

安徽亳州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	安徽亳州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 粘度:3.6 发热量:11500大卡
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

安徽植物油燃料甲醇气化炉具有良好的运行性能、稳定的燃烧热转化率和100万用户的声誉，在中国取得了爆炸性的发展。随着甲醇气化炉具的发展，甲醇燃料、炉灶设备、周边配件、原材料供应等方面逐步取代液化气，成为厨房燃料行业的新秀。那么，安徽植物油燃料甲醇气化炉使用方便吗？

安徽植物油燃料甲醇气化炉确实比传统甲醇风机炉效率更高，燃烧更干净环保，无粉尘排放，无固体和气体废弃物。甲醇气化炉是目前甲醇燃料的理想燃烧方式。气化炉是将液体燃料在气化室转化为气态。甲醇转化为气态后，分子颗粒较小，可尽可能与外界气体接触。此外，甲醇自身15%的氧气含量可以帮助燃烧，达到充分的燃烧效果。

甲醇汽化燃烧后，能效可提高15以上。同一单位的甲醇燃料释放更多的能量，产生更多的热值，可以大大节约生产成本，带来更多的价值。这也是安徽植物油燃料甲醇气化炉更多人选择的关键因素！

安徽植物油燃料甲醇气化炉使用方便不仅仅是因为效率。在能源短缺和生态环境的背景下，积极开发和利用安徽植物油燃料和甲醇配套炉灶设备是国内脆弱生态环境的缓冲作用。甲醇是公认的非绿色能源，辅以甲醇汽化设备的燃烧，不会引起硫、磷、一氧化碳等有害物质，只排放少量二氧化碳和水，大大降低了环境压力。

目前，以“毒性”危害攻击安徽植物油燃料为借口的乙醇汽油推广者为凶猛，但谁对甲醇和乙醇的毒性危害更大呢？

首先，不可否认的是，酒精也是有毒的。在“常见有害物质的中毒和死亡量”表中，酒精也在“中毒”范围内。虽然酒精的毒性略低于甲醇，但用量很大，所以危害非常惊人：据世界卫生组织统计，酒精（乙醇）引起的死亡率和患病率是麻疹和疟疾的总和，高于吸烟引起的死亡率和患病率。在中国，每年有14100人死于酒精（乙醇）中毒，占总死亡率的13%；致残2737000人，占总致残率的3.0%。

安徽植物油燃料排放含有非常微量的甲醛，具体消耗上述，只有允许浓度的万分之几。此外，甲醛是人

们在房屋装修、空气消毒和农药使用中常见的物质，所以我们知道它并不太可怕。酒精怎么样？有一点化学知识的人都知道，它在燃烧时也会产生微量的乙醛。

根据阿贡国家实验室科学家的研究，虽然酒精作为汽车燃料减少了HC和CO的排放（安徽植物油燃料在这方面更好），但也增加了乙醛和硝酸过氧化酰等其他污染物（PAN）等等。乙醛在大气中的毒性远高于酒精，它与大气中的其他物质发生反应，产生PAN。一旦产生这种有毒的PAN，它可以在空气中持续很多天，不仅对人的眼睛有很强的刺激作用，而且对植物也有害。因此，科学家认为，在处理替代燃料对空气质量的影响时，应充分重视乙醛和PAN对人体健康的影响。