



## 山东省某年产 30 万吨醚基汽油 项目建议书案例

编制单位：北京尚普信息咨询有限公司

联系电话：010-82885739 传真：010-82885785

邮编：100083 邮箱：[hfchen@shangpu-china.com](mailto:hfchen@shangpu-china.com)

北京总公司：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

网址：<http://plan.cu-market.com.cn/>

<http://www.shangpu-china.com/>

**项目名称：**山东省某年产 30 万吨醚基汽油项目建议书

**项目性质：**新建项目

**项目地点：**山东省

**项目建设的必要性：**

项目建设是实现资源再利用，缓解石油资源紧缺状况之必要。2013 年 9 月，中国超过美国成为全球最大的外国石油净进口国，日均进口石油高达 630 万桶，超过了美国 624 万桶的日均石油进口水平。2013 年，尽管国内进口原油量增幅放缓，却依然高达 2.8 亿吨，增幅 4%。相关机构预测，到 2020 年中国的石油日均进口水平将攀升至 920 万桶的水平。同时，中国的石油资源并不丰富，已经探明的石油储量估计占全球的 1%，年产量也在 2 亿吨左右，占全球的 5.2%，想要通过自身的开发来解决基本不现实。而海外虽然有众多石油资产可以开发，包括巴西、伊拉克、非洲等地，但是相对而言资源的获取也并不容易，如果没有一些较好的合作条件以及中国本身能够与之交换的产品相互匹配，想要拿到较大面积的石油区块并直接进口到国内、满足需求的话，也几乎是“天方夜谭”。本项目生产的醚基汽油，可直接替代汽柴油，是实现资源再利用，缓解石油资源紧缺状况必然要求。

**项目定位：**

本项目所生产产品为新型醚基燃料，醚基燃料是以世界公认的清洁燃料是气体，三甲醚液体为主要原料，经化学聚合而成的一种新型替代能源。该产品是以世界公认的清洁燃料三甲醚为主要原料，经物理调配而成的一种新型替代能源。

**建设内容：**

项目将新建生产车间、储罐区、原料仓棚、仓库、综合办公楼、餐厅、公寓楼、质检中心、生产控制中心、控制室、变电站、传达室、汽化房、灌区泵房、消防泵房等建筑。



山东省某年产 30 万吨醚基汽油项目

### 市场分析：

新型醚基燃料主用作于汽车燃料的添加剂或者直接替代汽柴油，所以其主要应用于汽车燃油市场，市场应用情况与汽车数量、汽柴油供给及价格等因素都有着密切的联系。从统计分析，自 2007-2011 年以来，国内汽油的表观消费量保持着稳定的增长，2011 年的表观消费量已经达到了 7738 万吨，较 2010 年增长了 8.1%。如果按照 1% 的替代比例，汽油市场可替代份额为 77.38 万吨，醚基汽油一吨销售价格按照 7000 元估计，则市场规模可达到 54.166 亿元。由此可见，醚基汽油替代汽油市场空间巨大。

### 经济收益与社会效益：

**经济效益：**通过测算，可以看出本项目经济效益可观。项目投资 48000 万元，项目达产后，利润总额达 18791.53 万元。财务内部收益率所得税前为 42.68%，所得税后为 28.06%。投资回收期所得税前为 2.36 年，所得税后为 2.92 年。

**社会效益：**本项目建成后，在安排人员就业的同时，可以拉动当地及周边经济发展，促进当地经济社会和谐发展。本项目的建设规模及装备技术水平决定了本项目在行业内的龙头地位，同时也会展示其在市场上的良好形象。本项目的建设将为我国解决替代燃料和破解汽车环境污染困境等问题，提供了新的途径。

## 尚普咨询各地联系方式

**北京总部：**北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

联系电话：010-82885739 13671328314

**河北分公司：**河北省石家庄市长安区广安大街 16 号美东国际 D 座

联系电话：0311-86062302 0311-80775186 15130178036

**山东分公司：**山东省济南市历城区二环东路东环国际广场 A 座 20 层

联系电话：0531-61320360 0531-82861936 13678812883

**天津分公司：**天津市和平区南京路 235 号河川大厦 A 座 16 层

联系电话：022-87079220 022-58512376 13920548076

**江苏分公司：**江苏省南京市秦淮区汉中路 169 号金丝利国际大厦 13 层

联系电话：025-86870380 18551863396

**上海分公司：**上海市浦东区新区商城路 800 号斯米克大厦 606 室

联系电话：021-51860656 18818293683

**西安分公司：**西安市高新区科技五路北橡树星座 B 座 2602 室

联系电话：029-89574916 15114808752

**深圳分公司：**深圳市南山区南山大道 1153 号天源大厦 A 座 1602 室

联系电话：0755-61285630 13530888576