

数字经济及其核心产业统计分类（2021）

一、分类目的

为贯彻落实党中央、国务院关于数字经济和信息化发展战略的重大决策部署，科学界定数字经济及其核心产业统计范围，全面统计数字经济发展规模、速度、结构，满足各级党委、政府和社会各界对数字经济的统计需求，制定本分类。

二、编制原则

（一）以党中央、国务院有关文件为依据。本分类贯彻落实党中央、国务院关于数字经济发展战略的重大决策部署，依据G20杭州峰会提出的《二十国集团数字经济发展与合作倡议》，以及《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》《国家信息化发展战略纲要》《关于促进互联网金融健康发展的指导意见》等政策文件，确定数字经济的基本范围。

（二）以国内外相关统计分类标准为参考。本分类充分借鉴国内外相关机构关于数字经济分类的方法，参照《新产业新业态新模式统计分类（2018）》《战略性新兴产业分类（2018）》《统计上划分信息相关产业暂行规定》等相关统计分类标准，最大程度反映与数字技术紧密相关的各种基本活动。

（三）以《国民经济行业分类》为基础。本分类基于《国

民经济行业分类》(GB/T 4754-2017)同质性原则,对国民经济行业分类中符合数字经济产业特征的和以提供数字产品(货物或服务)为目的的相关行业类别活动进行再分类。

(四)以满足数字经济统计监测为目的。本分类立足现行统计工作实际,聚焦数字经济统计核算需求,充分考虑分类的可操作性和数据的可获得性,力求全面、准确反映数字经济及其核心产业发展状况。

三、概念界定和分类范围

数字经济是指以数据资源作为关键生产要素、以现代信息网络作为重要载体、以信息通信技术的有效使用作为效率提升和经济结构优化的重要推动力的一系列经济活动。本分类将数字经济产业范围确定为:01 数字产品制造业、02 数字产品服务业、03 数字技术应用业、04 数字要素驱动业、05 数字化效率提升业等5个大类。

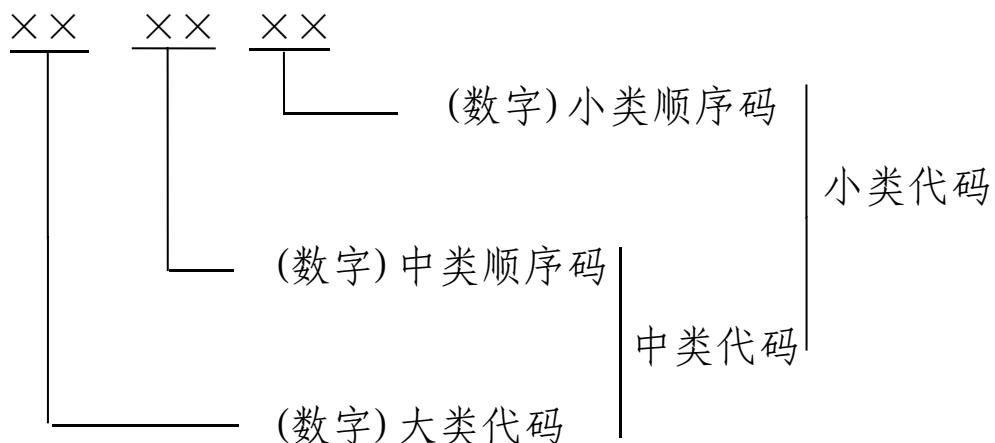
数字经济核心产业是指为产业数字化发展提供数字技术、产品、服务、基础设施和解决方案,以及完全依赖于数字技术、数据要素的各类经济活动。本分类中01-04大类为数字经济核心产业。

四、结构和编码

本分类采用线分类法和分层次编码方法,将数字经济活动划分为三层,分别用阿拉伯数字编码表示。第一层为大类,用2位数字表示,共有5个大类;第二层为中类,用4位数字表

示，共有 32 个中类；第三层为小类，用 6 位数字表示，共有 156 个小类。

本分类代码结构：



五、有关说明

(一) 数字经济核心产业对应的 01-04 大类即数字产业化部分，主要包括计算机通信和其他电子设备制造业、电信广播电视和卫星传输服务、互联网和相关服务、软件和信息技术服务业等，是数字经济发展的基础；第 05 大类为产业数字化部分，指应用数字技术和数据资源为传统产业带来的产出增加和效率提升，是数字技术与实体经济的融合。

(二) 本分类所涉及国民经济行业分类的具体范围和说明，与《2017 国民经济行业分类注释》相一致。

六、数字经济及其核心产业统计分类

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
★ ¹ 01	0101	010101	数字产品制造业		
			计算机制造		
			计算机整机制造	指将可进行算术或逻辑运算的中央处理器和外围设备集成计算整机的制造,包括硬件与软件集成计算机系统的制造、来件组装计算机的加工	3911 计算机整机制造
			计算机零部件制造	指组成电子计算机的内存、板卡、硬盘、电源、机箱、显示器等部件的制造	3912 计算机零部件制造
			计算机外围设备制造	指计算机外围设备及附属设备的制造,包括输入设备、输出设备和外存储设备等制造	3913 计算机外围设备制造
			工业控制计算机及系统制造	指一种采用总线结构,对生产过程及机电设备、工艺装备进行检测与控制的工具总称;工控机具有重要的计算机属性和特征,如具有计算机CPU、硬盘、内存、外设及接口,并有操作系统、控制网络和协议、计算能力、友好的人机界面;工控行业的产品和技术非常特殊,属于中间产品,是为其他各行业提供可靠、嵌入式、智能化的工业计算机制造	3914 工业控制计算机及系统制造
			信息安全设备制造	指用于保护网络和计算机中信息和数据安全的专用设备的制造,包括边界安全、通信安全、身份鉴别与访问控制、数据安全、基础平台、内容安全、评估审计与监控、安全应用设备等制造	3915 信息安全设备制造
		010106	其他计算机制造	指计算机应用电子设备(以中央处理器为核心,配以专业功能模块、外围设备等构成各行业应用领域专用的电子产品及设备,如金融电子、汽车电子、医疗电子、信息采集及识别设备、数字化3C产品等),以及其他未列明计算机设备的制造	3919 其他计算机制造

¹ “★”为数字经济核心产业标识,下同。

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0102	0102	通讯及雷达设备制造			
0103	0103	数字媒体设备制造			
0104	0104	智能设备制造			
010401	010401	工业机器人制造	指用于工业自动化领域的工业机器人的制造，如焊接专用机器人、喷涂机	3491 工业机器人制造	

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0105	机器人制造	010402	特殊作业机器人	器人、工厂用物流机器人、机械式遥控操作装置（遥控机械手）等 指用于特殊性作业的机器人的制造，如水下、危险环境、高空作业、国防、科考、特殊搬运、农业等特殊作业机器人	3492 特殊作业机器人制造
		010403	智能照明器具制造	指利用计算机、无线通讯数据传输、扩频电力载波通讯技术、计算机智能化信息处理及节能型电器控制等技术组成的分布式无线遥测、遥控、遥讯控制系统，具有灯光亮度的强弱调节、灯光软启动、定时控制、场景设置等功能的照明器具的制造	3874 智能照明器具制造
		010404	可穿戴智能设备制造	指由用户穿戴和控制，并且自然、持续地运行和交互的个人移动计算设备产品的制造，包括可穿戴运动监测设备的制造	3961 可穿戴智能设备制造
		010405	智能车载设备制造	指包含具备汽车联网、自动驾驶、车内及车际通讯、智能交通基础设施通信等功能要素，融合了传感器、雷达、卫星定位、导航、人工智能等技术，使汽车具备智能环境感知能力，自动分析汽车行驶的安全及危险状态目的的车载终端产品及相关配套设备的制造	3962 智能车载设备制造
		010406	智能无人飞行器制造	指按照国家有关安全规定标准，经允许生产并主要用于娱乐、科普等领域的智能无人飞行器的制造	3963 智能无人飞行器制造
		010407	服务消费机器人制造	指除工业和特殊作业以外的各种机器人的制造，包括用于个人、家庭及商业服务类机器人，如家务机器人、餐饮用机器人、宾馆用机器人、销售用机器人、娱乐机器人、助老助残机器人、医疗机器人、清洁机器人等	3964 服务消费机器人制造
		010408	其他智能消费设备制造	指其他未列明的智能消费设备的制造	3969 其他智能消费设备制造
	电子元器件及设备制造				

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
		010501	半导体器件专用设备制造	指生产集成电路、二极管(含发光二极管)、三极管、太阳能电池片的设备的制造	3562 半导体器件专用设备制造
		010502	电子元器件与机电组件设备制造	指生产电容、电阻、电感、印制电路板、电声元件、锂离子电池等电子元器件与机电组件设备的制造	3563 电子元器件与机电组件设备制造
		010503	电力电子元器件制造	指用于电能变换和控制(从而实现运动控制)的电子元器件的制造	3824 电力电子元器件制造
		010504	光伏设备及元器件制造	指太阳能组件(太阳能电池)、控制设备及其他太阳能设备和元器件制造。不包括太阳能用蓄电池制造	3825 光伏设备及元器件制造
		010505	电气信号设备装置制造	指交通运输工具(如机动车、船舶、铁道车辆等)专用信号装置及各种电气音响或视觉报警、警告、指示装置的制造,以及其他电气声像信号装置的制造	3891 电气信号设备装置制造
		010506	电子真空器件制造	指电子热离子管、冷阴极管或光电阴极管及其他真空电子器件,以及电子管零件的制造	3971 电子真空器件制造
		010507	半导体分立器件制造	指各类半导体分立器件的制造	3972 半导体分立器件制造
		010508	集成电路制造	指单片集成电路、混合式集成电路的制造	3973 集成电路制造
		010509	显示器件制造	指基于电子手段呈现信息供视觉感受的器件及模组的制造,包括薄膜晶体管液晶显示器件(TN/STN-LCD、TFT-LCD)、场发射显示器件(FED)、真空荧光显示器件(VFD)、有机发光二极管显示器件(OLED)、等离子显示器件(PDP)、发光二极管显示器件(LED)、曲面显示器件以及柔性显示器件等	3974 显示器件制造
		010510	半导体照明器件制造	指用于半导体照明的发光二极管(LED)、有机发光二极管(OLED)等器件的制造	3975 半导体照明器件制造
		010511	光电子器件制造	指利用半导体光—电子(或电—光)转换效应制成的各种功能器件的制造	3976 光电子器件制造

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0106	其他数字产品制造业	010512	电阻电容 电感元件制造	指电容器(包括超级电容器)、电阻器、电位器、电感器件、电子变压器件的制造	3981 电阻电容电 感元件制造
		010513	电子电路 制造	指在绝缘基材上采用印制工艺形成电气电子连接电路,以及附有无源与有源元件的制造,包括印刷电路板及附有元器件构成电子电路功能组合件	3982 电子电路制 造
		010514	敏感元件 及传感器制造	指按一定规律,将感受到的信息转换成为电信号或其他所需形式的信息输出的敏感元件及传感器的制造	3983 敏感元件及 传感器制造
		010515	电声器件 及零件制造	指扬声器、送受话器、耳机、音箱等器件及零件的制造	3984 电声器件及 零件制造
		010516	电子专用 材料制造	指用于电子元器件、组件及系统设备的专用电子功能材料、互联与封装材料、工艺及辅助材料的制造,包括半导体材料、光电子材料、磁性材料、锂电池材料、电子陶瓷材料、覆铜板及铜箔材料、电子化工材料等	3985 电子专用材 料制造
		010517	其他元器 件及设备制造	指其他未列明的电子器件、电子元件、电子设备的制造	3979 其他电子器 件制造 3989 其他电子元 件制造 3990 其他电子设 备制造
			其他数字产 品制造业		
		010601	记录媒介 复制	指将母带、母盘上的信息进行批量翻录的生产活动	2330 记录媒介复 制
		010602	电子游戏 游艺设备制造	指主要安装在室内游乐场所的电子游乐设备的制造,包括电子游戏机等	2462*游艺用品及 室内游艺器材制造
		010603	信息化学 品制造	指电影、照相、幻灯、投影、医学和其他生产用感光材料、冲洗套药,磁、光记录材料,光纤通讯用辅助材料,及其专用化学制剂的制造	2664 文化用信息 化学品制造 2665 医学生产用 信息化学品制造
		010604	计算器及 货币专用设备 制造	指金融、商业、交通及办公等使用的电子计算器、具有计算功能的数据记录、重现和显示机器的制造,以及货币专用设备及类似机械的制造	3475 计算器及货 币专用设备制造

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
★02	0201	010605	增材制造装备制造	指以增材制造（3D 打印）技术进行加工的设备制造和零部件制造	3493 增材制造装备制造
		010606	专用电线、电缆制造	指在声音、文字、图像等信息传播方面所使用的电线电缆的制造	3831*电线、电缆制造
		010607	光纤制造	指将电的信号变成光的信号，进行声音、文字、图像等信息传输的光纤的制造	3832 光纤制造
		010608	光缆制造	指利用置于包覆套中的一根或多根光纤作为传输媒质并可以单独或成组使用的光缆的制造	3833 光缆制造
		010609	工业自动控制系统装置制造	指用于连续或断续生产制造过程中，测量和控制生产制造过程的温度、压力、流量、物位等变量或者物体位置、倾斜、旋转等参数的工业用计算机控制系统、检测仪表、执行机构和装置的制造	4011 工业自动控制系统装置制造
		数字产品服务业			
		数字产品批发			
		020101	计算机、软件及辅助设备批发	指各类计算机、软件及辅助设备的批发和进出口活动	5176 计算机、软件及辅助设备批发
		020102	通讯设备批发	指各类电信设备的批发和进出口活动	5177 通讯设备批发
		020103	广播影视设备批发	指各类广播影视设备的批发和进出口活动	5178 广播影视设备批发
	0202	数字产品零售			
		020201	计算机、软件及辅助设备零售	指各类计算机、软件及辅助设备的零售活动	5273 计算机、软件及辅助设备零售
		020202	通信设备零售	指各类电信设备的零售活动	5274 通信设备零售
	0203	020203	音像制品、电子和数字出版物零售	指各类音像制品及电子出版物的零售活动	5244 音像制品、电子和数字出版物零售
			数字产品租赁		

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
★03	0204	020301	计算机及通讯设备经营租赁	指各类计算机、通讯设备的租赁活动	7114 计算机及通讯设备经营租赁
		020302	音像制品出租	指各种音像制品的出租活动	7125 音像制品出租
			数字产品维修		
		020401	计算机和辅助设备修理	指各类计算机和辅助设备的修理活动	8121 计算机和辅助设备修理
		020402	通讯设备修理	指电话机、传真机和手机等通讯设备的修理活动	8122 通讯设备修理
	0205	020500	其他数字产品服务业	指其他未列明数字产品服务业	
			数字技术应用业		
		0301	软件开发		
		030101	基础软件开发	指能够对硬件资源进行调度和管理、为应用软件提供运行支撑的软件的开发活动，包括操作系统、数据库、中间件、各类固件等	6511 基础软件开发
		030102	支撑软件开发	指软件开发过程中使用到的支撑软件开发的工具和集成环境、测试工具软件等的开发活动	6512 支撑软件开发
	0302	030103	应用软件开发	指独立销售的面向应用需求和解决方案等软件的开发活动，包括通用软件、工业软件、行业软件、嵌入式应用软件等	6513 应用软件开发
		030104	其他软件开发	指其他未列明软件的开发活动，如平台软件、信息安全软件等	6519 其他软件开发
			电信、广播、电视和卫星传输服务		
		030201	电信	指利用有线、无线的电磁系统或者光系统，传送、发射或者接收语音、文字、数据、图像、视频以及其他任何形式信息的活动	6311 固定电信服务 6312 移动电信服务 6319 其他电信服务

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0303	030202	广播电视 传输服务	指利用有线广播电视台及其信息 传输分发交换接入服务和信号,以及利 用无线广播电视台传输覆盖网及其信息 传输分发交换服务信号的传输服务	6321 有线广播电 视传输服务	
		卫星传输 服务	指利用卫星提供通讯传输和广播电视 传输服务,以及导航、定位、测绘、气 象、地质勘查、空间信息等应用服务的 活动	6322 无线广播电 视传输服务	
	互联网相关 服务			6331 广播电视卫 星传输服务	
		互联网接 入及相关服务	指除基础电信运营商外,基于基础传 输网络,为存储数据、数据处理及相关 活动提供接入互联网的有关应用设施 的服务活动	6410 互联网接入 及相关服务	
		互联网搜 索服务	指利用互联网查找、检索存储在其他 站点上的信息的服务活动	6421 互联网搜索 服务	
		互联网游 戏服务	指各种互联网游戏服务活动,包括在 线网络游戏、互联网电子竞技服务等	6422 互联网游戏 服务	
		互联网资 讯服务	指除基础电信运营商外,通过互联网 提供网上新闻、网上新媒体、网上信息 发布等信息服务的活动	8610*新闻业 6429*互联网其他 信息服务	
	030305	互联网安 全服务	指各种互联网安全服务活动,包括网 络安全集成服务、网络安全运维服务、 网络安全灾备服务、网络安全监测和应 急服务、网络安全认证检测服务、网络 安全风险评估服务、网络安全咨询服务、 网络安全培训服务等	6440 互联网安全 服务	
		互联网数 据服务	指以互联网技术为基础的大数据处 理、云存储、云计算、云加工、区块链 等服务活动	6450 互联网数据 服务	
	030307	其他互联 网相关服务	指除基础电信运营商外,通过互联网 提供网上音乐、网上视频、网上表演(直 播)、网络动漫、网络艺术品等信息服 务的活动,以及物联网服务、互联网资 源写作服务、基于 IPv6 技术提供的网 络平台服务等未列明的互联网服务活 动。不包括互联网支付、互联网基金销 售、互联网保险、互联网信托和互联网 消费金融等互联网信息服务	6429*互联网其他 信息服务 6490 其他互联网 服务	

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0304	信息技术服务	030401	集成电路设计	指企业开展的集成电路功能研发、设计等服务活动	6520 集成电路设计
		030402	信息系统集成服务	指基于需方业务需求进行的信息系统需求分析和系统设计，并通过结构化的综合布缆系统、计算机网络技术和软件技术，将各个分离的设备、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中，以及为信息系统的正常运行提供支持的服务活动	6531 信息系统集成服务
		030403	物联网技术服务	指提供各种物联网技术支持的服务活动，包括物联网信息感知技术服务、物联网信息传感技术服务、物联网数据通讯技术服务、物联网信息处理技术服务、物联网信息安全技术服务等	6532 物联网技术服务
		030404	运行维护服务	指各种运行维护服务活动，包括基础环境运行维护、网络运行维护、软件运行维护、硬件运行维护、局域网安装调试服务、局域网维护服务以及其他运行维护服务、网络技术支持服务等	6540 运行维护服务
		030405	信息处理和存储支持服务	指供方向需方提供的信息和数据的分析、整理、计算、编辑、存储等加工处理服务，以及应用软件、信息系统基础设施等租用服务，包括在线企业资源规划（ERP）、在线杀毒、服务器托管、虚拟主机等	6550 信息处理和存储支持服务
		030406	信息技术咨询服务	指在信息资源开发利用、工程建设、人员培训、管理体系建设、技术支撑等方面面向需方提供的管理或技术咨询评估服务活动，包括信息化规划、信息技术管理咨询、信息系统工程监理、测试评估、信息技术培训等	6560 信息技术咨询服务
		030407	地理遥感信息及测绘地理信息服务	指各类地理遥感信息服务活动和遥感测绘服务活动，包括互联网地图服务软件、地理信息系统软件、测绘软件、遥感软件、导航与位置服务软件、地图制图软件等地理遥感信息服务，以及卫星定位测量、导航定位服务等遥感测绘服务	6571 地理遥感信息服务 7441 遥感测绘服务 7449 其他测绘地理信息服务

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
★04	0401	0305	030408	动漫、游戏及其他数字内容服务	指将动漫和游戏中的图片、文字、视频、音频等信息内容运用数字化技术进行加工、处理、制作并整合应用的服务活动，以及数字文化、数字体育等其他数字内容服务
			030409	其他信息技术服务业	指其他上述未列明的信息技术服务业，包括电信呼叫服务、电话信息服务、计算机使用服务等
			其他数字技术应用业		
			030501	三维(3D)打印技术推广服务	指各类三维(3D)打印技术推广服务活动，包括3D打印服务、3D打印技术推广等
			030502	其他未列明数字技术应用业	指其他未列明的数字技术应用业
		040101	数字要素驱动业		
			互联网平台		
			040101	互联网生产服务平台	指专门为生产服务提供第三方服务平台的互联网活动，包括工业互联网平台、互联网大宗商品交易平台、互联网货物运输平台等
			040102	互联网生活服务平台	指专门为居民生活服务提供第三方服务平台的互联网活动，包括互联网销售平台、互联网约车服务平台、在线旅游经营服务平台、互联网体育平台、互联网教育平台、互联网社交平台等
			040103	互联网科技创新平台	指专门为科技创新、创业等提供第三方服务平台的互联网活动，包括网络众创平台、网络众包平台、网络众扶平台、技术创新网络平台、科技成果网络推广平台、知识产权交易平台、开源社区平台等
		040104	互联网公共服务平台	指专门为公共服务提供第三方服务平台的互联网活动，包括互联网政务平台、互联网公共安全服务平台、互联网环境保护平台、互联网数据平台等	6434 互联网公共服务平台

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0402	0402	040105	其他互联网平台	指其他未列明的互联网平台	6439 其他互联网平台
			互联网批发零售		
		040201	互联网批发	指批发商主要通过互联网电子商务平台开展的商品批发活动	5193 互联网批发
		040202	互联网零售	指零售商通过电子商务平台开展的零售活动。不包括仅提供网络支付的活动,以及仅建立或提供网络交易平台和接入的活动	5292 互联网零售
			互联网金融		
	0403	040301	网络借贷服务	指依法成立,专门从事网络借贷信息中介业务活动的金融信息中介公司通过互联网平台实现的直接借贷活动	6637 网络借贷服务
		040302	非金融机构支付服务	指非金融机构在收付款人之间作为中介机构提供的货币资金转移服务,包括第三方支付机构从事的互联网支付、预付卡的发行与受理、银行卡收单以及中国人民银行确定的其他支付等服务	6930 非金融机构支付服务
		040303	金融信息服务	指向从事金融分析、金融交易、金融决策或者其他金融活动的用户提供可能影响金融市场的信息(或者金融数据)的服务,包括征信机构服务	6940 金融信息服务
			数字内容与媒体		
		040401	广播	指广播节目的现场制作、播放及其他相关活动,包括互联网广播	8710 广播
0404	0404	040402	电视	指有线和无线电视节目的现场制作、播放及其他相关活动,包括互联网电视	8720 电视
		040403	影视节目制作	指电影、电视、录像(含以磁带、光盘为载体)和网络节目的制作活动,以及影视节目的后期制作。不包括电视台制作节目的活动	8730 影视节目制作
		040404	广播电视台集成播控	指交互式网络电视(IPTV)、手机电视、互联网电视(OTT)等专网及定向传播视听节目服务的集成播控活动	8740 广播电视集成播控
		040405	电影和广播电视节目发行	指电影和影视节目的发行活动。不包括录像制品(以磁带、光盘为载体)的发行	8750 电影和广播电视节目发行

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0405	0405	040406	电影放映	指专业电影院以及设在娱乐场所独立（或相对独立）的电影放映等活动	8760 电影放映
		040407	录音制作	指可以在广播电台播放，或者制作成出版、销售的原版录音带（磁带或光盘），或者其他宣传场合播放的录音节目的制作活动。不包括广播电台制作节目的活动	8770 录音制作
		040408	数字内容出版	指各类录音制品、电子出版物，以及利用数字技术进行内容编辑加工、并通过网络传播数字内容产品的出版服务	8624 音像制品出版 8625 电子出版物出版 8626 数字出版
		040409	数字广告	指在互联网平台投放，以广告横幅、文本链接、多媒体等形式，为外部客户提供宣传推广服务的活动	7251 互联网广告服务
		信息基础设施建设			
		040501	网络基础设施建设	指光缆、微波、卫星、移动通信、工业互联网、物联网、5G 等网络基础设施的建设活动	4851*架线及设备工程建筑 4910*电气安装
		040502	新技术基础设施建设	指人工智能、云计算、区块链等新技术基础设施的建设活动	4851*架线及设备工程建筑 4910*电气安装
		040503	算力基础设施建设	指以数据服务器、运算中心、数据存储阵列等为核心，实现数据信息的计算、存储、传递、加速、展示等功能的数据中心、智能计算中心等算力基础设施的建设活动	4790*其他房屋建筑业 4851*架线及设备工程建筑 4910*电气安装 4999*其他建筑安装
		040504	其他信息基础设施建设	指上述未列明的其他信息基础设施的建设活动	
0406	040600	数据资源与产权交易		指对数据资源与数字产权的交易活动	7213*资源与产权交易服务
0407	其他数字要素驱动业				
	040701	供应链管理服务	指基于现代信息技术对供应链中的物流、商流、信息流和资金流进行设计、服务	7224 供应链管理服务	

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)		
大类	中类	小类					
05	0501	040702	安全系统监控服务	规划、控制和优化，将单一、分散的订单管理、采购执行、报关退税、物流管理、资金融通、数据管理、贸易商务、结算等一体化整合的服务	7272 安全系统监控服务		
				指各类安全系统监控服务活动，包括消防报警系统监控服务、治安报警系统监控服务、交通安全系统监控服务和其他安全系统监控服务。不包括公安部门的活动和消防部门的活动			
				指大数据、互联网、物联网、人工智能、VR/AR、边缘计算、异构计算、工业视觉算法等新兴计算关键技术，SDN（软件定义网络）、网络切片等关键技术研究应用，以及量子通信和其他数字技术的研发与试验发展活动			
		040703	数字技术研发和试验发展	数字化效率提升	7320* 工程和技术研究和试验发展		
		050101	智慧农业	数字化设施种植	01* 农业		
		050102	数字林业	自动化养殖	02* 林业		
		050103			03* 畜牧业		
					04* 渔业		

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0502	050104	新技术育种	指应用数字化、信息化、智能化等手段开展的种子种苗培育、林木育种育苗、畜牧良种繁殖、鱼苗及育种场等活动	0211*林木育种 0212*林木育苗 0511*种子种苗培育活动 0531*畜牧良种繁殖活动 0541*鱼苗及鱼种场活动	0211*林木育种 0212*林木育苗 0511*种子种苗培育活动 0531*畜牧良种繁殖活动 0541*鱼苗及鱼种场活动
		其他智慧农业	指利用物联网、大数据、互联网等现代信息技术对农林牧渔业生产经营进行管理的活动	05* 农、林、牧、渔专业及辅助性活动	05* 农、林、牧、渔专业及辅助性活动
	050201	智能制造	指利用数字孪生、人工智能、5G、区块链、VR/AR、边缘计算、试验验证、仿真技术等技术和设备，在通用、专用设备领域开展的生产和制造活动，包括个性化定制、柔性制造等新模式。不包括计算器及货币专用设备制造、工业机器人制造、特殊作业机器人制造、增材制造装备制造、半导体器件专用设备制造、电子元器件与机电组件设备制造	34* 通用设备制造业 35* 专用设备制造业	34* 通用设备制造业 35* 专用设备制造业
		数字化通用、专用设备制造	指利用数字孪生、人工智能、5G、区块链、VR/AR、边缘计算、试验验证、仿真技术等技术和设备，在交通运输设备领域开展的生产和制造活动	36* 汽车制造业 37* 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	36* 汽车制造业 37* 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业
		数字化运输设备制造	指利用数字孪生、人工智能、5G、区块链、VR/AR、边缘计算、试验验证、仿真技术等技术和设备，在电气机械和器材制造、仪器仪表领域开展的生产和制造活动。不包括电力电子元器件制造、光伏设备及元器件制造、专用电线电缆制造、光纤制造、光缆制造、智能照明器具制造、电气信号设备装置制造、工业自动控制系统装置制造	38* 电气机械和器材制造业 40* 仪器仪表制造业	38* 电气机械和器材制造业 40* 仪器仪表制造业
		其他智能制造	指利用数字孪生、人工智能、5G、区块链、VR/AR、边缘计算、试验验证、仿真技术等技术和设备，在上述未列明的制造行业开展的生产和制造活动	C* 制造业	C* 制造业

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0503	050301	智能交通	指借助数字化技术和互联网平台进行的铁路安全管理、调度指挥、行车组织、客运组织、货运组织，以及机车车辆、线桥隧涵、牵引供电、通信信号、信息系统的运用及维修养护等活动	53* 铁路运输业	
		智能铁路运输			
		智能道路运输			
		智能水上运输			
		智能航空运输			
0504	050305	其他智能交通	指借助数字化技术和互联网平台进行的海底管道运输和陆地管道运输活动，以及由两种及以上的交通工具相互衔接、转运而共同完成的货物复合运输活动以及与运输有关的代理及服务活动	57* 管道运输业	
		智慧物流			
0504	050401	智慧仓储	指以信息化技术为依托的装卸搬运、仓储服务	59* 装卸搬运和仓储业	
	050402	智慧配送			
0505	050501	数字金融	指银行提供的发放贷款、理财、监管等服务活动，包括中央银行服务、货币银行服务、非货币银行服务、银行理财服务和银行监管服务。不包括典当和网络借贷服务	66* 货币金融服务	
		银行金融服务			
	050502	数字资本	指借助数字化技术和互联网平台进行的资本融通与交易市场的服务，包括证券市场服务、公开募集证券投资基金管理、非公开募集证券投资基金管理、期货投资管理	67* 资本市场服务	
		市场服务			

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0506	050601	数字商贸	互联网保 险	场服务、证券期货监管服务、资本投资服务, 以及上述未列明的其他资本市场服务 指保险机构依托互联网订立保险合同、提供保险服务的保险经营活动	68* 保险业
			其他数字 金融	指上述未列明的其他金融业。不包括非金融机构支付服务、金融信息服务	69* 其他金融业
			数字化批 发	指在商品流通环节中有数字化技术适度参与的批发活动。不包括主要通过互联网电子商务平台开展的商品批发活动	51* 批发业
			数字化零 售	指在商品流通环节中有数字化技术适度参与的零售活动, 包括无人店铺零售、新零售等。不包括主要通过互联网电子商务平台开展的商品零售活动	52* 零售业
			数字化住 宿	指利用信息化技术开展的高效、精准、便捷的现代住宿活动	61* 住宿业
			数字化餐 饮	指利用信息化技术开展的高效、精准、便捷的现代餐饮活动	62* 餐饮业
			数字化租 赁	指利用信息化技术开展的租赁活动。不包括计算机及通讯设备经营租赁、音像制品出租	71* 租赁业
			数字化商 务服务	指利用信息化技术开展的商务咨询与调查、票务代理服务、旅游、人力资源服务、会议展览及相关服务等活动。不包括资源与产权交易服务、供应链管理服务、互联网广告服务、安全系统监控服务	72* 商务服务业
			数字社会		
			智慧教育	指利用数字化技术和信息化平台进行内容传播和快速学习的活动, 包括在线教育、在线培训、网络学院、网络教育和以在线学习等为主的互联网学校教育和职业技能培训等	83* 教育
			智慧医疗	指利用数字化技术和信息化平台开展的医学检查检验影像, 以及在线医疗、远程医疗等服务活动	84* 卫生

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
0508	0509	050703	数字化社会工作	指利用数字化技术和信息化平台开展的慈善、救助、福利、护理、帮助等社会工作的活动	85* 社会工作
		050801	数字政府 行政办公自动化	指各级行政机关应用现代信息技术、网络技术、计算机等进行的内部办公活动	S* 公共管理、社会保障和社会组织
		050802	网上税务办理	指税务部门通过互联网提供的税收缴纳服务和管理活动	9221*综合事务管理机构
		050803	互联网海关服务	指海关通过互联网进行的通关管理、关税征收等活动	9221*综合事务管理机构
		050804	网上社会保障服务	指社会保障部门通过互联网提供的各种社会保障服务，包括基本保险、补充保险及其他基本保险等	94* 社会保障
		050805	其他数字政府	指其他未列明的电子政务活动	S* 公共管理、社会保障和社会组织
		其他数字化效率提升业			
		050901	数字采矿	指利用工业机器人、大数据、物联网、云技术等技术和设备开展煤炭、石油和天然气的开采、洗选、采选、分级等生产活动	B* 采矿业
		050902	智能化电力、热力、燃气及水生产和供应	指将大数据、物联网、云技术等技术和设备应用到电力、热力、燃气及水生产、处理、利用或供应活动中，实现生产、处理、利用或供应过程可视化智能实时监控预警等功能的生产活动	D* 电力、热力、燃气及水生产和供应业
		050903	数字化建筑业	指利用 BIM 技术、云计算、大数据、物联网、人工智能、移动互联网等数字技术与传统建筑业的融合活动	E* 建筑业
		050904	互联网房地产业	指利用互联网进行的房地产中介服务、房地产租赁经营，以及上述未列明的其他互联网房地产业	K* 房地产业
		050905	专业技术服务业数字化	指利用信息化技术，通过大数据、云计算等技术手段进行的专业技术服务，包括气象服务、地震服务、海洋服务、环境与生态监测检测服务、地质勘查、工程技术与设计服务及其他专业技术	M* 科学研究和技术服务业

代 码			名 称	说 明	国民经济 行业代码及名称 (2017)
大类	中类	小类			
		050906	数字化水利、环境和市政设施管理	服务。不包括工程和技术研究和试验发展、测绘地理信息服务、三维（3D）打印技术推广服务 指通过信息技术和网络手段实现的水利、环境和公共设施管理，包括水利管理、公共设施管理、土地管理、生态保护和环境治理活动	N* 水利、环境和公共设施管理业
		050907	互联网居民生活服务	指利用信息化技术，通过互联网联 络、承接业务、签单、付款等提供的家 庭服务、托儿所服务、洗染服务、理发 及美容服务、洗浴和保健养生服务、摄 影扩印服务、婚姻服务、殡葬服务、代 购服务、代驾服务、机动车和日用品修 理服务、清洁服务等居民服务业。不包 括计算机和辅助设备修理、通讯设备修 理	0* 居民服务、修理和其他服务业
		050908	互联网文体娱乐业	指充分渗透数字化技术的文化体育 和娱乐活动，包括数字博物馆、数字图 书馆等利用数字化技术和信息化平台、 借助数字化设备进行的文化艺术活动， 专业从事体育比赛、训练、辅导和管理 的组织所进行的活动，体育中介代理活 动，以及各种形式的彩票活动。不包括 新闻业、音像制品出版、电子出版物出 版、数字出版	86* 新闻和出版业 88* 文化艺术业 89* 体育 90* 娱乐业