



## 河北省汽车城项目 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](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：**河北省汽车城项目节能评估报告

**项目性质：**新建项目

**项目建设方案及用能设备：**

项目总建筑面积 438668 平方米，年交易汽车能力 20000 辆，电动车能力 10000 辆。耗能设备为售后服务设备、消防设备、安全检测设备及其他配套设备等。



河北省汽车城项目

## 项目总能耗

项目能源消耗种类主要是电能、水。项目全部能源消耗折合标准煤年用量为 5355.4 吨/年。

## 节能措施：

**供电节能：**换热站换热器采用板式换热器，其传热系数是列管换热器的 3-5 倍，占地面积为列管式换热器的 1/3，金属消耗量只有列管换热器的 2/3，两种介质的传热平均温差可以小至 1℃，热回收效率可达 99% 以上，因此板式换热器是一种高效、节能、节约材料、节约投资的现金热交换设备。

热力管网系统保温措施：……

供水节能：……

设备节能：……

#### 项目结论：

项目采用国内先进的用电设备。该项目建设与国家提出的节能减排政策相适应，符合国家产业政策。该项目用能设备选择和能源利用方式、效率上，符合并优于国家节能设计规范、标准。在能源品种的选择上，加强水资源节约利用，实现能源的充分利用和最大限度的节约。

## 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