红外油品快速分析仪

产品名称	山东 近红外油品快速分析仪
公司名称	北京兰铂高科检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴工业开发区金星路12号奥宇科技大厦3号楼7层
联系电话	010-58447318 15801584236

产品详情

简单介绍

nir260近红外油品快速分析仪应用点：军方市场：快速车载分析检测车用汽油、柴油等

炼厂：用于出厂产品质量分析、中间过程控制以及油品调和等方面 油品销售公司：检验油品来源的品质

行业协会：网络化管理成品油市场的油品品质问题 经贸公司：把握油料来源的质量等

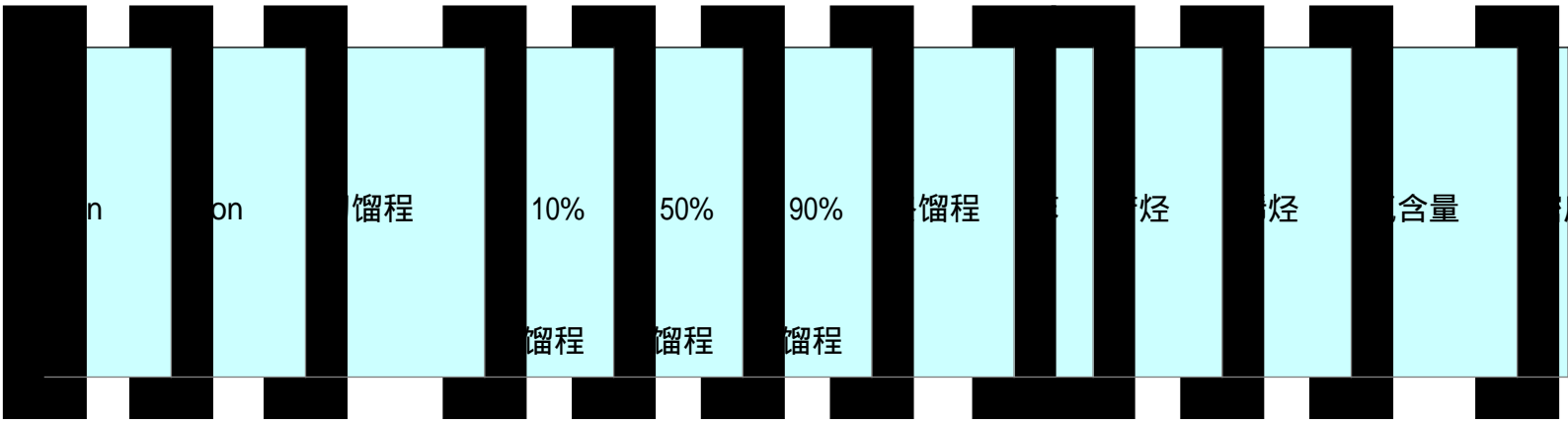
运输公司：油品运输过程中的品质控制等

近红外油品快速分析仪 的详细介绍

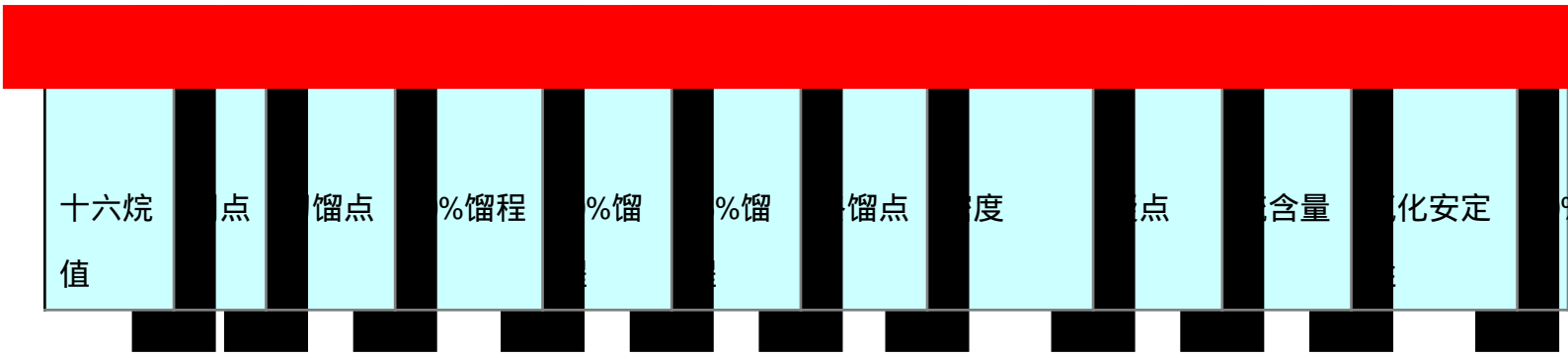
一 检测指标

nir260近红外油品快速分析仪,能够在一分钟之内分析汽油、柴油、航空煤油等的各项性质指标，分析结果准确性高，重复性好。使用多种模型，模型方法具有传递可移植性。

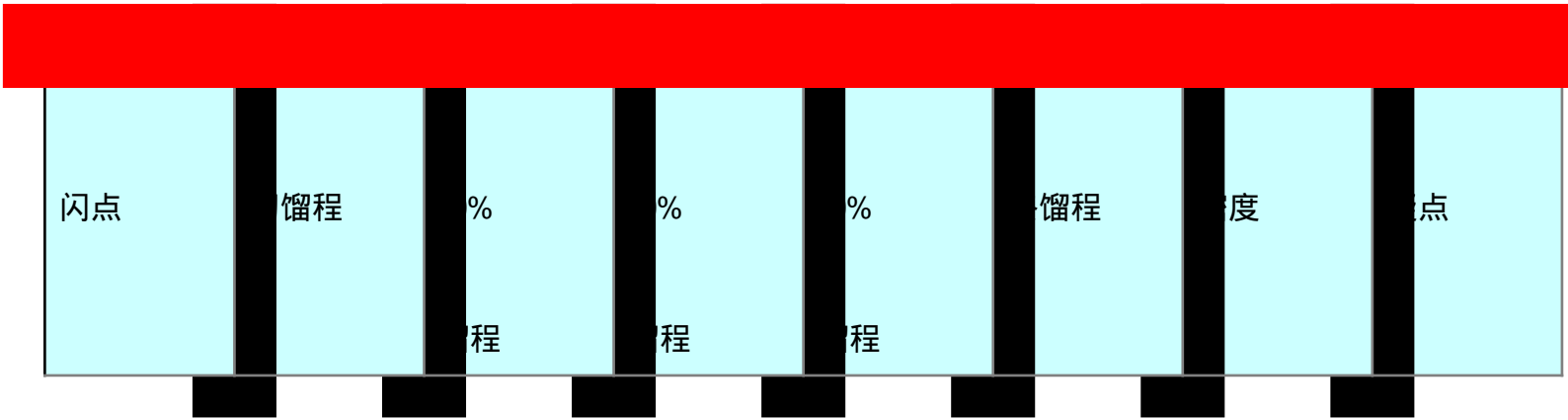
可检测汽油指标有：



检测柴油指标有：



检测航空煤油指标有：



nir260应用于贸易经销公司，可以对油品品质做到心中有数，同时可以节约一部分第三方检验费用。

nir260应用于油库，可以快速准确的判定入库油品的质量，从而节省大量实验仪器以及试剂的耗费，节省入库油等候时间，节省人员以及油轮或油罐车的各项费用。

nir260应用于各加油站，能够给消费者提供实时的质量保证，一定程度上杜绝了各种掺假造假油品，同时各级主管部门，例如工商、质检、商务部能够通过网络实时监测各地油品的品质变化，nir260犹如一台公平秤一样，真正体现了透明消费。

nir260应用于工商部门，可以放置于汽车内，与笔记本电脑相连，组成油品检验车，从而能够现场检测，现场出结果。

nir260应用于成品油管制相关上级单位，可以通过网络化管理，不出办公室就可实时监测所辖范围内油品品质质量，从而真正实现网络化办公。同时提高了市场监管的职能，便于及时作出各种决策，真正规范中国的成品油市场，为石油这一国家重要的战略物资实现真正的品质可控。

二 仪器介绍

nir260近红外油品快速分析仪采用光栅扫描分光光谱仪和高灵敏度tec致冷控温的ingaas检测器，波长范围覆盖1000~1800nm；光源采用自准直设计，功耗低、寿命长；仪器采用便携抗震式设计、内置充电电池，再配合手提电脑或pda，能够充分满足车载或野外现场的快速检测需求。

1 仪器特点

操作简单，测量快速

分析速度快，一分钟内给出样品多个参数的检测结果。

操作简单，仪器自动实现参比操作，只需点击测量按钮，轻松实现测量过程。

远程管理，通过internet/ethernet实现仪器远程监控、诊断和模型维护功能。

领先的智能建模技术，模型快速扩充，提供导航式模型快速扩充接口，使一般操作人员也能轻松实现建模操作。

测量准确，使用广泛

恒温检测，内置样品恒温控制系统，确保低温下样品测量准确性。

波长校正，自动实现波长漂移诊断和校正，提供更加稳定的光谱。

模型传递，从波长、吸光度、分辨率三个维度确保仪器间的一致性，实现模型无缝传递。

模型修正，采用特有算法，提高模型的稳健性，使其适应不同的应用环境。

温度范围宽泛，可在-5 ~50 区间内正常工作，特别适用于野外操作。

防潮防尘，抗震设计

防潮防尘设计，仪器采用全密封设计，并且内置干燥剂。

抗震设计，符合《gjb150.18-86军用设备环境实验方法冲击试验》与《gjb150.16-86军用设备环境试验方法
振动实验》，适应恶劣测量场合。

绿色分析，无损样品

绿色分析方法，分析过程不破坏样品，不需要化学试剂，不产生二次污染。

强劲的电 池续航能力

连续工作大于4小时，再配合手提电脑或者pda，适于野外工作，同时也适合在实验室分析或现场分析。

三 经济效益分析

nir260近红外油品快速分析仪：市场报价28万元人民币

优点：一分钟分析汽油、柴油等多个指标，节省时间成本

不耗用化学试剂等，节省试剂、化验人员和实验室管理成本

一台仪器可以分析多种产品

携带方便

常规分析方法：成本构成 化验人员成本

常规分析仪器采购成本

化学试剂成本

实验室管理成本

时间成本