# 北京市十大高精尖产业登记指导目录

（2018年版）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **行业大类** | **行业小类** | **代码** | **名称** | **经营范围表述** | **注释** |
| 一 | 新一代信息技术（21个） | | | | | |
| 1 | 新一代信息技术 | 移动通信关键设备和宽带光通信传输和接入关键设备 | 3921 | 通信系统设备制造 | 制造移动通信系统设备和宽带光通信传输和接入设备 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 2 | 新一代信息技术 | 移动通信核心元器件 | 3983 | 敏感元件及传感器制造 | 制造敏感元件；制造传感器 |
| 3 | 新一代信息技术 | 移动通信终端产品 | 3922 | 通信终端设备制造 | 制造移动通信终端设备 |
| 4 | 新一代信息技术 | 移动通信网络运营服务 | 6312 | 移动电信服务 | 经营电信业务 |  |
| 5 | 新一代信息技术 | 光纤宽带网运营服务 | 6410 | 互联网接入及相关服务 | 经营电信业务 |  |
| 6 | 新一代信息技术 | 下一代互联网运营服务 | 6410 | 互联网接入及相关服务 | 经营电信业务 |  |
| 7 | 新一代信息技术 | 新型显示设备及器件 | 3974 | 显示器件制造 | 制造显示器件 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 8 | 新一代信息技术 | 下一代广播电视网运营服务 | 6321 | 有线广播电视传输服务 |  |  |
| 9 | 新一代信息技术 | 下一代广播电视网运营服务 | 6322 | 无线广播电视传输服务 |  |  |
| 10 | 新一代信息技术 | 卫星遥感及卫星通信运营服务 | 6339 | 卫星传输服务 |  |  |
| 11 | 新一代信息技术 | 网络与信息安全软件 | 6519 | 其他软件开发 | 信息安全软件开发 |  |
| 12 | 新一代信息技术 | 网络与信息安全服务 | 6560 | 信息技术咨询服务 | 信息技术咨询服务 |  |
| 13 | 新一代信息技术 | 网络与信息安全服务 | 6531 | 信息系统集成服务 | 信息系统集成服务 |  |
| 14 | 新一代信息技术 | 数据处理和存储服务 | 6450 | 互联网数据服务 | 互联网数据服务 | （互联网数据服务中的数据中心只允许建设PUE值在1.4以下的云计算数据中心，且仅限在城六区和城市副中心外） |
| 15 | 新一代信息技术 | 大数据应用与服务 | 6450 | 互联网数据服务 | 大数据资源服务；互联网数据服务 |
| 16 | 新一代信息技术 | 云计算服务 | 6450 | 互联网数据服务 | 云计算服务 |
| 17 | 新一代信息技术 | 云计算软件 | 6519 | 软件开发 | 云计算软件开发 |  |
| 18 | 新一代信息技术 | 物联网技术和应用服务 | 6532 | 物联网技术服务 | 物联网技术服务 |  |
| 19 | 新一代信息技术 | 高端终端产品 | 3911 | 计算机整机制造 | 制造计算机整机 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 20 | 新一代信息技术 | 超高清设备研发生产 | 3931 | 广播电视节目制作及发射设备制造 | 4K及以上超高清拍摄、编辑制作、编解码、传输和显示等设备的研发和生产 |
| 21 | 新一代信息技术 | 超高清设备研发生产 | 3939 | 应用电视设备及其他广播电视设备制造 |
| 二 | 集成电路（6个） | | | | | |
| 1 | 集成电路 | 集成电路芯片设计 | 6520 | 集成电路设计 | 集成电路设计 |  |
| 2 | 集成电路 | 集成电路制造与封装 | 3973 | 集成电路制造 | 制造8英寸及以上硅基集成电路圆片；制造6英寸及以上化合物半导体集成电路圆片；封装集成电路芯片 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 3 | 集成电路 | 集成电路材料 | 3985 | 电子专用材料制造 | 制造6英寸及以上电子半导体材料 |
| 4 | 集成电路 | 集成电路设备 | 3562 | 半导体器件专用设备制造 | 制造6英寸及以上集成电路生产设备 |  |
| 5 | 集成电路 | 集成电路设计平台及配套IP库开发 | 7519 | 其他技术推广服务 | 芯片设计平台及配套IP库技术开发、技术服务 |  |
| 6 | 集成电路 | 电子专用材料 | 3985 | 电子专用材料制造 | 制造电子专用材料 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 三 | 医药健康（16个） | | | | | |
| 1 | 医药健康 | 生物制品制造 | 2761 | 生物药品制造 | 制造其他生物制品 |  |
| 2 | 医药健康 | 基因工程药物和疫苗制造 | 2762 | 基因工程药物和疫苗制造 | 制造基因工程药物和疫苗 |  |
| 3 | 医药健康 | 化学药品新药制剂制造 | 2720 | 化学药品制剂制造 | 制造化学药品新药制剂 |  |
| 4 | 医药健康 | 智能化中药与民族药制造 | 2740 | 中成药生产 | 制造中药与民族药 | 具有高研发投入强度或自主知识产权，低资源消耗特征 |
| 5 | 医药健康 | 先进医疗设备及器械制造 | 3581 | 医疗诊断、监护及治疗设备制造 | 制造第一类医疗器械；制造第二类医疗器械；制造第三类医疗器械 |  |
| 6 | 医药健康 | 先进医疗设备及器械制造 | 3582 | 口腔科用设备及器具制造 | 制造第一类医疗器械；制造第二类医疗器械；制造第三类医疗器械 |  |
| 7 | 医药健康 | 先进医疗设备及器械制造 | 3583 | 医疗实验室及医用消毒设备和器具制造 | 制造第一类医疗器械；制造第二类医疗器械；制造第三类医疗器械 |  |
| 8 | 医药健康 | 先进医疗设备及器械制造 | 3584 | 医疗、外科及兽医用器械制造 | 制造第一类医疗器械；制造第二类医疗器械；制造第三类医疗器械 |  |
| 9 | 医药健康 | 先进医疗设备及器械制造 | 3585 | 机械治疗及病房护理设备制造 | 制造第一类医疗器械；制造第二类医疗器械；制造第三类医疗器械 |  |
| 10 | 医药健康 | 植介入生物医用材料及设备制造 | 3586 | 康复辅具制造 | 制造第一类医疗器械；制造第二类医疗器械；制造第三类医疗器械 |  |
| 11 | 医药健康 | 其他医疗设备及器械制造 | 3589 | 其他医疗设备及器械制造 | 制造第一类医疗器械；制造第二类医疗器械；制造第三类医疗器械 |  |
| 12 | 医药健康 | 新一代互联网在线问诊平台 | 6432 | 互联网生活服务平台 | 提供新一代互联网在线问诊平台服务 |  |
| 13 | 医药健康 | 新一代互联网协同办公平台 | 6433 | 互联网科技创新平台 | 提供新一代互联网协同办公平台服务 |  |
| 14 | 医药健康 | 人工智能医学应用软件开发 | 6513 | 应用软件开发 | 人工智能医学应用软件开发 |  |
| 15 | 医药健康 | 新一代医疗行业应用软件开发 | 6513 | 应用软件开发 | 新一代医疗行业应用软件开发 |  |
| 16 | 医药健康 | 新兽药、兽药新制剂和兽用生物制品制造 | 2750 | 兽用药品制造 | 需持有新兽药注册证书的非原料药制造或自动化密闭式高效率混合生产工艺的粉剂、散剂、预混剂生产线；需持有新兽药注册证书或采用动物、动物组织、胚胎等培养方式改为转瓶培养方式的兽用细胞苗生产线 |  |
| 四 | 智能装备（80个） | | | | | |
| 1 | 智能装备 | 高端金属制品 | 3311 | 金属结构制造 | 国家、北京市鼓励的装配式建筑装备 |  |
| 2 | 智能装备 | 高端金属制品 | 3331 | 集装箱制造 | 新型材料的集装箱制造 |  |
| 3 | 智能装备 | 高端金属制品 | 3332 | 金属压力容器制造 | 新型材料的金属压力容器制造 |  |
| 4 | 智能装备 | 高端金属制品 | 3333 | 金属包装容器及材料制造 | 新型材料的金属包装容器及材料制造 |  |
| 5 | 智能装备 | 高端金属制品 | 3340 | 金属丝绳及其制品制造 | 新型材料的金属丝绳及其制品制造 |  |
| 6 | 智能装备 | 高端金属制品 | 3399 | 其他未列明金属制品制造 | 新型材料制品及装备制造 |  |
| 7 | 智能装备 | 交通运输装备 | 3412 | 内燃机及配件制造 | 制造数字控制型内燃机及配件 |  |
| 8 | 智能装备 | 新能源装备 | 3415 | 风能原动设备制造 | 制造数控风能原动设备 |  |
| 9 | 智能装备 | 数控机床 | 3421 | 金属切削机床制造 | 制造数控金属切削机床 |  |
| 10 | 智能装备 | 数控机床 | 3422 | 金属成形机床制造 | 制造数控金属成形机床 |  |
| 11 | 智能装备 | 数字成型装备 | 3424 | 金属切割及焊接设备制造 | 制造数控金属切割设备；制造数控焊接设备 |  |
| 12 | 智能装备 | 数控机床 | 3425 | 机床功能部件及附件制造 | 数控设备制造 |  |
| 13 | 智能装备 | 智能仓储物流装备 | 3434 | 连续搬运设备制造 | 制造数控连续搬运设备 |  |
| 14 | 智能装备 | 智能仓储物流装备 | 3437 | 机械式停车设备制造 | 制造智能停车设备 |  |
| 15 | 智能装备 | 核心元器件 | 3444 | 液压动力机械及元件制造 | 制造液压动力机械及元件 |  |
| 16 | 智能装备 | 核心元器件 | 3445 | 液力动力机械元件制造 | 制造液力动力机械元件 |  |
| 17 | 智能装备 | 核心元器件 | 3446 | 气压动力机械及元件制造 | 制造气压动力机械及元件 |  |
| 18 | 智能装备 | 核心元器件 | 3451 | 滚动轴承制造 | 制造滚动轴承制造 |  |
| 19 | 智能装备 | 精密基础元件和传动装置 | 3452 | 滑动轴承制造 | 制造滑动轴承 |  |
| 20 | 智能装备 | 精密基础元件和传动装置 | 3453 | 齿轮及齿轮减、变速箱制造 | 制造齿轮；制造齿轮减速箱；制造齿轮变速箱 |  |
| 21 | 智能装备 | 核心元器件 | 3459 | 其他传动部件制造 | 制造其他传动部件 |  |
| 22 | 智能装备 | 核心元器件 | 3481 | 金属密封件制造 | 制造高精密、复合材料金属密封件 |  |
| 23 | 智能装备 | 核心元器件 | 3482 | 紧固件制造 | 制造高强度、复合材料紧固件 |  |
| 24 | 智能装备 | 核心元器件 | 3483 | 弹簧制造 | 制造高强度、复合材料弹簧 |  |
| 25 | 智能装备 | 核心元器件 | 3484 | 机械零部件加工 | 精密机械零部件加工 |  |
| 26 | 智能装备 | 机器人 | 3491 | 工业机器人制造 | 制造工业机器人 |  |
| 27 | 智能装备 | 机器人 | 3492 | 特殊作业机器人制造 | 制造特种机器人 |  |
| 28 | 智能装备 | 增材制造 | 3493 | 增材制造装备制造 | 制造增材制造装备 |  |
| 29 | 智能装备 | 工程机械 | 3511 | 矿山机械制造 | 制造数控矿山机械 |  |
| 30 | 智能装备 | 工程机械 | 3513 | 深海石油钻探设备制造 | 制造数控深海石油钻探设备 |  |
| 31 | 智能装备 | 工程机械 | 3515 | 建筑材料生产专用机械制造 | 制造数控建筑材料生产专用机械 |  |
| 32 | 智能装备 | 工程机械 | 3516 | 冶金专用设备制造 | 制造数控冶金专用设备 |  |
| 33 | 智能装备 | 工程机械 | 3517 | 隧道施工专用机械制造 | 制造数控隧道施工专用机械 |  |
| 34 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3521 | 炼油、化工生产专用设备制造 | 制造数控炼油专用设备；制造数控化工生产专用设备 |  |
| 35 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3531 | 食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造 | 制造数控食品专用设备；制造数控酒生产专用设备；制造数控饮料生产专用设备 |  |
| 36 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3532 | 农副食品加工专用设备制造 | 制造数控农副食品加工专用设备 |  |
| 37 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3542 | 印刷专用设备制造 | 制造数控印刷专用设备 |  |
| 38 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3543 | 日用化工专用设备制造 | 制造数控日用化工专用设备 |  |
| 39 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3544 | 制药专用设备制造 | 制造数控制药专用设备 |  |
| 40 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3546 | 玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造 | 制造数控玻璃生产专用设备；制造数控陶瓷生产专用设备；制造数控搪瓷制品生产专用设备 |  |
| 41 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3551 | 纺织专用设备制造 | 制造数控纺织专用设备 |  |
| 42 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3563 | 电子元器件与机电组件设备制造 | 制造电子元器件设备；制造机电组件设备 |  |
| 43 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3592 | 地质勘查专用设备制造 | 制造数控地质勘查专用设备 |  |
| 44 | 智能装备 | 智能制造成套装备 | 3594 | 商业、饮食、服务专用设备制造 | 制造自动售货机；制造自动售票机 |  |
| 45 | 智能装备 | 特色智能专用装备 | 3595 | 社会公共安全设备及器材制造 | 制造社会公共安全设备及器材 |  |
| 46 | 智能装备 | 特色智能专用装备 | 3596 | 交通安全、管制及类似专用设备制造 | 制造交通安全专用设备；制造交通管制专用设备 |  |
| 47 | 智能装备 | 轨道交通 | 3714 | 高铁设备、配件制造 | 制造高铁设备；制造高铁配件 |  |
| 48 | 智能装备 | 轨道交通 | 3716 | 铁路专用设备及器材、配件制造 | 制造铁路专用设备；制造铁路专用器材及配件 |  |
| 49 | 智能装备 | 轨道交通 | 3720 | 城市轨道交通设备制造 | 制造城市轨道交通设备 |  |
| 50 | 智能装备 | 航空航天 | 3741 | 飞机制造 | 制造飞机及其零部件；制造飞机发动机及其零部件 |  |
| 51 | 智能装备 | 航空航天 | 3742 | 航天器及运载火箭制造 | 制造航天器及各类运载火箭 |  |
| 52 | 智能装备 | 航空航天 | 3743 | 航天相关设备制造 | 制造航天相关设备 |  |
| 53 | 智能装备 | 航空航天 | 3744 | 航空相关设备制造 | 制造航空相关设备 |  |
| 54 | 智能装备 | 航空航天 | 3749 | 其他航空航天器制造 | 制造航空航天器 |  |
| 55 | 智能装备 | 高端能源装备 | 3811 | 发电机及发电机组制造 | 制造节能或数控发电机及发电机组 |  |
| 56 | 智能装备 | 智能传感 | 3813 | 微特电机及组件制造 | 制造微特电机；制造微特电机组件 |  |
| 57 | 智能装备 | 智能电网 | 3821 | 变压器、整流器和电感器制造 | 制造变压器；制造整流器；制造电感器 |  |
| 58 | 智能装备 | 智能电网 | 3823 | 配电开关控制设备制造 | 制造配电开关控制设备 |  |
| 59 | 智能装备 | 智能电网 | 3824 | 电力电子元器件制造 | 制造电力电子元器件 |  |
| 60 | 智能装备 | 新能源装备 | 3825 | 光伏设备及元器件制造 | 制造光伏设备及元器件 |  |
| 61 | 智能装备 | 智能照明 | 3874 | 智能照明器具制造 | 制造智能照明器具中涉及制造节能环保、数控设备 |  |
| 62 | 智能装备 | 智能控制装置 | 3891 | 电气信号设备装置制造 | 制造电气信号设备装置 |  |
| 63 | 智能装备 | 特色智能专用装备 | 3963 | 智能无人飞行器制造 | 制造智能无人飞行器 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 64 | 智能装备 | 机器人 | 3964 | 服务消费机器人制造 | 制造服务消费机器人、制造医疗机器人 |
| 65 | 智能装备 | 智能控制装置 | 4011 | 工业自动控制系统装置制造 | 制造工业自动控制系统装置 |  |
| 66 | 智能装备 | 智能检测与装配装备 | 4012 | 电工仪器仪表制造 | 制造电工仪器仪表 |  |
| 67 | 智能装备 | 科学仪器 | 4014 | 实验分析仪器制造 | 制造实验分析仪器 |  |
| 68 | 智能装备 | 科学仪器 | 4015 | 试验机制造 | 制造试验机 |  |
| 69 | 智能装备 | 智能检测与装配装备 | 4016 | 供应用仪器仪表制造 | 制造供应用仪器仪表 |  |
| 70 | 智能装备 | 智能检测与装配装备 | 4023 | 导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造 | 制造导航专用仪器；制造测绘专用仪器；制造气象专用仪器；制造海洋专用仪器 |  |
| 71 | 智能装备 | 智能检测与装配装备 | 4025 | 地质勘探和地震专用仪器制造 | 制造地质勘探专用仪器；制造地震专用仪器 |  |
| 72 | 智能装备 | 科学仪器 | 4026 | 教学专用仪器制造 | 制造教学专用仪器 |  |
| 73 | 智能装备 | 智能检测与装配装备 | 4029 | 其他专用仪器制造 | 制造纺织专用仪器仪表；制造电站热工专用仪器仪表 |  |
| 74 | 智能装备 | 智能检测与装配装备 | 4040 | 光学仪器制造 | 制造光学仪器 |  |
| 75 | 智能装备 | 高端设备维修 | 4320 | 通用设备修理 | 修理通用设备 |  |
| 76 | 智能装备 | 高端设备维修 | 4330 | 专用设备修理 | 修理专用设备修理 |  |
| 77 | 智能装备 | 高端设备维修 | 4341 | 铁路运输设备修理 | 修理铁路运输设备 |  |
| 78 | 智能装备 | 高端设备维修 | 4343 | 航空航天器修理 | 修理航空航天器 |  |
| 79 | 智能装备 | 高端设备维修 | 4350 | 电气设备修理 | 修理电气设备 |  |
| 80 | 智能装备 | 高端设备维修 | 4360 | 仪器仪表修理 | 修理仪器仪表 |  |
| 五 | 节能环保（25个） | | | | | |
| 1 | 节能环保 | 环境污染处理药剂及材料 | 2666 | 环境污染处理专用药剂材料制造 | 制造环境污染处理专用药剂材料 | 符合国家和本市鼓励发展的新材料产品 |
| 2 | 节能环保 | 环保装备 | 3591 | 环境保护专用设备制造 | 制造环境保护专用设备 |  |
| 3 | 节能环保 | 环保装备 | 3597 | 水资源专用机械制造 | 制造水资源专用机械 |  |
| 4 | 节能环保 | 环保监测 | 4021 | 环境监测专用仪器仪表制造 | 制造环境监测专用仪器仪表 |  |
| 5 | 节能环保 | 节能监测 | 4029 | 其他专用仪器制造 | 节能监测仪器 |  |
| 6 | 节能环保 | 污水再生利用 | 4620 | 污水处理及其再生利用 | 污水处理及其再生利用 |  |
| 7 | 节能环保 | 海水淡化处理 | 4630 | 海水淡化处理 | 海水淡化处理 |  |
| 8 | 节能环保 | 海绵城市建设 | 4690 | 其他水的处理利用与分配 | 雨水的收集、处理、利用 |  |
| 9 | 节能环保 | 环保咨询服务 | 7245 | 环保咨询 | 环境保护咨询；环境治理咨询 |  |
| 10 | 节能环保 | 海洋环境服务 | 7432 | 海洋环境服务 | 海洋环境科技的技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广、技术服务 |  |
| 11 | 节能环保 | 环境评估监测 | 7461 | 环境保护监测 | 环境评估服务；空气污染监测服务；水污染监测服务；固体污染物监测服务；噪声污染监测服务；辐射污染物监测服务 |  |
| 12 | 节能环保 | 生态资源监测 | 7462 | 生态资源监测 | 对生态工程的监测活动 |  |
| 13 | 节能环保 | 高效节能技术推广 | 7514 | 节能技术推广服务 | 高效节能技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术推广；一站式合同能源管理综合服务 |  |
| 14 | 节能环保 | 先进环保与资源化利用技术推广 | 7516 | 环保技术推广服务 | 环保技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术推广 |  |
| 15 | 节能环保 | 先进环保与资源化利用技术推广 | 7519 | 其他技术推广服务 | 资源循环利用技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术推广 |  |
| 16 | 节能环保 | 水资源循环利用与节水 | 7620 | 水资源管理 | 水资源管理 |  |
| 17 | 节能环保 | 水污染治理 | 7721 | 水污染治理 | 水污染治理 |  |
| 18 | 节能环保 | 大气污染治理 | 7722 | 大气污染治理 | 大气污染治理 |  |
| 19 | 节能环保 | 固体废物治理 | 7723 | 固体废物治理 | 固体弃物治理服务 |  |
| 20 | 节能环保 | 危险废物治理 | 7724 | 危险废物治理 | 危险废物治理 |  |
| 21 | 节能环保 | 放射性污染治理 | 7725 | 放射性污染治理 | 放射性污染治理 |  |
| 22 | 节能环保 | 土壤污染治理与修复 | 7726 | 土壤污染治理与修复服务 | 土壤污染治理与修复服务 |  |
| 23 | 节能环保 | 噪音污染与振动控制治理 | 7727 | 噪声与振动控制服务 | 噪音污染与振动控制治理服务 |  |
| 24 | 节能环保 | 市政设施管理 | 7810 | 市政设施管理 | 城市污水排放管理服务；  城市雨水排放管理服务；  城市生活垃圾及污泥处置；城市雨水分级收集处理；排水管网系统；排水数据管理；城市给排水优化调度系统；给排水信息化平台 |  |
| 25 | 节能环保 | 环境卫生管理 | 7820 | 环境卫生管理 | 生活垃圾处理及综合利用；利用水泥窑协同处置生活垃圾；道路垃圾处理及综合利用；餐厨废弃物资源化利用；城市污泥综合利用；建筑和交通废物循环利用；建筑垃圾综合利用；桥梁、轨道拆除后垃圾综合利用；利用水泥窑协同处置城市污泥；其他城市垃圾综合利用 |  |
| 六 | 新能源智能汽车（10个） | | | | | |
| 1 | 新能源智能汽车 | 新能源智能汽车整车制造 | 3612 | 新能源车整车制造 | 制造新能源智能汽车整车 |  |
| 2 | 新能源智能汽车 | 新能源智能汽车改装汽车制造 | 3630 | 改装汽车制造 | 制造新能源智能汽车改装汽车、新能源汽车移动充电车、集装箱自卸式新能源接驳车 |  |
| 3 | 新能源智能汽车 | 新能源智能汽车动力总成系统制造 | 3620 | 汽车用发动机制造 | 制造新能源智能汽车动力总成系统 |  |
| 4 | 新能源智能汽车 | 新能源智能汽车关键零部件及配件制造 | 3670 | 汽车零部件及配件制造 | 制造新能源智能汽车关键零部件及配件 |  |
| 5 | 新能源智能汽车 | 智能车载设备制造 | 3962 | 智能车载设备制造 | 制造智能车载设备 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 6 | 新能源智能汽车 | 锂离子电池制造 | 3841 | 锂离子电池制造 | 制造锂离子电池的各种电池原材料及零部件配件，各种材料体系电池及电池包，固态电池等各种前沿新体系电池，电池单体、电池管理系统及电池组生产制造组装及检测设备 |  |
| 7 | 新能源智能汽车 | 其他电池制造 | 3849 | 其他电池制造 | 固态电池、锂硫电池，锂空气电池等前沿电池，燃料电池、质子交换膜、气体扩散层、金属双极板、电池制造设备、动力电池包、电池管理系统、电池检测设备等制造 |  |
| 8 | 新能源智能汽车 | 新能源智能汽车及零配件批发 | 5172 | 汽车及零配件批发 | 批发新能源智能汽车及零配件 |  |
| 9 | 新能源智能汽车 | 新能源智能汽车租赁 | 7111 | 汽车租赁 | 租赁新能源智能汽车 |  |
| 10 | 新能源智能汽车 | 新能源智能汽车技术推广服务 | 7515 | 新能源技术推广服务 | 新能源智能汽车技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询、技术推广 |  |
| 七 | 新材料（15个） | | | | | |
| 1 | 新材料 | 高性能膜材料 | 2653 | 合成纤维单(聚合）体制造 | 制造先进膜材料等合成纤维单（聚合）体 |  |
| 2 | 新材料 | 高性能纤维及制品和复合材料 | 2659 | 其他合成材料制造 | 制造陶瓷纤维及其增强复合材料制品；制造超高分子聚乙烯纤维及其增强复合材料制品；制造碳纤维增强复合材料制品；制造芳纶纤维及其制品 |  |
| 3 | 新材料 | 高分子光、电、磁材料 | 2664 | 文化用信息化学品制造 | 制造信息化学品 | 符合国家和本市鼓励发展的新材料产品 |
| 4 | 新材料 | 装配式建筑用新型建材 | 3022 | 砼结构构件制造 | 制造装配式建筑用砼结构构件 | 为城市运行配套、纳入住房城乡建设部门规划的项目 |
| 5 | 新材料 | 关键电子材料 | 3051 | 技术玻璃制品制造 | 制造技术玻璃制品 | 制造符合国家和本市鼓励发展的技术玻璃制品（玻璃原片生产环节除外） |
| 6 | 新材料 | 高性能纤维及制品和复合材料 | 3062 | 玻璃纤维增强塑料制品制造 | 制造高性能玻璃纤维增强复合材料制品 |  |
| 7 | 新材料 | 纳米材料 | 3091 | 石墨及碳素制品制造 | 制造石墨烯及其改性材料制品；制造碳纳米管及其改性材料制品；制造富勒烯及其改性材料制品 | 纳米催化材料、纳米功能材料 及其相关器件。 |
| 8 | 新材料 | 先进无机非金属材料 | 3099 | 其他非金属矿物制品制造 | 制造人工晶体、气凝胶 |  |
| 9 | 新材料 | 先进有色金属材料 | 3240 | 有色金属合金制造 | 制造有色金属合金 | 耐高温合金、耐蚀合金、高强轻型合金材料等高端装备用特种合金 |
| 10 | 新材料 | 先进有色金属材料 | 3253 | 贵金属压延加工 | 压延加工贵金属 | 符合国家和本市鼓励发展的新材料产品 |
| 11 | 新材料 | 先进有色金属材料 | 3254 | 稀有稀土金属压延加工 | 压延加工稀有稀土金属 | 稀土功能材料，包括稀土永磁材料、稀土磁光材料和磁泡材料、稀土磁致冷和超磁致伸缩材料、稀土发光和激光材料、稀土贮氢材料、稀土功能陶瓷材料、稀土光学玻璃、稀土阴极发射材料和发热材料、稀土催化剂材料等稀土功能材料 |
| 12 | 新材料 | 特种陶瓷材料 | 3073 | 特种陶瓷制品制造 | 制造特种陶瓷制品 | 符合国家和本市鼓励发展的新材料产品 |
| 13 | 新材料 | 先进电子材料 | 3985 | 电子专用材料制造 | 制造碳化硅、氮化镓、氮化铝、金刚石等宽禁带半导体材料及相关器件； 制造先进电子光刻胶、键合金丝、电子焊料、特种靶材等高端电子配套材料 | 包括第三代半导体材料等 |
| 14 | 新材料 | 先进电子材料 | 3974 | 显示器件制造 | 先进电子光刻胶、键合金丝、电子焊料、特种靶材等高端电子配套材料。制造有机发光二极管显示材料、曲面显示材料、柔性显示材料、激光显示材料等新型显示材料 |  |
| 15 | 新材料 | 先进电子材料 | 3976 | 光电子器件制造 | 制造光电子材料、红外材料、激光材料、光纤材料、非线性光学等光电子材料及相关器件 |  |
| 八 | 人工智能（6个） | | | | | |
| 1 | 人工智能 | 人工智能基础软件 | 6511 | 基础软件开发 | 人工智能基础软件开发 |  |
| 2 | 人工智能 | 人工智能系统 | 6531 | 信息系统集成服务 | 人工智能系统服务 |  |
| 3 | 人工智能 | 人工智能平台服务 | 6434 | 互联网公共服务平台 | 人工智能平台服务 |  |
| 4 | 人工智能 | 人工智能芯片 | 6520 | 集成电路设计 | 人工智能芯片设计 |  |
| 5 | 人工智能 | 人工智能应用软件 | 6513 | 应用软件开发 | 人工智能应用软件开发 |  |
| 6 | 人工智能 | 人工智能关键器件 | 3983 | 敏感元件及传感器制造 | 制造敏感元件及传感器 | 高污染、高环境风险的生产制造环节除外 |
| 九 | 软件和信息服务（19个） | | | | | |
| 1 | 软件和信息服务 | 工业互联网络运营服务 | 6439 | 其他互联网平台 | 互联网工业网络平台 |  |
| 2 | 软件和信息服务 | 基础软件 | 6511 | 基础软件开发 | 基础软件开发 |  |
| 3 | 软件和信息服务 | 工业软件 | 6513 | 应用软件开发 | 工业应用软件开发 |  |
| 4 | 软件和信息服务 | 行业软件 | 6513 | 应用软件开发 | 行业应用软件开发 |  |
| 5 | 软件和信息服务 | 广播电视网络维护及运营支撑软件 | 6511 | 基础软件开发 | 智能电视基础软件开发 |  |
| 6 | 软件和信息服务 | 信息技术咨询服务 | 6560 | 信息技术咨询服务 | 提供信息技术咨询服务 |  |
| 7 | 软件和信息服务 | 信息系统集成服务 | 6531 | 信息系统集成服务 | 提供信息系统集成服务 |  |
| 8 | 软件和信息服务 | 高端信息技术服务支撑软件 | 6512 | 支撑软件开发 | 信息技术服务支撑软件开发 |  |
| 9 | 软件和信息服务 | 区块链软件开发 | 6513 | 应用软件开发 | 区块链应用软件开发 |  |
| 10 | 软件和信息服务 | 互联网生产服务平台 | 6431 | 互联网生产服务平台 | 提供互联网生产服务平台服务 |  |
| 11 | 软件和信息服务 | 互联网生活服务平台 | 6432 | 互联网生活服务平台 | 提供互联网居民生活服务平台服务 |  |
| 12 | 软件和信息服务 | 互联网科技创新平台 | 6433 | 互联网科技创新平台 | 提供互联网科技创新、创业等服务平台服务 |  |
| 13 | 软件和信息服务 | 互联网公共服务平台 | 6434 | 互联网公共服务平台 | 提供互联网公共服务平台服务 |  |
| 14 | 软件和信息服务 | 数字文化创意软件 | 6512 | 支撑软件开发 | 动漫、游戏支撑软件开发 |  |
| 15 | 软件和信息服务 | 数字文化创意内容制作与应用服务 | 6572 | 动漫、游戏数字内容服务 | 动漫、游戏数字内容服务 |  |
| 16 | 软件和信息服务 | 地理信息加工服务 | 6571 | 地理遥感信息服务 | 地理遥感信息服务 |  |
| 17 | 软件和信息服务 | 移动计算软件平台 | 6512 | 支撑软件开发 | 移动服务运营支撑软件开发 |  |
| 18 | 软件和信息服务 | 移动应用软件 | 6513 | 应用软件开发 | 智能移动终端软件开发 |  |
| 19 | 软件和信息服务 | 广播电视网络维护及运营支撑软件 | 6513 | 应用软件开发 | 智能电视应用软件开发 |  |
| 十 | 科技服务（12个） | | | | | |
| 1 | 工程技术服务 | 工程管理服务 | 7481 | 工程管理服务 | 工程管理服务；建筑市政工程施工、运维技术服务 |  |
| 2 | 工程技术服务 | 工程勘察，工程设计 | 7482 | 工程勘察设计 | 工程勘察，工程设计 |  |
| 3 | 研发服务 | 研究和试验发展 | 7310 | 自然科学研究和试验发展 |  |  |
| 4 | 研发服务 | 研究和试验发展 | 7320 | 工程和技术研究和试验发展 |  |  |
| 5 | 研发服务 | 研究和试验发展 | 7330 | 农业科学研究和试验发展 |  |  |
| 6 | 研发服务 | 研究和试验发展 | 7340 | 医学研究和试验发展 |  |  |
| 7 | 设计服务 | 专业化设计服务 | 7491 | 工业设计服务 | 专业化设计服务 |  |
| 8 | 设计服务 | 专业化设计服务 | 7492 | 专业设计服务 |  |  |
| 9 | 创业孵化服务 | 创业空间服务 | 7540 | 创业空间服务 | 国家或市政府相关部门认定的创业空间服务机构 |  |
| 10 | 知识产权服务 | 知识产权服务 | 7520 | 知识产权服务 | 专利服务；专利代理；专利查询服务；商标服务；商标代理；商标登记服务；商标查询服务；商标评审服务；版权服务；版权代理；版权鉴定；版权咨询服务；海外作品登记服务；涉外音像合同认证服务；著作权使用报酬收转服务；软件及软件代理服务；软件著作权登记服务；软件鉴定服务；集成电路布图设计代理服务；无形资产评估服务；品种权服务 |  |
| 11 | 检验检测服务 | 质检技术服务 | 7452 | 检测服务 | 公共安全检测服务；汽车检测服务；农业机械产品检测服务；产品特征、特性检验、检测服务 |  |
| 12 | 科技咨询服务 | 科技咨询服务 | 7530 | 科技中介服务 | 科技文献服务；科技信息咨询服务；科技成果鉴定服务 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 北京市经济和信息化局办公室 | 2018年12月29日印发 |