



河南省面粉及方便面加工项目 节能评估报告案例

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：河南省面粉及方便面加工项目节能评估报告

项目性质：新建项目

项目建设内容：

项目规划用地达 485 亩，主要包括原料库、生产车间、包装车间、成品库等。主要用能设备为磨粉机、撞击松粉机、振动卸料器等等。



河南省面粉及方便面加工项目

项目能耗：

项目能源消耗种类为燃气、电力、水。年消耗量详见下表：

图表 1：项目能源消耗种类及消耗量一览表

序号	能源种类	消耗量	单位	折标煤	吨标准煤
1	燃气	4000	万 m ³	1.2143kgce/m ³	4853.6
2	电力	1062.72	万 kWh	1.229tce/10 ⁴ kwh	1306.08
3	水	5.0	t	/	/

节能措施评估：

1、节能监测：

(1) 用能设备采用经认证的节能型产品，明令禁止使用已淘汰的高耗能产

品。《2008 年节能减排工作安排》的通知中提出大力推动节能产品认证，经认证的产品均有相应标志；

(2) 能源系统，能源转换与供应系统的设备与管网应配置合理，实现经济运行要求；

(3) 工艺与操作技术中，监测应对其工艺的先进性与合理性进行评价。

2、用电设备选型：

项目结论：

为了实现节能、环保的目标，建设方将成立专门的节能控制部门，部门领导由公司领导担任，部门成员由各专业人员组成，在项目立项阶段委托咨询公司编制节能专篇，先期控制项目总能耗指标；在设计阶段按照节能专篇中总能耗指标进行设计；施工阶段对节能措施，施工工艺等进行全过程动态管理，确保建筑达到预期节能效果。

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