

中国商牖第一家

老木一支笔

高效相变蓄能式冷热交换机系统开发项目可行性研究报告

高效相变蓄能式冷热交换机系统及产品是由国内外唯一一家生产高效相变蓄能式冷热交换机系统的专业制造商，即吉林某能源科技有限公司历经多年，在多名专家的共同努力下研制成功的，目前已获得国家三项专利，并且通过了“国家散热器质量监督检验中心”和“珠海市产品质量监督检验所”的检验。其系列产品技术含量属国内外首创，在国际处于绝对领先地位，填补了综合利用太阳能和空气能的空白。

此系统是涉及采暖设备、制冷空调设备、热水器、太阳能四大市场的创新产品。它采用先进的人工黑体技术，高效的吸收太阳和空气中的潜在热量。通过热泵运行，将热能、冷量用物质的相变方式蓄存在箱体中，可以随时向客户提供稳定的供暖、制冷及生活热水服务。

· 高效相变蓄能式冷热交换机系统提供了一种节水节能相变蓄能式冷热交换机装置，使产品整个系统封闭运行，实行完全微电脑全自动化控制，系统内部温度和电流反馈控制，使系统运行

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牖第一家

老木一支笔

在最佳状态。由于其先进的热交换方式，使其可以不受任何外界环境影响，在-36℃以下及 40℃以上无须其他辅助设备也可正常工作，随时提供 60℃-90℃ 以上的生活热水，其所提供的水温、热水量也大大超过现有的太阳能热水器。同时由于其排热方式是在夜间通过辐射的方式向大气排热，使其具有高度环保的特点。应用于冬季采暖，可节省大量的循环水，提高管路寿命，节约大量采暖维修费用，同时，它的蓄能功能可以缓解集中用电给国家电网带来的压力。其采暖效率达到电采暖的 3 倍以上，制冷率是现有通用制冷空调的二倍以上，可替代中央空调。

统计数据显示，目前国内冰箱、空调、热水器、太阳能年销售量约为几千万台（套），年市场销售金额可达近千亿，市场潜能和发展空间非常大，因此该产品的市场前景是非常乐观的，拥有巨大的市场潜能和发展空间。

本项目投资规模 1 亿元。扩产后该产品年生产能力可达 2 万套，每套售价 1.5-1.8 万元，可实现年产值约 3.6 亿元，年获利 1.08 亿元。其后每一年预计销售额和净利润以 10% 的速度增长。

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16 年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牒第一家

老木一支笔

随着经济的飞速发展，我国国民生产面临能源瓶颈问题。解决我国能源问题的最直接、最有效的途径是节能，建立节约型社会不是临时性措施，而是长期性任务。

《吉林高效相变蓄能式冷热交换机系统开发项目可行性研究报告》的基本构架大体如下：

第一章总论

第二章项目建设单位介绍

第三章市场分析与预测

第四章产品与技术看案

第五章项目建设条件

第六章工程建方案与总图布置

第七章节能、节水保护

第八章环境保护与安全卫生

第九章项目实施进度安排

第十章建设投资估算

第十一章项目财务评价

第十二章项目综合评价结论

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

第十三章附件

《吉林高效相变蓄能式冷热交换机系统开发项目可行性研究报告》分项说明:

一、项目背景

说明: 概述市场及技术发展现状和项目提出的理由

二、项目简介

(一) 项目名称

(二) 项目建设单位

(三) 项目拟建地区和地点

(四) 项目建设内容

(五) 项目建设进度

(六) 投资估算和资金筹措

三、项目可行性与必要性分析

四、主要经济指标说明

第二章项目建设单位介绍

一、建设单位简介

二、企业

立足山东、安徽、山西、青海、新疆, 服务全国。
全国著名品牌, 16年诚信, 专业品质, 值得信赖。

全国服务热线: 0531-88931929 13969106096

详登: www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牒第一家

老木一支笔

三、管理团队

四、劳动定员与人员培训组织结构

第三章 市场分析与预测

一、市场规模

二、目标市场分析

三、项目建设规模

第四章产品与技术方

一、产品方案

二、生产技术方案

三、生产工艺流程

四、主要生产设备

第五章项目建设条件

一、项目选址

二、项目建设地区地理位置

三、项目建设地区基础设施

四、项目建设地区产业基础

第六章工程建设方案与总图布置

一、工程建设原则

二、总平面布置和运输

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

版权所有·老木一支笔·策划编制：053188931929 网址www.laomu8.com

中国商牒第一家

老木一支笔

三、主体建筑工程

四、辅助工程建设

第七章节能、节水保护

一、编制依据

二、能耗与水耗分析

三、节能、节水措施

第八章环境保护与安全卫生

一、设计依据及执行标准

二、环境影响分析

三、环境保护措施

四、劳动保护与安全卫生

五、消防措施

第九章项目实施进度安排

一、项目实施阶段规划

二、项目实施进度表

第十章建设投资估算

一、投资估算范围

二、建设投资估算

(一) 项目总投资

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

版权所有：老木一支笔
规划编制：053188931929
网址www.laomu8.com

中国商牖第一家

老木一支笔

(二) 固定资产投资

(三) 流动资金

三、分年投资计划表

四、资金筹措

第十一章项目财务评价

一、基本财务数据

二、销售收入预测与成本费用估算

三、盈利能力分析

1、损益和利润分配表

2、现金流量表

3、计算相关财务指标(投资利润率、投资利税率、财务内部收益率、财务净现值、投资回收期)

四、敏感性分析

五、盈亏平衡分析

六、财务评价结论假设

第十二章项目综合评价结论

一、项目可行性分析结论

二、项目建设建议

第十三章附件

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

版权所有·老木一支笔·项目规划编制·053188931929 网址www.laomu8.com

中国商牒第一家

老木一支笔

★老木一支笔，中国商牒第一家！国内领先的投资项目可行性研究报告_项目申请报告_资金申请报告_项目建议书_项目评估报告编制机构，立足山东总部，联动安徽、山西、青海、新疆四个分部，服务全国中下企业客户。

★我们具有丰富的可行性研究报告编制经验和一流的团队，能够为您设计项目建设方案，完成包括市场和销售、规模和产品、厂址及建设工程方案、原辅料供应、工艺技术、设备选择、人员组织、实施计划、投资与成本、效益及风险等的计算和评价；内容详实、严密地论证项目的可行性和投资的必要性。

★我们编制可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告、项目建议书、项目评估报告，以质量高、速度快、服务好而在国内享有盛誉，已经累计完成 1000 多个可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告、项目建议书、项目评估报告编写，为企业项目成功获得立项、征地、上市、贷款提供专业服务。

★收费提示：我们编制的可行性研究报告按字数收费，300

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。
全国著名品牌，16年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线：0531-88931929 13969106096

详登：www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn

中国商牒第一家

老木一支笔

元 / 千字。一般一份符合专业规范的可行性研究报告，字数至少在万字以上，也就是说费用在 4000—6000 元左右吧，相比国内价格最低，成功又划算！

中国商牒第一家

老木一支笔

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。

全国著名品牌，16 年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线: 0531—88931929 13969106096

★ 代写可行性研究报告，详登中国可行性研究报告网

(<http://www.laomu8.com>)

★ 代写商业计划书，详登中国商业计划书网(<http://www.maiken8.com>)

★ 项目申报，详登中国项目申请报告网 (<http://www.baogao8.com.cn>)

★ 想买范文，详登中国可行性研究报告范文网

(<http://www.baogao8.cn>)

立足山东、安徽、山西、青海、新疆，服务全国。

全国著名品牌，16 年诚信，专业品质，值得信赖。

全国服务热线: 0531—88931929 13969106096

详登: www.laomu8.com www.maiken8.com www.baogao8.com.cn