



天津某高铁稀土铝合金电缆生产项目 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/>

目 录

第一章 项目总论	1
第一节 项目概况	1
第二节 编制依据及原则	1
第二章 项目建设环境	2
第一节 政策环境	2
第二节 经济环境	3
第三节 技术环境	3
第四节 社会环境	3
第三章 项目建设的必要性和可行性	4
第一节 项目建设必要性	4
第二节 项目建设可行性	5
第四章 项目产品市场现状及前景分析	6
第一节 电缆行业发展概况及趋势	6
第二节 我国电线电缆行业竞争状况	6
第三节 我国电线电缆行业市场前景分析	8
第四节 电缆行业目标市场方向	9
第五章 项目产品特点及生产方案	9
第一节 项目产品介绍	9
第二节 项目产品生产方案	9
第六章 项目工艺技术及设备方案	9
第一节 工艺技术方案	9
第二节 设备方案	9
第三节 项目主要原材料及燃料动力供应	9
第七章 项目选址	10
第一节 项目选址	10
第二节 项目地区建设条件	10
第三节 项目选址合理性分析	10
第八章 总图布置与辅助公用工程	10

第一节 项目建设指导思想	10
第二节 土建工程	10
第三节 总图布置	10
第四节 辅助公用工程及设施	10
第九章 项目环境保护	10
第一节 相关标准规范	10
第二节 主要污染源、污染物及防治措施	10
第三节 环境影响综合评价	10
第十章 项目能源节约方案设计	10
第一节 节能法规、政策、用能标准和节能规范	10
第二节 节能措施	11
第三节 项目能耗分析	11
第十一章 职业安全卫生与消防	11
第一节 职业安全卫生	11
第二节 消防	11
第十二章 企业组织机构、劳动定员和人员培训	11
第一节 企业组织机构设置	11
第二节 劳动定员和人员培训	11
第十三章 项目实施进度	11
第一节 项目实施进度安排原则	11
第二节 项目实施进度	11
第三节 项目招标方案	12
第十四章 投资估算与资金筹措	12
第一节 投资估算	12
第二节 资金筹措及使用计划	12
第十五章 财务效益、经济和社会效益评价	13
第一节 评价依据	13
第二节 营业收入及税金测算	13
第三节 成本费用测算	13
第四节 利润测算	13

第五节 财务指标分析.....	13
第六节 项目盈亏平衡及敏感性分析.....	13
第七节 财务评价结论.....	14
第八节 社会效益分析.....	14
第十六章 建设项目风险分析及控制措施	14
第一节 政策性风险及控制	14
第二节 市场风险分析及控制	14
第三节 技术风险及控制	14
第十七章 可行性研究结论及建议.....	14
第一节 可行性研究结论	14
第二节 建议.....	14

第一章 项目总论

第一节 项目概况

项目名称：天津某高铁稀土铝合金电缆生产项目。

.....

项目建设内容及规模：项目总占地面积 40 亩，新建建筑面积 15150 平方米。其中建设产品生产厂房 12500 平方米、研发楼 500 平方米、办公楼 750 平方米，另外建设员工宿舍 1000 平方米，食堂 400 平方米。项目建成后，将形成年产高铁稀土铝合金电缆 4000 公里、铜芯铜护套氧化镁绝缘重载防火电缆 1500 公里的生产能力。

.....

项目经济效益：经测算，所得税前项目内部收益率 IRR 为 33.23%，全部投资财务净现值 NPV 为 18778.84 万元。所得税后项目内部收益率 IRR 为 22.60%，全部投资财务净现值 NPV 为 9814.08 万元。所得税前静态投资回收期为 3.30 年，所得税后静态投资回收期为 4.42 年。所得税前后净现值 NPV 远大于零，说明该项目动态收益率超过了该行业应达到的最低收益水平。内部收益率 IRR 大于行业基准收益率 10%，说明该项目的动态收益是可行的。从财务指标可以看出，项目各项财务指标处于较理想状态，项目盈利能力较好，能够在较短的时间内回收全部投资，项目从经济指标上看是可行的。

项目社会效益：该项目正式投产后，每年可向市场提供高铁稀土铝合金电缆 4000km、铜芯铜护套氧化镁绝缘重载防火电缆 1500km，为经济建设及工业生产和建设节约型、环保型社会具有一定的贡献。同时，本项目正常年可上缴给国家、当地管理部门的各项税费 3849.86 万元（营业税金及附加 192.99 万元；增值税 1929.94 万元；所得税 1726.93 万元）。本项目的实施将带来 110 人左右的就业机会，随着项目的实施将带来更多的就业机会，提高就业率，在一定程度上解决社会失业问题，改善当地居民的经济状况,提高人民的生活水平。

.....

第二节 编制依据及原则

第二章 项目建设环境

第一节 政策环境

行业发展受国家相关政策指导及约束：作为基础配套产业，电线电缆行业的发展与国民经济发展形势密切相关，受电力、通信、建设等多个支柱性产业发展的影响，其行业发展受国家发布的《产业结构调整指导目录》的指导及相关部门、行业规定的约束。

图表 1：电线电缆行业政策法规一览表

序号	名称
1	全国电线电缆产品生产许可证实施细则
2	中华人民共和国招标投标法
3	中华人民共和国产品质量认证管理条例
4	中华人民共和国安全生产法
5	电力行业标准化管理办法
6	工业产品生产许可证管理办法
7	电线电缆产品生产许可证换（发）证实施细则
8	强制性产品认证管理规定
9	民用建筑电气设计规范
10	民用建筑电线电缆防火设计规程
11	地铁设计规范
12	电气电子产品强制性认证实施规则—电线电缆产品—电线电缆

产业政策和行业规划频出台：

2014 年 7 月，国家电网公司下发文件，对十二届全国人大二次会议第 9287 号建议即《关于扩大铝合金电缆在电力行业应用的建议》进行了答复。答复中首先强调了“以铝代铜”在电线电缆行业中具有重要意义（我国铜铝资源不平衡，铜资源严重缺乏对外依存度高达 75%，而铝资源储备相对丰富，同时国内电解铝行业产能过剩，所以扩大电缆产品中铝材的应用，可以相对节约铜资源，维护我国铜铝资源战略安全）。国家电网公司表示将推动包括铝合金电缆等新材料、新技术和新产品在电网中的应用。

.....

行业标准不断完善：我国现行的电线电缆行业标准架构由国际标准、国家标准、行业标准、企业标准四级构成。国家标准由国家质量技术监督检验检疫总局属

的国家标准化委员会制定；行业标准的制定工作由国家发改委负责，国家发改委委托电器工业协会对电缆行业标准制定过程的起草、技术审查、编号、报批、备案、出版等工作进行管理。

电线电缆行业的主要国家标准如下：

《GB/T12706-2008》：额定电压 1kV 到 35kV 挤包绝缘电力电缆及附件；

《GB/T11017-2002》：额定电压 110kV 交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件；

《GB/Z18890-2002》：额定电压 220kV（Um=252kV）交联聚乙烯绝缘电力电缆及其附件等；

《GB/T22078-2008》：额定电压 500kV（Um=550kV）交联电缆及其附件；

《GB/T1179-2008》：圆线同心绞架空导线。

电线电缆产品必须按照国家标准或行业标准进行设计和生产，部分产品还须经过国家指定的检测中心进行型式试验，产品成功通过型式试验并取得型式试验报告后，才取得进入市场的资格。此外，根据不同产品的分类还有相关特殊的检测机构。

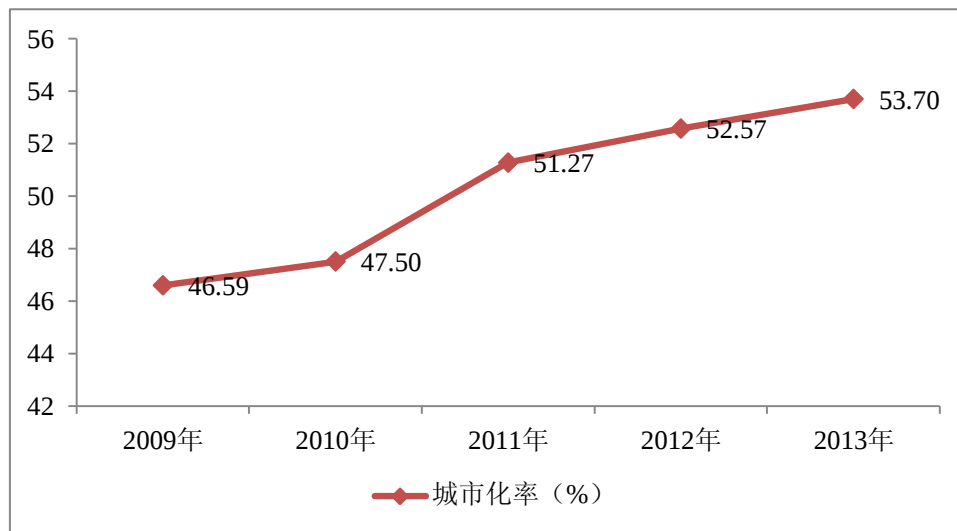
第二节 经济环境

第三节 技术环境

第四节 社会环境

我国城镇化进程逐渐加快，电线电缆需求将持续增长：改革开放以来，我国城市化进程加速。1978 年我国城市化率仅为 17.92%，2009 年城市化率达到 46.59%，到 2013 年我国城市化率已经超过 53%。然而，我国的城市化水平与高收入国家 78%的城市化水平相比提高的空间巨大。根据中国发展研究基金会发布的《中国发展报告 2010：促进人的发展的中国新型城市化战略》，假如未来 20 年中国 GDP 的年平均增长率为 6%，到 2030 年我国人均 GDP 将达到 13000 美元。如果能够顺应市场经济的发展趋势，逐步消除阻碍城市化发展的制度和其他障碍，到 2030 年我国城市化率应该能够达到 65%的水平。随着城市化水平的快速提高，城市建设对输、配电电线电缆以及轨道交通用线缆的需求将持续增长。

图表 2：2009-2013 年我国城市化率



环保问题受到广泛关注，逐渐向电线电缆行业渗透：在国外，由于环保问题受到人们广泛关注，欧洲国家、美国、日本已经颁布相关指令，禁止使用不具有环保性能的电线电缆。在国内，虽然目前没有制定类似的法律法规，但部分城市已经在开展环保行动。举例来说，北京在奥运村的建设上要求全部使用环保材料；北京、上海等大城市规定在公共场所必须使用环保型电线电缆；通信部门和铁道部门也有相关的规定。在将来，禁止使用非环保型电线电缆这一规定，将会逐步扩展到各个行业，在大中城市进行推广应用。

第三章 项目建设的必要性和可行性

第一节 项目建设必要性

顺应我国电力电网产业快速发展的需要：伴随着中国电力发展步伐不断加快，中国电网也得到迅速发展。电网系统运行电压等级不断提高，网络规模也不断扩大。目前，我国电网规模已超过美国，跃居世界首位。到 2010 年底，全国 220 千伏及以上输电线路总长度达到 43 万公里，变电容量 19.6 亿千伏安，分别是“十五”末的 1.7 倍和 2.4 倍，电网规模跃居世界第一。

.....

产品结构调整，产业升级的需要：电网建设的高速发展为电线电缆行业带来新一轮的发展机遇，同时也带来了新的挑战。我国的电线电缆行业经过了几年的高速发展已形成相当的规模，但由于小规模、低质量的电线电缆小厂重复建设严

重，导致虽然生产能力已大大超过了市场的预测需求值，但优质高端产品、尤其是高质量电缆产品还远不能满足市场的需要，因此产品结构需要调整，产业发展也迫切需要升级。

.....

优化企业产品结构，增强企业竞争力的需要：尽管目前我国电缆市场还有很大的发展空间，但行业的竞争也相对较为激烈，形成了大鱼吃小鱼，快鱼吃慢鱼的竞争格局。目前全国有电线电缆生产企业产能供大于求。但在铝合金电缆方面，只有为数不多的几十家企业。随着中国建筑标准设计研究院、住房和城乡建设部科技发展促进中心及国家电网公司对铝合金电缆的应用推广，铝合金电缆已经出现了供不应求的局面。看到铝合金电缆市场的良好势头，一些电缆厂家正着手扩大产能，一些电缆厂家已开始了铝合金电缆的研制工作，正准备购置设备形成产能。

.....

第二节 项目建设可行性

项目产品市场前景广阔：电线电缆广泛应用于能源、交通、信息通信、建筑、铁路、城轨、汽车、航空、冶金、石油化工等众多产业领域，目前，我国电线电缆行业正处在一个新的发展阶段，随着未来几年国内城镇化、重工业化的发展，通讯网络、电网建设、交通运输等领域内对电线电缆的需求量仍然处于快速增长态势。因此，本项目建设具有良好的市场可行性。

项目公司技术实力雄厚，生产技术有保障：公司生产电线电缆产品多年，在技术方面，经历近多年的工艺探索和通光线缆经验积累，公司的导线生产工艺不断提高，生产工艺、产品质量水平达到国际水平，领先于国内同类产品。目前，公司正致力于进一步提高技术水平，降低生产成本、提高质量水准，增强在市场上的竞争能力，先进的技术，优良的售后服务使得产品在市场上的声誉雀起。本项目建设运营将依托公司长期以来积累的技术，未来将进行持续研发，不断创新，因此，项目建设具有技术可行性。

项目具有良好的社会效益和经济效益：本项目建成后，将为当地 150 人提供就业机会，吸收下岗职工与闲置人口再就业，可促进当地经济和谐发展；此外，项目的实施可促进电网相关产业的快速发展。电力工业属于资金密集型和技术密

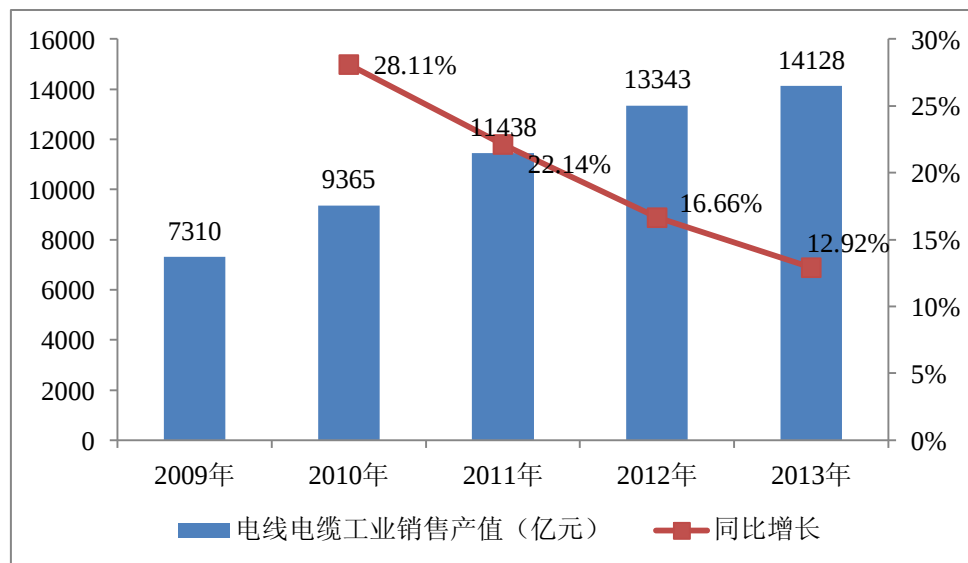
集型行业，具有投资大、产业链长等特点。建设电线电缆项目，有利于促进电力、电网、装备制造和通信信息等相关产业的快速发展呢，为我国占领世界电力装备制造领域的制高点奠定基础。另一方面，项目建成后，每年将产生 4949.47 万元税收，为企业带来净利润 6720.94 万元，经济效益可观，所以，项目在社会效益和经济效益方面来看是可行的。

第四章 项目产品市场现状及前景分析

第一节 电缆行业发展概况及趋势

电线电缆行业整体发展迅速：从电线电缆行业协会统计数据来看，自“十二五”以来，我国电线电缆市场年均增长达 15%以上。2013 年，整个行业工业销售产值超过 14128 亿元，已远超美国等发达国家，成为世界上最大的电线电缆生产国。

图表 3：2009-2013 年中国电线电缆工业销售产值及增长情况



.....

第二节 我国电线电缆行业竞争状况

行业竞争格局：我国电线电缆行业自 20 世纪 90 年代以来迅速发展，取得了长足的进步，整个电线电缆行业的市场竞争格局呈现出以下特点：

从整体看，行业内生产厂商数量众多，行业高度分散，市场集中度低。据国家统计局数据，目前我国电线电缆行业内的大小企业达 9000 多家，其中形成规

模的有 2000 家左右。国内最大的电线电缆生产企业远东电缆所占市场份额也不超过 1%-2%，全国前十五家厂商的市场份额约为 10%，这同发达国家产业高度集中的特点形成了鲜明对比。公开数据显示，日本、美国等国家的主要电线电缆制造商销售额占本国销售额的比例均超过 50%，英国甚至达 95%以上。

从产品结构看，低压产品产能过剩、竞争激烈，中压产品竞争激烈程度中等，高压和超高压产品寡头垄断。低压电线电缆技术含量较低，设备工艺简单，大量资本进入低压电线电缆领域并形成了巨大的生产能力，已超过市场需求。在产能过剩和国内市场竞争日益激烈的情况下，低端电缆产品市场已经呈现充分竞争格局，利润率较低。高压、超高压产品技术含量高，生产工艺复杂，存在较高的进入壁垒，目前市场主要由少量外资厂商、合资厂商和内资龙头企业所垄断。中压产品的进入壁垒、竞争激烈程度和利润率介于低压与高压产品之间。

从厂商看，形成了三个层级明显的梯队。在我国电线电缆行业竞争格局中，参与竞争的企业形成了三个层级明显的梯队。第一梯队为外资巨头及其在国内的合资企业，它们拥有先进的生产技术和设备，研发实力雄厚，长期占据高端产品市场。第二梯队为具有国家电网招标资质和供货记录的企业以及部分特种电缆优势企业，它们是内资企业中的龙头企业，通过自主研发、设备引进等方式迅速提高技术实力，成为电力系统最主要的供应商。第一、第二梯队以外的企业被划分到第三梯队，这类企业数量众多，主要集中在民用产品、中低压产品领域，以价格竞争为主要竞争方式。

图表 4：电线电缆行业企业梯队划分情况

分类	划分标准	主要企业
第一梯队	外资巨头及其合资企业	耐克森、普睿司曼、住友、古河等
第二梯队	具有国家电网招标资质和供货记录的企业，以及部分特种电缆优势企业	远东集团、青岛汉缆、宝胜集团、上上电缆、南洋电缆、杭州电缆、万马电缆、太阳电缆、通达股份等
第三梯队	第一、第二梯队外的企业	数量众多

从区域分布看，企业集中在沿海及经济发达地区，中西部地区比重较小。从区域分布上看，华东地区电线电缆企业最为集中，数量超过全行业企业总数的一半以上。经济发达及沿海省份电线电缆企业较多，广东、浙江、江苏三省总数量超过了全国总数的 50%，浙江、江苏、广东、上海和山东五个地区电线电缆工业生产总产值占行业总产值的 70%。

第三节 我国电线电缆行业市场前景分析

城镇化和工业化是促进电线电缆行业快速增长的长期驱动因素，我国在前几年经历了城市基础设施建设和国民经济高速发展期，电线电缆行业也相应发展迅速。目前我国的城镇化率和工业化率与西方发达国家相比还有很大差距，预计未来三十年内，城镇化和工业化的进程还将继续进行，将为电线电缆行业带来长久的刚性需求，保证行业的持续发展与增长。

特高压电网建设：据国家电网的规划，“十二五”期间国家将投资超过 5000 亿元建成“三纵三横”特高压交流骨干网架和 11 项特高压直流输电工程，投资额相当于 2 个三峡工程，其中交流特高压的投资额约占 2/3。到 2015 年，“三华”特高压电网将形成“三纵三横一环网”，届时，锡盟、蒙西、张北、陕北能源基地通过 3 个纵向特高压交流通道向“三华”送电，北部煤电、西南水电通过 3 个横向特高压交流通道向华北、华中和长三角特高压环网送电。

.....

图表 5：2015 年特高压电网规划图



新一轮农网改造：加强配电网建设，提高农村供电质量将是电网建设未来的工作重点之一。国家电网计划在“十二五”期间共投入 4200 亿元用于新一轮农

村电网改造升级工程，南方电网将在“十二五”期间安排 1116 亿元的农网建设改造投资，两网合计投资为 5316 亿，“十二五”期间农网改造的年均投资为 1063.2 亿。国家能源局在全国农村电网改造升级工作会议上提出，电网投资其中 2/3 的投资将会用于购买输变电设备，包括变压器、电线、电缆、铁塔、电杆等。新一轮的农村电网改造升级意义重大，其带来的投资效应将会超过 1998 年的第一次农村电网改造升级，这一轮农村电网的投资将对包括输变电设备在内的电力设备制造产业起到显著的拉动作用。

.....

智能电网建设：我国面对新形势新挑战，国家电网公司迅速将“智能电网”上升到战略层面，提出了全面建设以超高压电网为骨干网架、各级电网协调发展的坚强电网为基础，以信息化、数字化、自动化、互动化为特征的统一坚强智能电网计划。并针对此计划国家电网做出了三步走的规划，2009 年至 2010 年为规划试点阶段，2011 年至 2015 年为全面建设阶段，2016 年至 2020 年为引领提升阶段。

.....

第四节 电缆行业目标市场方向

第五章 项目产品特点及生产方案

第一节 项目产品介绍

第二节 项目产品生产方案

第六章 项目工艺技术及设备方案

第一节 工艺技术方案

第二节 设备方案

第三节 项目主要原材料及燃料动力供应

第七章 项目选址

第一节 项目选址

第二节 项目地区建设条件

第三节 项目选址合理性分析

第八章 总图布置与辅助公用工程

第一节 项目建设指导思想

第二节 土建工程

生产厂房：结合目前高大重型厂房结构设计的发展趋势，新厂房的结构设计尽量做到，在可靠、安全的基础上，应具有较好的经济指标，有利于工艺的使用和发展，具有宽敞、美观的内部空间，而且还照顾到施工简便。屋面系统为檩条加复合压型钢板，墙面在窗台以下为砌体墙，窗台以上为复合压型钢板加冷弯薄壁型钢檩条。厂房的火灾危险等级为丙类，耐火等级为二级，抗震设防烈度为 6 度。项目建设厂房两座，共计 12500 平方米。

第三节 总图布置

第四节 辅助公用工程及设施

第九章 项目环境保护

第一节 相关标准规范

第二节 主要污染源、污染物及防治措施

第三节 环境影响综合评价

第十章 项目能源节约方案设计

第一节 节能法规、政策、用能标准和节能规范

第二节 节能措施

第三节 项目能耗分析

本项目主要能源消耗为电力和水资源，电力消耗主要来自于项目生产线设备以及研发设备，水资源消耗主要为生活用水，根据预估，本项目建设达产后，年消耗电力和水资源分别为 150 万度和 0.9 万吨，折合标煤 184.4271 吨。项目所在地能源充足，本项目的建设不会对当地造成太大影响。

图表 6：项目达产后能耗折算表

序号	动力	单位	年用量	折算系数 tce	折合标煤（tce/t）
1	水	万 m ³	0.90	0.0857	0.07713
2	电	万 kwh	150.00	1.229	184.35
3	合计				184.4271

第十一章 职业安全卫生与消防

第一节 职业安全卫生

第二节 消防

第十二章 企业组织机构、劳动定员和人员培训

第一节 企业组织机构设置

第二节 劳动定员和人员培训

第十三章 项目实施进度

第一节 项目实施进度安排原则

第二节 项目实施进度

本项目具体的实施进度如下表所示：

图表 7：项目建设进度示意图

时间	2015.07-2016.06				2016.07-2016.12				2017.01-2017.03		
厂房车间建											

时间	2015.07-2016.06				2016.07-2016.12				2017.01-2017.03		
设											
设备采购											
设备安装调 试											
投料试车											
人员培训											
项目竣工验 收											

第三节 项目招标方案

第十四章 投资估算与资金筹措

第一节 投资估算

本项目总投资 16802.85 万元，其中，建设投资为 12391.13 万元，流动资金为 4411.72 万元。

图表 8：项目总投资估算表

序号	项目	合计（万元）	占总投资比例
1	建设投资	12391.13	73.74
1.1	固定资产投资	10967.22	65.27
1.1.1	工程费用	10377.17	61.76
1.1.1.1	建筑工程费用	2502.17	14.89
1.1.1.2	设备购置费用	7500.00	44.64
1.1.1.3	设备安装费用	375.00	2.23
1.1.2	其他费用	0.00	0.00
1.1.3	预备费用	590.05	3.51
1.1.3.1	基本预备费用	590.05	3.51
1.1.3.2	涨价预备费用	0.00	0.00
1.2	无形资产	1200.00	7.14
1.3	递延资产	223.91	1.33
2	建设期利息	0.00	0.00
3	流动资金	4411.72	26.26
4	总计	16802.85	100.00

第二节 资金筹措及使用计划

本项目计划总投资 16802.85 万元，全部由企业自筹获得。项目总投资中建设投资为 12391.13 万元，流动资金为 4411.72 万元。

第十五章 财务效益、经济和社会效益评价

第一节 评价依据

第二节 营业收入及税金测算

第三节 成本费用测算

第四节 利润测算

第五节 财务指标分析

第六节 项目盈亏平衡及敏感性分析

盈亏平衡分析：盈亏平衡分析是通过盈亏平衡点（BEP）分析项目成本与收益的平衡关系的一种方法。各种不确定因素（如投资、成本、销售量、产品价格、项目寿命期等）的变化会影响投资方案的经济效果。本项目生产能力的盈亏平衡计算如下：生产能力利用率（%） $BEP = \text{年固定总成本} / (\text{年营业收入} - \text{年可变总成本} - \text{年营业税金及附加}) \times 100\% = 50.48\%$ 。

敏感性分析：本项目的经济效益受诸多因素的影响，现就变动性较大的产品价格、产品经营成本、投资等因素对经济评价指标的影响进行敏感性分析。

.....

图表 9：项目不确定性因素评价（所得税后）

指标		财务内部收益率	静态回收期（年）
基本方案		22.60%	4.42
建设投资	10%	20.55%	4.72
	-10%	24.97%	4.13
经营成本	10%	7.60%	8.84
	-10%	36.41%	3.04
产品价格	10%	41.26%	2.73
	-10%	1.59%	9.77

第七节 财务评价结论

从上述财务盈利能力分析看，项目内部收益率、投资回收期、投资利润率、投资利税率四项财务评价指标均优于行业基准值；从敏感性分析看，项目具有较强的抗风险能力。因此，从财务角度评价，本项目是可行的。

第八节 社会效益分析

项目建设将为市场提供优质电缆产品，具有一定的节能环保效益。同时，本项目正常年可上缴税费 3849.86 万元（营业税金及附加 192.99 万元；增值税 1929.94 万元；所得税 1726.93 万元）。另一方面，项目的实施将带来 150 人左右的就业机会，提高地区提高就业率，在一定程度上解决社会失业问题，改善当地居民的经济状况，提高人民的生活水平。由此可见，项目社会效益显著。

第十六章 建设项目风险分析及控制措施

第一节 政策性风险及控制

第二节 市场风险分析及控制

第三节 技术风险及控制

第十七章 可行性研究结论及建议

第一节 可行性研究结论

第二节 建议

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 6 层

联系电话：0311-86062302 0311-80775186 15130178036

山东分公司：山东省济南市历下区解放路 43 号银座数码广场 15 层

联系电话：0531-61320360 13678812883

天津分公司：天津市南开区鞍山西道信诚大厦 3 楼

联系电话：022-87079220 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：上海市浦东新区新区商城路 800 号斯米克大厦 6 楼

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：029-63365628 15114808752

重庆分公司：重庆市渝中区民权路 28 号英利国际金融中心 19 层

联系电话：023-89236085 18581383953

广东分公司：广州市天河区林和西路 157 号保利中汇广场 A 座 9 层

联系电话：020-84593416 13527831869