



四川省汽车轮毂项目 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：四川省汽车轮毂项目节能评估报告

项目性质：新建项目

项目建设方案及用能设备：

项目总投资 3000 万元，建设面积 13320 平方米，主要生产设备保温炉、重力铸造机等等。



四川省汽车轮毂项目

项目能耗：

电：项目年消耗 8300 万 KWh，折合标煤为 1020.7 吨。

天然气：项目年消耗 720000m³，折合标煤 874.3 吨

水：项目年消耗量为 8796.5m³，折合标煤 0.753 吨。

节能措施评估：

电气节能：（1）采用先进生产工艺和高效节能设备，提高设备负荷率，减少生产工时，降低空载时间，提高能源利用率，以节约电能。

（2）变配电系统选择节能设备，合理选择新型高效低损耗节能变压器，优

化供电系统的经济运行方式，有效地提高了电能的利用率。

.....

照明节能：.....

节水节能：.....

项目建议：

加强节能管理的落实。本项目建成后，按照本报告提出措施，进一步完善节能管理制度的措施。采取定额考核，提高员工节能的积极性，全员参与节能。

本项目主要用能为生产设备用能，建议选择合理电机，提高功率因素。尤其是较为突出的以大拖小的设备加以改造，根据生产要求选用合适的替代发动机。

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