**珠海市最佳软件技术创新产品申报分类**

#### [1．高端软件](#_Toc17697)和[软件服务](#_Toc17098)

国产化高端软件产品。嵌入式操作系统、中间件、数据库等系统软件产品；网络协同办公系统与安全可靠公文系统等基础软件产品；工控安全、生产、仿真建模等工控软件；面向金融、航空、智能电网、轨道交通等领域的行业应用软件；

在线交易平台服务、在线交易支撑服务在内的电子商务技术服务，信息技术咨询、系统集成、运维服务、数据服务等。网络协同设计、设计资源共享、众包设计等行业软件服务以及软件开发、软件测试、系统租赁与托管等信息技术运营服务;故障处理、性能优化、安全加固、检查测试、风险评估等运维服务;数字娱乐、数字媒体、数字出版等网络信息服务。

#### [2．集成电路](#_Toc20447)

集成电路设计、集成电路封装测试、晶圆制造、材料设备等。

#### [3、大数据](#_Toc24541)、云布式、云计算

通用海量数据存储和管理软件、大数据挖掘分析软件、非结构化数据处理软件、数据可视化软件等软件产品和数据存储、数据采集硬件产品；面向城市管理、工业生产、信息安全、环境保护、医疗健康、农业气象、交通旅游等领域开展大数据应用。

本地云系统；云操作系统、桌面云系统、分布式系统和虚拟化软件等云基础软件和SaaS应用软件；云增值服务和服务外包；云计算公共平台、面向工业、农业、政务、社会保障、医疗健康、教育、交通等重点领域的云平台与云服务。

#### 4、人工智能和应用电子

智能穿戴设备、无人船、智能手机、智能电视、智能家居、智能汽车、智慧健康产品、智能服务机器人、虚拟现实；面向北斗导航、海洋信息收集与搜救等的智能硬件产品。医疗电子、汽车电子、航空电子、新能源汽车电子。

开展机器视觉、智能语音处理、生物特征识别、自决策、自执行及新型人机交互等人工智能产品，智能语音、图像识别、机器学习与智能决策控制等人工智能产品，自动分拣机器手及智能机器人在无人工厂等智能制造领域的智能产品。

#### [5．信息安全](#_Toc14065)

防火墙、防病毒、入侵检测、安全架构认证、信用管理、电子取证、轻量级加密等领域的技术与产品，信息安全高端产品和安全基础软件产品；电子签名、数字身份管理等安全基础产品、网络与边界安全产品、信息安全支撑工具等。大数据、云计算、物联网等新一代信息技术应用环境下的安全技术产品和服务。

#### 6、物联网及[信息通信](#_Toc18968)

高性能、高速率、高带宽、低功耗的通信技术与产品，窄带物联网等物联网关键技术与产品，面向下一代铁路通信信号控制、中低空空管、智能交通车和车路通信控制以及工业互联网等领域的超高速无线网络的应用。第五代移动通信（5G）相关技术与产品