

西部地区鼓励类产业目录

(2025 年本)

为推动西部大开发形成新格局，促进发展特色优势产业，因地制宜发展新兴产业，加快产业转型升级，制定本目录。

本目录共包括两部分，一是国家现有产业目录中的鼓励类产业，二是西部地区新增鼓励类产业。

在符合市场准入政策的前提下，本目录原则上适用于在西部地区生产经营的企业，其中外商投资企业按照《鼓励外商投资产业目录》执行。

一、国家现有产业目录中的鼓励类产业

(一)《产业结构调整指导目录》中的鼓励类产业。

(二)《鼓励外商投资产业目录》中的产业。

以上目录按最新修订版本执行。

二、西部地区新增鼓励类产业

西部地区新增鼓励类产业按省、自治区、直辖市分列，适用于在相应省、自治区、直辖市生产经营的内资企业，并根据实际情况适时修订。有产能政策要求的行业，须落实产能置换相关规定。如所列产业被《产业结构调整指导目录》等国家相关产业目录明确为限制、淘汰、禁止等类型产业，其鼓励类属性自然免除，不再作为西部地区鼓励类产业。

（一）重庆市

1. 富硒特色农林产品开发，柑橘、柠檬、柚子、食用菌、蚕桑、中药材、榨菜、花椒等特色农林产品开发及精深加工

2. 园林绿化苗木生产

3. 适用于丘陵山区的微耕机、拖拉机、农作物种植收获等中小型农机，农田建设以及林业生产所需农林用工程机械及相关零部件的研发、制造

4. 新型节能、隔音、防火门窗及配件的开发与生产，节能环保材料预制装配式建筑构部件生产

5. 化妆品制造

6. 虚拟现实（VR）、增强现实（AR）、混合现实（MR）等沉浸式互动式娱乐设施设备、数字舞台灯光、智能影音、内河游艇、数字印刷、玩具、文化用品等文化旅游装备及用品研发制造

7. 钟表计时、珠宝加工等精密加工产业技术开发及设备制造

8. 教具教学仪器开发及生产

9. 通过仿制药质量和疗效一致性评价的通用名药物、新型化合物药物或活性成分药物、高附加值制剂产品的原料药及其关键中间体开发和生产

10. 放射性药物、人造器官、血液制品等研发及制造，创伤修复及康复器械、体外诊断及即时检验（POCT）器械、分子检测仪等产品及仪器元部件研发、制造

11. 氧化铁（ Fe_2O_3 ）含量不超过 0.02%的高档玻璃生产，特种

陶瓷、陈设艺术陶瓷的制造

12. 化工新材料生产(《工业战略性新兴产业分类目录》内的化工新材料产业)

13. 高性能纤维及复合材料生产

14. 锶矿(天青石)等金属矿精深加工,岩盐、萤石、天然大理石(饰面石材)等非金属矿精深加工,1000万吨/年及以上机制砂石项目

15. 电弧炉短流程炼钢(公称容量100吨及以上,合金钢50吨及以上),高强度建筑用钢、优特钢、特种钢等生产

16. 再生铝、再生铜加工以及不涉及冶炼、铸造工艺的铝加工和铜加工项目

17. 汽车、摩托车、电子信息、智能装备、轨道交通、航空航天、生物医药、新能源及新型储能等产业用轻合金材料(包括铝、镁、钛、锂、锆、镍、锰等合金)的技术研发及产品生产

18. 汽车零部件制造

19. 摩托车整车及重要零部件制造

20. 船用关键零部件研发制造

21. 汽车加气、充换电、加注氢、车路协同、智慧立体交通设备研发制造及设施运营

22. 高压输变电及控制设备的研发及制造

23. 电梯制造

24. 雷达、导航专用设备及其零部件研发制造,北斗卫星技术

融合、遥感、通信、导航技术开发

25. 达到一级能效的压缩机、电机、变频器、磁控管等家用电器关键零部件制造

26. 计算机（包括笔记本电脑、平板电脑、一体机、工作站、服务器、工业控制计算机、嵌入式计算机等）、通信产品整机及关键零部件研发、制造

27. 被动电子元器件、功率半导体等产品研发及制造

28. 金属-有机框架材料（MOFs）、超导材料、新型碳材料、特种非金属材料、特种橡胶材料，第三、四代化合物半导体研发及生产

29. 有源矩阵有机发光二极管（AMOLED）、玻璃基材、显示模组、覆晶薄膜（COF）、发光材料产品研发及制造

30. 矿山安全仪器、矿山应急救援装备研发及制造

31. 核设备、高精密核仪器、仪表开发制造

32. 风电、光电、抽水蓄能、新型储能场站运营

33. 公路、铁路、水路、航空客货运输

34. 仓储、货代、船代、包装、装卸、搬运、流通加工、集拼集散、配送、多式联运服务、供应链服务以及单证等现代物流项目，口岸物流设施建设及运营，农村物流综合服务体系建设和运营

35. 5G、移动互联网、物联网、工业互联网、大数据、人工智能、区块链、卫星互联网、元宇宙技术开发应用，网络技术和产品开发应用，国家算力枢纽节点内绿色数据中心和算力中心建设和运营

营

36. 汽车软件、行业应用软件、开源软件、数学软件产品研发
37. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务
38. 非金融机构支付服务
39. 服务外包（国家服务外包产业重点发展领域内）
40. 工业余热、余压、压差、发生气综合利用技术开发及应用
41. 城市及农村生活污水、黑臭水体、生活垃圾及厕所革命等城乡人居环境整治相关技术开发及应用，工业企业场址污染风险管控和修复，页岩气开采地下水污染防治技术开发及应用
42. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务
43. 药物筛选平台、临床技术转化平台、安全评价中心、中试放大平台、工程转化中心、研发定制平台、委托生产平台、公共检测中心等满足药物及医疗器械产品研发和生产所需的第三方技术服务平台
44. 艺术及技能培训（音乐、演艺、美术、设计和传统手工艺）
45. 网络文学、数字展陈、知识付费、电子游戏等产品开发
46. 特色地质文化村旅游开发，观光旅游、温泉康养等服务

（二）四川省

1. 茶叶、蔬菜、中药材、水果、蚕桑、水产类特色农林产品生产及深加工
2. 农产品质量安全检测技术研发、应用及设备制造
3. 农产品产地贮存、保鲜、烘干等初加工设施建设与运营

4. 种子生产加工机械、烘干设备制造
5. 适用于丘陵山区的微耕机、拖拉机、农作物种植收获等中小型农机、农田建设所需农用工程机械及相关零部件的研发和制造
6. 果酒制造，糯红高粱种植
7. 火锅底料、火锅用调味料、火锅生鲜净菜及熟食半成品、火锅器皿的生产加工
8. 数字化、智能化、绿色化纺织鞋服加工
9. 木材储备加工交易、竹产品的生产及深加工，特色经济林产品生产及加工
10. 教育技术装备开发及生产
11. 口腔科用设备及器具制造
12. 康复辅助器具制造
13. 便携式制氧供氧产品生产
14. 医疗机构中药制剂研发生产
15. 动植物药材资源品质保障技术及产品研发、生产和加工
16. 节能环保型建筑用铝合金模板产品开发、生产
17. 安全玻璃、节能玻璃等高端玻璃深加工
18. 4万吨/年及以上炭黑新工艺开发及应用
19. 石墨烯和纳米碳材料、细结构石墨、锂电池负极等新型碳材料的开发及生产
20. 钛及钛合金冶炼及精深加工，高品质钛原料先进制造技术及应用（ $\text{CaO}+\text{MgO}\leq 1.5\%$ ），6万吨/年及以上钛渣生产技术（电炉

容量 $\geq 25000\text{kVA}$), 高盐废水处理

21. 钒钛磁铁矿高炉-转炉冶炼工艺(钒钛磁铁矿入炉比例 $\geq 60\%$), 钒钛磁铁矿规模化高效清洁分离提取技术开发及应用(钒钛磁铁矿开采回采率、选矿回收率、综合利用率符合国家有关标准)

22. 3000 吨/年以上氧化钒清洁生产技术开发及应用(废水/渣零排放), 钒制品先进制造技术开发及应用(钒基合金、钒基功能材料、钒精细化工产品)

23. 电弧炉短流程炼钢(公称容量 100 吨及以上、合金钢 50 吨及以上)

24. 绿色铝产业(生产、精深加工)

25. 钨钼制品及钨钼丝材

26. 高性能稀土抛光新材料、高性能稀土储氢新材料研发生产, 高性能稀土永磁、发光、催化、合金等稀土功能材料及器件的开发、生产及应用

27. 高精密核仪器、仪表开发制造

28. 核、化学、生物等领域的侦察、防护、消洗等防化应急装备开发制造

29. 全钒液流电池研发制造

30. 高效太阳能电池组件技术开发及生产

31. 压缩天然气(CNG)汽车加气站成套设备及装置(CNG 汽车储气钢瓶、压缩机、高压地下储气井、储气罐、深度脱水装置、脱硫罐、冷凝管、油水分离器等)制造与应用, 液化天然气(LNG)

汽车加气站成套设备及装置制造与应用

32. 页岩气装备制造和油气技术工程服务

33. 40MW 及以上燃气轮机及关键辅机研发制造，分布式能源用小型燃气轮机研发及装备制造

34. 工业母机研发与制造

35. 汽车零部件及配件制造

36. 无线电测试仪器、无线电监测系统或设备、卫星通信/导航/遥感设备、毫米波雷达、射频前端器组件的研发、生产

37. 硅光集成电路芯片、光分路器、光纤活动连接器、光电收发模块、光网络设备的研发和生产

38. 高世代液晶显示器（LCD）、电子纸的研发与制造

39. 光纤激光设备、光纤激光器加工制造

40. 风电、光电场站运营

41. 公路旅客运输，公路、水路、铁路货物运输，仓储、运输、货代、包装、装卸、搬运、流通加工、配送等一体化服务，村级快递物流综合服务站建设及运营

42. 宽带网络建设及运营

43. 移动通信服务（5G）

44. 网络技术和产品开发生产

45. 测绘地理信息服务

46. 元宇宙底层技术开发，动漫、游戏、数字音频内容设计与制作

47. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务
48. 服务外包（国家服务外包产业重点发展领域内）
49. 中药溯源电子码技术开发及应用
50. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务
51. 放射性医疗技术研发
52. 工业节能降耗技术开发及应用（余热、余压、压差、发生气综合利用等）
53. 航空动力前沿技术研究及产品开发
54. 建制镇生活污水处理、农村生活垃圾收运处置体系建设等城乡人居环境整治相关技术开发及应用，高寒高海拔地区城镇生活污水处理相关技术开发及应用，钢结构装配式和现代夯土技术等新型农房建造技术推广应用
55. 森林康养基地服务

（三）贵州省

1. 农林特产品、竹产品生产及深加工
2. 芳香植物种植、观光及产品加工
3. 农林渔牧技术推广服务
4. 适宜丘陵山地的小型化、智能化、多功能、组合式农机具研发及制造
5. 民族特色食品生产及加工
6. 民族工艺品加工生产，民族文化创意产品开发
7. 天然饮用水、矿泉水开发生产

8. 化纤及纺织产品开发生产
9. 天然植物精细化工产品的开发（香精、香料、化学药、化工产品中间体）
10. 医疗器械（二类及以上的有源医疗设备、体外诊断试剂、高值耗材）的研发、生产
11. 氢加工制造
12. “磷-电-化”一体化资源综合利用，磷矿石资源深部勘探及利用磷石膏充填采矿技术生产磷矿石，精细磷化工
13. 绿色煤化工产品研发、生产（含聚甲醛、聚四氢呋喃、醋酸、合成气制草酸酯、草酸酯加氢、乙二醇、复合肥、三聚氰胺、碳酸二甲酯（DMC）、二甲基二硫、对苯二甲酸（PTA）、聚乙交酯（PGA）、乙烯-醋酸乙烯酯共聚物（EVA）、甲基丙烯酸甲酯（MMA）、1,4-丁二醇（BDO）等）
14. 白云石精细加工及综合开发利用
15. 玄武岩纤维及制品开发生产
16. 石材加工生产
17. 硅基新材料开发生产（不包括光伏晶硅材料）
18. 新型建材生产设备、智能建造设备开发生产，钢筋桁架免拆装配式楼层板生产加工
19. 超临界（温度高于 31.3℃，压力高于 7.38MPa）萃取装置开发及制造
20. 粉煤灰储运及利用成套设备制造

21. 煤炭地下气化开采技术开发与应用，煤炭地下气化发电成套设备制造
22. 煤炭开采 110/N00 工法配套智能化装备研发应用
23. 锰深加工新产品开发及生产、三级及以下碳酸锰矿石开发及综合利用
24. 铝及铝精深加工
25. 钛金属冶炼新工艺技术开发（直接用高钛渣、金红石电解生产金属钛），钛材深加工及含钛精细化学品新产品开发及生产
26. 钒深加工的先进工艺技术装备及新产品开发
27. 高性能镁合金开发及生产
28. 高品质易切削钢（有害杂质 B+C+D 类 \leq 4.0 级、表面缺陷率 \leq 1.0%、加工开裂率 \leq 0.05%）研发、生产
29. 大功率（凿岩功率 \geq 16.8 千瓦、冲击功 \geq 280 焦耳）液压台车用凿岩钎具及钎具用钢生产
30. 优碳钢钢丝（强度 \geq 1670N/mm²）及其制品生产，耐候耐腐蚀螺栓钢生产
31. 高速飞行器耐热材料、复合材料研发及生产，核能装备用特种高温合金及零部件制造
32. 膜用新材料研发制造及膜元件自动化生产
33. 20MW 以下小型、微型燃气轮机研发及装备制造
34. 电梯制造
35. 液力变速器研发及制造

36. 汽车零部件研发及制造
37. 笔记本电脑、通信产品整机和关键零部件的研发及制造
38. 风力、太阳能发电场建设及运营，抽水蓄能电站运营，新能源光伏组件、储能集成设备研发制造
39. 公路旅客、公路货物运输
40. 跨境贸易、国际物流、货运代理、跨境电商、外贸综合服务产业，仓储、运输、货代、包装、装卸、搬运、流通加工、配送等一体化服务，村级快递物流综合服务站建设及运营
41. 信息技术外包（ITO）、业务流程外包（BPO）、知识流程外包（KPO）等服务外包产业
42. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务
43. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务，康养机构经营
44. 彝医药、苗医药、侗医药、瑶医药研发、生产、销售
45. 道地药材资源的保护和可持续利用

（四）云南省

1. 花卉、绿化和观赏苗木培育；林下非木质林产品采集、森林景观利用等林下经济产业
2. 大米、玉米、油料作物、茶叶、花卉、蔬菜（含食用菌）、蚕桑、水果、坚果、咖啡、中药材、牛羊、生猪、禽类、蜂产品生产及深加工，现代设施农业建设及改造提升，水产养殖、加工，预制菜研发、生产

3. 蔗糖精深加工，废糖蜜、蔗渣、蔗叶、滤泥、酒精废液等副产品的综合利用，调味品及发酵制品生产
4. 高原特色农产品种业研发、繁育、生产
5. 天然橡胶深加工产品、大型子午线轮胎生产，特种专用天然橡胶或胶乳产品的研发及生产
6. 人造板、家具制造、木制工艺品、木竹建筑建造等木材加工
7. 饲草料生产，水溶性肥料、微量元素肥料、微生物肥料等新型肥料开发及生产
8. 适用于高原山区的拖拉机、中耕机、微耕机以及水稻、玉米、马铃薯、甘蔗收割机等现代农机具研发及制造，农产品贮存、保鲜、烘干、加工设备研发及制造，农产品质量安全检测技术研发、应用及设备制造
9. 烘焙食品、茶饮料、乳制品、葡萄酒、植物蛋白饮料、咖啡饮料生产加工，富含天然草本成分、维生素、矿物质等功能性饮料生产加工，饮食品外包装生产加工
10. 民族工艺品、少数民族特需用品、非物质文化遗产旅游商品纪念品加工生产
11. 纺织服装、鞋帽及面料的制造加工，玩具、箱包生产
12. 在边境县市进行边境贸易进出口产品加工
13. 木、竹、桑条、蔗渣等林浆纸一体化生产（新闻纸、铜版纸除外），瓦楞原纸、箱纸板生产，废纸脱墨、碱回收及废液综合利用

14. 化妆品及新原料的研发及生产，青刺果、滇红玫瑰、重楼、三七、滇山茶花等植物提取物加工，花香、草香、木香等类型天然香精及合成香精加工，天然香料、单体香料和合成香料加工，松香/松节油深加工，微藻深加工

15. 生物药、化学药、中药及医疗器械研发生产

16. 矿产资源综合利用及装备制造，煤层气资源综合利用

17. 石油精细化工、精细磷化工产品开发及生产，六氟磷酸锂、电子级氢氟酸、电子级磷酸、有机硅等化工新材料生产，新型高效、环保催化剂和助剂生产，功能性膜材料生产，超净高纯试剂、光刻胶、电子气体等专用化学品制造及深加工

18. 绿色建筑材料制造，磷石膏建材产品、新型节能墙体材料研发生产，不定型、耐用、节能环保耐火材料研发生产，光热利用、光伏发电应用建筑材料研发生产，新型陶瓷、节能建筑陶瓷、节水型卫生陶瓷、骨质瓷、镁质瓷等陶瓷生产，超薄、超厚、大规格、着色、节能、安全玻璃等高端玻璃深加工，建材部品部件研发生产，装配式建筑及装配式特色民居技术的研发

19. 有色金属产品开发及精深加工，有色金属高效、节能、低污染、规模化回收与综合利用

20. 绿色铝产业（生产、精深加工）

21. 高性能建筑结构用钢、工模具钢、耐腐蚀钢、不锈钢等高品质特殊钢研发及制造，汽车板研发及制造

22. 液态金属材料及制品、增材制造材料、新型无机非金属材料

料、有色金属先进基础材料、硅基新材料研发及生产

23. 稀土深加工，稀土资源综合回收利用，稀土永磁、发光、晶体、催化、高纯稀土金属及靶材、储氢、抛光粉等新材料研发和生产，稀贵金属提纯及深加工

24. 高效太阳能电池组件技术开发及制造，太阳能电池、消费和储能用锂电池、钠离子电池、氢燃料电池等新能源电池技术开发及制造，锂电池回收及再提取

25. 特殊环境（高原、湿热、高寒、重污染等环境）用发输变电、供配电及控制设备研发及制造，高原型电工电器产品、中小水电成套设备研发及制造，智能化大型高效泵、城市排涝装备制造

26. 轴承、齿轮、传动和驱动部件生产，精密仪器、仪表生产，木材加工机械、电子电工机械制造，风电发电机装备及零部件制造，水轮发电机、电动机制造，超（特）高压变压器、配电开关控制设备等输配电及控制设备、智能电力控制设备及电缆制造

27. 驱动电机及控制系统、通用航空设备、工业母机、起重运输设备制造，采矿、冶金、化工、橡胶等专用设备制造，印刷专用设备制造，机电产品再制造，索道缆车、游乐设施等旅游装备制造，优质铸造、光机制造，矿山安全仪器、矿山应急救援装备研发及制造，钟表计时、珠宝加工等精密加工产业技术开发及设备制造

28. 轨道交通专用设备制造，城轨车辆组装及维修，轨道交通电气控制、数据采集通信、设备运营维护管理系统研发及应用，汽车加气（CNG/LNG）、加注氢、氢（氨）储能、车路协同、智慧立

体交通设备研发制造及设施运营，公路工程养护类新材料开发与生产

29. 中药连续提取、浓缩、制剂设备及全过程质量控制设备，生物制品数字化、智能化生产设备，医学影像、急危重症生命支持设备，人工智能辅助医疗、移动与远程诊疗设备，植入介入产品、康复辅助器具等医疗装备及器械制造

30. 汽车零部件及配件制造，内燃机及配件、柴油车发动机及零部件、摩托车（含电动摩托车）及配套零部件制造，汽车零部件再制造

31. 飞行装备制造、飞行模拟机等航空器整机制造及发动机等核心零部件制造，动力系统、飞行平台控制系统、任务荷载系统等机电系统研发制造，航空 VR 设备等软硬件系统研发制造，通航相关服务

32. 计算机硬件、工业控制计算机及系统制造，通信系统设备制造，智能手机、平板电脑、智能穿戴、行车记录仪、智能导航设备、安防电子产品、机器翻译设备、物联传感设备、电视机、4K 摄像头、监视器等终端设备及其零部件的研发、生产，电子材料及电子元器件、半导体集成电路材料生产

33. 吸尘器、加湿器、扫地机等清洁电器和微波炉、电饭煲、豆浆机、榨汁机等厨房用小家电的生产，音响类产品制造加工

34. 水污染、大气污染防治装备制造，土壤污染治理与修复装备制造，固体废物处理处置装备制造，环境污染处理药剂、材料研

发及生产，餐厨垃圾无害化处理运营，有机垃圾生物式处理设备和移动破碎筛分系统研发生产

35. 工业固体废物无害化处理处置、综合利用及装备制造，工业节能降耗技术开发及应用（余热、余压、余气等利用）

36. 园区产业链循环化及资源利用高效化改造、园区污染治理集中化改造、园区重点行业清洁生产改造（需为《绿色产业指导目录》范围内）

37. 废旧资源再生利用，农作物秸秆碳化、氨化等综合利用

38. 风力、太阳能发电场建设及运营，退役风电、光伏、光热、储能设备的回收利用

39. 城镇供水管网分区计量漏损控制建设和运营，农村供水保障和城乡供水一体化运营

40. 公路旅客运输，公路、铁路、水路货物运输及多式联运

41. 仓储、运输、货代、包装、装卸、搬运、流通加工、配送、多式联运服务、供应链服务等现代物流项目运营，公路、铁路货运场站、堆场及多式联运转运设施运营，口岸物流设施建设及运营，村级快递物流综合服务站建设及运营

42. 人工智能大模型、生成式人工智能等应用研发与大数据管理

43. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务

44. 服务外包，包括信息技术研发服务、信息技术运营和维护服务、新一代信息技术开发，内部管理服务、业务运营服务、维修

维护服务，设计服务、研发服务

45. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务

46. 药物筛选平台、临床技术转化平台、安全评价中心、中试放大平台、工程转化中心、研发定制平台、委托生产平台、公共检测中心等满足药物及医疗器械产品研发和生产所需的第三方技术服务平台开发及运营

47. 高标准汽油、柴油产品技术开发

48. 农用地、生态用地、污染土地、废弃工矿用地等土地整治、修复、评估技术开发及应用

49. 高原湖泊、重点流域污染防治技术开发及应用

50. 旅游景点基础设施和配套设施运营，旅游信息服务，旅行社服务与经营

（五）西藏自治区

1. 特色农林畜育种繁殖，特色农林畜渔及副产品生产和加工

2. 西藏乡土树种科研，沙生植物种植与加工，园林绿化苗木研发、生产

3. 西藏特色食品加工、饮品加工，瓶（罐）装饮用水生产加工，食饮品外包装生产加工

4. 民族工艺品加工生产，民族服饰、民族乐器设计、生产和销售

5. 边贸产业（边贸市场建设、边贸企业培育）建设与发展，在边境县市进行边境贸易进出口产品加工，边境县通信建设及运营

6. 酒、饮料和精制茶制造，皮革及其制品制造和制鞋业，木材加工业，家具制造业

7. 中（藏）医药研发、生产、销售，天然药、原料药、中成药、化学药及生物医药的精深加工

8. 高原多功能系列烹饪灶具研发、生产

9. 高寒冻土地带可燃冰勘探和开发利用研究，太阳能、风能、氢能、地热能发电，地热能勘探和储能系统检测及运营

10. 清洁能源设备材料制造，清洁能源制氢制氧，新型储能产业，储能电池组装，清洁能源+特色农牧业，清洁能源+生态修复，新能源汽车充电桩建设

11. 玉石珠宝开采、加工，大理石、花岗石等石材开发加工

12. 新型建材及装配式建筑材料研究、开发和应用，新型墙体材料研发生产，公路工程养护类新材料开发与生产

13. 铜、锂、铬、金等战略性矿产资源及紧缺矿产勘查和综合开发利用，共伴生矿以及尾矿库固废综合利用

14. 供氧设备制造

15. 适用高原的机器人研发、组装

16. 水陆两栖飞机、无人机研发制造和产业化落地

17. 电力、热力、燃气及水生产和供应业

18. 房屋、土木工程建筑业，建筑安装业，建筑装饰、装修和其他建筑业

19. 口岸物流设施建设及经营，仓储、货代、包装、装卸、流

通加工、配送服务，村级快递物流综合服务站建设及运营

20. 城镇道路桥梁和供水、供暖、污水垃圾处理等市政公用设施运营，利用太阳能和风能公路照明

21. 农林牧渔产品批发，中（藏）药材批发，矿产品、建材及化工产品批发，食品、饮料及烟草制品批发和专门零售，纺织、服装及日用品批发和专门零售，文化、体育用品及器材批发和专门零售，医药及医疗器材批发和专门零售，综合零售

22. 公路旅客、公路货物运输

23. 住宿和餐饮业

24. 三网融合类业务平台、通信、有线电视网络升级改造及设备制造

25. 5G、移动互联网、工业互联网、物联网、宽带网络建设及运营，人工智能、区块链技术研发

26. 信息基础设施、融合基础设施、创新基础设施运营，大数据、云计算、信息技术服务及国家允许范围内的区块链信息服务

27. 软件研发及软件测试、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

28. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务

29. 服务外包（国家服务外包产业重点发展领域内）

30. 科学研究和决策评价服务业，自然科学研究和试验发展，工程和技术研究和试验发展，农业科学研究和试验发展，医学研究和试验发展，社会人文科学研究，知识产权服务，科技中介服务

31. 自然资源及测绘地理信息技术开发和应用
32. 自然灾害勘查、监测、治理技术开发及应用
33. 特色产品溯源技术开发及应用
34. 居民服务、修理和其他服务业
35. 节能服务业
36. 法律服务、咨询与调查、人力资源服务、安全保护服务，科技会展服务、旅游会展服务、体育会展服务、文化会展服务，旅行社及相关服务、包装服务、办公服务、翻译服务、票务代理服务
37. 中等职业教育、高等教育、技能培训、教育辅助等教育服务业
38. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务，高原病医疗与卫生
39. 广播电视集成播控、录音制作、文艺创作与表演、文物保护、艺术表演场馆、图书馆与档案馆、博物馆、烈士陵园、纪念馆、群众文体活动等文化艺术服务业
40. 印刷和记录媒介复制业
41. 体育组织、体育场地设施管理、健身休闲活动、体育中介代理服务、体育健康服务
42. 特色旅游资源开发，观光旅游、休闲度假、旅游康养、温泉康养等服务，AAA级及以上旅游景区、星级旅游酒店、旅行社的运营，观光农业，休闲农业
43. 通用航空飞行装备研发制造、试验及运营维护，通用航空

生产（农业、测绘、航拍、抢险、救援）、旅游观光、体育活动等航空服务

（六）陕西省

1. 棚室栽培等设施农业，苹果、柑橘、猕猴桃、葡萄、石榴、茶叶、小杂粮、魔芋、食用菌、蚕桑、中药材等区域特色产品种植、生产、加工，水产品、林产品、药食同源产品生产及深加工，奶山羊、奶绵羊、林麝养殖及羊乳深加工制造

2. 现代种养殖业、现代种业（中药材育种）研发生产、农业品牌培育、农产品加工、乡村新型服务业、现代农业技术创新

3. 有机-无机复混肥料生产

4. 适用于丘陵山区的微耕机、拖拉机、农作物种植收获等中小型农机、农田建设所需农用工程机械及相关零部件的研发和制造

5. 教具教学仪器及文化健康用品开发及生产

6. 进行煤炭清洁高效利用，生产烯烃系、芳烃系及烯烃、芳烃结合产品

7. 多元素共生矿及尾矿资源综合利用，战略性矿产资源及紧缺矿产勘查、开发

8. 大型炼油、乙烯、芳烃生产装置生产的有机化工原料就地深加工，新型、环保型油田化学品（二氧化碳及新型试剂驱油驱气）技术开发及生产，均聚甲醛、6万吨/年及以上二甲基甲酰胺、6万吨/年及以上聚乙烯醇等精细化工产品生产

9. 生物法、化学法生产可降解材料，包括聚乳酸、丙内酯基可

降解材料、聚丁二酸丁二醇酯、聚羟基烷酸等，以及可降解高分子材料与淀粉共混的环境友好材料、新型炭质吸附材料、生物化学品等

10. 高端聚烯烃、电子化学品、工业特种气体、特种橡胶及其他高分子材料、高性能工程塑料、高性能纤维、高性能膜材料、生物基材料、生物医用材料、专用润滑油脂、催化剂、特种聚酯等高端专用化学品的制造及深加工

11. 百万吨级大型乙烯、百万吨级大型芳烃、千万吨级大型炼油等重大煤化工、石油化工和电站用装备关键用泵、压缩机、控制阀、调节阀的研发及制造

12. 煤矿机械装备的研发和制造，石油装备的研发和制造，电力装备研发和制造，铸造和锻压工艺及装备的研发和制造，核、化学、生物等领域的侦察、防护、洗消等防化应急装备开发制造

13. 矿山安全仪器、矿山应急救援装备研发及制造，矿山安全生产软件产品和数字应用平台的研发

14. 石油、天然气、电力等能源储备设施和系统建设及运营

15. 煤层气燃气电站、箱式移动电站等新能源装备研制

16. 风电、光伏、氢能、地热、生物质等新能源、新型储能及相关装置制造产业，风力发电场建设及运营（秦岭区域除外），陆上风电机组设备制造，太阳能光伏发电系统检测、建设及运营，地热能勘探、开发和利用，地热、氢能等新能源产业运营服务，水电相关装置制造产业，装机容量4万千瓦及以上绿色小水电站运营管

理，新型储能电站关键设备制造，综合能源供能服务设施运营，冷、热、电、气等多种能源协同互济的综合能源技术应用，城镇清洁取暖设施运营

17. 燃煤电厂大宗固废综合利用，高掺量粉煤灰建材制品生产，包括粉煤灰 70%及以上掺量生产烧结砖、85%及以上掺量生产陶粒制品、25%及以上掺量生产混凝土、30%及以上掺量生产其他建材产品（水泥除外）

18. 工业节能降耗技术开发及应用（余热、余压、压差、发生气等），数字能源管理、数字节能技术和软件开发，空分装置等深度冷冻法生产氧气及相关气体高效节能成套设备及系统服务

19. 高效微排放燃煤锅炉、高效煤泥复合循环流化床工业蒸汽/热水锅炉、烟气余热锅炉、全自动燃气（油）热水/蒸汽锅炉等锅炉的制造（优于国家标准）

20. 新能源材料，钛、锆、镍、镁、锂、锌、钼、钨、钒等特种合金材料，特种非金属材料、特种橡胶材料、高硅氧玻璃纤维、高温合金、3D 打印材料、超导材料、特种陶瓷、石墨烯、电子级氢氟酸、电子级高纯氨、吸波材料、含能材料等新材料研制生产（不包括矿山开采、选矿）

21. 复合材料、激光防护材料的研制与生产，复合材料加工设备及复合材料回收

22. 新型建筑产业，主要包括混凝土预制件（PC）、钢结构装配式建筑部品部件研发、生产，智能建造与建筑工业化协同发展技

术研究和推广，建筑垃圾减量化、新型建造技术等工艺，新型墙体材料、新型防水密封材料、新型保温隔热材料和装饰装修材料等环保新材料的研发和推广

23. 无石棉纤维增强硅酸钙板（轻质墙板、预涂装饰板、外墙保温一体板等）体系产品的研发制造，采用水刺无纺布生产高档卫生材料、可冲散湿厕纸、湿巾、干巾和功能性擦拭布等产品

24. 高性能镁合金开发及生产、钛材深加工

25. 核辐射加工、核辐照产业、放射性同位素生产与研发、轻型辐射屏蔽材料、核级锆材等研发生产

26. 工业母机（减材制造装备、等材制造装备和增材制造装备）研发和制造

27. 机器人及关键零部件制造，工业机器人、工业机器人精密谐波减速器、电动舵机系统、永磁交流伺服电机、高精度直驱力矩电机、无刷旋转变压器等智能设备研制

28. 商业航天及相关配套、通用航空（直升机、无人机）产业生产制造及运营服务

29. 新一代航天运载火箭发动机研制、测运控系统建设等，空间飞行器有效载荷及电子系统与设备研发制造

30. 汽车用发动机、液力自动变速箱（AT）、汽车用机械式变速箱、电控机械式自动变速箱（AMT）、新能源变速箱、动力换挡变速箱、液压机械无级变速器（CVT）等，盘式制动器、离合器、同步器、取力器、齿轮、锻件、铸件等汽车零部件，RV减速器，

商用车制动防抱死系统（ABS）、胎温胎压监测系统（TPMS）、驱动防滑转系统（ASR）、电子制动系统（EBS）、驾驶辅助系统（ADAS）以及主被动安全系统核心零部件等汽车电子产品制造，汽车用驱动电机、电机控制器、燃料电池堆、发动机、车用芯片、线束、轻量化轮毂、空调、高端座椅、轮胎、充电桩、车联网系统、灯具制造

31. 汽车零部件研发及制造，新能源汽车电驱动系统、底盘系统、智能驾驶操作系统、大功率燃料电池电堆等关键部件的研发及生产，新能源汽车车规级芯片、基础软件、关键材料、高端制造及检测装备等共性基础技术与设备的研发及生产，新能源汽车关键零部件、电池材料、显示屏及主机的研发及生产，新能源车辆充换电设施运营

32. 半导体、集成电路、连接器、传感器、人工智能处理器、新型电子元器件、高端芯片研制生产，第三代化合物半导体、高功率半导体激光器芯片研发及生产，化合物半导体外延生长及芯片生产

33. 半导体材料、新型光伏材料等电子材料的研制和生产，大功率金属氧化物半导体场效应晶体管（MOSFET）和绝缘栅双极型晶体管（IGBT）器件的设计制造，低温共烧陶瓷（LTCC）滤波器、多芯片组件（MCM）、厚膜通信电源、压电驱动器等产品的研发制造

34. 北斗卫星导航及时空信息产业，遥感、通信、导航、温室气体测量等卫星应用服务，雷达、通信、导航等专用设备研制生产，

自动驾驶、车路协同的软硬件研发，智能手机、平板电脑等智能终端产品及关键零部件的研发、生产

35. 仓储、运输、货代、包装、装卸、搬运、流通加工、配送等服务，村级快递物流综合服务站建设及运营

36. 物流业相关的仓储设施建设和商贸服务、农产品物流业

37. 宽带网络建设及运营

38. 信创产业(国产化)，商密软硬件研发、适配及智能化应用，网络及数据安全产品研发，绿色交通、智慧交通技术及设备研发制造，中、低运量城市轨道交通的运营、维护及保养

39. 5G、人工智能、物联网、大数据、云计算、工业互联网、卫星互联网建设

40. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务

41. 服务外包（国家服务外包产业重点发展领域内）

42. 地质灾害勘查、监测、治理技术开发及装备制造

43. 国土空间环境污染修复技术研发及装备制造，矿山地质环境治理技术开发及应用

44. 对污水污泥的处理和处置及其净化后的利用活动，固体废物治理、危险废物治理，工业废弃物深加工和综合利用

45. 农用地、生态用地、污染土地、废弃工矿用地等土地整治、修复、评估技术开发及应用

46. 再生水、集蓄雨水、矿坑（井）水等非常规水处理利用与输配工程建设及运营，节水产品研发、制造与推广，水资源循环利用

用与节水

47. 超越一级能效的微耗电冷暖空调系统研发及制造

48. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务

49. 老年助餐、助浴、助洁、助医、助行等“五助”服务业，老年用品的研发生产、科研成果转化，老年康养

50. 文化旅游、生态旅游、乡村旅游、工业旅游、民族风情游等新业态，演艺、沉浸式体验、非物质文化遗产和文化创意产品及旅游商品生产加工，数字文化（网络视听、动漫游戏）、旅居营地等旅游相关资源综合开发

（七）甘肃省

1. 优质酿酒葡萄种植与酿造，马铃薯精深加工技术研发及产业化，牛肉、羊肉、奶类等畜产品精深加工与综合利用加工

2. 林草产品的研发、生产及深加工

3. 甘肃道地中药材种质资源圃（库），新品种选育与高质量原药材生产基地及全产业链追溯体系建设，道地中药材加工炮制及产品研发和转化应用

4. 中（藏）医药研发、生产、销售，天然药、中成药的深加工，药食同源大健康产品（包含食品、文创产品等）深加工，重大疾病治疗所需的医药中间体、原料药及制剂研发与生产

5. 种子（种苗）繁殖（繁育）加工机械与种子烘干设备制造与升级，适用于丘陵地区的微耕机、中药材及农作物种植收获机械、水肥一体化设备、残膜回收设备的研发与生产

6. 矿山绿色安全高效开采技术研发与产业化,安全高产高效采煤技术开发利用,300万吨/年及以上(焦煤150万吨/年及以上)安全高效煤矿(含矿井、露天)建设与生产

7. 石化化工新材料产品研发生产(包括医用高分子、超高分子量聚乙烯、端羧基丁腈橡胶和聚丙烯酸酯橡胶等特种橡胶、特种异氰酸酯及聚氨酯材料、电子级超纯氟化锂、特种润滑材料、特种涂料、高分子材料助剂等新材料研发生产)

8. 有机过氧化物生产,电子级氟化氢(HF)生产

9. 石棉湿法浮选改性工艺应用

10. 掺混肥、硝基复合肥、增效肥料、尿素硝酸铵溶液、缓(控)释肥、水溶肥、液体肥、土壤调理剂、腐植酸、海藻酸、氨基酸等高效、环保型新型化肥开发与生产

11. 机制砂石新型建筑材料的生产,纳入绿色建材产品分级认证目录并获得认证的绿色建材、装配式建筑部品部件生产

12. 高端碳素材料,包括核石墨材料、碳纤维(石墨碳纤维、碳纤维增强复合材料、碳纤维增强金属、增强塑料)、锂电池负极等新型碳素材料、节能环保大型矿热炉用碳材料开发及生产

13. 30万吨/年及以上密闭式电石矿热炉先进工艺设备进行等量替换电石生产技术改造

14. 百万吨乙烯、百万吨芳烃、千万吨大型炼油等重大煤化工、石油化工、电站用装备关键用泵、控制阀、调节阀的研发及制造

15. 先进钢铁、有色金属铸造(锻造、电镀、金属表面处理及

热处理)工艺与装备研发,电弧炉短流程炼钢(公称容量100吨及以上、合金钢50吨及以上),高强度建筑用钢,汽车、电子信息、装备、轨道交通、航空航天等产业用金属材料,铸锻轻合金材料等新材料研发生产

16. 羰基铁粉、羰基镍粉、羰基镍丸、羰基镍铁合金粉、羰基钴等羰基冶金技术及产品开发、生产

17. 利用天然气替代、氢气部分替代化工及有色金属冶炼和材料深加工中使用的重油、柴油、煤技术开发及应用

18. 铜镍钴锰金属材料、稀有稀土金属材料、镁钒钛金属材料、复合金属材料研发及生产,镍铜钴及贵金属粉体材料开发及生产

19. 动力电池和储能电池用硫酸镍、三元前驱体、磷酸锰铁锂、镍钴二次电池材料等正极材料研发生产,锂(钠)离子电池用隔膜、电池级高档电解铜箔、电解液等电池材料研发生产,镍钴二次电池材料及电池开发、生产

20. 电机制造、输配电及控制设备制造、基础电气原件、储能装置及系统研发制造

21. 高效电机及其控制系统制造(额定功率0.55-355kW、额定电压690V及以下的低压三相异步电动机,额定功率355-25000kW、额定电压6kV或10kV的高压三相异步电动机,高效永磁电机)

22. 核电压力容器、堆内构件、乏燃料后处理设备核电装备和材料,辐射防护技术与监测设备研发制造

23. 高效电解水制氢设备、大容量高压气态储氢设备、车载储

氢瓶、加氢设备及基于绿氢的大规模甲醇反应装置、合成氨反应装置的研制生产，大规模氢（氨）储能、燃料电池发电及氢内燃机发电等技术研发，高强度铝合金、碳纤维、输氢管道等氢能基础材料规模化发展，固定式压力容器、低温液氢储氢罐体等装备制造，氢燃料电池研发生产，可再生能源电解水制氢，利用工业副产氢提纯制氢等

24. 真空获得技术研发，低温装备、航天压力容器新型材料生产，真空获得类、真空材料表面改性类、真空炉类、低温贮运容器类、真空专用设备、真空环模设备制造

25. 风电机组、光热发电机组、光伏电池组件及逆变器、双向充电桩等新能源装备研发及制造，太阳能多热源干燥技术开发，太阳能发电系统建设、运营及维护，风力发电场建设、运营及维护，退役风电、光伏、光热、储能设备的回收利用

26. 石油、天然气、电力、煤炭等能源储备设施建设、运营

27. 电网系统节电设备制造（比同类产品空载损耗下降10%-20%、负载损耗下降5%）

28. 余热余能利用锅炉、生物质锅炉、垃圾焚烧处理锅炉及高参数大容量高效节能锅炉（窑炉）制造

29. 绿色镀膜成套装备研发及制造，包括真空离子镀膜、磁控溅射镀膜、蒸镀膜、离子注入、离子清洁等装备研发制造

30. 重离子加速器设备研发、制造、检验检测

31. 同位素生产及相关技术研发、装备制造

32. 粉煤灰生产新型油田固井减轻剂

33. 高炉解毒铬浸出残渣技术开发及应用

34. 旅游客运、定制客运等交通运输服务

35. 县级公共配送中心、乡镇服务网点、村级寄递物流综合服务站等农村寄递物流体系建设及运营，农村客货邮融合发展

36. 5G、物联网、宽带网络、云计算、网络技术、工业互联网、人工智能、数据流通服务，智能计算设备的生产、生态适配、应用场景推广等

37. 国家算力枢纽节点内绿色数据中心建设运营和数据服务，主要包括算力服务，算力应用场景开发和推广，数据采集、存贮、加工、确权、估值定价、交易、分析、应用场景开发与推广，数据资产服务，数据安全服务

38. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务

39. 信息技术、业务流程和知识流程服务外包

40. 智能化、机械化、标准化的现代设施农业基地建设和技术设备研发应用

41. 生态修复技术开发和工程实施，生态产品开发，农业节水技术设备研发应用

42. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务，敦煌及传统医药资源挖掘、产品研发及甘肃方剂、院内制剂二次开发应用，医疗器械及高端医疗装备、体外诊断试剂等医疗器械研发制造

43. 中（藏）医药康养文旅开发

44. 体育健身休闲服务、体育用品制造

45. 文化和旅游资源数字化、网络化展示平台研发及应用，包括文化遗产、自然景观资源的高精度数字采集、建模、仿真、展示、互动，基于数字文化资源的文创产品研发生产，沉浸式体验，智慧旅游、数字展陈、数字演艺等

46. 旅游装备设备租赁服务、文化艺术品鉴定评估、文旅活动服务

（八）青海省

1. 地方特色农产品（青稞、马铃薯、优质牛羊肉、乳制品、冷水鱼及枸杞、沙棘、藜麦、红景天等）生产及深加工

2. 沙生植物种植与加工，林草特色种植业、特色养殖业、林下经济产业、林产品的生产及深加工

3. 天然饮用水（矿泉水）开发生产

4. 民族工艺品、文化创意产品加工生产

5. 藏蒙医药、创新医药产品（含医疗器械）、化妆品研发、生产

6. 钾、钠、镁、锂、硼、锶、溴、碘、铷、铯等盐湖资源综合利用、系列产品开发及副产物利用，铁矿资源开发

7. 高纯氧化铝（4N及以上）、蓝宝石抛光液、碳化硅抛光液、氧化锆研磨球、氧化铝研磨球生产

8. 高性能镁合金开发及生产

9. 高性能碳纤维及制品的开发、生产

10. 石棉湿法浮选改性工艺应用
11. 六水氯化镁 ($\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$) 连续脱水制无水氯化镁
12. 以各类无机盐产品生产过程中的尾液、老卤等废弃物、副产物为主的循环利用
13. 地下深层承压卤水资源勘探、研究
14. 有机肥、微生物肥、专用复合肥、水溶肥、液体肥、中微量元素肥的生产
15. 绿氢制造，氢能装备制造，输氢管道和加氢站运营
16. 光伏设备及元器件制造，氢能、风电与光伏发电互补系统技术开发与应用
17. 电子信息制造业，小型家用电器、消费电子产品制造
18. 高端、大规模集成电路用材料、电子特气及电子化学品研发制造
19. 道路安全维护、养护设备研发及制造
20. 电力、热力、燃气及水生产和供应业
21. 太阳能发电系统建设及运营，风力发电场建设及运营，抽水蓄能发电场站运营
22. 工业余热发电技术应用改造
23. 石油、天然气、电力等能源储备设施和系统建设及运营
24. 新能源汽车充电站、充电桩建设
25. 民用无人驾驶航空试验基地（试验区）运营
26. 住宿和餐饮业

27. 公路旅客、公路货物运输
28. 农村寄递物流体系及农村寄递物流综合服务站建设及运营
29. 宽带网络建设及运营
30. 5G、移动互联网、物联网、工业互联网、大数据、人工智能、区块链建设及运营
31. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务
32. 系统操作服务、系统应用服务、基础技术服务、企业内部管理服务、企业业务运作服务、供应链管理服务等国际化服务贸易外包
33. 农业面源污染治理（农药化肥减量增效、农田残膜和农药兽药肥料包装物回收、农作物秸秆综合利用、受污染耕地治理）相关技术开发及应用，城镇污水垃圾处理等市政公用设施运营
34. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务
35. 文化资源数字化、网络化展示平台研发，图书馆、档案馆、博物馆、纪念馆、群众文体活动等服务业
36. AAA级及以上旅游景区、星级旅游酒店、等级旅游民宿、旅行社的运营，旅游景区、旅游项目开发和经营

（九）宁夏回族自治区

1. 特色优势农林畜渔产品（包括枸杞、酿酒葡萄、食用菌、乳品、肉牛肉羊、硒砂瓜、小麦、玉米、土豆、盐碱地渔业产品等）的生产、加工
2. 食品、饮料生产及配套包装生产

3. 民族工艺品加工生产

4. 针对肿瘤、心脑血管、糖尿病、免疫系统、病毒及耐药菌感染等重大疾病治疗，首家化学仿制药和生物类似药、化学药一类和二类新药、中药新药和新经典名方药品及原料药的生产

5. 20万吨/年及以上醋酸乙烯、6万吨/年及以上聚乙烯醇、10万吨/年及以上聚碳酸酯（PC）、6万吨/年及以上环氧乙烷、6万吨/年及以上聚甲醛、电子级高纯化学品生产，双加压法生产硝酸，单套装置5万吨/年及以上使用回转窑的石灰氮、使用液下投料低温循环分离法1万吨/年及以上单氰胺、2万吨/年及以上双氰胺生产

6. 生物发酵、化学合成氨基酸、高纯L-乳酸生产及深加工

7. 高掺量粉煤灰建材制品生产，包括粉煤灰70%及以上掺量生产烧结砖、85%及以上掺量生产陶粒制品、25%及以上掺量生产混凝土、30%及以上掺量生产其他建材产品

8. 煤基烯烃下游材料生产（主要包括长碳链二元酸、香料香精、1,4-丁二醇、聚四氢呋喃、TPVA阻隔应用树脂、己二酸、聚丁烯-1等生产）

9. 大型煤化工、石油化工、火电核电站、油气储运、海洋工程等领域用耐高压、耐高低温、低噪音等高端智能控制阀和智能定位器的研发及制造

10. 煤炭气化及尾气综合利用、液化合成等洁净煤技术开发及设备制造

11. 单位产品综合能耗达到工业重点领域能效标杆水平的矿热

炉节能减排技术改造和工业余热、余压、余气开发利用

12. 碳材料生产（包括石墨烯和纳米碳材料、碳纤维、金刚石、节能环保大型矿热炉用炭材料等生产）

13. 电子级晶硅、电子陶瓷、溅射靶材、电子化学品、电子特气等芯片制造材料及封装材料生产，高品质工业蓝宝石生产，半导体显示用有机材料及中间体生产，用于提升光伏组件或农业膜材料光利用率的有机材料等生产

14. 高性能纤维及复合材料生产，包括氨纶、芳纶、聚己二酰己二胺（PA66）、二苯基甲烷二异氰酸酯（MDI）等生产

15. 氮化铝粉、氮化铝陶瓷基片、氮化硅、氮化硅陶瓷制品、功能结构一体化碳化硅陶瓷制品的生产

16. 硅系、锰系铁合金新产品（高纯硅铁、低钛微铝硅铁、高硅微碳锰、高硅硅锰、氮化硅铁、硅钙合金、硅钡铝合金等）的开发与生产，低硒锰片、脱氢锰片、氮化锰、低硫锰片、低氧化锰片的开发及生产

17. 符合国家重要用途钢丝绳标准（GB8918-2006）、直径在20-60mm的钢丝绳制品开发及生产

18. 铝合金、镁合金的深加工

19. 钽、铌、铍、钛等稀有金属材料新产品、新工艺技术开发及生产

20. 风电、光伏、氢能、储能等新能源主要原材料、关键零部件和设备制造，包括风电发电机、主轴、变流器、轴承、齿轮箱、

塔筒等关键零部件制造及风机叶片用碳纤维、玻璃纤维、树脂等材料生产，光伏组件、光伏材料生产，氢气制备、储运，加氢站建设，氢燃料电池生产，储能单元和监控调度管理单元生产，电池材料生产，电池制造（锂离子电池、钠离子电池、聚合物锂离子电池、半（全）固态电池，电池配套产品）

21. 退役风电、光伏、储能等清洁能源设备的回收利用

22. 模块化、物联网、系统化、智慧化电能表、水表、燃气表、热量表的研发及生产

23. 减材制造装备（包括五轴数控加工中心、数控车床和车削中心、数控磨床、数控齿轮加工机床、超精密加工机床、特种加工机床）生产，以及用于精密零件的表面清洗、毛刺清理及吹干的通过式清洗机的研发及生产

24. 等材加工生产（包括采用粘结剂喷射、定向能量沉积、材料挤出、材料喷射、粉末床熔融、薄材叠层、立体光固化等先进工艺的产品生产）

25. 高原型智能化中低压配网成套开关设备、预制式箱式变电站/紧凑型箱式变电站、高压真空断路器及高原型高压真空断路器、低压微型断路器的研发及生产

26. IGBT 逆变电源焊机、等离子切割机、焊接机器人的研发及生产

27. 千万吨级综采设备配套用采煤机、刮板输送机、皮带输送机、防爆电机的研发生产，与综采设备配套的铸造、焊接中部槽、

链环、减速机、托辊生产，煤矿机械再制造

28. 煤田火灾防治新技术装备研究与应用

29. 汽车零部件研发生产，高档汽车轮毂、悬架、发动机、变速箱、离合器等关键部位精密轴承生产

30. 轨道交通牵引、制动、信号、供电、载荷等关键零部件，包括电力电子牵引变压器、电抗器、合金枕梁、制动盘、电气化铁路地面变电站用牵引变压器、车载牵引变压器等研发生产

31. 轨道交通轴箱轴承、齿轮箱轴承、牵引电机用绝缘轴承，以及超高时速轨道交通轮轴轴承研发生产，铁路货车轴承检修、大修及再制

32. 化工生产废弃物的开发利用

33. 风力、太阳能发电系统建设及运营

34. 石油、天然气、电力等能源储备设施和系统建设及运营

35. 大宗原料交易中心及储运基地运营，大宗商品期货交割库运营

36. 公路客运，公路、铁路货运，多式联运及运输代理、装卸搬运

37. 村级快递物流综合服务站建设及运营

38. 住宿和餐饮业

39. 宽带网络建设及运营

40. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务

41. 文化贸易、旅游服务、软件信息、技术服务等服务外包

42. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务，康养、医养结合机构经营

(十) 新疆维吾尔自治区(含新疆生产建设兵团)

1. 农林牧渔草产品开发、生产和加工(含葡萄酒、饮料),花卉、芳香植物、沙生植物的生产及深加工,耐盐碱特色品种选育、推广和种植

2. 农业资料(化肥、高效安全环保农药、农用化工产品、高效鱼畜饲料等)开发生产

3. 农林牧草等作物种植、养殖、精深加工、采收等机械化技术开发及应用,以及相关农牧机械设备组装和相关零部件的开发、制造

4. 日处理甜菜 3000 吨及以上食糖生产线,甜菜糖精深加工及废糖蜜、甜菜渣等副产品的综合利用

5. 节水型渔业养殖及盐碱地(水)渔农综合利用生态养殖模式示范与应用,微咸水(2-10g/L)技术开发、利用,池塘鱼菜共生

6. 设施渔业,冷水鱼引进培育等新疆本地驯化水产品种养殖开发、应用与生产

7. 绿色有机食品、方便食品、保健食品、调味品、生物发酵制品(含乳制品)的开发与生产

8. 纺织服装产业,化学纤维制造,产业用纺织品和可带动群众就业的梭织、针织、服装、家纺、毛巾、手套、织袜、地毯、鞋帽、玩具、假发、箱包、皮具、刺绣产品的设计与生产,消费电子生产

9. 幅宽 3.2 米及以上年生产规模 8 万吨及以上的白板纸、箱板纸及瓦楞纸生产线

10. 在边境县市进行边境贸易进出口产品加工

11. 具有地方特色工艺美术产品研发设计及制造

12. 演艺设备、乐器制造、销售

13. 冰雪装备及用品研发制造

14. 医疗卫生产品、化学原料药（含中间体）研发和生产，新疆特色中医药研发、生产

15. 绿色煤化工产品研发、生产（含聚甲醛、聚四氢呋喃、醋酸、合成气制草酸酯、草酸酯加氢、乙二醇、复合肥、三聚氰胺、碳酸二甲酯（DMC）、二甲基二硫、对苯二甲酸（PTA）、聚乙交酯（PGA）、乙烯-醋酸乙烯酯共聚物（EVA）、甲基丙烯酸甲酯（MMA）、1,4-丁二醇（BDO）等）

16. 超深层油气勘查开发、装备制造和技术工程服务

17. 大型炼油、乙烯、芳烃生产装置生产的有机化工原料就地深加工，工程塑料、合成树脂、塑料板、管及型材等制造

18. 钒钛磁铁矿开发、选冶联合工艺生产、综合利用及深加工

19. 铁、锰、铜、镍、铅、锌、钨、锡、钛、锑、镁、稀有金属和稀散金属勘探、有序开采、精深加工、加工新技术开发及应用

20. 废铁、废钢、废旧有色金属、稀有金属再生资源回收利用体系建设及运营

21. 高性能轴承钢、齿轮用钢、冷镦钢、合金弹簧钢、工模具

钢、管线钢、耐磨钢，建筑结构用高强度抗震钢筋、钢板及型钢，高强度高韧性工程机械用钢，油气钻采集输用高品质特殊钢，高温合金，高延性冷轧带肋钢筋，轴承、齿轮、金属切割及焊接设备等通用基础件制造

22. 建材机械及关键零部件制造

23. 铸造、锻造、热处理、表面处理等基础工艺专业化服务

24. 高纯铝生产及其深加工，铝基、钛基结构材料、变形材料（高性能合金、航空航天用合金、型材及配件等）、铝基电子电工功能材料（电子铝箔、电极箔、LED 蓝宝石用粉体、半导体、液晶面板、芯片用材料、光伏导电铝银浆粉体材料等）研发及生产，再生铝及铝的固废循环利用及处理

25. 钾盐勘探开采及卤水资源化综合利用项目

26. 碳基、硅基、氟基新材料，新型结构陶瓷材料，以及纳米材料、高纯功能性新材料、岩纤维及其制品、气凝胶等高端新材料、试剂开发、生产

27. 新型环保建材生产，废弃物烧结新型墙体、部件及道路用建材生产

28. 风力、光伏、光热等清洁能源发电场运行、维护，太阳能发电系统及零部件制造

29. 风电机组控制系统，风电机组用新型发电机、传动链、机舱、高速叶片、叶轮、全功率变流器、变桨控制器、增速齿轮箱、主轴、轴承等关键部件，海上风电工程施工机械研发及制造

30. 高压输变电、新能源输变电及控制系统设备研发及制造
31. 电线、电缆、光缆、电工器材制造，电容器及其配套设备制造
32. 家用电力器具制造
33. 电子产品及其零部件的组装、加工及销售
34. 干空气能应用装备研发及制造
35. 汽车零部件生产
36. 低空经济，包括通用航空器、无人机及其零部件组装、维修、运营和制造
37. 工业废气资源化综合利用及下游产品（二氧化碳、煤气、二氧化硫、氮气、氨气、氩气，以及三氯氢硅、氟化氢有机气体）开发与生产
38. 超临界二氧化碳发电技术及系统配套设备研发与生产
39. 完成抽汽蓄热改造和磁悬浮鼓风机脱硫技术应用的供热锅炉、煤电机组制造，余热（冷）、余压、压差、储热（冷）等技术开发应用
40. 农用塑料的回收再利用技术研发与应用
41. 公路旅客运输，公路、铁路、航空货物运输及多式联运
42. 口岸物流设施建设及经营，仓储、货代、包装、装卸、搬运、流通加工、配送服务
43. 村级快递物流综合服务站建设及运营
44. 物流商流一体化管理项目、货物分拨中心、智能场站系统

(信息化管理系统、智能装备集成应用等)的运营

45. 分布式本地仓、边境仓的运营

46. 物流包装业

47. 农林产品产地贮存、保鲜、烘干等初加工设施建设和运营

48. 生产原料及产成品的跨区域管道输送工程运营

49. 5G、移动互联网、卫星网络、物联网、车联网、工业互联网、大数据、人工智能、区块链、雷达等开发建设及运营

50. 数字能源管理、数字节能技术等软件开发, 信息化成果展示库和快速模具手板打印中心、工程实验室服务平台等信息技术产品的研究开发、建设与推广应用

51. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务

52. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务

53. 与新疆接壤国家的跨境游经营

54. 优秀文化资源、文娱数字化开发, 动漫、创意设计, 传统文化典籍、文物资源、非物质文化遗产的数字化、网络化转化开发, 数字艺术、云展览和沉浸式体验等新型业态

55. 特色音乐剧、话剧、舞剧、舞蹈、杂技、演艺

56. 艺术及技能培训(民族音乐、演艺、美术、设计和传统手工艺)

57. 现代马文化产业

(十一) 内蒙古自治区

1. 沙生植物种植与加工, 林产品深加工, 草种生产及加工

2. 毛纺织、棉纺织加工
3. 民族工艺品加工生产
4. 进口木材加工
5. 在边境县市进行边境贸易进出口产品加工
6. 兽用药品制造、兽用中药研发生产、饲用微生物添加剂开发及生产
7. 中医药（蒙医药）研发、生产、销售
8. 有机-无机复混肥料生产
9. 新建 150 万吨/年及以上天然碱综合利用项目
10. 15 万吨/年及以上单套无水煤焦油深加工
11. 高炉煤气、焦炉煤气精脱硫技术开发与设备制造
12. 生物质气化制甲醇技术开发与设备制造
13. 6 万吨/年及以上聚甲醛、6 万吨/年及以上二甲基甲酰胺、6 万吨/年及以上聚乙烯醇等精细化工产品生产
14. 六氟乙烷生产、电子级氟化氢（HF）加工
15. 纳米碳材料、细结构石墨、锂电池负极等新型碳材料开发及生产，先进高分子材料、石墨新材料、高端金属材料、高性能纤维及复合材料等新材料产业（生产、精深加工及其应用）
16. 高性能稀土永磁、催化、抛光、合金、储氢、发光等稀土功能材料、器件开发及生产，稀土钢开发及应用，高纯稀土化合物、高纯稀土金属、稀土高分子材料的开发、生产
17. 铀勘探开采和锆、铀等新材料研发及应用，重水堆、压水

堆、气冷堆系列民用核电燃料组件制造，钍资源开发利用，高纯锗及光纤生产

18. 风电钢、锌铝镁镀层板、输氢管道等新能源用钢开发生产

19. 大口径高压厚壁锅炉管生产

20. 电子信息用高纯铝（纯度 > 99.99%）、电容器铝箔、高纯氧化铝及球形氧化铝粉等先进陶瓷粉体及制品、连续氧化铝纤维及制品生产，煤矸石/粉煤灰提取氧化铝及延伸生产硅铝氧化物、硅铝合金，铝基复合材料、铝合金电缆、铝及铝合金靶材、铝合金基板材料、铝系陶瓷封装材料、热镀锌铝合金、新型航空铝合金材料生产，高品质铝铸件（用于航空航天、汽车、轨道交通、能源领域）、铝材、铝锻件制造，铝合金内胆纤维储能装置制造

21. 交通智能装备（摄像头、传感器、车载终端、通信设备）的生产制造

22. 汽车车厢制造

23. 电子信息制造产业（新型显示除外）

24. 农村牧区户用新能源装备研发和制造

25. 钢铁、有色金属、建材等重点领域节能降碳及节水技术改造

26. 大宗农业、工业固体废弃物（煤矸石、粉煤灰、尾矿、共伴生矿、冶炼渣、工业副产石膏、建筑垃圾）综合利用技术开发与应用

27. 石油、天然气、电力等能源储备设施和系统建设及运营，

电储能技术开发与应用

28. 采用清洁能源供暖供热
29. 新能源电站和新型储能设施联合运营
30. 供水设施、排水处理设施、污泥处置设施运营
31. 公路旅客运输，公路、铁路货物运输及多式联运
32. 使用新能源（电动、氢能）重卡的清洁运输业
33. 低空经济，包括短途运输、试验测试、教育培训等，通用机场、通航起降点等运营以及航空飞行器材制造
34. 口岸物流设施建设及运营，村级快递物流综合服务站建设及运营、旗县集散共配中心和集散分拨中心运营（不适用于批发零售业）
35. “双千兆”网络建设及运营
36. 软件与信息服务业，包括软件开发、集成电路设计、信息技术、信息安全、工业互联网服务
37. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务
38. 服务外包（国家服务外包产业重点发展领域内）
39. 碳计量监测评估技术研发
40. 民用建筑能效测评
41. 生态修复工程建设及管护，包括森林、草原、荒漠生态修复建设及管护、矿山土地复垦和生态修复
42. 环卫及垃圾清洁运输
43. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务

44. 马文化、冰雪文化等现代文化产业

(十二) 广西壮族自治区

1. 广西特色优势农产品生产、初加工及精深加工，富硒水稻、茶叶、水果、食用菌等特色农产品开发

2. 蔗糖精深加工及废糖蜜、蔗渣、蔗叶、滤泥、蔗水、酒精废液等副产品的综合利用和热电联产，蔗渣制浆造纸副产品及废液利用

3. 油茶、八角、肉桂、板栗、沉香、柿子、油桐、核桃等林产品生产、初级加工及精深加工

4. 桑蚕产业资源循环综合利用

5. 茶叶和代用茶制造业、新茶饮原料（超微茶粉、民族饮品打油茶）生产

6. 畜禽产品开发、初加工及精深加工，奶水牛养殖及水牛奶深加工制造

7. 饲料加工（所使用的饲料原料须符合农业农村部公布的《饲料原料目录》要求）

8. 农产品贮存、保鲜、烘干、加工设备研发生产，设施建设与运营，农产品质量安全检测新技术开发及应用

9. 丝绢纺织及印染精加工、棉纺织及印染精加工、机织服装制造、针织或钩针编织服装制造、服饰制造

10. 以木材及其剩余物等植物纤维为原料，加工成符合国家标准胶合板、纤维板、刨花板、细木工板和木丝板等产品的生产活

动，以及人造板二次加工装饰板的制造

11. 在边境县市进行边境贸易进出口产品加工

12. 文教、工艺美术产品制造，玩具研发生产

13. 化学药、生物药、海洋生物医药、现代中药（含少数民族药）等高端药物制剂以及高端医疗器械和设备的研发、生产，现代医药物流，壮瑶等民族中药材规范化种植、养殖，中药有效成分的提取、纯化、质量控制新技术开发与应用，基于民族药的药膳开发和相关技术及装备研发生产

14. 高端山地、公路、折叠自行车整车及核心零配件制造，高端骑行装备制造业

15. 高岭土、大理石、花岗岩、膨润土、锆钛矿等特色矿物资源的精深加工

16. 功能母粒和可降解材料等精深加工及配套产业

17. 石墨烯、纳米碳材料、细结构石墨等新型碳材料开发及生产

18. 高端优质浮法玻璃、电子玻璃、汽车和光伏玻璃生产及下游精深加工

19. 符合国家产业布局的炼化一体化、现代煤化工等有机化工原料生产及下游精深加工

20. 合成树脂、合成橡胶、合成纤维等高分子材料生产及深加工，食品添加剂、催化剂、日用化学品、生物基化学品、生物能源开发及生产

21. 铜、铝、钨、镁、锡、钢、锌、铅、锑、铟、铍、稀土等高性能新材料开发及精深加工

22. 低品位难处理铝土矿采选，对铝矿山原料通过冶炼、电解、铸型，以及对废杂铝料进行熔炼等提炼铝的生产活动，包括电子信息用高纯铝（纯度>99.99%）等铝冶炼活动

23. 电弧炉短流程炼钢（公称容量 100 吨及以上、合金钢 50 吨及以上）及工艺

24. 压缩天然气（CNG）汽车加气站成套设备及装置（CNG 汽车储气钢瓶、长管玻璃纤维缠绕气瓶、压缩机、高压地下储气井、储气罐、深度脱水装置、脱硫罐、冷凝管、油水分离器等）制造，液化天然气（LNG）加气站成套设备及装置制造

25. 内燃机及其零部件产品研发和制造

26. 适用本地作业环境的甘蔗种植机、收获机、剥叶机等中小型农机具研发及制造

27. 工业环境治理、城乡环境治理、土壤环境修复、固废处置与危废处置、智慧环卫、环境服务业等领域节能环保装备制造，农业面源污染相关技术开发和产品生产

28. 橡胶加工专用设备制造（高性能子午线轮胎及智能制造技术与装备、节能环保型橡胶机械成套设备制造）

29. 1.8 吨及以上挖掘机、1.6 吨及以上装载机、45 吨正面吊、电动叉车和 3 吨及以上内燃叉车、牵引车等工业车辆，应用 AI 技术、5G 技术、无人驾驶技术或新能源技术的工程机械产品，液压

压路机、液压摊铺机、平地机、矿山机械（磨粉机、选粉机成套装备）和移动破碎筛分设备，挖掘机用回转减速机总成、行走减速机总成、装载机用驱动桥、装载机用动力换挡变速箱、装载机用铸造件、平地机驱动桥、推土机传动系统及元部件（变矩器、变速箱、中间传动总成、终传动总成），工程机械用液压元件、液压管路和液压成套设备，工程机械电控系统制造

30. 关键汽车零部件及配件制造

31. 新能源电动摩托车（包括二轮、三轮）及电机、蓄电池、控制器、车架、前叉、后视镜、鞍座等零配件制造

32. 船用配套设备制造，海洋装备研发制造

33. 电线、电缆、光缆、电工器材制造，电容器及其配套设备制造

34. 以锰矿为原料生产高纯硫酸锰、碳酸锰、三氧化二锰、锰酸锂以及电解金属锰为原料的电器元件、无汞碱锰电池、锂锰电池、不锈钢制品的先进生产技术开发及生产，三元前驱体及正极材料、磷酸铁锂前驱体及正极材料生产，固态电池、钠离子电池等新型动力电池及关键材料、设备和管理系统研发制造，低钴/无钴正极材料及固态电池、锂硫电池等先进电池及材料研发制造

35. 风力、太阳能发电仪器等前端设备制造，风电机组控制系统，风电机组用新型发电机、高速叶片、全功率变流器、变桨控制器、增速齿轮箱、主轴、轴承等关键部件，海上风电设备及海底电缆制造，海上风电工程施工机械研发及制造

36. 新型储能设备和系统运营，新能源车辆充换电设施的建设及运营，新型储能电池材料、新型储能电池、储能电源系统及其关键部件、装备的开发与生产

37. 工业节能降耗技术开发及应用（余热、余压、压差、发生气综合利用等）

38. 生活垃圾焚烧发电、沼气发电、农林生物质发电，生物柴油、生物天然气生产，国六 B 及更高标准汽柴油、3 号喷气燃料等清洁燃料生产技术开发与应用

39. 风力、太阳能发电场建设及运营，抽水蓄能电站运营

40. 煤炭、石油、天然气等能源储备设施和系统建设及运营

41. 智能冰箱、空调、洗衣机整机及核心零配件制造，护理专用、母婴专用、厨卫专用智能化家用电器制造

42. 仓储、运输、货代、包装、装卸、搬运、流通加工、配送、信息处理等一体化服务，村级快递物流综合服务站建设及运营

43. 公路、铁路、水路、航空客货运输、无人机载人和物流

44. 跨境贸易、国际物流、货运代理、跨境电商、外贸综合服务、市场采购贸易

45. 人工智能、移动互联网、工业互联网、物联网、元宇宙等新一代信息技术开发

46. 北斗卫星导航及时空信息产业，遥感、通信、导航等卫星应用服务

47. 服务“三农”、小微企业、个体工商户的小额贷款金融服务

48. 城镇环卫及固体废物治理，城市水系淤泥综合利用
49. 医院、卫生院、诊所等提供的疾病诊断、治疗服务
50. 文化艺术创作与表演，文化创意，非物质文化遗产传承，传统古建筑保护、活化利用及运营管理