

镇平县外商投资指引

(2023版)

目 录

1. 走进镇平.....	1
2. 投资镇平.....	4
2.1 【资源优势】	4
2.2 【平台优势】	5
3. 外商在镇平投资政策.....	7
4. 外商投资办事流程.....	11
5. 外商投资准入特别管理措施（负面清单）（2021年版） ...	17
6. 镇平县产业优势.....	22
7. 全国鼓励外商投资产业目录.....	24
8. 拟合作投资项目.....	105

1. 走进镇平

镇平概览

【县情简介】

镇平县位于河南省西南部，毗邻南阳市中心城区，总人口110万，总面积1580平方公里，山区、丘陵、平原各占三分之一。镇平县交通便利，区位优势明显，位于郑州、武汉、西安三大城市群中心位置，境内宁西铁路、沪陕高速、312国道、南水北调中线工程承东启西；焦枝铁路、二广高速、207国道连南贯北；距郑州、武汉、西安机场均约3小时车程；距南阳机场、高铁站约40分钟车程。是河南省确定的全省27个优化开发示范县之一，被南阳市纳入中心城区一体化发展重要增长极，已成为经略中原、辐射全国的投资要地。

近年来，镇平县在习近平新时代中国特色社会主义思想和十九大精神指引下，围绕南阳建设河南省副中心城市新机遇，加快推进“宛平一体化”发展，强力实施“镇平人建设新镇平”战略，以争创河南省30强县，建设“南阳中心城区一体化发展先行区、全省数字经济样板区、全国三产融合示范区、国际智慧玉都”为目标，牢固树立“产业为基、企业为根、项目为王、转型为纲、创新为要”工作理念，以县先进制造业开发区、静脉产业园、返乡创业园区为主平台，巩固提升、倾力做大以绿色新型建

材和食品加工为主体的主导产业，积极布局、培育做强以新型电子元器件及设备制造为主体的新兴产业，同步发展生物医药大健康、静脉循环经济等产业集群；加快构建先进制造业+玉文化产业+商贸流通+数字经济+现代基础设施的现代化产业体系。取得了一系列经济和社会高质量发展新成就。

如花似玉锦绣镇平

——美在人文荟萃。镇平历史悠久，文化底蕴深厚，著名诗人元好问为首任县令，“老庄”在此论道、张仲景《伤寒杂病论》在此形成、彭禹廷开创宛西地方自治之先河，滋养了杜祥琬、王占国、王光谦等多名“两院”院士，是现代著名军事家、一代名将彭雪枫、革命烈士郭庠生的故里。

——美在商业兴盛。镇平人商业意识浓厚，在改革开放浪潮中催生了大发展的“镇平速度”，是河南省确定的玉文化改革发展试验区、可持续发展试验区、承接产业转移示范区、城镇化重点县和粮食核心主产区，是“外商眼中的河南最佳投资城市”，被评为“中国特色百佳产业县”；电商发展指数位居南阳市第一位，先后荣获“电子商务促进乡村振兴十佳案例”、“中国电商示范百佳县”等荣誉称号。

——美在生态优良。镇平属北亚热带季风性大陆气候，四季分明，气温适中，年均日照 2013 小时，无霜期 233 天，年均降雨 750 毫米，森林覆盖率 31%。道教圣地五垛山、千年古刹菩提寺、“长城之父”楚长城等名胜古迹风景如画，三潭、玉雕湾、

太公湖、彭雪枫纪念馆等自然人文景观美不胜收，中原荷花博览园、万亩樱桃沟等生态农业景点远近闻名。

——**美在产业独特**。创造了“无中生有”镇平现象，不产玉，是“中国玉雕之乡”，全国最大的玉雕加工销售集散地；不产丝，是“中国地毯之乡”；水域不大，是“中国金鱼之乡”；拥有30多个玉兰品种，是“中国玉兰之乡”。工业经济强势崛起，县先进制造业开发区规划面积19.8平方公里，逐步形成以绿色新型建材、食品加工新型电子元器件及设备制造为主体的“两主导一新兴”产业体系；静脉产业园是河南省静脉产业示范区之一，是国家级资源循环利用基地。

——**美在民族交融**。全县少数民族26个，共6万余人。民族融合发展，被国家民委称为“镇平现象”；被国务院授予“全国民族团结进步模范集体”称号。

2. 投资镇平

2.1【资源优势】

——**水资源**。镇平境内有赵河、严陵河、潦河等大小河流 13 条，呈南北流向，属汉水流域。南水北调中线工程镇平段全长 36 公里。水资源总量 4.3 亿立方米，其中地表水 3.452 亿立方米，地下水 0.865 亿立方米。拥有大中型水库 3 座，小型水库 6 座，自来水厂 3 座，其中赵湾水库为国家大二型水库，总库容 1 亿立方米以上。工业用水价格 1.2 元/吨。

——**电力资源**。全县处于华中大电网覆盖之下，电力充足。有 35KV 到 220KV 变电站 16 座。工业用电执行省级经济开发区优惠电价、峰谷分时电价。

——**矿产资源**。镇平矿产资源丰富，已探明矿藏有 19 种，其中有金、银、铜、铁、锰等金属 9 种，石墨、花岗岩、石灰岩、大理岩、海泡石、白垩土、云母、方解石等非金属类 10 种。铜、钼、石墨、金云母、凹凸棒石粘土矿、石榴石等 6 种矿产资源现有储量居南阳市首位；水泥灰岩、砂线石、饰面花岗岩、硅灰石、石英石等位居南阳市前列；其中：铜、石墨、凹凸棒石粘土矿储量在河南省居首位，钼矿、砂线石矿储量居全省第二位。

——**农副资源**。镇平属北亚热带季风型大陆性气候，四季分明，温度适中，日照充足，雨量充沛，适宜于多种农作物生长，是全国 500 个商品粮生产基地县和优质粮基地县之一，是国家确

定的粮食核心主产区，也是著名的南阳黄牛、万亩金鱼养殖基地县。全县拥有耕地 107 万亩，主要粮食作物有小麦、玉米、红薯，经济作物有烟叶、花生、芝麻、蔬菜等。全县宜林面积 49 万亩，其中林地 40 万亩，果林 6 万亩，注册了“玉乡杏李”、“杏花红樱”等特色林果商标。先后被评为“全国无公害农产品基地”、“科普示范基地”、“全省樱桃种植标准化示范基地”。

2.2【平台优势】

——镇平县先进制造业开发区总规划面积 19.8 平方公里，累计入驻企业 126 家。先后荣获“河南省中小企业创业基地”、“河南省民营科技园区”、“河南省信息化和工业化两化融合试验区”、“河南省最具投资吸引力产业集聚区”、“南阳市工业示范园区”等荣誉称号。镇平县先进制造业开发区已初步形成了以绿色新型建材、食品加工、新型电子元器件及设备制造为主体的“两主导一新兴”3 大产业板块，按照“园区化、智能化、品牌化、信息化”发展方向，逐一制定产业发展规划和专业园区建设规划，推进全产业链布局。

目前先进制造业开发区已形成六纵九横的交通格局并全部实现硬化、绿化和亮化；在供水方面，赵湾水库年供水 3000 万吨，南水北调中线工程年供水 2000 万吨；在供电方面，建设了马岗变电站、徐桥变电站和玉都供电所；在集中供气、供热方面，已实现全覆盖；在排水治污方面，配套有县污水处理厂、第二污水处理厂；在通讯方面，移动、联通、数字电视等通讯线路已配套到位。

——南阳静脉产业园规划面积 3.13 平方公里，目前建成区 2100 亩。该园主要以再生资源循环利用为核心，大力发展再生资源加工利用产业，形成废旧钢铁及有色金属回收加工利用、五金机电拆解加工、非金属拆解物深加工、报废汽车拆解加工及废弃电子电器产品回收仓储拆解等五大特色产业，被评为省级静脉产业示范园区。逐步成为中部地区环保产业示范基地、豫鄂陕省际环保处理中心。

3. 外商在镇平投资政策

关于支持重点工业项目建设的若干政策

一、重资产入驻类项目

1. 土地奖补。项目用地出让年期按照弹性出让年限 20 年办理。固定资产投资 5000 万元以上、年亩均税收达 11 万元以上的项目，县财政对地价每亩 12 万元以上部分，安排等额资金予以奖补；固定资产投资 1 亿元以上、年亩均税收达 15 万元以上的项目，县财政对地价每亩 10 万元以上部分，安排等额资金予以奖补。

2. 税收奖补。自项目达产之日起，五年内参照税收贡献进行奖补，其中前三年对年亩均税收超过 11 万元部分的地方所得按 100%标准奖补，后两年按 50%标准奖补。

3. 重大项目按照“一事一议”办法制定支持政策。

4. 成立工作专班，对入驻项目开展保姆式服务。包括公司注册、联审联批、融资服务、招工服务等。

5. 给予镇平市民待遇，享受优质教育、医疗绿色通道、社保等服务保障。

二、轻资产入驻项目

1. 房租补贴。对年生产经营性税收达到 200 元/m² 的项目，第一年租金以奖补形式全额返还，后两年租金以奖补形式返还 50%。

2. 税收奖补。五年内参照税收贡献，对年生产经营性税收超过 200 元/m² 部分的地方所得按 50%标准奖补。

3. 重大项目有轻资产入驻需求的，按照“一事一议”办法制定支持政策。

4. 成立工作专班，对入驻项目开展保姆式服务。包括公司注册、联审联批、融资服务、招工服务等。

5. 给予镇平市民待遇，享受优质教育、医疗绿色通道、社保等服务保障。

三、返乡新注册公司的

1. 对营业执照、税务登记、印章等手续免费一站式办理。

2. 需要提供注册地的，根据企业类型，指定“县产业集聚区办公区、新经济产业园、创新创业大厦”作为公司注册地址。

3. 对年综合税收在 100 万元以上的，由受益财政参照税收地方所得的 50%标准予以奖补。奖补年限暂定五年。

四、返乡新创办实体经济和生产性项目的

1. 农业项目，协助做好土地流转工作。

2. 养殖业项目，协调一般农田及点状土地供应。

3. 工业自建项目，按照产业政策和项目定位享受相应的土地奖补政策，需要标准化厂房的优先提供标准化厂房；符合条件的享受《关于支持“主新特”产业和重点工业项目的若干政策》。

五、符合总部经济特征的企业，以年综合税收 500 万元为基数，超基数部分五年内由受益财政参照税收地方所得的 60%标准

予以奖补，其中个人所得税参照地方所得的 100%标准予以奖励。

六、设立返乡创业专项基金，对优质项目予以资金支持。

七、鼓励镇平在外机构、在外人员及支持镇平发展的各界人士积极招引项目。每引进开工建设一个固定资产投资超 5000 万元工业项目，奖励引资机构（人）办公经费 10 万元；每引进开工建设一个固定资产投资超亿元工业项目，奖励引资机构（人）办公经费 20 万元；引进开工建设固定资产投资超 5 亿元或重大产业项目，采取“一事一议”办法给予引资机构（人）办公经费奖励。

八、优先保障返乡创业人员享受优质教育、医疗绿色通道、社保等服务；符合诸葛英才计划的享受人才奖励补贴；高端人才优先入驻县人才公寓；作出突出贡献的授予“镇平发展功臣”称号。

九、县设立专班服务办公室，办公室设在县招商服务中心。由项目所在地党委、政府主要领导任项目服务管家，贴身为返乡创业项目服务；重大项目由县领导担任服务管家，为镇平人返乡建设新镇平提供一站式全方位服务。

落实《南阳市加强招商引资十四条措施》外资奖励政策

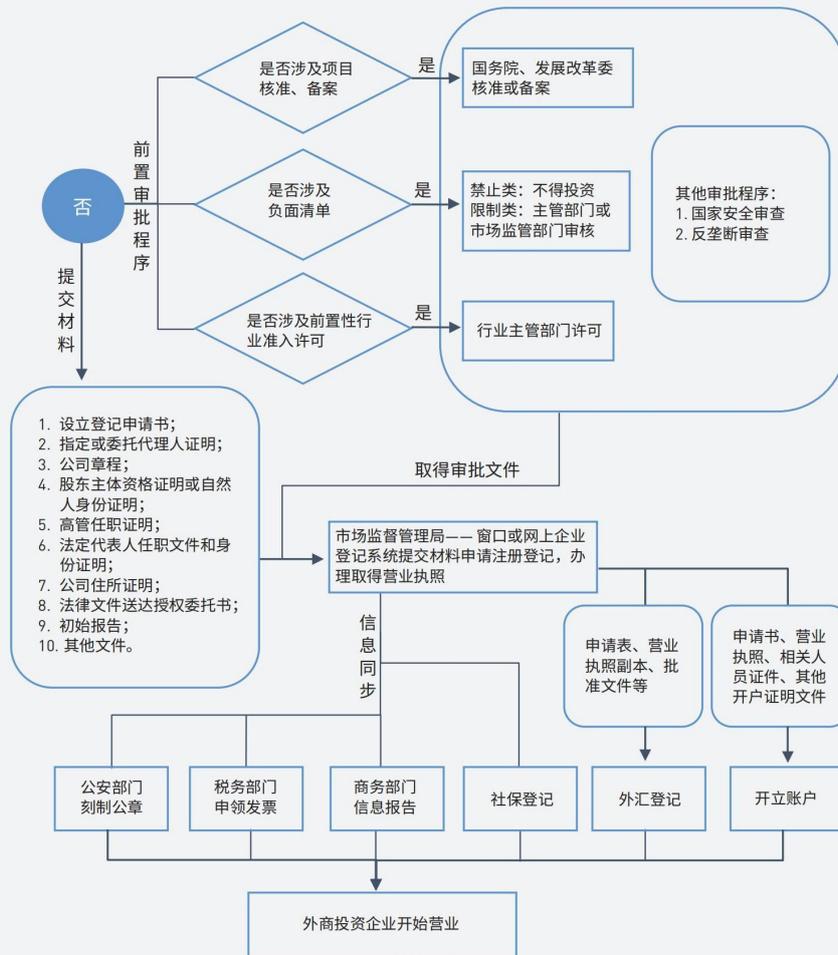
对落地我县的境外资金项目，每实际到位外资企业注册资本金 100 万美元（或等值人民币），奖励 5 万元人民币，最高奖励不超过 100 万元人民币。对落地我县的世界 500 强投资的外资项目，按实际到位外资企业注册资本金等值人民币的 5 予以奖励，最高奖励不超过 100 万元人民币。鼓励外商采用并购方式参与我县主导产业、传统产业的重组与改造，按照并购后实际到位外资企业注册资本金等值人民币的 1.5 予以奖励，最高奖励不超过 100 万元人民币。项目资本金分批注入的可累计计算不超过 2 年。特别重大外资项目，采取“一事一议”予以支持。

4. 外商投资办事流程

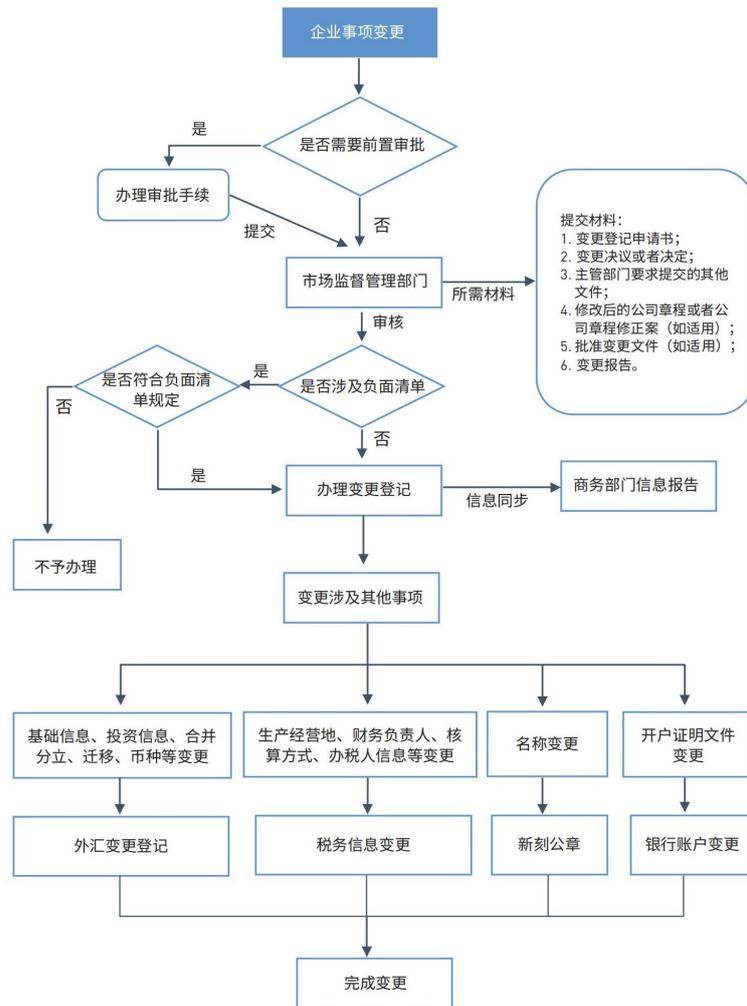
4. 外商投资办事流程

4.1 企业设立、变更流程

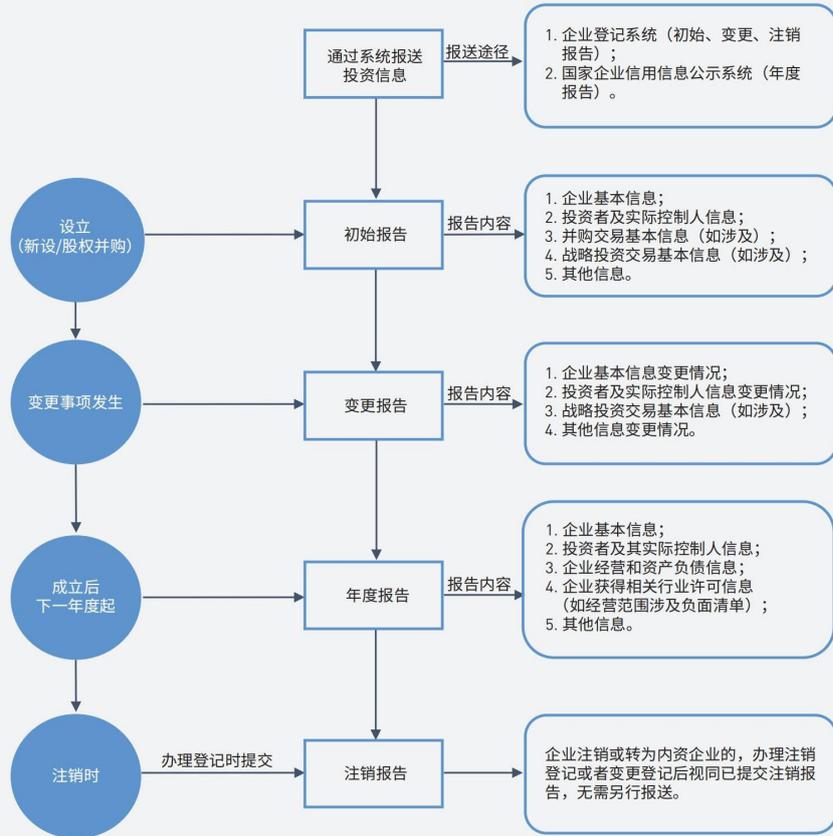
4.1.1 企业设立



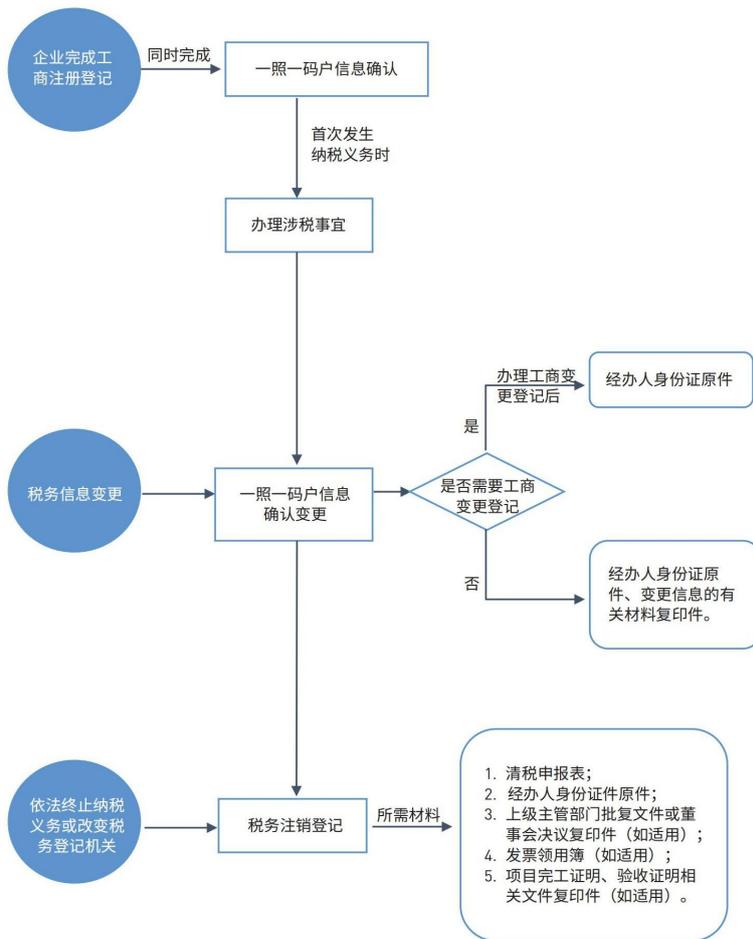
4.1.2 企业变更



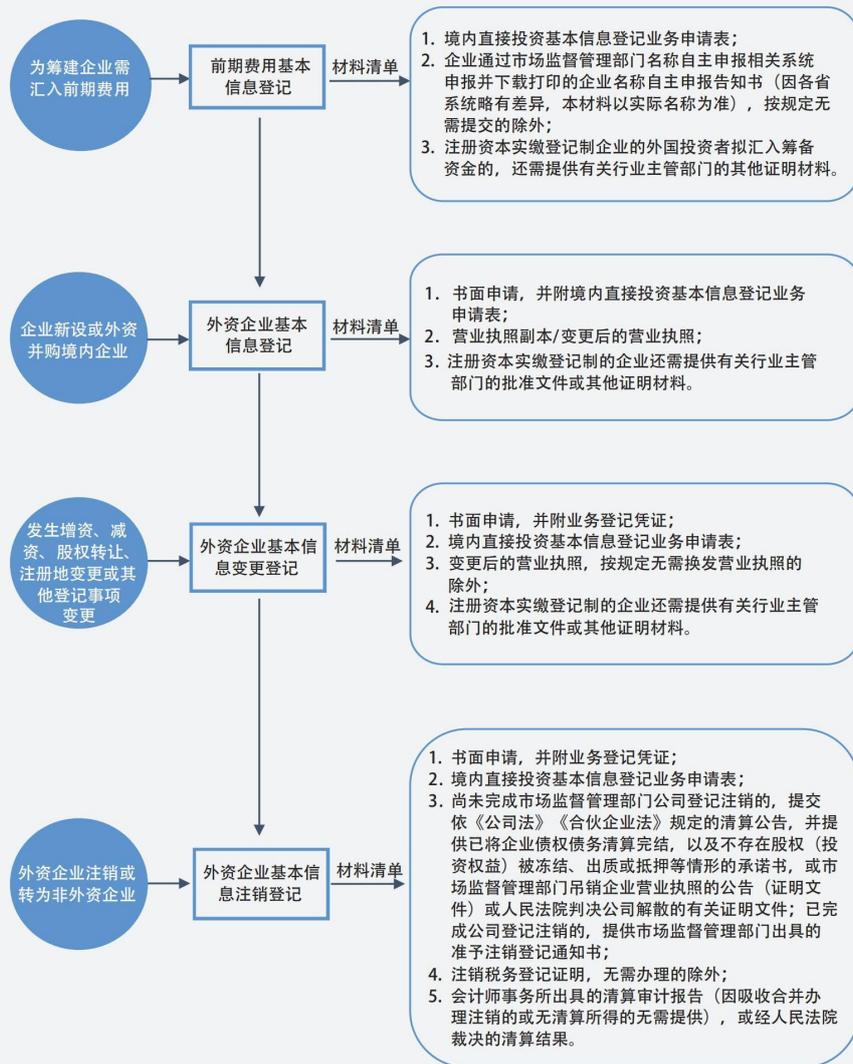
4.1.3 企业信息报告



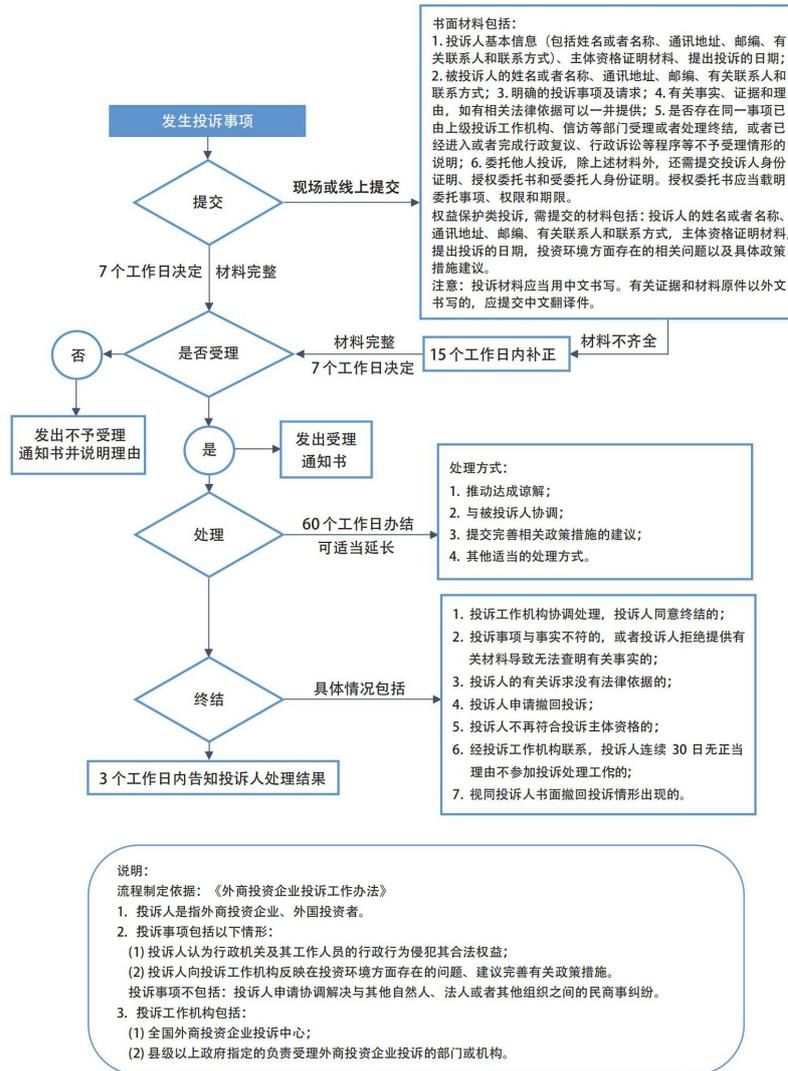
4.2 税务办事流程



4.3 外汇办理流程



4.4 外商投资企业投诉办事流程



5. 外商投资准入特别管理措施（负面清单） （2021年版）

说 明

一、《外商投资准入特别管理措施（负面清单）》（以下简称《外商投资准入负面清单》）统一列出股权要求、高管要求等外商投资准入方面的特别管理措施。《外商投资准入负面清单》之外的领域，按照内外资一致原则实施管理。境内外投资者统一适用《市场准入负面清单》的有关规定。

二、境外投资者不得作为个体工商户、个人独资企业投资人、农民专业合作社成员，从事投资经营活动。

三、外商投资企业在中国境内投资，应符合《外商投资准入负面清单》的有关规定。

四、有关主管部门在依法履行职责过程中，对境外投资者拟投资《外商投资准入负面清单》内领域，但不符合《外商投资准入负面清单》规定的，不予办理许可、企业登记注册等相关事项；涉及固定资产投资项目核准的，不予办理相关核准事项。投资有股权要求的领域，不得设立外商投资合伙企业。

五、经国务院有关主管部门审核并报国务院批准，特定外商投资可以不适用《外商投资准入负面清单》中相关领域的规定。

六、从事《外商投资准入负面清单》禁止投资领域业务的境

内企业到境外发行股份并上市交易的，应当经国家有关主管部门审核同意，境外投资者不得参与企业经营管理，其持股比例参照境外投资者境内证券投资管理有关规定执行。

七、境内公司、企业或自然人以其在境外合法设立或控制的公司并购与其有关联关系的境内公司，按照外商投资、境外投资、外汇管理等有关规定办理。

八、《外商投资准入负面清单》中未列出的文化、金融等领域与行政审批、资质条件、国家安全等相关措施，按照现行规定执行。

九、《内地与香港关于建立更紧密经贸关系的安排》及其后续协议、《内地与澳门关于建立更紧密经贸关系的安排》及其后续协议、《海峡两岸经济合作框架协议》及其后续协议、我国缔结或者参加的国际条约、协定对境外投资者准入待遇有更优惠规定的，可以按照相关规定执行。在自由贸易试验区等特殊经济区域对符合条件的投资者实施更优惠开放措施的，按照相关规定执行。

十、《外商投资准入负面清单》由国家发展改革委、商务部会同有关部门负责解释。

十一、2020年6月23日国家发展改革委、商务部发布的2020年版《外商投资准入负面清单》自2022年1月1日起废止。

外商投资准入特别管理措施

序号	特别管理措施
一、农、林、牧、渔业	
1	小麦新品种选育和种子生产的中方股比不低于 34%、玉米新品种选育和种子生产须由中方控股。
2	禁止投资中国稀有和特有的珍贵优良品种的研发、养殖、种植以及相关繁殖材料的生产（包括种植业、畜牧业、水产业的优良基因）。
3	禁止投资农作物、种畜禽、水产苗种转基因品种选育及其转基因种子（苗）生产。
4	禁止投资中国管辖海域及内陆水域水产品捕捞。
二、采矿业	
5	禁止投资稀土、放射性矿产、钨勘查、开采及选矿。
三、制造业	
6	出版物印刷须由中方控股。
7	禁止投资中药饮片的蒸、炒、炙、煅等炮制技术的应用及中成药保密处方产品的生产。
四、电力、热力、燃气及水生产和供应业	
8	核电站的建设、经营须由中方控股。
五、批发和零售业	
9	禁止投资烟叶、卷烟、复烤烟叶及其他烟草制品的批发、零售。
六、交通运输、仓储和邮政业	
10	国内水上运输公司须由中方控股。
11	公共航空运输公司须由中方控股，且一家外商及其关联企业投资比例不得超过 25%，法定代表人须由中国籍公民担任。通用航空公司的法定代表人须由中国籍公民担任，其中农、林、渔业通用航空公司限于合资，其他通用航空公司限于中方控股。

序号	特别管理措施
12	民用机场的建设、经营须由中方相对控股。外方不得参与建设、运营机场塔台。
13	禁止投资邮政公司、信件的国内快递业务。
七、信息传输、软件和信息技术服务业	
14	电信公司：限于中国入世承诺开放的电信业务，增值电信业务的外资股比不超过50%（电子商务、国内多方通信、存储转发类、呼叫中心除外），基础电信业务须由中方控股。
15	禁止投资互联网新闻信息服务、网络出版服务、网络视听节目服务、互联网文化经营（音乐除外）、互联网公众发布信息服务（上述服务中，中国入世承诺中已开放的内容除外）。
八、租赁和商务服务业	
16	禁止投资中国法律事务（提供有关中国法律环境影响的信息除外），不得成为国内律师事务所合伙人。
17	市场调查限于合资，其中广播电视收听、收视调查须由中方控股。
18	禁止投资社会调查。
九、科学研究和技术服务业	
19	禁止投资人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和应用。
20	禁止投资人文社会科学研究机构。
21	禁止投资大地测量、海洋测绘、测绘航空摄影、地面移动测量、行政区域界线测绘，地形图、世界政区地图、全国政区地图、省级及以下政区地图、全国性教学地图、地方性教学地图、真三维地图和导航电子地图编制，区域性的地质填图、矿产地质、地球物理、地球化学、水文地质、环境地质、地质灾害、遥感地质等调查（矿业权人在其矿业权范围内开展工作不受此特别管理措施限制）。
十、教育	
22	学前、普通高中和高等教育机构限于中外合作办学，须由中方主导（校长或者主要行政负责人应当具有中国国籍，理事会、董事会或者联合管理委员会的中方组成人员不得少于1/2）

序号	特别管理措施
23	禁止投资义务教育机构、宗教教育机构。
十一、卫生和社会工作	
24	医疗机构限于合资。
十二、文化、体育和娱乐业	
25	禁止投资新闻机构（包括但不限于通讯社）。
26	禁止投资图书、报纸、期刊、音像制品和电子出版物的编辑、出版、制作业务。
27	禁止投资各级广播电台（站）、电视台（站）、广播电视频道（率）、广播电视传输覆盖网（发射台、转播台、广播电视卫星、卫星上行站、卫星收转站、微波站、监测台及有线广播电视传输覆盖网等），禁止从事广播电视视频点播业务和卫星电视广播地面接收设施安装服务。
28	禁止投资广播电视节目制作经营（含引进业务）公司。
29	禁止投资电影制作公司、发行公司、院线公司以及电影引进业务。
30	禁止投资文物拍卖的拍卖公司、文物商店和国有文物博物馆。
31	禁止投资文艺表演团体。

6. 镇平县产业优势

【产业优势】

绿色新型建材产业

镇平绿色新型建材产业以中联水泥为龙头，配套金港建材、华港科技、邦洁卫浴、中联商混、星港涂料等企业集群，产品以建筑装配装饰一体化为发展方向，以绿色建材、装配建筑、智能卫浴、功能涂料等四类产品为支撑，打造绿色建筑和绿色建材整装材料一体化全产业链条，初步形成水泥、涂料、陶瓷产业协同发展，技术领先、绿色循环的新型建材产业集群。

食品加工产业

镇平食品加工产业以想念食品为龙头，已初步形成粮食收储—加工—挂面生产、熟鲜面、预制面的产业链条，上下游分别围绕农业基地、多元化服务不断延伸，构造种植收储、绿色加工、场景营销、观光旅游为一体的面食全产业链条融合发展体系；同时大力发展生鲜、清真、熟食等肉品加工以及优质白酒、黄酒、养生酒等饮品加工等特色食品产业，形成从农田到餐桌的多功能食品的全产业链。

新型电子元器件及设备制造产业

镇平现有上规模的新型电子元器件及设备制造企业 32 家，其中以新星光学、兆强光电为骨干，围绕军民两用类产品，大力发展光学装备、高精度光学元件、观瞄控制系统、光学镀膜技术等

光学元器件产业；以微特防爆电机、领驭机械为龙头骨干企业，主要生产防爆电机及配件、汽车零部件、避雷设备、建筑机械等4大类零配件，形成了“专、精、特、新”为特色的特种电机制造业集群。目前，正围绕智能制造产业园，着力招引显示模组、智能终端、智能穿戴产品及智能装备制造产业。

玉文化产业

镇平玉雕加工历史悠久，玉文化积淀深厚，自古以来，以质地优良，设计新颖，工艺精湛，做工细腻，造型逼真，栩栩如生而驰名中外，成为中国乃至世界最美、最珍贵的瑰宝。镇平已基本形成了玉料购销、作品涉及加工、质量检测鉴定、市场营销、人才培养、玉文化研究及开发利用为一体的特色产业集群，被河南省确定为“玉文化产业改革发展试验区”。先后获得了“中国玉雕之乡”“中华玉都”“河南省玉文化产业示范区”等荣誉称号，“镇平玉雕”被列入国家级非物质文化遗产名录。

7. 全国鼓励外商投资产业目录

一、农、林、牧、渔业

1. 木本食用油料、调料和工业原料的种植、开发、生产
2. 绿色、有机蔬菜（含食用菌、西甜瓜）、干鲜果品、茶叶栽培技术开发、种植及产品生产
3. 酿酒葡萄育种、种植、生产
4. 啤酒原料育种、种植、生产
5. 糖料、果树、牧草等农作物栽培新技术开发及产品生产
6. 高产高效青贮饲料专用植物新品种培育、开发
7. 花卉生产与苗圃基地的建设、经营
8. 橡胶、油棕、剑麻、咖啡种植
9. 芳香植物的育种、种植，精油的萃取
10. 中药材种植、养殖
11. 农作物秸秆资源综合利用、有机肥料资源的开发、生产
12. 森林资源培育（速生丰产用材林、大径级用材林、竹林、油茶等经济林、珍贵树种用材林等）
13. 林下生态种养
14. 畜禽标准化规模养殖技术开发与应用
15. 种畜禽和水产苗种繁育（不含我国特有的珍贵优良品种）
16. 防治荒漠化、水土保持和国土绿化等生态环境保护工程建设、经营
17. 水产品养殖、深水网箱养殖、工厂化水产养殖、生态型海洋增养殖

二、采矿业

18. 石油、天然气的勘探、开发和矿井瓦斯利用

19. 提高原油采收率（以工程服务形式）及相关新技术的开发与应用

20. 物探、钻井、测井、录井、井下作业等石油勘探开发新技术的开发与应用

21. 提高矿山尾矿利用率的新技术开发与应用及矿山生态恢复技术的综合

22. 我国紧缺矿种（如钾盐、铬铁矿等）的勘探、开采和选矿

三、制造业

（一）农副食品加工业

23. 安全高效环保饲料及饲料添加剂（含维生素、蛋氨酸），动物促生长用抗菌药物替代产品开发、生产

24. 宠物饲料、食品开发、生产

25. 水产品加工、贝类净化及加工、海藻保健食品开发

26. 蔬菜、干鲜果品、禽畜产品加工

27. 生物乙醇（不含粮食转化乙醇）的开发、生产

（二）食品制造业

28. 高温杀菌乳（130℃2秒以上杀菌）的开发、生产

29. 奶酪和再制奶酪、奶酪调理食品生产

30. 婴幼儿配方食品、婴幼儿辅助食品、特殊医学用途配方食品及保健食品的开发、生产

31. 针对老龄人口和改善老龄人口生活品质的营养保健食品、食品添加剂和配方食品的开发、生产

32. 烘焙食品（含使用天然可可豆的巧克力及其制品）、方便食

品及其相关配料的开发、生产

33. 糖果、口香糖、蜜饯、冰淇淋、膨化食品、酸奶生产

34. 森林食品加工

35. 植物蛋白仿生肉食品开发、生产

36. 天然食品添加剂、调味品、酶制剂、发酵制品、天然香料新技术开发、生产

37. 无菌液态食品包装材料的开发、生产

(三) 酒、饮料和精制茶制造业

38. 果蔬饮料、蛋白饮料、茶饮料、咖啡饮料、植物饮料的开发、生产

(四) 纺织业

39. 采用非织造、机织、针织、编织等工艺及多种工艺复合、长效整理等新技术，生产功能性产业用纺织品

40. 采用数字化智能化印染技术装备、染整清洁生产（酶处理、高效短流程前处理、针织物连续平幅前处理、低温前处理及染色、低盐或无盐染色、

低尿素印花、小浴比气流或气液染色、数码喷墨印花、泡沫整理等）、功能性整理技术、新型染色加工技术、复合面料加工技术，生产高档纺织面料；智能化筒子纱染色技术装备开发与应用

41. 符合环保要求的特种动物纤维、麻纤维、桑柞蚕丝、彩色棉花、彩色桑茧丝类天然纤维的加工技术与产品生产

42. 废旧纺织品回收利用

(五) 纺织服装、服饰业

43. 高支棉纱的生产

44. 采用计算机集成制造系统的服装及服装半成品生产

45. 功能性特种服装生产

(六) 皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业

46. 皮革和毛皮清洁化技术加工

47. 皮革后整饰新技术加工

48. 皮革废弃物综合利用

49. 高性能弹性体鞋材生产

(七) 木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业

50. 林业三剩物，“次、小、薪”材、废旧木材和竹材的综合利用新技术、新产品开发、生产，木竹材生产污染控制治理、细微颗粒物减排与粉尘防爆技术开发与应用

(八) 文教、工美、体育和娱乐用品制造业

51. 高档地毯、刺绣、抽纱产品生产

(九) 石油加工、炼焦和核燃料加工业

52. 酚油加工、洗油加工、煤沥青制备高端化学品（不含改质沥青）

(十) 化学原料和化学制品制造业

53. 聚氯乙烯和有机硅新型下游产品开发、生产

54. 合成材料的配套原料：过氧化氢氧化丙烯法环氧丙烷、过氧化氢氧化氯丙烯法环氧氯丙烷、萘二甲酸二甲酯（NDC）、1,4-环己烷二甲醇（CHDM）、5万吨/年及以上丁二烯法己二腈、己二胺、高性能聚氨酯组合料生产

55. 多乙烯多胺产品生产

56. 高碳 α 烯烃共聚茂金属聚乙烯等高端聚烯烃的开发、生产

57. 合成纤维原料生产：尼龙66盐、1,3-丙二醇

58. 合成橡胶生产：聚氨酯橡胶、丙烯酸酯橡胶、氯醇橡胶，以

及氟橡胶、硅橡胶等特种橡胶

59. 工程塑料及塑料合金生产：6万吨/年及以上非光气法聚碳酸酯（PC）、聚甲醛、聚苯硫醚、聚醚醚酮、聚酰亚胺、聚砜、聚醚砜、聚芳酯（PAR）、聚苯醚、聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）、聚酰胺（PA）及其改性材料、液晶聚合物等产品

60. 精细化工：催化剂新产品、新技术，染（颜）料商品化加工技术，电子化学品和造纸化学品，皮革化学品（N-N二甲基甲酰胺除外），油田助剂，表面活性剂，水处理剂，胶粘剂、密封胶、胶粘带，无机纤维、无机纳米材料生产，颜料包膜处理深加工

61. 高纯电子级氢氟酸（9N以上）、氟化氢生产

62. 水性油墨、电子束固化紫外光固化等低挥发性油墨、环保型有机溶剂生产

63. 天然香料、合成香料、单离香料以及香料组分的中间体柠檬醛的生产

64. 高性能涂料，高固体份、无溶剂涂料及配套树脂，水性工业涂料及配套水性树脂生产

65. 高性能氟树脂、氟膜材料，医用含氟中间体，环境友好型含氟制冷剂、清洁剂、发泡剂生产

66. 氢燃料生产、储存、运输、液化

67. 大型、高压、高纯度工业气体（含电子气体）的生产和供应

68. 碳捕集、利用与封存（CCUS）项目建设和经营

69. 从磷化工、铝冶炼中回收氟资源生产

70. 林业化学产品新技术、新产品开发、生产

71. 环保用无机、有机和生物膜开发、生产

72. 新型肥料开发、生产：高浓度钾肥、复合型微生物接种剂、

复合微生物肥料、秸秆及垃圾腐熟剂、特殊功能微生物制剂

73. 高效、安全、环境友好的农药新品种、新剂型、专用中间体、助剂的开发、生产，以及相关清洁生产工艺的开发与应用、定向合成法手性和立体结构农药生产

74. 生物农药及生物防治产品开发、生产：微生物杀虫剂、微生物杀菌剂、农用抗生素、生物刺激素、昆虫信息素、天敌昆虫、微生物除草剂

75. 废气、废液、废渣综合利用和处理、处置

76. 有机高分子材料生产：飞机蒙皮涂料、稀土硫化铈红色染料、无铅化电子封装材料、彩色等离子体显示屏专用系列光刻浆料、小直径大比表面积超细纤维、高精度燃油滤纸、锂离子电池隔膜、表面处理自我修复材料、超疏水纳米涂层材料

(十一) 医药制造业

77. 新型化合物药物或活性成份药物的生产（包括原料药和制剂）

78. 氨基酸类：发酵法生产色氨酸、组氨酸、蛋氨酸等生产

79. 新型抗癌药物、新型心脑血管药及新型神经系统用药的开发、生产

80. 采用生物工程技术的新型药物生产

81. 艾滋病疫苗、丙肝疫苗、避孕疫苗及宫颈癌、疟疾、手足口病等新型疫苗生产

82. 海洋药物的开发、生产

83. 药品制剂生产：采用缓释、控释、靶向、透皮吸收等新技术的新剂型、新产品

84. 新型药用辅料的开发、生产

85. 动物专用抗菌原料药生产（包括抗生素、化学合成类）
86. 兽用抗菌药、驱虫药、杀虫药、抗球虫药新产品及新剂型生产
87. 新型诊断试剂的开发、生产
88. 细胞治疗药物研发与生产（禁止外商投资领域除外）
89. 疫苗、细胞治疗药物等生产用新型关键原材料、大规模细胞培养产品的开发、生产
90. 新型药用包装材料与技术的开发、生产（中性硼硅药用玻璃，化学稳定性好、可降解，具有避光、高阻隔性的功能性材料，气雾剂、粉雾剂、自我给药、预灌封、自动混药等新型包装给药系统及给药装置）

（十二）化学纤维制造业

91. 差别化、功能性聚酯（PET）的连续共聚改性[阳离子染料可染聚酯（CDP、ECDP）、碱溶性聚酯（COPET）、高收缩聚酯（HSPET）、阻燃聚酯、低熔点聚酯、非结晶聚酯、生物可降解聚酯、采用绿色催化剂生产的聚酯等]；阻燃、抗静电、抗紫外、抗菌、相变储能、光致变色、原液着色等差别化、功能性化学纤维的高效柔性化制备技术研发；智能化、超仿真等功能性化学纤维生产；原创性开发高速纺丝加工用绿色高效环保油剂生产

92. 高性能纤维及制品的开发、生产：碳纤维（CF）、芳纶（AF）、芳砜纶（PSA）、超高分子量聚乙烯纤维（UHMWPE）、聚苯硫醚纤维（PPS）、聚酰亚胺纤维（PI）、聚四氟乙烯纤维（PTFE）、聚苯并双噁唑纤维（PBO）、聚芳噁二唑纤维（POD）、玄武岩纤维（BF）、碳化硅纤维（SiCF）、聚醚醚酮纤维（PEEK）、高强型玻璃纤维（HT-AR）、聚（2,5-二羟基-1,4-苯撑

吡啶并二咪唑) (PIPD) 纤维

93. 纤维及非纤维用新型聚酯生产: 聚对苯二甲酸丙二醇酯 (PTT)、聚癸二甲酸乙二醇酯 (PEN)、聚对苯二甲酸环己烷二甲醇酯 (PCT)、二元醇改性聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PETG)

94. 利用新型可再生资源 and 绿色环保工艺生产生物质纤维, 包括新溶剂法纤维素纤维 (Lyocell)、以竹、麻等为原料的再生纤维素纤维、聚乳酸纤维 (PLA)、甲壳素纤维、聚羟基脂肪酸酯纤维 (PHA)、动植物蛋白纤维等

95. 尼龙 11、尼龙 12、尼龙 1414、尼龙 46、长碳链尼龙、耐高温尼龙等新型聚酰胺, 差别化、功能性、高附加值改性尼龙 (包括尼龙弹性体、共聚尼龙、尼龙工程塑料、阻燃尼龙) 开发、生产

(十三) 橡胶和塑料制品业

96. 有机硅制品的开发、生产、应用

97. 生物可降解塑料及其制品的开发、生产、应用

98. 新型光生态多功能宽幅农用薄膜、无污染可降解农用薄膜开发、生产

99. 废旧塑料的回收和再利用

100. 塑料软包装新技术、新产品 (高阻隔、多功能膜及原料) 开发、生产

(十四) 非金属矿物制品业

101. 节能、环保、利废、轻质高强、高性能、多功能建筑材料开发、生产

102. 模压注塑一体化成型产品开发、生产

103. 以塑代钢、以塑代木、节能高效的化学建材品生产

104. 新型装配式建筑构件智能制造

105. 年产 1000 万平方米及以上弹性体、塑性体改性沥青防水卷材，宽幅（2 米以上）三元乙丙橡胶防水卷材及配套材料，宽幅（2 米以上）聚氯乙烯防水卷材，热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材生产

106. 新技术功能玻璃开发、生产：屏蔽电磁波玻璃、微电子用玻璃基板、透红外线无铅硫系玻璃及制品、电子级大规格石英玻璃制品（管、板、坩埚、仪器器皿等）、光学性能优异多功能风挡玻璃（光透射率 $\geq 70\%$ ）、镀膜隐私风挡玻璃、隔音风挡玻璃、太阳能风挡玻璃、导电变色风挡玻璃、电加热风挡玻璃、抬头显示风挡玻璃、信息技术用极端材料及制品（包括波导级高精密光纤预制棒石英玻璃套管和陶瓷基板）、高纯（ $\geq 99.998\%$ ）超纯（ $\geq 99.999\%$ ）水晶原料提纯加工

107. 蓝宝石基板研发、生产

108. 薄膜电池导电玻璃、太阳能集光镜玻璃、建筑用导电玻璃生产

109. 玻璃纤维制品及特种玻璃纤维生产：超细玻璃纤维（单丝直径 ≤ 5 微米）、可降解玻璃纤维、异形截面玻璃纤维、耐碱玻璃纤维、低介电玻璃纤维、石英玻璃纤维、高硅氧玻璃纤维、高强高弹玻璃纤维、陶瓷纤维等及其制品

110. 光学纤维及制品生产：传像束及激光医疗光纤、超二代和三代微通道板、光学纤维面板、倒像器及玻璃光锥

111. 陶瓷原料的标准化精制、陶瓷用高档装饰材料生产化

112. 水泥、电子玻璃、陶瓷、微孔炭砖等窑炉用长寿命节能环保（无铬耐火材料生产

113. 多孔陶瓷生产

114. 无机非金属新材料及制品生产：复合材料、特种陶瓷、特种

密封材料（含高速油封材料）、特种摩擦材料（含高速摩擦制动制品）、特种胶凝材料、特种乳胶材料、水声橡胶制品、纳米材料

115. 有机-无机复合泡沫保温材料生产、建筑高性能节能保温材料、现代集中农业养殖业保温隔离材料生产

116. 高技术复合材料生产：连续纤维增强热塑性复合材料和预浸料、耐温 $>300^{\circ}\text{C}$ 树脂基复合材料成型用工艺辅助材料、可生物降解树脂基复合材料、增材制造用树脂基复合材料、树脂基复合材料（包括体育用品、轻质高强交通工具部件）、特种功能复合材料及制品（包括深水及潜水复合材料制品、医用及康复用复合材料制品）、碳/碳复合材料、高性能陶瓷基复合材料及制品、金属基和玻璃基复合材料及制品、金属层状复合材料及制品、压力 $\geq 320\text{MPa}$ 超高压复合胶管、大型客机航空轮胎、聚酯结构发泡材料（用于轻质高强交通工具部件、风电叶片芯材、建筑建材等领域）

117. 精密高性能陶瓷原料生产：碳化硅（ SiC ）超细粉体（纯度 $>99\%$ ，平均粒径 $<1\mu\text{m}$ ）、氮化硅（ Si_3N_4 ）超细粉体（纯度 $>99\%$ ，平均粒径 $<1\mu\text{m}$ ）、高纯超细氧化铝微粉（纯度 $>99.9\%$ ，平均粒径 $<0.5\mu\text{m}$ ）、低温烧结氧化锆（ ZrO_2 ）粉体（烧结温度 $<1350^{\circ}\text{C}$ ）、高纯氮化铝（ AlN ）粉体（纯度 $>99\%$ ，平均粒径 $<1\mu\text{m}$ ）、金红石型 TiO_2 粉体（纯度 $>98.5\%$ ）、白炭黑（粒径 $<100\text{nm}$ ）、钛酸钡（纯度 $>99\%$ ，粒径 $<1\mu\text{m}$ ）

118. 高品质人工晶体及晶体薄膜制品开发、生产：高品质人工合成水晶（压电晶体及透紫外光晶体）、超硬晶体（立方氮化硼晶体）、耐高温高绝缘人工合成绝缘晶体（人工合成云母）、新型电光晶体、大功率激光晶体及大规格闪烁晶体、金刚石膜工具、厚度 0.3mm 及以下超薄人造金刚石锯片

- 119. 非金属矿精细加工（超细粉碎、高纯、精制、改性）
- 120. 超高功率石墨电极生产
- 121. 珠光云母生产（粒径 3-150 μm ）
- 122. 多维多向整体编制织物及仿形织物生产
- 123. 利用新型干法水泥窑、烧结墙体材料生产无害化处置固体废物
- 124. 建筑垃圾再生利用
- 125. 工业副产石膏等产业废弃物综合利用
- 126. 非金属矿山尾矿综合利用的新技术开发与应用及矿山生态恢复

（十五）有色金属冶炼和压延加工业

127. 高新技术有色金属材料及其产品生产：化合物半导体材料（砷化镓、磷化镓、磷化铟、氮化镓），高温超导材料，记忆合金材料（钛镍、铜基及铁基记忆合金材料），超细（纳米）碳化钙及超细（纳米）晶硬质合金，超硬复合材料，贵金属复合材料，轻金属复合材料，散热器用铝箔，中高压阴极电容铝箔，锂电池电极用铝箔，电解铜箔，大断面、复杂截面铝合金型材，铝合金精密模锻件，电气化铁路架空导线，超薄铜带，耐蚀热交换器铜合金材，高性能铜镍、铜铁合金带，铍铜带、线、管及棒加工材，耐高温抗衰钨丝，镁合金铸件，无铅焊料，镁合金及其应用产品，泡沫铝，钛合金冶炼及加工，原子能级海绵锆，钨及钼深加工产品

128. 符合稀土新材料要求的稀土高端应用产品加工

（十六）金属制品业

129. 航空、航天、船舶、汽车、摩托车轻量化及环保型新材料研发、制造（专用铝板、铝镁合金材料、摩托车铝合金车架等）

130. 轻金属半固态快速成形材料及其产品研发、制造

131. 用于包装各类粮油食品、果蔬、饮料、日化产品等内容物的金属包装制品（应为完整品，容器壁厚度小于0.3毫米）的制造及加工（包括制品的内外壁印涂加工）

132. 建筑用钢纤维制造

（十七）通用设备制造业

133. 高档数控机床及关键零部件制造：五轴联动数控机床、数控坐标镗铣加工中心、数控坐标磨床

134. 1000吨及以上多工位锻锻成型机制造

135. 大型（装炉量1吨以上）多功能可控气氛热处理设备、程控化学热处理设备、程控多功能真空热处理设备及装炉量500公斤以上真空热处理设备、全纤维炉衬热处理加热炉制造

136. 报废汽车拆解、破碎及后处理分选设备制造

137. FTL柔性生产线制造

138. 机器人及工业机器人成套系统，机器人专用高精度减速器、高性能伺服电机和驱动器、全自主编程等高性能控制器、传感器、末端执行器、工业智能网关的开发与制造

139. 高端精密工具制造、纳米复合涂层及高端加工设备生产制造

140. 亚微米级超细粉碎机制造

141. 400吨及以上轮式、履带式起重机械制造

142. 工作压力 $\geq 35\text{MPa}$ 高压柱塞泵及马达、工作压力 $\geq 35\text{MPa}$ 低速大扭矩马达的设计与制造

143. 工作压力 $\geq 25\text{MPa}$ 的整体式液压多路阀，电液比例伺服元件制造

144. 阀岛、功率0.35W以下气动电磁阀、200Hz以上高频电控

气阀设计与制造

145. 使用温度在-120C 以下或 530C 以上的阀门生产

146. 静液压驱动装置设计、制造

147. 压力 10MPa 以上非接触式气膜密封、压力 10MPa 以上干气密封（包括实验装置）的开发、制造

148. 重复精度小于等于 0. 03 度，轴向跳动小于等于 0. 02mm 气动执行器设计、制造

149. 噪声与振动污染控制设备制造：声屏障、消声器、阻尼弹簧隔振器

150. 汽车用高分子材料（摩擦片、改型酚醛活塞、非金属液压总分泵等）设备开发、制造

151. 第三代及以上轿车轮毂轴承、高中档数控机床和加工中心轴承、高速线材和板材轧机轴承、高速铁路轴承、振动值 Z4 以下低噪音轴承、各类轴承的 P4 和 P2 级轴承、风力发电机组轴承、航空轴承、飞机发动机轴承及其他航空轴承、医疗 CT 机轴承、深井超深井石油钻机轴承、海洋工程轴承、电动汽车驱动电机系统高速轴承（转速 $\geq 1. 2$ 万转/分钟）、工业机器人 RV 减速机谐波减速机轴承制造

152. 高密度、高精度、形状复杂的粉末冶金零件及汽车、工程机械等用链条的制造

153. 风电、高速列车用齿轮变速器，船用可变桨齿轮传动系统，大型、重载齿轮箱的制造

154. 耐高温绝缘材料（绝缘等级为 F、H 级）及绝缘成型件制造

155. 蓄能器胶囊、液压气动用橡塑密封件开发与制造

156. 高精度、高强度（12. 9 级以上）、异形、组合类紧固件制造

157. 微型精密传动联结件（离合器）制造

158. 大型轧机连接轴制造

159. 机床、工程机械、铁路机车装备等机械设备再制造，汽车零部件再制造，医用成像设备等高端医疗器械及其关键部件再制造，复印机等办公设备再制造

160. 1000 万像素以上或水平视场角 120 度以上数字照相机及其光学镜头、光电模块的开发、制造

161. 办公机械（含工业用途）制造：多功能一体化办公设备（复印、打印、传真、扫描），打印设备，精度 2400dpi 及以上高分辨率彩色打印机组，感光鼓

162. 电影机械制造：2K、4K 数字电影放映机，数字电影摄像机，数字影像制作、编辑设备

163. 船舶污染物港口接收处置设施建设及设备制造，港口危险化学品、油品应急设施建设及设备制造

（十八）专用设备制造业

164. 矿山无轨采、装、运设备制造：200 吨及以上机械传动矿用自卸车，移动式破碎机，5000 立方米/小时及以上斗轮挖掘机，8 立方米及以上矿用装载机，2500 千瓦以上电牵引采煤机设备等

165. 物探（不含重力、磁力测量）、测井设备制造：MEME 地震检波器，数字遥测地震仪，数字成像、数控测井系统，水平井、定向井、钻机装置及器具，MWD 随钻测井仪

166. 石油勘探、钻井、集输设备制造：工作水深大于 1500 米的浮式钻井系统和浮式生产系统及配套海底采油、集输设备

167. 页岩气装备制造

168. 口径 2 米以上深度 30 米以上大口径旋挖钻机、直径 1.2 米

以上顶管机、回拖力 300 吨以上大型非开挖铺设地下管线成套设备、地下连续墙施工钻机制造

169. 520 马力及以上大型推土机设计、制造

170. 100 立方米/小时及以上规格的清淤机、1000 吨及以上挖泥船的挖泥装置设计、制造

171. 防汛堤坝用混凝土防渗墙施工装备设计、制造

172. 土木工程结构防震减灾装置制造

173. 水下土石方施工机械制造：水深 9 米以下推土机、装载机、挖掘机等

174. 公路桥梁养护、自动检测设备制造

175. 公路隧道营运监控、通风、防灾和救助系统设备制造

176. 铁路大型施工、铁路线路、桥梁、隧道维修养护机械和检查、监测设备及其关键零部件的设计、制造

177. （沥青）油毡瓦设备、镀锌钢板等金属屋顶生产设备制造

178. 环保节能型现场喷涂聚氨酯防水保温系统设备、聚氨酯密封膏配制技术与设备、改性硅酮密封膏配制技术和生产设备制造

179. 高精度带材轧机（厚度精度 10 微米）设计、制造

180. 多元素、细颗粒、难选冶金金属矿产的选矿装置制造

181. 100 万吨/年及以上乙烯成套设备中的关键设备制造：年处理能力 40 万吨以上混合造粒机，直径 1000 毫米及以上螺旋卸料离心机，小流量高扬程离心泵制造

182. 金属制品模具（铜、铝、钛、锆的管、棒、型材挤压模具）设计、

183. 汽车车身外覆盖件冲压模具，汽车仪表板、保险杠等大型注塑模具，汽车及摩托车夹具、检具设计、制造

184. 汽车动力电池专用生产设备的设计、制造
185. 精密模具（冲压模具精度高于0.02毫米、型腔模具精度高于0.05毫米）设计、制造
186. 非金属制品模具设计、制造
187. 6万瓶/小时及以上啤酒灌装设备、5万瓶/小时及以上饮料中温及热灌装设备、3.6万瓶/小时及以上无菌灌装设备制造
188. 氨基酸、酶制剂、食品添加剂等生产技术及关键设备制造
189. 10吨/小时及以上的饲料加工成套设备及关键部件制造
190. 楞高0.75毫米及以下的轻型瓦楞纸板及纸箱设备制造
191. 单张纸多色胶印机（幅宽 ≥ 750 毫米，印刷速度：单面多色 ≥ 16000 张/小时，双面多色 ≥ 13000 张/小时）制造
192. 单幅单纸路卷筒纸平版印刷机印刷速度大于75000对开张/小时（787 \times 880毫米）、双幅单纸路卷筒纸平版印刷机印刷速度大于170000对开张/小时（787 \times 880毫米）、商业卷筒纸平版印刷机印刷速度大于50000对开张/小时（787 \times 880毫米）制造
193. 多色宽幅柔性版印刷机（印刷宽度 ≥ 1300 毫米，印刷速度 ≥ 350 米/秒），喷墨数字印刷机（出版用：印刷速度 ≥ 150 米/分，分辨率 $\geq 600\text{dpi}$ ；包装用：印刷速度 ≥ 30 米/分，分辨率 $\geq 1000\text{dpi}$ ；可变数据用：印刷速度 ≥ 100 米/分，分辨率 $\geq 300\text{dpi}$ ）制造
194. 计算机墨色预调、墨色遥控、水墨速度跟踪、印品质量自动检测和跟踪系统、无轴传动技术、速度在75000张/小时的高速自动接纸机、给纸机和可以自动遥控调节的高速折页机、自动套印系统、冷却装置、加硅系统、调偏装置等制造
195. 电子枪自动镀膜机制造
196. 平板玻璃深加工技术及设备制造

197. 新型造纸机械（含纸浆）等成套设备制造

198. 皮革后整饰新技术设备制造

199. 土壤污染治理及修复设备制造

200. 农产品加工及储藏新设备开发、制造：粮食、油料、蔬菜、干鲜果品、肉食品、水产品等产品的加工储藏、保鲜、分级、包装、干燥等新设备，农产品品质检测仪器设备，农产品品质无损伤检测仪器设备，流变仪，粉质仪，超微粉碎设备，高效脱水设备，五效以上高效果汁浓缩设备，粉体食品物料杀菌设备，固态及半固态食品无菌包装设备，碟片式分离离心机

201. 农业机械制造：农业设施设备（温室自动灌溉设备、营养液自动配置与施肥设备、高效蔬菜育苗设备、土壤养分分析仪器），配套发动机功率 200 千瓦以上拖拉机及配套农具，低油耗低噪音低排放柴油机，大型拖拉机配套的带有残余雾粒回收装置的喷雾机，高性能水稻插秧机，棉花采摘机及棉花采摘台，适应多种行距的自走式玉米联合收割机（液压驱动或机械驱动），花生收获机，油菜籽收获机，甘蔗收割机，甜菜收割机、自走式葡萄收获机

202. 林业设施设备制造：苗木花卉智能温室、精准灌溉、施肥、育苗等设备，苗木干径叶根系径流、种子活力、土壤养分等分析仪器，大功率（240KW）林地作业底盘及其配套机具，多功能整地、植树、抚育、采伐、集材等中小型机，困难立地造林机械，林地剩余物收集、打捆、木片、粉碎及其综合利用机，大中型植保与施药喷雾机，小型精准施药装备或仿生施药机器人，林木球果采集、油料果实收获机，大中型树木移植机、灌木平茬装备、高效剪枝设备，林木蓄积量快速测量设备

203. 木材加工设备制造：快速色差识别技术设备，快速实木板材

量尺设备，快速结疤检测设备，实木表面缺陷检测设备，锯木制材成套装备技术，人造板材表面缺陷快速检测设备、在线质量分级设备，旋切单板质量在线检测设备，实木家具漆膜打磨粉尘处理设备、智能打磨机器人，多色自动切换喷漆机器人，家具包装、裁切、堆垛机器人，板式家具板件快速分拣设备，家具制造智能仓库

204. 林业灾情监控设备制造：林区快速救援装备、高精度导航定位设备，无人机火情、灾情监测预警设备，灭火、除虫设备

205. 农作物秸秆收集、打捆及综合利用设备制造

206. 农用废物的资源化利用及规模化畜禽养殖废物的资源化利用设备制造

207. 皮革、毛皮及其制品先进智能制造加工专用设备制造

208. 节肥、节（农）药、节水型农业技术设备制造

209. 机电井清洗设备及清洗药物生产设备制造

210. 电子内窥镜制造

211. 眼底摄影机制造

212. 医用成像设备（高场强超导型磁共振成像设备、X线计算机断层成像设备、数字化彩色超声诊断设备等）、医疗影像智能辅助诊断系统及关键部件的制造

213. 医用超声换能器（3D）制造

214. 硼中子俘获治疗设备制造

215. 图像引导适型调强放射治疗系统制造

216. 血液透析机、血液过滤机制造

217. 全自动生化监测设备、五分类血液细胞分析仪、全自动化学发光免疫分析仪、高通量基因测序系统制造

218. 药品质量控制新技术、新设备制造

219. 天然药物有效物质分析的新技术、提取的新工艺、新设备开发、制造
220. 生物医药配套耗材生产设备研发、制造
221. 非 PVC 医用输液袋多层共挤水冷式薄膜吹塑装备制造
222. 人工智能辅助医疗设备制造
223. 高端放射治疗设备制造
224. 高端手术器械、理疗康复设备、可穿戴智能化健康装备制造
225. 危重病用生命支持设备制造
226. 移动与远程诊疗设备制造
227. 呼吸机、ECMO、监护仪、PCR 仪制造
228. 微创手术医疗设备开发、生产：3D 成像、电子显微系统、手术机器人、机械臂等
229. 钬激光和二氧化碳激光治疗类产品的研发、生产应用
230. 新型支架、假体等高端植入介入设备与材料及增材制造技术开发与
231. 应急救援装备生产制造
232. 新型纺织机械、关键零部件及纺织检测、实验仪器开发、制造
233. 电脑提花人造毛皮机制造
234. 高新太阳能电池生产专用设备制造
235. 二氧化碳捕集、利用、封存与监测设备制造
236. 大气污染防治设备制造：耐高温及耐腐蚀滤料、低 NO_x 燃烧装置、烟气脱氮催化剂及脱氮成套装置、烟气脱硫设备、烟气除尘设备、工业有机废气净化设备、柴油车排气净化装置、含重金属废气处理装置

237. 水污染防治设备制造：卧式螺旋离心脱水机、膜及膜材料、50kg/h 以上的臭氧发生器、10kg/h 以上的二氧化氯发生器、紫外消毒装置、农村小型生活污水处理设备、含重金属废水处理装置

238. 固体废物处理处置设备制造：污水处理厂污泥处置及资源利用设备、日处理量 500 吨以上垃圾焚烧成套设备、垃圾填埋渗滤液处理技术装备、垃圾填埋场防渗土工膜、建筑垃圾处理和资源化利用装备、危险废物处理装置、垃圾填埋场沼气发电装置、废钢铁处理设备、医疗废物集中处置设施

239. 铝工业赤泥综合利用设备开发、制造

240. 尾矿综合利用设备制造

241. 废旧塑料、电器、橡胶、电池回收处理再生利用设备制造

242. 废旧纺织品回收处理设备制造

243. 废旧机电产品再制造设备制造

244. 废旧轮胎综合利用装置制造

245. 余热余压余气利用设备制造

246. 水生生态系统的环境保护技术、设备制造

247. 移动式组合净水设备制造

248. 非常规水处理、重复利用设备与水质监测仪器制造

249. 工业水管网和设备（器具）的检漏设备和仪器制造

250. 日产 10 万立方米及以上海水淡化及循环冷却技术和成套设备开发、制造 251. 钢铁、造纸、纺织、石化、化工、冶金等高耗水行业节水工业设备

252. 特种气象观测及分析设备制造

253. 地震台站、台网和流动地震观测技术系统开发及仪器设备制造

- 254. 四鼓及以上子午线轮胎成型机制造
- 255. 滚动阻力试验机、轮胎噪音试验室制造
- 256. 供热计量、温控装置新技术设备制造
- 257. 氢能制备与储运设备及检查系统制造
- 258. 新型重渣油气化雾化喷嘴、漏汽率 0.5% 及以下高效蒸汽疏水阀、1000℃ 及以上高温陶瓷换热器制造
- 259. 海上溢油回收装置制造
- 260. 低浓度煤矿瓦斯和乏风利用设备制造
- 261. 洁净煤技术产品的开发与利用及设备制造（煤炭气化、液化、水煤浆、工业型煤）
- 262. 大型公共建筑、高层建筑、石油化工设施、森林、山岳、水域和地下设施消防灭火救援技术开发与设备制造
- 263. 智能化紧急医学救援设备制造
- 264. 水文监测传感器制造
- 265. 核反应堆主工艺设备设计、研发、制造

（十九）汽车制造业

266. 汽车发动机制造及发动机研发机构建设：升功率不低于 70 千瓦的汽油发动机、升功率不低于 50 千瓦的排量 3 升以下柴油发动机、升功率不低于 40 千瓦的排量 3 升以上柴油发动机、燃料电池和混合燃料等新能源发动机

267. 汽车关键零部件制造及关键技术研发：双离合器变速器（DCT）、无级自动变速器（CVT）、电控机械变速器（AMT）、汽油发动机涡轮增压器、粘性连轴器（四轮驱动用）、自动变速器执行器（电磁阀）、液力缓速器、电涡流缓速器、汽车安全气囊用气体发生器、燃油共轨喷射技术（最大喷射压力大于 2000 帕）、可变截面涡

轮增压技术（VGT）、可变喷嘴涡轮增压技术（VNT）、达到中国第六阶段污染物排放标准的发动机排放控制装置、智能扭矩管理系统（ITM）及耦合器总成、线控转向系统、颗粒捕捉器、低地板大型客车专用车桥、吸能式转向系统、低拖滞盘式制动器总成、铝制转向节、大中型客车变频空调系统、汽车用特种橡胶配件，以及上述零部件的关键零件、部件

268. 汽车电子装置研发、制造：发动机和底盘电子控制系统及关键零部件，车载电子技术（汽车信息系统和导航系统），汽车电子总线网络技术，电子控制系统的输入（传感器和采样系统）输出（执行器）部件，电动助力转向系统电子控制器，嵌入式电子集成系统、电控式空气弹簧，电子控制式悬挂系统，电子气门系统装置，电子组合仪表，ABS/TCS/ESP 系统，电路制动系统（BBW），变速器电控单元（TCU），轮胎气压监测系统（TPMS），车载故障诊断仪（OBD），发动机防盗系统，自动避撞系统，汽车、摩托车型试验及维修用检测系统，自动驾驶系统、车载电子操作系统、车载电子操作系统应用程序开发（APP）、抬头显示技术、智能网联汽车避让转向辅助系统、碰撞报警系统（FCW）、自动制动控制系统（ABC）、自动紧急制动系统（AEB）、电子驻车制动系统（EPB）、线控制动系统、自适应巡航系统（ACC）、前视摄像系统、轮速传感器、车联网技术

269. 新能源汽车关键零部件研发、制造：能量型动力电池单体；电池正极材料（比容量 $\geq 180\text{mAh/g}$ ，循环寿命 2000 次不低于初始放电容量的 80%）及前驱体材料，电池负极材料（比容量 $\geq 500\text{mAh/g}$ ，循环寿命 2000 次不低于初始放电容量的 80%）、电池隔膜（厚度 $\leq 12\ \mu\text{m}$ ，孔隙率 35%~60%）；电池管理系统，电机控制器，电动汽车

电控集成；电动汽车驱动电机系统（高效区：85%工作区效率 \geq 80%），车用DC/DC（输入电压100V~400V），大功率电子器件（IGBT，电压等级 \geq 750V，电流 \geq 300A）；插电式混合动力机电耦合驱动系统；燃料电池发动机（质量比功率 \geq 350W/kg）、燃料电池堆（体积比功率 \geq 3kW/L）、膜电极（铂用量 \leq 0.3g/kW）、质子交换膜（质子电导率 \geq 0.08S/cm）、双极板（金属双极板厚度 \leq 1.2mm，其他双极板厚度 \leq 1.6mm）、低铂催化剂、碳纸（电阻率 \leq 3m Ω ·cm）、空气压缩机、氢气循环泵、氢气引射器、增湿器、燃料电池控制系统、升压DC/DC、70MPa氢瓶、车载氢气浓度传感器；电动汽车用热泵空调；电机驱动控制专用32位及以上芯片（不少于2个硬件内核，主频不低于180MHz，具备硬件加密等功能，芯片设计符合功能安全ASILC以上要求）；一体化电驱动总成（功率密度 \geq 2.5kW/kg）；高速减速器（最高输入转速 \geq 12000rpm，噪声低于75dB）

270. 车载充电机（满载输出工况下效率 \geq 95%）、双向车载充电机、非车载充电设备（输出电压250V~950V，电压范围内效率 \geq 88%）和高功率密度、高转换效率、高适用性无线充电、移动充电技术开发及装备制造

271. 智能汽车关键零部件研发、制造：传感器、车载芯片、中央处理器、车载操作系统和信息控制系统、车网通信系统设备、视觉识别系统、高精度定位装置、线控底盘系统；新型智能终端模块、多核异构智能计算平台技术、全天候复杂交通场景高精度定位和地图技术、传感器融合感知技术、车用无线通信关键技术、基础云控平台技术；新型安全隔离架构技术、软硬件协同攻击识别技术、终端芯片安全加密和应用软件安全防护技术、无线通信安全加密技术、安全通讯

及认证授权技术、数据加密技术；测试评价体系架构研发，虚拟仿真、实车道路测试等技术和验证工具，整车级和系统级测试评价方法，测试基础数据库建设

272. 与 L3/L4/L5 自动驾驶相关的硬件制造：激光雷达，毫米波雷达

273. 充电桩、储能充电桩制造

(二十) 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业

274. 达到中国摩托车第四阶段污染物排放标准的大排量（排量 > 250ml）摩托车发动机排放控制装置制造

275. 民用飞机设计、制造、维修：干线、支线飞机，通用飞机

276. 民用飞机零部件制造、维修

277. 民用直升机设计、制造

278. 民用直升机零部件制造

279. 地面、水面效应航行器制造及无人机、浮空器设计、制造

280. 航空发动机及零部件、航空辅助动力系统设计、制造、维修

281. 航空航天用新型材料开发、生产

282. 民用航空机载设备设计、制造

283. 航空地面设备制造：民用机场设施、民用机场运行保障设备、民用机场安全保卫设施、飞行试验地面设备、飞行模拟与训练设备、航空测试与计量设备、航空地面试验设备、机载设备综合测试设备、航空制造专用设备、航空材料试制专用设备、民用航空器地面接收及应用设备、运载火箭地面测试设备、运载火箭力学及环境实验设备

284. 民用卫星设计、制造，民用卫星有效载荷制造

285. 民用卫星零部件制造

- 286. 星上产品检测设备制造
- 287. 豪华邮轮及深水（3000米以上）海洋工程装备的设计
- 288. 海底矿产资源开发装备的设计
- 289. 船舶低、中速柴油机及其零部件的设计
- 290. 船舶舱室机械的设计
- 291. 船舶通讯导航设备的设计
- 292. 游艇的设计
- 293. 智能船舶的设计及相关智能系统的研发
- 294. 客船导航和通讯系统研发、制造

（二十一）电气机械和器材制造业

- 295. 100万千瓦超超临界火电机组用关键辅机设备制造：安全阀、调节阀
- 296. 钢铁行业烧结机脱硝技术装备制造
- 297. 火电设备的密封件设计、制造
- 298. 燃煤电站、水电站设备用大型铸锻件制造
- 299. 水电机组用关键辅机设备制造
- 300. 输变电设备及关键组部件制造
- 301. 新能源发电成套设备或关键设备制造：光伏发电、光热发电、地热发电、潮汐发电、波浪发电、垃圾发电、沼气发电、2.5兆瓦及以上风力发电设备
- 302. 斯特林发电机组制造
- 303. 直线和平面电机及其驱动系统开发、制造
- 304. 高技术绿色电池制造：动力镍氢电池、锌镍蓄电池、钠盐电池、锌银蓄电池、锂离子电池、太阳能电池、燃料电池等
- 305. 电动机采用直流调速技术的制冷空调用压缩机、采用CO₂

自然工质制冷空调压缩机、应用可再生能源（空气源、水源、地源）
制冷空调设备制造

306. 太阳能空调、采暖系统、太阳能干燥装置制造

307. 生物质干燥热解系统、生物质气化装置制造

308. 生物天然气原料预处理及进料、发酵、提纯、沼液处理装置
制造

309. 交流调频调压牵引装置制造

310. 高压真空元件及开关设备，智能化中压开关元件及成套设备，使用环保型中压气体的绝缘开关柜，智能型（可通信）低压电器，非晶合金、卷铁芯等节能配电变压器制造

（二十二）计算机、通信和其他电子设备制造业

311. 高清数字摄录机、数字放声设备制造

312. TFT-LCD、OLED、AMOLED、激光显示、量子点、3D 显示等平板显示屏、显示屏材料制造（6 代及 6 代以下 TFT-LCD 玻璃基板除外）

313. 偏光片基膜、扩散膜研发、制造

314. 电子书材料（电子墨水屏等）的研发、制造

315. 直径 8 英寸及以上硅单晶制造

316. 直径 12 英寸及以上硅片制造

317. 大屏幕彩色投影显示器用光学引擎、光源、投影屏、高清晰度投影管和微显投影设备模块等关键件制造

318. 激光投影设备制造

319. 超高清及高新视频产品制造：4K/8K 超高清电视机、4K 摄像头、监视器以及互动式视频、沉浸式视频、VR 视频、云游戏等高新视频端到端关键软硬件等

320. 数字音、视频编解码设备，数字广播电视演播室设备，数字有线电视系统设备，数字音频广播发射设备，数字电视上下变换器，数字电视地面广播单频网（SFN）设备，卫星数字电视上行站设备制造

321. 集成电路设计，线宽 28 纳米及以下大规模数字集成电路制造，0.11 微米及以下模拟、数模集成电路制造，掩膜版制造，MEMS 和化合物半导体集成电路制造及 BGA、PGA、CSP、MCM 等先进封装与测试

322. 大中型电子计算机、万万亿次高性能计算机、便携式微型计算机、大型模拟仿真系统、工业控制机及控制器制造

323. 量子、类脑等新机理计算机系统的研发、制造

324. 超大规模集成电路制造用刻蚀机、PVD、CVD、氧化炉、清洗机、扩散炉、MFC 等开发、制造

325. 集成电路封装及测试设备制造

326. 计算机数字信号处理系统及板卡制造

327. 图形图像识别和处理系统制造

328. 大容量光、磁盘驱动器及其部件开发、制造

329. 100TB 及以上存储系统制造、8TB 及以上 SSD 固态硬盘制造及智能化存储设备制造

330. 计算机辅助设计（三维 CAD）、电子设计自动化（EDA）、辅助测试（CAT）、辅助制造（CAM）、辅助工程（CAE）系统及其他计算机应用系统制造

331. 软件产品开发、生产

332. 电子专用材料开发、制造（光纤预制棒开发与制造除外）

333. 电子专用设备、测试仪器、工模具制造

334. 新型电子元器件制造：片式元器件、敏感元器件及传感器、频率控制与选择元件、混合集成电路、电力电子器件、光电子器件、新型机电元件、高分子固体电容器、超级电容器、无源集成元件、高密度互连积层板、单层、双层及多层挠性板、刚挠印刷电路板及封装载板、高密度高细线路（线宽/线距 $\leq 0.05\text{mm}$ ）柔性电路板等

335. 触控系统（触控屏幕、触控组件等）制造及组装

336. 虚拟现实（VR）、增强现实（AR）设备研发、制造

337. 发光效率 140lm/W 以上高亮度发光二极管、发光效率 140lm/W 以上发光二极管外延片（蓝光）、发光效率 140lm/W 以上且功率 200mW 以上白色发光管制造

338. 高密度数字光盘机用关键件开发、生产

339. 可录类光盘生产

340. 3D 打印设备及其关键零部件研发、制造

341. 卫星通信系统设备制造

342. 光通信测量仪表、速率 40Gbps 及以上光收发器制造

343. 超宽带（UWB）通信设备制造

344. 无线局域网（含支持 WAPI）、广域网设备制造

345. 100Gbps 及以上速率时分复用设备（TDM）、密集波分复用设（DWDM）、宽带无源网络设备（包括 EPON、GPON、WDM-PON 等）、下一代 DSL 芯片及设备、光交叉连接设备（OXC）、自动光交换网络设备（ASON）、40Gbps 以上 SDH 光纤通信传输设备制造

346. 基于 IPv6 的下一代互联网系统设备、终端设备、检测设备、软件、芯片开发、制造

347. 第四代及第五代及后续移动通信系统手机、基站、核心网设

备、光传输设备、网络检测设备开发、制造

348. 应用于第五代移动终端（手机、汽车、无人机、虚拟现实与增强显示等）的视觉传感器（数字相机、数字摄像头、3D传感器、激光雷达、毫米波雷达等）及其核心元组件（光学镜片与镜头、激光器、感光芯片、马达、光电模块等）、物联网终端的开发、制造

349. 云计算设备（包括服务器、存储设备云及云服务设备高精密机构件等）、软件和系统开发

350. 整机处理能力大于 6.4Tbps（双向）的高端路由器、交换容量大于 40Tbps 的交换机开发、制造

351. 空中交通管制系统设备制造

352. 基于声、光、电、触控等计算机信息技术的中医药电子辅助教学设备，虚拟病理、生理模型人设备的开发、制造

353. 可穿戴智能设备、智能无人飞行器、服务消费机器人等智能消费设备制造

354. 智能家居平台系统及设备制造

（二十三）仪器仪表制造业

355. 土壤墒情监测设备制造

356. 工业过程自动控制系统与装置制造：现场总线控制系统，大型可编程控制器（PLC），两相流量计，固体流量计，新型传感器及现场测量仪表

357. 自动化、智能化、多功能材料力学性能测试仪器，工业CT、三维超声波探伤仪等无损检测设备制造

358. 大型精密仪器、高分辨率显微镜（分辨率小于 200nm）开发、制造

359. 高精度数字电压表、电流表制造（显示量程七位半以上）

- 360. 无功功率自动补偿装置制造
- 361. 安全生产新仪器设备制造
- 362. VXI 总线式自动测试系统（符合 IEEE1155 国际规范）制造
- 363. 煤矿井下监测及灾害预报系统、煤炭安全检测综合管理系统开发、

- 364. 工程测量和地球物理观测设备制造
- 365. 环境监测仪器制造
- 366. 无线远传智能水表制造
- 367. 水库大坝安全智能监控仪器制造
- 368. 水文数据采集、处理与传输和防洪预警仪器及设备制造
- 369. 海洋勘探监测仪器和设备制造
- 370. 市政管网和输水管道渗漏监测仪器制造
- 371. 核仪器、仪表研发和制造

(二十四) 废弃资源综合利用业

- 372. 煤炭洗选及粉煤灰（包括脱硫石膏）、煤矸石等综合利用
- 373. 全生物降解材料的生产
- 374. 废旧电器电子产品、汽车、机电设备、橡胶、金属、电池回收处理

- 375. 赤泥及其他冶炼废渣综合利用

四、电力、热力、燃气及水生产和供应业

- 376. 单机 60 万千瓦及以上超超临界机组电站的建设、经营
- 377. 采用背压型热电联产、热电冷多联产、30 万千瓦及以上超（超）临界热电联产机组电站的建设、经营
- 378. 缺水地区单机 60 万千瓦及以上大型空冷机组电站的建设、经营

- 379. 整体煤气化联合循环发电等洁净煤发电项目的建设、经营
- 380. 单机 30 万千瓦及以上采用流化床锅炉并利用煤矸石、中煤、煤泥等发电项目的建设、经营
- 381. 发电为主的大型水电站及抽水蓄能电站建设、经营
- 382. 核电站的建设、经营
- 383. 新能源电站（包括太阳能、风能、地热能、潮汐能、潮流能、波浪能、生物质能等）建设、经营
- 384. 重要负荷中心且气源有保障地区天然气调峰电站、天然气分布式能源站的建设、经营
- 385. 燃气发电与可再生发电互补系统开发与应用
- 386. 垃圾焚烧发电厂建设、经营
- 387. 清洁能源微电网的建设、经营
- 388. 使用天然气、电力和可再生能源驱动的区域供能（冷、热）项目的建设、经营
- 389. 海水利用（海水直接利用、海水淡化）、苦咸水利用
- 390. 供水厂的设计、建设、经营
- 391. 再生水厂的设计、建设、经营
- 392. 污水处理厂的设计、建设、经营
- 393. 机动车充电站、电池更换站建设、经营
- 394. 加氢站建设、经营
- 395. 生物天然气项目建设、经营
- 396. 绿色植物绝缘油的研究、应用、生产五、交通运输、仓储和邮政业
- 397. 铁路干线路网及铁路专用线的建设、经营
- 398. 城际铁路、市域（郊）铁路、资源型开发铁路和支线铁路及

其桥梁、隧道、轮渡和站场设施的建设、经营

- 399. 高速铁路、城际铁路基础设施综合维修
- 400. 公路、独立桥梁和隧道的建设、经营
- 401. 公路货物运输公司
- 402. 港口公用码头设施的建设、经营
- 403. 民用机场的建设、经营（不包含空中交通管制）
- 404. 公共航空运输公司
- 405. 农、林、渔业通用航空公司
- 406. 国际海上运输公司
- 407. 邮轮旅客国际海上运输业务
- 408. 国际集装箱多式联运转运设施建设及快速转运换装设备、标准化运载单元的研发、推广、应用
- 409. 国际船舶管理机构、船员外派机构
- 410. 输油（气）管道、油（气）库的建设、经营（不包括航空输油管道、油库）
- 411. 煤炭管道运输设施的建设、经营
- 412. 物流业务相关仓储设施建设，特别是自动化高架立体仓储设施，包装、加工、配送业务相关的仓储一体化设施建设、经营
- 413. 与快递服务相关科技装备及绿色包装的研发应用、绿色物流设施设备的研发应用
- 414. 托盘及集装单元共用系统建设、经营
- 415. 农村、社区连锁配送
- 416. 一般商品的共同配送、鲜活农产品冷链物流和特殊药品低温配送等物流及相关技术服务的提供和运用
- 417. 大宗商品进出口分拨物流中心建设六、批发和零售业

- 418. 跨境电子商务零售
- 419. 跨境电子商务供应链公司
- 420. 商贸企业的统一配送和分销网络建设
- 421. 氦气的经营
- 422. 汽车加气站建设、运营

五、信息传输、软件和技术服务业

- 423. 电子商务系统开发与应用服务，各类专业资产交易平台建设、经营
 - 424. 在线教育、在线医疗、在线办公系统开发与应用服务八、租赁和商务服务业
 - 425. 国际经济、科技、环保、物流信息、商务、会计、税务咨询服务
 - 426. 工程咨询服务
 - 427. 以承接服务外包方式从事系统应用管理和维护、信息技术支持管理、银行后台服务、财务结算、软件开发、离岸呼叫中心、数据处理等信息技术和业务流程外包服务
 - 428. 现代高端装备的维护与维修、数字化生产线改造与集成、专业维修服务 and 供应链服务
 - 429. 会议、展览及相关服务
 - 430. 创业投资企业
 - 431. 知识产权服务
 - 432. 家庭服务业
- ## **六、科学研究和技术服务业**
- 433. 生物工程与生物医学工程技术、生物质能源开发技术研发
 - 434. DNA 编码化合物库技术研发

- 435. 兽医和宠物营养科学研究、技术服务
- 436. 智能器件、机器人、神经网络芯片、神经元传感器等人工智能技术研发与应用
- 437. 同位素、辐射及激光技术研发
- 438. 海洋开发及海洋能开发技术、海洋化学资源综合利用技术、相关产品开发和精深加工技术、海洋医药与生化制品开发技术研发
- 439. 海洋监测技术（海洋浪潮、气象、环境监测）、海底探测与大洋资源勘查评价技术研发
- 440. 综合利用海水淡化后的浓海水制盐、提取钾、溴、镁、锂及其深加工等海水化学资源高附加值利用技术研发
- 441. 海上石油污染清理与生态修复技术及相关产品开发，海水富营养化防治技术、海洋生物爆发性生长灾害防治技术、海岸带生态环境修复技术研发
- 442. 节能环保和循环经济技术研发与应用
- 443. 资源再生及综合利用技术、企业生产排放物的再利用技术研发与应用
- 444. 环境污染治理及监测技术研发
- 445. 清洁生产技术开发与服务
- 446. 碳捕集、利用与封存（CCUS）技术开发与服务
- 447. 绿色建筑节地与室外环境、节能与能源利用、节水与水资源利用、节材与材料资源利用、室内环境与运行管理综合技术研发与利用
- 448. 放射性废物处理技术研发与应用
- 449. 危险废物利用处置设施专业化建设、经营和技术咨询服务
- 450. 化纤生产及印染加工的节能降耗、三废治理新产品和新技术

- 451. 磷石膏综合利用技术研发与应用
 - 452. 防沙治沙与沙荒修复技术研发
 - 453. 草畜平衡综合管理技术研发
 - 454. 现代畜牧业废弃物资源化综合利用技术研发与应用
 - 455. 农药新型施药技术研发与应用
 - 456. 民用卫星应用技术研发
 - 457. 检验检测认证服务
 - 458. 研究开发中心
 - 459. 高新技术、新产品开发与企业孵化中心
 - 460. 第五代移动通信技术研发与应用
 - 461. 物联网技术研发与应用
 - 462. 区块链技术研发与应用
 - 463. 工业设计、建筑设计、服装设计等创意产业
 - 464. 城乡规划编制服务（城市、镇总体规划服务除外）十、水利、环境和公共设施管理业
 - 465. 河道、湖泊水环境治理、水生态修复和管理保护与经营
 - 466. 城市封闭型道路的建设、经营
 - 467. 城市地铁、轻轨等轨道交通的建设、经营
 - 468. 垃圾处理厂，危险废物处理处置厂（焚烧厂、填埋场）及环境污染治理设施的建设、经营
 - 469. 城市停车设施建设、经营
 - 470. 出租车、有轨电车、公交等公共交通系统的建设、运营
- 七、教育**
- 471. 非学制类职业培训机构
 - 472. 非学历语言类培训机构（面向学前教育、义务教育、高中阶

段教育的除外)

八、卫生和社会工作

473. 老年人、残疾人和儿童服务机构（儿童福利机构、未成年人救助保护机构、收养登记机构除外）

474. 养老机构、社区和居家养老服务

475. 医疗机构

476. 精神康复机构

477. 心理咨询机构

九、文化、体育和娱乐业

478. 演出场所经营

479. 体育场馆经营、健身、竞赛表演及体育培训和中介服务

480. 旅游基础设施建设及旅游信息服务中西部地区外商投资优势产业目录

山西省

1. 牧草饲料作物种植及深加工

2. 小杂粮、马铃薯种植及产品开发、生产

3. 退耕还林还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业开发

4. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用

5. 矿区生态系统恢复与重建工程

6. 非金属矿（高岭土、石灰石、硅石、石英砂）综合利用（勘探、开采除外）

7. 石墨烯、碳纤维（复合材料）等碳系材料的生产设备（气象沉淀、碳化烧结等）的研发、制造

8. 煤层气和煤炭伴生资源综合利用

9. 煤制液体燃料生产

10. 焦炭副产品综合利用
11. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
12. 天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方）
13. 包装装潢印刷品印刷
14. 高档玻璃制品、高技术陶瓷（含工业陶瓷）技术开发和产品生产
15. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工
16. 不锈钢制品生产
17. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅、电机及控制系统、主动安全及自动驾驶控制系统、燃料电池系统
18. 高速列车用钢、非晶带材等钢铁新材料的开发、生产
19. 铝合金材料及制品生产
20. 钢丝绳芯橡胶输运带生产
21. 液压技术系统及模具生产
22. 旱地、山地中小农业机械及配套机具制造
23. 三轴以上联动的高速、精密数控机床及配套数控系统、伺服电机及驱动装置、功能部件、刀具、量具、量仪及高档磨具磨料生产
24. 大型煤矿综采设备和防爆机电产品生产
25. 核电物料转运设备及其配套件生产
26. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工
27. 第三代及后续移动通信系统手机零部件生产

28. 洗中煤、焦炉煤气余热发电、供热等综合利用
29. 火电厂废弃物等的综合利用
30. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
31. 公路旅客运输公司
32. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
33. 大型储能技术研发与生产应用（蓄能电池、抽水蓄能技术、空气储能技术、风电与后夜供热等）
34. 生物质能开发、生产、利用
35. 职业院校（含技工学校）
36. 艺术表演培训和中介服务及文化用品、设备等产业化开发
37. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

内蒙古自治区

1. 标准化设施蔬菜基地、集约化蔬菜育苗场建设
2. 牧草饲料作物种植和深加工
3. 绿色农畜产品（乳、肉、绒、皮毛、粮油、马铃薯、果蔬）生产加工
4. 沙生中药材、沙区生态经济林、沙区瓜果、沙区设施农业、沙料建材、沙区新能源和沙漠旅游休闲等沙产业
5. 退耕还林还草、退牧还草、天然林保护、退田还湖、退耕还湿、荒漠化防治等国家重点生态工程后续产业开发
6. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作、中低产田改造、盐碱地改良等技术开发与应用
7. 铜、铅、锌、镁、铝等有色金属精深加工
8. 非金属矿（高岭土、红柱石、膨润土、白云石、石墨、珍珠

岩、沸石)综合利用、精加工及应用(勘探、开采除外)

9. 棉、毛、绒、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装生产加工和相关产品的研发、检测

10. 煤层气和煤炭伴生资源综合利用

11. 天然气下游化工产品开发和利用(列入《天然气利用政策》限制类和禁止类的除外)

12. 利用乙烯与氯气通过氧氯化法生产30万吨/年以上PVC, 废盐酸制氯气等综合利用技术开发及应用

13. 高性能硅油、硅橡胶、树脂, 高品质氟树脂, 高性能氟橡胶, 含氟精细化学品和高品质含氟无机盐等开发、生产

14. 硅材料生产及其应用

15. 动植物药材资源开发、保护和可持续利用: 内蒙古道地药材和特色蒙药材种植基地建设、濒危药用植物保育基地建设、种子种苗基地建设、道地药材提取物工厂研发中心建设

16. 少数民族特需用品、工艺美术品、包装容器材料、日用玻璃制品、代表民族特色的旅游商品纪念品生产

17. 碳纤维产品生产及其应用

18. 天然气压缩机(含煤层气压缩机)制造

19. 高性能石油和天然气用钢管特殊扣加工

20. 蒙医药、蒙医医疗设备的研究、开发

21. 汽车整车制造, 专用汽车(不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车)制造(须执行《汽车产业投资管理规定》)

22. 汽车零部件制造: 六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED前照灯、轻量化材料应用(高强

钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅

23. 大型储能技术研发与生产应用（蓄能电池、抽水蓄能技术、空气储能技术、风电与后夜供热等）

24. 太阳能、风能发电设备及零部件制造

25. 洗中煤、焦炉煤气余热发电、供热等综合利用

26. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）

27. 公路旅客运输公司

28. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营

29. 普通高中和高等教育机构

30. 动漫创作、制作及衍生品开发

31. 文化演出场所建设、艺术表演培训等服务

32. 体育场馆设施建设、体育赛事运营及体育健身休闲服务

33. 健康医疗旅游开发

34. 冰雪、森林、草原、沙漠生态旅游资源开发、建设、经营

35. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

36. 资源枯竭型城市资源精深加工和接续产业等项目

辽宁省

1. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用

2. 退耕还林还草等国家重点生态工程后续产业开发

3. 镁、锆石加工及综合利用

4. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测

5. 天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方）

6. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农叶子午胎

7. 铝合金、钛合金熔炼及精深加工

8. 不锈钢制品生产

9. 金属包装、自动化立体仓库及仓储物流设备制造

10. 环保设备（大气、污水、固废处理设备）制造及其解决方案应用

11. 智能测控装置及关键零部件制造

12. 高档数控机床伺服装置制造

13. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅、汽车主被动安全保护装置、汽车启停电机、新能源汽车驱动装置及控制系统

14. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工

15. 高精度铜、铝及合金板带材深加工

16. 非易失性存储器的设计、研发、制造

17. 数字医疗系统、社区护理、个人健康维护相关产品开发与应用

18. 大型储能技术研发与生产应用（蓄能电池、抽水蓄能技术、空气储能技术、风电与后夜供热等）

19. 生物质能开发、生产、利用

20. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）

21. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
22. 节约用水技术改造、技术研发和推广应用外
23. 数字视听与数字家庭产品开发（有线电视网络、网络视听节

目服务除

24. 职业院校（含技工学校）
25. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设
26. 资源枯竭型城市资源精深加工和接续产业等项目

吉林省

1. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用
2. 谷子、高粱、燕麦、藜麦、绿豆、红小豆等杂粮杂豆农产品开发、生产
3. 人参、鹿茸、山葡萄、果仁、山野菜、蓝莓、菌类、林蛙、柞蚕、蜂蜜、五味子、蒲公英等长白山特色生态食品、饮品的开发、生产
4. 利用境外资源的木材加工
5. 饮用天然矿泉水生产
6. 硅藻土资源开发及综合利用（勘探、开采除外）
7. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
8. 褐煤蜡萃取
9. 动植物药材资源开发、保护和可持续利用
10. 可降解生物基材料及制品的研发和生产加工
11. 草铵膦及草铵膦中间体的开发、生产
12. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工

13. 碳纤维原丝、碳纤维生产及其生产所需辅助材料、碳纤维复合材料及其制品生产

14. 玄武岩纤维新材料的生产、开发

15. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农用于午胎

16. 铝合金材料及制品生产

17. LED、新型元器件等节能产品生产

18. 生物医药技术开发、生产，现代中药制品生产

19. 医疗设备及关键部件开发、生产

20. 冰雪体育和旅游用品生产

21. 索道缆车、游乐设施等旅游装备制造

22. 换热器设备的生产制造

23. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅

24. 专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）

25. 智能手机、平板电脑等智能终端产品及关键零部件的技术开发、生产

26. 生物质能开发、生产、利用

27. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）

28. 公路旅客运输公司

29. 汽车金融服务
30. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
31. 普通高中和高等教育机构
32. 动漫创作、制作及衍生品开发
33. 冰雪旅游资源开发及滑雪场、酒店等配套设施建设、经营
34. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设
35. 温泉资源开发及温泉度假村建设、经营
36. 观光农业、休闲农业的开发和经营及其配套设施建设
37. 大型主题公园的建设、经营
38. 资源枯竭型城市资源精深加工和接续产业等项目

黑龙江省

1. 退耕还林还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业开发
2. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用
3. 矿区生态系统恢复与重建工程
4. 利用境外资源的木材加工
5. 锰、铁矿石选矿及综合利用
6. 饮用天然矿泉水生产
7. 日处理甜菜 3000 吨及以上甜菜制糖及副产品综合利用
8. 马铃薯深加工
9. 绿色食品生产
10. 奶粉、奶油、奶酪、液态奶、功能奶等乳制品生产
11. 营养性豆奶粉、传统豆制品、功能性蛋白产品、大豆磷脂等非转基因大豆制品生产加工
12. 生物医药技术开发、生产，天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方）

13. 少数民族特需用品、工艺美术品及代表民族特色的旅游商品纪念品生产

14. 冰雪体育和旅游用品生产

15. 艺术陶瓷、日用陶瓷、工业陶瓷的研发、生产

16. 石墨的高端应用和精深加工

17. 非金属矿（高岭土、石灰石、硅石、石英砂）综合利用（勘探、开采除外）

18. 石墨烯、碳纤维（含复合材料）等碳系材料的研发生产及终端产品制造

19. 硅基及光伏新材料开发、生产

20. 钛矿冶炼及钛制品加工

21. 切削刀具、量具、刃具制造

22. 现代农业装备及配套农机具的生产：大马力拖拉机配套零部件、水稻插秧机及其它种植机械、玉米收获机、谷物联合收获机、其它收获机及配套零部件

23. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农用于午胎

24. 燃气轮机研发、制造

25. 专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）

26. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅

27. 医疗设备及关键部件开发、生产
28. 生物质能开发、生产、利用
29. 核电装备的生产：核电电机、电缆、核岛堆内构件等关键配套部件研发生产
30. 电网智能管理控制系统设备制造
31. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
32. 公路旅客运输公司
33. 普通高中和高等教育机构
34. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
35. 动漫创作、制作及衍生品开发
36. 文化演出、艺术表演培训和中介服务等产业化开发
37. 体育场馆设施建设、体育赛事运营及体育健身休闲服务
38. 森林、冰雪旅游资源开发及滑雪场建设、经营
39. 温泉资源开发及温泉度假村建设、经营
40. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设
41. 观光农业、休闲农业的开发和经营及配套设施建设
42. 资源枯竭型城市资源精深加工和接续产业等项目

安徽省

1. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用
2. 高岭土、煤层气（瓦斯）、矿井水及天然焦等煤炭伴生资源综合利用（勘探、开采除外）
3. 非金属矿（方解石、膨润土、高岭土、凹凸棒粘土、石灰石、石英砂）综合利用（勘查、开采除外）
4. 绿色食品生产的研发

5. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品发、检测
6. 皮鞋、运动鞋等整鞋制造
7. 天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方）
8. 煤焦油深加工
9. 纳米材料等新材料研发、制造
10. 长寿节能环保耐火材料生产（《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》受控物质除外）
11. 铜、锌、铝等有色金属精深加工及综合利用
12. 高档无缝钢管、石油油井管制造
13. 包装装潢印刷品印刷
14. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工
15. 利用木薯、麻风树、橡胶籽等非粮植物为原料的生物液体燃料（燃料乙醇、生物柴油）生产
16. 高性能子午线轮胎的生产：卡车轮胎、无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农用于午胎
17. 高端医用器械、医用敷料制造
18. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维、铝基复合材料等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅、轴承
19. 新型干法水泥成套设备制造
20. 电动叉车、30 吨以上液压挖掘机及零部件开发与制造

21. 燃气轮机研发、制造

22. 500万吨/年及以上矿井、薄煤层综合采掘设备，1000万吨级/年及以上大型露天矿关键装备；大型冶金成套设备等重大技术装备用分散型控制系统（DCS）

23. 难选金属矿产选矿设备和大型冶金成套设备制造

24. 医疗设备及关键部件开发、生产

25. 符合国家1级能效或2级能效家用电器开发、生产

26. 半导体照明材料上下游产品及相关设备的研发、制造

27. 集成电路材料、装备、芯片制造及化合物半导体材料、器件研发、制造

28. 平板显示屏及上下游材料、零部件、装备的研发、制造

29. 智能语音、量子通信等设备研发、制造

30. 工程勘察设计、平面设计和自动控制系统设计等创意产业

31. 生物质能开发、生产、利用

32. 公路旅客运输公司

33. 高等教育机构

34. 职业院校（含技工学校）

35. 动漫创作、制作及衍生品开发

36. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营

37. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

江西省

1. 脐橙、蜜桔、甜柚、茶叶、光皮树、油茶、苎麻、竹、山药、莽头、莲、葛、花生、芝麻、艾草等特色、优势植物及道地药材和药食两用作物种植及深加工

2. 饮用天然矿泉水生产

3. 富硒农产品、食品的开发、生产
4. 铜矿选矿、伴生元素提取及精深加工及循环利用
5. 高岭土、粉石英、硅灰石、海泡石、化工用白云石等非金属矿产品精深加工
6. 氟硅有机材料研发、生产（《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》受控物质除外）
7. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
8. 木质家具设计、利用境外木材资源的木质家具加工
9. 皮鞋、运动鞋等整鞋制造
10. 单条化学木浆 30 万吨/年及以上、化学机械木浆 10 万吨/年及以上、化学竹浆 10 万吨/年及以上的林纸一体化生产线及相应配套的纸及纸板生产线（新闻纸、铜版纸除外）建设，采用清洁生产工艺、以非木纤维为原料、单条 10 万吨/年及以上的纸浆生产线建设
11. 年产 10 万吨以上利用木薯类植物的生物液体燃料生产
12. 利用钨、镍、钴、钼、铌等稀有金属资源深加工、应用产品生产及循环利用
13. 利用乙烯与氯气通过氧氯化法生产 30 万吨/年以上 PVC，废盐酸制氯气等综合利用技术开发与应用
14. 天然药、原料药、中成药的研发与生产（不含涉密处方），满足我国重大、多发性疾病防治需求的通用名药物首次开发和利用
15. 艺术陶瓷、日用陶瓷、工业陶瓷的研发、生产
16. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农叶子午胎

17. 包装装潢印刷品印刷
18. 通讯终端产品及零部件的研发与生产
19. 新型电子元器件覆铜板制造
20. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅
21. 医疗设备及关键部件开发、生产
22. 空调、高效节能压缩机及零部件生产
23. 太阳能发电设备及零部件制造
24. 半导体芯片上下游产品研发与生产
25. 半导体照明材料上下游产品及相关设备的研发、制造
26. 锂电池等锂产品生产专用设备的研发、制造
27. 光学部件及镀膜技术的研发、应用及制造
28. 光伏发电系统集成技术开发与应用
29. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
30. 公路旅客运输公司
31. 商业连锁经营、跨区域代理经营等新型流通业
32. 动漫创作、制作及衍生品开发
33. 养生休闲服务、休闲旅游等休闲产业
34. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

河南省

1. 优质粮油、茶、柳条、大蒜、花生、菊花、金银花、树莓等优势及特色农产品和药食两用作物的种植、加工

2. 退耕还林还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业开发
3. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用
4. 调味面、米制品生产
5. 镁、锌精深加工
6. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
7. 煤层气（煤矿瓦斯）抽采和利用技术产品开发、生产
8. 超硬材料产品生产
9. 铝合金材料及制品生产
10. 天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方）
11. 数字化包装装潢印刷品印刷
12. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工
13. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农用子午胎
14. 石墨烯、碳纤维（复合材料）等碳系材料的生产设备（气象沉淀、碳化烧结等）的研发、制造，石墨烯、碳纤维（含复合材料）等碳系材料的研发生产及终端产品制造
15. 贵金属压延加工
16. 液压管材产业生产、研发、检测
17. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅

18. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工
19. 防疫、防护产品及其生产设备的研发、生产
20. 三轴以上联动的高速、精密数控机床及配套数控系统、伺服电机及驱动装置、功能部件、刀具、量具、量仪及高档磨具磨料生产
21. 300 马力以上配备无级变速器轮式拖拉机，300 马力以上拖拉机关键零部件制造：无级变速拖拉机发动机、变速箱、液力联合控制系统、双输入双输出无级调速装置
22. 500 万吨/年及以上矿井、薄煤层综合采掘设备，1000 万吨级/年及以上大型露天矿关键装备；12000 米及以上深井钻机、极地钻机、高位移性深井沙漠钻机、沼泽难进入区域用钻机、海洋钻机、车装钻机、特种钻井工艺用钻机等钻机成套设备
23. 电能综合管理自动化设备制造
24. 智能手机、平板电脑等智能终端及关键零部件开发、生产
25. 空调、电冰箱、高效节能压缩机及零部件制造
26. 生物医药技术开发、生产
27. 生物质能开发、生产、利用
28. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
29. 公路货运场站设施的建设和运营
30. 公路旅客运输公司
31. 普通高中和高等教育机构
32. 职业院校（含技工学校）
33. 动漫创作、制作及衍生品开发
34. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
35. 观光农业、休闲农业的开发和经营及其配套设施建设

36. 健康医疗旅游开发

37. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

湖北省

1. 农作物新品种选育和种子生产

2. 茶叶种植、加工及收购服务

3. 保护性耕作技术开发与应用

4. 饮用天然矿泉水生产

5. 富硒农产品、食品的开发、生产

6. 高档纺织品及服装工艺技术开发

7. 无纺布及医用纺织品生产

8. 动植物药材、保健品资源的开发、保护和可持续利用，植物花叶根茎产品研发、籽粒榨油深加工

9. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测

10. 包装装潢印刷品印刷

11. 石墨烯、碳纤维（复合材料）等碳系材料的生产设备（气象沉淀、碳化烧结等）的研发、制造，石墨烯、碳纤维（含复合材料）等碳系材料的研发生产及终端产品制造

12. 铜矿及其他有色金属产品延伸加工及循环利用

13. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工

14. 空调、高效节能压缩机及零部件制造

15. 汽车零部件开发与制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强钢、铝镁合金、碳纤维、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤

维等)、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅、燃油共轨喷射系统相关产品、涡轮增压发动机、电机及控制系统、主动安全及自动驾驶控制系统

16. 车用压缩氢气塑料内胆碳纤维全缠绕气瓶

17. 高性能子午线轮胎的生产: 无内胎载重子午胎, 低断面和扁平化(低于55系列)、大轮辋高性能轿车子午胎(15吋以上), 航空轮胎及农叶子午胎

18. 三轴以上联动的高速、精密数控机床及配套数控系统、伺服电机及驱动装置、功能部件、刀具、量具、量仪及高档磨具磨料生产

19. 特种钢丝绳、钢缆(平均抗拉强度 $>2200\text{MPa}$)制造

20. 激光医疗设备开发与制造

21. 光电子技术和产品(含光纤预制棒、半导体发光二极管LED)开发与制造

22. 集成电路材料、装备、芯片制造及化合物半导体材料、器件研发、制造

23. 医药化工原料废气、废液、废渣的综合利用

24. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工

25. 食品安全追溯体系开发和建设

26. 生物质能开发、生产、利用

27. 大型储能技术研发与生产应用(蓄能电池、抽水蓄能技术、空气储能技术、风电与后夜供热等)

28. 宽带业务和增值电信业务(限于中国入世承诺开放的电信业务)

29. 公路旅客运输公司

30. 光储充一体化系统、新能源汽车充电设备技术的开发与应用

31. 职业院校（含技工学校）
32. 动漫创作、制作及衍生品开发
33. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
34. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

湖南省

1. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用
2. 食品安全追溯体系开发和建设
3. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
4. 皮鞋、运动鞋等整鞋制造
5. 竹木高端环保家具、重组竹材、户外竹材、一次性餐具、竹纤维产品开发与制造
6. 高性能混凝土掺和剂
7. 锰锌精深加工
8. 铋化合物生产
9. 艺术陶瓷、日用陶瓷、工业陶瓷的研发、生产
10. 天然药、中成药的深加工（不含涉密处方）
11. 激素类药物深度开发
12. 特种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚等）优质玻璃技术开发和深加工
13. 高端建筑用热轧无缝钢管、核电用管、超临界高压锅炉用无缝钢管及成品油套管等大口径钢管材加工
14. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农叶子午胎

15. 硬质合金精深加工

16. 双金属高速锯切工具

17. 汽车零部件及汽车电子装置开发与制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅、燃油共轨喷射系统相关产品、涡轮增压发动机、电机及控制系统、主动安全及自动驾驶控制系统

18. 三轴以上联动的高速、精密数控机床及配套数控系统、伺服电机及驱动装置、功能部件、刀具、量具、量仪及高档磨具磨料生产

19. 30 吨以上液压挖掘机、6 米及以上全断面掘进机、320 马力及以上履带推土机、6 吨及以上装载机、600 吨及以上架桥设备（含架桥机、运梁车、提梁机）、400 吨及以上履带起重机、100 吨及以上全地面起重机、钻孔 100 毫米以上凿岩台车、400 千瓦及以上砼冷热再生设备、1 米宽及以上铣刨机；关键零部件：动力换挡变速箱、湿式驱动桥、回转支承、液力变矩器、为电动叉车配套的电机、电控、压力 25 兆帕以上液压马达、泵、控制阀

20. 60C 及以上混凝土输送泵、50 米及以上混凝土泵车、混凝土布料机、混凝土搅拌运输车、混凝土喷射机械手；起升机械：塔式起重机、50 米及以上高空作业车、50 吨级以上轮胎吊；路面机械：12 米及以上沥青路面摊铺机、4 吨以上沥青混凝土搅拌设备、26 吨以上全液压压路机、垃圾收运和处理设备及系统等产品

21. 大型工程机械关键零部件制造：动力换挡变速箱、湿式驱动桥、回转支承、液力变矩器、为电动叉车配套的电机、电控、压力 25 兆帕以上液压马达、泵、控制阀

22. 油茶、竹木产业生产加工机械装备制造
23. 新型橡胶机械成套设备制造
24. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工
25. 电子产品整机、光电子、电子材料、电子元器件、零部件的开发和制造
26. 太阳能、风能发电设备及零部件制造
27. 生物质能开发、生产、利用
28. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
29. 公路旅客运输公司
30. 职业院校（含技工学校）
31. 动漫创作、制作及衍生品开发
32. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
33. 文化演出场所建设、艺术表演培训等服务
34. 体育场馆设施建设、体育赛事运营及体育健身休闲服务
35. 健康医疗旅游开发
36. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

广西壮族自治区

1. 农作物新品种选育和种子生产
2. 水果、坚果、含果油、香料及饮料作物种植深加工及综合利用技术研发与应用
3. 退耕还林还草等国家重点生态工程后续产业开发
4. 动植物药材资源开发、生产
5. 营养性豆奶粉、传统豆制品、功能性蛋白产品、大豆磷脂等非转基因大豆制品生产加工

6. 日处理甘蔗 5000 吨及以上的蔗糖精深加工及副产品综合利用
7. 松香深加工
8. 木、竹、藤、金属、塑料家具的设计、制造
9. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
10. 单条化学木浆 30 万吨/年及以上、化学机械木浆 10 万吨/年及以上、化学竹浆 10 万吨/年及以上的林纸一体化生产线及相应配套的纸及纸板生产线（新闻纸、铜版纸除外）建设，采用清洁生产工艺、以非木纤维为原料、单条 10 万吨/年及以上的纸浆生产线建设，先进制浆、造纸设备开发与制造，无元素氯（ECF）和全无氯（TCF）化学纸浆漂白工艺开发与应用
11. 石墨烯、碳纤维（复合材料）等碳系材料的生产设备（气象沉淀、碳化烧结等）的研发、制造，石墨烯、碳纤维（含复合材料）等碳系材料的研发生产及终端产品制造
12. 碳酸钙精深加工
13. 不锈钢制品生产
14. 铜、铝合金材料及制品生产
15. 锌、锡、锑、钨、锰、铟等金属精深加工
16. 艺术陶瓷、日用陶瓷、工业陶瓷的研发、生产
17. 天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方），壮医药、壮医医疗设备的研究、开发
18. 生物医药技术开发、生产
19. 医疗器械设备的研究开发，医用材料生产加工
20. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工

21. 利用木薯、麻风树、橡胶籽等非粮植物为原料的生物液体燃料（燃料乙醇、生物柴油）生产

22. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农用于午胎

23. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）

24. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅

25. 符合非道路四阶段排放标准发动机制造

26. 甘蔗种植机、甘蔗收获机等农机具研发及制造

27. 大型工程机械关键零部件制造：动力换挡变速箱、湿式驱动桥、回转支承、液力变矩器、为电动叉车配套的电机、电控、压力 25 兆帕以上液压马达、泵、控制阀

28. 高端制药设备的开发、生产

29. 智能手机、平板电脑等智能终端产品及关键零部件的技术开发、生产

30. 药物筛选平台、临床技术转化平台、中试放大平台等药物、医疗器械产品研发和生产第三方技术平台

31. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）

32. 公路旅客运输公司

33. 职业院校（含技工学校）
34. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
35. 动漫创作、制作及衍生品开发
36. 养生休闲服务、民族文化开发、休闲旅游等休闲产业
37. 健康医疗旅游开发
38. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

海南省

1. 农作物、畜禽优良品种选育和种苗生产
2. 热带果树种苗引进、培育、经营
3. 水产品加工及副产品综合利用
4. 海防林恢复、天然林保护、节水灌溉和旱作节水等技术的开发与
应用
5. 农业废弃物回收利用技术开发与应用
6. 饮用天然矿泉水生产
7. 生物医药技术开发、生产
8. 海南省中药、民族药的研发、生产
9. 海底矿物勘查、开采
10. 旅游工艺品创意设计及生产
11. 天然气下游化工产品开发和利用（列入《天然气利用政策》
限制类和禁止类的除外）
12. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁
平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航
空轮胎及农叶子午胎
13. 新能源汽车设计、研发及零部件制造
14. 防疫、防护产品及其生产设备的研发、生产

15. 邮轮的设计、制造、维修及相关基础设施设备建设和供船服务、旅游产品经营服务
16. 游艇的设计、制造、维修及相关基础设施设备建设和供船服务、旅游产品经营服务
17. 海洋工程设备研发、制造
18. 高尔夫用具制造
19. 光电子技术和产品（含光纤预制棒、半导体发光二极管LED）开发、制造
20. 智能手机、平板电脑等智能终端产品及关键零部件的技术开发、生产
21. 航天相关设备制造
22. 高端消费品经营
23. 新型离岸国际贸易（离岸转手买卖、离岸交易有关商品服务）
24. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
25. 公路旅客运输公司
26. 国际船舶代理、外轮理货
27. 船舶供应、第三方船舶管理、航运保险、航运仲裁、海损理算、航运交易、航运金融、航运租赁、保税仓储、国际物流配送、航运信息服务、船员服务、海事培训等航运服务业
28. 旅游、生态、文化主题酒店的建设、运营
29. 人力资源服务
30. 证券公司、期货公司、保险公司
31. 创业投资、天使投资、其他期货市场服务、资本投资服务

32. 融资租赁服务
33. 医疗设备、公务机、新能源汽车经营租赁及维修服务
34. 钻石珠宝等消费精品设计、加工、贸易
35. 旅行社
36. 职业院校（含技工学校）
37. 普通高中和高等教育机构
38. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
39. 电影院的建设和经营
40. 互联网上网服务营业场所
41. 动漫创作、制作及衍生品开发
42. 演出经纪机构
43. 文艺表演团体
44. 娱乐场所经营
45. 体育健康休闲服务
46. 健康医疗旅游、体育旅游开发
47. 乡村民宿、旅居车旅游的开发和经营及配套设施建设
48. 观光农业、休闲农业的开发和经营及其配套设施建设
49. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设
50. 海洋、热带雨林生态旅游资源（国家禁止外商投资的自然保护区等除外）开发、经营及其配套设施建设

重庆市

1. 农林牧渔特色产业发展、技术研发、产品加工及出口
2. 上游石油天然气（特别是四川盆地）矿权空白区域的海相页岩和湖相页岩的勘探、开采和选矿，页岩油气技术开发与应用
3. 天然气下游化工产品生产和开发（列入《天然气利用政策》限

制类和禁止类的除外)

4. 聚氨酯主要原料、组合料,高性能、高附加值聚氨酯、工程塑料及下游新材料创新应用产品开发、生产

5. 天然药、原料药、中成药的深加工(不含涉密处方),中医药加工及生物成分萃取,特色原料药和中间体、海外汉方药、化学仿制药生产

6. 生物医药技术开发、生产

7. 石墨烯、碳纤维(复合材料)等碳系材料的生产设备(气象沉淀、碳化烧结等)的研发、制造,石墨烯、碳纤维(含复合材料)等碳系材料的研发生产及终端产品制造

8. 长寿节能环保耐火材料生产(《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》受控物质除外)

9. 特殊品种(超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚)优质浮法玻璃技术开发和深加工

10. 艺术陶瓷、日用陶瓷、工业陶瓷的研发、生产

11. 铝、镁精深加工

12. 环保设备(大气、污水、固废处理设备)制造及其解决方案应用

13. 排气量 250ml 及以上高性能摩托车整车制造

14. 汽车整车制造,专用汽车(不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车)制造(须执行《汽车产业投资管理规定》)

15. 高性能子午线轮胎的生产:无内胎载重子午胎,低断面和扁平化(低于 55 系列)、大轮辋高性能轿车子午胎(15 吋以上),航空轮胎及农用车子午胎以及列入《当前优先发展的高技术产业化重点领

域指南》的子午线轮胎关键原材料

16. 汽车零部件制造：满足国六排放标准及以上的增压直喷汽油机/清洁高效柴油机/驱动系统零部件（离合器、减振器、双质量飞轮）、六档以上自动变速箱（AT、DCT、AMT）、座椅、传动轴、电动转向系统零部件、新能源专用发动机/变速器；新能源车用动力锂电池、驱动电机、电控系统、电制动、电仪表、能量回收系统、电空调、远程监控系统等关键零部件；传动/安全/车身/行驶/信息控制系统、高级驾驶辅助系统（ADAS）、自动驾驶控制系统等智能汽车关键部件；DPF、GPF、SCR等发动机后处理系统、替代燃料发动机ECU控制策略及软硬件；轻量化底盘及车身；轻量化材料应用（高强钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、行业共性技术平台（汽车风洞、轻量化、全球研发中心等）建设等

17. 天然气分布式能源燃气轮机、内燃机的研发、制造

18. 太阳能发电设备及零部件制造

19. 线宽0.25微米以下大规模数字集成电路制造

20. 智能手机、平板电脑等智能终端产品的技术开发、生产应用

21. 显示屏、芯片制造用电子特气、化合物半导体、电子化学品的生产、

22. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工

23. 500千伏及以上高压直流换流变压器研发、制造

24. 三级能效以上节能环保型家电整机，压缩机、电机、变频器、液晶面板等关键零部件生产，无线输电、裸眼3D、体感输入等新技术开发

25. 半导体照明材料上下游产品及相关设备的研发、制造

26. 二氧化碳回收、一氧化碳等特殊工业气体制备及应用

27. FINEX 技术及高速、无头连轧技术研发、应用
28. 高精度、高可靠性过程测量仪表，智能传感器制造
29. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
30. 普通高中和高等教育机构
31. 职业院校（含技工学校）
32. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
33. 动漫创作、制作及衍生品开发
34. 旅行社经营、旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

四川省

1. 农林牧渔特色产业发展、技术研发、产品加工及出口（包括中药、红薯、柠檬，水果酿酒等）
2. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用
3. 上游石油天然气（特别是四川盆地）矿权空白区域的海相页岩和湖相页岩的勘探、开采、选矿，页岩油气技术开发与应用
4. 饮用天然矿泉水生产
5. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
6. 以境外木、藤为原材料的高端家具生产
7. 体育用品及相关产品研发、制造
8. 天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方）
9. 钒钛资源综合利用新技术和新产品研发、制造
10. 天然气下游化工产品生产和开发（列入《天然气利用政策》限制类和禁止类的除外）

11. 含氟精细化学品和高品质含氟无机盐生产
12. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工
13. 石墨烯、碳纤维（含复合材料）等碳系材料的研发生产及终端产品制造
14. 石墨的高端应用和精深加工
15. 锂资源加工和相关锂产品的研发、制造
16. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）
17. 高性能子午线轮胎的生产：无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农叶子午胎
18. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅
19. 30 吨以上液压挖掘机、6 米及以上全断面掘进机、320 马力及以上履带推土机、6 吨及以上装载机、600 吨及以上架桥设备（含架桥机、运梁车、提梁机）、400 吨及以上履带起重机、100 吨及以上全地面起重机、钻孔 100 毫米以上凿岩台车、400 千瓦及以上砼冷热再生设备、1 米宽及以上铣刨机；关键零部件：动力换挡变速箱、湿式驱动桥、回转支承、液力变矩器、为电动叉车配套的电机、电控、压力 25 兆帕以上液压马达、泵、控制阀
20. 太阳能发电设备及零部件制造

21. 大型储能技术研发与生产应用（蓄能电池、抽水蓄能技术、空气储能技术、风电与后夜供热等）
22. 3000KW 以上大型、重型燃气轮机高温部件及控制系统的研发、制造
23. 半导体照明材料上下游产品及相关设备的研发、制造
24. 精密电子注塑产品开发、生产制造
25. 液晶电视、数字电视、节能环保电冰箱、智能洗衣机等高档家用电器
26. TFT-LCD、OLED 等平板显示屏、显示屏材料制造
27. 智能手机、平板电脑等智能终端产品及关键零部件的技术开发、生产
28. 新型电子元器件制造：高速、敏感电子（气）连接器
29. 医疗及康复用器械、设备及关键部件的开发、生产
30. 天然气压缩机（含煤层气压缩机）制造
31. 环保设备制造及其解决方案应用
32. 工业尾矿及工业生产废弃物及低品位、复杂、难处理矿的资源化利用
33. 工业过程自动控制系统与装置制造：现场总线控制系统，可编程控制器（PLC），两相流量计，固体流量计，新型传感器及现场测量仪表
34. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
35. 道路运输
36. 卫生咨询、健康管理、医疗知识等医疗信息服务
37. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营

38. 动漫创作、制作及衍生品开发
39. 艺术表演培训和中介服务及文化用品、设备等产业化开发
40. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

贵州省

1. 茶叶的种植、开发、培育、销售、深加工及新品种的育种、推广
2. 退耕还林还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业开发
3. 节水灌溉和旱作节水技术开发与应用
4. 马铃薯、魔芋等产品深加工
5. 畜禽、辣椒、苦荞、山药、核桃深加工
6. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
7. 钛冶炼
8. 用先进技术对固定层合成氨装置进行优化节能技改项目建设、运营
9. 利用甲醇开发 M100 新型动力燃料及合成氨生产尾气发展新能源
10. 利用工业生产二氧化碳废气发展工业级、食品级二氧化碳
11. 己二酸生产
12. 采用先进技术建设 30 万吨/年及以上煤制合成氨及配套尿素项目建设、运营
13. 动植物药材资源开发、保护和可持续利用
14. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工
15. 铝等有色金属精深加工

16. 高性能铝合金系列产品开发
17. 新型短流程钢铁冶炼技术开发及应用
18. 非高炉冶炼技术（直接还原法）开发与应用
19. 磨料磨具产品生产
20. 新型凿岩钎具的开发及用钢材料生产
21. 制酒、制茶用生产设备的制造
22. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）
23. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅
24. 有特色优势的特种工程机械、架桥铺路机械、破碎机械、液压基础件、数控机床、节能环保装备、4MW 燃汽轮机及以下产品的开发、制造
25. 复式永磁电机抽油机系列化产品开发、生产
26. 复杂地质条件的矿用开采、掘进、提升、井下运输等特种设备及产品的开发、制造
27. 适用于西部山区的轻便、耐用、低耗中小型耕种收和植保、节水灌溉、小型抗旱设备及粮油作物、茶叶、特色农产品等农业机械开发、制造
28. 太阳能发电设备及零部件制造
29. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）

30. 公路旅客运输公司
31. 演出经纪机构
32. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
33. 茅台生态带综合保护及赤水河流域遥感技术应用
34. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

云南省

1. 咖啡、茶叶、油茶、油桐的种植、开发、培育、销售、深加工及新品种的育种和推广
2. 新型天然橡胶开发、应用
3. 天然香料香精生产技术开发及制造
4. 退耕还林还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业开发
5. 高原湖泊保护、污染治理
6. 节水灌溉和旱作节水技术开发与应用
7. 有色金属精深加工
8. 水果、坚果、含油果、香料和饮料作物种植和深加工利用
9. 蔗糖精深加工及废糖蜜、蔗渣、蔗叶、滤泥、酒精废液等副产品综合
10. 营养食品、保健食品开发和生产
11. 特色食用资源开发及应用
12. 符合生态与环保要求的亚麻加工、开发及副产品综合利用
13. 利用木薯、麻风树、橡胶籽等非粮植物为原料的生物液体燃料（燃料乙醇、生物柴油）生产
14. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测
15. 动植物药材资源开发、保护和可持续利用

16. 以境外木、藤为原料的高端家具生产
17. 包装装潢及其他印刷
18. 民族特需品、特色工艺品及包装容器材生产
19. 生物医药技术开发、生产
20. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工
21. 水电铝材、水电硅材的生产、深加工及其应用
22. 生物质能发电设备制造
23. 太阳能、风能发电设备及零部件制造
24. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）
25. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
26. 商业连锁经营、跨区域代理经营等新型流通业
27. 观光农业、休闲农业的开发和经营及其配套设施建设
28. 民族特色文化产业、艺术表演培训、中介服务，生态旅游资源开发（自然保护区和国际重要湿地的建设、经营除外）
29. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

西藏自治区

1. 高原特色农畜产品（青稞、牛、羊等）种植、养殖及生产加工
2. 退耕还林还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业开发
3. 节水灌溉和旱作节水技术开发与应用
4. 盐湖资源的开发利用
5. 饮用天然矿泉水生产

6. 牛羊绒、皮革产品深加工及藏毯生产
7. 花卉与苗圃基地的建设经营
8. 林下资源的培植技术研发和林下产品深加工
9. 青稞、牧草等农作物新技术的开发利用
10. 高原特色食品资源开发利用
11. 天然药、原料药、中成药的深加工（不含涉密处方）
12. 藏药新品种、新剂型产品生产
13. 少数民族特需用品、工艺美术品、包装容器材料、日用玻璃制品及极具藏民族特色的旅游商品纪念品生产
14. 太阳能、地能、风能发电设备及零部件制造
15. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工
16. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
17. 公路旅客运输公司
18. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
19. 观光农业、休闲农业的开发和经营及配套设施建设
20. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

陕西省

1. 农作物新品种选育和种子生产
2. 小杂粮、马铃薯、红薯、辣椒、苦荞、山药、核桃种植及产品
开发、生产及深加工
3. 中药材生产质量管理规范（GAP）生产基地建设
4. 退耕还林还草、天然林保护、水源地保护等国家重点生态工程
后续产业开发
5. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术和设施农业技术开

发与应用

6. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测

7. 动植物药材资源开发、保护和可持续利用

8. 煤炭分制利用：煤制甲醇—烯烃及下游煤制芳烃—乙二醇聚酯生产

9. 煤炭液化制油品及化学品生产

10. 天然气下游化工产品的生产与开发（列入《天然气利用政策》限制类和禁止类的除外）

11. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工

12. 钒冶炼及钒合金制品生产加工

13. 铝、镁、钛金属精深加工

14. 动物专用抗菌原料药（包括抗生素、化学合成类）、动物疫苗生产

15. 新型医疗器械设备及医用材料生产加工

16. 防疫、防护产品及其生产设备的研发、生产

17. 配电开关控制设备制造

18. 高炉煤气能量回收透平装置设计制造

19. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）

20. 汽车零部件制造：商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED 前照灯、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅、轻量化材料应用

21. 集成电路及生产设备研发生产
22. 智能手机、平板电脑等智能终端产品及关键零部件的技术开发、生产
23. 柔性显示屏、显示屏材料生产
24. 接触显示和通讯终端产品及零部件的研发、生产
25. 商业连锁经营、跨区域代理经营等新型流通业
26. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
27. 公路旅客运输公司
28. 普通高中和高等教育机构
29. 职业院校（含技工学校）
30. 动漫创作、制作及衍生品开发
31. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
32. 体育赛事运营及体育健身休闲服务
33. 观光农业、休闲农业的开发和经营及其配套设施建设
34. 养生休闲服务、民族文化开发、休闲旅游等休闲产业
35. 旅行社
36. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设
37. 资源枯竭型城市资源精深加工和接续产业等项目

甘肃省

1. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用
2. 瓜果、蔬菜、花卉种子的开发、生产
3. 马铃薯、杂粮的种植、深加工
4. 特色中药材的种植、养殖及加工，中药材生产质量管理规范（GAP）生产基地建设

5. 天然气下游化工产品生产和开发（列入《天然气利用政策》限制类和禁止类的除外）

6. 石油及化学产业的延伸加工

7. 化工原料废气、废液、废渣的综合利用

8. 生物医药及医药中间体、生物制剂的研发、生产

9. 医疗设备及关键部件开发、生产

10. 石墨烯、碳纤维（复合材料）等碳系材料的生产设备（气象沉淀、碳化烧结等）的研发、制造，石墨烯、碳纤维（含复合材料）等碳系材料的研发生产及终端产品制造

11. 铝、铜、镍等有色金属精深加工

12. 石油钻采、炼化设备等高端装备制造

13. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）

14. 不锈钢制品生产

15. 高性能铝合金系列产品开发

16. 新型短流程钢铁冶炼技术开发及应用

17. 汽车零部件制造：六档以上自动变速箱、商用车用高功率密度驱动桥、随动前照灯系统、LED前照灯、轻量化材料应用（高强度钢、铝镁合金、复合塑料、粉末冶金、高强度复合纤维等）、离合器、液压减震器、中控盘总成、座椅

18. 太阳能发电及设备制造业

19. 中等职业院校（含技工学校）

20. 动漫创作、制作及衍生品开发

21. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营

22. 体育场馆设施建设、体育赛事运营及体育健身休闲服务
23. 养生休闲服务、休闲旅游等休闲产业
24. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

青海省

1. 高原动植物资源保护、种养与加工利用
2. 枸杞、青稞等种植及深加工
3. 饲料加工
4. 退耕还林还草、退牧还草、天然林保护、水土保持及水生态综合治理等国家重点生态工程后续产业开发（涉及自然保护区和重要湿地的建设、经营的除外）
5. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术、设施农业技术、光伏农业技术开发与应用
6. 有机天然农畜产品基地建设和产品精深加工
7. 长寿节能环保耐火材料生产（《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》受控物质除外）
8. 石英、石膏等优势非金属矿产品及深加工制品（勘探、开采除外）
9. 铜、铝、镁等有色金属精深加工
10. 钛金属精深加工
11. 镍金属精深加工
12. 铝基、镁基、钛基、锂基及镍基等新型金属合金材料的研发及生产
13. 中、藏药新品种、新剂型产品生产
14. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工

15. 聚甲醛、聚苯硫醚等工程塑料生产
16. 烯烃下游精深加工产品
17. 工业尾矿及工业生产废弃物及低品位、复杂、难处理矿的资源化利用
18. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）
19. 半导体照明材料上下游产品及相关设备的研发、制造
20. 太阳能、风能发电设备及零部件制造
21. 光伏发电系统集成技术开发与应用
22. 锂电产品生产及专用设备研发、制造
23. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
24. 公路旅客运输公司
25. 水利工程的建设和运营
26. 城市及农村燃气、热力和供排水管网建设、经营
27. 商业连锁经营、跨区域代理经营等新型流通业
28. 体育场馆设施建设、体育赛事运营及体育健身休闲服务
29. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

宁夏自治区

1. 马铃薯种子生产
2. 瓜果、蔬菜、花卉种子的选育生产开发
3. 退耕还林还草、退牧还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业
4. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术开发与应用

5. 枸杞、葡萄、马铃薯、小杂粮等种植及深加工
6. 沙生中药材、沙区生态经济林、沙区瓜果、沙区设施农业、沙料建材、沙区新能源和沙漠旅游休闲等沙产业
7. 饲料加工
8. 牛乳蛋白、干酪素等高端乳制品深加工
9. 旅游工艺品创意设计 & 生产
10. 高性能硅油、硅橡胶、树脂，高品质氟树脂，高性能氟橡胶，含氟精细化学品和高品质含氟无机盐等开发、生产（生产或使用《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》受控物质的工艺除外）
11. 碳基材料、碳纤维开发、生产
12. 钽、铌等稀有金属材料的精深加工
13. 铝合金、镁合金、硅、锰合金等新材料的研发 & 生产
14. 高性能子午线轮胎的生产：全钢子午轮胎、无内胎载重子午胎，低断面和扁平化（低于 55 系列）、大轮辋高性能轿车子午胎（15 吋以上），航空轮胎及农叶子午胎
15. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）
16. 三轴以上联动的高速、精密数控机床及配套数控系统、伺服电机及驱动装置、功能部件、刀具、量具、量仪及高档磨具磨料生产
17. 500 万吨/年及以上矿井、薄煤层综合采掘设备，1000 万吨级/年及以上大型露天矿关键装备
18. 智能机器人装备的开发、生产
19. 太阳能发电系统、风力发电场建设 & 运营
20. 特殊环境自动控制、智能化仪器、仪表、阀门技术开发

21. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）

22. 公路旅客运输公司

23. 普通高中和高等教育机构

24. 中等职业院校（含技工学校）

25. 旅行社

26. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营

27. 养生休闲服务、旅游休闲度假等休闲产业

28. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

新疆维吾尔自治区（含新疆生产建设兵团）开发

1. 退耕还林还草、退牧还草、天然林保护等国家重点生态工程后续产业

2. 节水灌溉和旱作节水技术、保护性耕作技术、设施农业、有机农业的开发与应用

3. 大米、小麦粉（食品专用米、发芽糙米、留胚米、食品专用粉、全麦粉及营养强化产品等）及制品的开发、生产，传统主食工业化生产

4. 优质番茄、甜菜、香梨、葡萄、西甜瓜、红枣、核桃、杏子、石榴和枸杞等优质特色农产品的种植及深加工

5. 葡萄副产物（葡萄叶子、葡萄籽等）加工

6. 优质酿酒葡萄基地建设及葡萄酒生产

7. 高档营养配方、优质工业乳粉、奶酪、酪蛋白、奶油、炼乳、酸奶等固态、半固态乳制品生产

8. 饲料加工

9. 亚麻、沙棘、薰衣草的种植及其制品生产

10. 棉、毛、麻、丝、化纤的高档纺织、针织及服装加工生产和相关产品的研发、检测

11. 蛭石、云母、石棉、菱镁矿、石灰石、红柱石、石材等非金属矿产的综合利用（勘探、开发除外）

12. 石墨的高端应用和精深加工

13. 煤炭加工应用技术开发

14. 油气伴生资源综合利用

15. 放空天然气回收利用

16. 民族特色药用植物种植、加工和制药新工艺开发

17. 民族特需用品、工艺美术品、包装容器材料、日用玻璃制品及手工地毯、玉雕、民族刺绣等民族特色手工艺品、旅游纪念品生产

18. 特殊品种（超白、超薄、在线 Low-E、中空、超厚）优质浮法玻璃技术开发和深加工

19. 铜、锌、铝等有色金属精深加工

20. 农副产品加工设备制造

21. 汽车整车制造，专用汽车（不包括普通半挂车、自卸车、罐式车、厢式车和仓栅式汽车）制造（须执行《汽车产业投资管理规定》）

22. 杂粮加工专用设备开发、生产

23. 太阳能、风能发电设备及零部件制造

24. 石油及采矿等特种设备制造

25. 智能电网设备、电气成套控制系统设备制造

26. 小型清雪设备制造

27. 钢铁冶金固体废弃物综合利用、脱硫石膏、煤粉灰、电石渣综合利用及制品、污水净化处理成套设备制造

28. 宽带业务和增值电信业务（限于中国入世承诺开放的电信业务）
29. 公路旅客运输公司
30. 商业连锁经营、跨区域代理经营等新型流通业
31. 机械设备经营租赁
32. 城市燃气、热力和供排水管网建设、经营
33. 旅行社
34. 健康医疗旅游开发
35. 旅游景区（点）保护、开发和经营及其配套设施建设

8. 拟合作投资项目

谋划项目表（55个）			
新型电子元器件及设备制造项目（26个）			
1	年产1000万片激光镀膜片、光通讯滤波片项目	占地面积60亩，工艺技术：购买原材料→原料基板→超声波清洗→研磨→抛光，离子水清洗，烘干→镀膜→成品。主要设备为莱宝镀膜机，日本昭和RF镀膜机，英特尔SV磁控溅射镀膜机等。	80000
2	TFT显示模组生产建设项目	项目占地65亩，主要建设包括TN、STN、FSTN等液晶模块生产线及附属设备。	49000
3	笔记本，液晶显示器等精密连接器生产项目	项目用地50亩，计划年产笔记本及液晶显示器等触摸屏用连接器10万件。	42000
4	智能手机光学镜头及摄像头模组生产项目	项目占地30亩，建设3条光学镜头生产线和1条摄像头模组组装生产线。	17000
5	低辐射镀膜生产线项目	项目占地50亩，引进真空镀膜及镜片磨制设备，建设集镜片磨制及镀膜生产线3条。	50000
6	手机用连接器、无线充电模块生产项目	计划占地55亩，建设手机无线充电连接器生产线5条，充电模块组装生产线2条，实现年产值3亿元。	15000
7	液晶显示屏用玻璃平板及手机屏用玻璃加工项目	占地50亩，建设年产8000万片平板光坯、年产5000万片平板镀膜、年产2000万片手机曲面面板生产线；主要工艺为切割双面研磨、多层镀膜。	95000
8	车载高清摄像头建设项目	本项目是集车辆专用高清摄像头镜片磨制、摄像模组研发、封装为一体的建设项目，占地60亩。	67000
9	车载智能云镜触控面板生产项目	占地80亩，年产100万平方米智能云镜触控面板，建设镜片磨制、主板焊接及镜头组装车间。	120000
10	年产50万套DC电源转换器项目	本项目计划占地50亩，主要生产、研发新能源汽车电源转换器。	32000

11	液晶显示器用电子玻璃基片深加工生产线建设项目	建设 5 条液晶显示器用电子玻璃基片深加工生产线，生产能力 3000 万片/年。采用国外先进技术，主要设备自动玻璃切割机、磨边倒角系统、抛光系统、红外扫描仪、缺陷检测仪等。	50000
12	高强度聚酯漆包圆铜线及漆包线项目	本项目为电机配套项目，主要生产高强度聚酯漆包圆铜线及耐高温、耐腐蚀的漆包线和导线绕组。	58000
13	车辆制动器及停放制动控制单元生产项目	本项目主要生产车辆制动器的手动缓解装置、车辆制动组件及停放制动控制单元，计划占地 100 亩，年产值 30 亿元。	120000
14	相机及投影机用镜头零部件项目	项目占地 40 亩，计划生产相机及投影机用镜头滤镜、球面镜、镀膜板材等组件。	20000
15	TFT-LCD 玻璃面板镀膜项目	项目主要包括 FPD 光电玻璃薄化、镀膜、切割和精密集成电路加工，占地 50 亩，年产值 8 亿元。	35000
16	稀土永磁材料及元器件的研发和制造项目	本项目为生产高性能钕铁硼永磁材料及永磁材料元器件的研发，计划占地 60 亩。	36000
17	年产 20 万套新能源汽车控制器生产项目	本项目计划占地 100 亩，建设新能源汽车控制器生产线 5 条，实现产值 5 亿元。	35000
18	光学减反射增透玻璃面板生产项目	建设大型光学减反射增透面板生产线和国际先进的盖板玻璃生产线 8 条，为联想、华硕、东莞赫晟等品牌公司提供配套服务。	200000
19	电致变色智能面板生产项目	建设车间 16 座，生产用于节能智能窗户、汽车天窗、防眩光后视镜用新型电致变色玻璃面板。	80000
20	年产 35 万台新能源汽车电机及电驱动集成系统项目	本项目计划占地 120 亩，主要建设新能源用电机机壳及电机组装生产线 6 条，电机驱动集成生产线 2 条，计划年产 35 万台新能源汽车电机。	210000
21	年加工 1000 套减速器零部件项目	计划建设新能源汽车减速器零部件生产线 3 条，主要生产新能源电动车动力减速器齿轮、轴、轴承、箱体还有其他的零部件，形成年加工 1000 套减速器零部件项目，满足当下新能源电动车保有量日益增长的需要。	350000
22	车用液压系统设备项目	本项目主要生产厢货车及普通车辆用液压传感系统，年产 20 万套液压系统设备。	50000

23	年产集成电路硅磨片、抛光片 600 万片建设项目	项目占地面积 100 亩，计划年产集成电路硅磨片、抛光片 600 万片。主要建设单晶切磨抛车间、仓库、污水处理站、变电所、动力站等片。	96000
24	年产 1 亿件智能电子设备配件建设项目	本项目占地 30 亩，主要建设标准厂房 5 栋。项目采用生产工艺主要有进料、分切、模切、排废、裁切，进料、注塑、组装，进料、拉板、啤切、组装，进料、清洗、装载、灌装、固化、封装，投产后可年产 1 亿件智能电子设备配件。	80000
25	年产 300 万套车载手机汽车配件系统生产中心建设项目	本项目计划占地 70 亩，计划年产车载手机用传感器、连接器等配件及组装 300 万件套，建设标准化厂房 12 栋及研发中心、住宿等附属设施。	120000
26	年产 20 万部特制手机研发及制造项目	该项目是针对不同地区、不同行业、不同领域所需的特制手机研发制造，主要是在普通手机的基础上进行针对性改造和加装模块，主要设备包括网络服务器、程控电源、线路检测仪、组装生产线等。	60000
食品加工产业（29 个）			
27	主食供应基地建设项目	可年产 10 万吨以上馒头、包子、饺子等主食，通过商超、直供和电商平台覆盖镇平周边及南阳中心城区市场。	30000
28	豫西南糕点加工基地建设项目	建设智能化烘焙加工生产线 20 条以上，与国内知名品牌合作，代工生产 10 个以上品牌糕点。	66000
29	空心挂面生产研发项目	对镇平特色空心挂面进行研究开发，配合食品机械加工企业，开发专用空心挂面生产线。	25000
30	年产 10 吨谷朮粉建设项目	项目占 200 亩，引进智能化谷朮粉加工成套，年产谷朮粉 10 万吨。	50000
31	特定营养面粉生产项目	生产供应老人、孕妇、幼儿、学生、运动员等特定人员的营养面粉。	17000
32	年产 10 万吨乌冬面、面片高端方便面项目	建设标准化面制品生产车间及冷链仓储设施，生产乌冬面、面片等。	30000

33	高端黄酒加工项目	镇平黄酒是北方传统黄酒酿造工艺的代表，拟与浙江黄酒企业合作，围绕功能化、饮料型黄酒的研发生产，实现南北黄酒工艺互补，实现黄酒生产规模化、智能化。项目位于镇平县食品产业园，计划投资3亿元，用地100亩，建设智能化黄酒生产线、传统黄酒生产线、自动化包装线及产品研发中心等。	30000
34	自助式风味即食面生产项目	生产自助即食即热售卖机专用多种风味面制品，建设智能化生产线30条以上，生产品种40余个，供应机场、商务区、景区、政府办公机构等。	350000
35	清真包子、饺子生产线项目	生产牛肉、羊肉等多个系列风味清真包子、饺子。	12000
36	中西快餐专用面制品生产项目	生产中式、西式快餐面饼、面片、糕点半成品等产品，国内外知名连锁店提供配套服务。	120000
37	年产5000万件外卖专用料理包生产项目	建设速冻外卖料理包生产车间，及冷链仓储、物流等，年销售收入10亿元以上，实现利税3亿元。	50000
38	清真休闲食品项目	建设手撒牛肉饼、鸡腿煲、牛肉煲、肉松饼等十余个品种清真休闲食品。	50000
39	烘焙食品项目	建设烘焙生产线5条，生产各类烘焙食品，项目达产后，年营业收入5亿元，利税1亿元左右。	33000
40	年产10000吨饼干生产线项目	建设全自动柔性饼干生产线十条，年加工各并营养健康饼干10000吨，实现利税5000万。	15000
41	出口清真休闲食品生产基地项目	瞄准沙特阿拉伯、土耳其等国家，建设HALAL国际清真体系认证的高端清真休闲食品。	50000
42	休闲食品产业园项目	占地500亩，引进国内外知名休闲食品品牌5个以上，建设休闲食品生产基地。	200000
43	压缩饼干加工项目	占地50亩，建设自动化生产线，生产军用、民用压缩饼干。	32000
44	全营养幼儿零食生产基地项目	占地200亩，通过品牌+基地的模式，代工生产国内外知名品牌三明治、夹心饼干、营养小饼、小馒头等全营养幼儿零食。	110000

45	食品包装材料项目	引进建设食品绿色自动化包装材料生产线。	20000
46	智能化用油脂项目	建设自动化食用油生产线 20 条，可加工生产芝麻油、花油、菜籽油、调和油等各类食用油，年营业收入 3 亿元，实现利税 8000 万元。	30000
47	冻干食用菌、蔬菜产业园项目	建设先进冻干生产线，年加工冻干食用菌及蔬菜料包 30 万吨以上，建设豫西南最大的冻干蔬菜制品生产基地。	200000
48	食品机械生产基地项目	占地 300 亩，建设自动化食品机械配件及配件生产线。	150000
49	智能化仓储物流项目	建设智能化仓储物流中心，为食品企业提供一站式服务。	30000
50	镇平食品展销接待中心项目	占地 7000 平米，建筑面积 10 万平米，设展示、交易、会议、接待等多个功能区，建设成为镇平地标性建筑。	160000
51	宠物粮（饲料）项目	利用粮食加工副产品生产宠物食品。	36000
52	镇平食品文化主题公园	建设食品文化、食品企业、镇平名品等全个主题区，通过展板、雕塑、园艺造型等多种形式展示镇平食品产业和食品文化。	8000
53	镇平县食品产业园基础设施建设项目	建设道路、管网、供排水设施等。	50000
54	3 万平米冷链仓库项目	容量 3 万吨，配合食品产业园物流中心、电商中心建设，将形成粮食交易、配送、储运、加工、物流为一体的现代物流体系。	5000
55	南阳市（镇平县）食品研发中心	着眼于镇平食品产业高端化，建立高规格食品工艺研发实验室，开发适用于全市全县企业的通用食品技术和高端食品生产加工工艺技术。	20000
新型建材产业项目			
56	钢结构一体化装配项目	装配率 90%以上，钢柱、钢支撑、钢梁、钢筋桁架楼承板、非承重墙非砌筑、围护墙与保温装饰一体化的装配式建造项目。	120000
57	装备式建筑智能装备产业园	占地 500 亩，总建筑面积 5 万平方米，主要建设厂房、原料库房、成品库房、配套用房、冷却房、晾晒房。	150000

58	绿色装修建材产业园	建设绿色墙体材料、绿色墙饰、建筑保温隔热材料、智能家居等生产线，同时开展研发、设计、加工、施工、运维为一体的产业体系。	200000
59	装配式建筑公共研发中心	约 25 亩，总建筑面积约 20500 平方米，包括研发楼、实验基地、成果展示中心、辅助公用设施用房。	70000
60	年产 2 万套智能卫浴系列产品生产项目	生产智能卫浴产品，设备有大型超声波机、自动安装线、热溶机等，年产量约 2 万套。	53000
61	厨具智能生产项目	建设不锈钢厨具、铝合金餐厨炊具、厨房家具电器和智能整体厨房等产品。	65000
62	年产 100 万套节能环保新风系统生产项目	建设装配生产线，购置数控冲压机、数控折弯机、静电喷涂设备、电焊机以及其他相关配套设备，建设年产 100 万套节能环保新风系统生产线。	65000
63	年产 30 万吨新型防水堵漏剂和混凝土膨胀剂项目	建设混凝土膨胀剂原料、混凝土泵送剂、高弹性橡胶防水涂料生产线，粘结强度达 0.56mpa. 耐高温 90℃，耐低温-35℃，断裂伸长率达 1000。	50000
64	一体化屋面建设项目	建设不锈钢板+聚氨酯+双层交错真空绝热板+聚氨酯+不锈钢板的新型构造，形成了保温、隔热、防水、结构一体化的屋面板。	50000
65	节能环保墙饰建设项目	建设年生产能力 8000 万平方米以上环保材料集成墙饰自动化生产线项目。	30000
66	AT 型高性能凹凸棒石环保型涂料项目	建设年 20 万吨 AT 型高性能凹凸棒石涂料生产线。	20000
67	绿色装配式建筑钢结构及智能车库项目	拟建年生产 2000 个车位的生产线，主要设备有车床、铣床、数控加工中心等。	45000