

自主研发 依托于中科院 生物柴油生产线

产品名称	自主研发 依托于中科院 生物柴油生产线
公司名称	江苏元和能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 工作介质:动植物油 设计压力:0.4 (Mpa)
公司地址	无锡市滨湖区锦溪路100号
联系电话	85189178 18762676513

产品详情

生物柴油设备

一、生物柴油的描述

生物柴油是生物能源的一种形式，其主要成份为通过动植物油脂转化而来的高级脂肪酸的低碳烷基酯混合物，以其物化性能与石化柴油相近，并可以直接代替石化柴油，或者与普通石化柴油以任意比例互溶代替石化柴油而得名。动植物油脂的生物柴油与石油的石化柴油相比，生物柴油具有环保，有害废弃物排放稍等优点，加之世界石油资源极为有限，造成原油和燃料油市场价格巨幅波动。生物柴油是一种优质的可再生能源，随着车辆柴油化趋势的加快，未来柴油的需求量会愈来愈大，石油资源的日益枯竭和人们环保意识的提高，促进了世界各国加快柴油替代燃料的开发步伐，尤其是进入了21世纪，生物柴油以其优越的环保性能受到了各国的重视。

二.生物柴油设备介绍

生物柴油设备由预处理.预酯化.酯化.回收.蒸馏塔等设备等组成，本公司拥有一批国内优秀的产品设计和生产制造的高级工程师，依托于中国科学院广州能源研究所、浙江大学、江南大学、国防科大等具有雄厚技术研发实力的科研院校，在产品研发、科技创新等方面具有领先优势，已经设计及制造出了一套完整的生物柴油设备.并已投入使用。我们拥有成熟的生物柴油技术，一流的生物柴油设备研发团队，专业的设计合作单位。欢迎来我公司咨询及洽谈！

本产品的加工定制是是，工作介质是动植物油，设计压力是0.4 (Mpa)，设计温度是300 ()，容积是200 (m3)，型号是YH，产品用途是生物柴油，售后服务是合同