

# 战略性新兴产业分类（2018）

## 一、分类目的

根据《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》（国发〔2010〕32号）的要求，为准确反映“十三五”国家战略性新兴产业发展规划情况，满足统计上测算战略性新兴产业发展规模、结构和速度的需要，制定本分类。

## 二、分类范围和适用领域

本分类规定的战略性新兴产业是以重大技术突破和重大发展需求为基础，对经济社会全局和长远发展具有重大引领带动作用，知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好的产业，包括：新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新材料产业、生物产业、新能源汽车产业、新能源产业、节能环保产业、数字创意产业、相关服务业等9大领域。

本分类适用于对“十三五”国家战略性新兴产业发展规划进行宏观监测和管理；适用于各地区、各部门依据本分类开展战略性新兴产业统计监测。

## 三、编制原则

（一）以国家战略性新兴产业发展政策为指导。根据《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》（国发〔2010〕32号），以落实《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》为

目的，以国家发展改革委发布的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016）》和国家其他相关文件为主线，确定编制的总体思路、框架设计和范围，以确保本分类内容能够涵盖国家战略性新兴产业“十三五”规划的产品和服务。

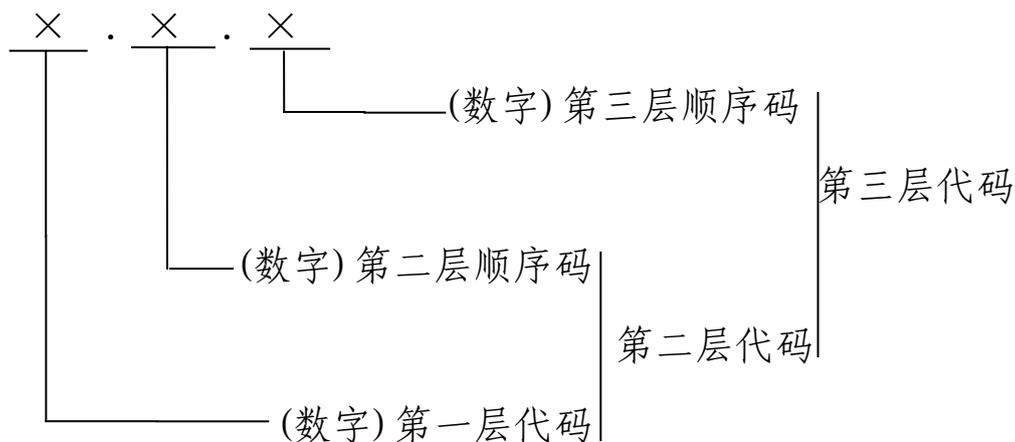
（二）以现行《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）为基础，对其中符合“战略性新兴产业”特征的有关活动进行再分类。

（三）注重实际可操作性，立足现行统计制度和办法，充分考虑数据的可获得性，以保证统计部门能够采集到“战略性新兴产业”活动的数据。

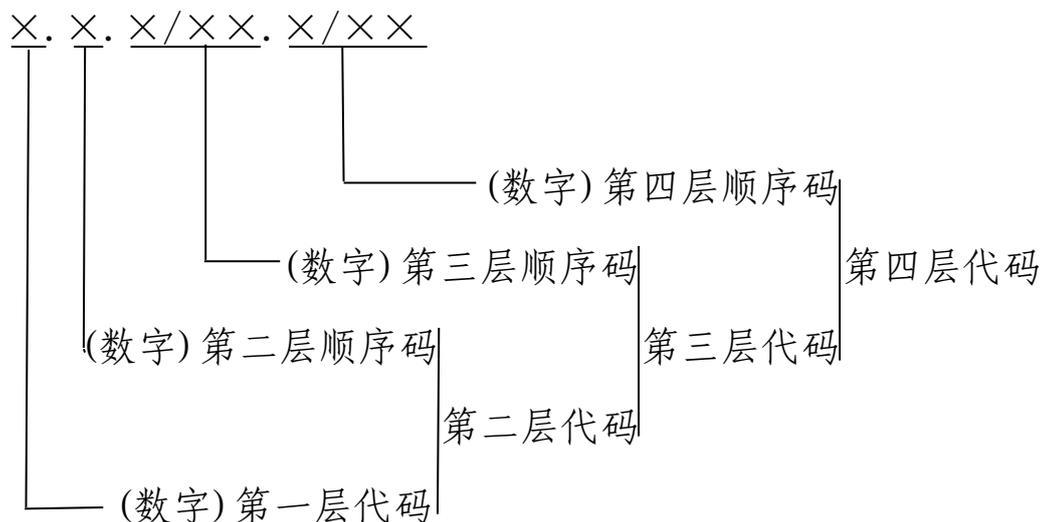
#### **四、结构和编码**

本分类为独立的分类体系，采用线分类法、分层次和可递增格式编码方法。本分类主体编码分为一、二、三层，新材料产业采用可递增格式编码，增加至四层。所有编码分层用“.”隔开，每一层采用阿拉伯数字编码。除新材料产业以外的类别，第二层如果不再细分，则第三层代码补一位“0”。新材料产业第三层如果不再细分，则第四层代码补一位“0”。本分类第一层共有9个类别，第二层有40个类别，第三层有189个类别，第四层有166个类别。

除新材料产业以外的类别代码结构：



新材料产业代码结构:



## 五、有关说明

(一) 本分类建立了与《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017)的对应关系。国民经济某行业类别仅部分活动属于战略性新兴产业,则在行业代码后加“\*”做标识,并在《重点产品和服务目录》中给出对应的重点产品和服务;国民经济某行业类别全部纳入战略性新兴产业,则对应的行业类别的具体范围和说明参见《2017 国民经济行业分类注释》。

(二) 本分类为统计工作提供了重点产品和服务目录,对第

三层、第四层所有加“\*”类别列出了重点产品和服务。

## 六、战略性新兴产业分类表

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
1	新一代信息技术产业		
1.1	下一代信息网络产业		
1.1.1	网络设备制造	3919* 3921*	其他计算机制造 通信系统设备制造
1.1.2	新型计算机及信息终端设备制造	3911 3912* 3913* 3914* 3919* 3922* 3940* 3990*	计算机整机制造 计算机零部件制造 计算机外围设备制造 工业控制计算机及系统制造 其他计算机制造 通信终端设备制造 雷达及配套设备制造 其他电子设备制造
1.1.3	信息安全设备制造	3915	信息安全设备制造
1.1.4	新一代移动通信网络服务	6311* 6312* 6319*	固定电信服务 移动通信服务 其他电信服务
1.1.5	其他网络运营服务	6319* 6410 6490*	其他电信服务 互联网接入及相关服务 其他互联网服务
1.1.6	计算机和辅助设备修理	8121	计算机和辅助设备修理
1.2	电子核心产业		
1.2.1	新型电子元器件及设备制造	3562* 3563* 3569* 3831* 3832 3971* 3972* 3974 3975* 3976 3979* 3981* 3982* 3983 3984* 3989*	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 其他电子专用设备制造 电线、电缆制造 光纤制造 电子真空器件制造 半导体分立器件制造 显示器件制造 半导体照明器件制造 光电子器件制造 其他电子器件制造 电阻电容电感元件制造 电子电路制造 敏感元件及传感器制造 电声器件及零件制造 其他电子元件制造
1.2.2	电子专用设备仪器制造	4028*	电子测量仪器制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
1.2.3	高储能和关键电子材料制造	2651* 2669* 2921* 3042* 3051* 3073* 3091* 3841* 3842* 3849* 3985*	初级形态塑料及合成树脂制造 其他专用化学产品制造 塑料薄膜制造 特种玻璃制造 技术玻璃制品制造 特种陶瓷制品制造 石墨及碳素制品制造 锂离子电池制造 镍氢电池制造 其他电池制造 电子专用材料制造
1.2.4	集成电路制造	3562* 3973	半导体器件专用设备制造 集成电路制造
1.3	新兴软件和新型信息技术服务		
1.3.1	新兴软件开发	6511* 6512* 6513*	基础软件开发 支撑软件开发 应用软件开发
1.3.2	网络与信息安全软件开发	6519*	其他软件开发
1.3.3	互联网安全服务	6440	互联网安全服务
1.3.4	新型信息技术服务	6490* 6520 6531* 6532* 6550* 6560* 6591*	其他互联网服务 集成电路设计 信息系统集成服务 物联网技术服务 信息处理和存储支持服务 信息技术咨询服务 呼叫中心
1.4	互联网与云计算、大数据服务		
1.4.1	工业互联网及支持服务	6431* 6450* 6490* 6531* 6532* 6540* 6550*	互联网生产服务平台 互联网数据服务 其他互联网服务 信息系统集成服务 物联网技术服务 运行维护服务 信息处理和存储支持服务
1.4.2	互联网平台服务(互联网+)	6431* 6432 6433 6434 6439	互联网生产服务平台 互联网生活服务平台 互联网科技创新平台 互联网公共服务平台 其他互联网平台
1.4.3	云计算与大数据服务	6450* 6512*	互联网数据服务 支撑软件开发
1.4.4	互联网相关信息服务	6421	互联网搜索服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
1.5	人工智能	6429*	互联网其他信息服务
1.5.1	人工智能软件开发	6511*	基础软件开发
		6513*	应用软件开发
1.5.2	智能消费相关设备制造	3961	可穿戴智能设备制造
		3963	智能无人飞行器制造
		3969*	其他智能消费设备制造
		3990*	其他电子设备制造
1.5.3	人工智能系统服务	6531*	信息系统集成服务
2	高端装备制造产业		
2.1	智能制造装备产业		
2.1.1	机器人与增材设备制造	3491	工业机器人制造
		3492	特殊作业机器人制造
		3493	增材制造装备制造
		3964	服务消费机器人制造
2.1.2	重大成套设备制造	3511*	矿山机械制造
		3512*	石油钻采专用设备制造
		3513*	深海石油钻探设备制造
		3515*	建筑材料生产专用机械制造
		3516*	冶金专用设备制造
		3521*	炼油、化工生产专用设备制造
		3522*	橡胶加工专用设备制造
		3523*	塑料加工专用设备制造
		3524*	木竹材加工机械制造
		3531*	食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造
		3542*	印刷专用设备制造
		3551*	纺织专用设备制造
		3569*	其他电子专用设备制造
		3571*	拖拉机制造
		3599*	其他专用设备制造
2.1.3	智能测控装备制造	3421	金属切削机床制造
		3422	金属成形机床制造
		3423*	铸造机械制造
		3424*	金属切割及焊接设备制造
		3425*	机床功能部件及附件制造
		3429*	其他金属加工机械制造
		4011	工业自动控制系统装置制造
		4014*	实验分析仪器制造
		4015*	试验机制造
		4016*	供应用仪器仪表制造
		4019*	其他通用仪器制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
2.1.4	其他智能设备制造	4029* 3360* 3399* 3432* 3433* 3434* 3439* 3499* 3531*	其他专用仪器制造 金属表面处理及热处理加工 其他未列明金属制品制造 生产专用起重机制造 生产专用车辆制造 连续搬运设备制造 其他物料搬运设备制造 其他未列明通用设备制造业 食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造
2.1.5	智能关键基础零部件制造	3532* 3572* 3579* 3444* 3445* 3446* 3451* 3453* 3484* 3489* 3499* 3813* 3821*	农副食品加工专用设备制造 机械化农业及园艺机具制造 其他农、林、牧、渔业机械制造 液压动力机械及元件制造 液力动力机械及元件制造 气压动力机械及元件制造 滚动轴承制造 齿轮及齿轮减、变速箱制造 机械零部件加工 其他通用零部件制造 其他未列明通用设备制造业 微特电机及组件制造 变压器、整流器和电感器制造
2.1.6	智能制造相关服务	4320* 4330* 4360*	通用设备修理 专用设备修理 仪器仪表修理
2.2	航空装备产业		
2.2.1	航空器装备制造	3741	飞机制造
		3749	其他航空航天器制造
2.2.2	其他航空装备制造及相关服务	3744	航空相关设备制造
		3812*	电动机制造
		3921*	通信系统设备制造
		3922*	通信终端设备制造
		4343	航空航天器修理
		6531*	信息系统集成服务
2.3	卫星及应用产业		
2.3.1	卫星装备制造	3742* 3743*	航天器及运载火箭制造 航天相关设备制造
2.3.2	卫星应用技术设备制造	3921* 3962 4023*	通信系统设备制造 智能车载设备制造 导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
2.3.3	卫星应用服务	6331 6339 6531* 6550* 6571* 7441*	广播电视卫星传输服务 其他卫星传输服务 信息系统集成服务 信息处理和存储支持服务 地理遥感信息服务 遥感测绘服务
2.3.4	其他航天器及运载火箭制造	3742* 3743*	航天器及运载火箭制造 航天相关设备制造
2.4	轨道交通装备产业		
2.4.1	铁路高端装备制造	3711 3712* 3714 3716*	高铁列车制造 铁路机车车辆制造 高铁设备、配件制造 铁路专用设备及器材、配件制造
2.4.2	城市轨道装备制造	3720	城市轨道交通设备制造
2.4.3	其他轨道交通装备制造	3412* 3453* 3716* 3811* 3821* 3891* 3899*	内燃机及配件制造 齿轮及齿轮减、变速箱制造 铁路专用设备及器材、配件制造 发电机及发电机组制造 变压器、整流器和电感器制造 电气信号设备装置制造 其他未列明电气机械及器材制造
2.4.4	轨道交通相关服务	4341* 5331* 5333*	铁路运输设备修理 客运火车站 铁路运输维护活动
2.5	海洋工程装备产业		
2.5.1	海洋工程装备制造	3424* 3737*	金属切割及焊接设备制造 海洋工程装备制造
2.5.2	深海石油钻探设备制造	3513*	深海石油钻探设备制造
2.5.3	其他海洋相关设备与产品制造	2641* 3532* 3575* 3592* 3791 3792* 3811* 3824* 3921*	涂料制造 农副食品加工专用设备制造 渔业机械制造 地质勘查专用设备制造 潜水装备制造 水下救捞装备制造 发电机及发电机组制造 电力电子元器件制造 通信系统设备制造
2.5.4	海洋环境监测与探测装备制造	3734* 3940* 4021* 4023*	船用配套设备制造 雷达及配套设备制造 环境监测专用仪器仪表制造 导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
2.5.5	海洋工程建筑及相关服务	4831 4832 6820* 7231* 7320* 7439* 7481* 7484*	海洋油气资源开发利用工程建筑 海洋能源开发利用工程建筑 财产保险 律师及相关法律服务 工程和技术研究和试验发展 其他海洋服务 工程管理服务 工程设计活动
3	新材料产业		
3.1	先进钢铁材料		
3.1.1	先进制造基础零部件用钢制造		
3.1.1.1	高性能轴承用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.1.2	高性能齿轮用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.1.3	高应力弹簧钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.1.4	高强度紧固件用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.1.5	高性能工具模具钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.1.6	机床专用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.1.7	线材制品用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.2	高技术船舶及海洋工程用钢加工		
3.1.2.1	高技术船舶用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.2.2	海洋工程用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.3	先进轨道交通用钢加工		
3.1.3.1	车轮用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.3.2	钢轨用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.3.3	车轴用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.3.4	转向架用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.3.5	车体用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.4	新型高强塑汽车钢加工		
3.1.4.1	高强度汽车用冷轧板加工	3130*	钢压延加工
3.1.4.2	先进超高强度板及其镀层板加工	3130*	钢压延加工
3.1.5	能源用钢加工		
3.1.5.1	核电用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.5.2	超超临界火电用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.5.3	高性能电工钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.5.4	电池壳用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.6	能源油气钻采集储用钢加工		
3.1.6.1	高性能油气钻采用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.6.2	高性能油气输送用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.7	石化压力容器用钢加工		
3.1.7.1	高温压力容器用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.7.2	低温压力容器用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.8	新一代功能复合化建筑用钢加工		

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
3.1.8.1	高强耐火耐候房屋建筑钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.8.2	桥梁用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.8.3	沿海建筑用钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.9	高性能工程、矿山及农业机械用钢加工		
3.1.9.1	高强钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.9.2	高耐磨钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.10	高品质不锈钢及耐蚀合金加工		
3.1.10.1	高品质不锈钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.10.2	耐蚀合金加工	3130*	钢压延加工
3.1.11	其他先进钢铁材料制造		
3.1.11.1	高温合金制造	3130* 3391* 3393*	钢压延加工 黑色金属铸造 锻件及粉末冶金制品制造
3.1.11.2	超高强度钢加工	3130*	钢压延加工
3.1.12	先进钢铁材料制品制造		
3.1.12.1	先进钢铁材料铸件制造	3391*	黑色金属铸造
3.1.12.2	先进钢铁材料锻件制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造
3.1.12.3	优质焊接材料制造	3399*	其他未列明金属制品制造
3.1.12.4	高性能钢丝绳制品制造	3340* 3389*	金属钢丝绳及其制品制造 其他金属制日用品制造
3.1.12.5	高性能金属密封材料制造	3481*	金属密封件制造
3.1.12.6	高品质不锈钢制品制造	3311*	金属结构制造
3.2	先进有色金属材料		
3.2.1	铝及铝合金制造		
3.2.1.1	新型铝合金制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.1.2	高品质铝铸件制造	3392*	有色金属铸造
3.2.1.3	高品质铝材制造	3252*	铝压延加工
3.2.1.4	高品质铝锻件制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造
3.2.2	铜及铜合金制造		
3.2.2.1	新型铜及铜合金制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.2.2	高品质铜铸件制造	3392*	有色金属铸造
3.2.2.3	高品质铜材制造	3240* 3251*	有色金属合金制造 铜压延加工
3.2.2.4	铜合金锻件产品制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造
3.2.3	钛及钛合金制造		
3.2.3.1	高品质钛铸件制造	3392*	有色金属铸造
3.2.3.2	高品质钛材制造	3259*	其他有色金属压延加工
3.2.3.3	高品质钛锻件制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造
3.2.4	镁及镁合金制造		
3.2.4.1	高品质镁铸件制造	3392*	有色金属铸造
3.2.4.2	高品质镁材制造	3259*	其他有色金属压延加工
3.2.4.3	镁合金锻件产品制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
3.2.5	稀有金属材料制造		
3.2.5.1	钨钼材料制造	3240*	有色金属合金制造
		3254*	稀有稀土金属压延加工
3.2.5.2	钽铌材料制造	3240*	有色金属合金制造
		3254*	稀有稀土金属压延加工
3.2.5.3	锆铪材料制造	3239*	其他稀有金属冶炼
		3240*	有色金属合金制造
		3254*	稀有稀土金属压延加工
3.2.5.4	其他稀有金属材料制造	3240*	有色金属合金制造
		3254*	稀有稀土金属压延加工
3.2.6	贵金属材料制造		
3.2.6.1	贵金属催化材料制造	2661*	化学试剂和助剂制造
3.2.6.2	新型电接触贵金属材料制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.6.3	电子浆料制造	3985*	电子专用材料制造
3.2.6.4	高品质贵金属加工材料制造	3253*	贵金属压延加工
3.2.7	稀土新材料制造		
3.2.7.1	稀土磁性材料制造	3985*	电子专用材料制造
3.2.7.2	稀土光功能材料制造	3985*	电子专用材料制造
3.2.7.3	稀土催化材料制造	2661*	化学试剂和助剂制造
3.2.7.4	稀土储氢材料制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.7.5	稀土抛光材料制造	3985*	电子专用材料制造
3.2.7.6	稀土陶瓷材料制造	3985*	电子专用材料制造
3.2.7.7	稀土特种合金制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.7.8	特殊物性稀土化合物制造	2613*	无机盐制造
3.2.7.9	高纯稀土化合物制造	2613*	无机盐制造
3.2.7.10	高纯稀土金属及制品制造	3232*	稀土金属冶炼
3.2.7.11	稀土助剂制造	2661*	化学试剂和助剂制造
3.2.8	硬质合金及制品制造		
3.2.8.1	超细晶硬质合金切削刀片类制造	3321*	切削工具制造
3.2.8.2	超大晶粒硬质合金矿用合金制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.8.3	耐磨零件制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.8.4	硬质合金棒材制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.8.5	硬面合金与陶瓷粉料与丝材制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.8.6	其他硬质合金制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.9	其他有色金属材料制造		
3.2.9.1	高纯金属制造	3212*	铅锌冶炼
		3214*	锡冶炼
		3215*	铋冶炼
		3216*	铝冶炼
		3219*	其他常用有色金属冶炼
		3231*	钨钼冶炼
		3239*	其他稀有金属冶炼

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
3.2.9.2	高性能靶材制造	3985*	电子专用材料制造
3.2.9.3	粉末、泡沫及多孔材料制造	3130*	钢压延加工
		3240*	有色金属合金制造
		3251*	铜压延加工
		3252*	铝压延加工
		3259*	其他有色金属压延加工
3.2.9.4	稀有金属涂层材料制造	3240*	有色金属合金制造
3.2.9.5	铈系催化、阻燃材料制造	2669*	其他专用化学产品制造
3.2.9.6	锡材料制造	3259*	其他有色金属压延加工
3.2.9.7	锌及锌合金材料制造	3212*	铅锌冶炼
3.2.9.8	薄膜材料(金属薄膜)制造	3259*	其他有色金属压延加工
3.3	先进石化化工新材料		
3.3.1	高性能塑料及树脂制造		
3.3.1.1	工程塑料制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造
3.3.1.2	高端聚烯烃塑料制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造
3.3.1.3	其他高性能树脂制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造
3.3.1.4	高分子光、电、磁材料制造	2659*	其他合成材料制造
		2664*	文化用信息化学品制造
3.3.2	聚氨酯材料及原料制造		
3.3.2.0	聚氨酯材料及原料制造	2614*	有机化学原料制造
3.3.3	氟硅合成材料制造		
3.3.3.1	合成氟树脂制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造
3.3.3.2	氟制冷剂制造	2614*	有机化学原料制造
3.3.3.3	其他含氟烷烃制造	2614*	有机化学原料制造
3.3.3.4	有机硅环体制造	2614*	有机化学原料制造
3.3.3.5	合成硅材料制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造
		2659*	其他合成材料制造
3.3.4	高性能橡胶及弹性体制造		
3.3.4.1	特种橡胶制造	2652*	合成橡胶制造
3.3.4.2	氟硅合成橡胶制造	2652*	合成橡胶制造
3.3.4.3	弹性体制造	2652*	合成橡胶制造
3.3.5	高性能膜材料制造		
3.3.5.1	水处理用膜制造	2666*	环境污染处理专用药剂材料制造
3.3.5.2	离子交换膜产品制造	2921*	塑料薄膜制造
3.3.5.3	特种分离膜制造	2659*	其他合成材料制造
3.3.5.4	电池膜制造	2921*	塑料薄膜制造
3.3.5.5	光学膜制造	2921*	塑料薄膜制造
3.3.5.6	光伏用膜制造	2921*	塑料薄膜制造
3.3.5.7	其他新型膜材料制造	2921*	塑料薄膜制造
3.3.6	专用化学品及材料制造		
3.3.6.0	专用化学品及材料制造	2661*	化学试剂和助剂制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
		2662* 2665* 3985*	专项化学用品制造 医学生产用信息化学品制造 电子专用材料制造
3.3.7	新型功能涂层材料制造		
3.3.7.1	涂料制造	2641*	涂料制造
3.3.7.2	油墨制造	2642*	油墨及类似产品制造
3.3.7.3	颜料制造	2643*	工业颜料制造
3.3.7.4	染料制造	2645*	染料制造
3.3.8	生物基合成材料制造		
3.3.8.1	生物基原料制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造
3.3.8.2	生物基聚合物制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造
3.3.9	生命基高分子材料及功能化合物制造		
3.3.9.1	单体材料制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造
3.3.9.2	聚合物制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造
3.3.10	其他化工新材料制造		
3.3.10.1	二次电池材料制造	2612* 2613* 2614* 2646* 2661*	无机碱制造 无机盐制造 有机化学原料制造 密封用填料及类似品制造 化学试剂和助剂制造
3.3.10.2	高性能有机密封材料制造		
3.3.10.3	新型催化材料及助剂制造		
3.4	先进无机非金属材料		
3.4.1	特种玻璃制造		
3.4.1.1	特种玻璃制品制造	3042*	特种玻璃制造
3.4.1.2	技术玻璃制品制造	3051*	技术玻璃制品制造
3.4.2	特种陶瓷制造		
3.4.2.1	结构陶瓷制造	3073*	特种陶瓷制品制造
3.4.2.2	功能陶瓷制造	3073*	特种陶瓷制品制造
3.4.3	人工晶体制造		
3.4.3.1	半导体晶体制造	3985*	电子专用材料制造
3.4.3.2	其他人工晶体制造	3099* 3985*	其他非金属矿物制品制造 电子专用材料制造
3.4.4	新型建筑材料制造		
3.4.4.1	水泥基材料制造	3011* 3021* 3022* 3031*	水泥制造 水泥制品制造 砼结构构件制造 粘土砖瓦及建筑砌块制造
3.4.4.2	新型墙体材料制造		
3.4.4.3	新型建筑防水材料制造	2919* 2922* 3033*	其他橡胶制品制造 塑料板、管、型材制造 防水建筑材料制造
3.4.4.4	隔热隔音材料制造	3034*	隔热和隔音材料制造
3.4.4.5	轻质建筑材料制造	3024*	轻质建筑材料制造
3.4.5	矿物功能材料制造		

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
3.4.5.1	环境处置功能材料制造	2666*	环境污染处理专用药剂材料制造
3.4.5.2	节能、密封、保温材料制造	3099*	其他非金属矿物制品制造
3.4.5.3	新能源材料制造	3091*	石墨及碳素制品制造
		3082*	云母制品制造
		3091*	石墨及碳素制品制造
		3099*	其他非金属矿物制品制造
3.4.5.4	功能性填料制造	3082*	云母制品制造
		3099*	其他非金属矿物制品制造
3.4.5.5	其他矿物功能材料制造	3099*	其他非金属矿物制品制造
3.4.5.6	新型耐火材料制造	3089*	耐火陶瓷制品及其他耐火材料制造
3.5	高性能纤维及制品和复合材料		
3.5.1	高性能纤维及制品制造		
3.5.1.1	玻璃纤维及制品制造	3061*	玻璃纤维及制品制造
3.5.1.2	高性能碳纤维及制品制造	2653*	合成纤维单（聚合）体制造
		3091*	石墨及碳素制品制造
3.5.1.3	石墨纤维制造	3091*	石墨及碳素制品制造
3.5.1.4	陶瓷纤维及制品制造	2659*	其他合成材料制造
3.5.1.5	有机纤维制造	2821*	锦纶纤维制造
		2822*	涤纶纤维制造
		2823*	腈纶纤维制造
		2824*	维纶纤维制造
		2825*	丙纶纤维制造
		2826*	氨纶纤维制造
		2829*	其他合成纤维制造
3.5.1.6	生物基化学纤维制造	2831*	生物基化学纤维制造
3.5.2	高性能纤维复合材料制造		
3.5.2.1	高性能热固性树脂基复合材料制造	2659*	其他合成材料制造
		3062*	玻璃纤维增强塑料制品制造
		3091*	石墨及碳素制品制造
3.5.2.2	高性能热塑性树脂基复合材料制造	2659*	其他合成材料制造
3.5.3	其他高性能复合材料制造		
3.5.3.1	金属基复合材料制造	3240*	有色金属合金制造
3.5.3.2	陶瓷基复合材料制造	3073*	特种陶瓷制品制造
3.5.3.3	碳碳复合材料制造	3091*	石墨及碳素制品制造
3.5.3.4	其他结构复合材料制造	3130*	钢压延加工
		3240*	有色金属合金制造
3.6	前沿新材料		
3.6.1	3D打印用材料制造		
3.6.1.1	金属增材制造专用材料制造	3130*	钢压延加工
		3140*	铁合金冶炼

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
3.6.1.2	非金属增材制造专用材料制造	3221*	金冶炼
		3222*	银冶炼
		3229*	其他贵金属冶炼
		3231*	钨钼冶炼
		3239*	其他稀有金属冶炼
		3240*	有色金属合金制造
		3399*	其他未列明金属制品制造
		2651*	初级形态塑料及合成树脂制造
		2659*	其他合成材料制造
		2831*	生物基化学纤维制造
		2832*	生物基、淀粉基新材料制造
		2929*	塑料零件及其他塑料制品制造
		3073*	特种陶瓷制品制造
3.6.1.3	医用增材制造专用材料制造	2831*	生物基化学纤维制造
		2832*	生物基、淀粉基新材料制造
		3073*	特种陶瓷制品制造
		3240*	有色金属合金制造
3.6.2	超导材料制造		
3.6.2.1	高场超导磁体用材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工
		3259*	其他有色金属压延加工
3.6.2.2	超导电力用材料制造	3259*	其他有色金属压延加工
3.6.2.3	超导电力及磁体材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工
3.6.3	智能、仿生与超材料制造		
3.6.3.1	智能响应材料制造	2659*	其他合成材料制造
		3240*	有色金属合金制造
3.6.3.2	仿生材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工
		3254*	稀有稀土金属压延加工
3.6.3.3	超材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工
3.6.4	纳米材料制造		
3.6.4.1	碳基纳米材料制造	3091*	石墨及碳素制品制造
3.6.4.3	金属纳米材料制造	2613*	无机盐制造
		2619*	其他基础化学原料制造
		3042*	特种玻璃制造
		3073*	特种陶瓷制品制造
		3099*	其他非金属矿物制品制造
		3130*	钢压延加工
		3251*	铜压延加工
		3253*	贵金属压延加工
		3254*	稀有稀土金属压延加工
		3259*	其他有色金属压延加工
3.6.4.4	高分子纳米复合材料制造	2641*	涂料制造
		2651*	初级形态塑料及合成树脂制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
3.6.4.5	纳米催化剂材料制造	2653*	合成纤维单（聚合）体制造
3.6.5	生物医用材料制造	2659*	其他合成材料制造
3.6.5.0	生物医用材料制造	2669*	其他专用化学产品制造
		2829*	其他合成纤维制造
		2921*	塑料薄膜制造
		3061*	玻璃纤维及制品制造
		2661*	化学试剂和助剂制造
3.6.6	液态金属制造	2770*	卫生材料及医药用品制造
3.6.6.0	液态金属制造	3073*	特种陶瓷制品制造
		3254*	稀有稀土金属压延加工
		3581*	医疗诊断、监护及治疗设备制造
		321*	常用有色金属冶炼
		322*	贵金属冶炼
		323*	稀有稀土金属冶炼
3.7	新材料相关服务		
3.7.1	新材料研发与设计服务		
3.7.1.0	研发与设计服务	7320*	工程和技术研究和试验发展
3.7.2	质检技术服务		
3.7.2.0	质检技术服务	7452*	检测服务
		7453*	计量服务
		7454*	标准化服务
		7455*	认证认可服务
3.7.3	科技推广和应用服务		
3.7.3.0	科技推广和应用服务	7513	新材料技术推广服务
		7530*	科技中介服务
4	生物产业		
4.1	生物医药产业		
4.1.1	生物药品制品制造	2761	生物药品制造
		2762	基因工程药物和疫苗制造
4.1.2	化学药品与原料药制造	2710	化学药品原料药制造
		2720	化学药品制剂制造
4.1.3	现代中药与民族药制造	0171	中草药种植
		0179	其他中药材种植
		2730	中药饮片加工
		2740	中成药生产
4.1.4	生物医药关键装备与原辅料制造	2780	药用辅料及包装材料制造
		3544	制药专用设备制造
4.1.5	生物医药相关服务	7320*	工程和技术研究和试验发展
		7340*	医学研究和试验发展
		7452*	检测服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
		7484*	工程设计活动
		7493*	兽医服务
		7519*	其他技术推广服务
		841*	医院
		8492*	临床检验服务
4.2	生物医学工程产业		
4.2.1	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
		3582	口腔科用设备及器具制造
		3583	医疗实验室及医用消毒设备和器具制造
		3584	医疗、外科及兽医用器械制造
		3585	机械治疗及病房护理设备制造
4.2.2	植介入生物医用材料及设备制造	3586	康复辅具制造
		3589	其他医疗设备及器械制造
4.2.3	其他生物医用材料及用品制造	2770*	卫生材料及医药用品制造
4.2.4	生物医学工程信息技术服务	6450*	互联网数据服务
		6550*	信息处理和存储支持服务
4.2.5	生物医学工程相关服务	841*	医院
		8415*	专科医院
		8421*	社区卫生服务中心(站)
		8491*	健康体检服务
		8492*	临床检验服务
4.3	生物农业及相关产业		
4.3.1	生物育种	021	林木育种和育苗
		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
4.3.2	生物农药制造	2632	生物化学农药及微生物农药制造
4.3.3	生物肥料制造	2625	有机肥料及微生物肥料制造
4.3.4	生物饲料制造	1321*	宠物饲料加工
		1329*	其他饲料加工
		1495*	食品及饲料添加剂制造
4.3.5	生物兽药、兽用生物制品及疫苗制造	2750*	兽用药品制造
4.3.6	生物农业相关服务	7320*	工程和技术研究和试验发展
		7330*	农业科学研究和试验发展
		7512*	生物技术推广服务
4.4	生物质能产业		
4.4.1	生物相关原料供应体系活动	0519*	其他农业专业及辅助性活动
		0529*	其他林业专业及辅助性活动
		0532*	畜禽粪污处理活动
		2661*	化学试剂和助剂制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
4.4.2	生物质燃料加工	3572* 3579* 3591* 7820* 2541	机械化农业及园艺机具制造 其他农、林、牧、渔业机械制造 环境保护专用设备制造 环境卫生管理 生物质液体燃料生产
4.4.3	生物质能相关服务	2542 4879* 7249* 7320* 7452* 7455* 7481* 7484* 7512*	生物质致密成型燃料加工 其他电力工程施工 其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展 检测服务 认证认可服务 工程管理服务 工程设计活动 生物技术推广服务
4.5	其他生物业		
4.5.1	生物基材料制造	2831* 2832*	生物基化学纤维制造 生物基、淀粉基新材料制造
4.5.2	生物化工制品制造	2614* 2619* 2661* 2662* 2663* 2666*	有机化学原料制造 其他基础化学原料制造 化学试剂和助剂制造 专项化学用品制造 林产化学产品制造 环境污染处理专用药剂材料制造
4.5.3	生物酶等发酵制品制造	2669* 2929*	其他专用化学产品制造 塑料零件及其他塑料制品制造
4.5.4	海洋生物制品制造	1469* 1499*	其他调味品、发酵制品制造 其他未列明食品制造
4.5.5	其他生物工程相关设备制造	3531* 3574* 3591* 4015* 4024* 4040* 7320* 7512*	食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造 畜牧机械制造 环境保护专用设备制造 试验机制造 农林牧渔专用仪器仪表制造 光学仪器制造 工程和技术研究和试验发展 生物技术推广服务
4.5.6	其他生物业相关服务		
5	新能源汽车产业		
5.1	新能源汽车整车制造		
5.1.0	新能源汽车整车制造	3612	新能源车整车制造
5.2	新能源汽车装置、配件制造		
5.2.1	电机、发动机制造	3620*	汽车用发动机制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
5.2.2	新能源汽车储能装置制造	3811* 3812* 3563*	发电机及发电机组制造 电动机制造 电子元器件与机电组件设备制造
5.2.3	新能源汽车零部件配件制造	3841* 3842* 3849* 3441* 3442* 3463* 3466* 3561* 3670*	锂离子电池制造 镍氢电池制造 其他电池制造 泵及真空设备制造 气体压缩机械制造 气体、液体分离及纯净设备制造 喷枪及类似器具制造 电工机械专用设备制造 汽车零部件及配件制造
5.3	新能源汽车相关设施制造	3812* 3824* 4022* 4028*	电动机制造 电力电子元器件制造 运输设备及生产用计数仪表制造 电子测量仪器制造
5.3.1	供能装置制造	2926* 3442* 3443* 3463* 3630* 3670* 3823* 3829*	塑料包装箱及容器制造 气体压缩机械制造 阀门和旋塞制造 气体、液体分离及纯净设备制造 改装汽车制造 汽车零部件及配件制造 配电开关控制设备制造 其他输配电及控制设备制造
5.3.2	试验装置制造	3921* 3561* 4012* 4014* 4015*	通信系统设备制造 电工机械专用设备制造 电工仪器仪表制造 实验分析仪器制造 试验机制造
5.3.3	其他相关设施制造	2659* 3561*	其他合成材料制造 电工机械专用设备制造
5.4	新能源汽车相关服务		
5.4.1	新能源汽车充电及维修服务	5267 8111*	机动车充电销售 汽车修理与维护
5.4.2	新能源汽车其他相关服务	7320* 7452*	工程和技术研究和试验发展 检测服务
6	新能源产业		
6.1	核电产业		
6.1.1	核燃料加工及设备制造	2530	核燃料加工

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
6.1.2	核电装备制造	3599* 3411* 3461*	其他专用设备制造 锅炉及辅助设备制造 烘炉、熔炉及电炉制造
6.1.3	核电运营维护	4414	核力发电
6.1.4	核电工程施工	4851* 4873	架线及设备工程建筑 核电工程施工
6.1.5	核电工程技术服务	4320* 7249* 7320* 7481* 7482* 7483* 7484* 7515*	通用设备修理 其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展 工程管理服务 工程监理服务 工程勘察活动 工程设计活动 新能源技术推广服务
6.2	风能产业		
6.2.1	风能发电机装备及零部件制造	3415 3811*	风能原动设备制造 发电机及发电机组制造
6.2.2	风能发电其他相关装备及材料制造	2641* 2652* 3011* 3062* 3516* 3731* 3737* 3792* 3824* 3831* 4023*	涂料制造 合成橡胶制造 水泥制造 玻璃纤维增强塑料制品制造 冶金专用设备制造 金属船舶制造 海洋工程装备制造 水下救捞装备制造 电力电子元器件制造 电线、电缆制造 导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造
6.2.3	风能发电运营维护	4028* 4415	电子测量仪器制造 风力发电
6.2.4	风能发电工程施工	4839* 4874*	其他海洋工程建筑 风能发电工程施工
6.2.5	风能发电工程技术服务	4320* 4350* 4851* 7249* 7320* 7452* 7454* 7455* 7481*	通用设备修理 电气设备修理 架线及设备工程建筑 其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展 检测服务 标准化服务 认证认可服务 工程管理服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
6.3	太阳能产业	7482*	工程监理服务
		7483*	工程勘察活动
		7484*	工程设计活动
		7491*	工业设计服务
		7515*	新能源技术推广服务
6.3.1	太阳能设备和生产装备制造	3042*	特种玻璃制造
		3413*	汽轮机及辅机制造
		3419*	其他原动设备制造
		3423*	铸造机械制造
		3424*	金属切割及焊接设备制造
		3441*	泵及真空设备制造
		3463*	气体、液体分离及纯净设备制造
		3515*	建筑材料生产专用机械制造
		3521*	炼油、化工生产专用设备制造
		3561*	电工机械专用设备制造
		3562*	半导体器件专用设备制造
		3569*	其他电子专用设备制造
		3811*	发电机及发电机组制造
		3824*	电力电子元器件制造
		3825	光伏设备及元器件制造
		3843*	铅蓄电池制造
		3849*	其他电池制造
		3852*	家用空气调节器制造
		3862*	太阳能器具制造
		3869*	其他非电力家用器具制造
		4015*	试验机制造
		4029*	其他专用仪器制造
		4040*	光学仪器制造
6.3.2	太阳能材料制造	0919*	其他常用有色金属矿采选
		2614*	有机化学原料制造
		2641*	涂料制造
		3042*	特种玻璃制造
		3091*	石墨及碳素制品制造
		3393*	锻件及粉末冶金制品制造
		3562*	半导体器件专用设备制造
		3985*	电子专用材料制造
6.3.3	太阳能发电运营维护	4416	太阳能发电
		4419*	其他电力生产
6.3.4	太阳能工程施工	4851*	架线及设备工程建筑
		4875*	太阳能发电工程施工
6.3.5	太阳能工程技术服务	4320*	通用设备修理

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
		4350*	电气设备修理
		7249*	其他专业咨询与调查
		7320*	工程和技术研究和试验发展
		7452*	检测服务
		7454*	标准化服务
		7455*	认证认可服务
		7481*	工程管理服务
		7482*	工程监理服务
		7483*	工程勘察活动
		7484*	工程设计活动
		7515*	新能源技术推广服务
6.4	生物质能及其他新能源产业		
6.4.1	生物质能及其他新能源设备制造	3419*	其他原动设备制造
		3461*	烘炉、熔炉及电炉制造
		3463*	气体、液体分离及纯净设备制造
		3521*	炼油、化工生产专用设备制造
		3591*	环境保护专用设备制造
		3597*	水资源专用机械制造
		3811*	发电机及发电机组制造
6.4.2	生物质能发电	4417	生物质能发电
6.4.3	生物质供热	4430*	热力生产和供应
6.4.4	生物质燃气生产和供应	4520	生物质燃气生产和供应业
6.4.5	生物质能工程施工	4851*	架线及设备工程建筑
		4879*	其他电力工程施工
6.4.6	生物质能工程技术服务	4320*	通用设备修理
		7249*	其他专业咨询与调查
		7320*	工程和技术研究和试验发展
		7481*	工程管理服务
		7482*	工程监理服务
		7483*	工程勘察活动
		7484*	工程设计活动
		7515*	新能源技术推广服务
6.4.7	其他新能源运营服务	4419*	其他电力生产
6.5	智能电网产业		
6.5.1	智能电力控制设备及电缆制造	3821*	变压器、整流器和电感器制造
		3823*	配电开关控制设备制造
		3831*	电线、电缆制造
6.5.2	电力电子基础元器件制造	3824*	电力电子元器件制造
6.5.3	智能电网输送与配电	4420*	电力供应
7	节能环保产业		
7.1	高效节能产业		
7.1.1	高效节能通用设备制造	3411*	锅炉及辅助设备制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
7.1.2	高效节能专用设备制造	3413* 3441* 3442* 3444* 3446* 3461* 3462* 3463* 3464* 3472* 3473* 3475* 3499* 3511* 3512* 3515* 3521* 3531*	汽轮机及辅机制造 泵及真空设备制造 气体压缩机械制造 液压动力机械及元件制造 气压动力机械及元件制造 烘炉、熔炉及电炉制造 风机、风扇制造 气体、液体分离及纯净设备制造 制冷、空调设备制造 幻灯及投影设备制造 照相机及器材制造 计算器及货币专用设备制造 其他未列明通用设备制造业 矿山机械制造 石油钻采专用设备制造 建筑材料生产专用机械制造 炼油、化工生产专用设备制造 食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造
7.1.3	高效节能电气机械器材制造	3532* 3546* 3562* 3569* 3599* 3811* 3812* 3821* 3831* 3839* 3851* 3852* 3853* 3854* 3855* 3856* 3857* 3862* 3871* 3872* 3879*	农副食品加工专用设备制造 玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造 半导体器件专用设备制造 其他电子专用设备制造 其他专用设备制造 发电机及发电机组制造 电动机制造 变压器、整流器和电感器制造 电线、电缆制造 其他电工器材制造 家用制冷电器具制造 家用空气调节器制造 家用通风电器具制造 家用厨房电器具制造 家用清洁卫生电器具制造 家用美容、保健护理电器具制造 家用电力器具专用配件制造 太阳能器具制造 电光源制造 照明灯具制造 灯用电器附件及其他照明器具制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
7.1.4	高效节能工业控制装置制造	4012* 4014* 4016* 4029*	电工仪器仪表制造 实验分析仪器制造 供应用仪器仪表制造 其他专用仪器制造
7.1.5	绿色节能建筑材料制造	2927* 3021* 3024* 3031* 3034* 3042* 3051* 3062*	日用塑料制品制造 水泥制品制造 轻质建筑材料制造 粘土砖瓦及建筑砌块制造 隔热和隔音材料制造 特种玻璃制造 技术玻璃制品制造 玻璃纤维增强塑料制品制造
7.1.6	节能工程施工	3312* 4861 7481* 7482* 7483* 7484* 7491*	金属门窗制造 节能工程施工 工程管理服务 工程监理服务 工程勘察活动 工程设计活动 工业设计服务
7.1.7	节能研发与技术服务	7213* 7241* 7249* 7320* 7452* 7454* 7455* 7459* 7514	资源与产权交易服务 会计、审计及税务服务 其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展 检测服务 标准化服务 认证认可服务 其他质检技术服务 节能技术推广服务
7.2	先进环保产业		
7.2.1	环境保护专用设备制造	3591* 3597* 3852* 3990*	环境保护专用设备制造 水资源专用机械制造 家用空气调节器制造 其他电子设备制造
7.2.2	环境保护监测仪器及电子设备制造	4014* 4021* 4027	实验分析仪器制造 环境监测专用仪器仪表制造 核子及核辐射测量仪器制造
7.2.3	环境污染处理药剂材料制造	2663* 2666*	林产化学产品制造 环境污染处理专用药剂材料制造
7.2.4	环境评估与监测服务	7461 7462 7620*	环境保护监测 生态资源监测 水资源管理

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
7.2.5	环境保护及污染治理服务	0532* 4620 7432 7439* 7454* 7711 7719 7721 7722 7723 7724 7725 7726 7727 7729 7810*	畜禽粪污处理活动 污水处理及其再生利用 海洋环境服务 其他海洋服务 标准化服务 自然生态系统保护管理 其他自然保护 水污染治理 大气污染治理 固体废物治理 危险废物治理 放射性废物治理 土壤污染治理与修复服务 噪声与振动控制服务 其他污染治理
7.2.6	环保工程施工	4839* 4840 4852* 4862 4863 7481* 7483* 7484* 7485*	其他海洋工程建筑 工矿工程建筑 管道工程建筑 环保工程施工 生态保护工程施工 工程管理服务 工程勘察活动 工程设计活动 规划设计管理
7.2.7	环保研发与技术服务	6579* 7213* 7239* 7245 7249* 7310* 7320* 7454* 7455* 7459* 7511* 7516 7519*	其他数字内容服务 资源与产权交易服务 其他法律服务 环保咨询 其他专业咨询与调查 自然科学研究和试验发展 工程和技术研究和试验发展 标准化服务 认证认可服务 其他质检技术服务 农林牧渔技术推广服务 环保技术推广服务 其他技术推广服务
7.3	资源循环利用产业		
7.3.1	矿产资源与工业废弃资源利用设备制造	3332* 3412* 3463*	金属压力容器制造 内燃机及配件制造 气体、液体分离及纯净设备制造

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
7.3.2	矿产资源综合利用	3511* 3512* 3591* 3599* 4015* 4021* 4025* 0711* 0721* 0810* 0917* 0932* 0939* 1019* 1020* 1200* 4419*	矿山机械制造 石油钻采专用设备制造 环境保护专用设备制造 其他专用设备制造 试验机制造 环境监测专用仪器仪表制造 地质勘探和地震专用仪器制造 陆地石油开采 陆地天然气开采 铁矿采选 镁矿采选 稀土金属矿采选 其他稀有金属矿采选 粘土及其他土砂石开采 化学矿开采 其他采矿业 其他电力生产
7.3.3	工业固体废物、废气、废液回收和资源化利用	06* 146* 151* 17* 19*  22* 2521* 2911* 30* 3031* 31* 32* 3429* 3479* 3499* 3514* 3599* 3670* 4210 4220 4411* 4412	煤炭开采和洗选业 调味品、发酵制品制造 酒的制造 纺织业 皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业 造纸和纸制品业 炼焦 轮胎制造 非金属矿物制品业 粘土砖瓦及建筑砌块制造 黑色金属冶炼和压延加工业 有色金属冶炼和压延加工业 其他金属加工机械制造 其他文化、办公用机械制造 其他未列明通用设备制造业 建筑工程用机械制造 其他专用设备制造 汽车零部件及配件制造 金属废料和碎屑加工处理 非金属废料和碎屑加工处理 火力发电 热电联产
7.3.4	城乡生活垃圾与农林废弃资源利用设备制造	3591*	环境保护专用设备制造
7.3.5	城乡生活垃圾综合利用	7820*	环境卫生管理

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
7.3.6	农林废弃物资源化利用	0519* 0529* 0532* 0539* 0549*	其他农业专业及辅助性活动 其他林业专业及辅助性活动 畜禽粪污处理活动 其他畜牧专业及辅助性活动 其他渔业专业及辅助性活动
7.3.7	水及海水资源利用设备制造	3352* 3443* 3572* 3597* 3737* 4016*	建筑装饰及水暖管道零件制造 阀门和旋塞制造 机械化农业及园艺机具制造 水资源专用机械制造 海洋工程装备制造 供应用仪器仪表制造
7.3.8	水资源循环利用与节水活动	4690* 7630* 7690	其他水的处理、利用与分配 天然水收集与分配 其他水利管理业
7.3.9	海水淡化活动	4630	海水淡化处理
8	数字创意产业		
8.1	数字创意技术设备制造		
8.1.0	数字创意技术设备制造	3471* 3931* 3932* 3934* 3939* 3951* 3952* 3969*	电影机械制造 广播电视节目制作及发射设备制造 广播电视接收设备制造 专业音响设备制造 应用电视设备及其他广播电视设备制造 电视机制造 音响设备制造 其他智能消费设备制造
8.2	数字文化创意活动		
8.2.1	数字文化创意软件开发	6513*	应用软件开发
8.2.2	数字文化创意内容制作服务	6572 6579*	动漫、游戏数字内容服务 其他数字内容服务
8.2.3	新型媒体服务	6429* 6579* 8626	互联网其他信息服务 其他数字内容服务 数字出版
8.2.4	数字文化创意广播电视服务	6321* 6322*	有线广播电视传输服务 无线广播电视传输服务
8.2.5	其他数字文化创意活动	6319* 6422* 6571* 6579* 7519* 8710*	其他电信服务 互联网游戏服务 地理遥感信息服务 其他数字内容服务 其他技术推广服务 广播

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
8.3	设计服务	8720*	电视
8.3.0	数字设计服务	8730*	影视节目制作
		8740*	广播电视集成播控
		8760*	电影放映
		8770*	录音制作
		8810*	文艺创作与表演
		7484*	工程设计活动
		7485*	规划设计管理
		7491*	工业设计服务
		7492*	专业设计服务
8.4	数字创意与融合服务	7251	互联网广告服务
8.4.0	数字创意与融合服务	7259*	其他广告服务
		7281*	科技会展服务
		7282*	旅游会展服务
		7283*	体育会展服务
		7284*	文化会展服务
		7291*	旅行社及相关服务
		8625*	电子出版物出版
		8831*	图书馆
		8850*	博物馆
9	相关服务业		
9.1	新技术与创新创业服务		
9.1.1	研发服务	7310*	自然科学研究和试验发展
		7320*	工程和技术研究和试验发展
		7330*	农业科学研究和试验发展
		7340*	医学研究和试验发展
		7350	社会人文科学研究
9.1.2	检验检测认证服务	7451	检验检疫服务
		7452*	检测服务
		7453*	计量服务
		7455*	认证认可服务
9.1.3	标准化服务	7454*	标准化服务
9.1.4	其他专业技术服务	7410	气象服务
		7420	地震服务
		7431	海洋气象服务
		7441*	遥感测绘服务
		7449	其他测绘地理信息服务
		7471*	能源矿产地质勘查
		7472*	固体矿产地质勘查
		7473*	水、二氧化碳等矿产地质勘查

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称
9.1.5	知识产权及相关服务	7474* 7475* 7485* 6820* 7231* 7520	基础地质勘查 地质勘查技术服务 规划设计管理 财产保险 律师及相关法律服务 知识产权服务
9.1.6	创新创业服务	8391* 7264 7530* 7540	职业技能培训 创业指导服务 科技中介服务 创业空间服务
9.1.7	其他技术推广服务	7511* 7517 7519*	农林牧渔技术推广服务 三维(3D)打印技术推广服务 其他技术推广服务
9.2	其他相关服务		
9.2.1	航空运营及支持服务	5612* 5621 5632 5639	航空货物运输 通用航空生产服务 空中交通管理 其他航空运输辅助活动
9.2.2	现代金融服务	6631* 6637 6639* 6720 6731 6732 6739 6790* 6820* 6919* 6930 6940 6999*	融资租赁服务 网络借贷服务 其他非货币银行服务 公开募集证券投资基金 创业投资基金 天使投资 其他非公开募集证券投资基金 其他资本市场服务 财产保险 其他金融信托与管理服务 非金融机构支付服务 金融信息服务 其他未包括金融业

## 七、重点产品和服务目录

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1 1.1 1.1.1	新一代信息技术产业 下一代信息网络产业 网络设备制造	3919*  3921*	其他计算机制造  通信系统设备制造	<p>高端路由器 单槽位处理路由器(单槽位处理能力<math>\geq 400\text{Gbps}</math>) 整机处理路由器(整机处理能力<math>\geq 6.4\text{Tbps}</math>(双向)) 多种速率接口路由器(支持10Gbps/40Gbps/100Gbps) 大规模集群路由器(支持<math>2+x</math>(<math>x \geq 4</math>)) 多种速率接口服务器(支持10Gbps/40Gbps/100Gbps) OpenFlow 交换机 智能路由器 支持可热插拔数据卡的智能终端 支持可热插拔其它通信卡的智能终端</p> <p>新一代移动通信基站设备 新一代移动通信网络控制设备 新一代移动通信基站天线 新一代移动通信电路交换机 新一代移动通信分组交换机 数字程控交换机 三层交换机 以太网交换机 卫星通信传输设备 卫星地面接收机 卫星地面站终端机 卫星地面上行系统 卫星地面差放站 先进地面通信系统(采用卫星通信新技术(新协议)的高性价比地面通信系统) 新一代地面接收系统(基于自主数据源的高速全交换式的地面接收系统) 应急减灾卫星通信系统 宽带/高频/激光卫星通信系统 C、Ku、Ka 及 L 波段的转发器 面向服务的分发系统 模式类应用系统 微波通信设备 散射通信设备 载波通信设备 通信导航定向设备 基于 IPv4/IPv6 的高性能路由器</p>

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				基于 IPv4/IPv6 的高性能交换机 宽带无线固定接入 宽带无线局域网 移动宽带系统 交互式广播网络 近距离超高频无线通信 有源光网络接入 (AON) 无源光网络接入 (PON) 电力线载波机 甚小型天线地球站 (VSAT) 光端机 光缆中继设备 光纤放大器 波分复用器 光交叉联接设备 光分叉复用设备 (ADM) 多业务传送设备 (MSTP) 电光转换器 ASON 设备 MSTP 设备 MSAP 设备 光传送网络设备 (OTN) 4G 宽带通信设备 (基于 LTE、LTE-Advanced 宽带无线移动通信技术) 5G 接入网设备 (支持 20MHz 的系统带宽和下行 100Mbps/上行 50Mbps 以上的传输数据率) 5G 核心网设备 (支持 20MHz 的系统带宽和下行 100Mbps/上行 50Mbps 以上的传输数据率) 超大容量密集波分复用 (DWDM) 设备 可重构光分插复用设备 (ROADM) 光交叉互连 (OXC) 设备 大容量高速率光传送网 (OTN) 设备 城域接入型有源和无源波分复用 (WDM) 设备 光互联设备 分组传送网 (PTN) 设备 分组增强型 OTN (POTN) 设备 智能光网络设备 (ASON) 软件定义光传送设备 (SDTN) 多业务传输和接入设备 (MSTP/MSTP) 10G 速率单波长 PON 设备 40G 及以上速率基于波长可调激光器的多波长 PON 设备 波长路由方式的密集波分复用 PON 设备 利用照明 LED 的室内可见光接入设备 近距离无线通信节点设备 近距离无线通信设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1.1.2	新型计算机及信息终端设备制造	3911 3912*  3913*  3914* 3919*	计算机整机制造 计算机零部件制造  计算机外围设备制造  工业控制计算机及系统制造 其他计算机制造	<p>物联网网关 M2M 网关 车联网网关 IP 中继媒体网关 RTLS 定位系统 宽带接入设备(支持光纤、同轴电缆等传输介质) 骨干网交换设备(支持广播节目和宽带数据的两个平面数据流量的高速传输、交换和服务质量要求,支持 IPv6、多播 VPN 等协议) 骨干网传输设备(支持广播节目和宽带数据的两个平面数据流量的高速传输、交换和服务质量要求,支持 IPv6、多播 VPN 等协议) 有线无线融合传输和分发设备 直播卫星地面接收设备 智能家庭多媒体网关(支持媒体融合业务) 有线无线宽带互联设备 信令网关</p> <p>新型计算机显示设备 手持平板电脑显示设备 新型计算机、手持平板电脑主板、显卡、网卡 新型计算机等电源设备 新型计算机其他零部件</p> <p>人机交互设备 触控屏 语音输出设备 图形图像输出设备 其他智能识别设备 网络摄像设备 高性能安全存储设备 工业控制整机设备 工业控制计算机 工业计算机系统 云平台互联交换机 云平台路由器</p> <p>M2M 终端、RFID 与移动通信集成终端 M2M 终端、RFID 与物联网通信终端模组 M2M 终端、RFID 与物联网智能终端操作系统 窄带物联网(NB-IoT)终端设备 窄带物联网(NB-IoT)基站设备 桥接设备 医疗电子设备 金融电子设备 汽车电子设备 宽带网络接入服务器(支持 IPv6 路由协议) 云终端设备</p>

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1.1.3	信息安全设备制造	3922*	通信终端设备制造	云存储设备 海量数据智能处理平台 绿色云计算平台 云应用开发支撑平台 无线射频（RFID）产品 3G 及以上智能终端 车联网通讯导航终端 现代社区位置服务终端 智能手机（指配备操作系统、支持多核技术、支持多点触控、支持应用商店及 Web 应用等多种模式、支持多传感器和增强现实等功能的智能手机） 其它移动智能终端 基于位置信息网络商业消费产品终端 宽带通信网络商业消费产品终端 高分辨率遥感数据服务的商业消费产品终端 低能耗数据采集终端 移动电子书 移动电视 卫星手持机 便携式多媒体终端 个人导航信息终端
		3940*	雷达及配套设备制造	数字化综合应用（3S+C）终端 导航用雷达设备 盲降及交通控制设备 雷达测高设备 气象雷达 空袭警报雷达装置 盲目投弹设备 雷达发射/应答器 雷达天线及其反射器及零件 其他雷达设备
		3990*	其他电子设备制造	智能医疗系统 RFID 读写机具/标签（高频、超高频、有源） 物联网标识解析设备
		3915	信息安全设备制造	
		6311* 6312*	固定电信服务 移动通信服务	光纤宽带运营服务 新一代移动通信核心网建设、组网 新一代移动通信接入网建设、组网 新一代移动通信网的优化和维护 新一代移动通信基础语音服务 新一代移动通信数据卡上网服务 新一代移动通信数据及信息服务 新一代移动通信服务
1.1.4	新一代移动通信网络服务	6319*	其他电信服务	移动话音服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1.1.5	其他网络运营服务	6319*	其他电信服务	移动数据通信服务 可视电话服务 多媒体彩信服务 彩铃服务 手机阅读服务 光纤接入的其他相关服务 基于物联网的行业应用服务 基于物联网的公共事业服务 基于物联网的支撑性服务 IPTV 服务 便携手持设备电视服务 固定移动融合服务 位置服务 下一代互联网运营服务（基于 IPv6 技术以及 IPv4/IPv6 过渡技术的骨干网、城域网、接入网、内容分发网络、数据中心及业务平台的运营） 其它相关接入服务（指其他与光纤接入有关的设备、组网服务，如用户驻地网的建设、服务等） 光纤出租服务（指运营商为客户提供的管道和通信光纤、波长等光纤出租业务） 出租数字电路服务（指出租数字电路，为用户提供高速数字信息传送的服务）
		6410	互联网接入及相关服务	
		6490*	其他互联网服务	基于 IPv6 技术提供的网络平台服务 互联网资源协作服务
1.1.6	计算机和辅助设备修理	8121	计算机和辅助设备修理	
1.2	电子核心产业			
1.2.1	新型电子元器件及设备制造	3562*	半导体器件专用设备制造	集成电路生产线设备 IGBT 生产线设备 LED 生产线设备 晶体生长及晶片制造加工设备
		3563*	电子元器件与机电组件设备制造	片式元器件生产设备 频率器件生产设备 传感器生产设备 高密度 PCB 生产设备 锂电池生产设备
		3569*	其他电子专用设备制造	磁控溅射设备（Sputter） 准分子激光退火设备 有机蒸镀设备 显示设备专用喷墨打印设备 半导体生产用镀膜设备 半导体生产用溅射设备 半导体生产用刻蚀设备 高精密自动印刷机表面贴装及整机装联设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3831*	电线、电缆制造	高速多功能自动贴片机表面贴装及整机装联设备 无铅再流焊机表面贴装及整机装联设备 高性能永磁元件生产设备 金属化超薄膜电力电容器生产设备 超小型片式元件生产设备 高密度印制电路板生产设备 TFT-LCD 生产线设备 PDP 生产线设备 OLED 生产线设备 表面贴装生产设备 高精密度自动印刷设备 铝合金电缆 复合海底电缆 高压超高压电缆
		3832	光纤制造	
		3971*	电子真空器件制造	特种用途真空器件
		3972*	半导体分立器件制造	新型晶体器件 中大功率高压绝缘栅双极晶体管 (IGBT) 功率晶体管 快恢复二极管 (FRD) 芯片和模块 传感器件
		3974	显示器件制造	
		3975*	半导体照明器件制造	LED 背光源 半导体发光二极管 (LED)
		3976	光电子器件制造	
		3979*	其他电子器件制造	驱动电路 电子纸 3.5-13.5 英寸电容式触摸屏 激光显示 LED 外延片 LED 芯片 LED 器件 LED 应用产品 高速 A/D 和 D/A 器件 移动通信用宽频带功率放大器
		3981*	电阻电容电感元件制造	新型频率元件 高精密度电阻器件
		3982*	电子电路制造	新型连接元件 高密度互连印制电路板 特种印制电路板 柔性多层印制电路板
		3983	敏感元件及传感器制造	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1.2.2	电子专用设备仪器制造	3984*	电声器件及零件制造	新型电声元件
		3989*	其他电子元件制造	新型片式元件 超导滤波器 低损耗微波元件 GHZ 频段抗 EMI/EMP 元件 移动通信用宽频带滤波器 通信基站用石英晶体振荡器 新型通信设备用连接器及线缆组件
		4028*	电子测量仪器制造	数字电视测试仪器 通信与网络测试仪器 半导体与集成电路测试仪器 高精度光学检测设备 终端设备的综合测试仪 通信基站测试系统 传输/接入/数据设备测试系统 计量用测试仪表 数模混合信号集成电路测试系统 存储器测试器 半导体测试仪器 集成电路测试仪器 数字电视信号源测试仪 数字音视频测试仪 图像质量分析仪 网络质量和安全测试仪
		2651*	初级形态塑料及合成树脂制造	聚烯烃类材料
		2669*	其他专用化学产品制造	软材料及硅基复合材料 六氟磷酸锂碳酸酯类溶液
		2921*	塑料薄膜制造	铝塑膜 透明导电薄膜材料 电子元件专用厚薄膜材料
		3042*	特种玻璃制造	6代及以上玻璃基板
		3051*	技术玻璃制品制造	玻璃陶瓷(微晶玻璃) 石英系光纤光缆材料
		3073*	特种陶瓷制品制造	高性能陶瓷基板 气敏陶瓷材料 湿敏陶瓷材料 光敏陶瓷材料 热敏陶瓷材料
		3091*	石墨及碳素制品制造	石墨类材料(如人造石墨及天然石墨等) 硬碳材料
1.2.3	高储能和关键电子材料制造	3841*	锂离子电池制造	锂离子电池单体、模块及系统
		3842*	镍氢电池制造	模块化镍氢电池储能系统
		3849*	其他电池制造	超级电容单体、模块及系统
				新体系动力电池单体、模块和系统

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3985*	电子专用材料制造	混合储能电源模块及系统 电池管理系统 超级电容管理系统 储能装置器件 电源处理模块 燃料电池电堆、模块和系统 新能源汽车用高压氢瓶 高性能混合液晶 驱动 IC 高纯度靶材 有机发光材料 量子点材料 5.5 代及以上精细金属掩膜板 柔性基板材料 层状材料（如镍钴铝和镍钴锰等） 硅材料（指硅单晶、抛光片、外延片、绝缘硅、锗硅） 硅化合物半导体材料 碳化硅衬底材料 蓝宝石衬底材料 尖晶石型锰酸锂材料 钛酸锂材料 富锂材料（如磷酸铁锂等） 金属有机源外延用原料 超高纯度气体外延用原料 高端 LED 封装材料 非氧化物光纤材料 半导体发光材料 光电探测材料 高端专用磁性材料 高端专用陶瓷材料 高端专用压电晶体材料 燃料电池相关材料（如催化剂、双极板、质子交换膜、碳纸、储氢材料等） 巨磁阻抗等传感材料
1.2.4	集成电路制造	3562*	半导体器件专用设备制造	生产专用光刻机（6 英寸/8 英寸/12 英寸集成电路生产线所用） 刻蚀机 离子注入机 退火设备 单晶生长设备 薄膜生长设备 化学机械抛光设备 封装设备 测试设备
		3973	集成电路制造	



代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1.3.2	网络与信息安全软件开发	6513*	应用软件开发	遥感应用支撑数据库、软件 嵌入式操作系统 虚拟化管理软件 工业软件 嵌入高端装备内部的软件 数字装备设备嵌入式软件 产品研发设计软件 产品制造过程管理和控制软件 经营管理和协作软件 节能减排控制和支撑软件 公路交通管理与决策软件 地理信息系统软件 科学和工程计算软件 政务软件 能源行业软件 医疗行业软件 教育行业软件 开发管理软件 逆向工程软件和再工程软件 办公软件 企业管理软件 产品生命周期类软件 生产控制类软件 网络通讯软件 多媒体软件 卫星导航用芯片和嵌入式软件 金融行业软件 通信行业软件 交通运输行业软件 知识产权软件开发
		6519*	其他软件开发	基础类网络与信息安全软件 网络与边界安全类软件 违法信息及行为的监测管理类软件 身份管理与访问控制类软件 内容与威胁管理类软件 风险评估、安全测评支撑类软件 工业控制系统漏洞挖掘、检测工具软件 工业控制系统入侵检测系统软件 工业防火墙软件 智能安全预警与控制软件 网络安全软件 网站恢复软件 基础和平台类安全软件 数据安全软件 网络与边界安全软件

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1.3.3	互联网安全服务	6440	互联网安全服务	专用安全软件 安全测试评估软件 安全应用软件 安全支撑软件 安全管理软件 安全数据库系统软件 身份识别与验证软件
1.3.4	新型信息技术服务	6490*	其他互联网服务	农业物联网应用服务 智能交通物联网应用服务 医疗物联网应用服务 环保物联网应用服务 物流物联网应用服务 安防物联网应用服务 电网物联网应用服务 水务物联网应用服务 供热物联网应用服务 供气物联网应用服务 监控物联网应用服务 公共安全物联网应用服务 其他物联网应用服务
		6520	集成电路设计	
		6531*	信息系统集成服务	集成实施服务 信息系统设计服务 信息系统集成实施服务 信息系统运行维护服务
		6532*	物联网技术服务	仓库识别系统 货物识别系统
		6550*	信息处理和存储支持服务	企业对个人(B2C)电子商务服务 数据存储、备份服务 数据传输服务 数据集成服务 软件运营服务(SaaS) 软件支持与运行平台服务(PaaS) 基础设施运营服务(IaaS) 数据加工处理服务 数据存储服务
		6560*	信息技术咨询服务	信息化规划 信息技术管理咨询 测试评估认证 信息化规划服务 信息技术管理咨询服务 信息系统工程监理服务 测试评估认证服务 信息技术培训服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务	
1.4	互联网与云计算、大数据服务 工业互联网及支持服务	6591*	呼叫中心	客户交互服务	
1.4.1		6431*	互联网生产服务平台	互联网智能制造服务平台 互联网协同制造平台 互联网生产监测感知平台 互联网工业生产大数据服务平台 互联网工业产品订货平台 互联网工业生产资料供货平台	
		6450*	互联网数据服务	工业生产大数据资源服务 工业数据库和工业云数据库服务 工业云计算服务 工业云存储服务 工业软件即服务(SaaS) 工业平台即服务(PaaS) 工业设施即服务(IaaS) 工业移动计算机软件平台 工业区块链技术相关产品和服务 工业云平台系统	
		6490*	其他互联网服务	工业物联网服务	
		6531*	信息系统集成服务	工业互联网技术系统服务 工业人工智能网络系统服务	
		6532*	物联网技术服务	工业物联网信息感知技术服务 工业物联网信息传感技术服务 工业物联网数据通讯技术服务 工业物联网信息处理技术服务 工业物联网信息安全技术服务 工业物联网其他技术服务	
		6540*	运行维护服务	工业网络运行维护服务 工业互联网基础环境运行服务 工业局域网维护服务	
		6550*	信息处理和存储支持服务	工业信息和数据处理服务 工业数据集成服务 工业互联网基础设施服务 工业信息化系统基础设施服务	
1.4.2		互联网平台服务(互联网+)	6431*	互联网生产服务平台	工业互联网客户交互服务 互联网大宗商品交易平台 互联网商品批发平台 互联网物流平台 互联网货物运输平台 互联网货物仓储平台 互联网订货平台 互联网供货平台 互联网商品交易平台 互联网货物租赁平台 互联网商务服务平台

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
1.4.3	云计算与大数据服务	6432 6433 6434 6439 6450*	互联网生活服务平台 互联网科技创新平台 互联网公共服务平台 其他互联网平台 互联网数据服务	互联网大数据服务平台 其他互联网生产服务平台  大数据资源服务（利用分布式并行计算、人工智能等技术对海量异构数据进行计算、分析和挖掘，并将由此产生的信息和知识应用于实际的生产生活中。包括数据探矿、数据化学、数据材料、数据制药等新业态新模式） 数据库和云数据库服务 云计算服务 云存储服务 软件即服务（SaaS） 平台即服务（PaaS） 设施即服务（IaaS） 移动计算软件平台 移动服务运营支撑与开发平台 区块链技术相关软件和服务 云平台系统（指用于支撑云服务的，由硬件设施集成的平台、系统等）
1.4.4	互联网相关信息服务	6512* 6421 6429*	支撑软件开发  互联网搜索服务 互联网其他信息服务	云计算软件 新一代海量信息智能搜索软件 数据挖掘软件 云端融合应用运行支撑平台软件  网上新闻服务 网站导航服务 网上软件下载服务 网上音乐服务 网上视听节目服务（利用公共互联网（含移动互联网）向计算机、手机用户提供视听节目） 网上图片服务 网上动漫服务 网上文学服务 网上电子邮件服务 网上信息发布服务 网上智能翻译服务 网上智能客服系统 网络基础应用服务 其他互联网信息服务
1.5	人工智能			



代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.1	智能制造装备产业			
2.1.1	机器人与增材设备制造	3491 3492 3493 3964	工业机器人制造 特殊作业机器人制造 增材制造装备制造 服务消费机器人制造	
2.1.2	重大成套设备制造	3511* 3512* 3513* 3515*  3516*  3521*  3522*	矿山机械制造 石油钻采专用设备制造 深海石油钻探设备制造 建筑材料生产专用机械制造  冶金专用设备制造  炼油、化工生产专用设备制造  橡胶加工专用设备制造	矿山开采成套控制系统 石油勘采成套装置智能控制系统 天然气长输管线智能增压站场 深海油气田勘采成套装置智能控制系统  建筑材料生产专用数控系统 具有物料自动配送、设备状态远程跟踪和能耗优化控制功能的水泥成套设备 高端特种玻璃成套设备 数字化建筑卫生陶瓷生产成套装备 特种陶瓷成套制造设备 自动物料配送、自动化玻璃纤维成套设备 复合材料高端设备制造 复合材料自动铺带、自动铺丝成套设备 复合材料多轴缠绕成套设备 复合材料热压罐设备 复合材料拉挤成型成套设备 复合材料模压成型成套设备 复合材料真空导入成套装备 金属冶炼成套装备(具有特种参数在线检测、自适应控制、高精度运动控制等功能) 短流程连铸连轧成套装备(具有特种参数在线检测、自适应控制、高精度运动控制等功能) 精整成套装备(具有特种参数在线检测、自适应控制、高精度运动控制等功能) 炼油成套装置智能控制系统 化工成套装置智能控制系统 百万吨级大型乙烯装置(具有在线检测、优化控制、功能安全等功能) 千万吨大型炼油装置(具有在线检测、优化控制、功能安全等功能) 多联产煤化工装备(具有在线检测、优化控制、功能安全等功能) 合成橡胶及塑料生产装置(具有在线检测、优化控制、功能安全等功能) 涤纶短纤维织造数控系统 常压连续再生橡胶技术和成套设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.1.3	智能测控装备制造	3523*	塑料加工专用设备制造	塑料加工调控系统
		3524*	木竹材加工机械制造	人造板机械制造
		3531*	食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造	食品饮料加工数控系统
		3542*	印刷专用设备制造	平张纸多色高速胶印机 卫星式柔板印刷机 智能化多色双面印刷设备 绿色制版技术及设备 高效织造智能控制系统
		3551*	纺织专用设备制造	
		3569*	其他电子专用设备制造	多点数字化成形装备 板材逐渐成形装备 大功率激光器及其晶体 大功率光纤激光器
		3571*	拖拉机制造	大马力拖拉机
		3599*	其他专用设备制造	具有独立功能专用机械零部件 其他具有独立功能专用机械
		3421	金属切削机床制造	
		3422	金属成形机床制造	
		3423*	铸造机械制造	智能铸造岛
		3424*	金属切割及焊接设备制造	自动半自动电弧焊接机 自动半自动等离子弧焊接机 其他等离子弧焊接机 自动半自动电阻焊接机 自动半自动电子束焊接机 其他电子束焊接机 自动半自动激光焊接机 其他激光焊接机 激光焊接设备 激光切割设备 自动半自动摩擦焊接机 自动半自动超声波焊接机 其他超声波焊接机 自动半自动金属感应焊接机 其他金属感应焊接机 自动半自动热塑性材料焊接机 其他自动半自动焊接机
		3425*	机床功能部件及附件制造	主电轴、机械主轴 数控刀架 数控动力刀架 刀库及换刀机构

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.1.4	其他智能设备制造	3429*	其他金属加工机械制造	数控铣头 数控转台 数控平旋盘 其他数控机床附件 分散型控制系统 机床现场总线控制系统 机床可编程控制系统 机床嵌入式专用控制系统 机床安全控制系统 机床数位伺服控制系统 机床网络分布式伺服系统
		4011	工业自动化控制系统装置制造	
		4014*	实验分析仪器制造	智能测量仪器仪表（指智能测量温度、压力、流量、物位） 智能执行器 特殊变量在线测量仪器仪表 智能化实验分析仪器 在线分析仪器 在线无损探伤仪器 在线材料性能试验仪器
		4015*	试验机制造	
		4016*	供应用仪器仪表制造	智能电表 智能水表 智能煤气表 智能热量表
		4019*	其他通用仪器制造	激光测量仪器和校准标准仪器
		4029*	其他专用仪器制造	其他智能监测装置
		3360*	金属表面处理及热处理加工	智能焊接系统 智能热处理生产线
		3399*	其他未列明金属制品制造	自动摘锁装置
		3432*	生产专用起重机制造	港口集装箱起重机远程操作系统
		3433*	生产专用车辆制造	自动导引车（AGV） 激光导引车（LGV） 集装箱自动导引车
		3434*	连续搬运设备制造	智能悬挂输送系统
		3439*	其他物料搬运设备制造	自动化立体仓库 巷道堆垛机 无人堆场智能控制系统
		3499*	其他未列明通用设备制造业	激光快速成形设备 大型轧辊激光表面强化设备 激光精密加工设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.1.5	智能关键基础零部件制造	3531*	食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造	激光热处理和熔覆设备 激光强化装备 激光复合加工装备 激光加工基础装置和系统 食品工业化加工与智能制造装备
		3532*	农副食品加工专用设备制造	农产品智能监控及预警仓库
		3572*	机械化农业及园艺机具制造	农产品智能运输专用装备 智能农业动力机械 农业灌溉智能装备 高效精准环保多功能农田作业装备 粮食作物高效智能收获装备 经济作物高效智能收获与智能控制装备 设施智能化精细生产装备
		3579*	其他农、林、牧、渔业机械制造	农产品产后智能化干制与精细选别装备
		3444*	液动力机械及元件制造	农产品专用智能包装装备 高压大流量液压元件和液压系统 高频响应液伺服阀和比例阀 高性能密封装置 智能化阀岛
		3445*	液力动力机械及元件制造	高转速大功率液力耦合器调速装置
		3446*	气压动力机械及元件制造	智能定位气动执行系统
		3451*	滚动轴承制造	P4、P2级高速精密数控机床轴承 P5、P4级高速精密冶金轧机轴承 工业机器人轴承 高速动车组轴承 风力发电机组轴承 航空发动机轴承 盾构机主轴承 高性能医疗器械轴承 汽车高端轴承 海洋工程轴承
		3453*	齿轮及齿轮减、变速箱制造	高速精密齿轮传动装置（指用于传递动力，实现机械输送和提升重物的基础件，铰接式链条等高速精密机械传动装置）
		3484*	机械零部件加工	智能关键机械零部件
		3489*	其他通用零部件制造	智能关键通用零部件
		3499*	其他未列明通用设备制造业	其他智能基础通用设备
		3813*	微特电机及组件制造	新型微特电机

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.1.6	智能制造相关服务	3821* 4320* 4330*	变压器、整流器和电感器制造 通用设备修理 专用设备修理	高性能变频调速设备 数控机床设备维修 智能机器设备维修 机器人维修 智能搬运设备维修 智能文化办公设备维修 智能开采设备维修 智能纺织设备维修 智能电子专用设备维修 智能医疗设备维修 智能环保设备维修 智能地质勘察设备维修 智能交通安全设备维修 其他智能专用设备维修 海洋工程设备维修
2.2	航空装备产业	4360*	仪器仪表修理	精密仪器维修
2.2.1	航空器装备制造	3741 3749	飞机制造 其他航空航天器制造	
2.2.2	其他航空装备制造及相关服务	3744 3812* 3921* 3922* 4343 6531*	航空相关设备制造 电动机制造 通信系统设备制造 通信终端设备制造 航空航天器修理 信息系统集成服务	航空用机电设备及系统 CNS/ATM 网关系统 航空电信网(ATN)处理系统 航空移动通用系统(如D-ATIS、DCL、VDL、AeroMacs等)(包括:D-ATIS、DCL、VDL、AeroMacs等) 卫星导航着陆系统(GLS) 塔台信息集成系统及远程塔台系统 机场场面活动引导与控制系统 空域预警光电搜索跟踪系统 远程大范围视频智能监控系统 机载平视显示系统(HUD) 航空气象综合探测系统与客观预报系统 航空气象四维资料共享平台与决策支持系统 适航审定系统 综合航空电子 空中交通流量管理系统及协同决策系统 空域设计与评估系统 空中交通进离港排序辅助决策系统 空管监视数据融合处理系统 飞行计划集成系统
2.3	卫星及应用产			

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.3.1	卫星装备制造	3742*	航天器及运载火箭制造	长寿命高可靠卫星 新型卫星 天基卫星系统 星上设备 卫星有效载荷 接收和信息处理系统 卫星导航适感系统 卫星专用航天器 航天器系统(包括各类应用卫星) 先进卫星分系统部组件产品
		3743*	航天相关设备制造	卫星地面设备 先进卫星平台 地面标校系统和增强系统
2.3.2	卫星应用技术设备制造	3921*	通信系统设备制造	卫星遥感数据地面接收系统 应急减灾卫星通信应用系统 宽带/高频/激光卫星通信应用系统 移动卫星通信设备 通信卫星地面用户终端 低轨数据采集卫星应用终端 卫星通信终端设备及其关键配套件 船载移动卫星通讯设备 机载移动卫星通讯设备 卫星搜救系统地面站(MEOLUT) 卫星天线 导航、通信、视听信息船载系统 全球卫星导航系统(GNSS)终端 全球卫星导航系统(GNSS)设备 移动卫星通信终端
		3962	智能车载设备制造	
		4023*	导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造	卫星导航应用系统 卫星导航地面增强系统 卫星导航高精度测地应用平台 兼容型卫星导航接收机 基于BD-2的气象测风终端 卫星导航设备 基于北斗兼容型多模卫星导航芯片 个人移动信息终端SOC芯片 基于位置信息的综合服务系统及其应用服务终端(与无线通信网络结合的全球导航卫星系统技术和室内定位技术) 精确授时设备 遥感试验观测关键设备和仪器 RNSS授时接收机 卫星导航接收机

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.3.3	卫星应用服务	6331 6339 6531* 6550* 6571*	广播电视卫星传输服务 其他卫星传输服务 信息系统集成服务 信息处理和存储支持服务 地理遥感信息服务	卫星导航定位接收机(接收北斗等卫星导航定位系统的广播导航信号,用于导航定位功能的接收机设备) 导航信号增强系统  航空遥感应用系统 遥感、卫星通信、卫星导航综合信息服务平台 多元数据管理规模化信息处理系统 数据处理中心 卫星遥感数据处理、存储系统 卫星遥感数据分发系统 全球导航卫星系统技术服务 空间定位技术服务 卫星遥感系统综合应用平台 卫星导航多模增强应用服务系统(含连续观测网络、实时通信网络、数据处理中心和公共服务平台) 遥感数据增值服务 地球系统科学与数字地球应用服务 卫星遥感区域应用系统 城市空间信息服务 连续观测网络 实时通信网络 其他导航应用服务 卫星遥感资源考察 卫星遥感城市规划管理与监测 卫星遥感农林水利监测 卫星遥感地质勘探 卫星遥感海洋监测 卫星遥感地震监测 卫星遥感环保监测 卫星遥感防灾减灾
2.3.4	其他航天器及运载火箭制造	3742*	航天器及运载火箭制造	运载火箭 运载火箭箭体结构 运载火箭火箭发动机 运载火箭箭上设备 探空火箭 气象火箭 平流层飞艇 航天飞机 飞船返回舱 飞船轨道舱 飞船推进舱

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.4	轨道交通装备产业	3743*	航天相关设备制造	飞船船上设备 航天器及其运载工具零件 火箭发动机 先进运载火箭部组件 航天器移动测控设备 航天试验专用设备 航天器总装调试设备 飞船地面设备 运载火箭地面设备 航天器测控地面站 导航卫星地面监测站
2.4.1	铁路高端装备制造	3711 3712*	高铁列车制造 铁路机车车辆制造	调车机车 适用于高海拔、高寒交流传动机车 混合动力机车 新型铁路客车 快速货运列车 交流传动电力机车 交流传动内燃机车 其他铁路机车车辆(含微机控制直流机车、中低速磁悬浮列车、高速磁悬浮列车、350km/h以上高速列车成套关键设备、30t轴重交流传动货运电力机车、双燃料内燃发动机机车、高海拔、高寒交流传动机车等) 新型通用货车(含敞车、封闭货车等) 新型专用货车(含铁路自动卸货车、大轴重长编组重载货运列车、集装箱车、长大货物车等) 轻量化车体 重型轨道车
2.4.2	城市轨道装备制造	3714 3716*	高铁设备、配件制造 铁路专用设备及器材、配件制造	高速轨道交通安全检测系统 高速铁路维修养护成套大型机械装备 城市轨道交通维修养护成套大型机械装备
2.4.3	其他轨道交通装备制造	3720 3412* 3453*	城市轨道交通设备制造 内燃机及配件制造 齿轮及齿轮减、变	大功率交流传动内燃机(P>5000KW) 双燃料内燃发动机 机车用柴油机(指低油耗、低排放新型240、280系列) 大功率中速柴油机 中等功率高速柴油机 双燃料发动机 轨道交通专用齿轮箱、驱动装置

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3716*	速箱制造 铁路专用设备及器材、配件制造	风力发电增速齿轮箱 核电齿轮箱 钢轨探伤、打磨、铣磨车 道岔打磨、配砷整形车 高效轨道清洁、清筛车 高效线路捣固、稳定车 综合巡检车 铁路移动加载试验车 桥梁及隧道状态检测维修车 接触网多功能检修作业车 铁路各类车辆成套关键设备 双源制工程及养路机械装备 高原型工程及养路机械装备 多功能组合式工程及养路机械装备 高速轨道用钢轨及道岔 重载轨道用钢轨及道岔 城市轨道用钢轨及道岔 轨道交通关键系统及部件 动车组网络控制系统 高速、城际铁路列车运行控制系统 高速宽带车地无线通信系统 城市轨道交通列车运行控制系统 CBTC 互联互通列车运行控制系统 全自动运行系统（FAO） LTE 车地无线通信系统 轨道交通计算机联锁系统 轨道电路、应答器、计轴设备 货运编组站综合集成自动化系统 轨道交通道岔转换系统 道岔融雪系统
		3811*	发电机及发电机组制造	动车组用异步牵引电机 机车用异步牵引电机 城轨车辆用异步牵引电机 永磁牵引电机 各种制式牵引电机
		3821*	变压器、整流器和电感器制造	轻量化新型变压器
		3891*	电气信号设备装置制造	信号机及其气动启动装置 其他铁路用电动气动操纵设备 信号箱设备 信号指臂、信号盘及类似装置 自动浓雾信号装置 其他铁路用机械信号、交通管理装置 机车、地铁网络控制及信号系统 高速铁路通信信号、牵引供电、列车控制、客运服务、防灾系统

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.4.4	轨道交通相关服务	3899* 4341* 5331* 5333*	其他未列明电气机械及器材制造 铁路运输设备修理 客运火车站 铁路运输维护活动	调度集中信号系统 列车控制信号系统 基础设备信号系统 现代有轨电车信号控制系统 其他轨道交通形式的信号控制系统 机车用永磁直流发电机  轨道交通设备维修  轨道交通旅客信息系统与服务 自动售检票系统与服务 车载安全防护系统与服务 牵引供电遥控、遥监、遥测系统与服务 能馈式牵引供电系统与服务 列车网络控制系统与服务 牵引控制系统与服务 铁路专用牵引供电系统与服务 混合动力机车控制及电能管理系统与服务 轨道交通调度指挥、调度集中系统与服务 综合监控系统及关键设备与服务 轨道交通应急管理系统及关键设备与服务 轨道交通路基状态监测和预警系统与服务 轨道交通桥梁状态监测和预警系统与服务 轨道交通隧道状态监测和预警系统与服务 轨道交通轨道状态监测和预警系统与服务
2.5	海洋工程装备产业			
2.5.1	海洋工程装备制造	3424* 3737*	金属切割及焊接设备制造 海洋工程装备制造	轻合金电机壳体铸造或焊接设备 海底管线焊接设备 自升式钻井/生产/储卸平台 半潜式钻井/生产/储卸平台 钻井船(驳) 导管架式平台 浮式钻井/生产/储卸平台 浮式储卸油装置(FSO) 大型起重兼铺管船 多功能作业支持船 半潜式运输船 测井/录井/固井系统及设备 深海水下应急作业装备及系统 平台升降及锁紧装置 深水水下动力定位系统及装备 海洋平台钻进模块及多功能深井钻机 无人遥控潜器 载人潜器 铺管/铺缆设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				系泊定位系统（含单点系泊系统） 海洋平台中高压电站 海上大型浮式结构物 人工海湾（海上综合补给基地） 浮式液化天然气或液化石油气生产储卸装置（LNG-FPSO 或 LPG-FPSO） 浮式液化天然气储存及再气化装置（LNG-FSRU） 海上地震勘探系统 水下铺管系统 海洋钻井/生产隔水管 海上稠油及边际油田开发装置 海洋工程作业船及辅助船 深海油气开发装备 海洋风能、波浪能等海洋可再生能源利用工程建设装备 海水淡化和综合利用等海洋化学能利用装备 海底金属矿产等海洋矿产资源开发装备 物探船 工程勘察船 大型海洋（极地）科学考察船 海洋调查船 海底资源调查船 水文测量船 极地破冰船 落管抛石船 自升式修井作业平台 半潜式支持平台 浮式生产储卸装置（FPSO） 半潜运输船 起重铺管船 铺缆船 风车安装船 多用途工作船 平台供应船 大型起重船 潜水作业支持船 平台守护船 环保/救援船 ROV 支持船 多功能动力定位船 液化天然气浮式生产储卸装置（LNG-FPSO） 液化石油气浮式生产储卸装置（LPG-FPSO） 深吃水立柱式平台（SPAR） 张力腿平台（TLP） 浮式钻井生产储卸装置（FDPSO）

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.5.2	深海石油钻探设备制造	3513*	深海石油钻探设备制造	自升式生产储卸油平台 多金属结核开采设备 天然气水合物等深海资源开采设备 海水提锂等海洋化学资源开发装备 自升式平台升降系统 深海锚泊系统 动力定位系统 FPSO 单点系泊系统 大型海洋平台电站 大型海上发电用内燃机 大型海上发电用双燃料燃气轮机 天然气压缩机 燃气动力模块 自动化控制系统 大型海洋平台吊机 水下设备安装及维护系统 物探设备 海洋工程船舶综合信息集成管理系统 海上施工、运输、安装、维护船只及相应设备 储能电池组系统模块 氢氧燃料电池系统模块 安全防护及监测检测系统 海洋装备检测、试验、认证公共服务平台 钻井平台设备补偿系统：钻柱补偿系统、隔水管补偿系统、其他设备补偿系统 钻井船定位绞车 水下采油树、防喷器 水下成撬化生产装置 水下采油采气设备 石油钻采用水下立管和隔水管系统 水下设施应急维修设备 水下应急减灾和消防设备 ROV/AUV 和多功能水下机械手 水下管汇 水下控制系统 脐带缆系统 天然气预处理及液化系统 压缩机（石油钻采专用） 分离器（石油钻采专用） 增压泵（石油钻采专用） 海底电缆防附着及防腐材料 新型海洋水产品加工设备
2.5.3	其他海洋相关设备与产品制造	2641* 3532* 3575*	涂料制造 农副食品加工专用设备制造 渔业机械制造	工厂化循环水养殖设备 养殖整装系统 深远海养殖装备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3592* 3791 3792*	地质勘查专用设备制造 潜水装备制造 水下救捞装备制造	筏式/底播养殖装置 水产养殖动植物采收专用设备 地质地形观测、勘察设备  水下设施应急设备 呼吸器保护装置 空气呼吸器（包括正压式空气呼吸器等） 空气呼吸器配件 空气呼吸器备用气瓶 长管呼吸器 船用逃生呼吸器 空气呼吸器充气泵 潜水呼吸器具 船用救生衣（包括船用工作救生衣等） 救生衣灯 不锈钢救生衣箱 围脖气胀式救生衣 腰带充气救生衣 背心式充气救生衣 自动膨胀式救生衣 ZY 渔检救生衣 海事救生衣 船用橡塑救生圈 泡沫包布救生圈 救生圈自救灯 救生圈释放装置 塑壳救生圈浮索 救生圈支架 自动充气救生圈 救生抛掷器 船用抛绳枪 船用抛绳器 气动救生抛投器 高压气动抛投器 气动缆索抛绳器 喷气推进抛投器 抛投器充气备用瓶 手抛式水上救生器 救生艇筏器具 气胀式救生筏 救生筏释放器 救生筏筏座筏架 搜索信号灯 救生艇筏示位灯

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
2.5.4	海洋环境监测与探测装备制造			应急示位灯
				救生艇防坠落装置
				救生浮具
				救生筏释放钩
				救生艇筏工具修补箱
				救生艇浮子
				风向袋
				舱内灯
				救生艇筏海猫
				船用软梯登乘梯
				游艇用防碰撞靠球
				船用反光带膜
				其他水下救生设备
个人救生设备				
降落与登乘设备				
其他未列明水下救生设备				
2.5.5	海洋工程建筑及相关服务			万千瓦级环境友好型低水头大容量潮汐水轮发电机组
				300 千瓦以上潮流发电机组
				百千瓦级新型波浪能发电机组
				海底电缆故障检测设备连接器
				海洋型通用通讯模块
				船用水文与地质调查绞车
				深海通用材料与接插件等辅助设备
高频地波雷达				
S/C/X 波段测波雷达				
海洋水质与生态要素测量传感器与设备				
海洋水质与生态声学测量与探测设备				
海洋水质与生态光学测量与探测设备				
海洋水文气象岸基用传感器、设备与系统				
海上平台基观测台站用传感器、设备与系统				
船用水文气象观测传感器、设备与系统				
水文、气象与水质观测浮标				
潜标、海床基、移动观测平台（AUV、ROV、滑翔器等）				
2.5.5	海洋工程建筑及相关服务			海洋工程装备保险服务
				海洋工程装备法律服务
				海洋工程装备研发实验（试验）服务
				海洋油气资源开发利用工程建筑
				海洋能源开发利用工程建筑
财产保险				
律师及相关法律服务				
工程和技术研究和试验发展				

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3 3.1 3.1.1 3.1.1.1 3.1.1.1.1 3.1.1.2 3.1.1.3 3.1.1.4 3.1.1.5	新材料产业 先进钢铁材料 先进制造基础 零部件用钢制 造 高性能轴承用 钢加工  高性能齿轮用 钢加工  高应力弹簧钢 加工 高强度紧固件 用钢加工  高性能工具模 具钢加工	7439*	其他海洋服务	海洋能海上试验场 海洋能综合检测中心 海洋动力环境模拟试验平台 海洋工程装备技术咨询服务 海洋工程装备中介代理服务 海洋工程装备信息咨询服务 海洋工程装备投资咨询服务 海洋工程风险评价、评估与排查服务 工程设计和模块设计制造服务
		7481*	工程管理服务	
		7484*	工程设计活动	
		3130*	钢压延加工	高碳铬轴承钢（GB/T 18254-2016，汽车、风电、铁路车辆轴承用高碳铬轴承钢(GCr15、GCr18Mo)及 DZC1） 渗碳轴承钢（GB/T 3203-2016，用于风电、重载货车轴承、盾构机轴承（G20Cr2Ni4A、G20CrNi2MoA）、高铁轴承钢 DZC2） 中碳轴承钢（G56Mn、G42CrMo4） 不锈轴承钢（高氮不锈轴承钢 GB/T3086-2008 高碳铬不锈轴承钢） 高温轴承钢（YB/T 4105、YB/T688、W9Cr4V2、W18Cr4V、M2）
		3130*	钢压延加工	快速重载铁路机车用齿轮钢 汽车变速箱齿轮钢（20MnCr5H、8620H、20CrMoH） 汽车后桥齿轮钢（22CrMoH） 风电齿轮钢（18CrNiMo7-6） 机器人谐波减速器齿轮钢
		3130*	钢压延加工	高应力悬架弹簧用钢（1800MPa 及以上） 高应力阀门弹簧用钢（1000MPa 及以上）
		3130*	钢压延加工	汽车紧固件用钢（10.9 级及以上冷镦钢） 建筑桥梁紧固件用钢（12.9 级及以上） 风电螺栓用钢（叶片和轮毂连接用） 汽轮机紧固件用钢 其他 12.9 级及以上高强度螺栓用钢 耐延迟断裂高强度螺栓钢
		3130*	钢压延加工	粉末冶金工具钢 易磨削高性能高速钢 新型高性能掘进机刀具用钢（抗拉强度大于 2000MPa） 高精度高质量冷作模具扁钢（厚度超过 600mm，探伤级别达欧洲 E/e 级，制造级进模具用） 高导热高热强热作模具钢 高品质塑料模具扁钢

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.1.1.6	机床专用钢加工	3130*	钢压延加工	机床滚珠丝杠用钢 机床直线导轨用钢
3.1.1.7	线材制品用钢加工	3130*	钢压延加工	免铅浴线材产品(EDC) 高强度帘线钢产品(LX90B、LX86B) 气保焊丝钢 AER70S-G 管线焊丝钢 铁路耐候焊丝钢
3.1.2	高技术船舶及海洋工程用钢加工			
3.1.2.1	高技术船舶用钢加工	3130*	钢压延加工	极地船舶用钢(F32及以上) 集装箱船用止裂厚板(60mm以上) 大型油船用高品质耐蚀船板及管(5000吨以上油船用耐蚀钢) 船舶及海洋工程用特种合金
3.1.2.2	海洋工程用钢加工	3130*	钢压延加工	可大线能量焊接海洋工程厚板(100KJ/cm以上) 超高强度海洋工程厚板(F500以上) 齿条钢特厚板(100mm以上, EQ50及以上) 高质量等级大规格热轧型钢(43号超大规格, D40/E36高质量等级) 高强度高韧性系泊锚链钢(R5及以上)
3.1.3	先进轨道交通用钢加工			
3.1.3.1	车轮用钢加工	3130*	钢压延加工	高断裂韧性、高疲劳性能车轮钢(350km/h以上) 重载货车车轮用钢(30~40吨轴重) 高速动车组车轮关键基础材料 减震降噪弹性车轮用钢
3.1.3.2	钢轨用钢加工	3130*	钢压延加工	快速重载铁路用钢轨(承载寿命2~4亿吨级(小区率半径) 直线铁路承载寿命8亿吨) 预应力轨板钢丝用钢
3.1.3.3	车轴用钢加工	3130*	钢压延加工	快速重载铁路机车用车轴钢(低温高韧性空心车轴用钢 EA4T) 高速动车组车轴、轴承等关键基础材料
3.1.3.4	转向架用钢加工	3130*	钢压延加工	高性能转向架用钢
3.1.3.5	车体用钢加工	3130*	钢压延加工	重载铁路车体用弹簧钢 城市轨道交通车厢用不锈钢(301L等)
3.1.4	新型高强塑汽车钢加工			
3.1.4.1	高强度汽车用冷轧板加工	3130*	钢压延加工	高深冲性能汽车用冷轧板(DC05~DC07、05板, 抗拉强度590MPa以上, 强塑积达到20~50GPa%, 包括冷轧、热轧、酸洗、镀层产品等)
3.1.4.2	先进超高强度板及其镀层板加工	3130*	钢压延加工	DP钢(双相钢) CP钢(多相钢) TRIP钢(相变诱导塑性钢) M钢(马氏体钢) FB钢(高扩孔钢)

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.1.5 3.1.5.1	能源用钢加工 核电用钢加工	3130*	钢压延加工	QP 钢（淬火延性配分钢） PH 钢（热冲压用钢） 热成型钢  核岛压力容器钢板 核岛屏蔽主泵材料 核岛堆内构件用钢 蒸发器传热管材料（690 等） 核电不锈钢材
3.1.5.2	超超临界火电用钢加工	3130*	钢压延加工	超超临界火电机高压锅炉用无缝钢管（600℃以上，T/P91、92、T24、TP347H、310、G115 等） 超超临界火电叶片用钢（600℃以上） 其他超超临界火电机组用钢（600℃以上）
3.1.5.3	高性能电工钢加工	3130*	钢压延加工	非晶合金 高牌号无取向电工钢（GB/T2521.1—2016（50W400 及 35W360 及以上）） 高效中高频无取向电工钢（《电动汽车驱动电机用冷轧无取向电工钢带》（GB/T 34215-2017） YB/T 5224-2014 中频用电工钢薄带） 高磁感无取向电工钢（GB/T 25046—2010（全部）） 高磁感取向电工钢（GB/T 2521.2—2016（QG 系列和 QH 系列））
3.1.5.4	电池壳用钢加工	3130*	钢压延加工	电池壳用钢
3.1.6 3.1.6.1	能源油气钻采集储用钢加工 高性能油气钻采用钢加工	3130*	钢压延加工	无磁钻铤、钻具 采油树用钢 油气钻采用高强度油井管（BG140-170V） 油气钻采用耐腐蚀油井管（G110-125SS、BG13Cr-17Cr-110/125、BG2250、2830、2532、028） 油气钻采用高抗挤油井管（BG140-170TT） 油气钻采用经济型中 Cr 钢（BG3-9Cr） 油气钻采用连续油井管用钢（CT70-CT130） 油气钻采用可膨胀套管用钢 页岩气钻采用钢（BG110-155SG） 深海油气钻采用隔水管 深海油气开采用钢悬链立管 超级 13Cr 油套管 双相不锈钢油套管 镍基合金油套管 快速上卸扣套管（508mmJ55BHC） 液化天然气储罐建设用低温钢筋

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.1.6.2	高性能油气输送用钢加工	3130*	钢压延加工	大口径(1422mm)厚规格 X80 管线钢(厚度大于25mm) 低温环境用高性能管线用钢(X70\X80,零下30度及以下) 耐腐蚀管线用钢(CO2、H2S)(X52MS\X65MS) 深海油气输送用管线用钢(X65及以上) 抗大变形管线用钢(X70HD、X80HD) 超大壁厚管线用钢(X65、X70厚度大于30mm) 超高强度管线用钢(X90、X100、X120)
3.1.7	石化压力容器用钢加工			
3.1.7.1	高温压力容器用钢加工	3130*	钢压延加工	高温高压容器用Cr-Mo合金钢厚板(JIS G3206-1993、JIS G4110-1993、ASME SA542。用于加氢反应器、煤液化、气化等) 高温高压容器用耐蚀钢(GB 713-2014)
3.1.7.2	低温压力容器用钢加工	3130*	钢压延加工	低温容器用钢板(GB 3531-2014、ASME SA612。-20 ~ -70℃乙烯、丙烯和低温介质容器用钢板及其管线钢板) 超低温容器用钢板(-101℃及其以下用3.5Ni、5Ni、9Ni、钢板及其钢管LNG用7Ni钢(替代9Ni,用于陆上大罐)5Ni改进型。GB24510-2009《低温压力容器用9Ni钢板》) 殷瓦钢(YB/T 5241-2014) LNG用高锰钢(ASTM A1106 / A1106M - 17) 钢-钛复合用储罐用钢(GB 8547-2006)
3.1.8	新一代功能复合化建筑用钢加工			
3.1.8.1	高强耐火耐候房屋建筑钢加工	3130*	钢压延加工	高强、抗震、耐火、耐候建筑用钢(管、型、板)(厚度12mm以上,屈服强度600~1000MPa,600℃屈服强度高于室温强度2/3,弹性模量高于室温75%以上,大气环境年腐蚀速率0.01mm/a以下)
3.1.8.2	桥梁用钢加工	3130*	钢压延加工	高强耐候桥梁用钢(GB/T 714-2015,屈服强度≥500MPa,耐大气腐蚀指数I>=6.0,四年后双面年腐蚀速率不大于0.03mm/a) 桥梁缆索用钢(1860MPa以上)
3.1.8.3	沿海建筑用钢加工	3130*	钢压延加工	岛礁及沿海建筑用耐蚀钢(海洋环境用钢筋的耐氯离子腐蚀性能达到20MnSi系列钢筋的2倍以上)
3.1.9	高性能工程、矿山及农业机械用钢加工			
3.1.9.1	高强钢加工	3130*	钢压延加工	苛刻环境服役条件下高强工程机械用钢(屈服强度700MPa及以上)
3.1.9.2	高耐磨钢加工	3130*	钢压延加工	高性能耐磨钢(NM500、NM550、NM600)

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.1.10	高品质不锈钢及耐蚀合金加工	3130*	钢压延加工	超级奥氏体耐蚀不锈钢（高钼耐蚀不锈钢板和管、尿素级不锈钢板和管） 高氮奥氏体不锈钢（304LN、316LN、309、310、BFS400等） 超级铁素体不锈钢（中铬及以上的超纯铁素体不锈钢） 超级双相不锈钢（更高的强度和抗氧化性能，更低的材料成本，强度达400~500MPa） 超级马氏体不锈钢 不锈钢镜面板 铁镍基耐蚀合金 镍基耐蚀合金
3.1.10.1	高品质不锈钢加工			
3.1.10.2	耐蚀合金加工	3130*	钢压延加工	铁镍基耐蚀合金 镍基耐蚀合金
3.1.11	其他先进钢铁材料制造	3130*	钢压延加工	变形高温合金 其他新型高温合金
3.1.11.1	高温合金制造			
3.1.11.2	超高强度钢加工	3391*	黑色金属铸造	铸造高温合金 粉末高温合金
		3393*		
3.1.11.2	超高强度钢加工	3130*	钢压延加工	超高强度钢（强度>1400MPa） 超高强度不锈钢（强度>1400MPa 不锈钢）
3.1.12	先进钢铁材料制品制造	3391*	黑色金属铸造	高强高塑性球墨铸铁件（固溶强化铁素体球墨铸铁件）（高压、大流量、大功率、高精度液压件，高精度及高精度保持下机床，乏燃料储运容器，高铁机车转向架轴箱、变速箱、电机壳等零件，风电轮毂、底座等用铸铁件） 等温淬火球铁铸件 低温、超低温球墨铸铁件 蠕墨铸铁件 镍基高温合金铸件产品 铁基高温合金铸件产品 不锈钢特种铸件产品 船舶及海洋工程用耐蚀不锈钢铸件 特殊钢铸件产品 高强度低温用可焊接铸钢件 高强度超低温用可焊接铸钢件（芯部屈服强度≥355MPa） 超临界、超超临界汽轮机高合金耐热钢阀门及内缸铸件 超临界、超超临界汽轮机低合金钢外缸铸件 百万千瓦级及以上三代核电设备铸件（常规岛汽缸、阀门、隔板等大型铸钢件）
3.1.12.1	先进钢铁材料铸件制造			

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.1.12.2	先进钢铁材料锻件制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造	百万千瓦级水轮机转轮高强度不锈钢铸件(用叶片、上冠、下环等) 30万千瓦/500米水头及以上抽水蓄能、大型潮汐发电水轮机铸件 7兆瓦及以上风电机组系列铸件 200兆瓦以上燃气轮机铸件 大功率船用发动机铸钢件 高铁用高速大功率机车铸钢件 单重100吨及以上矿冶重机、石化铸件 重载火车车钩铸件 大型桥梁、石油钻井平台、矿场建设等配套机架、壳体、端盖等大型碳钢铸件 汽轮机汽缸铸件 渗碳轴承钢锻件(GB/T 33522-2017, JB/T 10138) 快速重载铁路机车用刹车盘用钢(ED-102) 高技术船舶用钢锻件产品 火电用高中压转子锻件 核电用高中压转子锻件 核电主管道锻件 核电压力容器锻件 石化能源用管接头、法兰 超超临界火电高中压转子锻件 超超临界火电低压转子锻件 其他高性能合金钢锻件
3.1.12.3	优质焊接材料制造	3399*	其他未列明金属制品制造	耐热钢特种钢用焊接材料产品 低温钢特种钢用焊接材料产品 低合金高强钢特种钢用焊接材料产品 不锈钢特种钢用焊接材料产品 新型合金材料产品 高温合金焊接材料产品 镍及镍合金用焊接材料产品 特种修复用焊接材料产品 镍基、钴基、银焊条产品 防水、水下等特殊工况用焊条产品 特种功能钎料材料、钎剂产品 低氢型气保护药芯焊丝 大线能量气电立焊药芯焊丝 硬面堆焊药芯焊丝
3.1.12.4	高性能钢丝绳制品制造	3340*	金属丝绳及其制品制造	电子元器件焊接用SMT(表面贴装技术)焊粉 海洋工程类钢丝绳 电梯用复合钢芯、高层高速钢丝绳 航天军工用钢丝绳 大直径、高强度特种钢丝绳 工程、矿类用特种钢丝绳 切割钢丝 线接触、超高强度、耐冲击高延伸钢帘线

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.1.12.5	高性能金属密封材料制造	3389* 3481*	其他金属制日用品制造 金属密封件制造	特种预应力钢绞线（热镀锌、注蜡、铝包、环氧涂层填充、LNG 工程用耐低温） 特种钢丝类（核潜艇焊接用、装甲车与核潜艇用焊丝；3D、4D、5D 镀铜钢纤维、热镀稀土合金、热镀锌铝合金、航空滤网） 碳钢纤维产品等 高性能钢丝绳及制品（不锈钢纤维及纤维毡）
3.1.12.6	高品质不锈钢制品制造	3311*	金属结构制造	特殊密封用丝带材 金属磁流体材料与密封件 电力设备高温、高压机械用密封件 高性能不锈钢制品（高性能是指用于核电、航空航天及军工装备、海洋工程、生物医学工程用（二类以上）） 不锈钢波纹管补偿器 不锈钢波纹管膨胀节 高柔性耐高温、耐蚀不锈钢金属软管等产品 减震降噪不锈钢金属软管 不锈钢多孔材料 不锈钢粉末及其粉末冶金制品
3.2	先进有色金属材料			
3.2.1	铝及铝合金制造			
3.2.1.1	新型铝合金制造	3240*	有色金属合金制造	新型航空铝合金材料 Al-Ca 合金 Al-In 合金 Al-V 合金 Al-Ca-In 合金 铝锂合金
3.2.1.2	高品质铝铸件制造	3392*	有色金属铸造	航空航天铸件（用于航空航天、汽车、轨道交通、能源领域） 航空航天用铝合金复杂铸件（GB/T 9438-2013） 汽车与新能源汽车铸件 汽车涡轮增压发动机压叶轮 高强韧轻量化结构件压铸铝合金（半固态流变压铸和高真空压铸工艺生产抗拉强度>340MPa） 轨道交通铸件 高铁用大型复杂铝合金铸件 能源动力装备铸件
3.2.1.3	高品质铝材制造	3252*	铝压延加工	高压、超高压输变电用铝合金铸件 高性能铝合金薄板（2000、7000 系及 5A06 铝合金、铝锂合金） 大规格铝合金预拉伸厚板（2000、7000 系铝合金及 6061 铝合金）

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.1.4	高品质铝锻件制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造	挤压型材(2000、7000系及5A06铝合金、铝锂合金) 管材(2000、7000系及5A02、6061铝合金) 棒材(2000、7000系及5A06铝合金) 可焊铝合金薄板(Mg含量大于3.5%的5000系铝合金) 整体壁板型材(用于舱室等) 汽车用铝材 汽车用高性能铝合金板(GB/T 33227-2016标准, 6014、6016~S、6016~IH、6A16、5182~RSS、5754等十余种合金) 汽车防撞系统用铝加强件(6000系铝合金) 汽车结构用铝合金型材(5000、6000、7000系铝合金) 汽车车身板用板(铝镁硅(铜)合金) 汽车空调散热件-铝与铝合金箔带及复合带材(Al-Mn、Al-Si) 高速列车、地铁及载重车辆用大型和超大型铝材(高强度Al-Zn-Mg和耐腐蚀Al-Mg-Si板材、型材) LNG储运用深冷铝合金板材(5083等) 石油钻探用高强耐蚀铝合金管材 核电用铝合金材料(6061、5252、1100等合金板材) 3C产品用新型铝合金(6016、5252等产品板带材) 电容器铝箔 键合铝线 铝镁合金丝线 硅铝丝材 印刷用CTP板基 超薄罐身用铝合金(0.26mm以下) 双零铝箔 其他高品质铝材 航空航天用高强铝合金锻件(包括自由锻件、模锻件及环件,如ASTM B247M、AMS-QQ-A-367、AMS 4111、AMS 4247、AMS 4108、AMS 4107、AMS 4333等一系列标准) 铝合金精密模锻件 高铁用轴箱体模锻件 船用柴油机用模锻件(2618等模锻件)
3.2.2	铜及铜合金制造			
3.2.2.1	新型铜及铜合金制造	3240*	有色金属合金制造	电子用高性能铜合金 引线框架用铜合金(Cu-Fe-P系合金) 高性能接茬元件用铜合金(高强高导铜合金)

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.2.2	高品质铜铸件制造	3392*	有色金属铸造	高性能无铍弹性铜合金 (Cu-Ni-Si 系合金) 高性能耐蚀铜合金 高强耐磨铜合金 (HKHT 青铜等) 抑菌环保型铜合金 (无铅黄铜等) 铋硅碲系无铅易切削型铜合金 其他高性能铜及铜合金 (除上述所列高性能铜合金 (如铜锡铅、铜铬铅系铜合金)) 轨道交通用铜铸件 海洋工程用铜铸件
3.2.2.3	高品质铜材制造	3240*	有色金属合金制造	大型舰船用螺旋桨铜铸件 引线框架铜带 (Cu-Fe-P 系合金) 高性能接插件用铜合金 (高强高导 Cu-Cr-Ti 等铜合金) 高强高弹铜合金 (Cu-Ni-Si 系合金) 射频通讯用铜合金 (电缆用无氧铜) 高性能铜合金丝线材 高导热铜基复合热沉材料 高温抗软化合金 (Cu-Cr、Cu-Zr、Cu-Cr-Zr 合金) 海水淡化用高性能铜合金管 (高性能黄铜、白铜材料) 集成电路引线框架用精密铜带 石油钻探用高强耐蚀铜合金管 高强高导铜合金 (Cu-Ni-Si 系合金、青铜) 接触网用高强铜合金 (Cu-Sn、Cu-Mg、Cu-Ag、Cu-Ni-Si 系合金) 高性能接插件用铜合金 (高性能黄铜材料) 微型电机用铜合金 (含银无氧铜) 同步器齿环用铜合金 (汽车用高强耐磨黄铜复杂合金) 高性能高精度铜合金 (高性能黄铜合金) 新能源汽车高精度铜合金 (高性能紫铜) 核电耐蚀铜合金 (高性能银铜) 海水养殖用铜合金 抑菌环保用铜材 新型造币铜合金 (黄铜、青铜、白铜造币带) 耐磨耐蚀铜合金 精密铜管 (如内螺纹管、毛细管等) 高纯无氧铜、电子铜 (电真空器件、电子行业用铜材) 高频微波、高密度封装覆铜板 PCB 用高纯铜箔 海洋工程与高技术船舶用铜材 (耐高流速白铜管等) 高纯铜箔 (用于锂电池) 铁路贯通线用铜带 (高性能黄铜材料)
		3251*	铜压延加工	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.2.4	铜合金锻件产品制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造	集流体用铜带 宽幅薄变压器带(T2导、TU1 宽度大于600mm) 其他领域用铜材 高铁制动系统用铜合金闸片 铜基自润滑材料
3.2.3	钛及钛合金制造			
3.2.3.1	高品质钛铸件制造	3392*	有色金属铸造	钛及钛合金精密铸件(用于航空航天、舰船、兵器)
3.2.3.2	高品质钛材制造	3259*	其他有色金属压延加工	大尺寸钛合金铸件(单重铸件大于900Kg) 钛合金板材/棒材/管材/箔材/丝材 轧制环材 钛合金挤压型材 宽幅厚板(50mm以上厚) 厚壁管材(5~10mm厚) 超薄壁钛及钛合金焊管 石油钻探用耐蚀钛合金管 能源化工用钛材 板式换热器用高品质钛带(屈强比 $\leq 0.72$ 杯突值 $IE \geq 11.1$ 晶粒度4~7级。成品钛带单个卷重不低于3吨) 核电用钛带及焊管(成品钛带单个卷重不低于3吨) 生物医用钛及钛合金加工材(纯钛、TC4、TC4ELI、TC20等)
3.2.3.3	高品质钛锻件制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造	钛及钛合金锻件(包括铸锻件、模锻件、等温锻件等)(航空航天结构及发动机用各类锻件)
3.2.4	镁及镁合金制造			
3.2.4.1	高品质镁铸件制造	3392*	有色金属铸造	航空航天用镁合金铸造件 3C产品用镁合金精密压铸件 汽车用镁合金精密压铸件
3.2.4.2	高品质镁材制造	3259*	其他有色金属压延加工	高品质镁合金型材、板材(用于航空航天、汽车、轨道交通、3C产品、医学领域)
3.2.4.3	镁合金锻件产品制造	3393*	锻件及粉末冶金制品制造	新型航空镁合金材料 镁合金锻造汽车轮毂 航空航天用镁合金锻件
3.2.5	稀有金属材料制造			
3.2.5.1	钨钼材料制造	3240*	有色金属合金制造	钨高比重合金(含钨80%以上,用于军民融合、航天领域) 钨铜合金 钼铜合金 钼钛锆(TZM)合金 钨钼(MHC)合金 稀土钼合金

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.5.2	钽铌材料制造	3254* 3240* 3254*	稀有稀土金属压延加工 有色金属合金制造 稀有稀土金属压延加工	稀土钨合金 无钽高稳定性新型钨电极材料 高品质钨加工材(棒、板、片、丝等) 高品质钼加工材 钼大型复杂异型件 钼合金及其涂层材料(用于航空航天) 铌合金及其涂层材料(用于航空航天) 高品质钽加工材(高比容钽粉、电容器用钽丝、钽螺旋管、钽热交换器、钽溅射靶材、靶材用钽环件、钽炉件等) 高品质铌加工材(超导铌材、电容器用NbO <sub>2</sub> 粉、铌溅射靶材等)
3.2.5.3	锆铪材料制造	3239*	其他稀有金属冶炼	高纯金属锆(原子能级) 高纯金属铪(原子能级) 碘化锆(原子能级) 碘化铪(原子能级)
3.2.5.4	其他稀有金属材料制造	3240* 3254* 3240*	有色金属合金制造 稀有稀土金属压延加工 有色金属合金制造	高性能锆合金(含核级锆合金铸锭(合金牌号:Zr-2, Zr-4, E110, Zirlo)) 高品质锆加工材(核电用各类管、板(带)) 高品质铪加工材(核电用各类管、板(带)) 高品质铪加工材(用于靶材、高温合金等) 高品质铍加工材(核电、光学用) 高品质铟加工材(InAgCd合金棒,用于核电) 新型航空钛合金材料 高品质钒加工材(纯钒、核工业用VCrTi靶)
3.2.6	贵金属材料制造			
3.2.6.1	贵金属催化材料制造	2661*	化学试剂和助剂制造	贵金属纳米催化材料 铑催化材料 钯催化材料 铂催化材料 贵金属化合物及均相催化剂
3.2.6.2	新型电接触贵金属材料制造	3240*	有色金属合金制造	铂铱系列 金铜系列 金银铜系列 钯银铜系列 银锡系列 银锡铋系列
3.2.6.3	电子浆料制造	3985*	电子专用材料制造	其他新型电接触材料 片式元器件用导电银浆 晶硅太阳能电池用正面电极用银粉及银浆 触摸屏用导电银浆及银粉 FPC灌孔导电银浆(用于柔性印刷线路板) 可拉伸导电银浆(用于可穿戴设备、医疗、通讯) 厚膜加热银浆(智能家电)

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.6.4	高品质贵金属加工材料制造	3253*	贵金属压延加工	贵金属(金,铂,钯,钌,银)粉体及导电浆料 钌系电阻浆料 高品质金棒材及其他金加工材 高品质银材及其他银加工材 高品质铂材及其他铂加工材 高品质钯材及其他钯加工材 高品质铑材及其他铑加工材 高品质铱材及其他铱加工材 高品质钽材及其他钽加工材 高品质其他贵金属加工材 贵金属铂催化剂
3.2.7	稀土新材料制造			
3.2.7.1	稀土磁性材料制造	3985*	电子专用材料制造	烧结钕铁硼磁体 粘结钕铁硼磁粉 粘结钕铁硼磁体 钕钴磁体 钕铁氮磁粉 钕铁氮磁体 新型钕磁体 稀土永磁铁氧体 热压永磁体(环) 稀土磁致伸缩材料(以稀土-Fe为主元素,磁致伸缩系数500ppm以上) 稀土磁制冷材料
3.2.7.2	稀土光功能材料制造	3985*	电子专用材料制造	白光LED荧光粉(高品质照明和显示用LED荧光粉封装器件光效150lm/w。生物农业照明发光用) 三基色荧光粉(三基色荧光粉荧光灯光效≥70lm/W) 长余辉荧光粉(长余辉荧光粉的余辉时间≥10h) 特种荧光粉 稀土光学玻璃 稀土卤化物发光材料 稀土光学晶体材料
3.2.7.3	稀土催化材料制造	2661*	化学试剂和助剂制造	石油裂化催化材料 稀土脱硝催化剂 机动车尾气净化催化剂
3.2.7.4	稀土储氢材料制造	3240*	有色金属合金制造	LaNi5型储氢材料 稀土镁基储氢材料
3.2.7.5	稀土抛光材料制造	3985*	电子专用材料制造	高档稀土抛光材料 稀土抛光粉
3.2.7.6	稀土陶瓷材料制造	3985*	电子专用材料制造	电容器、传感器用稀土锆基陶瓷粉体材料 生物医药稀土锆基陶瓷粉体材料 燃料电池用稀土锆基陶瓷粉体材料

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.7.7	稀土特种合金制造	3240*	有色金属合金制造	镉铁、钹铁、钆铁合金 钛铜合金 铝钨合金 钨钠合金
3.2.7.8	特殊物性稀土化合物制造	2613*	无机盐制造	超细及纳米稀土粉体材料 大比表面稀土化合物材料 大颗粒球形粉体材料
3.2.7.9	高纯稀土化合物制造	2613*	无机盐制造	4N 以上稀土化合物（纯度 99.99%以上） 3.5-4N 稀土卤化物 3.5-4N 稀土氟化物镀膜材料
3.2.7.10	高纯稀土金属及制品制造	3232*	稀土金属冶炼	3.5N 以上稀土金属（纯度 99.95%以上） 高纯稀土金属靶材（纯度 99.95%以上）
3.2.7.11	稀土助剂制造	2661*	化学试剂和助剂制造	聚氯乙烯稀土改性助剂 聚氨酯橡胶耐热性稀土助剂 废旧轮胎胶粉改性沥青用稀土助剂 其他高分子材料用稀土助剂 有机合成高分子材料用稀土紫外屏蔽助剂 稀土微肥 稀土着色剂
3.2.8	硬质合金及制品制造			
3.2.8.1	超细晶硬质合金切削刀片类制造	3321*	切削工具制造	切削刀片深度加工（数控刀片、焊接刀片、普通可转位刀片等） 数控刀片（航空航天、汽车工业、高端装备制造用）
3.2.8.2	超大晶粒硬质合金矿用合金制造	3240*	有色金属合金制造	矿用合金深度加工（复合片、工程齿、截煤齿、钎片、冲击钻片、铲雪齿） 球齿合金
3.2.8.3	耐磨零件制造	3240*	有色金属合金制造	耐磨零件用硬质合金（顶锤、辊环、拉拔模、冷墩冷冲模、板材、长条薄片、割型、喷嘴、阀门配件、密封环）
3.2.8.4	硬质合金棒材制造	3240*	有色金属合金制造	棒材深加工（PCB 棒材、工具棒材）
3.2.8.5	硬面合金与陶瓷粉料与丝材制造	3240*	有色金属合金制造	等离子喷涂与热喷镀粉及丝材
3.2.8.6	其他硬质合金制造	3240*	有色金属合金制造	其他硬质合金
3.2.9	其他有色金属材料制造			
3.2.9.1	高纯金属制造	3212*	铅锌冶炼	高纯、超高纯铅 超细高纯活性锌粉
		3214*	锡冶炼	高纯锡（用于军工、靶材）
		3215*	铈冶炼	高纯铈（主要应用于探测、激光、太阳能电池、半导体等领域）
		3216*	铝冶炼	电子信息用高纯铝（纯度>99.99%）

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.9.2	高性能靶材制造	3219*	其他常用有色金属冶炼	高纯镉（纯度>99.99%）
		3231*		钨钼冶炼
3.2.9.3	粉末、泡沫及多孔材料制造	3239*	其他稀有金属冶炼	高比容钽粉（比容量 150000~250000 μFV） 高纯、超纯（铟、锆、镓、碲、铼）（全元素分析，纯度达到99.999%以上） 其他高纯稀有金属（全元素分析，纯度达到99.995%以上） 高纯氧化钽（用于电子元器件、光学玻璃。标准号：YS/T547-2007，产品牌号 F Ta205-045、F Ta205-04、F Ta205-035） 高纯氧化铌（用于电子元器件、光学玻璃、钢铁添加剂。标准号：YS/T548-2007，产品牌号：F Nb205-048、F Nb205-045、F Nb205-04、F Nb205-035） 高纯氧化锆 高纯氧化钪 高纯钴靶 镍铂合金靶 铜和铜合金靶 钛和钛合金靶 铝和铝合金靶 铬靶 镉铝靶 钼靶 钨和钨合金靶 钽靶及环件 碲锌镉靶（用于光伏电池镀膜） 金靶 银靶 铂靶 钯靶 10B 富集的硼化锆靶材（相对密度 95%，应用于核工业） 氧化铌溅射靶材（溅射镀膜材料，用于等离子显示器、触摸屏等） 其他溅射靶材 平板显示用 ITO 靶材 半导体用大尺寸钽靶材
		3985*	电子专用材料制造	金属纤维多孔材料（铁铬铝、不锈钢等金属多孔材料金属纤维多孔材料/屏蔽材料） 有色金属粉体材料 多孔钛及钛合金
		3130*	钢压延加工	
		3240*	有色金属合金制造	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.2.9.4	稀有金属涂层材料制造	3251* 3252* 3259*	铜压延加工 铝压延加工 其他有色金属压延加工	泡沫铜 泡沫铝 泡沫镍 有色金属纤维多孔材料(镍基、钛基等金属纤维多孔材料/屏蔽材料)
3.2.9.5	锑系催化、阻燃材料制造	3240* 2669*	有色金属合金制造 其他专用化学产品制造	高温合金稀有金属防护涂层材料 复式碳化钨基稀有金属陶瓷涂层材料 高耐蚀耐磨涂层材料 多组元 MCrAlY 涂层材 高隔热涂层材料 YSZ 复相陶瓷材 可磨耗封严涂层材料 冷喷涂超细合金粉末涂层材料 聚酯催化用三氧化二锑 聚酯催化用乙二醇锑 高端阻燃三氧化二锑(纳米,高纯,粒度 $\leq 0.1 \mu m$ ) 高端织物阻燃用五氧化二锑(胶体) 石化行业用钝化剂(JT30、JT50、JT80) 聚酯 ABS 特殊阻燃用五氧化二锑(非胶体,Sb205(85)、Sb205(95))
3.2.9.6	锡材料制造	3259*	其他有色金属压延加工	锡球(用于BGA/CSP和各类半导体封装行业) 高活性低铅圆球型锡粒(用于助溶剂,快速电镀,化学反应催化剂等) 表面封装技术(SMT)用无铅焊锡粉(用于高密度精细电子集成芯片) 锡基合金焊粉(用于制造锡焊膏) 锡结构功能材料
3.2.9.7	锌及锌合金材料制造	3212*	铅锌冶炼	锌结构功能材料
3.2.9.8	薄膜材料(金属薄膜)制造	3259*	其他有色金属压延加工	电容式触摸屏柔性ITO薄膜材料 无铟透明导电氧化物(TCO)薄膜
3.3	先进石化化工新材料			
3.3.1	高性能塑料及树脂制造			
3.3.1.1	工程塑料制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造	聚碳酸酯(PC) 聚碳酸酯(PC)工程塑料、改性材料及制品 聚甲基丙烯酸甲酯(PMMA) 聚甲醛(POM) PA6 聚酰胺树脂(PA6)(工程塑料和双向拉伸薄膜用) PA6 聚酰胺工程塑料 PA66 聚酰胺树脂(PA66)(不统计尼龙66盐、锦纶制造用树脂) PA66 工程塑料 PA46 聚酰胺树脂 PA46 塑料、改性材料及制品

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.3.1.2	高端聚烯烃塑料制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造	<p>共聚尼龙及改性材料和制品</p> <p>高温尼龙(HTPA)(耐高温尼龙、高流动性尼龙、导热尼龙材料等改性产品)</p> <p>长碳链尼龙(PA1010、PA610、PA612、PA11、PA12、PA1212等)</p> <p>半芳尼龙相关产品(PA4T、PA6T、PA9T、PA10T、PA12T、PAMXD6等)</p> <p>聚对苯二甲酸丁二醇酯(PBT)树脂</p> <p>聚对苯二甲酸丁二醇酯(改性)</p> <p>聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)工程塑料(不统计非纤维级、瓶级)</p> <p>聚对苯二甲酸乙二醇酯-1,4-环己烷二甲醇酯(PETG)树脂及改性材料与制品</p> <p>聚苯醚树脂(PPO)</p> <p>聚苯醚(改性)</p> <p>聚酰亚胺(PI)(主要用作纤维)</p> <p>聚醚酰亚胺(PEI)</p> <p>聚酰胺亚胺(PAI)</p> <p>聚酯亚胺</p> <p>聚苯硫醚(PPS)树脂(主要用作纤维)</p> <p>聚醚醚酮(PEEK)</p> <p>其他聚芳醚树脂(PAEEK)</p> <p>聚芳醚腈(PPEN)系列产品</p> <p>聚砜(PSU)(含改性料)</p> <p>聚苯砜(PESU)(含改性料)</p> <p>聚醚砜(PPSU)(含改性料)</p> <p>热致液晶高分子材料(TLCP)</p> <p>氯化聚氯乙烯(CPVC)</p> <p>己烯共聚聚乙烯</p> <p>辛烯共聚聚乙烯</p> <p>茂金属聚乙烯(mPE)</p> <p>乙烯-醋酸乙烯共聚树脂(EVA树脂)</p> <p>乙烯-乙烯醇共聚树脂(EVOH树脂)</p> <p>乙烯-丙烯酸共聚树脂(EAA树脂)</p> <p>乙烯-丙烯酸酯共聚树脂(EMA树脂)</p> <p>超高分子量聚乙烯(UHMWPE)树脂(分子量150万以上)</p> <p>茂金属聚丙烯(mPP)</p> <p>高熔融指数聚丙烯</p> <p>新型高刚性高韧性高结晶聚丙烯</p> <p>高耐环境老化改性聚丙烯</p> <p>β晶型聚丙烯</p> <p>车用薄壁改性聚丙烯材料</p> <p>马来酸酐接枝聚丙烯</p> <p>聚异丁烯(PIB)</p> <p>高支化度聚α-烯烃(或聚烯烃)材料</p>

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.3.1.3	其他高性能树脂制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造	<p>α-烯烃嵌段共聚或齐聚高性能烯烃材料</p> <p>聚 4-甲基戊烯-1 (TPX) 塑料</p> <p>聚环化烯烃及制品</p> <p>聚丙烯酸酯高吸水性树脂 (SAP)</p> <p>聚丙烯酸酯共聚塑料</p> <p>聚偏氯乙烯 (PVDC) 及共聚物</p> <p>新型改性聚氯乙烯材料</p> <p>PBS/PBAT/PBSA 聚酯类可降解塑料</p> <p>二氧化碳可降解塑料</p> <p>ABS 及其改性材料</p> <p>HIPS 及其改性材料</p> <p>特种环氧树脂材料</p> <p>双马来酰亚胺树脂及其改性材料</p> <p>不饱和聚酯树脂专用材料</p> <p>特种酚醛树脂材料</p> <p>氰酸酯树脂材料专用材料</p> <p>新型醇酸树脂</p> <p>其他新型聚醚</p>
3.3.1.4	高分子光、电、磁材料制造	2659*	其他合成材料制造	<p>乙烯基树脂</p> <p>光敏树脂材料 (集成电路、印刷线路板制作及电子器件等)</p> <p>新型发光材料 (用于仪表、电子学设备、电视及计算机制作的发光材料等)</p> <p>导电高分子材料 (可充电电池、二或三极管、电致变色及显示、传感器等)</p> <p>防静电高分子材料 (电子信号处理器件抗静电干扰等)</p> <p>有机高分子磁性材料 (用于电讯和仪器仪表等)</p> <p>高分子光导材料 (用于复印、全息记录、摄像、光敏元件等)</p> <p>高分子太阳能转换材料 (太阳能电池等)</p> <p>高分子驻极体材料 (电声转换、电机械能转换、电子照相、人工脏器等)</p> <p>高分子压电材料 (音频换能器、红外及光学器件等)</p> <p>高分子非线性光学材料 (光通信、光计算、光开关、光记忆等技术领域)</p> <p>高分子光导纤维 (用于通信领域光纤等)</p> <p>高分子屏蔽材料 (电子信号屏蔽处理等)</p> <p>高分子隐身材料 (雷达波、可见光及声纳隐身材料等)</p> <p>高分子 OLED 材料 (新型 OLED 显示器等)</p>
3.3.2	聚氨酯材料及原料制造	2664*	文化用信息化学品制造	<p>感光材料 (制作照相胶卷)</p>

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.3.2.0	聚氨酯材料及原料制造	2614*	有机化学原料制造	二苯基甲烷二异氰酸酯 (MDI) 甲苯二异氰酸酯 (TDI) 六亚甲基二异氰酸酯 (HDI) 异佛尔酮二异氰酸酯 (IPDI) 二异氰酸酯三聚体 含二异氰酸酯端基的预聚体 聚醚多元醇 (PPG) 聚酯多元醇
3.3.3	氟硅合成材料制造			
3.3.3.1	合成氟树脂制造	2651*	初级形态塑料及合成树脂制造	聚四氟乙烯 (PFTE) 可熔聚四氟乙烯 (PFA) 聚偏氟乙烯 (PVDF) 聚全氟乙丙烯 (FEP) 三氟氯乙烯共聚物 (FEVE) 乙烯-四氟乙烯共聚物 (ETFE) 乙烯-三氟氯乙烯共聚物 (ECTFE) 聚氟乙烯 (PVF) 聚三氟氯乙烯 (PCTFE) 三元共聚物 (THV)
3.3.3.2	氟制冷剂制造	2614*	有机化学原料制造	氟制冷剂 (零 ODP, 低 GWP) 全氟酮
3.3.3.3	其他含氟烷烃制造	2614*	有机化学原料制造	三氟乙酸等高纯度、低杂质精细化学品
3.3.3.4	有机硅环体制造	2614*	有机化学原料制造	二甲基环硅氧烷混合物 (DMC) 八甲基环四硅氧烷 (D4)
3.3.3.5	合成硅材料制造	2651* 2659*	初级形态塑料及合成树脂制造 其他合成材料制造	甲基苯基硅树脂 MQ 硅树脂 硅油
3.3.4	高性能橡胶及弹性体制造			
3.3.4.1	特种橡胶制造	2652*	合成橡胶制造	丁基橡胶 卤代丁基橡胶 反式异戊橡胶 稀土顺丁橡胶 溶聚丁苯橡胶 (SSBR) 丙烯酸酯橡胶 (ACM) 氯化聚乙烯橡胶 (CM) 氯磺化聚乙烯橡胶 (CSM) 丁吡胶乳 聚硫橡胶 聚脲弹性体 氢化丁腈橡胶 环化橡胶
3.3.4.2	氟硅合成橡胶	2652*	合成橡胶制造	氟橡胶 (FKM)

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.3.4.3	弹性体制造	2652*	合成橡胶制造	聚氟醚橡胶 氟硅橡胶 高温硫化硅橡胶 室温硫化硅橡胶 液体硅橡胶 热塑性苯乙烯弹性体(SBS) 热塑性苯乙烯弹性体(SIS) 氢化苯乙烯系热塑性弹性体(SEBS等) 热塑性聚氨酯弹性体(TPU) 聚烯烃类热塑性弹性体(TPO、TPV等) 聚酯弹性体
3.3.5	高性能膜材料制造			
3.3.5.1	水处理用膜制造	2666*	环境污染处理专用药剂材料制造	微滤膜及膜组件 超滤膜及膜组件 基于PTFE/PVDF的中空纤维膜材料 纳滤膜及膜组件 反渗透膜及膜组件
3.3.5.2	离子交换膜产品制造	2921*	塑料薄膜制造	电渗析用(阴阳)离子交换膜 电解用全氟离子交换膜
3.3.5.3	特种分离膜制造	2659*	其他合成材料制造	渗透汽化膜、有机蒸汽分离膜 渗透气液相分离膜 液体脱气膜 气体分离膜 扩散膜 血液透析膜 无机陶瓷膜 金属基化合物膜材料
3.3.5.4	电池膜制造	2921*	塑料薄膜制造	全氟燃料电池膜(质子膜) 锂电池隔膜(高绝缘、透光性能)
3.3.5.5	光学膜制造	2921*	塑料薄膜制造	聚酯基光学膜 醋酸纤维素基光学膜 PVA基光学膜 PVB基光学膜 光学硬化膜
3.3.5.6	光伏用膜制造	2921*	塑料薄膜制造	EVA封装胶膜 PET基膜 PVF/PVDF背板保护膜 导电薄膜 介电薄膜
3.3.5.7	其他新型膜材料制造	2921*	塑料薄膜制造	专用新型农膜 电磁波屏蔽膜 注射成型表砂(IMD)装饰膜 新型聚烯烃薄膜
3.3.6	专用化学品及材料制造			

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.3.6.0	专用化学品及材料制造	2661* 2662* 2665* 3985*	化学试剂和助剂制造 专项化学用品制造 医学生产用信息化学品制造 电子专用材料制造	高纯硼酸（核电） 多晶硅切削液 聚羧酸减水剂 表面活性剂（AEO） 电子级阻燃材料及化学品 磁性载体（静电图像显影剂） 通用湿电子化学品（单剂） 功能湿电子化学品（混剂） 蚀刻液 显影液 剥离液 稀释剂 清洗剂 金属保护液 光阻去除剂 钝化液 TSV-深孔镀铜液 电子大宗气体 电子特种气体 光刻胶及配套试剂（集成电路） CMP 材料中的研磨液及配套化学品、研磨垫材料（集成电路） 电镀化学品及配套材料（集成电路制造用） 液晶取向剂及配套化学品（新型显示用） 高纯金属有机化合物（MO 源）（>5N） 电子级酚醛树脂 电子级环氧树脂 锂离子电池电解液
3.3.7 3.3.7.1	新型功能涂层材料制造 涂料制造	2641*	涂料制造	水性木器涂料 水性船舶涂料 高固体分涂料 无溶剂涂料 辐射固化涂料 水性钢结构防火涂料 水性汽车涂料 大型飞机涂料 大型船舶涂料（自抛光防污涂料） 高铁涂料 风电涂料 海洋工程用重防腐涂料 核电等特殊功能涂料 氟涂料

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.3.7.2	油墨制造	2642*	油墨及类似产品制造	聚硅氧烷涂料 薄层隔热反射涂料 真空绝热保温涂料 纳米孔超级绝热保温涂料 防火阻燃涂料 喷涂聚脲防水涂料 丙烯酸防水涂料 聚氨酯防水涂料 聚合物乳液水泥防水涂料 自抛光防污涂料 耐高温抗强碱涂料 高性能抗老化涂料 隐身涂料 防冲击涂料 UV 光固化涂料 高级电泳涂料 彩色喷墨打印涂料 粉末涂料 新型印刷油墨 新型金属印刷油墨 新型防伪油墨 新型水基喷印油墨 新型溶剂基喷印油墨 新型电子油墨 新型印刷助剂及用油 其他新型油墨及类似制品
3.3.7.3	颜料制造	2643*	工业颜料制造	高品质无机颜料（耐高温、耐光、耐热、高润湿性、耐久、耐化学药品，低毒至无毒的颜料） 其他新型功能颜料（二氧化钛颜料、氧化铁颜料、云母珠光颜料、脱硝用钛白粉（用于大气中氮氧化物的治理））
3.3.7.4	染料制造	2645*	染料制造	新型有机染料 新型活性染料 新型还原染料 新型分散染料 其他新型功能染料
3.3.8	生物基合成材料制造			
3.3.8.1	生物基原料制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造	生物基丁二酸 1,3-丙二醇（PDO） 其他生物基原料
3.3.8.2	生物基聚合物制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造	低聚糖 新型无卤阻燃生物基复合材料 低熔点熔纺氨纶 可生物降解农业地膜专用料 生物质热塑复合材料

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.3.9	生命基高分子材料及功能化合物制造			高性能生物基尼龙工程塑料 生物降解二氧化碳共聚物树脂及多元醇 聚羟基烷酸酯（PHA）材料 二元酸与二元醇共聚酯（、PBAT、PXT、PTF） 三醋酸纤维素 聚羟基脂肪酸酯（PHA） 聚碳酸亚内酯（PPC） 聚酰胺（PA） 生物基增塑剂 海洋生物材料
3.3.9.1	单体材料制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造	单体原料 5-羟甲基糠醛（HMF） 生物基平台化合物 2,5-呋喃二甲酸（FDCA）
3.3.9.2	聚合物制造	2832*	生物基、淀粉基新材料制造	FDCA 下游聚合产品 聚四氢呋喃（PTMEG）
3.3.10	其他化工新材料制造			
3.3.10.1	二次电池材料制造	2612* 2613*	无机碱制造 无机盐制造	氢氧化锂 氢氧化镍 硫酸镍 硫酸钴 氟化锂 钴酸锂 镍钴锰酸锂/镍钴铝酸锂三元材料 锰酸锂 镍酸锂 碳酸锂 磷酸铁锂 其他多元复合材料 六氟磷酸锂
3.3.10.2	高性能有机密封材料制造	2614* 2646*	有机化学原料制造 密封用填料及类似品制造	有机化学原料制造 硅烷偶联剂和交联剂 丁基橡胶防水密封胶粘带 高效密封剂 密封胶（硅酮结构密封胶、聚氨酯密封胶） 合成高分子密封材料 树脂胶泥
3.3.10.3	新型催化材料及助剂制造	2661*	化学试剂和助剂制造	工业催化剂 生物催化剂（酶及酶制品）
3.4	先进无机非金属材料			
3.4.1	特种玻璃制造			
3.4.1.1	特种玻璃制品制造	3042*	特种玻璃制造	航空器用钢化玻璃 航天器用钢化玻璃

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.4.1.2	技术玻璃制品制造	3051*	技术玻璃制品制造	船舶用钢化玻璃 车辆用钢化玻璃 防火玻璃 其他钢化玻璃 航空器用夹层玻璃 航天器用夹层玻璃 船舶用夹层玻璃 车辆用夹层玻璃 建筑用夹层玻璃 防弹玻璃 其他夹层玻璃 中空玻璃（用于航空航天、轨道交通、海工及船舶） 真空玻璃（用于航空航天、轨道交通、海工及船舶） 其他多层隔温、隔音玻璃（用于航空航天、轨道交通、海工及船舶） 透明石英玻璃（用于航空航天、轨道交通、海工及船舶） 不透明石英玻璃（用于航空航天、轨道交通、海工及船舶） 光栅玻璃 透明微晶玻璃 高性能泡沫玻璃 超低膨胀微晶玻璃 低膨胀微晶玻璃 耐高温微晶玻璃 介电微晶玻璃 生物微晶玻璃 其他微晶玻璃 基板玻璃 导电玻璃 保护玻璃 超白太阳能浮法玻璃 超白太阳能压延玻璃 光学及光子学玻璃（包括透紫外玻璃、透红外玻璃、激光玻璃、变色玻璃、发光玻璃等） 电磁功能玻璃 热学功能玻璃 生化功能玻璃 红外玻璃 阳光控制膜玻璃 低辐射膜玻璃 镀膜玻璃 其他镀膜玻璃 光纤生产用石英棒、管

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.4.2 3.4.2.1	特种陶瓷制造 结构陶瓷制造	3073*	特种陶瓷制品制造	半导体、太阳能用石英材料 半导体、太阳能用石英坩埚 合成石英玻璃制品 其他石英玻璃制品  陶瓷阀 陶瓷汽缸阀门片 其他陶瓷阀类似品 陶瓷轴承 陶瓷制发动机零部件 陶瓷引线器 氧化铝纺织陶瓷件 其他纺织用陶瓷件 氧化铝耐磨陶瓷件 其他耐磨陶瓷件(陶瓷分散盘、内衬、陶瓷刮刀、密封环、定子、转子、分级机叶轮等) 氧化铝可控硅瓷环、瓷管 其他可控硅瓷环、瓷管 氧化锆陶瓷刀具 氮化硅陶瓷刀具 碳化硅陶瓷密封件 其他陶瓷密封件 陶瓷金属化瓷件 精密碳化硅陶瓷制品(碳化硅陶瓷精密零部件、碳化硅陶瓷精密光学部件和SiC陶瓷膜过滤材料) 石英陶瓷制品
3.4.2.2	功能陶瓷制造	3073*	特种陶瓷制品制造	热电陶瓷 压电陶瓷 集成电路陶瓷基片 陶瓷制绝缘零件(特高压) 半导体陶瓷 介电陶瓷(一般用于电容器介质) 铁电陶瓷 敏感陶瓷(热敏、压敏、气敏、湿敏、力敏、光敏) 快离子导体陶瓷(固体电介质陶瓷) 超导陶瓷 微波陶瓷 绝缘陶瓷 磁性陶瓷(包含铁氧体、以非氧化物为主的材料) 透明陶瓷 光电陶瓷 红外辐射陶瓷 透红外陶瓷 闪烁陶瓷

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.4.3 3.4.3.1	人工晶体制造 半导体晶体制造	3985*	电子专用材料制造	环保陶瓷 高导热陶瓷 磁阻陶瓷 低温烧结复相陶瓷 多孔陶瓷 生物陶瓷制品  6in、8in 及以上单晶硅片 电子级单晶硅片 多晶硅片（区域熔炼多晶硅） 硅外延片 SOI 片（原只包括外延片） 区熔锗（单晶锗） 单晶锗片 砷化镓单晶片 砷化镓外延片 磷化镓单晶和单晶片 磷化铟单晶和单晶片 碲化镉晶体和单晶片 碲锌镉晶体和单晶片 氮化镓晶体和单晶片 碳化硅单晶和单晶片 铌酸锂单晶片 钽酸锂单晶片 其他电子半导体材料 含三元、四元化合物半导体单晶片 其他信息存储介质材料
3.4.3.2	其他人工晶体制造	3099* 3985*	其他非金属矿物制品制造 电子专用材料制造	人造金刚石（工业级金刚石） 立方氮化硼（工业级氮化硼） 激光晶体（包括 YAG 类、Nd:YVO4、Ti:Al2O3、Nd:YLF 激光晶体） 蓝宝石单晶和单晶片（包括光学窗口、整流罩、2 英寸、4 英寸晶片） 非线性光学晶体（包括 KTP、BBO、LBO、DKDP、ZGP、Nd:GCOB 非线性晶体） 压电晶体（包括石英、LN、LT、LGN 等晶体） 闪烁晶体（包括 CdWO4、BGO、NaI(Tl)、CsI(Tl) 晶体） 声光晶体（包括熔石英、PbMO4、TeO2 晶体） 光折变晶体 磁光晶体（YIG 晶体） 热释电晶体（包括 TGS、LT、PMNPT 晶体）
3.4.4 3.4.4.1	新型建筑材料制造 水泥基材料制造	3011*	水泥制造	低碳水泥（HJ 2519-2012） 特种低碳水泥

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.4.4.2	新型墙体材料制造	3021*	水泥制品制造	高渗漏水泥 海工水泥 高性能混凝土及制品（JGJ/T385-2015） 特种工程专用水泥及制品（海洋、港口、核电、道路等工程专用水泥）
		3022*	砼结构构件制造	装配式建筑部品 钢筋混凝土房屋结构 钢筋混凝土框架结构 无木四防活动房屋预制板 钢筋混凝土预制楼梯（包括楼梯板、栏杆） 钢筋混凝土预制门窗框架 水泥钢筋混凝土桥梁构件 其他钢筋混凝土预制框架
		3031*	粘土砖瓦及建筑砌块制造	新型烧结砖（空心、利废、生物质建材、节能保温、通过绿色评定的新型烧结类砖、砌块产品） 新型烧结砌块 新型烧结环境修复材料 烧结路面砖 透水砖 烧结保温砖和保温砌块 保温砌块 烧结制品装配式建筑部品 新型非烧结砖（空心、利废、生物质建材、节能保温、通过绿色评定的新型非烧结类砖、砌块产品） 新型非烧结砌块
3.4.4.3	新型建筑防水材料制造	2919*	其他橡胶制品制造	屋面瓦（装饰、节能、防水、功能化烧结屋面瓦） 三元乙丙橡胶防水卷材
		2922*	塑料板、管、型材制造	聚氯乙烯防水卷材
		3033*	防水建筑材料制造	弹性体改沥青防水卷材（SBS） 塑性体改性沥青防水卷材（APP） 自粘橡胶沥青防水卷材（含沥青聚酯胎） 玻纤沥青瓦 热塑性聚烯烃防水卷材 钠基膨润土防水毯
3.4.4.4	隔热隔音材料制造	3034*	隔热和隔音材料制造	建筑节能保温隔热材料 建筑节能隔音材料 气凝胶及其制品 真空绝热板
3.4.4.5	轻质建筑材料制造	3024*	轻质建筑材料制造	蒸压加气混凝土板 轻质复合保温板材 轻质内墙隔条板 石膏条板 轻质混凝土条板

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.4.5	矿物功能材料制造			植物纤维条板 粉煤灰泡沫水泥条板
3.4.5.1	环境处置功能材料制造	2666*	环境污染处理专用药剂材料制造	空气过滤纸（在相同的过滤效率下，阻力比普通过滤纸降低 10%） 液体过滤纸（过滤精度最小可以做到 1mm，过滤比最高可以达到 1000） 工业除尘用过滤材料（过滤效率 99.999%以上，其中 PM2.5 过滤效率 99.99%以上） 电池隔膜（铅酸电池、启停电池、铅碳电池用隔膜材料）
		3099*	其他非金属矿物制品制造	膨润土吸附材料 膨润土无机凝胶 膨润土沙漠治理材料 膨润土防渗材料 硅藻土高性能助滤剂 硅藻土净化材料 海泡石土壤改良剂 凹凸棒废气净化材料 高岭土化工载体/吸附材料
3.4.5.2	节能、密封、保温材料制造	3091*	石墨及碳素制品制造	石墨高性能密封材料 氟化石墨
3.4.5.3	新能源材料制造	3082* 3091*	云母制品制造 石墨及碳素制品制造	高压电机云母绝缘材料 石墨储能材料 石墨散热/导热材料 锂离子电池负极用活性石墨粉 中间相碳微球 高功率石墨电极 长寿命石墨材料 不透性石墨
		3099*	其他非金属矿物制品制造	光电石英 超高纯石英材料
3.4.5.4	功能性填料制造	3082* 3099*	云母制品制造 其他非金属矿物制品制造	云母功能填料 绝缘用活性煅烧高岭土 高长径比改性硅灰石粉 高分子碳酸钙功能复合材料 伊利石改性多功能粉体材料 电子级硅微粉功能填料 尾矿资源综合利用产品（经深加工后，具有一定功能的尾矿资源综合利用产品） 机制砂 碳酸钡（电子级，陶瓷级） 钛酸钡（电子级，陶瓷级） 硫酸钡（纳米级沉淀）

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.4.5.5	其他矿物功能材料制造	3099*	其他非金属矿物制品制造	高纯硫 高纯硒 高纯砷 高纯碲 高纯碲化镉 高纯二氧化硒 高纯砷化镓 高纯硒化镓
3.4.5.6	新型耐火材料制造	3089*	耐火陶瓷制品及其他耐火材料制造	绿色耐火材料 高效隔热材料 特种耐火材料 轻质合成耐火原料 结构功能一体化耐火材料 优质镁钙系耐火材料 新型环保耐火材料 新型隔热耐火材料
3.5	高性能纤维及制品和复合材料			
3.5.1	高性能纤维及制品制造			
3.5.1.1	玻璃纤维及制品制造	3061*	玻璃纤维及制品制造	高硅氧玻璃纤维及制品(含 SiO <sub>2</sub> 296%以上,强度较低,长期耐 900℃,短期耐 1200℃。产品有高硅氧纱和高硅氧布。JC/T1089-2008《高硅氧连续玻璃纤维纱》GJB1679A-2008《高硅氧玻璃纤维纱规范》GJB1873-1994《高硅氧玻璃纤维布规范》GJB5073-2001《高硅氧穿刺织物规范》)石英玻璃纤维及制品(含 SiO <sub>2</sub> 299%以上,纤维强度和耐高温性能优于高硅氧玻璃纤维)连续玄武岩纤维及制品 高强玻璃纤维(S-GF)及制品(拉伸强度比 E-GF 高 30%~40%,主要产品形式有高强玻纤纱线,合股无捻粗纱,直接无捻粗纱,高强玻纤布,单向布,方格布等。用于航空航天、高压容器和管道等领域 JC/T996-2006《缠绕用高强玻璃纤维无捻粗纱》GJB83A-2004《高强玻璃纤维纱》GJB84B-2007《高强玻璃纤维布》) 高模量玻璃纤维(M-GF)及制品(弹性模量 90GPa 以上用于航空航天、体育用品、大型风电叶片等领域。也可与碳纤维、芳纶纤维混杂编织成高模量织物 GB/T25040-2010《玻璃纤维缝编织物》GJB1676-1993《高模量玻璃纤维布规范》) 防辐射玻璃纤维及制品(用于防护服) 耐辐照电绝缘玻璃纤维及制品(用于原子能工业)

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.5.1.2	高性能碳纤维及制品制造	2653* 3091*	合成纤维单（聚合）体制造 石墨及碳素制品制造	<p>低介电玻璃纤维（D-GF）及制品（B203含量达（20~26）%，介电常数和介电损耗都较低，是一种具有宽频带、高透波的理想材料。用于制造雷达罩、电磁窗、高隐身材料和高性能印制电路板等电子元件。GB/T18373-2013《印制电路板用E玻璃纤维布》）</p> <p>耐碱玻璃纤维（AR-GF）及制品（氧化锆含量大于16%，能耐碱性物质长期侵蚀，主要用于制造玻璃纤维增强水泥制品（GRC）。JC/T841-2007《耐碱玻璃纤维网布》JC/T572-2012《耐碱玻璃纤维无捻粗纱》）</p> <p>E-CR玻璃纤维及制品（不含B203和F2的玻璃纤维。具有较好的耐水性和耐酸性。主要用于烟气脱硫、化工及海洋工程用容器及管道。GBT26733-2011《玻璃纤维湿法毡》、JC/T590-2005《过滤用玻璃纤维针刺毡》）</p> <p>特种玻璃光纤及制品</p> <p>特种光纤制品（包括面板、微通道板、光锥和倒像器等）</p> <p>镀金属玻璃纤维</p> <p>空心玻璃纤维（用于航空工业和深水容器）</p> <p>玻璃微纤维（纤维直径≤3mm）</p> <p>电子纱</p> <p>中空织物（用E玻纤，是织物形式创新。用于轨道交通轻量化、石化、通讯及建筑等领域）</p> <p>高性能纤维预制体（碳纤维或石英纤维等特殊纤维编织而成，用于航空航天、能源、交通、电子、化工、环保和核电等领域）</p> <p>聚丙烯腈原丝</p>
3.5.1.3	石墨纤维制造	3091*	石墨及碳素制品制造	<p>高强碳纤维（拉伸强度≥4.9GPa且拉伸模量≥230~260GPa）</p> <p>高强中模碳纤维（拉伸强度≥4.5GPa且拉伸模量≥260~350GPa）</p> <p>高模碳纤维（拉伸强度≥3~3.5GPa且拉伸模量≥400GPa）</p> <p>高强高模碳纤维（拉伸强度≥4.0GPa且拉伸模量≥350GPa）</p> <p>碳纤维织物预制体（用于航空、航天、风力发电等）</p> <p>碳纤维预制体（用于航空、航天、风力发电等）</p> <p>石墨纤维（模量不低于600GPa且强度大于3.0GPa）</p>
3.5.1.4	陶瓷纤维及制品制造	2659*	其他合成材料制造	<p>氧化物陶瓷纤维（包括莫来石、氧化铝、氧化锆等连续纤维）</p> <p>非氧化物陶瓷纤维</p>

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.5.1.5	有机纤维制造	2821* 2822* 2823* 2824* 2825* 2826* 2829*	锦纶纤维制造 涤纶纤维制造 腈纶纤维制造 维纶纤维制造 丙纶纤维制造 氨纶纤维制造 其他合成纤维制造	碳化硅纤维及其织物（主要用于航空发动机、燃气轮机、航天、核电等领域，如Hi-Nicalon级、Hi-Nicalon S级） 高性能锦纶 高性能涤纶 高性能腈纶 高性能维纶 高性能丙纶 高性能氨纶 间位芳纶 对位芳纶 芳纶-III 超高分子量聚乙烯纤维（分子量在200万~500万，用于海工缆绳、防弹衣、防弹头盔、防弹装甲、航空航天等领域） 聚酰亚胺纤维 聚苯硫醚纤维 高性能聚四氟乙烯纤维 高性能聚对苯撑苯并双口恶唑纤维（PBO）纤维 聚芳杂环纤维（聚醚醚酮、聚芳醚酮等，指具有深染、超细旦、抗起球、抗静电、阻燃、抗熔滴、抗紫外、抗化学品、抗菌等功能的化学纤维） 聚芳砜纶纤维
3.5.1.6	生物基化学纤维制造	2831*	生物基化学纤维制造	新型纤维素纤维（Lyocell纤维、竹浆纤维、麻浆纤维等生物基再生纤维） 生物基合成纤维（聚乳酸（PLA）纤维、聚羟基丁酸羟基戊酸酯（PHBV）和聚乳酸（PLA）共混纤维、聚对苯二甲酸1,3-丙二醇酯（PTT）纤维、聚对苯二甲酸1,4-丁二醇酯（PBT）纤维、聚对苯二甲酸混二醇酯（PDT）纤维、聚丁二酸丁二醇酯（PBS）纤维、聚酰胺（PA56）纤维） 海洋生物基纤维（壳聚糖纤维、海藻酸盐纤维） 生物基再生纤维 循环再生纤维
3.5.2 3.5.2.1	高性能纤维复合材料制造 高性能热固性树脂基复合材料制造	2659*	其他合成材料制造	酚醛树脂基复合材料（用于航空航天、汽车、轨道交通领域） 氰酸酯树脂基复合材料 环氧树脂基复合材料（用于风电、电力、电子信息、航空航天、海洋工程及高技术船舶、轨道交通装备等） 双马来酰亚胺树脂基复合材料（用于航空航天） 聚酰亚胺树脂基复合材料（用于发动机） 乙烯基树脂基复合材料（用于大型石化装备、环境工程等领域）

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.5.2.2	高性能热塑性树脂基复合材料制造	3062*	玻璃纤维增强塑料制品制造	高性能玻璃纤维增强热固性树脂基复合材料
		3091*	石墨及碳素制品制造	高性能碳纤维增强热固性树脂基复合材料
		2659*	其他合成材料制造	连续纤维增强复合材料（尼龙、聚酯、ABS等） 非连续纤维增强复合材料（PEEK、PEI、PSU等）
3.5.3	其他高性能复合材料制造			
3.5.3.1	金属基复合材料制造	3240*	有色金属合金制造	金属基复合材料 铝基复合材料 钛基复合材料 镁基复合材料 铜基复合材料 镍基复合材料 难熔金属基复合材料 高温合金基复合材料 金属间化合物基复合材料 铍基复合材料 碳纳米管增强金属基纳米复合材料 泡沫金属基复合材料 金属基复合制品 铝基复合制品 钛基复合制品 镁基复合制品 铜基复合制品 镍基复合制品 难熔金属基复合制品 高温合金基复合制品 金属间化合物基复合制品 铍基复合制品 碳纳米管增强金属基纳米复合制品 泡沫金属基复合制品
3.5.3.2	陶瓷基复合材料制造	3073*	特种陶瓷制品制造	陶瓷基复合材料
3.5.3.3	碳碳复合材料制造	3091*	石墨及碳素制品制造	碳/碳复合材料（用于航空制动、高温炉）
3.5.3.4	其他结构复合材料制造	3130*	钢压延加工	不锈钢与碳钢复合板 不锈钢与碳钢管产品 减震复合钢板 多金属复合材料 钛钢复合材料 镍钢复合材料 铝钢复合材料 铜钢复合材料 铝铜复合材料
		3240*	有色金属合金制	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
			造	银铜复合材料 合金与铜合金复合材料 铝锰与铝硅复合材料 金属颗粒压电复合材料 金刚石与金属复合材料 硅化物与金属复合材料 氮化物与金属复合材料 硼化物与金属复合材料 碳化硼与金属复合材料 非金属化合物与金属复合材料 高品质铝铜多层复合材料 铝铜复合管 铝包铜管、铜包钛棒 多金属复合带、管产品 铝基复合钢带 铝基复合带、铝塑复合带 粉末铝基、铜基钢复合带 银-铜复合带、银合金-铜合金复合带 铝锰-铝硅三层复合带 多金属复合制品 钛钢复合制品 镍钢复合制品 铝钢复合制品 铜钢复合制品 铝铜复合制品 银铜复合制品 合金与铜合金复合制品 铝锰与铝硅复合制品 金属颗粒压电复合制品 金属陶瓷复合膜产品 金刚石与金属复合制品 硅化物与金属复合制品 氮化物与金属复合制品 硼化物与金属复合制品 碳化硼与金属复合制品 非金属化合物与金属复合制品
3.6	前沿新材料			
3.6.1	3D打印用材料制造			
3.6.1.1	金属增材制造专用材料制造	3130*	钢压延加工	高强、高韧不锈钢粉末（航空领域，如1Cr18Ni9Ti，0Cr15Ni5Cu4Nb，1Cr15Ni4Mo3N等用于飞机、发动机部件修复）
		3140*	铁合金冶炼	铁基合金粉末（航空领域，如A100，AF1410，HY180等用于飞机部件成型、修复）
		3221*	金冶炼	金粉末
		3222*	银冶炼	银粉末

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.6.1.2	非金属增材制造专用材料制造	3229*	其他贵金属冶炼	铂粉、钨粉、铑粉、其他贵金属粉末
		3231*	钨钼冶炼	钨粉、钼粉
		3239*	其他稀有金属冶炼	钽粉、其他稀有金属粉末
		3240*	有色金属合金制造	钛合金粉末（航空领域，如 TC4、TC17 等用于发动机零件修复） 铝合金粉末（航空领域，如 AlSi10Mg 等用于飞机部件成型、修复） 镍基高温合金粉末 形状记忆合金粉末（如 NiTi，用于成型） 金属间化合物粉末（TiAl、Ti2AlNb, NbSi 等用于发动机零件成型）
		3399*	其他未列明金属制品制造	其他 3D 打印金属材料
		2651*	初级形态塑料及合成树脂制造	光敏树脂
		2659*	其他合成材料制造	聚合物基合成材料
		2831*	生物基化学纤维制造	纤维增强聚合物复合材料
		2832*	生物基、淀粉基新材料制造	颗粒增强聚合物复合材料
		2929*	塑料零件及其他塑料制品制造	热塑性高分子材料
3.6.1.3	医用增材制造专用材料制造	3073*	特种陶瓷制品制造	高性能陶瓷
		2831*	生物基化学纤维制造	生物基医用材料（胶原、壳聚糖等）
		2832*	生物基、淀粉基新材料制造	合成高分子材料（聚乳酸、聚乙醇酸等）
		3073*	特种陶瓷制品制造	生物活性陶瓷材料（羟基磷灰石等）
3240*	有色金属合金制造	医用金属材料（钴镍合金等）		
3.6.2	超导材料制造			
3.6.2.1	高场超导磁体用材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工	NbTi 超导线材 Nb3Sn 超导线材
		3259*	其他有色金属压延加工	Bi2Sr2Ca1Cu2O(Bi2212) 超导线材
3.6.2.2	超导电力用材料制造	3259*	其他有色金属压延加工	MgB2 超导线材 高温超导电缆
3.6.2.3	超导电力及磁体材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工	YBaCuO 超导带材
3.6.3	智能、仿生与超材料制造			
3.6.3.1	智能响应材料制造	2659*	其他合成材料制造	形状记忆高分子聚合物

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3240*	有色金属合金制造	金属基形状记忆合金
		3254*	稀有稀土金属压延加工	电磁流变材料 自修复材料
3.6.3.2	仿生材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工	仿生材料
3.6.3.3	超材料制造	3254*	稀有稀土金属压延加工	超材料
3.6.4	纳米材料制造			
3.6.4.1	碳基纳米材料制造	3091*	石墨及碳素制品制造	石墨烯粉体 石墨烯薄膜 纳米碳管 富勒烯(单质碳的第三种同素异形体)
3.6.4.2	无机纳米材料制造	2613*	无机盐制造	碳化物纳米粉体原料(碳化硅纳米粉体、碳酸钙纳米粉体) 氮化合物纳米粉体原料
		2619*	其他基础化学原料制造	氧化物纳米粉体原料(氧化锌纳米粉体、氧化硅纳米粉体、氧化钛纳米粉体、氧化锆纳米粉体、氧化铁纳米粉体)
		3042*	特种玻璃制造	纳米玻璃
		3073*	特种陶瓷制品制造	纳米陶瓷: 纳米氧化物陶瓷、纳米碳化物陶瓷、其他纳米陶瓷
		3099*	其他非金属矿物制品制造	非金属矿物纳米材料(非金属晶体纳米材料、其他非金属纳米材料)
3.6.4.3	金属纳米材料制造	3130*	钢压延加工	钢材纳米材料
		3251*	铜压延加工	铜和铜粉纳米材料
		3253*	贵金属压延加工	金和金粉纳米材料 银和银粉纳米材料 其他贵金属纳米材料
		3254*	稀有稀土金属压延加工	稀有稀土金属晶体纳米材料 钴和钴粉纳米材料 其他稀有稀土金属纳米材料
		3259*	其他有色金属压延加工	其他有色金属晶体纳米材料 锌和锌粉纳米材料 铅和铅粉纳米材料 钛和钛粉纳米材料 镍和镍粉纳米材料 其他未列明有色金属纳米材料
3.6.4.4	高分子纳米复合材料制造	2641*	涂料制造	聚酯树脂纳米涂料 酚醛树脂纳米涂料 环氧树脂纳米涂料 其他纳米涂料
		2651*	初级形态塑料及合成树脂制造	合成树脂纳米材料 聚酰亚胺纳米材料 不饱和聚酯树脂纳米材料 其他初级形态塑料纳米材料

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		2653*	合成纤维单（聚合）体制造	合成纤维单体纳米材料 合成纤维聚合体纳米材料
		2659*	其他合成材料制造	硼纤维纳米产品 高分子纳米复合材料
		2669*	其他专用化学产品制造	胶粘剂纳米材料 其他专用化学纳米产品
		2829*	其他合成纤维制造	合成纤维纳米材料
		2921*	塑料薄膜制造	酚醛树脂纳米塑料薄膜 聚酰亚胺纳米塑料薄膜 其他纳米塑料薄膜
		3061*	玻璃纤维及制品制造	玻璃纤维纳米产品
3.6.4.5	纳米催化剂材料制造	2661*	化学试剂和助剂制造	纳米催化剂材料
3.6.5	生物医用材料制造			
3.6.5.0	生物医用材料制造	2770*	卫生材料及医药用品制造	医用高分子材料（软组织修复及整形外科材料、心脑血管系统修复材料、药物控释载体及系统） 医用耗材（皮肤掩膜、医用导管、皮肤粘合剂、组织粘合剂、血液净化及吸附材料） 牙科用生物材料
		3073*	特种陶瓷制品制造	医用陶瓷基材料（用于骨科陶瓷基材料、牙科陶瓷基材料）
		3254*	稀有稀土金属压延加工	医用钛基材料（用于骨科、牙科、心脑血管系统修复的材料） 医用镁基材料 医用其他有色金属材料
3.6.6	液态金属制造	3581*	医疗诊断、监护及治疗设备制造	临床诊断材料（生物传感器、生物及细胞芯片以及分子影像剂等）
3.6.6.0	液态金属制造	321*	常用有色金属冶炼	液态有色金属（指室温或常温下呈液态的金属及合金材料）
		322*	贵金属冶炼	液态贵金属（指熔点不超过铝熔融温度660.37℃的液态贵金属）
		323*	稀有稀土金属冶炼	液态稀有稀土金属（指室温或常温下呈液态的金属及合金材料）
3.7	新材料相关服务			
3.7.1	新材料研发与设计服务			
3.7.1.0	研发与设计服务	7320*	工程和技术研究和试验发展	新材料研究与试验发展
3.7.2	质检技术服务			
3.7.2.0	质检技术服务	7452*	检测服务	新材料检测服务（第三方检验、检测、测试、分析、认证认可、计量活动）
		7453*	计量服务	新材料计量服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
3.7.3	科技推广和应用服务	7454* 7455*	标准化服务 认证认可服务	新材料相关标准化服务 新材料认证认可服务
3.7.3.0	科技推广和应用服务	7513 7530*	新材料技术推广服务 科技中介服务	新材料科技中介服务
4	生物产业			
4.1	生物医药产业			
4.1.1	生物药品制品制造	2761 2762	生物药品制造 基因工程药物和疫苗制造	
4.1.2	化学药品与原料药制造	2710 2720	化学药品原料药制造 化学药品制剂制造	
4.1.3	现代中药与民族药制造	0171 0179 2730 2740	中草药种植 其他中药材种植 中药饮片加工 中成药生产	
4.1.4	生物医药关键装备与原辅料制造	2780 3544	药用辅料及包装材料制造 制药专用设备制造	
4.1.5	生物医药相关服务	7320* 7340*	工程和技术研究和试验发展 医学研究和试验发展	医疗器械研究 疫苗抗原大规模培养技术基础研究 疫苗抗原纯化技术基础研究 蛋白纯化生产新工艺技术基础研究 疫苗安全性与免疫性相关技术基础研究 冻干疫苗耐热保护技术基础研究 疫苗质量快速评价技术和方法基础研究 生物药物规模化制备生产技术基础研究 生物药物蛋白质工程技术基础研究 生物药物化学修饰技术基础研究 长效、缓释、控释等生物制剂技术基础研究 疫苗的新型载体、佐剂、稳定剂和保护剂基础研究 细胞治疗相关技术基础研究 药物生产的分离纯化技术基础研究 药物生产手性合成和拆分技术基础研究 药物生产生物催化合成技术基础研究 药物生产晶型制备技术基础研究 药物生产在线质量控制技术基础研究 缓释、控释、长效制剂新剂型工艺技术基础研究 速释制剂新剂型工艺技术基础研究

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
4.2	生物医学工程产业	7452* 7484* 7493*	检测服务 工程设计活动 兽医服务	靶向释药新剂型工艺技术基础研究 透皮和粘膜给药制剂新剂型工艺技术基础研究 中药绿色制造、智能制造技术体系与装备开发研究 中药饮片炮制加工技术研究 化学药研究 生物制品研究 中药研究 基因测序专业技术服务 药物筛选专业技术服务 实验动物模型专业技术服务 规模化动植物转基因专业技术服务 生物实验室的管理 实验室仪器设备、试剂的检测监测服务 生物实验室、制药生产车间的设计服务 动物生物资源收集、保存和利用服务(生物资源(包括人类、动植物及微生物资源)及其他特殊样本库(化合物库、细胞库、抗体库和其他生物元件库)的收集、保存和发掘利用服务) 药物信息等技术推广
4.2.1	先进医疗设备 及器械制造	7519* 841* 8492* 3581*	其他技术推广服务 医院 临床检验服务 医疗诊断、监护及 治疗设备制造	针对重大疑难病症的生物治疗服务 基因检测服务 医用 X 射线设备 X 射线附属设备及部件 医用 $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$ 射线应用设备 医用超声诊断、治疗仪器及设备 医用电气诊断仪器及装置 医用激光诊断、治疗仪器及设备 医用高频仪器设备 微波、射频、高频诊断治疗设备 中医诊断、治疗仪器设备 病人监护设备及器具 临床检验分析仪器及诊断系统 医用电泳仪 医用化验和基础设备器具 多能多排螺旋计算机断层成像(CT) 永磁磁共振或高场强超导磁共振成像(MRI) 脑磁图(MEG) 功能近红外光谱成像(fNIRS) 正电子发射断层成像(PET) 高性能超声成像(USI) 一体化多模态混合成像设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				高性能电子内窥镜/腔镜（ES）（如胃镜、喉镜、支气管镜、腹腔镜、关节镜等） 超声、光学相干、荧光、共聚焦等复合模态成像系统 高性能数字放射摄像（DR） 数字血管造影（DSA） 胃肠、乳腺、膀胱、口腔等专科数字放射摄像 手提式、便携式、可移动、车载等医学成像配套设备 高场超导磁体 超导射频阵列表面线圈 MRI 用低温制冷机 高热容量 X 线球管 快速多排 CT 探测器 非晶硅/氧化物平板平 X-射线探测器 磁兼容全数字固体 PET 探测器 高密度面阵超声探头 低剂量探测器 放射治疗系统 高精度治疗计划系统 磁感应治疗监测设备 高强度聚焦超声（HIFU）治疗监测设备 射频治疗监测设备 微波治疗监测设备 氩氦刀治疗监测设备 硼中子捕捉治疗系统 眼科准分子激光治疗仪 泌尿激光治疗仪 内镜激光治疗仪 三维标测系统 射频消融治疗系统 心电检测分析仪 脑电检测分析仪 肌电检测分析仪 诱发电位检测分析仪 眼肌电检测分析仪 血管功能测试分析仪 心功能测试分析仪 肺功能及心肺功测试分析仪 心电连续动态检测分析仪 脑电连续动态检测分析仪 血压连续动态检测分析仪 血糖连续检测分析仪 血红蛋白连续检测分析仪 低生理低心理负荷呼吸睡眠监测分析仪

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				多功能多参数生理参数监护仪 多普勒血流成像仪 超声骨密检测分析仪 眼科光相干层析成像(OCT)诊断设备 无创/微创血糖测试仪 无创活体生化分析装置 全科检查装置(基于物联网、可穿戴、传感网络、移动通信、全球定位等技术) 生命信息监测装置(基于物联网、可穿戴、传感网络、移动通信、全球定位等技术) 肺癌筛查诊断设备 胃癌筛查诊断设备 肝癌筛查诊断设备 肠癌筛查诊断设备 乳腺癌筛查诊断设备 宫颈癌筛查诊断设备 其他癌症和重大疾病筛查诊断设备 生化检测分析仪器 电解质检测分析仪器 血细胞检测分析仪器 血红蛋白检测分析仪器 糖化血红蛋白检测分析仪器 血凝检测分析仪器 尿液检测分析仪器 粪便检测分析仪器 血气检测分析仪器 体液检测分析仪器 阴道分泌物检测分析仪器 特定蛋白检测分析仪器、诊断和筛查系统 微生物检测分析仪器、诊断和筛查系统 代谢检测分析仪器、诊断和筛查系统 营养检测分析仪器、诊断和筛查系统 酶联光度免疫分析系统仪器 电化学免疫分析系统仪器 化学发光免疫分析系统仪器 电化学发光免疫分析系统仪器 荧光免疫分析系统仪器 时间分辨荧光免疫分析系统仪器 均相时间分辨荧光免疫分析系统仪器 组织/细胞检测分析仪器 免疫组化自动化染色仪及其配套试剂 医用质谱分析仪 医用色谱分析仪 微量分光光度计 自动化血型测定仪

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				流式细胞分析仪 共聚焦扫描仪 现场快速多参数生化检测仪（POCT） 微生物培养仪 实时荧光定量 PCR 仪 荧光原位杂交仪 高通量基因测序仪 恒温芯片核酸实时检测系统 生物芯片阅读仪 生物芯片杂交仪 生物芯片洗干仪 超分辨分子显微成像系统 快速全自动核酸提取仪 动物疫病分子诊断与检测试剂盒 特殊细胞培养反应器 生物大分子产品专用分离设备
		3582	口腔科用设备及器具制造	
		3583	医疗实验室及医用消毒设备和器具制造	
		3584	医疗、外科及兽医用器械制造	
		3585	机械治疗及病房护理设备制造	
4.2.2	植介入生物医用材料及设备制造	3586	康复辅具制造	
		3589	其他医疗设备及器械制造	
4.2.3	其他生物医用材料及用品制造	2770*	卫生材料及医药用品制造	卫生材料及敷料 牙科粘固剂 牙科填料 牙科用造型膏及类似制品 病人医用试剂 非病人用诊断检验 实验用试剂 各类体外诊断用试剂 试纸 其他配套设备与耗材 生物陶瓷类骨修复材料（胶原基、聚乳酸基、钽基等） 活性硅酸钙、磷酸钙复合骨水泥 人工骨、金属骨固定材料 人工椎间盘等骨植入材料 种植牙引导胶原膜、齿科专用胶原止血海绵 牙周组织引导胶原膜、齿科专用胶原止血海绵 昆虫动物源的生物可溶性皮肤修复材料

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
4.2.4	生物医学工程信息技术服务	6450*	互联网数据服务	美容控缓释药用生物膜材料 脑血管栓塞剂 α-氰基丙烯酸正辛酯液态血管栓塞剂 聚乙烯醇等栓塞剂 基因重组血红蛋白携氧治疗剂 脂质体包囊血红蛋白携氧治疗剂 聚合血红蛋白携氧治疗剂 牛跟腱 I 型胶原膜 猪源心包膜 牛心包膜 膨体聚四氟乙烯等硬脑膜修补材料 中枢神经修复材料 透明质酸及胶原蛋白等软组织填充材料 细胞组织诱导性生物材料 止血生物活性敷料（壳聚糖基/海藻酸钠基） 抗炎生物活性敷料（壳聚糖基/海藻酸钠基） 修复功能生物活性敷料（壳聚糖基/海藻酸钠基） 生物大数据共享平台、医疗健康大数据共享平台 线上线下相结合的智能诊疗生态系统 健康相关的信息系统和云平台 应用人工智能技术的综合生物验证系统
		6550*	信息处理和存储支持服务	分子生物信息分析处理系统
4.2.5	生物医学工程相关服务	841*	医院	利用生物技术及 DNA 技术开展医疗活动 远程影像诊断服务 移动影像诊疗服务 第三方肿瘤放射治疗中心服务
		8415*	专科医院	社区血净化中心服务
		8421*	社区卫生服务中心（站）	社区慢病治疗中心服务 社区康复理疗中心服务 社区康复训练中心服务
		8491*	健康体检服务	第三方医学影像中心服务 健康查体中心服务 健康档案和信息采集中心服务
		8492*	临床检验服务	第三方体外诊断中心服务
4.3	生物农业及相关产业			
4.3.1	生物育种	021	林木育种和育苗	
		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	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
4.3.2	生物农药制造	2632	生物化学农药及微生物农药制造	
4.3.3	生物肥料制造	2625	有机肥料及微生物肥料制造	
4.3.4	生物饲料制造	1321* 1329*	宠物饲料加工 其他饲料加工	宠物生物饲料 酵母源生物饲料 高活性生物发酵饲料 幼龄动物专用饲料 无抗全价生物饲料 动物性饲料源替代产品
		1495*	食品及饲料添加剂制造	微生态制剂 生物活性肽及抗菌肽 寡聚糖和生物色素 植物提取添加剂 益生菌添加剂 生物药物饲料添加剂
4.3.5	生物兽药、兽用生物制品及疫苗制造	2750*	兽用药品制造	兽用化学药品 兽用中草药 兽用疫苗 动物用亚单位疫苗 标记疫苗 基因缺失疫苗 活载体疫苗 转基因植物疫苗 黏膜免疫疫苗 新型佐剂疫苗 干粉疫苗 多联多价疫苗 水生动物重大疫病预防疫苗 动物疫病新型生物兽药 新型生物兽药 兽用中药 海洋微生物疫苗
4.3.6	生物农业相关服务	7320*	工程和技术研究和试验发展	农业生物重要功能基因发掘技术研究 分离与克隆技术研究 分子标记辅助育种技术研究 基因工程(转基因)育种技术研究 分子设计育种技术研究 植物脱毒性组织培养快繁技术研究 细胞工程育种技术研究 动物胚胎工程技术研究 动物克隆技术研究 动植物生物反应器技术研究 染色体操作技术研究 植物单倍体技术研究 双单倍体及多倍体诱导育种技术研究

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		7330*	农业科学研究和试验发展	种质资源辐照诱变育种技术研究 航天育种技术研究 基因组编辑技术研究 大数据分析优化育种管理技术研究 微生物大规模分离鉴定与资源化利用技术研究 动植物及微生物功能基因分离、克隆、表达与重组技术研究 基因转移与生物微囊技术研究 抗生素组合生物合成技术研究 植物源农药规模化生产技术研究 寡糖分子结构化学修饰与改造技术研究 新型广谱长效生物农药剂技术研究 微生物肥料产生菌筛选及发酵工艺研究 共生固氮微生物应用新技术研究 农用沼气生产与综合利用技术研究 农作物秸秆还田技术研究 生物肥料缓释技术与装备研究 人造有机物和危险废弃物微生物降解技术研究 根瘤菌技术研究 食品生物组学技术研究 生物活性因子靶向分离与萃取技术研究 食品合成生物工程技术研究 食品生物高效转化技术研究 肠道微生物宏基因组学技术研究 分子食品、精准营养食品技术研究 基因分离与修饰技术研究 酶工程与发酵工程技术研究 β-1, 4 木聚糖酶技术研究 β-甘露聚糖酶技术研究 β-1, 3-1, 4 葡聚糖酶技术研究 α-半乳糖苷酶技术研究 氨基酸技术研究 水解饲料酶制剂技术研究(新型饲料蛋白和耐高温、耐酸性、耐胃蛋白酶) 基因工程菌优选及下游纯化技术研究 预防禽流感技术研究 预防口蹄疫技术研究 预防猪蓝耳病技术研究 预防狂犬病技术研究 预防布氏杆菌病技术研究 海水养殖病害预警监测技术研究 渔业副产物(废弃物)综合利用技术研究 微生物大规模分离鉴定与资源化利用技术推广 动植物及微生物功能基因分离、克隆、表达与重组技术推广 基因转移与生物微囊技术推广
		7512*	生物技术推广服务	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				抗生素组合生物合成技术推广 植物源农药规模化生产技术推广 寡糖分子结构化学修饰与改造技术推广 新型广谱长效生物农药剂技术推广 微生物肥料产生菌筛选及发酵工艺推广 共生固氮微生物应用新技术推广 农用沼气生产与综合利用技术推广 农作物秸秆还田技术推广 生物肥料缓释技术与装备推广 人造有机物和危险废弃物微生物降解技术推广 根瘤菌技术推广 列化饲用酶制剂和添加剂技术推广 基因分离与修饰推广 酶工程与发酵工程技术推广 β-1, 4 木聚糖酶技术推广 β-甘露聚糖酶技术推广 β-1, 3-1, 4 葡聚糖酶技术推广 α-半乳糖苷酶技术推广 氨基酸技术推广 水解饲料酶制剂技术推广(新型饲料蛋白和耐高温、耐酸性、耐胃蛋白酶) 高效水产养殖饲料配制技术推广 基因工程菌优选及下游纯化技术推广 预防禽流感技术推广 预防口蹄疫技术推广 预防猪蓝耳病技术推广 预防狂犬病技术推广 预防布氏杆菌病技术推广 海水养殖病害预警监测技术推广 农业生物重要功能基因发掘技术推广 分离与克隆技术推广 分子标记辅助育种技术推广 基因工程(转基因)育种技术推广 分子设计育种技术推广 植物脱毒性组织培养快繁技术推广 细胞工程育种技术推广 动物胚胎工程技术 动物克隆技术推广 动植物生物反应器技术推广 染色体操作技术推广 植物单倍体技术推广 双单倍体及多倍体诱导育种技术推广 种质资源辐照诱变育种技术推广 航天育种技术推广 基因组编辑技术推广

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
4.4	生物质能产业 生物相关原料 供应体系活动			大数据分析优化育种管理技术推广 食品生物组学技术推广 生物活性因子靶向分离与萃取技术推广 食品合成生物工程技术推广 食品生物高效转化技术推广 肠道微生物宏基因组学技术推广 分子食品、精准营养食品技术推广
4.4.1		0519*	其他农业专业及 辅助性活动	农作物秸秆收集
		0529*	其他林业专业及 辅助性活动	林业剩余物收集
		0532*	畜禽粪污处理活 动	畜禽粪污收集
		2661*	化学试剂和助剂 制造	纤维素燃料乙醇生产专用酶制剂
		3572*	机械化农业及园 艺机具制造	高效农作物秸秆收集设备 林业剩余物资源的收集设备 高效农作物秸秆粉碎机械 林业剩余物资源粉碎机械
		3579*	其他农、林、牧、 渔业机械制造	生物加工技术装备 生物提取技术装备 生物分离技术装备 纤维素乙醇生产工艺技术装备 原料纤维素分离技术工艺装备 F-T 合成生物质液体燃料生产工艺装备 高效生物质气化、净化工艺装备 生物质直接液化技术及成套装备 生物质快速裂解工艺技术装备 脱酸、酯化、重整工艺技术装备 粮食、木薯燃料乙醇生产装备 纤维素燃料乙醇专用生产装备
		3591*	环境保护专用设 备制造	城市污泥除臭收集和运输设备
		7820*	环境卫生管理	城乡生活有机垃圾收集
4.4.2		生物质燃料加 工	2541	生物质液体燃料 生产
	2542		生物质致密成型 燃料加工	
4.4.3	生物质能相关 服务	4879*	其他电力工程施 工	生物质能工程建设施工
		7249*	其他专业咨询与 调查	生物质能资源评价体系(将生物质能资源数据信 息与气象信息、土地开发利用信息、水土资源保 护信息、以及农林生产规划信息等多类信息数据 有机结合) 生物质能资源评估服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
4.5 4.5.1	其他生物业 生物基材料制造	7320*	工程和技术研究和试验发展	纤维素乙醇生产技术研发 原料纤维素分离技术研发 F-T 合成生物质液体燃料技术研发 生物质直接液化技术研发 生物质快速裂解工艺技术研发 脱酸、酯化、重整工艺技术研发
		7452* 7455* 7481*	检测服务 认证认可服务 工程管理服务	生物质能产品检测服务 生物质能产品认证服务 生物质能工程验收及后评价服务 生物质能工程维及优化服务 生物质能项目尽职调查及风险评估服务
		7484* 7512*	工程设计活动 生物技术推广服务	生物质能开发应用设计服务 纤维素乙醇生产技术推广 原料纤维素分离技术推广 F-T 合成生物质液体燃料技术推广 生物质直接液化技术推广 生物质快速裂解工艺技术推广 脱酸、酯化、重整工艺技术推广
		2831*	生物基化学纤维制造	生物质纤维 壳聚糖纤维 海藻纤维 蛋白质纤维 多元醇纤维 新型绿色生态可降解聚乳酸纤维、多元醇纤维
		2832*	生物基、淀粉基新材料制造	聚乳酸 (PLA) 聚羟基烷酸 (PHA) 聚对苯二甲酸丙二醇酯 (PTT) 聚丁二酸丁二醇酯 (PBS) 聚有机酸复合材料 淀粉基塑料 生物基聚酯 生物基聚氨酯 葡甘聚糖材料 非主粮变性淀粉基生物降解材料 微生物多糖材料 生物基材料助剂 可降解高分子材料与淀粉共混的环境友好材料 可降解聚乳酸 聚羟基烷酸 聚氨基酸和聚有机酸复合材料和产品 生物可降解聚酯
4.5.2	生物化工制品制造	2614*	有机化学原料制造	生物乙烯、1,3-丙二醇、丁醇系列产品 有机酸产品和医药中间体(指乳酸、丁二酸、己二酸、聚羟基脂肪酸、琥珀酸以及各种具有特定性能的产品)

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		2619*	其他基础化学原料制造	高生物相容性葡甘聚糖 壳聚糖复合材料和产品 生物化学原料(指蛋白质、核酸、多糖、氨基酸、核苷酸、糖、脂肪酸、甘油、萜类、生物碱等产品) 异戊二烯 丙烯酸 乙醇 乙二醇 丙二醇 异丙醇 3-羟基丙酸 丁醇 异丁醇 丁二醇 丁三醇 多元醇 乙酸 乳酸 丙酸 丁酸 丁二酸 乙醛酸 富马酸 长链二元酸 长链脂肪酸 苹果酸 衣康酸 柠檬酸 柠檬酸酯 异山梨醇 手性化合物 甾体化合物 秸秆糖 寡糖 稀少糖
		2661*	化学试剂和助剂制造	生物化学试剂 生物化学制剂 黄腐酸制剂 大豆重茬剂 克黄枯 稻香素 丰抗剂 花生宝 稳定性二氧化氯

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务	
4.5.3	生物酶等发酵制品制造	2662*	专项化学用品制造	粗制凝乳酶（凝乳酶） 碱性蛋白酶 碱性脂肪酶 胃蛋白酶 胰酶 麦芽糖酶 木瓜蛋白酶 菠萝蛋白酶 无花果蛋白酶 转化酶 葡萄糖异构酶 二肽酶 核苷酶 歧化酶 脱氧核糖核酸酶 酶制品 工业酶制剂 纺织用酶 造纸用酶 洗涤用酶 制革用酶 化工用酶 能源用酶	
		2663*	林产化学产品制造	新型炭质吸附材料	
		2666*	环境污染处理专用药剂材料制造	污水处理生物药剂 海洋生物除藻剂	
		2669*	其他专用化学产品制造	氨基酸（专用化学产品） 维生素 微生物制剂 非食品用生物色素 生物防腐剂 生物絮凝剂 微生物多糖 生物油脂 植物化学品 糖醇 核苷 功能肽 丙酮酸 海洋生物调节剂	
		2929*	塑料零件及其他塑料制品制造	生物分解塑料制品 生物基塑料制品	
		1469*	其他调味品、发酵制品制造	食品用糖化酶 食品用淀粉酶 食品用蛋白酶	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
4.5.4	海洋生物制品制造	1499*	其他未列明食品制造	食品用异构酶 食品用脂肪酶 食品用果胶酶 其他食品用酶 虾青素 叶黄素 藻黄素 二十二碳六烯酸 二十碳五烯酸 纤维素酶 海洋生物功能蛋白 肽和寡糖类食品 甲壳素 海藻多糖
4.5.5	其他生物工程相关设备制造	3531*	食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造	自动发酵罐与自控系统 高密度发酵技术装备 固体发酵技术装备 气体发酵技术装备 清洁发酵技术装备
		3574*	畜牧机械制造	生物加工反应器
		3591*	环境保护专用设备制造	空气净化生物法净化装置 环境保护生物处理设备
		4015*	试验机制造	生物培养设备（属于气候环境试验设备）
		4024*	农林牧渔专用仪器仪表制造	生物特征识别设备 农、林生物技术专用仪器 畜牧业生物技术专用仪器 渔业生物技术专用仪器
4.5.6	其他生物业相关服务	4040* 7320*	光学仪器制造 工程和技术研究和试验发展	生物显微镜 生物基材料聚合技术研究 高密度、高粘度微生物发酵工艺技术研究 生物聚合物的水相分离技术研究 生物聚合物等高效分离提取技术研究 生物立体复合材料及其成型加工和改性技术研究 生物质纤维生物脱胶技术研究 生物基材料清洁生产技术研究 非粮原料转化技术研究 生物炼制技术研究 生物质气化技术研究 化工产品发酵技术研究 生物催化技术研究 全细胞催化转化技术研究 生物拆分技术研究 生物酶解技术研究 生物化学组合合成技术研究 生物合成过程控制技术研究

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		7512*	生物技术推广服务	生物印染技术研发 生物漂白技术研发 生物制革技术研发 生物脱胶技术研发 生物勘探技术研发 生物冶金技术研发 膜分离技术研发 超临界流体浸提技术研发 高通量筛选技术研发 海洋生物活性物质提取、纯化和合成技术研究 甲壳寡糖及其衍生物绿色制备技术研究 大型藻类培养与炼制、海藻能源技术研发 海洋药用生物资源及活性产物的发掘与利用技术研究 海洋农业生物药物创制高技术研究 海洋动植物生物大规模培养及反应器技术研究 海洋农业生物药物高效表达与产物纯化技术研究 生物基材料聚合技术推广 高密度、高粘度微生物发酵工艺技术推广 生物聚合物的水相分离技术推广 生物聚合物等高效分离提取技术推广 生物立体复合材料及其成型加工和改性技术推广 生物质纤维生物脱胶技术推广 生物基材料清洁生产技术推广 酶制剂评价技术 海洋生物活性物质提取、纯化和合成技术推广 甲壳寡糖及其衍生物绿色制备技术推广 大型藻类培养与炼制、海藻能源技术推广 海洋药用生物资源及活性产物的发掘与利用技术推广 海洋农业生物药物创制高技术推广 海洋动植物生物大规模培养及反应器技术推广 海洋农业生物药物高效表达与产物纯化技术推广 非粮原料转化技术推广 生物炼制技术推广 生物质气化技术推广 化工产品发酵技术推广 生物催化技术推广 全细胞催化转化技术推广 生物拆分技术推广 生物酶解技术推广 生物化学组合合成技术推广 生物合成过程控制技术推广

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
5	新能源汽车产业			水产品加工综合利用技术推广
5.1	新能源汽车整车制造			
5.1.0	新能源汽车整车制造	3612	新能源车整车制造	
5.2	新能源汽车装置、配件制造			
5.2.1	电机、发动机制造	3620*	汽车用发动机制造	阿特金森循环发动机 增程器专用发动机 专用发动机电控单元
		3811*	发电机及发电机组制造	适用于插电式混合动力汽车动力系统的专用发电机及发电机组
		3812*	电动机制造	适用于新能源汽车的交流感应电机 适用于新能源汽车的永磁同步电机 适用于新能源汽车的开关磁阻电机 新能源汽车高效电机 新能源汽车轮毂电机 新能源汽车轮边电机
5.2.2	新能源汽车储能装置制造	3563*	电子元器件与机电组件设备制造	电池生产自动供粉系统 电池生产真空搅拌系统以及供浆系统 电池生产高速挤出式极片涂布设备 电池生产极片辊压设备 电池生产极片高速分切设备 极片成型、极耳焊接、卷绕及叠片单机自动化生产线装备 极片成型、极耳焊接、卷绕及叠片连线自动化生产线装备 注液、封装等单机自动化 注液、封装连线自动化生产线装备 电池生产在线监测设备 电池模块自动堆垛设备 模块焊接设备及下线检测设备 电池节能化成装备 电池老化及分选装备 电池回收再利用生产装备 燃料电池 MEA、双极板制备装备 燃料电池电堆测试平台 新能源汽车用能量型锂离子电池 新能源汽车用功率型锂离子电池 新能源汽车用能量、功率兼顾型锂离子电池 新能源汽车用镍氢蓄电池 新能源汽车用超级电容 新能源汽车用燃料电池 其他新能源汽车用电池
		3841*	锂离子电池制造	
		3842*	镍氢电池制造	
		3849*	其他电池制造	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
5.2.3	新能源汽车零部件配件制造	3441* 3442*  3463* 3466* 3561* 3670*	泵及真空设备制造 气体压缩机械制造  气体、液体分离及纯净设备制造 喷枪及类似器具制造 电工机械专用设备制造 汽车零部件及配件制造	新能源汽车燃料电池电堆 新能源汽车 MEA 新能源汽车双极板 新能源汽车碳纤维纸 新能源汽车质子交换膜 新能源汽车铂催化剂 新能源汽车其他新型催化剂 新能源汽车用电池管理系统 新能源汽车循环泵 新能源汽车冷却泵 新能源汽车用高效、低噪声、重量轻的空气压缩机及其零件 新能源汽车空压机系统 新能源汽车空压泵 新能源汽车空压机 新能源汽车水分离器 新能源汽车氢化纯化装置 新能源汽车氢喷射器  燃料电池系统分组装设备  新能源汽车专用变速器 新能源汽车用电动空调系统 新能源汽车用电动助力转向系统 新能源汽车用电制动系统 新能源汽车用增程器 新能源汽车整车电子控制系统 新能源汽车专用接插件 新能源汽车电机控制器 新能源汽车控制器（集成 DC-DC 和其他电气功能） 新能源汽车可变电电压控制器 新能源汽车高可靠性高压继电器 新能源汽车高压熔断器 新能源汽车高压线缆 新能源汽车高压插接件 新能源汽车电动制动真空泵 新能源汽车电动空压机 新能源汽车电动助力转向系统 新能源汽车热泵空调 新能源汽车电动压缩机 新能源汽车 CO2 电动压缩机 新能源汽车电池冷却器 新能源汽车空调箱及冷却模块 新能源汽车 DC/DC 转换器 新能源汽车车载充电机

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
5.3	新能源汽车相关设施制造	3812*	电动机制造	新能源汽车车载交直流充电接口
		3824*	电力电子元器件制造	新能源汽车机电耦合系统
		4022*	运输设备及生产用计数仪表制造	新能源汽车变速传动系统
		4028*	电子测量仪器制造	新能源汽车电控自动执行机构
				新能源汽车动力分流行星齿轮
				新能源汽车高性能自动离合器
				新能源汽车制动器及其执行机构
				新能源汽车机电分配式回收制动系统
				新能源汽车模块及系统
				新能源汽车背压阀
				新能源汽车节温器
				新能源汽车散热
				新能源汽车调压阀
				新能源汽车加湿器
				乘用车底盘关键换电设备
				新能源汽车空压机电机
				新能源汽车高功率 DC/DC
				新能源汽车氢压力传感器
				新能源汽车流量传感器
				新能源汽车氢浓度传感器
				新能源汽车绝缘检测仪
5.3.1	供能装置制造	2926*	塑料包装箱及容器制造	储氢瓶塑料内胆
		3442*	气体压缩机械制造	新能源汽车用高压储氢罐
		3443*	阀门和旋塞制造	新能源汽车用高压氢气加注压缩机组
		3463*	气体、液体分离及纯净设备制造	新能源汽车高压阀及接口
		3630*	改装汽车制造	制氢、储氢、加压装置、充氢等设备
		3670*	汽车零部件及配件制造	氢气制造设备
				高压氢气运输车
				自动解锁机构
		3823*	配电开关控制设备制造	新能源汽车用充(换)电站,包括配电站、监控室、充电机、充电平台等设施
		3829*	其他输配电及控制设备制造	新能源汽车用充电桩,包括配电、监控、充电等设备
				电动汽车充电桩及其零部件制造
				地面交流充电桩
				地下交流充电桩
				分布式交流充电桩的桩体
				电气模块
				计量模块等核心组件
				集中式快速充电站设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
5.3.2	试验装置制造	3921* 3561* 4012* 4014*	通信系统设备制造 电工机械专用设备制造 电工仪器仪表制造 实验分析仪器制造	集中式快速充电机 集中式充电站供电系统 集中式充电站能量管理系统 场站型充换电一体化系统装备 换电设施现场控制系统 配电网全网无功优化及协调控制技术设备 通信模块 通信系统 机电耦合系统部件专用分组装和下线检测设备 动力电池系统部件专用分组装和下线检测设备 高压线束部件专用分组装和下线检测设备 交流电力测功机
5.3.3	其他相关设施制造	4015* 2659* 3561*	试验机制造 其他合成材料制造 电工机械专用设备制造	电池单体研发测试设备 电池模块研发测试设备 电池系统研发测试设备 电池模拟器设备 燃料电池系统测试设备 新能源汽车整车控制策略硬件仿真系统 新能源汽车混合动力系统试验台 新能源汽车动力电机试验台 新能源汽车储能系统试验台 新能源汽车高压部件试验台 新能源汽车 EMC 测试台等试验装置 新能源汽车发动机测试设备 新能源汽车其他检测设备 动力总成试验台架 高性能底盘测功机 新能源汽车整车试验台 新能源汽车零部件 NVH 试验台 新能源汽车换挡系统试验台（包括低温试验台） 新能源汽车液压试验台 新能源汽车下线检测设备 新能源汽车维护诊断设备 新能源汽车高强度碳纤维 新能源汽车电机智能制造装备 新能源汽车电机定转子 新能源汽车用冲片和叠片-焊接设备 新能源汽车电机自动绕线设备 新能源汽车用定子下线及浸漆成套设备 新能源汽车用永磁体装配与注塑固定 新能源汽车用转子充磁与自动平衡等设备 新能源汽车用定转子检测设备 新能源汽车电机控制器电路板制造设备 新能源汽车电机控制器冷却板加工设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
5.4	新能源汽车相关服务			新能源汽车电机控制器制造检验系统 新能源汽车用轻合金电机壳体铸造设备 新能源汽车用轻合金电机壳体铸造无损检测设备 新能源汽车用轻合金电机壳体焊接设备 新能源汽车用轻合金电机壳体焊接无损检测设备 新能源汽车电机下线检测设备
5.4.1	新能源汽车充电及维修服务	5267 8111*	机动车充电销售 汽车修理与维护	新能源汽车维护诊断服务 新能源汽车维修
5.4.2	新能源汽车其他相关服务	7320*	工程和技术研究和试验发展	新能源汽车纯电动驱动集成技术研发 新能源汽车整车电控技术研发 新能源汽车整车匹配技术研发 新能源汽车整车轻量化技术研发 新能源汽车整车生产工艺技术研发 新能源汽车整车优化设计技术研发 新能源汽车电池(组)管理系统集成技术研发 新能源汽车大容量动力电池研发 新能源汽车用电机设计技术研发 新能源汽车用电机制造技术研发 新能源汽车功率电机开发技术研发 新能源汽车电机驱动控制器开发 新能源汽车传感器开发技术研发 新能源汽车功率器件应用技术研发 新能源汽车焊接工艺开发技术研发 电动车专用的各种传感器和电子元件技术研发 混合动力驱动技术研发 新能源汽车汽车整车产品质量检验评定
6	新能源产业	7452*	检测服务	
6.1	核电产业			
6.1.1	核燃料加工及设备制造	2530 3599*	核燃料加工 其他专用设备制造	铀纯化转化、铀浓缩等设备 高性能燃料元件 堆内构件 先进乏燃料后处理装置 核辐射安全与监测装置 核设施退役与放射性废物处理和处置装置 铀矿纯化转化设备 铀浓缩设备 铀钚混合氧化物燃料制备装置 乏燃料后处理装置 核设施退役处理和处置装置 放射性废物处理和处置装置

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
6.1.2	核电装备制造	3411*	锅炉及辅助设备制造	铀、钍伴生矿综合利用技术和设备 百万千瓦级先进压水堆核电站成套设备 快中子堆和高温气冷堆核电站设备 模块化小型核能装置 核级海绵锆 核级泵 核级阀 核电用锆合金包壳管 核电用换热管 核电用钛合金管道及其管配件 核动力蒸汽发生器传热管 核电用防辐射材料 核安全技术保障平台 核电设备成套 核电设备成套工程 核应急装置
6.1.3	核电运营维护	4414	核力发电	
6.1.4	核电工程施工	4851*	架线及设备工程建筑	核电电力输送设备工程
6.1.5	核电工程技术服务	4873 4320* 7249* 7320* 7481* 7482* 7483* 7484* 7515*	核电工程施工 通用设备修理 其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展 工程管理服务 工程监理服务 工程勘察活动 工程设计活动 新能源技术推广服务	核能发电设备维修(含核发电用核燃料专用炉) 核电工业咨询服务 核电工程技术和试验发展 核能发电工程管理 核能发电工程监理 核电站建筑工程勘察 核电站建筑工程设计 核电技术推广服务
6.2	风能产业			
6.2.1	风能发电机装备及零部件制造	3415 3811*	风能原动设备制造 发电机及发电机组制造	陆上风力发电机组 海上风力发电机组 海上风力发电机 海上风力发电风轮叶片 海上风力发电用轴承 海上风力发电用齿轮箱 海上风力发电用整机控制系统 海上风力发电用变桨系统 海上风力发电用偏航系统 海上风力发电用变流器 海上风力发电用变压器

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
6.2.2	风能发电其他相关装备及材料制造	2641* 2652* 3011* 3062*  3516*  3731* 3737*  3792*  3824*	涂料制造 合成橡胶制造 水泥制造 玻璃纤维增强塑料制品制造 冶金专用设备制造 金属船舶制造 海洋工程装备制造 水下救捞装备制造 电力电子元器件制造	海上风力发电用密封件 高原型风力发电机 高原型风力发电风轮叶片 高原型风力发电用轴承 高原型风力发电用齿轮箱 高原型风力发电用整机控制系统 高原型风力发电用变桨系统 高原型风力发电用偏航系统 高原型风力发电用变流器 高原型风力发电用变压器 高原型风力发电用密封件 低温型风力发电机 低温型风力发电风轮叶片 低温型风力发电用轴承 低温型风力发电用齿轮箱 低温型风力发电用整机控制系统 低温型风力发电用变桨系统 低温型风力发电用偏航系统 低温型风力发电用变流器 低温型风力发电用变压器 低温型风力发电用密封件 低风速风力发电机 低风速风力发电风轮叶片 低风速风力发电用轴承 低风速风力发电用齿轮箱 低风速风力发电用整机控制系统 低风速风力发电用变桨系统 低风速风力发电用偏航系统 低风速风力发电用变流器 低风速风力发电用变压器 低风速风力发电用密封件 风能监测与应用装备 重防腐涂料 海上施工防腐橡胶材料 海航施工专用高强度灌浆材料 海上施工防腐玻璃钢材料  大型法兰锻造设备  运行维护专用船舶及装备 海缆敷设装备(包括护管) 海上升压站专用设备 海上作业逃生救援装置  电流保护装置 风能发电保护控制装置与设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务	
6.2.3 6.2.4 6.2.5	风能发电运营维护	3831*	电线、电缆制造	交流输电 XLPE 绝缘海底电缆及电缆附件 直流输电 XLPE 绝缘海底电缆及电缆附件	
		4023*	导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造	风能测量与应用装备 海洋水文观测仪器 海洋测风设备 海缆故障检测设备 海上防撞导航设备 海上风电电位检测装置	
		4028*	电子测量仪器制造		
	6.2.4	风能发电工程施工	4415	风力发电	
			4839*	其他海洋工程建设	海上风电机组施工
	6.2.5	风能发电工程技术服务	4874*	风能发电工程施工	海上风电设备安装 风电场建设施工
			4320*	通用设备修理	风能原动设备维修
			4350*	电气设备修理	风力发电机组维修
			4851*	架线及设备工程建设	风能发电电力输送设备工程
			7249*	其他专业咨询与调查	风力发电咨询服务 风能资源评估服务
			7320*	工程和技术研究和试验发展	风力发电工程技术和试验发展
			7452*	检测服务	风电产品检测服务
			7454*	标准化服务	风电产品标准服务
			7455*	认证认可服务	风电产品认证服务
			7481*	工程管理服务	风电场验收及后评价服务 风电场风险评估服务
			6.3 6.3.1	太阳能产业 太阳能设备和生产装备制造	7482*
	7483*	工程勘察活动			风能发电建筑工程勘察
	7484*	工程设计活动			风能发电建筑工程设计
	7491*	工业设计服务			风电场设计服务
7515*	新能源技术推广服务	风能发电技术推广服务			
3042*	特种玻璃制造	光伏导电玻璃			
3413*	汽轮机及辅机制造	滑参数汽轮机			
3419*	其他原动设备制造	太阳能原动机			
3423*	铸造机械制造	多晶硅铸锭装备			
3424*	金属切割及焊接设备制造	太阳能集热产品用的激光焊接设备			
3441*	泵及真空设备制造	熔融盐泵 薄膜铜铟镓硒吸收层共蒸发镀膜设备 连续卷对卷多点分布式共蒸法镀膜设备 太阳能吸热涂层的镀膜设备			

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3463*	气体、液体分离及纯净设备制造	大型镀膜机 真空管排气设备
		3515*	建筑材料生产专用机械制造	熔融盐合成设备 玻璃弯曲钢化设备 夹胶玻璃弯曲设备 金属/玻璃封接设备
		3521*	炼油、化工生产专用设备制造	油盐换热器 蒸汽发生器
		3561*	电工机械专用设备制造	高效电池片及组件制造设备 新型太阳能电池制造装备
		3562*	半导体器件专用设备制造	太阳能级多晶硅生产设备 单晶硅拉制设备 自动化集成芯片互联设备 多线切割设备
		3569*	其他电子专用设备制造	太阳能电池片生产设备
		3811*	发电机及发电机组制造	斯特林发电机 有机朗肯循环发电设备
		3824*	电力电子元器件制造	光热设备及其元器件制造 太阳能发电保护控制装置与设备制造
		3825	光伏设备及元器件制造	
		3843*	铅蓄电池制造	太阳能用蓄电池
		3849*	其他电池制造	太阳能用蓄电池充放电控制器 太阳能储能材料及产品 有机聚合物电极
		3852*	家用空气调节器制造	太阳能空调制冷系统与设备 太阳能热泵空调机组 太阳能在工农业应用的中低温系统与设备
		3862*	太阳能器具制造	太阳能采暖系统与设备 太阳能中高温集热系统与设备 太阳能与空气源热泵热水系统 太阳能与建筑结合集热系统 太阳能吸热涂层镀膜设备 平板太阳能集热器生产设备 数兆瓦或数十兆瓦级太阳能高温热发电系统及装备
		3869*	其他非电力家用器具制造	中高温太阳能集热管 高效平板集热器 太阳能集热产品
		4015*	试验机制造	集热管圆度校准机
		4029*	其他专用仪器制造	真空管质量在线监测仪
		4040*	光学仪器制造	高强度曲面反射镜 聚光器 聚光场控制装置

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
6.3.2	太阳能材料制造	0919* 2614* 2641* 3042* 3091* 3393* 3562* 3985*	其他常用有色金属矿采选 有机化学原料制造 涂料制造 特种玻璃制造 石墨及碳素制品制造 锻件及粉末冶金制品制造 半导体器件专用设备制造 电子专用材料制造	聚光器用减速机 聚光器用控制器 钙钛矿 硅烷 高光利用率涂层材料 吸热体涂层材料 光伏导电玻璃(TCO 玻璃等) 与金属封接用玻璃管材 太阳能用石墨材料 吸气剂 光伏电池封装材料 单晶硅锭 碲化镉 专用银浆 晶硅材料 单晶硅片 光伏电池材料(指高效率、低成本、新型太阳能材料)
6.3.3	太阳能发电运营维护	4416 4419*	太阳能发电 其他电力生产	风光互补供电系统服务
6.3.4	太阳能工程施工	4851* 4875*	架线及设备工程建设 太阳能发电工程施工	太阳能电力输送设备工程 太阳能发电系统工程建设
6.3.5	太阳能工程技术服务	4320* 4350* 7249* 7320* 7452* 7454* 7455* 7481* 7482* 7483* 7484* 7515*	通用设备修理 电气设备修理 其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展 检测服务 标准化服务 认证认可服务 工程管理服务 工程监理服务 工程勘察活动 工程设计活动 新能源技术推广服务	太阳能原动机维修 太阳能设备维修 太阳能咨询服务 太阳能工程技术和试验发展 太阳能发电产品检测服务 太阳能发电产品标准服务 太阳能发电产品认证服务 太阳能电站发电量和功率预测服务 太阳能发电系统验收及后评价服务 太阳能发电系统风险评估服务 太阳能资源评估服务 太阳能发电工程监理 太阳能发电建筑工程勘察 太阳能发电系统设计服务 分布式并网光伏发电系统技术服务 离网光伏发电系统技术服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务							
6.4	生物质能及其他新能源产业 生物质能及其他新能源设备制造	3419*	其他原动设备制造	公共电网侧并网光伏发电系统技术服务 槽式太阳能热发电系统技术服务 塔式太阳能热发电系统技术服务 碟式太阳能热发电系统技术服务 槽式、塔式、蝶式太阳能热发电系统技术服务							
6.4.1				3461*	烘炉、熔炉及电炉制造	潮汐能源原动机 原子能动力设备 生物质能原动力设备 其他非电力相关原动机 生物质燃烧锅炉及设备 生物燃料装备（指农林废弃物生产高值生物燃料） 生物质成型燃料生产装备（指大型自动化秸秆收集机械等）					
						3463*	气体、液体分离及纯净设备制造	生物质气化制氢装备 油料植物的高附加值利用装备 生物质降解与转化装备（指秸秆、芦苇、麻类、藻类高效等） 二氧化碳藻类转化装备			
								3521*	炼油、化工生产专用设备制造	生物燃料乙醇及配套产品联产装备（指非粮作物生物燃料乙醇） 新型农林作物生物质能源生产装备 绿色生物柴油精制装备 生物质热解、气化燃料装备 生物质制氢、微生物制氢装备	
										3591*	环境保护专用设备制造
3597*						水资源专用机械制造	高效地热钻探设备 尾水回灌设备				
							3811*	发电机及发电机组制造	地热能发电装备 氢能新兴能源装备 潮汐能发电装备 波浪发电装备 海流发电装备 温差发电装备 兆瓦级低热值燃气内燃发电机组 兆瓦级沼气发电机组 垃圾、垃圾填埋气和沼气发电装备 潮汐发电装备 生物质直燃、混燃和气化供热/发电装备 深层干热岩发电系统		
6.4.2						生物质能发电			4417	生物质能发电	
6.4.3						生物质供热			4430*	热力生产和供应	生物质燃料供热（以秸秆、林业剩余物、生活垃圾等生物质原料为燃料，提供锅炉供热）

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
6.4.4	生物质燃气生产和供应	4520	生物质燃气生产和供应业	
6.4.5	生物质能工程施工	4851* 4879*	架线及设备工程建筑 其他电力工程施工	生物质能及其他新能源发电电力输送设备工程 生物质能发电建筑工程 其他新能源建筑工程 地热能发电及热利用工程建设 氢能新兴能源工程建设
6.4.6	生物质能工程技术服务	4320* 7249* 7320* 7481* 7482* 7483* 7484* 7515*	通用设备修理 其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展 工程管理服务 工程监理服务 工程勘察活动 工程设计活动 新能源技术推广服务	质能发电设备维修 生物质能咨询服务 其他新能源咨询服务 生物质能工程技术和试验发展 其他新能源工程技术和试验发展 地热能发电及热利用新兴能源技术研发 氢能新兴能源技术研发 生物质能及其他新能源发电工程管理 生物质能及其他新能源发电工程监理 生物质能及其他新能源建筑工程勘察 生物质能发电建筑工程设计 其他新能源建筑工程设计 生物质能及其他新能源发电电力输送设备工程设计 生物质能技术推广服务 其他新能源技术推广服务
6.4.7	其他新能源运营服务	4419*	其他电力生产	潮汐能发电 地热能发电及热利用运维服务 氢能新兴能源运维服务 潮汐发电 波浪能发电 海流能发电 温差能发电 地热能发电
6.5 6.5.1	智能电网产业 智能电力控制设备 及电缆制造	3821* 3823*	变压器、整流器和电感器制造 配电开关控制设备制造	智能型大型变压器 智能型直流换流变压器 智能型电抗器 智能无功补偿设备 自同步电压源逆变器 双模式逆变器 大功率充放电控制器 双向变流器 智能型配电系统 智能配电设施 高压和超高压开关 在线监测及诊断装置 500千伏以上直流输电设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
6.5.2	电力电子基础元器件制造	3831* 3824*	电线、电缆制造 电力电子元器件制造	800 千伏以上交流长距离输电设备 环保绝缘材料输变电设备 高精度、高性能不间断电源设备 交联聚乙烯（XLPE）绝缘电力电缆及电缆附件 金属氧化物半导体场效应管（MOSFET） 绝缘栅双极晶体管芯片（IGBT）及模块 快恢复二极管（FRD） 功率肖特基二极管 中小功率智能模块 5 英寸以上大功率晶闸管（GTO） 集成门极换流晶闸管（IGCT） 新型真空开关管 新型动态无功补偿及谐波治理装置 大功率高压变频装置 全数字控制交流电机调速系统 电气化铁路专用电力变流装置 超、特高压交直流输变电设备用绝缘成型件 垂直双扩散金属-氧化物场效应晶体管（VDMOS） 可控硅（SCR）
6.5.3	智能电网输送与配电	4420*	电力供应	750 千伏以上级交流输电 大规模电网安全保障和防御体系及智能调度系统 大规模储能系统 可再生能源规模化接入与消纳、分布式电源并网及控制系统 正负 500 千伏以上常规直流输电 柔性直流输电
7 7.1 7.1.1	节能环保产业 高效节能产业 高效节能通用设备制造	3411*	锅炉及辅助设备制造	节能型电站锅炉 节能型工业锅炉 节能型船用蒸汽锅炉 H 型省煤器 高低差速循环流化床油页岩锅炉 秸秆发电锅炉 煤泥循环流化床锅炉 蓄热稳燃高炉煤气锅炉 锅炉用辅助设备及装置 核反应堆及其零件 高效煤粉工业锅炉 工业锅炉燃烧自动调节控制技术装备 燃油、燃气工业锅炉窑炉燃烧技术装备 新型省煤器 采用高温空气燃烧技术的冶金加热炉 分布式高效煤粉燃烧技术装备 大型流化床锅炉

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3413*	汽轮机及辅机制造	高效低污染层燃室燃复合燃烧锅炉 工业锅炉效率与污染物实时传输及监控系统装备 中低热值燃气轮机
		3441*	泵及真空设备制造	节能泵 节能型真空炉 其他节能型真空应用设备 水泵设备（能效等级为1、2级） 水泵节能改造技术装置
		3442*	气体压缩机械制造	节能型制冷设备用压缩机 节能型非制冷设备用压缩机 节能型空压机设备（能效等级为1、2级） 空压机节能改造技术装置 空调、冰箱高效压缩机 节能液压元件制造
		3444*	液压动力机械及元件制造	节能气压元件制造
		3446*	气压动力机械及元件制造	
		3461*	烘炉、熔炉及电炉制造	节能型炉用燃烧器 节能型机械加煤机及类似装置 节能工业电炉 节能型非电热金属处理用炉 节能型辊道窑 节能型隧道窑 节能型梭式窑 节能型推板窑 节能型保护气氛窑炉 节能型氮化窑 节能型烧成窑炉 节能型烘烤干燥炉 钢坯步进蓄热式加热炉 其他节能型窑炉、熔炉
		3462*	风机、风扇制造	节能型风机 节能型工业风扇 节能型工业用通风罩、循环气罩 通风机设备（能效等级为1、2级）
		3463*	气体、液体分离及纯净设备制造	余热余气余压利用设备 低温烟气余热深度回收装备 除尘、脱硫、脱硝及余热利用一体化装备 多喷嘴对置式水煤浆气化设备 粉煤加压气化煤气化设备 非熔渣-熔渣水煤浆分级气化装备 低热值煤气燃气轮机 乏汽与凝结水闭式回收技术设备 螺杆膨胀动力驱动技术设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.1.2	高效节能专用设备制造	3464*	制冷、空调设备制造	汽轮机低真空供热技术设备 有机朗肯循环发电技术设备 基于吸收式换热集中供热技术设备 高效换热器设备 蓄能器设备 冷凝器设备 矿井乏风和排水热能综合利用技术与装置 非稳态余热回收及饱和蒸汽发电技术与装置 火电厂烟气综合优化系统余热深度回收技术与装置 矿热炉烟气余热利用技术与装置 油田采油污水余热综合利用技术与装置 氯化氢合成余热利用技术与装置 隧(辊)道窑辐射换热式余热利用技术与装置 节能型工商用制冷设备(能效等级为1、1级) 节能办公和商用空调设备(能效等级为1、2级) 企业智能空调系统节能技术装置(能效等级为1、3级) 低温水-直燃单双效溴化锂吸收式冷温水机 节能幻灯、投影设备(能效等级为1、2级)
		3472*	幻灯及投影设备制造	节能幻灯、投影设备(能效等级为1、2级)
		3473*	照相机及器材制造	节能照相器材(能效等级为1、2级)
		3475*	计算器及货币专用设备制造	节能货币专用设备(能效等级为1、2级)
		3499*	其他未列明通用设备制造业	节能型干燥设备(能效等级为1、2级) 节能型真空干燥设备
		3511*	矿山机械制造	节能型建井设备 节能型采掘、凿岩设备 节能型矿山提升设备 节能型矿物破碎机械 节能型矿物粉磨机械 节能型矿物筛分、洗选设备 节能型矿山牵引车及其矿车 节能型矿山设备专用配套件 机械化自动化开采装备(综采工作面高效机械化充填开采技术、无人工作面智能化采煤技术、地下气化采煤技术、高效干法选煤技术) 选煤厂高效低能耗煤泥干燥脱水设备
		3512*	石油钻采专用设备制造	页岩气开采设备
		3515*	建筑材料生产专用机械制造	节能型建筑材料专用窑炉 节能型水泥专用设备 节能型建筑材料制品成型机械 节能型建筑材料及制品专用机械零件 节能型建筑卫生陶瓷机械

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.1.3	高效节能电气机械器材制造	3521*	炼油、化工生产专用设备制造	节能型热交换装置 节能型化工专用炉
		3531*	食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造	节能型乳品加热及冷却设备 节能型乳品饮料加工成套装备
		3532*	农副食品加工专用设备制造	节能型农产品干燥机械 屠宰肉类加工成套节能型装备 果蔬加工成套节能型装备
		3546*	玻璃、陶瓷和搪瓷制品生产专用设备制造	节能型玻璃热加工机械 节能型玻璃制品制造机械 节能型日用陶瓷制品成型机械 节能型玻璃、陶瓷制品专用设备零件 节能型硬质材料加工机床 节能型搪瓷制品生产设备
		3562*	半导体器件专用设备制造	感应耦合等离子体(ICP)刻蚀机芯片 有机发光二极管(OLED)材料生产设备 有机发光二极管(OLED)器件生产设备 有机发光二极管(OLED)照明产品生产设备
		3569*	其他电子专用设备制造	感应耦合等离子体(ICP)刻蚀机封装设备
		3599*	其他专用设备制造	生产型金属有机源化学气相沉积设备(MOCVD) 氢化物气相外延(HVPE)等外延装备
		3811*	发电机及发电机组制造	节能型交流发电机 节能型直流发电机 节能型发电机组 节能型内燃发电机组 节能型旋转式变流机 节能发电机及发电机组 与内燃机配用的节能型发电机 超临界及超超临界发电机组 节能电机及发电机组专用零件 煤气化多联产燃气轮机发电设备
		3812*	电动机制造	节能型直流电动机 节能型交流电动机 节能型交直流两用电动机 节能型小功率电动机 节能型微电机 永磁同步电机 稀土永磁电机 其他节能电机 电机节能改造技术装置 空调、冰箱驱动控制器
		3821*	变压器、整流器和电感器制造	节能型变压器 节能型互感器 静止式节能变流器 节能型电抗器

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				节能型电感器 变频器 谐波治理设备 中小功率稀土永磁无铁芯电机 变极起动无滑环绕线转子感应电动机 中小型三相异步电动机（能效等级为1、2级） 高压变频调速技术装置 植物绝缘油变压器 非晶合金变压器 干式半芯电抗器 壳式电炉变压器 三维立体卷铁心干式变压器 新型节能导线 节能型起动电机 节能型起动发电机 节能型其他与内燃机配用发电机 节能型电磁铁及电磁性装置 节能冰箱、冰柜（能效等级为1、2级）
		3831* 3839*	电线、电缆制造 其他电工器材制造	节能空调（能效等级为1、2级）
		3851*	家用制冷电器具制造	节能抽油烟机、电风扇、排风扇（能效等级为1、2级）
		3852*	家用空气调节器制造	节能烤箱、微波炉、电磁炉、电饭锅（能效等级为1、2级）
		3853*	家用通风电器具制造	节能洗衣机、烘干机、脱水机、电热水器、吸尘器（能效等级为1、2级）
		3854*	家用厨房电器具制造	节能理发、吹风电器具，节能电动按摩器、其他节能保健护理电器（能效等级为1、2级）
		3855*	家用清洁卫生电器具制造	节能家用电器零配件（能效等级为1、2级）
		3856*	家用美容、保健护理电器具制造	双工况太阳能热泵空调机组
		3857*	家用电力器具专用配件制造	节能型荧光灯
		3862*	太阳能器具制造	节能型半导体照明产品
		3871*	电光源制造	筒灯半导体照明光源 射灯半导体照明光源 路灯半导体照明光源 隧道灯半导体照明光源 球泡灯半导体照明光源
		3872*	照明灯具制造	三基色双端直管荧光灯(T8、T5型)高效照明产品
		3879*	灯用电器附件及其他照明器具制造	大功率电子镇流器芯片 大功率电子镇流器封装设备
7.1.4	高效节能工业控制装置制造	4012*	电工仪器仪表制造	电力负荷控制系统 电磁参数测量仪器仪表

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.1.5	绿色节能建筑材料制造	4014*	实验分析仪器制造	电磁参量分析与记录装置 电源装置 电力自动化仪表及系统 自动测试系统与虚拟仪器 太阳能能流密度测量分析仪 太阳能聚光器精度测量分析仪
		4016*	供应用仪器仪表制造	电能表 自动抄表系统
		4029*	其他专用仪器制造	快速准确的便携或车载式节能检测设备 在线能源计量、检测技术和设备 热工检测便携式设备 热工在线检测技术和设备
		2927*	日用塑料制品制造	节能门窗 PVC 门窗 铝塑复合门窗 节能建筑门窗
		3021*	水泥制品制造	建筑保温节能水泥制品 混凝土空心砌块 砼多孔砖 砼空心砖 轻集料砼小型空心砌块
		3024*	轻质建筑材料制造	粉煤灰制品 粉煤灰盲孔砖 粉煤灰空心砌块 粉煤灰多孔砖 硅酸钙水泥板 陶粒增强加气砌块 建筑保温节能砌块 加气混凝土砌块 煤矸石烧结制品 蒸压轻质加气混凝土制品 泡沫混凝土制品 高效节能新型墙体材料
		3031*	粘土砖瓦及建筑砌块制造	泡沫混凝土保温板 珍珠岩保温板 岩棉保温板 发泡陶瓷保温板 发泡玻璃保温板
		3034*	隔热和隔音材料制造	高性能建筑玻璃 低辐射玻璃 真空节能玻璃 光伏一体化建筑用外墙玻璃
		3042*	特种玻璃制造	建筑节能玻璃 热反射镀膜玻璃 镀膜低辐射玻璃
		3051*	技术玻璃制品制造	

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务		
7.1.6	节能工程施工	3062*	玻璃纤维增强塑料制品制造	玻璃钢门窗 复合材料节能房屋 高性能复合材料桥梁 高性能纤维增强水泥基复合材料构件		
		3312*	金属门窗制造	铝木复合门窗 断桥隔热门窗		
		4861 7481*	节能工程施工 工程管理服务	高效节能工程评估与管理 节能项目方案编制和设计 节能量测量与验证 节能项目风险评估服务		
		7482* 7483*	工程监理服务 工程勘察活动	高效节能电力工程监理服务 高效节能电力工程勘察服务 资源循环利用工程勘察服务 高效节能热力工程勘察服务 高效节能照明工程勘察服务 水利工程勘察服务 节水工程勘察服务 海洋利用工程勘察服务 节能建筑勘察服务		
		7484*	工程设计活动	高效节能电力工程设计服务 资源循环利用工程设计服务 高效节能热力工程设计服务 高效节能照明工程设计服务 水利工程设计服务 节水工程设计服务 海洋利用工程设计服务 节能建筑设计服务 海水利用工程设计服务		
		7491* 7213*	工业设计服务 资源与产权交易服务	节能生产工艺设计 节能量交易服务		
		7241*	会计、审计及税务服务	能源审计		
		7249* 7320*	其他专业咨询与调查 工程和技术研究和试验发展	节能评估 节能服务公司综合能力评定服务 高效节能设备技术与试验发展 高效节能照明技术开发 LED 技术研发（指发光二极管（LED）用大尺寸开盒即用蓝宝石、碳化硅等衬底、高纯金属有机化合物（MO 源）、高纯氨气、新型高效荧光粉等开发） 大尺寸高效低成本 LED 外延生长技术研发 芯片制备产业化技术研发 高效白光 LED 新型封装技术研发 半导体照明检测设备开发及检测平台建设		
		7.1.7	节能研发与技术服务			

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.2 7.2.1	先进环保产业 环境保护专用设备制造	7452* 7454* 7455*  7459*  7514  3591*	检测服务 标准化服务 认证认可服务  其他质检技术服务  节能技术推广服务  环境保护专用设备制造	支撑海洋和大型湖泊生态治理与修复技术研发 半导体照明检测技术体系建设 半导体照明标准体系服务 能源管理体系认证 节能低碳产品认证 节能技术产品认证评估服务 高效节能质量评估服务 资源综合利用质量评估服务 压缩机、水泵、电机运行效能评估服务（主要在石油、化工、冶金等流程工业领域） 压缩机运行效能评估服务 水泵运行效能评估服务 电机运行效能评估服务  水污染防治设备 超细格栅 正渗透膜分离装备 高效节能曝气设备 精确曝气控制系统 厌氧氨氧化脱氮技术装备 氮磷资源回收与利用技术装备 电化学（催化）氧化技术装备 大功率污水消毒与脱色设备 集成式污水处理成套设备 城镇生活污水脱氮除磷深度处理技术装备 快速传质内循环生物流化床污水处理技术装备 城市住宅生活污水分管道分别处理技术装备 分散式无人值守污水处理装备 一体化农村生活污水处理设备 畜禽养殖污水资源化回收利用技术和设备 除砷技术与装置 有机废水处理技术设备 重金属、含汞废水处理技术设备 电絮凝和电解催化氧化设备 电脱盐技术设备 精馏-生化法耦合处理技术与成套装备 无酸金属材料表面清洗技术与成套设备 疏水膜蒸馏耦合处理技术及其成套设备 气助油膜分散大相比萃取装置 埋地式竖向流厌氧污水处理反应器 超旋磁氧曝气污水处理装置 高浊度污水磁分离处理技术和设备 含油污水真空分离净化机 微波处理技术与成套装备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				重金属特征吸附-解吸及资源回收成套技术装备 重金属废水处理及资源回收微生物反应器 凝胶法重金属检测吸附一体化装备 耐压型超滤膜设备 叠式振动膜过滤装备 回用水技术设备 湿式氧化技术装备 船舶含油污水接收处理技术装备 化学品洗舱水接收处理技术装备 船舶生活污水接收处理技术装备 水域藻类清除技术装备 溢油污染消除与水体修复技术装备 重金属污染水下固定化与水体修复技术装备 污染水体综合治理技术装备 水体生态修复技术装备 河流生态修复技术装备 湖泊富营养化控制技术装备 水污染控制与治理关键技术装备 地下水污染防治技术设备 高风险地下水污染源阻隔技术装置 排污管网泄漏检测技术装备 排污管网泄漏快速修复技术装备 地下水污染原位修复技术装备 大气污染防治装备 粉尘电凝并技术设备 烟气调质技术设备 电除尘高频高压整流设备 光触媒组件 细颗粒物去除技术设备 管束式除尘技术装备 高温长袋脉冲袋式除尘设备 移动极板静电除尘设备 湿式静电除尘器 低低温静电除尘器 电袋复合式除尘器 电袋混合式除尘器（指嵌入式电袋复合式除尘器） 电厂及工业燃煤炉窑超净排放技术装备 移动污染源污染物减排技术设备 粉尘重污染场所和行业抑尘技术设备 双碱及强碱脱硫技术装备 氨法脱硫技术装备 燃煤工业锅炉脱硫脱硝脱汞一体化设备 CO 循环还原脱硫脱硝技术和装备 焦炉烟气钢渣联合脱硫脱硝技术

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				高压细水雾脱硫除尘降温成套设备 低氮燃烧技术装备 烧结烟气复合污染物集成脱除设备 汽车尾气高效催化转化技术 资源化脱硫技术设备 超低排放石灰石-石膏脱硫技术装备 燃煤锅炉全负荷脱硝技术装备 脱硫石膏资源化利用技术设备 废弃脱硝催化剂回收再生技术装备 大流量等离子体有机废气治理成套装备 挥发性有机污染物新型吸附回收工艺技术装备 挥发性有机污染物新型优化催化燃烧及热回收装备 燃气锅炉氮氧化物排放控制技术装备 多污染物协同控制技术装备 污染物脱除与资源化利用一体化技术装备 油库和加油站油气回收设备 酸性气体处理硫回收设备 土壤及场地等治理与修复装备 土壤生态修复与污染治理技术装备 典型污染场地土壤与地下水联合控制技术装备 农药污染场地修复技术装备 农药污染场地快速异位生物修复设备 有毒与危险化学品污染土壤治理与修复装备 有机污染物污染土壤治理与修复装备 放射源污染土壤治理与修复装备 重金属超富植物修复收获物安全处置设备 重金属及汞污染土壤治理与修复设备 固体废物处理处置装备 污泥脱水干化装备 污泥生物法消减装备 污泥厌氧消化和焚烧装备 污泥无害化处理技术装备 污泥生物发酵除臭一体化装置 污泥氧化法消减成套设备 活性污泥生物膜复合式一体化处理设备 污泥生物沥浸法处理装备 油泥回转式连续低温热解装备 油田钻井废物处理处置装备 污泥耦合煤电高效发电脱水回用装置 固体废物焚烧处理装备 垃圾热解气化处理装备 垃圾焚烧尾气处理系统 垃圾厌氧消化处理成套设备 垃圾好氧处理和除臭设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.2.2	环境保护监测仪器及电子设备制造	3597* 3852* 3990* 4014* 4021*	水资源专用机械制造 家用空气调节器制造 其他电子设备制造 实验分析仪器制造 环境监测专用仪器仪表制造	污泥与餐厨垃圾等协同厌氧处理技术设备 农村固体废物处置装备 危险废物无害化处理成套设备 危险废物焚烧残渣、飞灰熔融装备 其他环境污染治理专用设备 移动式有毒有害泥水(液)环境污染快速处理集成装置 危险废物污染事故应急处理设备 移动式渗滤液处理设备 阻截式油水分离及回收装备 水上溢油处置及回收装置 环境保护其他专用装备与产品 海上污染移动式野外应急监测设备 海上污染水体输移监测系统与设备 袋除尘用大口径脉冲阀 无膜片高压低能耗脉冲阀 电除尘器用高频电源 水中除油用功能单分子复合装备 支撑大气污染控制技术装备集成 支撑先进工业烟气净化技术装备集成 支撑挥发性有机污染物污染控制装备集成 支撑机动车污染排放控制技术设备集成 清淤机械 水库清淤机械 水电站尾水清淤机械 管道清淤机械 民用室内空气净化器 噪声与振动控制设备 室内低频噪声控制装备 固体声污染控制设备 固体声污染集成控制、大荷载设备隔振、减振装置 营养盐自动分析仪 各种有机物(多环芳烃等)测量仪 黄色有机物测量仪 水污染监测仪器 气体或烟雾分析、检测仪器 噪声监测仪器、相关环境监测仪器 船舶防污检测系统 环境监测仪器仪表 环境质量监测网络专用设备 生态监测仪器 污染源过程监控设备 空气质量及污染源在线监测系统 在线PM2.5成分分析仪

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.2.3	环境污染处理 药剂材料制造	4027 2663* 2666*	核子及核辐射测量仪器制造 林产化学产品制造 环境污染处理专用药剂材料制造	<p>机动车尾气云检测系统工程装备 适用于超低排放的高精度燃煤烟气污染物监测系统 有毒及重金属在线监测系统 持久有机污染物（PPOs）自动在线检测系统 挥发性有机污染物（VOCs）自动在线检测系统 有机碳/元素碳(OC/EC)全自动在线分析仪 激光过程气体分析系统 在线生物毒性水质预警监控技术及设备 便携式无线广谱智能分光光度水体污染物检测仪 水质挥发性有机物（VOC）在线自动分析仪 水体中基因毒性污染物快速筛查仪 污水处理系统精细化控制仪器仪表 地下水采样与检测一体化移动式设备 填埋场防渗层渗漏监测/检测预警系统 环境遥感监测和量值溯源标准设备 多物种智能生物预警仪 农村生态环境快速检测设备 化工园区环境污染监测预警系统 危险品运输载体实时监测系统 土壤重金属监测仪器 移动固体废弃物重金属在线快速检测装置 移动固体废弃物重金属环境风险分析平台 土壤重金属便携式应急监测仪器 土壤污染物监测及检测仪器仪表 环境应急监测车（船）等设备 便携式现场快速测定仪及预警、警报仪器 重金属监测设备（汞、铅等） 藻类监测设备 海洋水质传感器（pH、溶解氧、浊度、叶绿素、甲烷、二氧化碳等） 支撑大气环境污染监测装备集成</p> <p>高效活性炭</p> <p>水污染防治药剂、材料 大气污染防治药剂、材料 固体废物处理处置药剂、材料 土壤污染治理与修复药剂、材料 其他环境污染处理药剂、材料 高性能袋式除尘滤料及纤维 膜材料和膜组件 纳米级催化净化材料 化学催化氧化材料</p>

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.2.4	环境评估与监测服务	7461 7462 7620*	环境保护监测 生态资源监测 水资源管理	水处理用纳米纤维生物膜载体 水中除油用功能单分子复合材料 高效生物膜填料 高性能防渗材料 地下水污染原位修复功能材料 挥发性有机污染物控制用新型功能性吸附材料 挥发性有机污染物控制用新型催化材料 离子交换树脂（水污染处理用） 生物滤料及填料 新型化学除磷药剂 杀菌灭藻剂 有机合成高分子絮凝剂 微生物絮凝剂 低磷缓蚀阻垢剂 微生物除臭剂 地下水污染原位修复药剂 湖泊蓝藻去除药剂 污泥脱水剂 循环冷却水处理药剂 固废处理固化剂 固废处理稳定剂
7.2.5	环境保护及污染治理服务	0532* 4620 7432 7439* 7454* 7711 7719 7721 7722	畜禽粪污处理活动 污水处理及其再生利用 海洋环境服务 其他海洋服务 标准化服务 自然生态系统保护管理 其他自然保护 水污染治理 大气污染治理	原水安全预警系统 支撑畜禽养殖污染控制与资源化技术工程化活动 海域使用论证服务 海域价格评估服务 海域使用后评估服务 海洋资源管理服务 大洋和极地考察服务 海底工程、作业服务 海洋工程咨询服务 无居民海岛开发利用评审服务 无居民海岛使用金评估服务 海洋信息服务 其他海洋服务（海洋调查服务等） 地下水特征污染物修复技术标准

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.2.6	环保工程施工	7723	固体废物治理	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 给水管网模型系统 给水管网渗漏监控系统 城市雨水分级收集处理控制系统 暴雨应急预警控制系统 精确曝气系统 排水管网模型系统 排水数据管理与模拟工具 城市给排水优化调度系统 给排水信息化平台 滨海污水海洋处置工程 海水利用工程 海水淡化工程 海水淡化利用工程 城市管道设施工程 输油、输气、输水管道设施工程 先进环保工程评估与管理 资源循环利用工程评估与管理 资源循环利用项目投资与风险评估 资源循环利用设施运营和维护 核设施退役及放射性废物处理处置工程勘察服务 环境保护工程专项勘察服务 森林利用工程勘察服务 环保工程勘察服务 核设施退役及放射性废物处理处置工程设计服务 环境保护工程专项设计服务 森林利用工程设计服务 环保工程设计服务 海洋工程设计服务 资源循环利用项目规划和方案编制
		7724	危险废物治理	
		7725	放射性废物治理	
		7726	土壤污染治理与修复服务	
		7727	噪声与振动控制服务	
		7729	其他污染治理	
		7810*	市政设施管理	
		4839*	其他海洋工程建筑	
		4840	工矿工程建筑	
		4852*	管道工程建筑	
		4862	环保工程施工	
		4863	生态保护工程施工	
		7481*	工程管理服务	
		7483*	工程勘察活动	
7484*	工程设计活动			
7485*	规划设计管理			

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.2.7	环保研发与技术服务	6579* 7213* 7239* 7245 7249* 7310* 7320*	其他数字内容服务 资源与产权交易服务 其他法律服务 环保咨询 其他专业咨询与调查 自然科学研究和试验发展 工程和技术研究和试验发展	数字矿山技术服务 碳交易市场化服务 循环经济资源交易及鉴证服务 碳交易法律服务 资源循环利用技术咨询与效益评价 化学研究服务 地球科学研究服务 工程和技术基础科学研究服务 环境保护技术研究与试验发展 资源循环利用技术研究与试验发展 动力与电力工程研究服务 环境科学技术研究服务 煤制气合成技术研究 焦炉煤气制合成氨技术研发 煤粉气流床加压气化技术研发 非熔渣-熔渣水煤浆分级气化技术研发 水煤浆气化技术研发 煤矿低浓度瓦斯发电技术开发 煤矸石电厂低真空供热技术开发 重金属超富集植物选种培育技术 轨道噪音控制技术 碳减排及碳转化利用技术研发 利用系统、非能源领域温室气体排放控制技术研发 碳捕集、利用与封存技术研发 支撑大气污染控制技术研发 支撑先进工业烟气净化技术研发 支撑挥发性有机污染物污染控制技术研发 支撑机动车污染排放控制技术研发 支撑饮用水安全保障技术研发 支撑高浓度难降解有机废水处理技术研发 支撑污水深度处理与再生利用技术研发 支撑农田土壤污染防控与修复技术研发 支撑有机污染场地修复技术研发 支撑重金属污染场地修复技术研发 支撑农田面源污染防治技术研发 支撑重金属污染农田修复技术、产品与装备研发 支撑重金属污染耕地安全利用与替代种植技术、产品研发 支撑农业有机废弃物无害化消纳利用技术与装备研发 支撑村镇生活污水处理技术研发 支撑畜禽养殖污染控制与资源化技术研发

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.3	资源循环利用产业	7454* 7455*  7459* 7511* 7516 7519*	标准化服务 认证认可服务  其他质检技术服务 农林牧渔技术推广服务 环保技术推广服务 其他技术推广服务	仿真仪表技术研发 支撑大气环境污染监测技术研发 支撑先进水环境污染监测研发 支撑土壤(地下水)环境监测评估技术与装备研发 微生物开采煤层气技术研发 煤焦油深度加工工程技术研发 煤焦油深度加工工程技术标准服务 碳交易过程中的第三方认证服务 碳核查服务 资源循环利用产品认证评估服务 先进环保质量评估服务
7.3.1	矿产资源与工业废弃资源利用设备制造	3332* 3412* 3463*  3511*	金属压力容器制造 内燃机及配件制造 气体、液体分离及纯净设备制造  矿山机械制造	高效压缩液化设备制造 瓦斯浓缩和液化装备 燃气发动机装备制造  气体循环利用设备 气体净化设备 气体过滤设备 气体冷却设备 液体循环利用设备 液体净化设备 液体过滤设备 液体冷却设备 自动化采矿选矿技术设备 高性能空气钻机 采动(空)区煤层气地面抽采装备 井下定向长钻孔钻机制造 井下压裂增产装备制造 微细粒磁铁矿全磁分选机 磁铁矿细筛一再磨再选机 贫磁铁矿预选机 贫磁铁矿弱磁一反浮选机 永磁中磁场磁选机 大型永磁筒式磁选机 磁场筛选机 加压浸出装置

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		3512*	石油钻采专用设备制造	生物冶金装置 矿浆电解装置 稀贵金属共生矿选冶综合利用装置 电池破壳分离装置 钴镍元素提纯和原生化装置 超细粉末的再制备装置 复杂铜铅锌金属矿资源高效开发装置 电化学控制浮选技术装备 低品位铜矿浸出一萃取一反萃一电积法技术装备 低品位氧化镍矿煤基直接还原镍铁等高效提取技术装备 难浸金精矿生物氧化预处理提金技术装备 复杂难处理金矿循环流态化焙烧技术装备 大型机械搅拌式充气浮选机技术装备 磷矿酸性废水循环利用技术装备 磷矿伴生氟碘资源回收技术装备 从碳酸盐型富锂卤水中提取锂技术装备 鳞片石墨多段磨矿多段选别技术装备 低品位萤石和伴生矿物选矿技术装备 连续油管成套设备
		3591*	环境保护专用设备制造	固体废物综合利用 煤矸石综合利用和技术装备 粉煤灰综合利用和技术装备 脱硫石膏综合利用和技术装备 磷石膏综合利用和技术装备 化工废渣综合利用和技术装备 冶炼废渣综合利用和技术装备 尾矿综合利用和技术装备 固体废物生产水泥技术装备 稀贵金属回收工艺与装备 冶金烟灰粉尘回收工艺与装备 煤炭企业废气综合利用和技术装备 矿井水综合利用和技术装备 建筑废弃物无害化利用技术设备 建筑废弃物生产道路结构层材料技术设备 建筑废弃物生产人行道透水材料技术设备 建筑废弃物生产市政设施复合材料技术设备 废旧沥青再生技术装备 沥青再生材料利用装备 道路沥青资源化无害化利用技术设备 建筑废弃物混杂料再生利用装备 制备再生骨料的强化利用装置 废旧砂灰粉的活化利用装置 轻质物料分选设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
				建筑工地除尘、降噪设备 高效环保拆解清洗设备 分离及去除表面涂层技术装备 废铅蓄电池铅膏脱硫资源化利用技术装备 失效钴镍材料循环利用技术装备 4000 马力以上废钢破碎成套装备 废轮胎常温粉碎及常压连续再生橡胶技术和成套设备 废塑料复合材料回收处理成套设备 废轮胎胶粉改性沥青成套装备 废轮胎整胎切块破碎机 废旧轮胎分解制油和炭黑装置 纸塑铝分离装置 橡塑分离及合成装置 废塑料、橡胶深层清洗装置 废塑料再生造粒装置 无机改性聚合物再生利用装置 废旧机电产品分拣、拆解装置 废旧电机产品无害化处理装备 含铜、重金属废弃电子产品回收提纯成套装备 含铜、重金属污泥(渣)回收提纯成套装备 废旧家电和废印刷电路板物料分离装置 多种塑料混杂物直接利用装置 报废汽车废液收集装置 报废汽车废液专用密闭容器 报废汽车自动化拆解设备 报废汽车安全气囊引爆装置 报废汽车贵金属再生利用技术及装备 车身破碎技术及装备 车身材料分选技术及装备 油水分离环保设施装备 废旧新能源汽车动力蓄电池拆卸技术及装备 余能检测、拆解、梯级利用装备 动力电池无害化再生利用技术装备 废旧太阳能电池极回收利用设备 硅片回收利用回收利用设备 单晶硅棒边角料回收利用设备 硅片切割废砂浆的回收利用设备 废旧纺织品清洗设备 废旧纺织品分类设备 废旧纺织品分拣设备 废旧纺织品再利用设备 废矿物油过滤与分离设备 废矿物油减压蒸馏设备 溶剂精制设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务		
7.3.2	矿产资源综合利用	3599* 4015* 4021* 4025* 0711*  0721*  0810* 0917* 0932* 0939*  1019*  1020* 1200* 4419*	其他专用设备制造 试验机制造 环境监测专用仪器仪表制造 地质勘探和地震专用仪器制造 陆地石油开采  陆地天然气开采  铁矿采选 镁矿采选 稀土金属矿采选 其他稀有金属矿采选 粘土及其他土砂石开采  化学矿开采 其他采矿业 其他电力生产	加氢精制设备 废弃生物质再生液化技术装置 废塑料再生液化技术装置 废弃生物质材料制成纤维乙醇技术及装备 废弃生物质材料制成成型燃料技术及装备 城市排泄物收集输送装置 小型锅炉专用燃烧设备 二氧化碳生物转化清洁能源装备 废油再生基础油成套装备 低能耗熔融气化裂解成套装备 生物质型煤锅炉 废旧汽车尾气催化剂中贵金属高效消解技术和提纯装置 旧件无损检测与寿命评估技术装备 煤与瓦斯突出预警监控 瓦斯参数快速测定仪器 水平井钻完井、分段压裂及随钻测量设备 水平井钻完井、分段压裂及随钻地质导向设备 油母页岩开采综合利用 油砂开采综合利用 伴生天然气综合利用 煤系油母页岩资源开发利用 油砂综合利用 煤层气综合开发利用 微生物开采煤层气技术应用 页岩气综合利用 中低品位铁矿、伴生矿综合开发利用 镁伴矿尾矿再开发利用 稀土金属矿尾矿再开发利用 其他稀有金属矿尾矿再开发利用		
				土砂石矿尾矿再开发利用 高岭土、铝矾土等共生非金属矿产资源的综合利用和深加工 高岭土等资源开发利用 化学矿尾矿再开发利用 地热综合利用 风排瓦斯安全发电 低浓度瓦斯安全发电 煤炭企业废气综合利用 煤矸石综合利用 粉煤灰综合利用 矿井水综合利用 食品发酵企业废气、废水综合利用 发酵糟渣综合利用 酿酒企业废水综合利用		
				06*	煤炭开采和洗选业	煤炭企业废气综合利用 煤矸石综合利用 粉煤灰综合利用 矿井水综合利用
				146*	调味品、发酵制品制造	食品发酵企业废气、废水综合利用 发酵糟渣综合利用
				151*	酒的制造	酿酒企业废水综合利用

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.3.4	城乡生活垃圾与农林废弃资源利用设备制造	17*	纺织业	酒糟及其他固体废弃物综合利用
		19*	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	印染、漂白企业废水综合利用 制革加工固体废弃物综合利用 制革加工废水综合利用
		22*	造纸和纸制品业	造纸企业废水综合利用 碱回收白泥综合利用 废水污泥、脱墨污泥综合利用
		2521*	炼焦	焦化企业废气综合利用
		2911*	轮胎制造	轮胎翻新
		30*	非金属矿物制品业	建材企业废气综合利用
		3031*	粘土砖瓦及建筑砌块制造	新型墙体材料
		31*	黑色金属冶炼和压延加工业	钢铁企业冶炼废气、废渣综合利用 锰渣综合利用
		32*	有色金属冶炼和压延加工业	有色金属企业废气综合利用 有色冶炼渣综合利用 表面处理废液综合利用
		3429*	其他金属加工机械制造	机床再制造
		3479*	其他文化、办公用机械制造	办公设备再制造
		3499*	其他未列明通用设备制造业	高压热水清洗机 自动清洗机
		3514*	建筑工程用机械制造	工程机械再制造
		3599*	其他专用设备制造	农林残余物耦合煤电高效发电装置 纳米颗粒复合电刷镀技术装备 高速电弧喷涂技术装备 等离子熔覆技术装备
		3670*	汽车零部件及配件制造	汽车零部件再制造(包括电镀刷、激光熔覆、电沉积等当前的主流再制造技术)
		4210	金属废料和碎屑加工处理	
		4220	非金属废料和碎屑加工处理	
		4411*	火力发电	电力企业废气综合利用
		4412	热电联产	
		3591*	环境保护专用设备制造	餐厨废弃物预处理技术设备 餐厨废弃物密闭化装置 餐厨废弃物专业化收集装置 餐厨废弃物回收利用装置 废油回收利用装置 厌氧发酵产沼技术装备 土壤改良剂制造技术

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.3.5	城乡生活垃圾综合利用	7820*	环境卫生管理	餐厨废弃物制成生物柴油技术装备 餐厨废弃物制成有机肥及沼气技术装备 餐厨废弃物制成工业乙醇技术装备 餐厨废弃物分类回收和减量化技术装备 餐厨废弃物无害化处理技术装备 秸秆气化能源化利用装备 农林废物固化成型能源化利用装备 畜禽养殖及加工废弃物资源化技术及装置 水产加工废弃物综合利用技术及装置 畜禽、水产养殖废弃物制成饲料装置 畜禽、水产养殖废弃物制成沼气装置 畜禽、水产养殖废弃物制成生物质天然气装置 畜禽、水产养殖废弃物制成有机肥装置 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
7.3.6	农林废弃物资源化利用	0519* 0529* 0532* 0539* 0549*	其他农业专业及辅助性活动 其他林业专业及辅助性活动 畜禽粪污处理活动 其他畜牧专业及辅助性活动 其他渔业专业及辅助性活动	农业废弃物综合利用 农村沼气综合利用 林业加工废弃物(副产物)综合利用 林业剩余物综合利用 牧业加工废弃物(副产物)综合利用 畜禽养殖废弃物无害化利用 渔业加工废弃物综合利用
7.3.7	水及海水资源利用设备制造	3352* 3443* 3572* 3597*	建筑装饰及水暖管道零件制造 阀门和旋塞制造 机械化农业及园艺机具制造 水资源专用机械制造	节水淋浴喷头 节水阀门、节水水龙头 节水型喷灌机械设备 农业节水型灌溉机械、灌溉系统 工业节水专用设备 节水工程专用设备 其他专业节水设备 工业废水处理及再生水回用装置 矿井水利用和净化装置 苦咸水综合利用设施 雨水收集利用与回渗技术与装置 利用可再生能源进行海水淡化的装备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
7.3.8	水资源循环利用与节水活动	3737*	海洋工程装备制造	浓盐水综合利用装备 浓盐水浓缩洁净零排放装备 饮用水强化处理装置 饮用水高效安全消毒装置 管网水质稳定装置 直饮水净化装置 城镇再生水利用的技术设备 农村饮用水除氟装置 海水污染物与废弃物快速分离设备 海水污染物与废弃物快速回收设备 海水污染物与废弃物快速应急处置设备 海水淡化设备组件 海水淡化高压泵 海水淡化能量回收设备部件 海水淡化核心部件 海水淡化装备 水控机、水控器
		4016*	供应用仪器仪表制造	
		4690*	其他水的处理、利用与分配	雨水的收集、处理、利用 微咸水及其他类似水的收集、处理和再利用
		7630*	天然水收集与分配	原水供应服务 水库管理服务 引水、提水设施管理服务
7.3.9	海水淡化活动	7690	其他水利管理业	
8	数字创意产业	4630	海水淡化处理	
8.1	数字创意技术设备制造			
8.1.0	数字创意技术设备制造	3471*	电影机械制造	数字电影机械及设备制造
		3931*	广播电视节目制作及发射设备制造	数字广播电视发射设备 数字电视广播前端设备（摄像、录制、编辑、存储、播放等数字电视前端设备） 传输网设备 下一代融合媒体分发网设备 移动多媒体广播发射设备 移动多媒体广播接收设备 高清/超高清广播电视制播设备
		3932*	广播电视接收设备制造	下一代广播电视网接入网设备 地面数字广播电视接收设备 家庭桥接设备 家庭网关设备 接入网设备 电视卫星直播业务（卫星数字音频广播）和互联网宽带接入等四大业务相关的地面终端设备及其关键配套件 下一代广播电视网宽带接入设备

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
8.2	数字文化创意活动	3934*	专业音响设备制造	下一代广播电视网宽带接收设备 下一代广播电视骨干网交换设备 下一代广播电视传输设备 地面数字电视 新型 / 便携信息接受显示终端 高清、低照度、宽动态、无线视频监控系统 数字专业音响设备
		3939*	应用电视设备及其他广播电视设备制造	视频监控存储设备 视频监控处理设备
		3951*	电视机制造	交互电视机 节能电视机 3D 电视机 OLED 电视机 激光投影电视机 网络及智能电视机 高清/超高清电视机 新型数字显示终端
		3952*	音响设备制造	高保真超薄音响产品 全息大容量可刻录 3D 播放器 高保真新一代光盘 专用数字音响系统 数字功放
		3969*	其他智能消费设备制造	车载数字音视频接收播放终端 虚拟现实、数字技术制播放设备（指虚拟现实、增强现实、全息成像、裸眼 3D、交互娱乐引擎开发、文化资源数字化处理、互动影视等领域先进装备,包括虚拟现实头戴显示设备和增强现实眼镜等数据手套、游戏控制器等动作感知、追踪定位和人机交互装置） 个人穿戴虚拟现实设备 虚拟现实头戴显示设备 混合现实娱乐设备 VR 制播放装备 数据手套 游戏控制器 动作感知装置 追踪定位装置 其他人机交互装置 增强现实眼镜 文化场馆数字化装备
8.2.1	数字文化创意软件开发	6513*	应用软件开发	虚拟现实处理软件 动漫游戏制作引擎软件和开发系统

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
8.2.2	数字文化创意内容制作服务	6572 6579*	动漫、游戏数字内容服务 其他数字内容服务	家庭娱乐产品软件 数字文化产品制作软件 数字文化创意软件 数字文化创意设计 教育行业软件、新闻行业软件、文化内容行业软件 游戏动漫软件 数字出版软件
8.2.3	新型媒体服务	6429*	互联网其他信息服务	数字影视开发制作 数字演出开发制作 数字音乐开发制作 数字艺术品开发制作 电子出版物开发制作 数字广告开发制作 数字移动多媒体开发制作 网络图书馆服务 数字家庭图书馆服务 数字电视电影院线服务 网络广播服务 互联网电视服务 交互式网络电视（IPTV）服务 互联网社交服务 手机新媒体服务 新媒体数字化制作服务 数字媒体版权保护服务
8.2.4	数字文化创意广播电视服务	6579* 8626 6321*	其他数字内容服务 数字出版 有线广播电视传输服务	高清/超高清电视服务 3D 电视服务 交互电视服务 视频点播服务 时移播放服务 有线广播电视网 有线网与无线网、卫星等互联互通服务（基于有线、无线和卫星的下一代广播电视网网络建设、组网，实现运营商网络和业务的互联互通） 下一代有线网广播电视网音视频服务（指依托下一代广播电视网，为电视终端、移动终端等提供的音视频服务，如高清、4K、8K 数字电视和交互电视服务等） 下一代有线广播电视网数据及信息服务（指依托下一代广播电视网，提供的数据及互联网信息服务） 下一代有线广播电视网语音业务（指依托下一代广播电视网，提供的 IP 语音服务）

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
8.2.5	其他数字文化创意活动	6322*	无线广播电视传输服务	新一代数字电视接收机 新一代数字电视发射机 无线广播电视网 无线网与有线网、卫星互联互通服务(基于有线、无线和卫星的下一代广播电视网网络建设、组网,实现运营商网络和业务的互联互通) 下一代无线广播电视网音视频服务(指依托下一代广播电视网,为电视终端、移动终端等提供的音视频服务,如高清、4K、8K数字电视和交互电视服务等) 下一代无线广播电视网数据及信息服务(指依托下一代广播电视网,提供的数据及互联网信息服务) 下一代无线广播电视网语音业务(指依托下一代广播电视网,提供的IP语音服务)
		6319*	其他电信服务	数字内容多网络通道传输
		6422*	互联网游戏服务	互联网游戏 电子竞技
		6571*	地理遥感信息服务	地理信息加工处理服务
		6579*	其他数字内容服务	文化创意内容数字化加工整合 公益事业可视化数字展示 三维城市展示数字服务 可视化城市基础设施管理数字服务 城市监控和工业设计数字服务 数字图书馆展示体验服务 数字美术馆展示体验服务 数字文化馆展示体验服务 智慧博物馆展示体验服务 其他公共领域数字化服务 传统文化产品的数字化转化和开发服务 为新数字设备和终端提供数字文化内容服务 行业领域数字技术创新推广应用服务
		7519*	其他技术推广服务	
		8710*	广播	数字广播(数字广播节目制作、播放和基于广播电视网、专网及定向传播数字广播节目)
		8720*	电视	数字电视(数字电视节目的制作、播放和基于广播电视网、专网及定向传播数字电视节目(包括虚拟现实节目))
		8730*	影视节目制作	数字影视节目制作(主要包括依托互联网、移动智能终端等新兴媒体进行传播的数字化音乐、动漫、影视、游戏、演出、艺术品、电子出版物、广告和移动多媒体等的设计开发制作)
		8740*	广播电视集成播控	网络广播电视集成播控(交互式网络电视(IPTV)、互联网电视集成播控) 电视剧制作
		8760*	电影放映	数字电视电影院线

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
8.3 8.3.0	设计服务 数字设计服务	8770* 8810*  7484*  7485*  7491*  7492*	录音制作 文艺创作与表演  工程设计活动  规划设计管理  工业设计服务  专业设计服务	数字电影放映 超感影院 数字化音乐 数字创意文艺创作与表演(包括专门为数字文化创意而提供的音乐、舞蹈、戏曲、戏剧、歌剧、歌曲、曲艺等舞台艺术表演,以及动漫、游戏、艺术品、工艺品等设计制作,还包括数字文化创意内容的前期服务和文艺表演相关服务)  人居环境设计服务(基于大数据、虚拟现实等先进技术和先进理念的人居环境设计服务,在城乡规划、园区和建筑设计、园林设计和装饰设计等方面的应用) 数字化城乡规划 数字化园区设计 数字化建筑设计 数字化园林设计 数字化装饰设计 数字化城市设计 数字化工业生产工艺设计 数字化工业产品设计 数字化工业生产流程设计 数字化工业商业模式设计 数字化工业服务设计 数字化工业品牌体系设计 数字化工业营销战略规划设计 3D 打印等领域工业设计 大数据及工业创新设计 时装设计服务 包装装潢设计服务 多媒体设计服务 动漫及衍生产品设计服务: 动漫产品设计服务、 动漫衍生产品设计服务 饰物装饰设计服务 美术图案设计服务 展台设计服务 模型设计服务 体现交互式创意设计 虚拟化文化创意设计 数字化文化创意设计 网络化文艺创作设计 网络化文化创意设计 其他专业设计服务
8.4	数字创意与融合服务			

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
8.4.0	数字创意与融合服务	7251 7259* 7281* 7282* 7283* 7284*	互联网广告服务 其他广告服务 科技会展服务 旅游会展服务 体育会展服务 文化会展服务	广告和移动多媒体等的设计开发制作 数字化会议及展览服务 数字化旅游会展服务 数字化体育会展服务 数字创意文化会展服务(以数字图书馆、美术馆、体验馆和智慧博物馆等数字文化场馆为载体的数字文化展示体验服务。数字创意在展览展示领域的应用业态)
		7291*	旅行社及相关服务	旅游创意服务(数字创意在旅游领域的应用,包括旅游项目策划服务、旅游咨询服务等)
		8625*	电子出版物出版	电子出版物出版服务
		8831*	图书馆	网络图书馆、数字图书馆
		8850*	博物馆	数字博物馆(指运用虚拟现实技术、三维图形图像技术、计算机网络技术、立体显示系统、互动娱乐技术、特种视效技术,将实体博物馆及现实展品、实物、解说、背景等,以数字博物馆(或数字)的形式呈现在观众面前)
9	相关服务业			
9.1	新技术与创新创业服务			
9.1.1	研发服务	7310*	自然科学研究和试验发展	其他自然科学研究和试验发展
		7320*	工程和技术研究和试验发展	除海洋工程设备、新材料、生物技术、新能源、新能源汽车、节能、环保等研发以外的其他工程技术研发
		7330*	农业科学研究和试验发展	农业种植、畜牧饲养、渔业养殖及林业等技术研发
		7340*	医学研究和试验发展	除生物医药以外的医学研发
		7350	社会人文科学研究	
9.1.2	检验检测认证服务	7451 7452* 7453*	检验检疫服务 检测服务 计量服务	质量、安全和环境等检验检测服务 面向设计开发、生产制造、售后服务全过程的计量服务(除新材料外) 培育第三方的计量服务(除新材料外) 战略性新兴产业产品质量的计量服务(除新材料外)
		7455*	认证认可服务	质量、安全、环境、生态、能源及性能等认证服务
9.1.3	标准化服务	7454*	标准化服务	其他标准化服务
9.1.4	其他专业技术服务	7410 7420 7431 7441*	气象服务 地震服务 海洋气象服务 遥感测绘服务	除卫星应用服务以外的测绘服务

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
9.1.5	知识产权及相关服务	7449	其他测绘地理信息服务	
		7471*	能源矿产地质勘查	利用高技术开展的能源矿产地质勘查服务
		7472*	固体矿产地质勘查	利用高技术开展的固体矿产地质勘查
		7473*	水、二氧化碳等矿产地质勘查	利用高技术开展的水、二氧化碳等矿产地质勘查
		7474*	基础地质勘查	利用高技术开展的基础地质勘查
		7475*	地质勘查技术服务	利用高技术开展的地质勘查技术服务
		7485*	规划设计管理	除资源循环利用项目、城乡规划项目以外的规划设计项目
9.1.6	创新创业服务	6820*	财产保险	知识产权保险
		7231*	律师及相关法律服务	知识产权相关法律服务
		7520	知识产权服务	
9.1.7	其他技术推广服务	8391*	职业技能培训	知识产权教育培训服务
		7264	创业指导服务	
		7530*	科技中介服务	技术交易市场
9.2	其他相关服务	7540	创业空间服务	
		7511*	农林牧渔技术推广服务	农业技术推广服务
		7517	三维(3D)打印技术推广服务	
9.2.1	航空运营及支持服务	7519*	其他技术推广服务	指除农林牧渔、生物、新材料、节能、新能源、环保、资源循环利用以及药信息、数字等技术推广以外的其他技术推广
		5612*	航空货物运输	现代航空物流
		5621	通用航空生产服务	
9.2.2	现代金融服务	5632	空中交通管理	
		5639	其他航空运输辅助活动	
		6631*	融资租赁服务	飞机、机器人等融资租赁服务
		6637	网络借贷服务	
		6639*	其他非货币银行服务	互联网消费金融 保理服务
		6720	公开募集证券投资基金	
		6731	创业投资基金	
		6732	天使投资	
		6739	其他非公开募集证券投资基金	
		6790*	其他资本市场服务	股权众筹融资 互联网基金销售

代码	战略性新兴产业分类名称	国民经济行业代码(2017)	国民经济行业名称	重点产品和服务
		6820*	财产保险	互联网保险 物联网保险 信息技术保险
		6919*	其他金融信托与管理服务	互联网信托 物联网信托 信息技术信托
		6930	非金融机构支付服务	
		6940	金融信息服务	
		6999*	其他未包括金融业	融资担保服务