

青海海南新源素植物油燃料厂家 清洁环保无醇燃油及灶具招商加盟

产品名称	青海海南新源素植物油燃料厂家 清洁环保无醇燃油及灶具招商加盟
公司名称	南充恒博新能源科技有限公司
价格	3500.00/吨
规格参数	品牌:新源素 质量等级:优级 运输:桶装
公司地址	四川省南充市仪陇县新政镇九岭场村三组
联系电话	400-6136680 18180686710

产品详情

青海植物油燃料离子控制智能燃烧器的自动识别方法是通过青海植物油燃料离子选择性电极传感器控制电磁阀的打开，然后控制智能燃烧器的点火。

青海植物油燃料燃烧完全，燃烧充足，引起了业界的关注

常用的液化天然气、天然气、汽油、煤焦油、重油、柴油、汽油、煤炭等燃料属于化石能源，青海植物油燃料和生物柴油属于非化石能源。非化石能源也被称为生物能源。青海植物油燃料是绿色环保能源，燃烧完整，热转换效率高，主要排放水和二氧化碳，是未来清洁、环保、具发展潜力的燃料。环保液体燃料是以醛（如甲醇、乙醇、丙醇、丁醇、戊醇、己醇等）为主导的燃料。自2008年以来，环保液体燃料的优势引起了业界的关注，但其技术难度较大。生产相当于汽油和柴油的燃料，以及更深入的技术研究和实践。

智能燃烧器离子控制的选择性电极原理

离子选择性电极，又称膜电极，是一种能够测量溶液中离子活性或浓度的电化学传感器。其原理是通过膜两侧某些离子的扩散、移动和离子交换，选择性地对离子产生膜电势，膜电势与离子活性之间的关系符合能斯特方程。该电极具有选择性好、平衡时间短的特点。它是电位分析中应用广泛的指示电极，可以快速响应青海植物油燃料的点火和燃烧。根据膜特性，离子选择性电极分为非晶膜电极、晶膜电极、敏化电极等。

智能点火器-实现一键点火，自动识别

智能燃烧器是指一键点火智能燃烧器，即控制可调定制的燃料流量、进气量、压电电子点火等系统。目前，青海植物油燃料和智能燃烧器在国内外的研究和应用相对较浅。青海植物油燃料和智能燃烧器没有相应的应用，因为没有自动识别系统，导致青海植物油燃料泛滥异常渠道差，如损坏智能燃烧器、污染燃料燃烧周围环境等，造成许多人对青海植物油燃料使用的误解，延长了青海植物油燃料的推广和应用

速度。

离子选择性电极传感器如何自动智能点火？

- 1、控制智能燃烧器是否起火，获取检测信号；
- 2、选择离子选择性电极探头检查含离子的青海植物油燃料，获取检测信号，自动判断上述检测信号；
- 3、检查上下限的尺寸与步骤1上述预设相同；
- 4、智能燃烧器是否由上述传感器控制着火；
- 5、当上述检测信号不在上下限范围内时，前端电磁阀和后端电磁阀不打开，智能燃烧器不点火；
- 6、当检测信号在上下限范围内时，打开前端电磁阀和后端电磁阀，上述青海植物油燃料流向智能燃烧器，智能燃烧器着火。