



福建省某固废填埋场垃圾填埋气高值利用项目
可行性研究报告案例

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

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：福建省某固废填埋场垃圾填埋气高值利用项目可行性研究报告

项目性质：新建

项目地点：福建省某市

项目背景：2012年《“十二五”节能环保产业发展规划》提出，到2015年节能环保产业产值年均增长15%以上，节能环保产业总产值达到4.5万亿元；培育一批具有国际竞争力的节能环保大型企业集团；鼓励发展大型填埋场沼气回收及发电技术和装备；鼓励银行业金融机构在满足监管要求的前提下，积极开展金融创新，加大对节能环保产业的支持力度；支持符合条件的节能环保企业上市融资；鼓励和引导民间投资和外资进入节能环保产业领域，支持民间资本进入污水、垃圾处理等市政公用事业建设。同时，近年来，我国生活垃圾无害化处理场所数量和处理能力迅速提升，但在目前三种主流的生活垃圾处理方式中，以卫生填埋为主，资源化利用水平较低，每年不仅浪费了大量可利用的沼气资源，还对垃圾处理场造成了极大的安全隐患。

建设内容：项目将依据“统一规划、规范建设”的原则，在厦门市西南方向，新建垃圾无害化处理场填埋气综合利用厂房、基础设施等工程，并购买安装相应生产设备、仪器和生产线。新建厂房和设备全部用于公司垃圾填埋气深度提纯精制生物质燃气产品的生产。预计项目建成达产后，项目承建单位生物质燃气的生产能力将达到990万立方米/年的产能。



项目总投资：项目投资总额为 6,602.21 万元，需募集资金 3631.22 万元，其中建设投资额 6,371.73 万元，铺底流动资金 230.48 万元。

项目结论：项目的建设不但符合我国《“十二五”节能环保产业发展规划》，而且，项目的建设可有效回收厦门市东部固废填埋场产生的填埋气，减少甲烷气体的排放量，对当地环境保护具有重要意义；同时项目建设能及时处理垃圾处理场产生的填埋气，消除厦门市东部固废填埋场的安全隐患，对于垃圾处理场的安全运行具有重要作用。

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

河北分公司：河北省石家庄市裕华区槐安东路 142 号金源商务广场 803 室

联系电话：0311-80775186

天津分公司：天津市河西区乐园道 38 号银河大厦 1006 室

联系电话：022-58512376

山东分公司：山东省济南市历城区华龙路嘉恒商务大厦 A 座 701 室

联系电话：0531-82861936

上海分公司：上海市南京西路南证大厦 B 座 1102 室

联系电话：021-51860656

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

深圳分公司：深圳市南山大道天源大厦 A 座 1602 室

联系电话：0755-61285630