



## 江西能量型动力电池研制及产业化项目 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](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：**江西省能量型动力电池研制及产业化项目可行性研究报告

**项目性质：**新建项目

**项目地点：**江西省

**项目背景：**

在所有电池中，动力锂离子电池以其能量密度和功率密度都较大、无记忆效应、自放电小以及循环寿命长等特点而逐渐成为动力蓄电池的主流选择之一。国外政府及企业在动力锂离子电池研发上作出了很大的努力，而中国的锂离子电池产业起步虽然晚于日本，但发展非常快，在动力离子电池的研究上也投入了大量财力、物力。

**建设内容：**

本项目主要产品为能量型动力电池、电池正极材料以及电池管理系统。项目建设面积 2.4 万平方米，项目建成完全达产后，将产生日产 24 万只能量型动力电池、年产 1000 吨电池正极材料以及 5000 套电池管理系统的生产能力。



江西省能量型动力电池研制及产业化项目

**项目总投资：**

本项目的总投资估算额为 18500.00 万元，其中，建设投资为 15112.02 万元，流动资金为 3387.97 万元。

## 项目结论:

### 1、经济效益:

项目完全运营后, 预计年营业收入达到 44718.00 万元。经估算, 正常年份的营业税金及附加总计为 446.01 万元, 项目实施后达产年利润总额为 11427.34 万元, 计算得出所得税前静态投资回收期为 3.84 年, 动态投资回收期为 4.22 年。所得税后静态投资回收期为 4.24 年, 动态投资回收期为 4.78 年。项目经济效益良好。

2、社会效益: 本项目符合时代主题, 贴合经济发展的脉搏, 适应绿色发展、低碳生活的节能减排的要求, 可以在带动产业的经济效益获得巨大提升的同时承担社会责任, 除了有利于本项目所形成的产业的发展, 又能带动相关产业的效益优化。例如, 对于项目所在地其他电极材料、电池、电站、物流与包装等配套产业而言, 在产业链研发成功和区域产业集聚效应的影响下, 必然带动其生产成本下降, 产品竞争力上升, 产品产销量增加。

## 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