

原子吸收光谱仪分光光度计

产品名称	原子吸收光谱仪分光光度计
公司名称	费尔伯恩实业发展（上海）有限公司
价格	79500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:BOEN 型号:36985
公司地址	上海市浦东新区张杨路188号汤臣中心A栋2001室
联系电话	0-02161843682 13296253682

产品详情

原子吸收光谱仪功能：

原子吸收火焰测量方法：原子吸收火焰法（空气—乙炔）测定元素可检测到ppm级。铟（in），钠（na），镉（cd），铷（rb），铯（cs），钡（ba），镁（mg），钙（ca），锶（sr），铬（cr），锰（mn），铁（fe），钴（co），镍（ni），铈（rh），钨（pb），铂（pt），金（au），铜（cu），银（ag），锌（zn），锗（ge），锂（li），镓（ga），铅（pb），钾（k），铋（bi），硒（se），锑（sb），钪（ru）等。原子吸收氢化物法：原子吸收氢化物法可对低熔点的元素做痕量检测（ppb级）。测定：砷（as），硒（se），锑（sb），铋（bi），铅（pb），锡（sn），碲（te），锗（ge），汞（hg）等。原子吸收石墨炉法：原子吸收石墨炉法检测的元素，进样量少，灵敏度高（ppb级）。银（ag），铝（al），砷（as），金（au），钡（ba），铍（be），铋（bi），钙（ca），镉（cd），铈（ce），钴（co），铯（cs），铜（cu），镝（dy），铒（er），铕（eu），铁（fe），镓（ga），钬（ho），铟（in），钾（k），镧（la），锂（li），镁（mg），锰（mn），钼（mo），钠（na），镍（ni），铂（pt），铱（os），铅（pb），钨（pd），镨（pr），铪（hf），铷（rb），铈（ph），钪（ru），锑（sb），钪（sc），硒（se），钐（sm），锡（sn），锆（zr），碲（te），钛（ti），矾（v），锌（zn），硅（si）等。

光谱仪应用范围：

其广泛应用在医院、制药、钢铁、卫生防疫、金属冶炼业、地矿地质、化工、水质监测、食品饮料、环保监测、质检、药检、农业、玩具、电子等

各行业的检测。光谱仪特征：

1.很高的稳定性能：仪器基线稳定性 0.002a/30min.领先于目前国内外其他原子吸收光谱仪生产厂家。基线稳定性是考核一台仪器的基本指标，基线稳定性决定着主机一系列的运行状态，如噪声、灵敏度、重复性等。2.很高的灵敏度：北京瀚时制作所生产的原子吸收光谱仪，灵敏度达到了世界领先，远远超过国内同行业的技术指标。我仪器灵敏度（1μg/ml 铜cu吸光度 0.28abs）。3.高能量：仪器灯电流控制在3ma - 5ma（其它厂家8ma - 12ma），光谱带宽0.2nm，负高压在150v-350v即可使透过率满度，这样您的空心阴极灯可以多使用二分之一以上的时间，从而大大节省了消耗品及采购费用。4.独有的usb

接口：国内原子吸收光谱仪中独有配置了u s b接口，适应各种型号计算机和配套办公设备，体现了仪器的前瞻性和兼容性。

5. 多项领先的专利技术：我公司在原子吸收光谱仪制造上拥有多项国家专利：如高性能空心阴极灯、玻璃高效雾化器、氢化物发生器等。高性能空心阴极灯的应用，具有发射强度大、测定灵敏度高、检出限较低、稳定性较好、临近谱线干扰消失等优势。而玻璃高效雾化器的发明、生产、应用，使原子吸收的灵敏度、检出限、稳定性都得到了极大的提高。流动注射氢化物发生器在原子吸收光谱仪仪器上的应用，使氢化物原子吸收法的灵敏度和检出限都已经达到了国际水平，测定效率极高，并且可以部分替代原子荧光光度计。我们的专利产品占全国90%以上的原吸市场份额。

6. 仪器在展会上获得金奖（目前最新的原子吸收bceia金奖）。我公司仪器在近几年的大型仪器展览和展会上，是同类仪器当中唯一敢开机跑基线的原子吸收仪器。在新疆各地做展出时，路况极为颠簸，下车立即可开机检测，对于原子吸收光谱仪器，这种稳定性在同类仪器中是罕见的。

7. 气动流动注射氢化物发生器世界唯一生产者：我制作所生产的原子吸收光谱仪器，结合我所生产的氢化物发生器，构成了先进的气动自动化技术（只需一键即可自动完成进样、发生、读数、清洗全过程）。

8. 应用了石墨炉系统与主机一体化设计：石墨炉系统与火焰原子化器自动切换（e型），从系统切换到测样非常简单快捷。大大节省器分析时间。并可选配自动进样器。

9. 人性化的信息处理软件由我国原子吸收分析界著名理论专家、清华大学著名教授邓勃领衔制作的我仪器数据处理软件，集国内外数据处理的新成果并结合中国原子吸收光谱领域的实践，给出可信度极高的数据处理结果，设计的软件操作既方便快捷又极具其先进性，是原子吸收软件中的杰作。

本产品的加工定制是是，品牌是BOEN，型号是36985