

# 北京市级专精特新小巨人新一代信息技术产业具体指哪些

产品名称	北京市级专精特新小巨人新一代信息技术产业具体指哪些
公司名称	汉唐信通（北京）科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:公司宝 服务地区:北京
公司地址	北京市朝阳区双营路甲6号院北苑大酒店商务写字楼11层
联系电话	15810896135

## 产品详情

根据有关部门发布的支持专精特新中小企业高质量发展的通知内容可知，国家对于专精特新小巨人企业设立了奖补资金，以及一系列扶持政策和公共服务体系，工信部在“十四五”期间规划指出，将实施中小企业创新能力提升工程，未来通过三到五年时间，培育十万家省级专精特新”企业，遴选出万家专精特新“小巨人”企业。那么专精特新小巨人企业中新一代信息技术产业是哪些产业呢？接下来公司宝小编就来为大家进行解答，一起来看看吧！

### 北京市级专精特新小巨人新一代信息技术产业具体指哪些

专精特新小巨人企业主要指代那些集中于新一代信息技术、高端装备制造、新能源、新材料、生物医药等中高端产业领域的尚处发展早期的小型企业，它们始终坚持专业化发展战略，普遍具有经营业绩良好、有科技含量高、设备工艺先进、管理体系完善、市场竞争力强等特点。

其中新一代信息技术类小型企业主要产业为以下几种：

#### 1、集成电路及专用装备

着力提升集成电路设计水平，不断丰富知识产权（IP）核和设计工具，突破关系国家信息与网络安全及电子整机产业发展的核心通用芯片，提升国产芯片的应用适配能力。掌握高密度封装及三维（3D）微组

装技术，提升封装产业和测试的自主发展能力。形成关键制造装备供货能力。

## 2、信息通信设备

掌握新型计算、高速互联、先进存储、体系化安全保障等核心技术，全面突破第五代移动通信（5G）技术、核心路由交换技术、超高速大容量智能光传输技术、“未来网络”核心技术和体系架构，积极推动量子计算、神经网络等发展。研发高端服务器、大容量存储、新型路由交换、新型智能终端、新一代基站、网络安全等设备，推动核心信息通信设备体系化发展与规模化应用。

## 3、操作系统及工业软件

开发安全领域操作系统等工业基础软件。突破智能设计与仿真及其工具、制造物联与服务、工业大数据处理等高端工业软件核心技术，开发自主可控的高端工业平台软件和重点领域应用软件，建立完善工业软件集成标准与安全测评体系。推进自主工业软件体系化发展和产业化应用。