



## 山东某云计算中心建设项目 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](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：**山东某云计算中心建设项目

**项目性质：**新建项目

**项目地点：**山东

**项目背景：**

云计算中心的建设还可以作为吸引、引进高端人才的硬件条件，可有效提升当地的教育、科研水平和质量。云计算中心的建设对城市支柱产业如汽车工业、石化工业、电子信息制造业、生物医药业等也将起到很好的提升和支持作用；同时对于发展高新技术产业，尤其在新材料产业、环保新能源产业、动漫创意产业等方面提供强大的支持；对改造提升传统工业，包括钢铁工业、机械装备制造业、轻纺服装工业等方面提供科研创新的平台。

2012年9月，科技部颁布《中国云科技发展“十二五”专项规划》文件，其发展的总体目标指出：到“十二五”末期，在云计算的重大设备、核心软件、支撑平台等方面突破一批关键技术，形成自主可控的云计算系统解决方案、技术体系和标准规范，在若干重点区域、行业中开展典型应用示范，实现云计算产品与服务的产业化，积极推动服务模式创新，培养创新型科技人才，构建技术创新体系，引领云计算产业的深入发展，使我国云计算技术与应用达到国际先进水平。”

.....

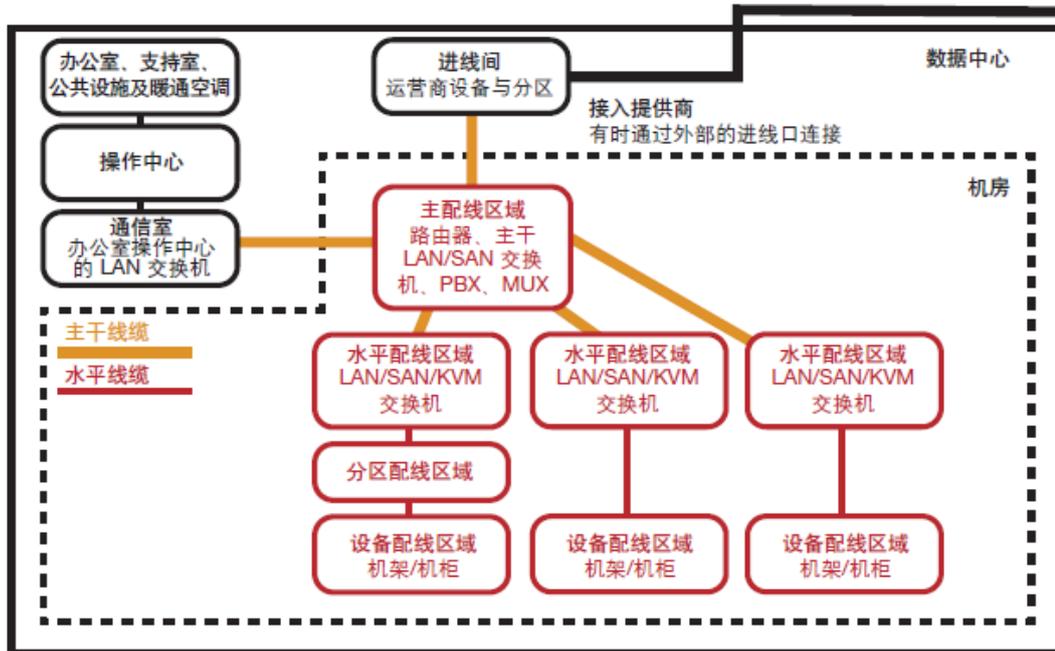
### 云计算数据中心建设标准

广义的讲，数据中心是为单个或多个企业的数据处理、存储、通信设施提供存放空间的一个或联网的一组区域。其占地可以只是建筑物中的某处或专门的整座建筑。

数据中心的目的是为各种数据设施提供满足供电、HVAC(暖通空调)、通信、冗余与安全需求的存放环境。

中心的设施包括各种安装在机架或机柜中的有源设备及连接它们的结构化布线系统。

图表 1：数据中心的类型与拓扑结构



**项目总投资：**

本项目估算总投资为 75000 万元，其中建设投资 65162.76 万元，流动资金投资 9837.24 万元。

**研究结论：**

本项目业主具有人才优势和技术优势，为该项目的发展提供了技术和可持续发展保障。本项目业主经济实力较强，拥有一批对该项目装置的建设、运营、管理有丰富经验的管理和技术人员，这为本工程的顺利实施奠定了坚实的基础。总体来说，该项目具有良好的经济效益及社会效益，项目建设是可行的。

## 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

---

联系电话：010-82885739 传真：010-82885785

北京总部：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室