

商城县市场监督管理局文件

商市监字（2022）151号

关于印发《商城县市场监督管理系统对“四新”经济实行包容审慎监管的指导意见》的通知

机关各股室、局直各单位：

为进一步激发市场活力和发展动力，加快打造市场化法治化国际化营商环境，贯彻落实《优化营商环境条例》《国务院关于加强和规范事中事后监管的指导意见》等法规对新技术、新产业、新业态、新模式（以下简称“四新”经济）等实行包容审慎监管的要求，参照信阳市局制定了《商城县市场监督管理系统对“四新”经济实行包容审慎监管的指导意见》，现印发给你们，请认真落实。

2022年12月9日



商城县市场监督管理系统 对“四新”经济实行包容审慎监管的指导 意见

为进一步激发市场活力和发展动力，深化简政放权、放管结合、优化服务改革，进一步加强和规范事中事后监管，以公正监管促进公平竞争，加快打造市场化法治化国际化营商环境，贯彻落实《优化营商环境条例》、《国务院关于加强和规范事中事后监管的指导意见》等法规对新技术、新产业、新业态、新模式（以下简称“四新”经济）等实行包容审慎监管的要求，结合我县实际，制定本指导意见。

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神和国家、省深化“放管服”改革优化营商环境工作部署，坚持新发展理念，创新监管方式，以高效科学的包容审慎监管支持“四新”市场主体健康规范发展，充分发挥“四新”市场主体在扩内需稳就业的支撑作用，为商城县高质量发展打造新引擎注入新动力。

二、工作目标

支持“四新”经济发展壮大，全方位提高监管规范性、监管效能，按照鼓励创新、包容审慎的监管理念，在以“双随机、一公开”监管为基本手段、以重点监管为补充监管的

基础上，制定“四新”经济监管规则 and 标准，实现“创新”与“监管”统一，建立包容有度、审慎监管的治理格局。

三、主要任务

（一）营造高效便捷的市场准入环境

1. 非国家市场准入负面清单行业实行准入准营。对未纳入负面清单管理的行业、领域、业务等“四新”经济市场主体均能依法平等进入，推进告知承诺制，办理各项行政许可和登记注册。县局制订了《商城县市场监管系统“四新”行业分类指导目录（2022版）》（详见附件），也可同时参照《战略性新兴产业分类（2018）》（国家统计局令第23号）等文件，对于目录外的新兴行业加强调查研究，结合我县实际情况，对确有社会需求、有利于经济发展的新兴行业予以列入。

2. 放宽名称登记限制。“四新”经济市场主体的名称非法律禁止，允许将体现新经济特色的个性用语、反映经营和创新特点的字、词作为主体名称。

3. 深化经营场所登记改革。实行住所、经营场所自主申报承诺制。推行“一址多照”、“一照多址”、集群注册登记。对于市场主体在住所以外开展一般经营活动、属于同一登记机关管辖的，免于办理分支机构登记。

4. 发挥先进标准引领作用。加强新兴产业标准化，引导“四新”经济市场主体以关键技术标准、重要产品标准、基础标准、性能检测方法标准为切入点，大力推进标准研制和

自主创新，推动标准化与科技创新、产业升级协同发展。鼓励主持或者参与国际、国家和行业标准的制度修订，强化对企业标准自我声明公开指导与服务。

（二）打造公平竞争的发展环境

5. 深化监管方式改革。坚决废除无法律依据的监管事项，按照法定职责编制双随机抽查事项清单，推进监管公开透明、可预期的营商环境建设。

6. 严格落实公平竞争审查制度。清理妨碍统一市场和公平竞争的各种规定和做法，保障“四新”经济市场主体平等使用生产要素，公平有序参与市场竞争，同等受到法律保护，激发市场活力，提高资源配置效率。严厉打击各种不正当竞争行为，维护公平竞争秩序。

7. 强化知识产权保护。运用互联网、大数据等手段，通过源头追溯、实时监测、在线识别等，保护企业创新研发成果。完善跨区域、跨部门知识产权联合协作执法机制。定期开展重点产业知识产权侵权违法行为的集中整治行动，依法加大对侵犯知识产权行为的打击力度，加强行政执法和刑事司法的有机衔接。

（三）建立包容审慎监管机制

8. 探索实行“包容期”管理。创新监管方式，对“四新”经济企业给予1年包容期（情况特殊的给予2年包容期），建立“容错机制”，有效运用说服教育、约谈警示等非强制性执法方式，加强行政指导，让监管既有力度又有温度，做

到宽严相济、法理相融，引导和督促依法诚信经营。建立“容错”机制，推广“首违不罚”清单制度，对非主观故意、没有造成危害后果的首次轻微违法行为给予责令改正，给企业留足生存空间。

9. 试行“四新”经济“沙盒监管”机制。在“四新”经济领域试用“沙盒”理念，实施包容审慎监管，引导行业健康规范发展。运用“沙盒监管”机制为“四新”经济提供先进的防范风险举措，制度设计应与“四新”经济监管体系相匹配，对现行法律、法规形成有益补充，实施过程中严格甄别、筛选；制度设计应突出消费者权益保护，实施过程更须密切关注安全及风险防控。应当明确“创新+风控+消保”三重监管目标。

10. 进一步规范涉企检查。行政执法检查应遵循公开、公平、公正原则，于法有据，程序正当。合理确定行政执法检查范围和检查周期。除直接涉及公共安全和人身财产安全等特殊行业、重点领域外，推动“双随机、一公开”监管常态化，同一行政执法部门对同一行政相对人同一事项开展“双随机”以外的行政执法检查一年不得超过两次，最大限度减少对生产经营活动的影响。建立市场监管领域一体化监督检查机制。强化内部各科日常监督检查事项协同联动，对同一主体实施多项监管内容检查的，率先采用联合检查方式，落实“同主体、多事项、同步查”原则，减少行政执法检查频次，降低对市场主体的日常经营活动的干扰。

11. **规范行政处罚裁量权。**对“四新”经济企业立案查处的，坚持处罚与教育相结合原则，按照《行政处罚法》和信阳市局《关于在全市市场监管领域实施柔性执法进一步优化营商环境的指导意见》等有关规定，对符合法定从轻、减轻情形的，一律从轻或减轻行政处罚；企业首次轻微违法不予行政处罚。

（四）构建规范高效的风险管控体系

12. **严守执法监管底线。**对“四新”经济实施包容审慎监管的同时，严控“安全阀”和“红线”。一旦发生严重危害国家安全、公共安全、人身健康和生命财产安全，或者严重破坏生态环境、扰乱社会管理秩序和市场经济秩序严重损害农民利益、消费者权益等违法行为，依法予以从严查处，涉及犯罪的依法追究刑事责任。

13. **优化风险管理机制。**提高对“四新”经济领域潜在风险的敏感性和警惕性，进一步增强风险意识。通过建立健全重大决策合法性审查、集体讨论、专家论证、公众参与、第三方评估等风险管理机制，对新经济发展中的具体问题进行科学研判，提高风险防范能力。

14. **强化信用监管。**加强信用信息归集公示工作，坚持失信惩戒和守信激励相结合的原则，通过建立跨部门、跨行业、跨地区协同监管和联合惩戒机制，形成“一处失信，处处受限”的良好信用环境，引导企业珍惜信用、诚信守法，主动防范法律风险，营造“四新”经济企业诚信经营的良好

社会氛围。

15. 充分运用信息数据监管。结合投诉举报、案件查办等传统监管方式，充分运用大数据手段，加强对“四新”经济市场主体数据动态监测和风险评估，通过数据监管、分类监管、精准监管，完善产业风险预警和防控体系，提高风险防控能力，实现“无事不扰”与“利剑高悬”相统一。

四、组织保障

16. 加强组织领导。机关各股室、局直各单位要深刻认识对“四新”经济实行包容审慎监管工作的重要意义，加强统筹协调，积极关注企业的需求，不断探索包容审慎监管方式，充分发挥市场监管职能，及时沟通协调，努力提升社会共治水平，确保包容审慎监管取得扎扎实实成效。

17. 强化监管力度。强化事中事后监管，营造法治公平、透明宽松、竞争充分的市场环境，按照包容审慎原则，紧紧守住监管“红线”。密切关注新经济模式发展态势，及时给予行政指导，切实增强企业自律能力。

18. 营造舆论氛围。对“四新”经济实行包容审慎监管，要把宣传工作贯穿始终，注重收集“四新”经济包容审慎监管的经验做法、典型案例和实践效果，依托各方媒体、采取多种形式，加大经验总结和宣传报道，营造浓厚氛围。

附件：《商城县市场监管系统“四新”行业分类指导目录（2022版）》

附件

商城县市场监管系统“四新”行业分类指导目录（2022版）

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
一、新一代信息技术产业						
(一) 下一代信息网络产业						
1	网络设备	移动通信设备制造	网络设备	移动通信设备	3921 通信系统设备制造	
2		互联网设备制造		互联网设备	3921 通信系统设备制造	
3		光通信设备制造		光通信设备	3921 通信系统设备制造	
4		网络设备制造		网络设备	3921 通信系统设备制造	
5		计量设备制造		计量设备	3913 计算机外围设备制造	
6		终端测试设备制造		终端测试设备	3921 通信系统设备制造	
7		云计算设备制造		云计算设备	3921 通信系统设备制造	
8		物联网设备制造		物联网设备	3921 通信系统设备制造	
9		广播电视网设备制造		广播电视网设备	3932 广播电视接收设备制造 3931 广播电视节目制作及发射设备制造	
10		数字家庭产品制造		数字家庭产品	3931 广播电视节目制作及发射设备制造	
11		数字视频监控系统制造		数字视频监控系统	3932 广播电视接收设备制造	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
12	信息终端设备	移动终端设备制造	信息终端设备	移动终端设备	3922 通信终端设备制造	
13		卫星移动通信终端制造		卫星移动通信终端	3922 通信终端设备制造	
14		导航终端制造		导航终端	4023 导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造	
15		广播电视网络终端设备制造		广播电视网络终端设备	3932 广播电视接收设备制造	
16		智能家庭网关制造		智能家庭网关	3913 计算机外围设备制造	
17	网络运营服务	略，属于电信业务先照后证审批事项	网络运营	网络运营	6410 互联网接入及相关服务	
(二) 信息技术服务						
18	新兴软件及服务	新兴软件及服务	新兴软件	新兴软件	6519 其它软件开发	包括：虚拟化管理软件、海量信息智能搜索软件、数据挖掘软件、软件即服务、平台即服务、设施即服务、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、高端信息技术服务支撑软件、物联网应用服务等。
19	大数据服务	大数据服务	大数据	大数据	6550 信息处理和存储支持服务	包括：数据探矿、数据化学、数据材料、数据制药等。

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
(三) 电子核心产业						
20	集成电路	集成电路芯片设计及服务	集成电路	集成电路芯片	7320 工程和技术研究和试验发展	
21		集成电路芯片产品制造		集成电路芯片产品	3973 集成电路制造	
22		集成电路芯片制造		集成电路芯片	3989 其它电子元件制造	
23	新型显示器件	新型显示器件制造	新型显示器件	新型显示器件	3974 显示器件制造	包括：新型显示面板（器件）、新型显示材料、新型显示设备等。
24		新型显示器件销售		新型显示器件	5176 计算机、软件及辅助设备批发	包括：新型显示面板（器件）、新型显示材料、新型显示设备等。
25	新型元器件	新型元器件制造	新型元器件	新型元器件	3989 其它电子元件制造	
26		新型元器件销售		新型元器件	5176 计算机、软件及辅助设备批发	包括：超导滤波器、纳米发电功能器件、复合海底电缆等。
27	高端储能	储能装置材料及器件研发	高端储能装置	储能装置材料或储能装置器件	7320 工程和技术研究和试验发展	
28		储能装置及其管理系统研发		储能装置管理系统	7320 工程和技术研究和试验发展	
(四) 网络信息安全产品和服务						

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
29	网络与信息 安全硬件	网络与信息安全硬件销售	网络信息安全硬件	网络信息安全硬件	5176 计算机、软件及辅助设备批发	包括：安全应用类硬件产品和安全认证类硬件产品、其中认证类硬件的智能卡（非用于第三方支付）等。
30	网络与信息 安全软件	网络与信息安全软件开发	网络信息安全软件	网络信息安全软件	6519 其它软件开发	
(五) 人工智能						
31	人工智能平台	人工智能服务平台	人工智能平台	人工智能公共服务平台	6560 信息技术咨询服务	
32		人工智能数据平台		人工智能公共数据平台	6550 信息处理和存储支持服务	
33		人工智能基础资源与技术平台		人工智能基础资源技术平台	6531 信息系统集成服务	
34		人工智能双创服务平台		人工智能双创服务平台	6490 其他互联网服务	
35	人工智能软件	人工智能理论与算法软件开发	人工智能软件	人工智能理论算法软件	6519 其它软件开发	
36		人工智能基础软件开发		人工智能基础软件	6511 基础软件开发	
37		人工智能应用软件开发		人工智能应用软件	6513 应用软件开发	
38	智能机器人 及相关硬件	人工智能硬件销售	智能机器人	人工智能硬件	5179 其他机械设备及电子产品批发	包括：智能工业机器人、智能服务机器人、特种机器人等。

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
39	人工智能系统	人工智能通用应用系统	人工智能系统	人工智能通用应用系统	6531 信息系统集成服务	包括：智能搜索系统、智能翻译系统、智能客服系统等。
40		人工智能行业应用系统	人工智能系统	人工智能行业应用系统	6531 信息系统集成服务	包括：智能家居、智能汽车、智能无人系统、智能安防、智慧健康等。
41	智能制造系统集成	智能制造整体解决方案供应商	智能制造	智能制造整体解决方案	6531 信息系统集成服务	包括：智能装备研发、生产，控制系统研发应用、设备集成。
二、高端装备制造产业						
(一) 智能制造装备产业						
42	智能测控装置	智能控制系统集成	智能测控装置	智能控制系统集成	6531 信息系统集成服务	
43		智能仪器仪表制造		智能仪器仪表	4011 工业自动控制系统装置制造	
44	智能装备关键基础零部件	高速精密重载轴承制造	智能装备关键基础零部件	高速精密重载轴承	3451 滚动轴承制造 3452 滑动轴承制造	
45		高速精密重载轴承销售		高速精密重载轴承	5179 其他机械设备及电子产品批发	
46		高速精密齿轮传动装置制造		高速精密齿轮传动装置	3453 齿轮及齿轮减、变速箱制造	
47		高速精密齿轮传动装置销售		高速精密齿轮传动装置	5179 其他机械设备及电子产品批发	
48		伺服控制机构制造		伺服控制机构	4011 工业自动控制系统装	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
					置制造	
49		伺服控制机构销售		伺服控制机构	5179 其他机械设备及电子产品批发	
50		液气密元件及系统制造		液气密元件或液气密系统	4011 工业自动控制系统装置制造	
51		液气密元件及系统销售		液气密元件或液气密系统	5179 其他机械设备及电子产品批发	
52	机器人	机器人及其零部件生产研发	机器人	工业机器人	3491 工业机器人制造	包括：工业机器人、服务机器人、特种机器人等。
53				特种机器人	3492 特种作业机器人制造	
54				服务机器人	3964 智能消费机器人制造	
55	智能加工装备	数控机床制造	智能装备	数控机床	4011 工业自动控制系统装置制造	
56		数控机床销售		数控机床	5179 其他机械设备及电子产品批发	
57		智能基础制造装备制造		智能基础制造装备	4011 工业自动控制系统装置制造	
58		智能基础制造装备销售		智能基础制造装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
59	智能物流装备	智能物料搬运装备制造	智能物流装备	智能物料搬运装备	3439 其他物料搬运设备制造	
60		智能物料搬运装备销售		智能物料搬运装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
61		智能仓储装备制造		智能仓储装备	4011 工业自动控制系统装	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
					置制造	
62		智能仓储装备销售		智能仓储装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
63		智能港口装卸设备制造		智能港口装卸设备	4011 工业自动控制系统装置制造	
64		智能港口装卸设备销售		智能港口装卸设备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
65		农产品智能物流装备制造		农产品智能物流装备	4011 工业自动控制系统装置制造	
66		农产品智能物流装备销售		农产品智能物流装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
67	智能农机装备	智能农机装备制造	智能农机装备	智能农机装备	3576 农林牧渔机械配件制造	
68		智能农机装备销售		智能农机装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
69	智能可穿戴设备	智能可穿戴设备制造	智能可穿戴设备	智能可穿戴设备	3969 其他智能消费设备制造	
70	无人机	无人机制造	无人驾驶航空器	无人驾驶航空器	3963 智能无人飞行器制造	不包括军用无人机、民航专控无人机，列入 3741 (飞机制造)的飞行设备；不包括航空模型。
71	增材制造	增材制造	三维打印	增材	3493 增材制造装备制造	
72	(3D 打印)	3D 打印		三维打印	7517 三维(3D)打印技术	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
					推广服务	
(二) 航空产业						
73	航空材料	民用航空材料销售	航空材料	民用航空材料	5164 金属及金属矿批发	
74	航空运营 及支持	航空商务服务	航空运营支持	航空商务服务	7299 其他未列明商务服 务业	
75		航空运营支持服务		航空运营支持服务	7299 其他未列明商务服 务业	
(三) 卫星及应用产业						
76	空间基础设施	卫星遥感数据处理	卫星空间基础设施	卫星遥感数据处理	6550 信息处理和存储支 持服务	
77	卫星导航应用 服务系统	卫星导航多模增强应用服 务系统集成	卫星导航应用服务 系统	卫星导航多模增强 应用服务系统集成	6531 信息系统集成服务	
78	卫星遥感 应用系统	卫星遥感应用系统集成	卫星遥感应用系统	卫星遥感应用系统 集成	6531 信息系统集成服务	
79	卫星技术综合 应用系统	卫星技术综合应用系统集 成	卫星技术综合应用 系统	卫星技术综合应用 系统集成	6531 信息系统集成服务	
(四) 轨道交通装备产业						
80	轨道交通通信 信号系统	轨道交通通信信号系统开 发	轨道交通通信信号 系统	轨道交通通信信号 系统	7484 工程设计活动	
81	轨道交通工程 机械及部件	轨道交通工程机械及部件 销售	轨道交通工程机械 部件	轨道交通工程机械 部件	5179 其他机械设备及电 子产品批发	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
82	轨道交通专用设备、关键系统及部件	轨道交通专用设备、关键系统及部件销售	轨道交通专用设备或轨道交通关键系统或轨道交通专用部件	轨道交通专用设备或轨道交通关键系统或轨道交通专用部件	5179 其他机械设备及电子产品批发	
83	轨道交通运营管理关键设备和系统	轨道交通运营管理系统	轨道交通运营管理关键设备或轨道交通运营管理系统	轨道交通运营管理关键设备或轨道交通运营管理系统	7484 工程设计活动	
(五) 海洋工程装备产业						
84	海洋工程平台装备	海洋工程平台装备制造	海洋工程平台装备	海洋工程平台装备	3737 海洋工程装备制造	
85	海洋工程关键配套设备和系统	海洋工程关键配套系统	海洋工程关键配套设备系统	海洋工程关键配套系统	7484 工程设计活动	包括：自升式平台升降系统、安全防护及监测检测系统、天然气预处理及液化系统等。
86	海洋工程装备服务	海洋工程装备研发	海洋工程装备	海洋工程装备	7320 工程和技术研究和试验发展	
87		海洋工程设计和模块设计制造服务		海洋工程或海洋工程模块	7484 工程设计活动	
88	海洋环境监测与探测装备	海洋环境监测与探测装备制造	海洋环境监测探测装备	海洋环境监测探测装备	3737 海洋工程装备制造	
89		海洋环境监测与探测装备销售		海洋环境监测探测装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
90	海洋能相关系统与装备	海洋能发电机组制造	海洋能相关系统与装备	海洋能发电机组	3737 海洋工程装备制造	
91		海洋能相关系统与设备制造		海洋能系统设备	3737 海洋工程装备制造	
92		海洋能装置研发公共支撑平台相关系统与设备		海洋能装置或公共支撑平台系统设备	3737 海洋工程装备制造	
93	水下系统和作业装备	水下系统和作业装备制造	水下系统作业装备	水下系统作业装备	3737 海洋工程装备制造	
94		水下系统和作业装备销售		水下系统作业装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
95	海水养殖和海洋生物资源利用装备	海水养殖和海洋生物资源利用装备制造	海水养殖和海洋生物资源利用装备	海水养殖装备或海洋生物资源利用装备	3737 海洋工程装备制造	
三、新材料产业						
(一) 新型功能材料产业						
96	新型金属功能材料	新型金属功能材料销售	新型金属功能材料	新型金属功能材料	5164 金属及金属矿批发	
97	新型功能陶瓷材料	新型功能陶瓷材料销售	新型功能陶瓷材料	新型功能陶瓷材料	5163 非金属矿及制品批发	
98	稀土功能材料	稀土功能材料销售	稀土功能材料	稀土功能材料	5163 非金属矿及制品批发	
99	高纯元素及化合物	高纯元素及化合物销售	高纯元素及化合物	高纯元素及化合物	5169 其他化工产品批发	
100	表面功能材料	表面功能材料销售	表面功能材料	表面功能材料	5169 其他化工产品批发	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
101	高品质新型有机活性材料	高品质新型有机活性材料销售	高品质新型有机活性材料	高品质新型有机活性材料	5169 其他化工产品批发	
102	新型膜材料	新型膜材料销售	新型膜材料	新型膜材料	5169 其他化工产品批发	
103	功能玻璃和新型光学材料	功能玻璃和新型光学材料销售	功能玻璃或新型光学材料	功能玻璃或新型光学材料	5169 其他化工产品批发	
104	生态环境材料	生态环境材料销售	生态环境材料	生态环境材料	5169 其他化工产品批发	包括：生物材料、环境降解材料、环境友好型涂料、生态建材等。
105	高品质合成橡胶	高品质合成橡胶销售	高品质合成橡胶	高品质合成橡胶	5169 其他化工产品批发	
106	高性能密封材料	高性能密封材料销售	高性能密封材料	高性能密封材料	5169 其他化工产品批发	
107	新型催化材料及助剂	新型催化材料及助剂销售	新型催化材料或新型催化助剂	新型催化材料或新型催化助剂	5169 其他化工产品批发	
108	新型化学纤维及功能纺织材料	新型化学纤维制造	新型化学纤维或功能纺织材料	新型化学纤维	28 化学纤维制造业	包括：抗菌抑菌纤维材料、防静电纺织材料、阻燃纤维材料、抗熔滴纤维材料、相变储能纤维材料、导电纤维材料、抗辐射纺织材料、抗紫外线功能纤维材料、耐化学品纤维材料、轻量化纤维材料、土工纤维材料、医卫纤维材料、
109		功能纺织材料制造		功能纺织材料	28 化学纤维制造业	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
						环保滤布材料、防刺防割布料等。
110	其他功能材料	超材料销售	功能材料	超材料	5169 其他化工产品批发	
111		石墨烯材料销售		石墨烯材料	5169 其他化工产品批发	
112		3D 打印基础材料销售		三维打印基础材料	5169 其他化工产品批发	
113		超导材料研发、制造与销售	功能材料	超导材料	5169 其他化工产品批发	
(二) 先进结构材料产业						
114	高品质特种钢铁材料	高品质特种钢铁材料销售	高品质特种钢铁材料	高品质特种钢铁材料	5164 金属及金属矿批发	
115	高性能有色金属及合金材料	高性能有色金属及合金材料销售	高性能有色金属合金材料	高性能有色金属或高性能合金材料	5164 金属及金属矿批发	
116	新型结构陶瓷材料	新型结构陶瓷材料销售	新型结构陶瓷材料	新型结构陶瓷材料	5163 非金属矿及制品批发	
117	工程塑料及合成树脂	工程塑料及合成树脂销售	工程塑料或合成树脂	工程塑料或合成树脂	5169 其他化工产品批发	
(三) 高性能复合材料产业						
118	高性能纤维及复合材料	高性能纤维及复合材料销售	高性能纤维或复合材料	高性能纤维或复合材料	5169 其他化工产品批发	
119	金属基复合材料和陶瓷基复合	金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售	金属基复合材料或陶瓷基复合材料	金属基复合材料或陶瓷基复合材料	5169 其他化工产品批发	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
	合材料					
120	其它高性能 复合材料	软磁复合材料销售	高性能复合材料	软磁复合材料	5169 其他化工产品批发	
121		轨道交通绿色复合材料销售		轨道交通绿色复合材料	5169 其他化工产品批发	
四、生物产业						
(一) 生物医药产业 (其中涉及药品经营的属于先照后证审批事项)						
122	生物医药关键 装备与原辅料	生物医药关键装备制造	生物医药关键装备	生物医药关键装备	3591 环境保护专用设备 制造	
123	生物医药服务	社区远程健康管理服务	生物医药或健康管 理	社区远程健康管理	6490 其他互联网服务	
124		家庭远程健康管理服务		家庭远程健康管理	6490 其他互联网服务	
(二) 生物医学工程产业 (略, 均属于医疗器械先照后证审批事项)						
(三) 生物农业产业						
125	生物农药	生物农药技术研发	生物农药	生物农药	7512 生物技术推广服务	
126	生物肥料	生物有机肥料研发	生物肥料	生物有机肥料	7512 生物技术推广服务	
127		复合微生物肥料研发		复合微生物肥料	7512 生物技术推广服务	
128	生物饲料	生物饲料研发	生物饲料	生物饲料	7512 生物技术推广服务	
(四) 生物制造产业						

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
129	生物基材料	生物基材料技术研发	生物基材料	生物基材料技术	7512 生物技术推广服务	
130		生物基材料聚合技术研发		生物基材料聚合	7512 生物技术推广服务	
131	生物化工产品	生物化工产品技术研发	生物化工产品	生物化工产品技术研发	7512 生物技术推广服务	包括：非粮原料转化技术、生物质气化技术、化工产品发酵技术。
132	特殊发酵产品 与生物过程装 备	工业酶制剂研发	特殊发酵产品与生 物过程装备	工业酶制剂研发	7512 生物技术推广服务	
133		发酵过程优化技术研发		发酵过程优化	7512 生物技术推广服务	
134	海洋生物活性 物质及生物制 品	海洋生物活性物质提取、 纯化、合成技术研发	海洋生物活性物质 或海洋生物制品	海洋生物活性物质 或海洋生物制品	7512 生物技术推广服务	
(五) 生物质能产业						
135	原料供应体系	生物质能资源数据库信息 系统平台	原料供应体系	生物质能资源数据 库信息系统平台	6560 信息技术咨询服务	
136	生物质供热	生物质供热	生物质供热	生物质供热	4430 热力生产和供应	
137	生物质液体燃 料	生物质液体燃料生产工艺 研发	生物质液体燃料	生物质液体燃料	7512 生物技术推广服务	
138		生物质液体燃料生产装备 销售		生物质液体燃料装 备	5179 其他机械设备及电 子产品批发	
139	生物质能技术	生物质能技术服务	生物质能	生物质能	7515 新能源技术推广服务	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
	服务					
五、新能源汽车产业						
(一) 新能源汽车产品						
140	新能源汽车整车	新能源汽车整车销售	新能源汽车	新能源汽车	5172 汽车及零配件批发	包括：纯电动乘用车、插电式混合动力乘用车（含增程式）、纯电动商用车、插电式商用车（含增程式）、燃料电池乘用车、燃料电池商用车、纯电动专用车等整车。
141	电机及其控制系统	电机及其控制系统研发	电机及其控制系统	电机及其控制系统	3819 其他电机制造	
142	新能源汽车电附件	新能源汽车电附件销售	新能源汽车电附件	新能源汽车电附件	5172 汽车及零配件批发	
143	插电式混合动力专用发动机	插电式混合动力专用发动机销售	插电式混合动力专用发动机	插电式混合动力专用发动机	5172 汽车及零配件批发	
144	机电耦合系统	机电耦合系统研发	机电耦合系统能量回收系统	机电耦合系统	7519 其他技术推广服务	
145	能量回收系统	能量回收系统研发		能量回收系统	7516 环保技术推广服务	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
(二) 充电、换电及加氢设施						
146	分布式交流充电桩	分布式交流充电桩销售	分布式交流充电桩	分布式交流充电桩	5172 汽车及零配件批发	
147	集中式快速充电站	集中式快速充电站	集中式快速充电站	集中式快速充电站	5267 机动车充电销售	
148	换电设施	换电设施销售	换电设施	换电设施	5172 汽车及零配件批发	包括：电池更换机器人、场站型高效可靠充换电一体化系统装备、乘用车底盘换电关键换电设备、自动解锁机构、现场控制系统及运行管理系统等。
149	站用加氢及储氢设施	站用加氢及储氢设施销售	站用加氢储氢设施	站用加氢储氢设施	5179 其他机械设备及电子产品批发	
(三) 生产测试设备						
150	测试设备	生产测试设备销售	测试设备	测试设备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
六、新能源产业						
(一) 核电技术产业						
151	核电站技术设备	先进核电设备成套及工程技术研发	核电站技术设备	先进核电设备成套工程	3411 锅炉及辅助设备制造	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
(二) 风能产业						
152	风力发电机组	陆上风力发电机组销售	风力发电机组	陆上风力发电机组	5179 其他机械设备及电子产品批发	
153		海上风力发电机组销售		海上风力发电机组	5179 其他机械设备及电子产品批发	
154	风力发电机组 零部件	风力发电机组零部件销售	风力发电机组零部 件	风力发电机组零部 件	5179 其他机械设备及电子产品批发	
155	风电场相关 系统与装备	风电场相关系统研发	风电场相关系统与 装备	风电场相关系统	7519 其他技术推广服务	
156		风电场相关装备销售		风电场相关装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
157	海上风电相 关系统与装备	海上风电相关系统研发	海上风电相关系统 与装备	海上风电相关系统	7519 其他技术推广服务	
158		海上风电相关装备销售		海上风电相关装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
159	风力发电 技术服务	风力发电技术服务	风力发电	风力发电	7519 其他技术推广服务	
(三) 太阳能产业						

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
160	太阳能产品	光热利用产品销售	太阳能产品	光热利用产品	5179 其他机械设备及电子产品批发	包括：中高温太阳能集热管、高效平板集热器、吸热体涂层材料、高效太阳能集热产品、储能材料及产品等。
161		热发电产品销售		热发电产品	5179 其他机械设备及电子产品批发	包括：高强度曲面反射镜、聚光器、聚光场控制装置、聚光器用减速机、聚光器用控制器、抛物面槽式吸热管、高聚焦比太阳炉等。
162		光热利用装备销售		光热利用装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	包括：太阳能采暖系统与设备、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等。
163		光热产品制造装备销售		光热产品制造装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	包括：大型镀膜机、高频加热器、真空管质量在线监测仪等。
164	太阳能发电技术服务	太阳能发电技术服务	太阳能发电	太阳能发电	7519 其他技术推广服务	
(四) 智能电网						
165	智能电网	先进电力电子装置销售	智能电网	先进电力电子装置	5179 其他机械设备及电子产品批发	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
166		智能输配电及控制设备销售		智能输配电控制设备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
(五) 其它新能源产业						
167	其它新能源产业	新兴能源技术研发	新能源	新兴能源	7515 新能源技术推广服务	包括：地热能发电及热利用、氢能、潮汐发电、波浪发电、海流发电、温差发电等。
七、节能环保产业						
(一) 高效节能产业						
168	余热余压余气利用	余热发电关键技术研发	余热余压余气利用	余热发电关键技术	7514 节能技术推广服务	包括：矿井乏风和排水热能综合利用技术、非稳态余热回收及饱和蒸汽发电技术、火电厂烟气综合优化系统余热深度回收技术、矿热炉烟气余热利用技术、油田采油污水余热综合利用技术、氯化氢合成余热利用技术等。
169		余热余压余气利用技术研发		余热余压余气利用技术	7514 节能技术推广服务	
170	高效储能、节能监测和能源计量	在线能源计量技术研发	高效储能或节能监测或能源计量	在线能源计量技术	7514 节能技术推广服务	
171		在线能源监测技术研发		在线能源监测技术	7514 节能技术推广服务	
172		运行效能评估服务		运行效能评估服务	7514 节能技术推广服务	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
173	高效照明产品及系统	高效照明产品销售	高效照明产品或高效照明系统	高效照明产品	5136 灯具、装饰物品批发	
174	绿色建筑材料	绿色建筑材料的销售	绿色建筑材料	绿色建筑材料	5165 建材批发	包括：高效节能新型墙体材料、保温隔热材料、高性能建筑玻璃，无机防火保温材料、低辐射玻璃、真空节能玻璃等。
175	采矿及电力行业高效节能技术和装备	采矿行业高效节能技术研发	高效节能技术或高效节能装备	采矿行业高效节能技术	7514 节能技术推广服务	包括：无人工作面智能化采煤技术、超临界及超超临界发电机组、三维立体卷铁心干式变压器等。
176		采矿行业高效节能装备		采矿行业高效节能装备	3511 矿山机械制造	包括：无人工作面智能化采煤技术、超临界及超超临界发电机组、三维立体卷铁心干式变压器等。
177		电力行业高效节能技术研发		电力行业高效节能技术	7514 节能技术推广服务	
178		电力行业高效节能装备		电力行业高效节能装备	3811 发电机及发电机组制造	
179	信息节能技术与节能服务	节能管理服务	信息节能技术或节能服务	节能管理服务	7514 节能技术推广服务	
(二) 先进环保产业 (研发及装备产品销售属于一般经营范围, 依据《国民经济行业分类》直接核定)						

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
180	大气污染防治装备	除尘技术装备制造	大气污染防治装备	除尘技术装备	3591 环境保护专用设备制造	
181		燃煤烟气脱硫脱硝装备制造		燃煤烟气脱硫脱硝装备	3591 环境保护专用设备制造	
182	土壤及场地等治理与修复装备	土壤及场地修复装备制造	土壤治理与修复装备	土壤修复装备	3591 环境保护专用设备制造	
183	固体废物处理处置装备	污泥处理装备制造	固体废物处理处置装备	污泥处理装备	3591 环境保护专用设备制造	
184		生活垃圾处理装备制造		生活垃圾处理装备	3591 环境保护专用设备制造	
185		废弃碳纤维复合材料处理装备制造		废弃碳纤维复合材料装备	3591 环境保护专用设备制造	
186	减振降噪设备	减振降噪设备制造	减振降噪设备	减振降噪设备	3591 环境保护专用设备制造	
187	环境监测仪器与应急处理设备	大气污染监测及检测仪器仪表制造	环境监测仪器或环境应急处理设备	大气污染监测检测仪器仪表	3591 环境保护专用设备制造	
188		大气污染监测及检测仪器仪表销售		大气污染监测检测仪器仪表	5179 其他机械设备及电子产品批发	
189		水质污染物监测及检测仪器仪表制造		水质污染物监测检测仪器仪表	3591 环境保护专用设备制造	
190		水质污染物监测及检测仪器仪表销售		水质污染物监测检测仪器仪表	5179 其他机械设备及电子产品批发	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
191		生态环境监测及检测仪器仪表制造		生态环境监测检测仪器仪表	3591 环境保护专用设备制造	
192		生态环境监测及检测仪器仪表销售		生态环境监测检测仪器仪表	5179 其他机械设备及电子产品批发	
193		固体废弃物检测仪器仪表制造		固体废弃物检测仪器仪表	3591 环境保护专用设备制造	
194		固体废弃物检测仪器仪表销售		固体废弃物检测仪器仪表	5179 其他机械设备及电子产品批发	
195		环境应急检测仪器仪表制造		环境应急检测仪器仪表	3591 环境保护专用设备制造	
196		环境应急检测仪器仪表销售		环境应急检测仪器仪表	5179 其他机械设备及电子产品批发	
197		环境应急技术装备制造		环境应急技术装备	3591 环境保护专用设备制造	
198		环境应急技术装备销售		环境应急技术装备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
199		控制温室气体排放技术装备		碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发	控制温室气体排放技术装备	碳减排技术或碳转化技术或碳捕捉技术或碳封存技术
200	温室气体排放控制技术研发		温室气体排放控制技术	3591 环境保护专用设备制造		
201	温室气体排放控制装备制造		温室气体排放控制装备	3591 环境保护专用设备制造		

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
202	海洋水质与生态环境监测仪器设备	海洋水质与生态环境监测仪器设备销售	海洋水质与生态环境监测仪器设备	海洋水质与生态环境监测仪器设备	5179 其他机械设备及电子产品批发	
203	智能水务	智能水务系统开发	智能水务	智能水务系统	6513 应用软件开发	
204	大气污染防治服务	大气污染防治服务	大气污染防治服务	大气污染防治	7722 大气污染治理	
205	水污染防治服务	水污染防治服务	水污染防治服务	水污染防治	7721 水污染治理	
206	土壤污染防治服务	土壤污染防治服务	土壤污染防治服务	土壤污染防治	7726 土壤污染治理与修复服务	
207	农业面源和重金属污染防治技术服务	农业面源和重金属污染防治技术服务	农业面源和重金属污染防治技术服务	农业面源和重金属污染防治	7726 土壤污染治理与修复服务	
(三) 资源循环利用产业						
208	建筑废弃物和道路沥青资源化无害化利用	废旧沥青再生技术研发	建筑废弃物和道路沥青资源化无害化利用	废旧沥青再生技术	7516 环保技术推广服务	
209		建筑废弃物再生技术研发		建筑废弃物再生技术	7516 环保技术推广服务	
210	碳纤维和碳纤维复合材料废弃物资源化无害化利用	碳纤维再生利用技术研发	废弃碳纤维和复合材料无害化利用	碳纤维再生利用技术	7516 环保技术推广服务	

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
211	资源再生利用	资源再生利用技术研发	资源再生利用	资源再生利用技术	7516 环保技术推广服务	
212	非常规水源利用	非常规水源利用技术研发	非常规水源利用	非常规水源利用技术	7516 环保技术推广服务	
213	农林废物资源化无害化利用	农林废物资源化无害化利用技术研发	农林废物资源化无害化利用	农林废物资源化无害化利用技术	7516 环保技术推广服务	
214	资源循环利用服务	资源循环利用服务技术咨询	资源循环利用服务	资源循环利用服务技术	7516 环保技术推广服务	
八、数字创意产业						
(一) 数字文化创意						
215	数字文化创意技术装备	数字文化创意技术装备销售	数字文化创意技术装备	数字文化创意技术装备	5178 广播影视设备批发	包括：虚拟现实头戴显示设备和增强现实眼镜、数据手套、游戏控制器和人机交互装置等。
216	数字文化创意软件	数字文化创意软件开发	数字文化创意软件	数字文化创意软件	6519 其它软件开发	包括：虚拟现实处理软件、动漫游戏制作引擎软件等。
217	数字文化创意内容制作	电子出版物，属于先照后证事项	数字文化创意内容制作	数字文化创意内容制作	6579 其他数字内容服务	
218	数字文化创意内容应用服务	数字文化创意内容应用服务	数字文化创意内容应用服务	数字文化创意内容应用服务	6490 其他互联网服务	包括：地理信息加工处理服务、三维城市展示、可视化城市基础设施管理、数字图书馆、智慧博物馆

序号	新兴行业名称	企业经营范围表述	企业名称行业表述 (大类)	企业名称行业表述 (小类)	行业分类与代码	注释
						等。
(二) 设计服务						
219	人居环境设计 服务	人居环境设计服务	人居环境设计服务	人居环境设计服务	7499 其他未列明专业技术 服务业	
九、相关服务业						
220	技术转移服务	技术转移咨询服务(除产 权交易、产权经纪)	技术转移咨询	技术转移咨询	7249 其他专业咨询与调查	

注：目录中“行业分类与代码”参照《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）。

商城县市场监督管理局办公室

2022年12月9日印发
