



陕西省某节能自动化石灰窑建设项目 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：陕西省某节能自动化石灰窑建设项目可行性研究报告

项目性质：新建项目

项目地点：陕西省

项目背景：

节能减排是调结构、转方式、促发展、惠民生的重要抓手，是我国实现科学发展和谐发展率先发展的重要保障。当前，节能减排已成为我国的一项基本国策。2009年11月26日，我国政府向世界郑重承诺，到2020年单位GDP碳排放量要比2005年减少40%-50%，上述承诺显示了我国政府推动节能减排的决心，未来我国必然大力加强节能减排的力度，节能减排相关行业也必然获得快速发展。立窑生产石灰技术具有自动化程度高，节能减排效果显著，在大力鼓励节能减排的政策背景下，项目建设面临十分有利的政策环境。

建设内容：

项目新建5组新型环保节能全自动化石灰竖窑生产线，建成后形成石灰生产规模100万吨/年。



陕西省某节能自动化石灰窑建设项目

项目总投资：

本项目计划总投资 1 亿元，其中，建设投资 7800 万元，流动资金 2200 万元。

图表 1：项目敏感性分析

指标		财务内部收益率	静态回收期（年）
基本方案		42.43%	2.65
建设投资	10%	38.98%	2.81
	-10%	46.50%	2.45
经营成本	10%	-3.32%	10.59
	-10%	80.86%	1.48
产品价格	10%	86.46%	1.39
	-10%	/	/

项目结论：

本项目符合国家产业政策和产业发展规律，项目实施后将产生较大的经济效益和社会效益；项目建设单位有着坚实的生产条件和研发能力，技术基础雄厚，制造工艺水平先进，工业基础牢固；项目建设条件充分，用地符合选址原则，地理位置优越，地质条件良好，交通方便，水、电供应有保障；项目产品市场容量巨大且增速较快，行业发展前景广阔；项目具备环保、消防、劳动安全卫生等条件，为项目的顺利运营提供了有力的支撑；项目各项财务指标均较好，产品盈利情况较强，经不确定性分析，项目具有较强的抗风险能力。综合言之，无论是从市场前景、经济社会效益还是建设条件上来说，本项目都具有可行性与合理性。

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

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