

附件

中国国际大学生创新大赛（2024）产业命题赛道入选命题名单

产教协同创新组：新工科类命题		
序号	企业名称	命题名称
1	华为技术有限公司	鲲鹏BoostKit ARM原生场景创新与实践
2	华为技术有限公司	自动化大模型训练运维系统的研究与设计
3	华为技术有限公司	基于昇思MindSpore的通用场景智能高精解析创新应用
4	华为技术有限公司	基于人工智能技术的创新应用开发
5	华为技术有限公司	大数据自动参数调优的创新与实践
6	华为技术有限公司	低空目标凝视探测雷达信号处理算法开发
7	华为技术有限公司	基于昇思MindSpore的大模型创新应用
8	华为技术有限公司	鲲鹏BoostKit大数据Spark图算法优化
9	华为技术有限公司	基于昇思MindSpore的开发板创新应用
10	华为技术有限公司	集群算力能效的基准设计与优化方法
11	华为技术有限公司	基于kunpeng+openEuler+EulerCopilot构建轻量化AI助手
12	华为技术有限公司	基于openEuler开源操作系统的实践创新
13	华为技术有限公司	openGauss内存数据库兼容Redis
14	华为技术有限公司	基于OpenHarmony操作系统的智慧教室解决方案
15	华为技术有限公司	鲲鹏BoostKit大数据算法加速库创新与实践
16	华为技术有限公司	鲲鹏BoostKit加速库应用创新与实践
17	华为技术有限公司	面向高资源利用率的集群调度算法创新
18	华为技术有限公司	基于鲲鹏HPC软件栈的应用优化创新
19	华为技术有限公司	基于昇思MindSpore的智慧行业解决方案
20	华为技术有限公司	基于昇思MindSpore的开放领域创新解决方案
21	华为技术有限公司	一站式智能化需求分析与解决方案优化平台
22	华为技术有限公司	基于昇腾CANN的原生应用创新实践
23	华为技术有限公司	基于昇思MindSpore的AI+X创新解决方案
24	华为技术有限公司	基于鲲鹏BoostKit搜推广AI场景的模型加速优化
25	华为技术有限公司	大数据多表查询优化的创新与实践
26	华为技术有限公司	基于昇腾CANN的机器人创新实践
27	华为技术有限公司	基于昇腾CANN的大模型应用创新实践
28	华为技术有限公司	基于openGauss DataKit的大规模集群运维部署解决方案
29	华为技术有限公司	基于昇思MindSpore的AI+科学计算创新解决方案
30	华为技术有限公司	AI for Compiler优化创新与实践
31	华为技术有限公司	鲲鹏通用安全技术创新与实践
32	华为技术有限公司	OpenHarmony ArkTS引擎性能优化与工具开发
33	华为技术有限公司	鲲鹏BoostKit数学库高性能算法优化开发
34	华为技术有限公司	基于鲲鹏平台的网络性能优化
35	华为技术有限公司	openEuler-基于1号进程的创新型云原生操作系统开发
36	华为技术有限公司	基于鲲鹏BoostKit加速的互联网行业创新解决方案
37	华为技术有限公司	基于Ascend C的原生算法创新实践
38	TCL华星光电技术有限公司	钙钛矿太阳能电池产业化研究
39	TCL华星光电技术有限公司	OLED显示材料制备及产业化
40	TCL华星光电技术有限公司	高温超导带材产业化制备
41	TCL华星光电技术有限公司	基于全场景AI智慧显示及智能交互的量子点显示技术方案开发
42	TCL华星光电技术有限公司	Micro-OLED微显示设计研究及产业化
43	阿克苏众智文化科技有限责任公司	纤维基&聚合物锂离子电池用复合固态电解质制备
44	安徽博世科环保科技股份有限公司	清洁化纸浆漂白关键技术开发及其应用方案
45	安徽丰粮兴农智能科技有限公司	碳热联产技术在烘干中的应用与产业化
46	安徽丰原生物纤维股份有限公司	应用于3D打印的聚乳酸材料的开发
47	安徽丰原生物纤维股份有限公司	应用于农用地膜的聚乳酸材料的开发
48	安徽光理智能科技有限公司	基于3D打印数字化柔性制造系统家居用品产业化创新应用研究
49	安徽光理智能科技有限公司	基于3D打印数字化柔性制造系统骑行坐垫产业化创新应用研究
50	安徽华茂集团有限公司	宽频吸波纤维多孔自修复器件的功能化设计与制造技术
51	安徽吉厚智能科技有限公司	动力电池模组用快干型绝缘防火涂料
52	安徽聚芯智造科技股份有限公司	工具级单晶金刚石合成及应用研究
53	安徽理士新能源发展有限公司	梦幻凌“硫”翼-表演型无人机青睐的高比能锂硫动力电池
54	安徽马钢表面技术股份有限公司	高性能碱性电解水制氢电极研发与规模化应用研究
55	安徽三联机器人科技有限公司	基于可穿戴式下肢外骨骼机器人的辅助行走应用赛道
56	安徽三联交通应用技术股份有限公司	“智慧出行”非机动车安全出行系统设计产业赛道
57	安徽三联交通应用技术股份有限公司	农村桥梁安全检测系统产业赛道
58	安徽三联交通应用技术股份有限公司	慧眼识“形”——机动车外形智能检测系统产业赛道
59	安徽三联交通应用技术股份有限公司	无人机职业飞手胜任力指标多合一检测设备研发产业赛道
60	安徽森泰木塑集团股份有限公司	绿色材料在智能建造中的设计创新与应用
61	安徽深信科创信息技术有限公司	自动驾驶交通流仿真与安全关键场景生成解决方案
62	安徽省城建设计研究院股份有限公司	向地而生，谁主沉浮？——复杂地层条件下地下结构浮力折减系数研究及工程应用
63	安徽省通源环境节能股份有限公司	光伏废水深度处理改造方案研究
64	安徽铜冠（庐江）矿业有限公司	大型金属矿山深井开采地压灾害融合监测与智能预报
65	安徽万朗磁塑股份有限公司	制冷装置用节能密封开发及其产业化
66	安徽鑫科新材料股份有限公司	基于机器视觉的金属板带质量检测系统
67	安徽益佳通电池有限公司	超长寿命磷酸铁锂电池的关键技术开发
68	安徽优医康医疗科技有限公司	高密度植入式脑机接口电极的设计与开发

序号	企业名称	命题名称
69	安徽中钢新材料有限公司	低成本短流程高性能特种金属复合板研发和产业化
70	安徽中科昊音智能科技有限公司	驼峰车辆安全溜放安全检测
71	安徽中科昊音智能科技有限公司	面向小区域性的公交智慧排班系统
72	安徽中科昊音智能科技有限公司	基于换电技术的城市绿色配送系统
73	安徽中科昊音智能科技有限公司	地铁应急情况下的列车行车组织
74	安集微电子科技(上海)股份有限公司	芯片化学机械抛光液中的铜/钴电偶腐蚀研究
75	安康盛美宝新型环保建材有限公司	工业固体废物的建材资源化利用技术研究
76	安康盛美宝新型环保建材有限公司	工业固废的建材资源化利用技术研究
77	安顺远景新材料有限公司	高性能锂-二氧化碳电池正极催化剂设计及制备
78	遨博(北京)智能科技股份有限公司	基于遥操作的协作机器人控制方法创新应用与研究
79	遨博(北京)智能科技股份有限公司	基于元宇宙的智能巡检机器人作业辅助系统
80	遨海科技有限公司	面向航海应用的海洋环境智能保障平台
81	奥士康科技股份有限公司	5G印制电路板用新型高性能铜面键合剂的设计合成及性能研究
82	百草文化传播有限公司	中医药知识科普平台搭建
83	百草文化传播有限公司	交互式AI智慧中药技能教育平台构建
84	百草文化传播有限公司	面向公众的中医药科普——以中药知识为例的知识数字化创新建设
85	百科荣创(北京)科技发展有限公司	“互联网+AI”助力智慧健康养老产业智能化升级
86	百科荣创(北京)科技发展有限公司	以学习者为中心的个性化人工智能教学系统
87	百科荣创(北京)科技发展有限公司	智慧电气火灾云监控系统
88	百科荣创(北京)科技发展有限公司	“光伏+”5G基站智慧化供电管理系统
89	百科荣创(北京)科技发展有限公司	基于大模型的AI行业专家系统
90	百科荣创(北京)科技发展有限公司	AI终端智能引擎
91	包头北方安全防护装备制造有限公司	基于混合菌调控的复合酶研发及其酶解餐厨垃圾快速制备有机肥
92	宝鸡钛戈金属科技股份有限公司	钛方便, 钢杠滴——高强度短流程钛钢复合管的研制
93	保定市泽弘电力科技有限公司	抽油机节能回收利用装置的研究与应用
94	北奔重型汽车集团有限公司	基于数据驱动的车辆路噪预测与优化
95	北奔重型汽车集团有限公司	汽车减振器异响控制技术的研究
96	北奔重型汽车集团有限公司	基于AI的混合作业车间智能调度系统
97	北奔重型汽车集团有限公司	人智共驾安全优化: 驾驶员临危应急接管风险评估与优化实践
98	北京昂飞科技有限公司	通信拒止工况下的多固定翼飞行器编队控制与演示验证
99	北京百度网讯科技有限公司	新一代智能车路协同数字孪生平台
100	北京百度网讯科技有限公司	基于AGI智能体(agent)技术, 实现智能出行场景相关的应用
101	北京百度网讯科技有限公司	金融大模型构建技术与应用
102	北京百度网讯科技有限公司	面向全生命周期可解释的社交谣言实时监测系统
103	北京百度网讯科技有限公司	大模型多维度安全、人机对齐与综合治理解决方案
104	北京百度网讯科技有限公司	基于国产解决方案的天然气管道沿线危险目标检测关键技术与工业化实践
105	北京百度网讯科技有限公司	基于百度Comate平台的自动化代码生成与学习助手
106	北京百度网讯科技有限公司	AI大模型驱动的车路协同系统解决方案
107	北京百度网讯科技有限公司	基于深度学习的结构机理研究与损伤预测
108	北京百度网讯科技有限公司	三维数字人重建与交互
109	北京百度网讯科技有限公司	AI原生大数据SQL查询分析系统构建
110	北京百度网讯科技有限公司	基于AI大模型的个性化校园助手
111	北京百度网讯科技有限公司	基于飞桨编译器CINN的高性能算子优化
112	北京百度网讯科技有限公司	基于AI大模型的智能科研文献分析系统
113	北京百度网讯科技有限公司	GPU图计算加速与优化方案设计
114	北京百度网讯科技有限公司	新一代神经网络结构设计
115	北京百度网讯科技有限公司	使用稀疏特性加速飞桨训练和推理
116	北京百度网讯科技有限公司	大模型驱动的有机化学反应预测系统
117	北京百度网讯科技有限公司	基于飞桨和百度文心大模型打造具有落地场景的应用创新产品
118	北京百度网讯科技有限公司	基于大模型技术的高效安全数据资产价值评估系统
119	北京百度网讯科技有限公司	人工智能赋能空天动力智能设计
120	北京百度网讯科技有限公司	基于百度智能云千帆AppBuilder打造具有落地场景的AI原生应用
121	北京百度网讯科技有限公司	基于大模型的个性化城市漫步(City Walk)出行规划系统
122	北京百度网讯科技有限公司	基于大模型的金融保险智能助手创新应用
123	北京百度网讯科技有限公司	基于大模型的智能阅卷系统设计与开发
124	北京百度网讯科技有限公司	基于AI大模型的大学专业选报智能体
125	北京百度网讯科技有限公司	基于3D生成式人工智能的内容生产平台设计与开发
126	北京百度网讯科技有限公司	基于多模态大模型的文档智能处理系统
127	北京百度网讯科技有限公司	自动驾驶模型多维度安全测试创新解决方案
128	北京百度网讯科技有限公司	人工智能赋能增材制造技术跨尺度模拟
129	北京百度网讯科技有限公司	基于大模型技术的道路交通拥堵智能体
130	北京百度网讯科技有限公司	基于文心大模型与有监督精调的论文自动评审系统
131	北京百度网讯科技有限公司	基于多模态AI技术的体育运动智能教练系统
132	北京百度网讯科技有限公司	针对精密产品的缺陷识别和标准作业程序管理的生产线智能控制系统
133	北京百度网讯科技有限公司	大模型评测数据集与系统构建
134	北京百度网讯科技有限公司	智能化虚拟电厂能源管理与运营优化
135	北京百度网讯科技有限公司	人工智能方法结合传统数值方法解决科学计算问题
136	北京北水融智教育科技有限公司	智能环保设备在环境产业中的创新与应用
137	北京博瑞莱智能科技周口有限公司	干式有载调压变压器调压开关解决方案
138	北京超图软件股份有限公司	资源枯竭型城市县域生态环境时空演变特征分析与仿真
139	北京超图软件股份有限公司	废弃矿区生态资源演变规律分析
140	北京超图软件股份有限公司	“三生空间”功能评价与发展趋势分析
141	北京城建勘测设计研究院有限责任公司	移动式地铁隧道结构表现及壁后病害综合检测系统

序号	企业名称	命题名称
142	北京地平线机器人技术研发有限公司	基于地平线智能算法的机器人驱控一体解决方案
143	北京地平线机器人技术研发有限公司	基于地平线智能计算平台实现多目相机融合的全景深度感知
144	北京东方国信科技股份有限公司	煤矿井下生产异常智能监测关键技术研究
145	北京飞渡科技股份有限公司	数字孪生园区系统开发
146	北京飞渡科技股份有限公司	数字孪生水利应用系统开发
147	北京飞渡科技股份有限公司	数字孪生校园应用系统开发
148	北京非常满意科技有限公司	AI融合算法+人脸识别的教育评估系统的创新应用
149	北京高能时代环境技术股份有限公司	污水系统中全多氟类新污染物高通量识别检测及高效处理方案
150	北京高校邦数字科技有限公司	智慧双师课堂-学生状态检测盒子及产业化解读
151	北京构力科技有限公司	基于绿色建筑模型平台的技术应用拓展和创新
152	北京构力科技有限公司	基于国产BIMBase平台数字孪生平台开发,构建全过程做项目管理创新应用
153	北京构力科技有限公司	基于PKPM-PC装配式建筑方案设计的智能建造解决方案研究与探索
154	北京构力科技有限公司	基于国产BIMBase平台SDK二次开发能力,开发面向工程建设产业的国产化BIM应用场景
155	北京构力科技有限公司	基于国产BIMBase平台Python参数化开发能力,构建土木工程产业创新应用
156	北京构力科技有限公司	基于PKPM结构设计软件,完成土木工程行业结构设计领域数字智能化创意作品
157	北京构力科技有限公司	基于BIMS数据能力的碳排放计算分析拓展与创新
158	北京构力科技有限公司	基于人工智能的建筑行业知识数字生态建设
159	北京构力科技有限公司	基于国产BIM平台的数字化智能设计相关应用
160	北京构力科技有限公司	基于国产PKPM-CAE通用有限元计算平台面向工程建设领域开展创新研究与开发
161	北京国遥新天地信息技术股份有限公司	多源遥感协同的国土资源智能解译与分析方案
162	北京航天科工世纪卫星科技有限公司	星基航空管制系统设计
163	北京合锐赛尔电力科技股份有限公司	低功耗高速低延迟短距离无线通信及对时技术
164	北京合锐赛尔电力科技股份有限公司	基于硬件逻辑的波形信号极性特征提取技术
165	北京合锐赛尔电力科技股份有限公司	基于北斗的超低功耗时钟同步技术
166	北京和隆优化科技股份有限公司	针对化工行业生产装置智能优化控制的解决方案
167	北京宏阳智学教育科技有限公司	基于AI与大数据的MCN机构电商直播优化策略
168	北京宏阳智学教育科技有限公司	MCN与数字人结合推动电商直播新发展
169	北京宏阳智学教育科技有限公司	AI与大数据驱动下的知识付费与电商直播融合创新
170	北京鸿信智远科技有限公司	“新污染物现场快速检测技术在环境监控中的应用研究”比赛方案
171	北京华晟经世信息技术股份有限公司	基于人工智能大模型的未来职场技能提升平台
172	北京华晟经世信息技术股份有限公司	AIGC赋能的个性化智慧教育平台创新设计
173	北京华晟经世信息技术股份有限公司	基于人工智能下的道路施工监测应用系统
174	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	多源异构工业数据采集与处理技术研究与应用
175	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	面向不同工艺的机器人工艺规划服务关键技术研究
176	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	基于复杂工件点云模型的全自动喷涂路径规划关键技术研究与应用
177	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	基于全息投影技术的离线编程软件产线模型可视化研究
178	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	面向蒙皮打磨的机器人加工余量评估技术研究
179	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	机器人自动化喷涂数字孪生技术研究与应用
180	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	基于线激光传感器的焊接轨迹修正技术研究与应用
181	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	多视角点云配准与模型优化算法研究
182	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	面向喷涂工艺的膜厚累积评估技术研究与应用
183	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	基于工艺云服务平台的本地智能工艺规划
184	北京华力必维科技股份有限公司	基于大数据分析算法的艺术品陶瓷图像鉴定技术
185	北京华威锐科化工有限公司	柔性锂离子电池负极材料的开发
186	北京火山引擎科技有限公司	智能检索AI管理助手创新应用实践
187	北京火山引擎科技有限公司	基于大模型的AIGC应用提升高校智能信息化教学服务水平
188	北京火山引擎科技有限公司	基于AIGC的机械设计课程创新创意教学平台
189	北京火山引擎科技有限公司	基于CloudIDE的AI应用开发实践
190	北京火山引擎科技有限公司	AI赋能知识驱动设计迁移创新应用实践
191	北京火山引擎科技有限公司	基于Coze设计并开发的AI搜索智能体
192	北京火山引擎科技有限公司	基于大模型的生活服务智能体创新应用
193	北京火山引擎科技有限公司	AI赋能微电子学科教育创新应用实践
194	北京火山引擎科技有限公司	基于AIGC的校园百科应用
195	北京机电工程研究所	高超声速飞行器总体数智协同快速设计环境
196	北京机电工程总体设计部	面向深远海快速应急投送的跨介质飞行器总体方案及关键技术研究
197	北京机电工程总体设计部	飞行器电动舵机动态压力非接触测量关键技术
198	北京机电工程总体设计部	适用于超音速飞行器机翼与冲压发动机的涡流发生器的优化设计与仿真
199	北京极智嘉科技股份有限公司	支持大规模自动化物流场景的机器人集群调度关键技术研究
200	北京建工环境修复股份有限公司	“双碳”战略下的土壤与地下水污染探测与监测技术
201	北京金风科创风电设备有限公司	风电叶片用可降解/回收环氧树脂开发
202	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题:人因智能关键技术——飞行员与驾驶员实时状态监测边缘计算技术
203	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题:智能座舱人因测试关键技术——驾驶人头部与视线实时追踪技术
204	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题:高端装备人因测试关键技术——基于IPPG原理的非接触式边缘计算传感技术

序号	企业名称	命题名称
205	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：多模态脑机接口关键技术——基于脑机接口技术的人机交互系统
206	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——驾驶人负荷状态识别与监测边缘计算技术
207	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因智能关键技术——非接触集成式驾驶员状态智能监测边缘计算技术
208	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：多模态脑机接口关键技术——元宇宙多模态人机交互测评技术
209	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——智能座舱人机交互系统
210	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：高端装备人因测试关键技术——非接触式人因数据采集与边缘计算技术
211	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因智能关键技术——人因智能边缘计算终端
212	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：高端装备人因测试关键技术——基于柔性传感器的表面肌肉电信号检测技术
213	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——驾驶员情境意识边缘计算技术
214	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——驾驶人状态监测的多模态信息互补模型
215	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——智能座舱情感交互测评方案
216	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：高端装备人因工程与工效学关键技术——基于中国人体尺寸和生物力学属性的人体工程学测试仿真方案
217	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——智能座舱AR-HUD人机交互测评方案
218	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因设计与可用性工程关键技术——医疗器械可用性测试方案
219	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——智能座舱HMI人机交互测评方案
220	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：高端装备人因测试关键技术——非接触式人员状态监测毫米波雷达边缘计算传感器技术
221	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因智能关键技术——DMS驾驶人头部与视线追踪边缘计算技术
222	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——驾驶人分心状态识别与监测边缘计算技术
223	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——驾驶人疲劳状态识别与监测边缘计算技术
224	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：高端装备人因测试关键技术——穿戴式连续血压监测技术与实时预估校正算法
225	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因设计与可用性工程关键技术——医疗器械人因设计评估方案
226	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：智能座舱人因测试关键技术——驾驶人注意力状态识别与监测边缘计算技术
227	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因健康与适老化测试关键技术——可穿戴数据实时同步采集技术
228	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因健康与适老化测试关键技术——基于AI机器视觉的情绪识别技术
229	北京津发科技股份有限公司	人因与工效学专项命题：人因健康与适老化测试关键技术——实时PPG动态心率监测技术
230	北京京东乾石科技有限公司	应急物资智能决策调度系统设计与实现
231	北京京东乾石科技有限公司	基于IOT技术的冷链物流监控系统
232	北京京东乾石科技有限公司	基于数字孪生技术的冷链配送中心监控系统开发
233	北京京东乾石科技有限公司	基于工业物联网的智能制造生产线优化方案
234	北京京东乾石科技有限公司	基于工业自动化下的玻璃瓶机器视觉检测设备
235	北京京东乾石科技有限公司	应急物资需求预测与优化模型
236	北京京东乾石科技有限公司	大模型在全球文化交流与传播中的作用与挑战
237	北京京东乾石科技有限公司	智能客服系统的设计与实现
238	北京京东乾石科技有限公司	智慧门店管理系统构建
239	北京京东乾石科技有限公司	构建一套智能化物资管理与辅助决策平台
240	北京京东乾石科技有限公司	大模型安全性增强研究
241	北京京东乾石科技有限公司	基于区块链技术的智慧物流仓单管理系统
242	北京京东乾石科技有限公司	全国应急物资标准化体系构建
243	北京京东乾石科技有限公司	基于IOT技术的智能物流追踪系统
244	北京京东乾石科技有限公司	IOT技术在最后一公里配送中的应用
245	北京京东乾石科技有限公司	数字孪生绿色创新制造
246	北京京东乾石科技有限公司	基于IOT技术的智能仓储管理系统
247	北京京东乾石科技有限公司	生成式AI在个性化广告创意中的应用
248	北京京东乾石科技有限公司	高精度视觉定位控制系统
249	北京经纬恒润科技股份有限公司	基于虚拟仿真的智能驾驶全链路技术优化解决方案
250	北京久其软件股份有限公司	低代码赋能数字经济创新应用解决方案
251	北京科诺斯科技有限公司	基于IOT和AI技术的智能温室管理系统研发
252	北京科诺斯科技有限公司	AI教学实验室+C语言程序设计模拟教学软件
253	北京科诺斯科技有限公司	机电一体化AI智能植物检测系统设计方案

序号	企业名称	命题名称
254	北京科诺斯科技有限公司	AI智能设备—高楼火灾救援平台设计
255	北京科诺斯科技有限公司	基于AI的智能垃圾分类与管理系统设计与实现
256	北京科诺斯科技有限公司	AI教学实验室+大数据模型下“数字工匠”人才培养平台
257	北京科诺斯科技有限公司	高校智能巡检与应急响应系统优化方案设计
258	北京科诺斯科技有限公司	人工智能学习技术研究及系统设计
259	北京科诺斯科技有限公司	5G工业互联网+AI智能矿山安全巡检机器人动态控制系统开发
260	北京科诺斯科技有限公司	人工智能+电子信息工程实验室信息化管理系统设计
261	北京科诺斯科技有限公司	高校智能门禁终端嵌入式系统优化升级方案
262	北京科诺斯科技有限公司	基于AI深度学习的多场景无人机智能监控与异常行为分析系统
263	北京空间机电研究所	深空探测用超声速降落伞收口技术研究
264	北京酷克数据科技有限公司	基于HashData云数据仓库的数据要素安全分析创新实践
265	北京联合伟世科技股份有限公司	基于强化学习的大语言模型主观题评价方法
266	北京联合伟世科技股份有限公司	智能机器人在仓储物流系统的应用设计
267	北京联合伟世科技股份有限公司	适应野外探测环境的全电驱四足机器人应用设计
268	北京联合伟世科技股份有限公司	基于人工智能的智慧城市治理应用
269	北京联合伟世科技股份有限公司	面向航空航天电连接器的原材料缺陷检测系统设计
270	北京联合伟世科技股份有限公司	AIGC设计模型线下3D打印生成
271	北京联合伟世科技股份有限公司	高功率密度永磁同步电机AI智能趋势分析系统
272	北京联合伟世科技股份有限公司	基于空地协同无人设备的管道缺陷检测系统
273	北京联合伟世科技股份有限公司	基于大模型辅助训练的轻量化智能手语识别系统
274	北京联合伟世科技股份有限公司	基于计算视觉技术的AGV智能导航系统设计
275	北京联合伟世科技股份有限公司	OLED微型显示用前端材料智能化开发平台
276	北京联合伟世科技股份有限公司	基于智能无人车的智能制造应用
277	北京联合伟世科技股份有限公司	基于计算机视觉技术的奶瓶缺陷检测系统设计
278	北京联合伟世科技股份有限公司	基于国产化内核及边缘AI的公共充电设施安全管控系统
279	北京联合伟世科技股份有限公司	高速高精转塔式多工位半导体智能视觉测试分选系统及设备
280	北京联合伟世科技股份有限公司	基于公共安全业务场景的人员异常行为检测
281	北京美迪康信息咨询有限公司	基于大模型的多模态医疗数据学习
282	北京铭镓半导体有限公司	可见光波段脉冲激光器半导体薄膜关键技术攻关
283	北京神州医博教育科技有限公司	基于AI的智能皮肤分析与美容仪机器人设计
284	北京时代凌宇科技股份有限公司	虚拟电厂节点资源需求响应运维系统
285	北京世纪好未来教育科技有限公司	AI赋能下的智慧备课解决方案
286	北京四合天地科技有限公司	基于区块链技术的智能化大数据处理系统解决方案
287	北京四合天地科技有限公司	自动驾驶仿真平台解决方案
288	北京四合天地科技有限公司	基于LLM的云实训平台优化方案
289	北京四合天地科技有限公司	基于分布式计算和加密技术的数据安全系统解决方案
290	北京四合天地科技有限公司	基于人工智能技术的自动驾驶实时环境地图建立
291	北京四合天地科技有限公司	基于数据仓库的非结构化数据存储解决方案
292	北京太格时代电气股份有限公司	高铁牵引供电系统弱特征故障辨识及精确定位技术研究
293	北京投智网络科技有限公司	基于低代码开发平台探索小微企业经营管理新方案
294	北京投智网络科技有限公司	全国高校AI+实践教育平台创新应用
295	北京投智网络科技有限公司	基于AI驱动的企业创新平台设计开发
296	北京投智网络科技有限公司	科技创新服务平台一体化构建与运营
297	北京途为科技有限公司	智慧教育-基于语言大模型的学生心理健康咨询系统
298	北京途为科技有限公司	智慧教育-多技术背景下课改路径探索与教学平台构建
299	北京途为科技有限公司	智慧教育-AIGC的多场景应用系统设计
300	北京途为科技有限公司	智慧交通-智慧停车场数字孪生平台设计
301	北京途为科技有限公司	智慧教育-智能机器人交互行为研究与设计
302	北京途为科技有限公司	智慧教育-基于学生能力画像的教学质量测评系统
303	北京途为科技有限公司	智慧物流-多机器人协同的智能装卸场景系统设计
304	北京途为科技有限公司	智慧教育-基于AI面试机制的学生职业能力评估系统
305	北京威努特技术有限公司	面向工控网络高级威胁检测模型应用技术
306	北京维钛智能科技有限公司	濒危动物野外空地协同救援系统设计与研发
307	北京文华在线教育科技股份有限公司	高性能视频存储及快速传输
308	北京文华在线教育科技股份有限公司	知识点自动标注及视频切片
309	北京文华在线教育科技股份有限公司	虚拟仿真实验加载速度
310	北京文华在线教育科技股份有限公司	视频格式与不同规格显示器匹配
311	北京文华在线教育科技股份有限公司	用人工智能构建专业领域知识图谱
312	北京文华在线教育科技股份有限公司	针对教室录播优化的智能降噪算法设计
313	北京文华在线教育科技股份有限公司	VR渲染速度
314	北京文华在线教育科技股份有限公司	VR全景实时视频智能识别与交互
315	北京文华在线教育科技股份有限公司	内容审核
316	北京小米移动软件有限公司	围绕「人车家全生态」的智能硬件及应用创新
317	北京遥感设备研究所	面向空地一体化的大角度扫描液晶相控阵研究
318	北京遥感设备研究所	基于异构边缘计算平台的智能目标识别
319	北京优锆科技股份有限公司	人工智能技术在国产高自研数字孪生引擎(ThingJS)中的应用与创新
320	北京优锆科技股份有限公司	边缘计算技术在数字孪生场景中的创新性应用
321	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生技术在应急管理领域的创新性应用
322	北京优锆科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的数据中心管控方案
323	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生的智慧水厂运营系统的设计与实现
324	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生智慧港口一体化运营解决方案
325	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术的绿色低碳管控解决方案
326	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生技术在能源数字化转型方向上的创新性应用

序号	企业名称	命题名称
327	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术的智慧风电系统设计
328	北京优锆科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智慧水利解决方案
329	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术的楼宇控制系统开发
330	北京优锆科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智能制造解决方案
331	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术的无人机设计与飞行测试
332	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术人体动作深度学习
333	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在产业数字化领域的创新性应用
334	北京优锆科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智能交通解决方案
335	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生技术在电力系统领域的创新性应用
336	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术的多能互补分布式能源管理系统
337	北京优锆科技股份有限公司	复杂装备系统的数字孪生解决方案
338	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生与AR技术的融合应用
339	北京宇航系统工程研究所	航班化运输复杂环境碰撞规避与规划问题
340	北京宇航系统工程研究所	星-地人机交互装置与平台
341	北京宇航系统工程研究所	运载火箭伴飞监测装置
342	北京宇航系统工程研究所	运载火箭控制可重构性评价与设计技术
343	北京源宸祥瑞科技有限公司	淤泥污染创新治理
344	北京源宸祥瑞科技有限公司	精密器件自动化链接或焊接创新技术
345	北京源宸祥瑞科技有限公司	科技赋能财税领域智能化升级
346	北京源宸祥瑞科技有限公司	地质勘探与工程施工的创新技术手段
347	北京源宸祥瑞科技有限公司	设计与建模的创新技术手段或工具
348	北京源宸祥瑞科技有限公司	边坡保护和治理的创新手段与技术
349	北京源宸祥瑞科技有限公司	工业、农业、生活污水的创新处理方式
350	北京源宸祥瑞科技有限公司	土壤污染治理的创新方式
351	北京源宸祥瑞科技有限公司	智慧安防与隐私保护的创新设计和应用
352	北京源宸祥瑞科技有限公司	财务机器人或自动化赋能企业管理数字化转型的方式
353	北京源宸祥瑞科技有限公司	AI与印刷工艺流程创新
354	北京源宸祥瑞科技有限公司	电网、管网等基础设施工程建设和日常维护的创新手段
355	北京源宸祥瑞科技有限公司	风能、光能、氢能的创新开发与利用
356	北京云道智造科技有限公司	航母拦阻索系统设计仿真
357	北京云道智造科技有限公司	天然气管道腐蚀分析工程设计
358	北京云道智造科技有限公司	5G微基站天线设计
359	北京云道智造科技有限公司	机器人动力学仿真
360	北京云道智造科技有限公司	某汽车的座舱声场仿真分析
361	北京云道智造科技有限公司	辐射声场仿真分析
362	北京云道智造科技有限公司	车辆动力学仿真
363	北京云道智造科技有限公司	超光速流动
364	北京云道智造科技有限公司	天然气掺氢输送仿真工程设计
365	北京云道智造科技有限公司	数字孪生技术与应用
366	北京云道智造科技有限公司	虚拟风洞实验室设计
367	北京云道智造科技有限公司	天然气输送管道漂漂仿真工程设计
368	北京智谷星图科技有限公司	基于工业区块链的供应链协同管理解决方案
369	北京智谷星图科技有限公司	虚拟货币案件智能研判解决方案
370	北京智启映科科技有限公司	元宇宙裸眼沉浸式冥想空间设计与开发
371	北京智启映科科技有限公司	基于元宇宙技术的工业场景打造
372	北京中电华大电子设计有限责任公司	面向智能卡芯片的后量子格加密实现关键技术
373	北京中电加美环保科技有限公司	火电厂废水零排放工艺优化技术研究
374	北京中科特瑞科技有限公司	数字科技在智慧城市管理方向的商业应用项目
375	北京中科特瑞科技有限公司	新一代信息技术助力“数字农业”乡村振兴发展方向的应用项目
376	北京中科特瑞科技有限公司	AI大模型技术在实验动物行为识别及预警方面的商业应用
377	北京中企未来科技集团有限公司	自动驾驶融合感知系统解决方案
378	北京中企未来科技集团有限公司	基于AI的Spark执行效率优化
379	北京中汽院科技有限公司	智能电池管理系统与风险监测关键技术的研究
380	北京中软国际教育科技股份有限公司	智慧水利数字孪生+数据治理解决方案
381	北京中软国际教育科技股份有限公司	OpenHarmony在安全生产巡检场景的创新解决方案
382	北京中软国际教育科技股份有限公司	分布式账本（区块链）技术在数字治理与服务创新
383	北京卓翼智能科技有限公司	通信干扰环境下高速大机动飞行器集群系统对多目标的协同制导技术
384	北控水务集团有限公司	污泥及固废处理处置
385	北控水务集团有限公司	智慧环卫
386	北控水务集团有限公司	市政管网
387	北控水务集团有限公司	水处理系统监测技术与装备研发
388	北控水务集团有限公司	资源节约与能源增效
389	北控水务集团有限公司	污水处理节能降耗
390	北控水务集团有限公司	水环境综合治理
391	北控水务集团有限公司	污水资源化
392	北控水务集团有限公司	环保设备在污水处理中的创新与应用
393	北控水务集团有限公司	多学科融合创新：非环保类技术的交叉应用
394	北控水务集团有限公司	智慧水务
395	北控水务集团有限公司	供水安全
396	北控水务集团有限公司	新材料在污水处理中的应用与创新
397	北控水务集团有限公司	数字化清洁能源管（分布式清洁能源）
398	北控水务集团有限公司	污水处理提质增效
399	博浩科技有限公司	灾前预测和灾后应急处理的遥感图像智能解译及应急通信解决方案
400	博雅工道（北京）机器人科技有限公司	新概念深海探测平台关键技术

序号	企业名称	命题名称
401	常州厚德再生资源科技有限公司	退役动力电池包安全高效利用关键技术研究与应用
402	常州厚德再生资源科技有限公司	废旧汽车绿色低碳拆解与可追溯循环利用关键技术研究与应用
403	常州雷宁电磁屏蔽设备有限公司	超宽频电磁屏蔽涂层设计与制造技术
404	常州胜威塑料有限公司	同时具备抗溶剂、抗冲击、注塑用高分子共混改性材料研发
405	畅加风行(苏州)智能科技有限公司	基于局部道路交通检测器的路网交通流实时孪生系统
406	畅加风行(苏州)智能科技有限公司	混合流环境下智能网联车多车协同主动避撞辅助驾驶解决方案
407	成都超德创科技有限公司	高端制造用电磁制动器关键摩擦材料研制及产业化
408	成都道引科技有限公司	基于面部识别及特征分析的心理健康检测机器人
409	成都道引科技有限公司	基于多模态边缘解耦的智慧跳绳设备
410	成都道引科技有限公司	基于区块链的企业供应链金融管理系统开发(大数据+区块链+供应链=产业互联网)
411	成都道引科技有限公司	基于AIGC和AR技术的工业机器人协同平台设计与开发
412	成都格纯生物药业有限公司	化妆品美白新原料萝卜硫素的作用机制及工艺研究
413	成都泓盈共创科技有限公司	面向地质领域地质勘探机器人智能设备
414	成都虹波实业股份有限公司	半导体用高纯石英铸锭炉的热场系统用高温钼板高温抗变形能力研究
415	成都济泓生物科技股份有限公司	多用途传染性疾病预防实时、快速、高灵敏光电检测系统
416	成都俭鑫能源技术咨询有限公司	石油烃污染场地修复技术开发与应用
417	成都晶华光电科技股份有限公司	树脂基绝缘导热复合材料
418	成都攀岩者文化传播有限公司	基于风力发电设备的新型涂料及材料研究
419	成都千决科技有限公司	无人机编队避障的响应及模块化管理创新策略
420	成都仁新科技股份有限公司	基于人机协作技术的动力电池回收与智能拆解系统
421	成都锐龙机械制造有限公司	隧道二衬混凝土机器人振捣控制的研究
422	成都锐龙机械制造有限公司	隧道施工钻爆法隧道自动装药台车的研发
423	成都锐龙机械制造有限公司	隧道二衬台车防爆模检测控制系统的研发
424	成都锐龙机械制造有限公司	隧道施工防水板自动铺设技术方向设备研发
425	成都锐龙机械制造有限公司	隧道施工钢筋拖拽及自动绑扎技术方向设备研发
426	成都锐龙机械制造有限公司	圆形管道专用智控抓取机械的研发
427	成都市美幻科技有限公司	空天地深一体化地质灾害智能监测预警系统解决方案
428	成都市思博睿科技有限公司	土智云-土壤健康智能评估领跑者
429	成都索贝数码科技股份有限公司	数字人情感语音合成及表情与姿态驱动
430	成都索贝数码科技股份有限公司	基于AIGC的视频特技自动生成
431	成都索贝数码科技股份有限公司	藏语安多方言语音合成系统
432	成都英德生物医药设备有限公司	高效连续化细胞培养设备
433	成都运达科技股份有限公司	质能管家-轨道交通供电安全卫士
434	成都智耀星河科技有限公司	人工智能引领的新型核药(及片段)结构筛选与设计
435	成都中建材光电材料有限公司	光伏组件玻璃专用的长效防污与可复涂水性纳米涂料
436	成都纵横大鹏无人机科技有限公司	空地双模态仿生飞行器设计技术
437	成都纵横大鹏无人机科技有限公司	仿生跨介质隐蔽侦察无人机设计技术
438	成都纵横大鹏无人机科技有限公司	复杂体系特定任务联动保障系统
439	城市安全发展科技研究院(深圳)	超高层建筑异常振动实时监测与快速定位系统
440	城市安全发展科技研究院(深圳)	老旧房屋安全状态监测系统
441	池州华宇电子科技股份有限公司	汽车MCU芯片测试开发
442	传化智联股份有限公司	高性能保暖材料的技术设计与应用
443	大博医疗科技股份有限公司	生物可吸收高分子接骨板的激光3D打印技术
444	大博医疗科技股份有限公司	新一代具有低收缩抗粘连抗感染特性的聚丙烯疝气修补片
445	大博医疗科技股份有限公司	国产高性能医用钛基材料制备关键技术与产业化
446	大成工程建设集团有限公司	土石混合边坡降雨致滑灾害精准识别与防控技术
447	大创工场创业孵化器(无锡)有限公司	基于知识图谱的就业能力评价和职位智能推荐解决方案
448	大地巨人(北京)工程科技有限公司	基于沉降协调准则的桩网复合地基跑道设计软件开发
449	大连智鼎科技有限公司	大功率、高线速度、高性能高速永磁电机研发与应用
450	大庆油田有限责任公司采油工程研究院	页岩油气压裂实验室综合评价方案
451	大同新成新材料股份有限公司	高效率柔性钙钛矿太阳能电池组件开发
452	大禹节水集团股份有限公司	农业滴灌系统全自动网式过滤器控制系统的改进与优化
453	大禹节水集团股份有限公司	基于灌区的水资源优化配置模型
454	大禹节水集团股份有限公司	高标准农业智慧化精准施肥系统实现与控制
455	丹东东方测控技术股份有限公司	非常规油气藏勘探检测技术
456	德沃康科技集团有限公司	智能电动床驱动器选型测试仪器研发
457	地球脉动(无锡)科技有限公司	基于人工智能的地质灾害监测系统
458	地卫二空间技术(杭州)有限公司	高精定量海洋环境遥感数据智能分析系统
459	地卫二空间技术(杭州)有限公司	智能海洋资源监测光学遥感技术研究
460	地卫二空间技术(杭州)有限公司	基于海洋光学遥感微纳卫星的高精定量监测装备
461	地卫二空间技术(杭州)有限公司	新型卫星海洋观测系统的高精度遥感数据处理技术开发
462	电王精密电器(北京)有限公司	多环境要求下的储能发动机机匣优化
463	东方电气(福建)创新研究院有限公司	海洋能供电的海水原位制氢自升式平台设计
464	东风柳州汽车有限公司	低碳智联重卡综合创新方案
465	东风柳州汽车有限公司	氢车熟路-坚守大国匠心的氢燃料电池智能商用车
466	东风悦享科技有限公司	数据驱动的智能驾驶闭环自进化技术
467	东莞市建升压铸科技有限公司	水性阻尼在隔热上的应用
468	东莞市同欣新材料有限公司	高端印刷领域新型酸性电镀硬铜添加剂开发应用
469	东莞市迅杰通新材料有限公司	水性阻尼在建筑上的应用
470	东莞市逸昊金属材料科技有限公司	生物医用非晶合金材料制备方案
471	东莞市永强汽车制造有限公司	水性阻尼涂料在汽车上的应用
472	东莞小豚智能技术有限公司	智能清污无人船控制系统关键技术及应用研究
473	东莞粤丰环保电力有限公司	垃圾焚烧发电企业的烟气高效优化控制和综合效益评估及优化

序号	企业名称	命题名称
474	东华软件股份公司	基于AI大模型的水库调度决策支持系统
475	东华软件股份公司	基于AI大模型的水库动态监测与智能调度系统
476	东蒙集团有限公司	基于数智化服装定制体系的构建与优化
477	东软教育科技集团有限公司	中国文化遗产的互动装置制作
478	东软教育科技集团有限公司	基于空气质量和血氧检测的过敏性哮喘病情管理系统
479	东软教育科技集团有限公司	自传聊天机器人应用
480	东软教育科技集团有限公司	基于城市交通大数据的交通态势监控分析与治理
481	东软教育科技集团有限公司	车辆全景式监控影像系统(AVM)
482	东软教育科技集团有限公司	充电桩充电数据分析和运营优化
483	东软教育科技集团有限公司	金融信贷风险控制分析
484	东软教育科技集团有限公司	环保空气质量检测系统
485	东软教育科技集团有限公司	汽车销量数据分析和挖掘
486	东软教育科技集团有限公司	带有环境感知维度的智能血压管理系统
487	东一微波技术(宁波)有限公司	面向微波暗室的特种电磁波吸波材料
488	东一微波技术(宁波)有限公司	基于微纳结构设计的电磁波性能调控多功能材料
489	东一微波技术(宁波)有限公司	面向微波暗室及电磁兼容实验室的吸波材料电磁性能仿真及优化软件
490	对岸科技(北京)有限公司	火灾等场景抢险救灾无人机的研发
491	方寸新能源有限公司	沥青基钠离子电池负极材料
492	飞创信息科技有限公司	面向数据安全的容灾和资源管理设计方案
493	飞创信息科技有限公司	基于大模型的多民族语言翻译与语音识别平台设计方案
494	飞腾信息技术有限公司	基于国产信创的工业边缘网关关键技术
495	烽火通信科技股份有限公司	面向超高速光传输网络的多维损伤一体化监测方法与应用
496	凤凰数媒(北京)科技有限公司	元宇宙时代下的高品质交互应用场景打造
497	凤阳爱尔思轻合金精密成型有限公司	汽车用高性能免热处理压铸镁合金开发与零部件高密度成型及应用验证
498	美责(天津)科技有限公司	异种高温部件连接用高性能耐高温胶黏剂的研发
499	美责(天津)科技有限公司	“微型火墙”-保障低空飞行安全的新型阻燃防火涂层
500	美责(天津)科技有限公司	工业炉窗口用新型无机耐高温胶黏剂的高热稳定性/高粘接性能/便捷性需求
501	美责(天津)科技有限公司	桥梁支柱用改性环氧树脂基胶黏剂的高性能/低成本/高环保需求
502	美责(天津)科技有限公司	客舱火灾应急处置演练测评方法研究
503	美责(天津)科技有限公司	基于莫来石晶须原位生长一步烧结制备轻质隔热瓦的高纯度/高性能/节能环保需求
504	佛山市粤海信通有限公司	智能隐身电磁铠甲与环境融合伪装技术
505	佛山耀立电气有限公司	智能化焊接电源打破国外品牌在高端焊接领域的技术钳制
506	佛山耀立电气有限公司	国产焊接电源品牌引领船舶制造业新时代
507	佛山中科云图智能科技有限公司	基于地空协同的智能电网巡检系统
508	福建汉墨项目管理有限公司	多色彩柔性应力发光器件的设计与研发
509	福建金创利信息科技发展股份有限公司	基于卫星遥感的罂粟侦查方法
510	福建金创利信息科技发展股份有限公司	面向数字乡村的村域空间数字化管理与应用平台
511	福建金创利信息科技发展股份有限公司	智慧供水管网地理信息平台构建及应用
512	福建金创利信息科技发展股份有限公司	智慧国土: 国土空间规划与智慧监管的融合发展
513	福建金创利信息科技发展股份有限公司	面向新型智慧城市的城市信息模型研究与应用
514	福建金创利信息科技发展股份有限公司	山区生态脆弱区乡村振兴地理信息服务云平台设计
515	福建金创利信息科技发展股份有限公司	城市数字孪生平台构建与应用创新
516	福建金创利信息科技发展股份有限公司	自然资源智慧监管的遥感大数据创新应用
517	福建金创利信息科技发展股份有限公司	高效率无人机倾斜摄影测量系统
518	福建金创利信息科技发展股份有限公司	基于数字孪生的土地综合整治生命周期监管系统设计与实现
519	福建金创利信息科技发展股份有限公司	基于人工智能的智慧化体能训练系统设计与研发
520	福建金创利信息科技发展股份有限公司	智慧矿山数字化转型的关键技术创新与实践
521	福建金创利信息科技发展股份有限公司	基于地理信息技术的智慧水利工程运维管理平台构建
522	福建金创利信息科技发展股份有限公司	面向自然资源精细化管理的时空大数据挖掘与智能分析
523	福建金创利信息科技发展股份有限公司	建筑工程——装配式建筑技术优化研究
524	福建蓝海黑石新材料科技有限公司	长循环寿命钠离子电池层状氧化物正极材料的开发
525	福建蓝海黑石新材料科技有限公司	高力学强度、快离子传输阻燃准固态电解质技术研究
526	福建蓝海黑石新材料科技有限公司	高比容, 长循环, 快充电硅碳负极材料技术研究
527	福建龙净脱硫脱硝工程有限公司	干法烟气净化专用高压雾化水喷枪的优化设计
528	福建瑞玻玻璃有限公司	大棚用半透明光伏电池关键材料及器件设计
529	福建三钢闽光股份有限公司	优质盘条智能制造关键技术研发
530	福建省泰源船业有限公司	数字赋能, 产业创新——深远海养殖平台综合管控系统
531	福建顺邦防护科技有限公司	智能防失温服装研发
532	福建兴翼机械有限公司	绿色化智能化大型新能源地坪磨抛车
533	福建中信网安信息科技有限公司	基于风险计算的数据安全风险评估技术研发
534	福州大禹电子科技有限公司	深远海水下设备智能化清洗养护方案
535	福州徕斯达信息科技有限公司	面向道路交通管理的新型复合式车速检测系统研发
536	福州徕斯达信息科技有限公司	新型微型化智能激光测距仪研究
537	福州徕斯达信息科技有限公司	桥梁智能健康监测系统研究
538	福州徕斯达信息科技有限公司	面向智能制造的工业互联网边缘计算平台研发
539	福州徕斯达信息科技有限公司	高性能计算与虚拟仿真创新平台设计
540	福州徕斯达信息科技有限公司	基于视频分析和大数据技术的智能车辆测速抓拍统计系统开发
541	福州徕斯达信息科技有限公司	基于软件定义的工业控制安全态势感知与防护架构研究
542	福州印象三哥服饰有限公司	基于AIGC技术前景下AI数字技术在服装行业的应用
543	福州展鸿信息科技有限公司	水下新型通信技术革新
544	福州展鸿信息科技有限公司	双碳政策下基于AI技术的高碳排企业零碳转型之道

序号	企业名称	命题名称
545	福州展鸿信息科技有限公司	数字孪生助力建筑全生命周期管理
546	福州展鸿信息科技有限公司	基于AI的心理咨询服务
547	福州展鸿信息科技有限公司	基于数字孪生的古建筑健康监测与智慧保护技术
548	福州展鸿信息科技有限公司	面向智能建造的 5G+BIM 平台研发
549	福州展鸿信息科技有限公司	基于人工智能技术构建的碳监测系统
550	福州展鸿信息科技有限公司	AI赋能工业废水的监控预警系统
551	福州展鸿信息科技有限公司	基于机器人的建筑构件自动化装配关键技术研究
552	福州展鸿信息科技有限公司	软件定义网络与 DNS 融合——新型的可配置定义智能递归 DNS
553	抚顺中盛新材料科技开发有限公司	脱硝催化剂研发
554	抚州发那特机械科技有限公司	面向动态零件目标的抓取智能机器人
555	抚州发那特机械科技有限公司	高性能氧化锆基高强度热障涂层制备技术
556	抚州发那特机械科技有限公司	智能电梯控制系统
557	甘肃大禹节水集团水利水电工程有限公司湖北分公司	盐碱地智能水利改良系统
558	甘肃大禹节水集团水利水电工程有限公司湖北分公司	盐碱地水利改良新技术与设备研发
559	甘肃海林中科科技股份有限公司	卡车轮胎单元智能监测技术
560	甘肃陇浆源农业科技有限公司	重金属工业废水非化学处理剂的研发
561	甘肃陇浆源农业科技有限公司	板结土壤非化学改良剂的研发
562	甘肃紫光智能交通与控制技术有限公司	分散式污水处理系统运营维护解决方案
563	甘肃紫光智能交通与控制技术有限公司	深度强化学习在大规模城市路网交通信号控制中的应用
564	甘肃紫光智能交通与控制技术有限公司	零碳园区-基于数字孪生技术的综合能源管理系统
565	赣州好朋友科技有限公司	新一代XRT矿石智能拣选装备与技术
566	赣州腾远钴业新材料股份有限公司	磷酸铁锂电芯的无损物理修复技术
567	钢研纳克江苏检测技术研究院有限公司	重大装备零部件力学性能扫描系统
568	高德软件有限公司	沉浸式街景地图服务
569	歌尔股份有限公司	车用HUD大尺寸自由曲面反射镜模具的智能超精密制造技术
570	歌尔股份有限公司	超机敏深海海水声探测传感系统
571	歌尔科技有限公司	穿戴式睡眠健康监测技术研究
572	歌尔科技有限公司	无创血糖检测技术研究
573	歌尔科技有限公司	在柔性腕带上部署超小封装高灵敏度与线性度的微纳结构压力传感器，用于穿戴产品压力/舒适度检测与分析
574	巩义市泛锐熠辉复合材料有限公司	基于柔性气凝胶的AI数据模型开发
575	谷东科技有限公司	基于HPDLC的体全息光波导显示技术
576	冠捷电子科技(福建)有限公司	高性能量子点扩散板背光液晶显示器的开发
577	广船国际有限公司	大型半潜运载装备智能高效压排载技术
578	广东奥普特科技股份有限公司	助渔智能水下机器人
579	广东博微智能科技有限公司	心理健康疾病的早期筛查与诊断
580	广东博微智能科技有限公司	“健康中国”战略下心理测评干预一站式方案开发
581	广东博微智能科技有限公司	基于人工智能研究下的心理测评预防系统
582	广东博微智能科技有限公司	探索一种VR虚拟心理测评空间新方案
583	广东博智林机器人有限公司	通用移动机器人底盘自动标定系统方案
584	广东创德新竹业有限公司	竹木生物质高值转化
585	广东创电科技有限公司	400V电梯电源抗电压波动装置
586	广东德生科技股份有限公司	基于AI技术的大学生校园就业服务站
587	广东电网能源发展有限公司	输电铁塔作业人员本质安全的主动防坠落技术研究
588	广东电网能源发展有限公司	架空输电线路金具热缺陷无遗漏智能感知技术研究
589	广东电网能源发展有限公司	分布式风光发电场的中高压架空输电线路“零停电”感知检修技术研究
590	广东海兴农集团有限公司	AI+智慧水产：人工智能赋能智慧水产应用创新
591	广东恒兴集团有限公司	水产预制菜全产业链引领新质生产力升级
592	广东华兴玻璃股份有限公司	面向高能耗生产系统的智能能耗优化管理
593	广东环达工程检测有限公司	基于无人机与图像处理的桥梁变形的测量系统
594	广东汇兴精工智造股份有限公司	人工智能技术在宠物洗浴机制造中的应用
595	广东汇兴精工智造股份有限公司	应用于油液类管道接头的智能拧紧系统
596	广东凯金新能源科技股份有限公司	低成本长循环锂离子动力电池硅负极材料开发
597	广东联塑科技实业有限公司	基于多光谱融合的PVC塑料管材缺陷智能检测系统
598	广东美涂士建材股份有限公司	面向海洋重防腐的生物基超厚膜涂料
599	广东铭太信息科技有限公司	数字化审计平台
600	广东农垦友好农场有限公司	“植保智能化”时代下绿色农业领域的无人系统搭载喷洒设备的创新应用
601	广东省蜂巢纳米材料有限公司	基于3D打印技术的易清洗高精度的光敏树脂产品与工艺开发
602	广东省环保研究总院有限公司	多源固废(市政污泥、碱渣、垃圾筛分腐殖土)应用于涉金属矿山生态修复技术体系研究与应用
603	广东省机械研究所有限公司	工业自动化模拟类功能实训设备
604	广东省机械研究所有限公司	园区、楼宇空调节能降耗
605	广东省机械研究所有限公司	24小时无人值守的精密制造
606	广东省机械研究所有限公司	小五轴虚实仿真系统
607	广东省机械研究所有限公司	智慧水务(水利防汛安全监测平台)
608	广东省机械研究所有限公司	潜伏机器人进行车间中的高效货到人搬运
609	广东省机械研究所有限公司	小型3D电极五轴加工坊
610	广东省机械研究所有限公司	打造激光加工智能制造迷你产线沙盘模型
611	广东省机械研究所有限公司	冲压单品自动化检测站
612	广东省机械研究所有限公司	使用数控四轴机床加工口罩机熔接齿模的工艺优化
613	广东省机械研究所有限公司	电子行业PCB板智能物料配送与产线自动化改造
614	广东省机械研究所有限公司	通过视觉识别零件种类

序号	企业名称	命题名称
615	广东省机械研究所有限公司	焊接总成件自动化检测站
616	广东省机械研究所有限公司	智慧园区
617	广东省机械研究所有限公司	机器人检测数控车削加工的缠屑问题
618	广东省机械研究所有限公司	协作机器人末端专用夹具设计与制作
619	广东省机械研究所有限公司	阀芯零件的车铣复合加工
620	广东省机械研究所有限公司	复合机器人进行CNC柔性上下料
621	广东省机械研究所有限公司	焊接生产线数字化管理平台——3. 设备征兆管理系统
622	广东省机械研究所有限公司	工业级膜切桌面机打造
623	广东省机械研究所有限公司	工业机器人维护修理方向的教学设备
624	广东省机械研究所有限公司	激光内雕水晶3D人像
625	广东省机械研究所有限公司	无人机电机座设计加工
626	广东省机械研究所有限公司	协作机器人码垛
627	广东省机械研究所有限公司	小五轴加工中心教育资源开发
628	广东省机械研究所有限公司	数字化质量管理平台
629	广东省机械研究所有限公司	协作机器人高柔性汽车玻璃底涂
630	广东省机械研究所有限公司	增强现实（VR）在工程实训中的应用
631	广东省机械研究所有限公司	AR眼镜增强现实技术
632	广东省机械研究所有限公司	医疗骨钉的车铣复合加工
633	广东省机械研究所有限公司	超高速精密静压电主轴系统与应用
634	广东省机械研究所有限公司	汽车零部件智能制造中的智能物流与柔性生产集成解决方案
635	广东省机械研究所有限公司	精密制造的在线检测
636	广东省机械研究所有限公司	智慧检测平台软件
637	广东省机械研究所有限公司	玩具车车轮逆向设计及加工
638	广东省机械研究所有限公司	印章五轴加工
639	广东省机械研究所有限公司	面向循环经济的再制造工业机器人
640	广东省机械研究所有限公司	增压发动机叶轮小五轴批量加工
641	广东省机械研究所有限公司	柔性工业机器人的设计与优化
642	广东省机械研究所有限公司	超高速加工技术及其核心装备研发
643	广东省机械研究所有限公司	远程操作小五轴数控系统
644	广东省机械研究所有限公司	小五轴碰撞检测系统
645	广东省机械研究所有限公司	智慧工厂数字孪生
646	广东省机械研究所有限公司	工业机器人的远程监控与预测性维护平台
647	广东省机械研究所有限公司	高速涡轮扇零件的车铣复合加工
648	广东省机械研究所有限公司	工业机器人维保智能化
649	广东省机械研究所有限公司	数控小五轴磨削陶瓷表壳
650	广东省机械研究所有限公司	黄铜香炉日用品的五轴雕刻加工
651	广东省机械研究所有限公司	智慧水务（污水处理）数字孪生
652	广东省机械研究所有限公司	柚子剥皮脱粒一体机关键技术研究及产业化
653	广东省机械研究所有限公司	自动化扫描检测解决方案
654	广东省机械研究所有限公司	焊接生产线数字化管理平台——1. 产线运行监视系统
655	广东省机械研究所有限公司	焊接生产线数字化管理平台——2. 设备运维管理系统
656	广东省机械研究所有限公司	焊接生产线数字化管理平台——4. 焊接质量管理系统
657	广东省机械研究所有限公司	难加工材料高效高质加工技术与关键装备
658	广东省机械研究所有限公司	24小时无人值守的激光加工工厂
659	广东省基础工程集团有限公司	锥出囊中——新型预制锥形压力锚杆
660	广东省科学院智能制造研究所	面向抗体开发的生命科研仪器自动化与智能化研究
661	广东拓斯达科技股份有限公司	高速高精柔性分拣摆盘机器人技术的关键创新与产业化
662	广东天江建筑科技有限公司	卫生间装配集成系统模块化关键技术解决方案
663	广东喜讯智能科技有限公司	内河航道交通船舶防撞预警系统的研发与应用
664	广东虚拟现实科技有限公司	虚拟驾驶在电动垂直起降航空器方面的创新应用开发
665	广东虚拟现实科技有限公司	自动辅助驾驶汽车的虚拟仿真创新应用开发
666	广东虚拟现实科技有限公司	虚实融合手势控制在航空产业的创新应用
667	广东虚拟现实科技有限公司	AIOT+MR创新应用探索
668	广东虚拟现实科技有限公司	基于环境扫描设备的环境模型重建
669	广东虚拟现实科技有限公司	基于混合现实技术（MR）的机械零件设计制造与应用
670	广东虚拟现实科技有限公司	虚实融合的手势操作的电子沙盘在地理信息教学等方向的创新应用
671	广东虚拟现实科技有限公司	基于TOF扫描设备的动作捕捉和骨骼动画生成在教育行业的创新应用
672	广东云韬氢能科技有限公司	低槽电压下实现高电流密度的碱性电解水制氢技术
673	广东赭泓工程技术有限公司	可持续发展理念下的再生混凝土骨料产业设计与创新
674	广东中建新型建筑构件有限公司	基于建筑垃圾微粉制备新型高性能环保资源化产品
675	广东中健钠电储能科技有限公司	高性能低成本钠电正极材料设计与开发
676	广汉泰威塑料制品有限公司	超高强度轻质抗冲击聚乳酸食品用包装材料的研发与产业转化应用
677	广联达科技股份有限公司	数字化全过程建造的仿真和推演的创新应用
678	广联达科技股份有限公司	基于地质信息采集的隧道施工与运维安全预警平台开发
679	广联达科技股份有限公司	BIM+数字孪生
680	广饶康恒新材料科技有限公司	拆除建筑混凝土废料分层 再利用技术及应用
681	广西北斗星测绘集团有限公司	基于农业大数据的智能农业管理平台
682	广西北斗星测绘集团有限公司	多源数据数字孪生平台
683	广西北斗星测绘集团有限公司	户外景区火灾监测系统研发
684	广西北投交通养护科技集团有限公司	植物根系护坡的成套技术研发与应用
685	广西北投交通养护科技集团有限公司	固废协同地聚物注浆材料研制与路基注浆加固成套技术研究与应用
686	广西北投交通养护科技集团有限公司	市政道路地下管线堵漏与路基空洞检测修复技术研究及应用
687	广西北投交通养护科技集团有限公司	智能零能耗冻土控温技术
688	广西大数据产业发展有限公司	边缘计算任务调度仿真测试平台

序号	企业名称	命题名称
689	广西富乐科技有限责任公司	缩短医院耳鼻喉科手术医生成长曲线及提升手术成功率解决方案
690	广西供应链服务集团桂林储运有限公司	冷链物流中心的技术创新与流程优化策略
691	广西冠华超导新材料有限公司	小型风能高效利用装置
692	广西桂林新材料股份有限公司	蔗泥助锰—电解二氧化锰中和剂绿色制造的领航者
693	广西汉西鸣科技有限责任公司	基于抗偏载、可在役更换测力单元的索力传感器
694	广西合浦县惠来宝机械制造有限公司	折腰式无人驾驶拖拉机创新设计
695	广西慧思通科技有限公司	老旧农田水利设施的多功能标准化改造方案
696	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	具备导轨架自安装功能的高安全性工程施工升降机创新方案
697	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	装配式建筑部件智能化设计关键技术研发及应用
698	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	装配式建筑承载型构件关键连接节点监测技术研发
699	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	大跨度跨海桥梁新型拉索材料的创新研发方案
700	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	装配式预制混凝土风电塔筒用体外智能预应力材料的创新研发方案
701	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	工程绿色建造中固体废物回收与降尘设备研发创新方案
702	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	服役期装配式预制混凝土风电塔筒加固创新技术研究
703	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	装配式预制混凝土风电塔筒预应力锚栓基础设计创新技术研发
704	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	装配式建筑部件高质量生产关键技术研发及应用
705	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	装配式预制混凝土风电塔筒高性能高强度混凝土设计开发创新方案
706	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	预制全装配式模块化建筑整体吊装关键技术研发
707	广西建工轨道装配式建筑产业有限公司	装配式海底沉管隧道数字建造技术及工程管方法
708	广西交科集团有限公司	广西区域尾砂充填系统绿色低碳化技术改造
709	广西科达智创计算机科技有限公司	面向危险场景的多尺度行人检测及自动语音提醒系统
710	广西科润海绵城市建设有限公司	生态堤岸护坡混凝土研发
711	广西旅发科技股份有限公司	中国-东盟（广西）旅游大数据平台创新应用
712	广西绿川林业有限公司	林业产业机器人
713	广西南国铜业有限责任公司	酸泥渣处理与资源回收创新技术研究
714	广西南国铜业有限责任公司	铅冰铜与硫化砷渣协同处理综合回收及砷产品化技术研究
715	广西南宁全桂矿业投资咨询有限公司	广西铝土矿中三稀金属赋存形态及资源利用潜力研究
716	广西南宁福新能源科技有限公司	新能源汽车动力电池热管理系统的改进与优化
717	广西千呈冷链物流有限公司	智慧冷库仓储AGV路径优化管理系统设计
718	广西青龙化学建材有限公司	快速自修复环保防水涂料的研究
719	广西梯度科技股份有限公司	基于人工智能的路面病害检测方案
720	广西梯度科技股份有限公司	基于人工智能平台探索应用场景（智慧教育、智慧交通、智慧应急、智慧检测、智慧安全等）方案
721	广西梯度科技股份有限公司	基于区块链的食品安全多链溯源应用设计方案
722	广西梯度科技股份有限公司	面向数据安全的容灾和资源管理设计方案
723	广西梯度科技股份有限公司	基于人工智能的工业互联网安全应用设计方案
724	广西钢泰科技有限责任公司	基于国产替代化战略的8N高纯铜关键制备技术
725	广西钢泰科技有限责任公司	铜材料绿色回收与产品深加工
726	广西智微信息技术有限公司	空天地一体化水体环境监测系统
727	广西智微信息技术有限公司	天空卫士-区域低空目标查驱一体化系统
728	广西智微信息技术有限公司	智慧小区安防一体化系统
729	广州昂宝电子有限公司	低空经济拓展应用的5G网联+AI算法无人机系统
730	广州地铁设计研究院股份有限公司	城市轨道交通轮轨噪声控制解决方案研究与探索
731	广州高速轨道技术有限公司	高铁钢轨焊缝高精度打磨关键技术及应用
732	广州公路工程集团有限公司	建筑结构变形监测技术
733	广州公路工程集团有限公司	无线桥梁振动传感器
734	广州广检建设工程检测中心有限公司	边坡稳定性智能评估策略及平台
735	广州海格通信集团股份有限公司	自主可控宽带卫星通信与北斗全球定位核心射频芯片研制
736	广州海天塑胶有限公司	纳米复合材料负氧离子稳定释放机制及智能调控方法的研究与应用
737	广州技象科技有限公司	基于国产物联TPUNB技术的野外通信产品设计与开发
738	广州技象科技有限公司	基于国产物联TPUNB技术的工厂智能能耗监控及高效节能系统设计
739	广州聚锂科技有限公司	高比容量钠离子电池负极材料研发
740	广州聚锂科技有限公司	高安全、高能量密度锂离子电池的关键材料开发
741	广州聚锂科技有限公司	三元锂电正极材料电子导电性能提升方案
742	广州聚锂科技有限公司	宽温域、可快充钠离子电池负极材料产业化开发
743	广州聚锂科技有限公司	基于原子调控策略改善锂离子电池正极材料的电学性能
744	广州聚锂科技有限公司	高安全、低成本锂离子电池隔膜的开发与应用
745	广州聚锂科技有限公司	锂离子电池正极材料循环性能提升及产业化
746	广州聚锂科技有限公司	高安全、长续航锂离子电池的技术开发
747	广州聚锂科技有限公司	钠离子电池用高比能、高倍率负极材料开发与应用
748	广州琪原新材料股份有限公司	高性能阻燃母粒材料研发与产业化
749	广州琪原新材料股份有限公司	新质生产力下阻燃新材料的绿色革新
750	广州启辰电子科技有限公司	大模型技术在考试命题领域的创新应用
751	广州瑞立科密汽车电子股份有限公司	高可靠电子机械制动（EMB）执行器关键技术及测试技术
752	广州润田汽车科技有限公司	一种电动智能升降多功能汽车后尾拓展架
753	广州润田汽车科技有限公司	一种电动智能伸缩汽车车顶拓展平台
754	广州赛特智能科技有限公司	面向生物实验室的智能协作机器人的研发
755	广州赛特智能科技有限公司	面向城市环卫复杂场景的多模态鲁棒感知功能型轮式机器人的开发
756	广州三业科技有限公司	基于三业柴油机消防泵控制器的技术创新
757	广州市暗流氢科技有限公司	散热集成化氢燃料电池研究与产业化突破
758	广州市车厘子电子科技有限公司	面向智能座舱的车载音频创新解决方案
759	广州市科帕电子科技有限公司	可见光控安全门禁
760	广州市市政工程试验检测有限公司	基于无人机和人工智能的索力测量方法研究
761	广州市市政工程试验检测有限公司	基于无人机与人工智能的桥梁病害检测及可视化技术研究

序号	企业名称	命题名称
762	广州先觉电子信息股份有限公司	新能源汽车动力电池故障检测均衡及退役回收
763	广州先觉电子信息股份有限公司	新能源汽车磨损状况/健康状态/危险预警的评测研究
764	广州小蚁智控科技有限公司	基于视听场景结合和边缘AI的AIOT+X系统搭建
765	广州易简旅游文化发展有限公司	低空+旅游：低空经济赋能景区旅游新发展
766	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于北斗技术开发工业设备健康监测与预警系统
767	广州粤嵌通信科技股份有限公司	应用于大尺度彩绘文物颜料的跨场景智能分类识别方案
768	广州粤嵌通信科技股份有限公司	非干扰式水产养殖尾水指标监测系统
769	广州粤嵌通信科技股份有限公司	北斗工业设备远程监控终端设计
770	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于国产“云边端”多元融合的分分布式城市内涝管理系统
771	广州粤嵌通信科技股份有限公司	结合北斗移动监测终端技术做远程环境监测与预警平台
772	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于人工智能技术的机械视觉检测的算法开发与应用
773	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于“云边端”多元融合的国产芯穿戴式施工安全监测系统
774	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于多元融合的国产信创企业能耗管控系统
775	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于鸿蒙技术能精准进行农业移动机器人
776	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于国产“云边端”多元融合的生产安全管控系统
777	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于在“云边端”多元融合的国产信创智慧园区能耗监控系统
778	广州粤嵌通信科技股份有限公司	无动力漂浮体定位与水体远程监测系统设计
779	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于在北斗技术下开发的智能仓储管理系统设计
780	广州粤嵌通信科技股份有限公司	设计符合隧道人员定位与安全监测系统设计
781	广州云埠信息科技有限公司	人工智能吸尘器
782	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于草图的三维物体建模算法的研究
783	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于图像识别的铁路道砟服役状态智能评估技术研究
784	广州中望龙腾软件股份有限公司	面向多输入多输出控制系统的硬件在环仿真与实时测试国产化平台
785	广州中望龙腾软件股份有限公司	工程制图数字化CAD教学平台的作业智能批管系统
786	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于中望3D建模、CAE和CAM软件的高速打包分拣并机器人装备的结构设计，优化与关键零部件制造研究
787	广州中望龙腾软件股份有限公司	太阳能电池用多晶硅金刚线锯切割系统的工业仿真软件设计研究
788	广州中望龙腾软件股份有限公司	面向医疗器械快速制造的轻量化设计与机器人增材制造工艺规划软件
789	广州中望龙腾软件股份有限公司	融合机器视觉与毫米波雷达的老年人智慧睡眠综合监测平台开发
790	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于三维建模的能爬楼梯的紫外消杀智能机器人
791	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于中望CAX船舶设计优化一体化应用研究
792	广州中望龙腾软件股份有限公司	高原山地复杂环境下管道缺陷检测及维护智能机器人
793	广州中望龙腾软件股份有限公司	砼声“筒”源-打造精准灌浆套筒饱满度的听诊器
794	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于国产工业软件的长续航燃料电池无人机的结构优化设计
795	广州中望龙腾软件股份有限公司	电力电子与电气传动数字化高实时硬件在环仿真实验设备设计与开发
796	广州中望龙腾软件股份有限公司	智慧航道实时监测工业软件设计与开发
797	广州中望龙腾软件股份有限公司	复杂地形环境的智能播种车操作系统工业软件设计研究
798	广州中望龙腾软件股份有限公司	几何特征识别与简化技术在国产工业软件中的应用研究
799	广州中望龙腾软件股份有限公司	AI辅助的中望3D软件模具设计优化与自动化制造系统开发
800	广州中望龙腾软件股份有限公司	面向非标零件规模定制的智能CAM解决方案
801	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于生物陶瓷复合材料的人体股骨植入修复物的3D模型快速设计建模及仿真系统开发
802	广州中望龙腾软件股份有限公司	新能源汽车电控软件快速开发平台国产化设计与开发
803	广州中望龙腾软件股份有限公司	面向复杂水陆环境的两栖应急救援机器人
804	广州中望龙腾软件股份有限公司	新能源汽车动力电机先进控制算法建模与实时在环测试平台的设计与开发
805	广州中望龙腾软件股份有限公司	面向技能型社会人才培养的顶岗实习数字化教学及大数据能力匹配平台
806	广州中望龙腾软件股份有限公司	“磁动科技”-变位机抱闸单元技术革新领跑者
807	广州中望龙腾软件股份有限公司	数字化创新设计人机互动VR虚拟仿真在国产工业软件中的应用研究
808	广州中望龙腾软件股份有限公司	山区峡谷管道智能施工专用装备
809	广州中望龙腾软件股份有限公司	逆向制造精准识别建模技术在格斗机器人中的软件设计研究
810	广州中望龙腾软件股份有限公司	面向职业院校新土木的递进式识图能力评价体系
811	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于AI的无人飞行器快速设计建模系统开发
812	广州中望龙腾软件股份有限公司	装配体NURBS曲面模型几何质量快速提升方法研究
813	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于新工科背景下高端装备制造业基础学科成图技术的多功能教学辅助技术设备设计研究
814	广州中望龙腾软件股份有限公司	基于增强现实技术和人工智能交互的机械类虚拟教学平台研发
815	广州中望龙腾软件股份有限公司	高速重载齿形耦合设计工业软件
816	广州中望龙腾软件股份有限公司	山地城市地铁隧道积水风险预测、预报/警及防控技术方案
817	广州中望龙腾软件股份有限公司	月球大气环境飞行的伞翼无人机控制系统工业软件设计研究
818	广州中望龙腾软件股份有限公司	面向汽车的新一代国产专业结构力学分析软件
819	贵阳铝镁设计研究院有限公司	电解铝绿色高效生产智能化控制关键技术
820	贵州白山云科技股份有限公司	字词句篇章多粒度文本敏感内容检测技术
821	贵州川恒化工股份有限公司	关键电池级磷酸铁功能粉体的连续制备技术
822	贵州航天电器股份有限公司	基于耐海洋环境铝合金材料电子元器件高耐腐蚀性、自润滑性表面处理技术配方和工艺开发
823	贵州航天电器股份有限公司	高性能航天器用特种插件金-碳点复合镀关键技术研究及应用
824	贵州航天控制技术有限公司	聚变堆多自由度运维机器人XR孪生操作系统
825	贵州矿安能创科技有限公司	聚力凝气——带压式钻孔正压排采煤层气开采方法及系统的研究与探索
826	贵州梦福网络技术有限公司	引擎云AI-ERP在数字化管理人才产教融合的应用
827	贵州梦福网络技术有限公司	模块化部署与非编程多系统组网集成的引擎云AI-ERP在中小企业数字化转型的应用

序号	企业名称	命题名称
828	贵州南山婆食品加工有限公司	酸汤特色新风味提质技术方案
829	贵州氢能效率能源科技有限公司	考虑电氢耦合的新型电力系统多目标优化技术研究
830	贵州胜泓威新材料科技有限公司	低温分解磷石膏制备 高浓度二氧化硫硫技术
831	贵州胜泓威新材料科技有限公司	黄磷炉气干法除尘技术
832	贵州胜威凯洋化工有限公司	无水磷石膏转晶制备技术
833	贵州顺康检测股份有限公司	一种新型桥梁检测利器
834	贵州习酒股份有限公司	传统固态法白酒酿造系统生物学及关键功能微生物应用技术研究
835	贵州新恒基矿业有限公司	煤系地层低浓度瓦斯参数测试及挖掘
836	贵州因赛特科技有限公司	蔬菜大棚智能农药喷洒系统
837	贵州有色地质六盘水勘测院	面向矿山开采全生命周期的地质灾害动态预测关键技术
838	贵州振华风光半导体股份有限公司	高压大功率单片集成运算放大器
839	贵州正山堂普安红茶业有限责任公司	基于快节奏工作生活节奏下传统茶饮快速直饮解决方案
840	桂林量具刃具有限责任公司	基于结构光的三维重建系统
841	桂林赛普电子科技有限公司	降雨诱发滑坡地质灾害“隐患点+风险区”双控监测预警技术研发
842	桂林中检数据科技服务有限公司	基于AIGC的产教融合智慧课堂
843	桂林中检数据科技服务有限公司	基于文旅AI大模型的旅游方案设计
844	桂林中检数据科技服务有限公司	互联网+非遗文化保护与传承平台
845	桂林中检数据科技服务有限公司	基于轻代码SaaS的多场景地理联动分析平台
846	桂林中检数据科技服务有限公司	基于大数据和人工智能的文旅景区智能管理系统
847	国电南瑞科技股份有限公司西安能源科技分公司	基于储能电池实际运行数据的储能系统在线健康状态评估方法
848	国电南瑞南京控制系统有限公司	边防海岛独立供电系统高可靠性运行解决方案
849	国高材高分子材料产业创新中心有限公司	高强度、自润滑超高分子量聚乙烯耐磨材料工艺装备开发
850	国机传感科技有限公司	管道监测智能化—基于多信息融合的泄漏智能识别系统
851	国家电投集团西南能源研究院有限公司	基于人工智能的新能源电站配置与调度方案
852	国家能源集团江苏电力有限公司	基于太阳能驱动的二氧化碳捕集与原位转化一体化装置
853	国家无线电频谱管理研究所有限公司	“慧眼”智能化频谱无人监测系统
854	国能锅炉压力容器检验有限公司	极端工况下温度-应变双测传感系统
855	国汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司	智能网联汽车安全监测与防护技术
856	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司	新型铝合金电缆屏蔽带防腐导电一体化解决策略需求
857	国网福建省电力有限公司电力科学研究院	基于宽频阻抗谱与固体逸出气体分析的高压电缆在线精确定位与诊断技术研究
858	国网福建省电力有限公司漳州供电公司	分布式光纤传感电力管廊外破监测
859	国网湖南省电力有限公司超高压变电公司	基于多源数据融合的大型充油线圈设备运行工况异常预警系统
860	国网湖南省电力有限公司超高压变电公司	基于机器学习的大型充油线圈设备声学异常监测系统设计与实现
861	国网湖南省电力有限公司信息通信分公司	电力无线终端可信接入与管控系统
862	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院	多场景下电网负荷及灾损综合预测技术及系统开发
863	国网江苏省电力有限公司宿迁供电公司	基于联邦学习框架的电力负荷预测模型
864	国网经济技术研究院有限公司	双碳战略下新型配电系统光储协同控制装置创新与实践
865	国网区块链科技（北京）有限公司	面向重点控排企业的区块链智能化碳管理平台
866	国网智能电网研究院有限公司	高精度电流监测频谱分析仪研制
867	国营四达机械制造有限公司	飞机复合材料结构敏捷修复系统
868	哈尔滨玻璃钢研究院有限公司	超低烟阻燃材料的研制与应用
869	哈尔滨电气科学技术有限公司	基于目标识别技术的水下激光成像系统研究
870	哈尔滨电气科学技术有限公司	基于9HA、01型燃气轮机的高温高压燃烧温度场及废气排放测试技术研究
871	哈尔滨工大卫星技术有限公司	面向低轨卫星互联网的平板式卫星平台关键技术
872	哈尔滨海邻科信息技术有限公司	乘用车单北斗终端研发
873	哈尔滨海邻科信息技术有限公司	能量自持型水面巡察机器人
874	哈尔滨航天恒星数据系统科技有限公司	基于时空数据下的农田-城镇联动新型智能灾害评估方案
875	哈尔滨水务发展建设集团有限公司	“绿色”水厂节能增效解决方案
876	哈尔滨水务发展建设集团有限公司	多种生物协同技术强化污水污泥处理的一体化集成装备
877	哈尔滨水务发展建设集团有限公司	基于生物捕食技术实现污水污泥绿色高效处理
878	哈尔滨鑫华航空工业股份有限公司	多模态融合的航空关键机械部件缺陷检测系统
879	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于深度学习的井下狭长空间 UWB 定位方案研究
880	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	地基北斗环境参量综合反演技术与方法
881	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于多源多时相卫星数据的自动变化监测技术
882	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于多源感知技术的大跨度拱桥健康监测及预警平台
883	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	多源数据融合的地质灾害监测与预警关键技术及应用
884	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于深度学习的实时道路路面病害检测及防治评估系统
885	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	SLAM技术在数字施工领域的应用
886	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	针对大规模数字孪生系统构建的抗干扰可穿透高效建模系统
887	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	三维点云数据智能识别与标注系统研究
888	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	5G V2X技术在传感器网络通信中的设计与应用
889	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	边坡降雨水分迁移与破坏智能识别系统
890	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	典型地物训练样本数据库建立及AI地物提取模型创建的实践研究
891	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	AI+实景量测多层钢筋智能检测识别
892	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	先进轨道交通装备—几何形位智能调整装备研制
893	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于深度学习的地下管网影像缺陷的自动识别处理技术
894	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	城市基础设施形变监测与预警技术
895	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	多维多尺度智能决策滑坡监测预警技术
896	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于人工智能对三维点云中具有几何特征的物体的识别技术和提取方法
897	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于三维地质模型的多维度地质分析
898	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于多期三维点云检测构件表面差异化关键技术研究

序号	企业名称	命题名称
899	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	Nerf(神经辐射场)技术在SLAM产品中的应用
900	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	面向高端测量装备的高精度自动水平校准平台研发
901	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于SLAM的地图矢量要素变化检测与更新系统
902	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	多坐标系三维点云自动拼合算法研究
903	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	森林内部综合测绘移动平台设计
904	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	在云部署、大数据环境下传统GIS的发展方向研究
905	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	三维点云自动建模技术
906	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	建筑外立面安全隐患防治-基于AI的智能识别与自动评估系统
907	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	国产高精度大视场非接触式室内三坐标标定系统开发
908	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	复杂遮挡环境下的多目立体跟踪与扫描测量方法
909	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	基于机器视觉的电子微组产品表面微小缺陷检测技术
910	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	复杂制造现场跨尺度异构融合精密测量技术
911	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	基于纤维产品复杂纹理数据的表面缺陷检测
912	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	层叠式锂电池极耳箔片自动检测矫正与超声波智能焊接系统设计
913	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	碳纤维增强复合材料（CFRP）低损伤制孔技术
914	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	三坐标测量机复杂零件测量方法及其专用测量软件开发
915	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	基于蓝光扫描的芯片封装质量智能检测技术
916	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	突破工业表面缺陷检测的瓶颈：复杂数据集下的多算法探索
917	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	基于自适应表面贴合技术的柔性精密夹持系统研发
918	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	石化安全检测及预测预警技术
919	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	面向智慧室内寻车的透视增强现实可视化技术
920	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	基于多光束干涉成像的微小角度测量技术
921	海南威特建设科技有限公司	模壳混凝土技术低碳化优化与产业化
922	汉江工具有限责任公司	高精度主轴动态精度测量机误差分离技术
923	汉江工具有限责任公司	低频振动钻孔装置设计与开发
924	汉江工具有限责任公司	硬齿面齿轮精密切磨磨车齿刀具设计及制造工艺研究
925	汉威科技集团股份有限公司	针对天然气管道气体泄漏的智能化声学监测方案
926	汉威科技集团股份有限公司	高性能生化传感器设计与机理研究
927	杭州奥创光子技术有限公司	可调谐双波长同步超快激光器
928	杭州顶正包材有限公司	包装印刷聚酯废弃物高值资源化关键技术产业化
929	杭州顶正包材有限公司	耐高温蒸煮高阻隔薄膜
930	杭州顶正包材有限公司	纸基包装替塑涂层
931	杭州海康微影传感科技有限公司	大视场角高透过率红外超表面透镜设计
932	杭州海康微影传感科技有限公司	晶圆级封装空洞研究及改善
933	杭州海康微影传感科技有限公司	薄膜吸气剂吸气能力快速表征方法研究
934	杭州华新检测技术股份有限公司	新一代智能水质监测技术的研究与产业化——面向工业园区
935	杭州名光微电子技术有限公司	基于多模式融合的AI生物特征识别系统设计
936	杭州鹏航正行科技有限公司	无人机三维采集与孪生应用（智境飞行：无人机在多维数据采集与数字孪生世界的应用探索）
937	杭州山科智能科技股份有限公司	基于5G的新能源摄像直读智能水表
938	杭州食方科技有限公司	面向全民饮食量化管理的大模型技术及应用
939	杭州市环境集团有限公司	“零填埋”背景下垃圾渗滤液的绿色低碳管理与生态循环设计
940	杭州永磁集团有限公司	用于制备高性能烧结钕铁硼磁钢的光固胶材料研发
941	杭州永磁集团有限公司	用于制备高性能钕铁硼永磁的晶界扩散技术优化与设备研发
942	杭州永磁集团有限公司	晶界扩散钕铁硼永磁扩散物固化用光固胶材料优化设计
943	杭州永磁集团有限公司	高性能晶界扩散钕铁硼永磁扩散物固化技术与设备开发
944	杭州友声科技股份有限公司	端-边-云协同的热力物联网系统
945	杭州泽天春来科技股份有限公司	面向大气稳定碳同位素的高精度智能光电检测装备研发
946	杭州长望智创科技有限公司	基于多无人机协同的矿井安全监测救援系统
947	杭州长望智创科技有限公司	大规模量子数据生成方案
948	杭州长望智创科技有限公司	可解释的5G NR协议智能问答系统
949	杭州整形医院有限公司	基于生物力学机制的个体化瘢痕柔软度量化评估系统
950	杭州整形医院有限公司	人体瘢痕血管的智能成像装置
951	航大星斗云（天津）科技有限公司	基于空地系统的航空器场面滑行高精度引导研究
952	航科在线（天津）网络科技有限公司	“智能维修”-航空发动机虚拟仿真维修交互系统
953	航科在线（天津）网络科技有限公司	基于心脑耦合技术的航空安全关键岗位人才选拔系统
954	航天彩虹无人机股份有限公司	可重构空中运载平台设计与任务规划
955	航天宏图信息技术股份有限公司	山地国土空间时空信息模型研制
956	航天宏图信息技术股份有限公司	基于云平台的耕地遥感监测系统
957	航天宏图信息技术股份有限公司	基于云平台的碳源汇遥感监测系统
958	航天宏图信息技术股份有限公司	基于云平台的自然灾害遥感监测预警评估系统
959	航天宏图信息技术股份有限公司	基于无人机机载激光雷达的输电线路走廊树障隐患超前检测技术研究
960	航天吉光科技有限公司	嵌入式AI在国产控制器核心E906和Harmony OS的仿真设计与应用
961	航天吉光科技有限公司	面向嵌入式系统的AIGC代码生成技术
962	航天科工仿真技术有限责任公司	强通信干扰环境下大机动靶标编队控制与演示验证
963	航天时代飞鸿技术有限公司	人机混合智能安保系统-空地无人平台协同关键技术
964	好活创新(北京)网络科技有限公司	基于大数据与AI的智能化职业匹配与推荐平台
965	好活创新(北京)网络科技有限公司	基于计算机视觉+深度学习的机器视觉检测算法
966	好活创新(北京)网络科技有限公司	基于领域知识图谱的招聘热线工单智能分发中台
967	好活创新(北京)网络科技有限公司	智能安防与隐私保护的创新应用设计
968	好活创新(北京)网络科技有限公司	元宇宙文旅产业数字直播虚拟人应用
969	浩睿智源（山东）人工智能有限公司	多模态智能身心健康研究
970	合创汽车科技有限公司	基于数字孪生的智能驾驶场景重构研究
971	合肥国轩高科动力能源有限公司	高比能、宽温域的固态电池在新能源汽车领域的研发与应用

序号	企业名称	命题名称
972	合肥科天水性科技有限责任公司	水性聚氨酯广谱抑菌剂的纳米级合成工艺开发
973	合肥中科博谱科技有限公司	毫米波雷达解决老年人跌倒方案
974	合力(天津)能源科技股份有限公司	多割理油性煤岩固井界面增强方法
975	河北国亮新材料股份有限公司	新型节能涂层材料—提高工业窑炉热效率、响应国家节能减排号召
976	河北华北石油天成实业集团有限公司	风能浓缩技术研究与油田应用
977	河北华北石油天成实业集团有限公司	可控永磁涡流调速器及变速节能技术研究与产品开发
978	河北华北石油天成实业集团有限公司	基于新能源供能的节能抽油机关键技术与应用
979	河北金谷增塑剂有限公司	超低渗生物基增塑剂开发
980	河北正宏环境科技有限公司	高效去除有机污染地下水原位修复技术研发与应用
981	河北中环新源环保科技有限公司	开发一种资源循环利用、绿色化生产且可连续化生产杀菌剂的技术
982	河南柴油机重工有限责任公司	基于热-流-固耦合的高强化柴油机活塞热负荷及传热特性研究
983	河南柴油机重工有限责任公司	基于TierIII国际排放法规CHD622V20甲醇柴油双燃料发动机机内净化技术研究
984	河南大力钎具有限公司	挪车机器人能够有效解决城市停车难题,提高停车效率与便利性
985	河南大力钎具有限公司	厨余垃圾处理
986	河南德能环保科技有限公司	沼气耦合二氧化碳制备绿色甲醇催化剂的研发
987	河南德能环保科技有限公司	碳中和背景下二氧化碳加氢催化剂规模化制备技术
988	河南方舟新能源股份有限公司	深地煤层气高效开发新技术
989	河南国网自控电气有限公司	轨道巡检机器人在电力领域的研发与应用
990	河南国网自控电气有限公司	新型智能巡检机器人在能源领域的研发与应用
991	河南交通发展研究院有限公司	路域环境影响主动控制的公路绿色建养新技术
992	河南晶鑫织物有限公司	盲人智能导航辅具在盲人出行导航领域的研发与应用
993	河南晶鑫织物有限公司	水上智能救生项圈在水上领域的研发与应用
994	河南康达制药有限公司	吠喃类药物中间体的绿色合成技术
995	河南普航电子设备有限公司	钙钛矿LED的带隙调控与发光效率优化技术
996	河南普航电子设备有限公司	i-level 能带调控紫外LED关键技术
997	河南泉舜节能服务有限公司	通信基站热管理节能优化方案
998	河南泉舜节能服务有限公司	宽温域空气源热泵系统性能优化及解决方案
999	河南赛美科技有限公司	新型无负极锂电池的集流体关键技术
1000	河南赛美科技有限公司	高性能低污染高效益太阳能电池制备技术
1001	黑龙江飞鹤乳业有限公司	人工智能技术赋能的血糖智能化管理系统研究应用
1002	黑龙江飞鹤乳业有限公司	基于人工胰腺研究的自主化血糖监测与控制智能可穿戴设备开发
1003	黑龙江环永科技有限公司	基于YOLOv7算法的渣沓智能回收处理装置
1004	黑龙江环永科技有限公司	基于双锥轮结构的通用型海缆铺设装置
1005	恒锋工具股份有限公司	涡轮盘槽槽拉削刀具高性能制造方案
1006	横店集团得邦工程塑料有限公司	取向微孔聚乳酸食品包装材料的研发与产业化应用
1007	横店集团得邦工程塑料有限公司	车载触屏用透明介电PC的研发与产业化应用
1008	湖北超卓航空科技股份有限公司	复杂环境下的原位检修蛇形工业机器人
1009	湖北超卓航空科技股份有限公司	冷喷涂装备关键核心部件设计及制造技术
1010	湖北楚天智能交通股份有限公司	多因素长期作用下高速公路边坡灾变早期预警与防控治理
1011	湖北东贝机电集团股份有限公司	冷链物流中超高效小型化商用制冷压缩机的关键技术与产业化
1012	湖北固润科技股份有限公司	面向产业化的生物质基碳量子点型光引发剂开发
1013	湖北海天时代科技股份有限公司	如何针对适老化住宅开展安全与便利性改造
1014	湖北汇尔杰玄武岩纤维有限公司	设计批量化生产的液流纺制备的智能抗冲击纺织品
1015	湖北汇尔杰玄武岩纤维有限公司	设计可生产日常服装用玄武岩包芯纱的纺纱技术
1016	湖北省油气地质工程有限公司	深部煤层气振荡酸化改造工艺及配套工具研究
1017	湖北兴发化工集团股份有限公司	磷矿井下岩爆检测预警技术与设备
1018	湖北兴发化工集团股份有限公司	危岩治理区自动化监测预警技术及设备
1019	湖北宣化化工科技研发有限公司	磷石膏和氟硅渣(氟化铝残渣)的再利用
1020	湖南典阅教育科技有限公司	基于机器学习的金融交易监管模型优化与创新
1021	湖南典阅教育科技有限公司	自动驾驶仿真沙盘平台在人工智能专业的教学与科研创新方案
1022	湖南典阅教育科技有限公司	基于人工智能技术的老年人金融安全教育解决方案设计与应用
1023	湖南典阅教育科技有限公司	AI背景下海外社媒用户行为预测建模优化与策略创新构建精准营销
1024	湖南典阅教育科技有限公司	基于知识图谱的AI跨境电商数据分析解决方案设计与应用
1025	湖南典阅教育科技有限公司	基于人工智能技术的银行数字化营销标准化流程实训方案设计
1026	湖南典阅教育科技有限公司	人工智能赋能金融服务差异化定价平台
1027	湖南典阅教育科技有限公司	基于人工智能的大学生创业智慧选址平台构建
1028	湖南典阅教育科技有限公司	基于边缘计算的目标识别技术在智慧交通中的应用
1029	湖南典阅教育科技有限公司	基于深度学习的保险客户复购预测方法
1030	湖南典阅教育科技有限公司	基于人工智能技术的个人信用数据监测与预警方法
1031	湖南典阅教育科技有限公司	基于AI智能编程工具在提示词工程师岗位应用方案
1032	湖南典阅教育科技有限公司	基于AIGC的交互式跨境电商直播智能辅助系统构建
1033	湖南典阅教育科技有限公司	基于AIGC的跨境电商海外社媒推广智能化辅助决策工具构建
1034	湖南典阅教育科技有限公司	未来城市——智慧照明系统的创新设计与实现
1035	湖南典阅教育科技有限公司	基于自然语言处理(NLP)技术的智能投顾机器人业务功能优化
1036	湖南典阅教育科技有限公司	私有化大模型助力人工智能复合型人才培养
1037	湖南典阅教育科技有限公司	AI赋能跨境电商产品趋势分析与爆款预测方法创新研究
1038	湖南典阅教育科技有限公司	基于开源鸿蒙与V2X技术的智慧交通实践教学平台设计与实现
1039	湖南典阅教育科技有限公司	AI助力跨境电商全托管,实现仓储配送降本增效
1040	湖南典阅教育科技有限公司	基于云计算的黄河三角洲生态环境监测与优化
1041	湖南典阅教育科技有限公司	基于知识图谱的职业推荐系统构建
1042	湖南典阅教育科技有限公司	基于dToF激光导航技术在扫地机器人高精度导航中的应用
1043	湖南典阅教育科技有限公司	基于BMS技术的电动汽车电池安全智能化解决方案
1044	湖南毅梁微电子有限公司	毫米波雷达数字信号处理SoC芯片的设计、测试与应用

序号	企业名称	命题名称
1045	湖南航天宏图无人机系统有限公司	低轨卫星通导一体化终端
1046	湖南浩威特科技发展有限公司	新型铝碳化硅复合材料的大尺寸、复杂碳化硅预制件制备研究
1047	湖南浩威特科技发展有限公司	光模块基座用高导热、低膨胀电子封装材料研究
1048	湖南红太阳新能源科技有限公司	构网型能源路由的系统集成关键技术与装备
1049	湖南华数智能技术有限公司	光伏清洁机器人视觉智能识别系统开发
1050	湖南华翔医疗科技有限公司	大规模变密度点阵结构优化设计与增材制造技术
1051	湖南华焯智能通信技术股份有限公司	基于AI图像融合的电气设备温度智能检测技术及产业化
1052	湖南慧途科技有限公司	大规模路网动态时空特征驱动的导航路线诱导方案智能推荐算法研究
1053	湖南慧途科技有限公司	室内智慧停车系统创新设计
1054	湖南慧途科技有限公司	AI引领的未来空间——智能空间规划与优化系统
1055	湖南金石智造科技有限公司	散装炸药混装车输送减阻关键技术与产业化
1056	湖南麦格米特电气技术有限公司	静电抓取高压电源
1057	湖南鹏博新材料有限公司	锂电池极耳超声波焊接智能矫正定位工艺系统开发
1058	湖南荣岚智能科技有限公司	绿色低碳建筑用生物基壳聚糖气凝胶节能环保材料制备关键技术
1059	湖南睿弓机械科技有限公司	工程机械设备动力试车快速连接测试平台开发
1060	湖南睿弓机械科技有限公司	混凝土机械系列智能工装开发
1061	湖南山水节能科技股份有限公司	泵用高PV值旋转变动密封件研究
1062	湖南山水节能科技股份有限公司	高效节能双吸中开离心泵的研发
1063	湖南山水节能科技股份有限公司	在线可调双吸中开离心泵的研发
1064	湖南山水节能科技股份有限公司	循环冷却水纳米离子处理技术研发
1065	湖南省湘电试研技术有限公司	输电线舞动控制
1066	湖南天友精密技术有限公司	高速高精U型直线电机研究
1067	湖南天友精密技术有限公司	基于音圈电机原理的Z轴直线旋转机构的系统研究
1068	湖南天友精密技术有限公司	高速高精直线旋转集成电机研究
1069	湖南湘能智能配电设备有限公司	公共场所智慧充电桩及管理系统
1070	湖南湘能智能配电设备有限公司	FPGA开发与智能制造应用创新解决方案
1071	湖南湘能智能配电设备有限公司	电力智能巡检机器人作业辅助系统创新解决方案
1072	湖南湘能智能配电设备有限公司	微网管理下光储充一体化集装箱式电池储能系统
1073	湖南湘能智能配电设备有限公司	可穿戴设备行业用锂离子电池新型负极材料的开发
1074	湖南湘能智能配电设备有限公司	电力系统多维度多功能智能巡检机器人
1075	湖南云箭集团有限公司	异构无人机结构“材料-设计-制造”协同优化设计
1076	湖南长远锂科股份有限公司	高性能、低成本钠离子电池层状正极材料开发
1077	湖南中车智行科技有限公司	智轨列车行驶路面全生命周期运营安全智能提升方案
1078	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	人工智能驱动的财务异常检测系统
1079	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	虚拟现实技术在财务培训与模拟中的应用
1080	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于物联网的智能财务管理系统
1081	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	物联网设备数据在财务监控与优化中的应用
1082	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	智能语音助手在财务操作流程中的应用
1083	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	云计算与大数据在财务管理中的融合应用
1084	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	边缘计算与云计算融合的财务实时监控解决方案
1085	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	数据湖技术在财务大数据管理中的应用
1086	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	多元数据融合在财务管理中的创新应用
1087	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	智能传感器数据在财务成本控制中的应用
1088	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	边缘智能与云计算在财务大数据管理中的应用
1089	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	边缘计算在实时财务监控中的应用
1090	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	机器学习在企业财务风控中的应用
1091	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	自然语言处理在财务报告自动化中的应用
1092	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	区块链与智能合约在财务透明化管理中的应用
1093	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	5G时代的财务管理创新与应用
1094	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于区块链的财务数据安全与智能分析
1095	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	智能预测算法在企业资金管理中的应用
1096	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	边缘智能与大数据在财务数据处理中的融合应用
1097	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	智能聊天机器人在财务咨询与服务中的应用
1098	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	边缘智能在企业财务管理中的应用创新
1099	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	智能时代下的业财税融合创新解决方案
1100	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	数字化场景驱动大数据应用的财经教育改革与创新
1101	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	知识图谱在财务数据关联分析中的创新应用
1102	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	自然语言处理在财务文本数据分析中的创新应用
1103	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	数字化转型中的财务管理优化方案
1104	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据驱动的财务管理智能化改造
1105	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	分布式账本技术在财务记录管理中的应用
1106	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据背景下的财务共享服务平台建设
1107	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	智能机器人在财务流程自动化中的创新应用
1108	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	图像识别技术在财务凭证自动处理中的应用
1109	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	智能传感器在财务物料管理中的创新应用
1110	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	深度学习与大数据分析在财务风险预警中的应用
1111	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	人工智能与区块链在财务合规管理中的应用
1112	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	物联网助力企业财务智能化解决方案
1113	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	多模态数据融合在财务分析中的应用
1114	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	人工智能赋能业财税管理数智化转型
1115	湖南中南鸿思自动化科技有限公司	亚微米级光学运动滑台国产替代技术攻关项目
1116	沪东重机有限公司	船用低速双燃料发动机机架综合监测技术
1117	沪东重机有限公司	船用低速甲醇双燃料发动机LSCR技术研究

序号	企业名称	命题名称
1118	沪东重机有限公司	船舶大功率柴油机排放净化消声协同控制技术研究
1119	华控(苏州)智能装备有限公司	基于机器视觉的工业射线检测关键标记物的智能分选系统的开发与应 用
1120	华设设计集团股份有限公司	三重挑战:交通视觉去雾、去尘、去雨的联合优化
1121	华芯先进材料科技(广东)有限公司	新型柔性太阳能电池设计
1122	华信食品(山东)集团有限公司	面向多维感知的跨模态海洋牧场立体观测平台构建及产业化研究
1123	华云升达(北京)气象科技有限责任公司	新型高精度土壤湿度探测系统(宇宙射线法)研制
1124	淮安数图科学仪器有限公司	基于三维点云智能算法的电子插接件在线品控测量
1125	惠尔信机械(泰兴)有限公司	基于DEDS的大型铸锻件智能工厂调度仿真平台
1126	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	高功率车载集成域控制器高效热控方案开发
1127	惠州亿纬锂能股份有限公司	锂电池智能检测无人化包装技术应用
1128	惠州亿纬锂能股份有限公司	46系列圆柱动力电池产业建设
1129	惠州亿纬锂能股份有限公司	高比能异型锂离子电池智能装备开发与应用
1130	惠州知本教育科技有限公司	AI智能化学习伴侣平台
1131	霍尼韦尔(中国)有限公司	基于Niagara技术的能源互联网解决方案
1132	霍尼韦尔(中国)有限公司	基于Niagara技术的绿色电力储能解决方案
1133	霍尼韦尔(中国)有限公司	基于Niagara技术的低碳园区解决方案
1134	霍尼韦尔(中国)有限公司	基于Niagara技术的低碳精益生产解决方案
1135	吉林查干湖渔业有限公司	冬捕鱼自动分拣设备开发
1136	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	基于火灾风险的建筑工地疏散模拟
1137	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	消防安全智能监控系统设计
1138	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	逃生智慧:智能化消防逃生救援系统设计
1139	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	机械勇士:智能消防救援机器人系统设计
1140	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	智能化消防安全管理与救援平台
1141	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	智能化消防演练与救援辅助系统设计
1142	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	智能守望:利用感知技术改进消防安全管理与预警设计
1143	吉林省和润消防安全技术服务有限公司	智能化消防安全监测与预警系统设计
1144	吉林省同人检测技术服务有限公司	基于数字孪生城市的智能公交平台
1145	吉林省智慧谷科技发展有限公司	物联网在各领域建设方案应用
1146	吉林省智慧谷科技发展有限公司	智能环保机器人的研发
1147	际华三五四二纺织有限公司	织造车间数智物联转型升级一体化方案
1148	际华三五四二纺织有限公司	全自动多载落布车开发与绿色物流智能调度系统
1149	济南大陆机电股份有限公司	基于工业互联网标识的碳资产溯源解决方案
1150	济南大陆机电股份有限公司	有色金属行业企业碳排放数据全景核算及数据资源入账入表解决方案
1151	济南福卡斯信息科技有限公司	基于边缘计算的智慧城市数字底座平台
1152	济南福卡斯信息科技有限公司	基于数字孪生的新型智慧社区微脑平台
1153	济南恒立软件技术有限公司	基于无线通信技术的柴油汽车排放监测系统的开发
1154	济南瑞恒印刷科技有限公司	面向真实感材质渲染的材质表面图像采集系统的设计与开发
1155	济南市章丘区泉韵艺术培训学校有限公司	艺术培训技术革新与应用创新
1156	济南泰乐信息技术有限公司	以智能化手段在市政方面应用的创新
1157	济南泰乐信息技术有限公司	「遥感监测」在森林资源管理和生态保护中的创新应用
1158	济南泰乐信息技术有限公司	基于碳纳米管改性沥青技术的应用
1159	济南天盟新材料科技有限公司	新一代水下湿法焊接专用药芯焊丝的开发
1160	济南天顺信息科技有限公司	人工智能与大数据——AI大模型驱动的智慧城市交通管理系统
1161	济南天顺信息科技有限公司	社会治理与公共安全——基于AI的公共安全监控与预警系统
1162	济南天顺信息科技有限公司	智能制造与工业互联网:基于数字孪生技术的工业互联网平台构建
1163	济南天顺信息科技有限公司	基于虚拟现实技术的沉浸式教学平台
1164	济南天顺信息科技有限公司	基于深度学习的金融风险预测与量化分析
1165	济南沃德汽车零部件有限公司	对气门盘锥面进行表面强化处理,提高其可靠性和使用寿命
1166	嘉环科技股份有限公司	基于Chatglm3的自动考试平台
1167	嘉兴佳利电子有限公司	毫米波卫星通信应用的小型化、低损耗、宽阻带LTCC滤波器技术研发
1168	建达中安(重庆)科技有限公司	基于AI+数据治理新模式构建行业特色的信息系统安全与质量检测及 评价体系
1169	健研检测集团重庆有限公司	一种城镇地下管网特种智能探测、检测装置
1170	江苏艾合复合材料有限公司	透明耐热的聚乳酸包装
1171	江苏安凯特科技股份有限公司	“双碳”背景下节能高效氯碱工业革新策略
1172	江苏百护纺织科技有限公司	低碳生物基纤维材料合成技术应用研究
1173	江苏佰澳达生物科技有限公司	中国特色发酵食品菌种资源挖掘与个性化益生菌开发
1174	江苏常熟汽饰集团股份有限公司	基于数字孪生的大型地下停车场停车位系统
1175	江苏常熟汽饰集团股份有限公司	沉浸式多用途智慧导航解决方案
1176	江苏晨朗电子集团有限公司	高功率密度电机用耐温钕铁硼稀土永磁先进制造方案
1177	江苏诚功阀门科技有限公司	无摩擦强制密封球阀设计与应用
1178	江苏橙果能源环保有限公司	非贵金属非晶燃料电池催化剂研发
1179	江苏传智播客教育科技股份有限公司	智能电子商务平台
1180	江苏传智播客教育科技股份有限公司	智能教育管理系统
1181	江苏德速智能机械股份有限公司	高精高效立式加工中心关键技术研究
1182	江苏德信辰科技有限公司	氢燃料电池汽车用低压固态储氢技术的开发与应用
1183	江苏德信辰科技有限公司	风电制氢配套固态储氢装置的研发
1184	江苏德信辰科技有限公司	电动汽车用高灵敏度氢气传感器的研发
1185	江苏高速公路工程养护技术有限公司	生态功能型道路养护新技术
1186	江苏航楠精密工业有限公司	基于大模型自动生成的小型冲压模生产线
1187	江苏亨通蓝德海洋工程有限公司	针对静态海洋风电平台的绿色长效防污技术研发及产业化
1188	江苏华佳丝绸股份有限公司	功能性灵芝丝绸的关键技术研发及产业化
1189	江苏佳饰家新材料集团股份有限公司	木纹纸用高速水性喷墨墨水

序号	企业名称	命题名称
1190	江苏佳饰新材料集团股份有限公司	木纹纸用防伪喷墨墨水
1191	江苏健龙电器有限公司	面向高压船舶岸电的智能连接系统
1192	江苏菌钥生命科技发展有限公司	铁皮石斛发酵饮品研发及产业化
1193	江苏柳工机械有限公司	面向超大船舶复杂外板多功能修造作业的高空机器人
1194	江苏泷膜科技有限公司	面向抗生素纯化领域的膜分离技术
1195	江苏绿和环境科技有限公司	建筑垃圾再生骨料高值化再生利用关键技术及产业化
1196	江苏绿和环境科技有限公司	绿色建材、低碳之路：大宗固废秸秆与建筑垃圾的高质化复合再生利用技术与产业化
1197	江苏迈捷科泰电气有限公司	新型节能高效非晶合金配电变压器铁心优化设计
1198	江苏佩浦科技集团有限公司	废弃聚酯化学解聚再生工艺开发
1199	江苏启创环境科技股份有限公司	污水同步脱氮除磷新材料及其一体化水处理装备的研发与应用
1200	江苏清泓水利科技集团有限公司	河湖水面入侵植物无人驾驶打捞装备及其资源化利用
1201	江苏日出化工有限公司	面向特种设备焊缝缺陷泄漏监测的智能巡检技术与检测装置
1202	江苏三丰特种材料科技有限公司	辐射降温防水透气膜的开发和应用研究
1203	江苏神马电力股份有限公司	面向复杂气候环境的超高压、特高压复合外绝缘装备性能优化研究
1204	江苏汤沟两相和酒业有限公司	基于固相碳源优化的入海河流沿岸污水厂尾水总氮深度处理技术
1205	江苏十翼能源科技有限公司	安全便利且成本低的锂金属电池技术开发
1206	江苏十翼能源科技有限公司	低温极端环境下新型汽车动力电池的设计及产业化
1207	江苏十翼能源科技有限公司	基于新型锂金属电池储能系统助力电力行业绿色低碳转型
1208	江苏汤沟两相和酒业有限公司	传统制曲技术的智能化升级方案
1209	江苏腾云数据科技有限公司	零碳工业园区智能仿真与优化运营系统
1210	江苏铁锚科技股份有限公司	轻质高强航空玻璃研发及产业化解决方案
1211	江苏伟创晶智能科技有限公司	工业端变压吸附原理和运行仿真
1212	江苏伟创晶智能科技有限公司	智能型岸基充电桩
1213	江苏伟创晶智能科技有限公司	电解制氢效率测量
1214	江苏芯德半导体科技有限公司	信息时代电磁吸波材料的设计与应用
1215	江苏新扬新材料股份有限公司	薄壁航空自修复复合材料设计与研发
1216	江苏新扬子造船有限公司	基于数字孪生的集装箱船空气润滑技术
1217	江苏新扬子造船有限公司	面向船舶分段的智能喷涂系统设计
1218	江苏亚力亚气动液压成套设备有限公司	智能装备液压驱动部件轻量化与集成化
1219	江苏长沐智能装备有限公司	面向智能工厂的新能源精密连接器超高速冲压装备研发
1220	江苏长天智远交通科技有限公司	基于软硬件一体化的高速公路车辆集群动态监测与风险控制系统
1221	江苏镇泰金属制品有限公司	面向特种设备焊缝缺陷泄漏监测的智能巡检技术与检测装置
1222	江苏中科君达物联网股份有限公司	面向物联网的北斗三号精准时空服务的开发与应用
1223	江苏中科君达物联网股份有限公司	面向5G通讯的高热导率氮化硅陶瓷基板的开发与应用
1224	江苏中朗宏泰科学仪器有限公司	致野生动植物中毒或死亡的化学毒剂的现场快速筛查方法
1225	江苏中朗宏泰科学仪器有限公司	毒品或违禁药物化合物的现场快速筛查方法
1226	江苏众信绿色管业科技有限公司	高铁扣件用超新型双金属复合螺旋道钉的开发与应用
1227	江苏众信绿色管业科技有限公司	基于冶金结合的增强不锈钢复合管的开发与应用
1228	江西点面科技有限公司	基于人工智能的全息AI数字人技术
1229	江西点面科技有限公司	一键换装更换发型技术及算法
1230	江西东锐智能装备科技股份有限公司	仿生式微型桩钻机构模块化设计与智能化研究技术
1231	江西盖亚环保科技有限公司	生活垃圾焚烧飞灰水洗液制备水滑石材料研究方案
1232	江西赣锋锂业集团股份有限公司	半固态电池新型隔膜材料研发及半固态电池生产线低成本升级方案
1233	江西华健电力工业有限公司	基于解决新能源高效利用和微电网稳定运行方案
1234	江西华健电力工业有限公司	基于解决低压配电网三相不平衡治理运行方案
1235	江西华健电力工业有限公司	基于解决农村电网输电线路的低电压治理方案
1236	江西华之阳新能源科技有限公司	模块化特种无人机设计及关键技术
1237	江西华之阳新能源科技有限公司	基于AI的火情监测与应急智能处置系统
1238	江西佳因光电材料有限公司	N型太阳能电池正面银浆创新与产业化
1239	江西江南精密科技有限公司	高端铜精密元件质量智能监测方法及关键技术研究
1240	江西金石三维智能制造科技有限公司	五轴增减材成形系统开发
1241	江西力博科诚铜业有限公司	机器手臂用高强高导铜合金细线材料
1242	江西力博科诚铜业有限公司	新能源汽车电机用高纯无氧铜扁线材料
1243	江西力博科诚铜业有限公司	接触线用Cu-Cr系合金材料开发
1244	江西力博科诚铜业有限公司	新能源汽车用高端无氧铜极细线材料
1245	江西力博科诚铜业有限公司	新能源汽车用高纯无氧铜材
1246	江西炼石环保科技有限公司	基于可穿戴设备的施工人员安全监测显示器
1247	江西炼石环保科技有限公司	高效、低成本水凝胶净水膜和装置的技术突破与产业开发
1248	江西炼石环保科技有限公司	金属防腐工艺优化技术
1249	江西炼石环保科技有限公司	放射性废水资源回收治理方案
1250	江西良田农业机械有限公司	丘陵地区水稻智能化播收关键技术装置
1251	江西路博环保设备有限责任公司	危险环境监测巡查智能机器人开发
1252	江西萍乡龙发实业股份有限公司	大尺寸高性能碳化硅陶瓷部件3D打印技术
1253	江西沁润新材料有限公司	绿色高效长寿命金属加工切削液合成方案
1254	江西森岚科技有限公司	一体化三维虚拟全景图设计、编辑与发布系统开发
1255	江西森岚科技有限公司	AI+风力发电机运行状态跟踪系统设计
1256	江西森岚科技有限公司	面向水质层析化监测的自主水下机器人关键技术研究
1257	江西森岚科技有限公司	基于人工智能的综合数据管理云平台创新与优化
1258	江西森岚科技有限公司	5G通信与AI技术融合的环境自适应重建与救援机器人操作手臂设计
1259	江西森岚科技有限公司	基于多方安全计算用户隐私保护平台创新研究
1260	江西森岚科技有限公司	多维交互体验：数字人直播系统在教育、娱乐及商业中的应用探索
1261	江西森岚科技有限公司	基于数据驱动的企业信息安全评估系统
1262	江西森岚科技有限公司	5G+宽频段多通道信号测量与编码调制传输系统软件设计

序号	企业名称	命题名称
1263	江西森岚科技有限公司	基于自适应阈值流量自动统计软件应用开发
1264	江西森岚科技有限公司	自适应多环境无人机AI辅助智慧巡检系统设计
1265	江西森岚科技有限公司	基于预测模型的物联网时序数据缺失处理方法及系统
1266	江西森岚科技有限公司	创新型一体化异构数据迁移与实时同步系统应用
1267	江西森岚科技有限公司	基于非线性时间序列分析的锂离子动力电池建模与SOC联合估计
1268	江西森岚科技有限公司	钛合金表面热障涂层制备技术与工艺研究
1269	江西森岚科技有限公司	多参数智能分析：高精度焊接缺陷诊断技术与系统研发
1270	江西森岚科技有限公司	薄壁铝件在数控铣削加工中的加工工艺研究
1271	江西森岚科技有限公司	AI+工业机器人虚拟拆装与维护实训系统设计
1272	江西森岚科技有限公司	聚酰亚胺基石墨烯复合薄膜的原位合成及其电磁屏蔽性能研究
1273	江西森岚科技有限公司	基于AI技术的导盲机器人模拟教学软件设计
1274	江西省赣璞设计有限公司	轻质高强多功能镁合金的开发与产业化
1275	江西省赣璞设计有限公司	基于大气污染下的空气净化器技术革新及其应用
1276	江西省赣璞设计有限公司	基于空气净化器核心技术的实践创新
1277	江西省赣璞设计有限公司	基于新质生产力背景下固废循环新方案
1278	江西省赣璞设计有限公司	基于增材制造技术在木材固废转化创新应用与研究
1279	江西省赣璞设计有限公司	建筑室内智慧停车系统的创新与应用
1280	江西省广德环保科技股份有限公司	电镀污泥资源化回收处理
1281	江西省江铜铜箔科技股份有限公司	5G通信用高频高速电子铜箔
1282	江西通慧科技集团股份有限公司	分布式光纤传感技术在边坡智能监测中的创新与应用
1283	江西通慧科技集团股份有限公司	AI赋能的结构物全域感知监测系统新技术及优化
1284	江西同铃汽车科技有限公司	一种用于智慧园区物流自动驾驶的卡车系统
1285	江西鑫通机械制造有限公司	凿岩装备高精度智能控制系统
1286	江西鑫通机械制造有限公司	重载液压机械臂智能精确运动控制系统
1287	江西中科北讯智能装备有限公司	5G工业互联网+特种机器人实训监控系统设计
1288	江西中科北讯智能装备有限公司	基于图像帧提取和灰度差异性比对的监控视频摘要生成技术与系统
1289	江西中科北讯智能装备有限公司	5G工业互联网+植保无人机训练考试系统智慧农业云监控系统平台应用软件开发
1290	江西中科北讯智能装备有限公司	5G工业互联网+植保无人机训练考试系统飞行控制系统辅助设计与动力学仿真软件应用开发
1291	江西中科北讯智能装备有限公司	基于人工智能的视觉问答方法和装置技术方案
1292	江西中科北讯智能装备有限公司	弹性弧槽设计：创新型电气工程施工用电气线安装固定装置
1293	江西中科北讯智能装备有限公司	基于AI技术的小金刚搬运车仿真实训教学软件开发设计
1294	江西中科北讯智能装备有限公司	排爆特种机器人实训嵌入式环境平台设计
1295	江西中科北讯智能装备有限公司	基于多因素筛选的高效区域碳排放量预测方法及系统研究
1296	江西中科北讯智能装备有限公司	X射线焊缝图像的缺陷识别方法及系统
1297	江西中科北讯智能装备有限公司	5G工业互联网+植保无人机训练考试系统APP移动端软件应用开发
1298	江西中科北讯智能装备有限公司	创新型多功能调节式电气设备机箱的设计与实现
1299	江西中科北讯智能装备有限公司	全局同步的分布式数据库元数据管理平台
1300	江西中科北讯智能装备有限公司	5G工业互联网+植保无人机训练考试系统飞控系统软件应用开发
1301	江阴滨澄环保科技有限公司	基于绿色可持续理念的生物质碳基材料研发与关键技术创新
1302	金诚信矿业管理股份有限公司	矿山智能巡检清障机器人
1303	金龙联合汽车工业（苏州）有限公司	智能公交车主动安全制动系统
1304	金轮针布（江苏）有限公司	风洞环境下纤维梳理力多分量测试系统研究
1305	金职伟业集团有限公司	婴幼儿照护产品的设计与实施
1306	金职伟业集团有限公司	智慧家庭服务产业学院建设方案
1307	金职伟业集团有限公司	智慧托育资源管理平台设计与运用
1308	金职伟业集团有限公司	婴幼儿照护教学资源开发平台设计与运用
1309	金职伟业集团有限公司	数字虚拟人 AI 微课开发平台设计与运用
1310	晋江全杰生物科技有限公司	新质生产力高质量发展背景下，探索含铬废弃革屑的新用途
1311	京东方科技集团股份有限公司	AI技术在整机制造中的应用
1312	京东方科技集团股份有限公司	高精度、低延时3D手势识别系统开发
1313	京东方科技集团股份有限公司	端侧大模型在智慧制造领域的创新应用
1314	京东方科技集团股份有限公司	基于大模型的显示器件仿真优化
1315	京东方科技集团股份有限公司	基于大模型和生成式AI的3D内容生态建设
1316	京东方科技集团股份有限公司	AIGC（生成式人工智能）在文旅景区运营管理中的关键作用
1317	京东方科技集团股份有限公司	抗菌显示面板
1318	京东方科技集团股份有限公司	面向显示终端设备的说明书检索增强生成问答系统
1319	京东方科技集团股份有限公司	高刷新率LCD技术在电竞显示领域的创新应用
1320	京东方科技集团股份有限公司	卷曲显示装置支撑机构设计
1321	京东方科技集团股份有限公司	LCD显示屏的能效优化与环境可持续发展
1322	京东方科技集团股份有限公司	盲图像重建创新算法研究
1323	京东方科技集团股份有限公司	LED温漂特性研究及优化
1324	京东方科技集团股份有限公司	未知缺陷拦截算法研究
1325	京东方科技集团股份有限公司	机械波形库建立与开发
1326	京东方科技集团股份有限公司	高性能电致发光量子点材料体系开发
1327	京东方科技集团股份有限公司	高世代OLED线制造工艺创新与效率提升
1328	京东方科技集团股份有限公司	LED显示ID设计
1329	京东方科技集团股份有限公司	如何挖掘显示研发领域创新机会？
1330	京东方科技集团股份有限公司	基于人因的触觉维度分析
1331	京信通信技术（广州）有限公司	新一代无线通信空地立体赋形绿色基站天线
1332	景德镇正业新能源科技有限公司	MES软件系统优化升级——精准定位不良产出机台
1333	景德镇正业新能源科技有限公司	镀锡焊带串焊过程中的化锡均匀性优化解决方案
1334	景德镇正业新能源科技有限公司	单玻光伏组件层压工艺优化创新解决方案

序号	企业名称	命题名称
1335	景德镇正业新能源科技有限公司	光伏组件串焊工序的创新工装设计
1336	净化控股集团股份有限公司	智能水厂净水工艺AI模型开发与应用
1337	九天(天津)科技有限公司	无人机操控者异常操控行为监测预警系统
1338	聚龙股份有限公司	多国货币防伪特征多光谱成像设备及智能鉴伪系统
1339	凯博易控车辆科技(苏州)股份有限公司	大吨位宽体自卸车双电机一体化高效能电驱动总成解决方案
1340	科大讯飞股份有限公司	AI赋能智慧工地中的软硬件设备创新
1341	科大讯飞股份有限公司	AI+数据——数据库智能查询解决方案
1342	科大讯飞股份有限公司	AI赋能高速列车进入隧道的通信信号弱解决方案
1343	科大讯飞股份有限公司	大模型+终端的智能家居场景应用创新
1344	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在新工科方向的场景应用创新
1345	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧能源
1346	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的物联网应用创新
1347	科大讯飞股份有限公司	AI+公共安全——复杂环境声学成像气体泄漏检测方案
1348	科大讯飞股份有限公司	AI大模型赋能的居家养老场景应用创新
1349	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧环保
1350	科大讯飞股份有限公司	AI赋能的矿井灾害检测与防治
1351	科大讯飞股份有限公司	大模型技术赋能元宇宙应用体验提升
1352	科大讯飞股份有限公司	AI+信息安全——社交网络场景下深度伪造内容的鉴伪解决方案
1353	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的半导体与光电芯片应用创新
1354	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在多语种语音交互场景中的创新应用
1355	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的半导体加工设备数字化创新
1356	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧城市规划与建设应用创新
1357	科大讯飞股份有限公司	AIGC赋能下的虚拟数字人应用创新
1358	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的电动自行车安全充电桩优化
1359	科大讯飞股份有限公司	基于大模型的智能仿生机器人应用创新
1360	科大讯飞股份有限公司	大模型赋能软件开发中的“人机交互”应用创新
1361	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧油气田技术应用创新
1362	科大讯飞股份有限公司	煤矿井下变形智能化监测成套系统研发
1363	科大讯飞股份有限公司	高分辨率宽带声学全息成像系统开发
1364	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧水利
1365	科大讯飞股份有限公司	基于大模型的业务场景相关对话角色创建引擎
1366	科大讯飞股份有限公司	AI赋能的未来社区数字化提升
1367	科大讯飞股份有限公司	大模型技术赋能的航空航天产业技术攻关
1368	科大讯飞股份有限公司	AI赋能的工业不良品检测场景创新应用
1369	科大讯飞股份有限公司	黄土沟壑区采动损伤覆岩运移智能化监测与土壤差异化修复
1370	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的工业安全
1371	科大讯飞股份有限公司	AI+幼儿教育——AIGC应用与幼儿数字化艺术学习探索
1372	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的网络暴力治理解决方案
1373	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的社会公共安全治理
1374	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在信息安全场景中的创新应用
1375	科大讯飞股份有限公司	面向 AI应用的新一代教育基础软件创新
1376	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的军民融合应用创新
1377	科大讯飞股份有限公司	大模型助力内容创作
1378	科大讯飞股份有限公司	基于AI的工业机器人在复杂工业场景中的应用创新
1379	科大讯飞股份有限公司	基于智慧安防场景的异构视觉算法开发部署创新与实践
1380	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧物流
1381	科大讯飞股份有限公司	基于星火大模型开发创新应用
1382	科大讯飞股份有限公司	基于国产化XPU的大模型训练算力平台
1383	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧安防
1384	科大讯飞股份有限公司	大模型技术驱动的数字资产风险预防与治理
1385	科大讯飞股份有限公司	人工智能在教育场景中的创新应用
1386	科大讯飞股份有限公司	大模型技术驱动下的服务机器人应用创新
1387	科大讯飞股份有限公司	大模型技术驱动的企业数字化场景应用创新
1388	科大讯飞股份有限公司	基于大模型的智能睡眠分析与健康管理应用创新
1389	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智能汽车及车联网应用创新
1390	科大讯飞股份有限公司	AI赋能的柔性电极在柔性传感器领域的创新应用
1391	科大讯飞股份有限公司	大模型场景应用创新设计
1392	科大讯飞股份有限公司	大模型技术驱动的工厂流程数据断点解决方案
1393	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的脑机接口技术创新
1394	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧交通
1395	科大讯飞股份有限公司	AI赋能的智慧港口
1396	科大讯飞股份有限公司	AI+工业数字化——设计AI代码助手快速生成不同多种喷涂机器人控制程序
1397	科大讯飞股份有限公司	面向不同区域的本土化智能座舱语音交互应用创新
1398	科大讯飞股份有限公司	基于视觉微振全域感知的变压器机械故障智能巡检系统
1399	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智能样生成器
1400	科大讯飞股份有限公司	AI+流量安全——针对新型加密流量风险发现解决方案
1401	科睿特软件集团股份有限公司	基于大模型的独居老人智能陪伴系统
1402	科睿特软件集团股份有限公司	基于机器学习红外光谱技术的纸质文物无损鉴定
1403	科睿特软件集团股份有限公司	大型停车场智能停车与反向寻车系统创新设计
1404	叩持(西安)电子信息技术有限公司	面向遥感解译的Transformer模型边缘端加速系统研究
1405	昆山华恒工程技术中心有限公司	面向智能仓储系统的货位优化技术与任务调度方法
1406	昆山华恒工程技术中心有限公司	考虑出入库任务优先级的仓储系统韧性评估方法和优化策略
1407	昆山小为云智能科技有限公司	面向IGBT产业的超大功率液冷热管理系统

序号	企业名称	命题名称
1408	拉芳家化股份有限公司	提供一种具有头皮抗衰老功效的原料技术并能够应用与化妆品领域
1409	拉芳家化股份有限公司	提高天然防晒活性成分产量与防晒效果的创新技术研发
1410	拉芳家化股份有限公司	提供一种或多种能够使亚洲人白发转黑发的技术或产品方案
1411	拉普拉斯新能源科技股份有限公司	先进半导体薄膜原子层沉积设备制造
1412	莱帕克(北京)科技有限公司	智慧化工实验与实践装置研制
1413	莱州市全盛建设项目管理有限公司	在乡村规划云平台中,如何通过虚拟仿真技术提高乡村规划项目的公众参与度和透明度?
1414	莱州市全盛建设项目管理有限公司	虚拟仿真技术在乡村规划中的创新性应用?
1415	徕卡显微系统(上海)贸易有限公司	基于激光扫描共聚焦的页岩油储层微观结构和原油多组分赋存状态可视化表征技术研发
1416	兰陵杰森装饰材料有限公司	菌糠废弃物处理技术创新与应用
1417	兰陵杰森装饰材料有限公司	基于农业废弃物的新型环保装饰材料
1418	岚图汽车科技有限公司	智能网联汽车人像和车牌脱敏
1419	岚图汽车科技有限公司	面向智能网联汽车的轻量级同步序列密码算法的电路实现与分析
1420	蓝箭航天空间科技股份有限公司	基于压电驱动的火箭发动机液氧甲烷流量精确控制系统
1421	浪潮软件股份有限公司	基于大模型微调和检索增强生成(RAG)技术的国家政务服务智能问答系统
1422	浪潮云洲工业互联网有限公司	工业企业能碳智慧管理平台
1423	浪潮卓数大数据产业发展有限公司	基于CPU环境的长文档智能问答
1424	乐山齐妙文化传媒有限公司	基于人工智能技术的新型直播
1425	理诚动力传控技术(苏州)股份有限公司	车用锂离子电池热失控防控系统研究
1426	理诚动力传控技术(苏州)股份有限公司	基于数据与机理分析的车用电池状态评估技术研究
1427	理诚动力传控技术(苏州)股份有限公司	氢基液流电池高活性低成本催化剂设计开发
1428	理诚动力传控技术(苏州)股份有限公司	燃料电池用空气压缩机控制系统方案设计
1429	立澈(上海)控制系统有限公司	智能矿用挖掘机三维作业环境感知
1430	连云港吾面体能源科技有限公司	面向微电网应用的数字孪生系统产业化研究
1431	联仁健康医疗大数据科技股份有限公司	“医疗慧眼”:面向有限标注的MRI影像腹部器官分割方法研究
1432	联通(浙江)产业互联网有限公司	高精度海洋信息光学遥感一体化智能监测平台
1433	联通(浙江)产业互联网有限公司	智能海洋资源监测遥感技术研究
1434	联通(浙江)产业互联网有限公司	智能海洋环境遥感数据星上分析系统开发
1435	联通(浙江)产业互联网有限公司	新型海洋信息遥感数据星上智能处理技术
1436	联想(北京)有限公司	工业运筹优化问题的自动建模与智能求解
1437	聊城(上海)新能源发展有限公司	运用数据思维解决新能源和智能网联汽车技术应用问题
1438	聊城茌妮丰云数据服务有限公司	基于物联网与大数据的农业生产与物流一体化协同管理平台
1439	霖鼎光学(上海)有限公司	基于人工智能的多焦点眼镜个性化定制系统开发
1440	灵图互动(武汉)科技有限公司	隧道智能建造背景下三臂凿岩台车虚拟操作平台研发与培训策略
1441	零重力飞机工业(合肥)有限公司	面向高功率密度航空动力电机的关键技术与探索
1442	零重力飞机工业(合肥)有限公司	eVTOL飞机电磁干扰关键技术问题及解决措施
1443	柳州沪信汽车科技有限公司	螺母螺钉表面缺陷尺寸机器视觉识别技术
1444	柳州沪信汽车科技有限公司	列车车轮对磨损度视觉识别算法
1445	柳州沪信汽车科技有限公司	面向汽车车身外观全检的智能测量装备开发
1446	柳州华锡有色设计研究院有限责任公司	先进封装用强键合无铅锡球质量评价方法
1447	柳州华锡有色设计研究院有限责任公司	永锡不匮——首创高端电位-pH交融制备二氧化锡
1448	龙江环保集团股份有限公司	面向污水处理厂水源的重金属预警监测仪表
1449	龙芯中科技术股份有限公司	基于国产软硬件技术设计工业控制与数字化融合系统
1450	龙芯中科技术股份有限公司	基于龙芯处理器的新能源智能化控制系统设计
1451	龙芯中科技术股份有限公司	基于龙芯处理器实现工业网关设计
1452	龙芯中科技术股份有限公司	基于LoongArch架构的智能问答系统
1453	龙芯中科技术股份有限公司	基于龙芯高性能处理器的数字孪生技术应用
1454	龙芯中科技术股份有限公司	适用于龙芯处理器设计模式的国产化EDA关键工具设计
1455	龙芯中科技术股份有限公司	基于龙芯架构的芯片封装共晶焊接工艺性能预测与优化系统
1456	龙芯中科技术股份有限公司	基于国产化软硬技术实现关键行业领域数字化转型
1457	龙芯中科技术股份有限公司	基于龙芯处理器的智能家居应用设计
1458	龙芯中科技术股份有限公司	抗量子破解的龙芯安全模块前瞻性密码技术研究
1459	龙芯中科技术股份有限公司	围绕龙芯服务器产品,探索智慧楼宇/智慧农业场景下的产品方案
1460	龙源泰(北京)供应链管理有限公司	环保节能物流运输相关设备的关键技术开发与应用
1461	龙源泰(北京)供应链管理有限公司	基于无线充电技术的自动智能物流运输系统
1462	龙源泰(北京)供应链管理有限公司	构建智能物流网络的能量优化与管理系统
1463	隆华科技集团(洛阳)股份有限公司	新型轻质高效陶瓷复合装甲设计与制备工艺研究
1464	隆华科技集团(洛阳)股份有限公司	新型超轻型球形闭孔金属复合材料设计与研究
1465	鲁首佳(山东)工业设计有限公司	基于自动驾驶的制造业物流优化与智能调度解决方案
1466	鲁首佳(山东)工业设计有限公司	关于制造业动态订单智能调度的解决方案
1467	鲁首佳(山东)工业设计有限公司	智能制造工厂中自动驾驶与多技术系统集成协同优化的解决方案
1468	洛阳LYC轴承有限公司	风电智能轴承关键技术
1469	洛阳晟雅镁合金科技有限公司	高品质镁合金熔体净化及高强宽幅板材轧制关键技术
1470	洛阳科威钨钼有限公司	新型显示用大尺寸高纯钨靶材与高效率镀膜生产一体化技术
1471	洛阳轴承研究所有限公司	航天轴承自润滑保持架及高韧性陶瓷球数字化设计与制造系统
1472	绿聚能居建筑科技有限公司	“固废再生,绿筑创新”一绿色创新建筑保温墙体材料研究及应用
1473	蚂蚁云创数字科技(北京)有限公司	实际生产场景中隐私保护机器学习系统研究
1474	麦克奥迪实业集团有限公司	病理标本的无标记及三维成像技术方案
1475	曼瑞德集团有限公司	辐射空调系统关键技术研发与应用
1476	美林数据技术股份有限公司	修复水污染,打造智慧水务新生态——基于机器学习的电话性智能高分子吸附重金属粒子成效监测系统
1477	美林数据技术股份有限公司	基于AI+PHM技术的大规模电力设备故障诊断与健康方案

序号	企业名称	命题名称
1478	美林数据技术股份有限公司	面向光伏超短期功率预测与故障诊断的增强型可解释性深度学习模型研究
1479	美林数据技术股份有限公司	基于多模态信息的电影推荐模型研究
1480	美林数据技术股份有限公司	基于人工智能技术的煤矿采煤机滚筒高度调控与优化系统
1481	美林数据技术股份有限公司	AI+赋能下新能源电力企业大模型智能知识管理系统
1482	美林数据技术股份有限公司	基于机器学习的地铁灾害疏散路径规划研究
1483	美林数据技术股份有限公司	互联网平台不良信息检测预警算法模型
1484	美林数据技术股份有限公司	智能化分布式膜法水处理系统建设与研究
1485	绵阳科技城航空动力科技创新中心	复杂结构陶瓷基复材航发热端零件低成本快速增材制造技术
1486	绵阳科技城航空动力科技创新中心	通用流体系统仿真设计技术
1487	绵阳科技城航空动力科技创新中心	航空发动机高温升燃烧室燃烧性能质谱取样分析技术
1488	民航机场建设工程有限公司	基于BIM技术的机场飞行区净空控制插件开发
1489	敏实汽车技术研发有限公司	实现新能源汽车结构件高强高效连接的一体化搅拌摩擦焊接新工艺
1490	明光浩淼安防科技股份有限公司	跨区域消防车联网系统通信与控制系统研究
1491	明光浩淼安防科技股份有限公司	火灾趋势判别与“吸氧窗”定位技术研究
1492	明光浩淼安防科技股份有限公司	新型复合射流关键技术及装备研究
1493	明光浩淼安防科技股份有限公司	国产底盘举高射流无人作业控制系统研究
1494	明光浩淼安防科技股份有限公司	远程大流量智能射流轨迹建模技术研究
1495	明宗浩(山东)影视有限公司	影视产业的数字化转型与创新增长路径
1496	奶酪博士(安徽)食品科技有限公司	一种果粒奶酪棒工艺技术突破
1497	南昌昌鸿勘测设计咨询有限公司	基于数字孪生与万物互联对城市洪涝的应急规划
1498	南昌昌鸿勘测设计咨询有限公司	基于影像密集匹配点云的建筑物单体建模
1499	南昌川森智能科技有限公司	1: 电力驱动背景下的水下无人机智能化改造研究与应用; 2: 基于水下机器人的水下打捞救援设备研制与系统开发; 3: 面向海洋资源开发的水下摄影勘探无人机设备研制与系统开发
1500	南昌航天广信科技有限责任公司	基于AI的实时广播内容分析和分类研究
1501	南昌航天广信科技有限责任公司	基于AI和大数据技术的智能教学平台开发及应用
1502	南昌航天广信科技有限责任公司	基于AI的物流运输路径优化与安全管理系统
1503	南昌航天广信科技有限责任公司	新一代通信工程安装用基座: 一种多角度调节与地面适应性设计
1504	南昌航天广信科技有限责任公司	云图式种植信息化平台开发应用
1505	南昌航天广信科技有限责任公司	灵活高效通信线缆管理装置: 优化收放与压紧过程
1506	南昌航天广信科技有限责任公司	基于特征优化的图像处理模型训练方法研究
1507	南昌航天广信科技有限责任公司	AI+智慧课堂—AI驱动的智能校园管理系统设计
1508	南昌航天广信科技有限责任公司	基于AI算法的自动化噪音抑制和回声消除研究
1509	南昌航天广信科技有限责任公司	1+X结构一多用途模块化机械外骨骼
1510	南昌航天广信科技有限责任公司	智能化设备运行状态评估: 基于信息熵与权重矩阵的数学建模方法
1511	南昌航天广信科技有限责任公司	智能散热与维修友好的通信工程无线网桥创新设计
1512	南昌航天广信科技有限责任公司	新型车辆安全报警制止装置的设计研究
1513	南昌航天广信科技有限责任公司	基于AI的面部表情和语音情绪分析的会议支持研究
1514	南昌航天广信科技有限责任公司	综合性能优化的通信光纤纤: 防尘、散热、密封新方案
1515	南昌航天广信科技有限责任公司	智能化金融自助终端触屏清洁系统设计
1516	南昌航天广信科技有限责任公司	全自动多功能财务凭证处理装置创新设计
1517	南昌航天广信科技有限责任公司	便携式多功能财务教学展示板创新设计与实现
1518	南昌航天广信科技有限责任公司	基于AI的识别和屏蔽会议系统中的杂音、干扰和无关讨论的设计与实现
1519	南昌市沪雅医疗器械有限公司	针对医用压力蒸汽灭菌器的实时智能监测解决方案
1520	南昌市奇政模具机械有限公司	车用多功能集成型磁流变减振器研制
1521	南昌市微轲联信息技术有限公司	基于BI分析的智能数据质量管理与预测性决策支持系统研发
1522	南昌市微轲联信息技术有限公司	基于5G流媒体技术指挥调控系统的设计与应用
1523	南方电网电力科技股份有限公司	大规模电化学储能锂电池智能化安全监控和运维技术
1524	南京埃斯顿酷卓科技有限公司	直线型电驱关节执行部件关键技术研究
1525	南京翱翔信息物理融合创新研究院有限公司	数字孪生工业软件平台
1526	南京标杆科技有限公司	评估未成年危险行为对社会稳定的影响
1527	南京创翼智能科技有限公司	基于物联网技术的电动自行车远程监控系统研究
1528	南京福尔摩斯智能科技有限公司	自主移动式AI机器人讲解机器人的研究
1529	南京高科环境科技有限公司	基于曝气系统智慧化调控的污水处理厂减污降碳降本增效技术
1530	南京国睿防务系统有限公司	面向跨境协同的目标探测与智能态势感知技术
1531	南京华创环境技术研究院有限公司	去除全氟污染物的高效再生树脂制备和应用技术
1532	南京交通工程检测有限责任公司	基于数据安全防控的多模态工程隐患识别、监测技术研究
1533	南京金龙客车制造有限公司	纯电动客车一体化深度集成热管理系统解决方案
1534	南京金龙客车制造有限公司	智能底盘一体化集成控制解决方案
1535	南京京东方显示技术有限公司	下一代氮化镓大功率高集成电源关键技术及储能应用
1536	南京聚展科技有限公司	基于人工智能的大学生职业规划跟踪辅助系统
1537	南京开天眼无人机科技有限公司	智慧水利两栖无人机系统研究
1538	南京控维通信科技有限公司	复杂场景下基于高通量卫星的高可靠通信技术研究
1539	南京牧星人航空有限公司	C波段无人驾驶航空器指挥控制数据链路研究
1540	南京牧星人航空有限公司	面向城市空中交通的监视系统设计及关键技术研究
1541	南京派纳斯新材料科技有限公司	水下防污涂料技术更新迭代新策略
1542	南京市市政设计研究院有限责任公司	市政污水处理与资源化利用过程中新型污染物的环境行为与生态健康风险评估
1543	南京市智凌芯科技股份有限公司	面向高集成设备热界面材料开发
1544	南京信盈达电子技术有限公司	ROS驱动的SLAM建图与路径规划智能避障导航平台
1545	南京逸文轩信息科技有限公司	面向新质生产力的可持续AI赋能油气钻井技术
1546	南京逸文轩信息科技有限公司	AI技术在矿山大背景下的应用

序号	企业名称	命题名称
1547	南京逸文轩信息科技有限公司	AI赋能的企业管理平台
1548	南京逸文轩信息科技有限公司	元宇宙在油田智能化生态中的研究与应用
1549	南京逸文轩信息科技有限公司	元宇宙与大型油气田开发的深度融合运用
1550	南京逸文轩信息科技有限公司	双碳背景下低成本碳捕集技术研究
1551	南京逸文轩信息科技有限公司	基于AI的油田巡检机器人的设计与开发
1552	南京逸文轩信息科技有限公司	智慧跟随式康养机器人的研发与应用
1553	南京御刃科技有限公司	单兵智能瞄准系统
1554	南京中科煜宸激光技术有限公司	航发关键构件激光复合修复再制造技术
1555	南铝铝业股份有限公司	新能源汽车铝合金电池托盘产品优化设计
1556	南水北调东线山东干线有限责任公司	调水工程渗漏快速巡检技术
1557	南通顺丰速递有限公司	物流最后一公里技术与模式开发项目需求
1558	南通天盛新能源股份有限公司	异质结银包铜浆料研发
1559	南通中远海运船务工程有限公司	船舶绿色除锈用超高压水射流智能集成装备
1560	南智芯链科技(湖州)有限公司	收发一体射频前端芯片
1561	内蒙古鄂尔多斯电力冶金集团股份有限公司	氯碱新型析氯反应电极材料开发
1562	内蒙古阜丰生物科技有限公司	玉米深加工产业副产物玉米皮低耗高值化全量转化
1563	内蒙古润悦达新能源科技有限公司	高纯度氮化硅陶瓷开发
1564	内蒙古圣慈热能科技有限公司	乡村生物质秸秆燃料化利用替煤低碳取暖应用技术与开发
1565	内蒙古双菱锅炉制造有限责任公司	基于超低排放背景下燃煤电厂烟气脱硫脱硝的新方案和路径
1566	内蒙古天润化肥股份有限公司	腐植酸尿素关键技术产业化攻关
1567	宁波安芯美半导体有限公司	大功率深紫外LED芯片和光源模组研发及应用
1568	宁波博威合金板带有限公司	铜合金板材反光表面缺陷与色差检测技术
1569	宁波博威合金材料股份有限公司	高性能铝合金焊丝的合格制备与产业化
1570	宁波博威合金材料股份有限公司	增材制造用新型高强铝合金丝材的开发与制备
1571	宁波博威合金材料股份有限公司	高品质铝青铜合金的开发与短流程制备
1572	宁波博威合金材料股份有限公司	新型高导热耐热Cu-Cr-Nb铜合金
1573	宁波博威合金材料股份有限公司	高附加值铝合金零部件激光增材修复技术开发及产业化
1574	宁波博威合金材料股份有限公司	高强高导热铜基金刚石复合材料
1575	宁波江丰生物信息技术有限公司	高通量智能计算数字病理扫描仪
1576	宁波赛福汽车制动有限公司	新型智能数字阀高性能设计及开发
1577	宁波砼森数字科技有限公司	混凝土骨料智能在线检测系统
1578	宁波易力加运动科技有限公司	运动表现评估的数字化指标体系构建与应用
1579	宁波易力加运动科技有限公司	基于大数据的运动员个性化训练计划研究
1580	宁波易力加运动科技有限公司	数字化训练与运动表现评估系统的集成与优化
1581	宁波易力加运动科技有限公司	基于人工智能的运动员技术动作分析与优化
1582	宁波英锐光新材料有限公司	多场景能量射线探测用大尺寸闪烁晶体的应用需求
1583	宁波英锐光新材料有限公司	高频高精度超声换能器压电单晶材料的批量生产
1584	宁波盈芯信息科技有限公司	基于深度估计和AIGC的智能手机拍摄校正技术
1585	宁波甬投人资科技服务有限公司	虚拟文化遗产保护与传承应用设计
1586	宁波甬投人资科技服务有限公司	智能招聘与人才匹配平台开发
1587	宁波韵升股份有限公司	电镀酸洗废水高选择性稀土吸附回收技术的开发与应用
1588	宁波韵升股份有限公司	钕铁硼稀土磁体酸洗废液中高价值稀土元素高效低污染回收技术开发
1589	宁波中车新能源科技有限公司	轨道交通用高电压高比能双电层电容器的研发与应用
1590	宁波中车新能源科技有限公司	面向高功率储能器件的新型隔膜关键制造技术研究
1591	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	锂金属电池界面表征
1592	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	机器人柔性拆解系统-机器人柔性拆解工作站
1593	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	面向电池健康状态评估的新型传感器方法
1594	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	绝缘材料老化性能研究
1595	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	基于人工智能的AGV智能调度系统
1596	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	钙钛矿太阳能电池的离子迁移抑制与绿色溶剂开发
1597	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	基于多卤代共轭分子的钙钛矿太阳能电池的传输材料
1598	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	机器人柔性拆解系统-软体灵巧手
1599	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	工业场景下SOTA论文复现以及云边端自动算法迭代部署工程化
1600	宁德时代未来能源(上海)研究院有限公司	智能移动操作机器人作业系统
1601	宁夏北瓷新材料科技有限公司	高品质AlN粉体的低成本可控制备及产业化
1602	宁夏北极星化工有限公司	煤制油费托渣蜡高效分离综合利用与增值化关键技术研究
1603	宁夏东方铝业股份有限公司	集成电路用高纯Ta溅射靶材的组织调控系统研究
1604	宁夏奇点新动力科技有限公司	智能道路实时检测系统
1605	诺伯特智能装备(山东)有限公司	超短脉冲激光产生和参量调谐技术
1606	攀钢集团矿业有限公司	攀西干热河谷金属矿山土壤改良与生态修复关键技术研究
1607	攀枝花市天民钛业有限公司	低成本高强钛合金板材制备技术
1608	蓬莱新光颜料化工有限公司	可用于多维防伪策略的新型有机荧光颜料的开发
1609	品茗科技股份有限公司	人工智能在建筑模型中的智能化升级—数字化应用场景方案
1610	品茗科技股份有限公司	快速建模技术在“数字建筑”全过程建设中的应用
1611	品茗科技股份有限公司	AI大模型推进施工专项方案管理
1612	品茗科技股份有限公司	建筑大数据技术提升工程项目精细化管理方案
1613	品茗科技股份有限公司	基于新一代信息技术的智能物料管理创新策略
1614	品茗科技股份有限公司	基于AI技术的BIM模型自动化生成方法研究
1615	品茗科技股份有限公司	AI赋能BIM技术在建筑保护与修复中的应用研究
1616	品茗科技股份有限公司	基于物联传感技术加强“韧性城市”建设
1617	品茗科技股份有限公司	塔机作业数字孪生技术应用
1618	品茗科技股份有限公司	施工机器人的项目现场协同工作的应用研究
1619	品茗科技股份有限公司	数字乡村建设中的“自建房”运维管理
1620	品茗科技股份有限公司	融合AI与BIM创新古建筑数字化修复流程

序号	企业名称	命题名称
1621	品茗科技股份有限公司	人机协同智能化施工可行性方案设计
1622	平潭综合实验区文旅发展集团有限公司	人车安全互信视角下的自动驾驶场景测试创新研究
1623	平原滤清器有限公司	纳米纤维规模化制备技术
1624	七腾机器人有限公司	基于数字孪生的四足机器人油气巡检解决方案
1625	齐河恒晟公路工程有限责任公司	基于智能检测的桥梁健康诊断系统
1626	齐河力厚化工有限公司	基于聚氨酯涂料量子点复合材料构筑荧光防伪皮革材料
1627	奇安信科技集团股份有限公司	大模型驱动的交互式可视分析大屏构建
1628	奇安信网神信息技术（北京）股份有限公司	数据安全方向网络与数据安全风险评估资源套件
1629	奇瑞汽车股份有限公司	面向智能座舱或智能驾驶的数据安全防护系统设计
1630	虔东稀土集团股份有限公司	高端核辐射探测成像用大尺寸快衰减稀土闪烁晶体快速制备关键技术
1631	乾星科技（天津）有限公司	自动修复材料的创新开发与应用
1632	乾星科技（天津）有限公司	新能源电池的开发与二次回收利用
1633	乾星科技（天津）有限公司	功能性涂料的创新与应用
1634	乾星科技（天津）有限公司	导电油墨的创新技术、产品开发与应用
1635	乾星科技（天津）有限公司	储能创新技术开发与应用
1636	乾星科技（天津）有限公司	陶瓷材料的创新制备与创新应用
1637	乾星科技（天津）有限公司	超硬材料的创新技术与工艺
1638	乾星科技（天津）有限公司	可降解塑料的创新技术与工艺
1639	乾星科技（天津）有限公司	柔性印刷电子的创新技术与应用
1640	乾星科技（天津）有限公司	石墨烯生产工艺创新与应用产品开发
1641	秦皇岛洋液科技有限公司	高效除气除杂小型化非金属液压油箱
1642	青岛策海自动化科技有限公司	基于VR的人机交互水下作业机器人
1643	青岛策海自动化科技有限公司	海底加油站——水下风车洋流发电系统
1644	青岛策海自动化科技有限公司	潜影清梦—智能水下清淤机器人
1645	青岛策海自动化科技有限公司	水陆空三栖救援机器人
1646	青岛策海自动化科技有限公司	“悬丝诊脉”中医智能脉诊机器人
1647	青岛朝日食品有限公司	甘薯连作障碍的缓解技术研究及示范应用
1648	青岛晟科材料有限公司	极端环境下密封制品的可靠性分析及寿命评价
1649	青岛创新奇智科技集团股份有限公司	橡胶轮胎表面及内部缺陷在线检测关键技术研究
1650	青岛国创智能家电研究院有限公司	面向智能家居的多模态智能控制助手系统设计
1651	青岛国创智能家电研究院有限公司	面向智能家居的多模态协同感知系统设计
1652	青岛海尔家庭人工智能产业创新中心有限公司	基于织物电子的睡眠生命体征监测与评估系统研究
1653	青岛汉缆股份有限公司	海底电缆软接头的绝缘缺陷局部放电超声检测
1654	青岛九维华盾科技研究院有限公司	高色牢度环境适应性彩色涂料的研发
1655	青岛莱夷羿鑫实业有限公司	PCB电路板用可水洗、阻燃和与金属相容性聚氨酯涂料开发
1656	青岛励图高科信息技术有限公司	针对海洋牧场检测设备声信号污染严重问题的解决方案
1657	青岛荣轩达智能科技有限公司	多组分有毒有害气体在线传感与监测技术
1658	青岛市市政工程设计研究院有限责任公司	绿色低碳示范园公共设施系统构建
1659	青岛数智船海科技有限公司	大规模非结构流体网格生成组件集成及应用验证
1660	青岛双星轮胎工业有限公司	针对自修复轮胎先进制造技术的解决方案
1661	青岛特来电新能源科技有限公司	高压铁塔数字孪生系统设计
1662	青岛特来电新能源科技有限公司	电力储能模组状态监测与自愈系统开发
1663	青岛特来电新能源科技有限公司	AI+智慧楼宇建设
1664	青岛新源环境技术工程有限公司	用于高浓度工业有机废水处理的高速率结构金属单原子催化材料
1665	青岛雪达集团有限公司	军民用高性能防护面料制备关键技术与产业化
1666	青岛中科青兰表面工程技术有限公司	双碳目标下生物质高值化与污染控制协同关键技术研究
1667	氢鹏科技（浙江）有限公司	面向安全巡检的氢动力无人机自主飞行系统
1668	清航空天（北京）科技有限公司	新一代推进系统控制技术：基于“数字孪生”模型的推力响应策略
1669	仁仁微生物科技研究（沈阳）有限公司	药食物质全株化生物加工技术及功能产品开发
1670	任子行网络技术股份有限公司	互联网短视频认知域态势感知与攻防博弈系统
1671	日立泵制造（无锡）有限公司	跨流域调水工程大型高性能混流泵能效提升方法研究
1672	日照德信机械制造有限公司	新能源汽车热管理核心部件热模锻模具焊补技术应用研究
1673	荣耀终端有限公司	感驱控一体微型马达的形状记忆微丝解决方案
1674	如果科技有限公司	AIGC时代，新能源运力如何对话用户
1675	软通动力信息技术（集团）股份有限公司	基于人工智能的电梯按需维保解决方案
1676	锐捷网络（苏州）有限公司	基于Wine或应用虚拟化技术实现多操作系统的应用软件融合解决方案
1677	锐捷网络（苏州）有限公司	基于拉曼光谱的皮肤癌原位无创精准智能检测仪器研制
1678	锐捷网络（苏州）有限公司	基于容器技术的云桌面系统方案
1679	润建股份有限公司	能源市场多模态决策分析系统
1680	赛轮集团股份有限公司	橡胶装备节拍分析及软件硬件化集成平台的开发
1681	三菱电机自动化（中国）有限公司	基于TSN高速总线4轴同步凸轮切线运动控制应用开发
1682	三六一度（中国）有限公司	便携式环境温度控制装备设计及应用
1683	三门市毅君机械铸造有限公司	刘渊毅
1684	三一汽车制造有限公司	填土压实与力学状态一体化实时智能检测仪器设计
1685	三一汽车制造有限公司	沥青路面压实质量实时检测装置设计与调控方案
1686	三一重机有限公司	非道路移动装备电动化高效行走驱动方案设计
1687	三一重机有限公司	新一代电动化挖掘机高效驱动与传动技术
1688	三一重机有限公司	非道路移动装备大功率回转制动动能回收利用技术
1689	三一重型装备有限公司	纯水液压系统液压支架内表面耐腐蚀材料研发
1690	厦门海软信息技术有限公司	基于全景视觉的海上目标检测与增强技术方案
1691	厦门海软信息技术有限公司	基于PIDVCOA算法的一种全海域商船智能避碰决策方法
1692	厦门嘉戎技术股份有限公司	污水高效生物脱氮技术
1693	厦门厦工中铁重型机械有限公司	盾构机滚刀刀圈寿命延长技术解决方案
1694	厦门市三安集成电路有限公司	应用于高耐压低损耗功率器件的氧化镓外延技术

序号	企业名称	命题名称
1695	厦门算能科技有限公司	基于国产TPU处理器的多模态大模型应用
1696	厦门算能科技有限公司	基于国产TPU处理器的智能车开发
1697	厦门算能科技有限公司	基于国产TPU的图像/视频智能超分辨率系统
1698	厦门算能科技有限公司	基于国产RISC-V架构处理器的便携式电子名片
1699	厦门算能科技有限公司	基于国产RISC-V架构处理器的多摄像模组有限带宽实时影像处理及传输
1700	厦门算能科技有限公司	基于国产RISC-V架构处理器的智能家居中枢
1701	厦门算能科技有限公司	基于国产TPU处理器的文图融合大模型应用
1702	厦门算能科技有限公司	基于国产RISC-V架构处理器的智能安防系统
1703	厦门算能科技有限公司	基于国产TPU处理器的智能无人机系统
1704	厦门算能科技有限公司	基于国产RISC-V架构处理器的火灾检测器
1705	厦门算能科技有限公司	基于国产TPU处理器的儿童陪伴与心理疏导的大模型应用
1706	厦门万泰沧海技术有限公司	QbDD理念下的数字化基因工程重组蛋白疫苗生产技术
1707	厦门唯质电气科技有限公司	增程式发电机控制策略的研究
1708	厦门唯质电气科技有限公司	车用永磁同步电机的抗退磁能力优化
1709	厦门翎苒生物科技有限公司	超强甲酯降解生物陶瓷基材料开发
1710	山东昌诺新材料科技有限公司	生物基功能超细纤维(超纤草)复合材料
1711	山东朝日不锈钢有限公司	开发新质生产近净成形零件及不锈钢焊管的模具
1712	山东创先信息技术有限公司	AIoT设施研究助力乡村振兴
1713	山东创先信息技术有限公司	新一代信息技术赋能高校学生管理创新应用
1714	山东达民化工股份有限公司	超大孔氧化铝载体技术开发并用于二甘醇胺合成催化剂
1715	山东孚日宣威新材料科技有限公司	热塑法加工PVA膜材料的研究与应用开发
1716	山东孚日宣威新材料科技有限公司	多功能环保热控防腐涂料的研究与应用开发
1717	山东孚日宣威新材料科技有限公司	多功能PVA膜材料的研究与应用开发
1718	山东钢铁集团日照有限公司	国产防锈蚀装备用钢的技术创新与产业升级
1719	山东钢铁集团日照有限公司	基于跨尺度与高通量计算的输氢管线钢设计与研发
1720	山东港口科技集团烟台有限公司	商品车全地形高速智能转运关键技术研发与推广
1721	山东高速集团有限公司	运营公路病害无人化智能检修机器人研究与应用
1722	山东高速集团有限公司	高速公路废旧材料全再生利用关键技术研究
1723	山东高速集团有限公司	纳米长寿命混凝土表面系列防护材料研发与创新应用
1724	山东高速集团有限公司	高速公路道路标线自动施划装备
1725	山东高速集团有限公司	智慧道路动态响应嵌入式感知装备研发与服役性能长期监测关键技术
1726	山东高速建设管理集团有限公司	隧道围岩全空间块体信息无人化精准感知技术与装备
1727	山东工业陶瓷研究设计院有限公司	可快速启动的固体氧化物电池电堆集成技术研究
1728	山东光华纸业集团有限公司	基于木质素高效利用的“六高废水”高效绿色处理技术
1729	山东广迪检测技术有限公司	基于大数据模式材料检测共享应用服务系统的研制推广
1730	山东广迪检测技术有限公司	高精度超薄金属箔电导率创新测试方法的应用研究
1731	山东广迪检测技术有限公司	多功能单壁碳纳米管添加剂的应用研究
1732	山东国辰实业集团有限公司	“新能源+”模式下新能源配套新型储能控温材料的开发与利用
1733	山东国创精密机械有限公司	大型风电叶片关键翼型段精细化验证测试技术及方法
1734	山东国创精密机械有限公司	海上150m级风电叶片多点协同加载技术开发及加载装备设计
1735	山东国创精密机械有限公司	大型叶片子部件关键承力结构失效模拟技术及方法
1736	山东国建土地房地产评估测绘有限公司	建立地上地下集查询、可视化、分析于一体的智能化、网络化三维不动产数据管理平台
1737	山东海韵沥青有限公司	基于沥青生产过程的智慧设计及性能评价方案
1738	山东航天电子技术研究所	空间卷绕式柔性太阳能电池阵结构技术解决方案
1739	山东航天威能科技有限公司	特种环境下的电池热失控蔓延解决方案
1740	山东浩信股份有限公司	重卡轮胎用高强韧铝合金材料及其成型工艺研究
1741	山东恒联新材料股份有限公司	高寿命纤维素电池隔膜关键技术研发与开发
1742	山东嘉泰涂料有限公司	一种固态电池搭载的半固态电解质技术创新
1743	山东嘉泰涂料有限公司	ECL技术在疾病监测方面的应用
1744	山东嘉泰涂料有限公司	可应用于医疗可穿戴设备负极材料
1745	山东嘉泰涂料有限公司	超强甲酯降解生物陶瓷基材料开发
1746	山东嘉泰涂料有限公司	减振降噪涂料在数控机床上的研发与应用
1747	山东金易得重工机械有限公司	人工智能赋能机械加工: 如何实现跨越式发展
1748	山东京博聚烯烃新材料有限公司	耐高温聚丙烯电容膜的制备
1749	山东京博中聚新材料有限公司	丁腈橡胶密封材料的清洁生产工艺开发
1750	山东君合市政建设集团有限公司	赤泥人工骨料的发展现状与创新应用研究
1751	山东君合市政建设集团有限公司	绿色低碳高质量发展背景下泡沫混凝土的品质提升及创新应用研究
1752	山东君合市政建设集团有限公司	基于原状拜耳法赤泥禀赋特征的赤泥高性能混凝土性能研究及其革新应用
1753	山东凯普乐光电科技有限公司	基于非等温流模型的有限元建模全自动光纤拉锥机制备
1754	山东凯普乐光电科技有限公司	基于贝叶斯优化的自适应参数调整全自动光纤拉锥机制备
1755	山东凯曦网络科技有限公司	一款应用于工业机器人执行末端的智能板卡的研发
1756	山东科达泰诺能源科技有限公司	隧道围岩深部裂隙发育程度定量探测装置
1757	山东浪潮创新创业科技有限公司	无人酒店智能监测与预警系统解决方案
1758	山东浪潮创新创业科技有限公司	AI+建筑革新: 混凝土气泡智能分析与优化系统解决方案
1759	山东浪潮创新创业科技有限公司	新能源、智能电网
1760	山东浪潮创新创业科技有限公司	工程机械行业无人驾驶作业解决方案
1761	山东浪潮创新创业科技有限公司	基于矿山安全管理的数字+产品解决方案
1762	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于学生安全管理的智能宿舍管理系统设计方案
1763	山东浪潮科苑数字科技有限公司	产业园区综合能源管理与运行优化平台的构建与应用研究
1764	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于污水处理产业创新创业孵化的智慧污水处理项目征集
1765	山东浪潮科苑数字科技有限公司	用于工业智能制造的机械手创新项目征集

序号	企业名称	命题名称
1766	山东浪潮科苑数字科技有限公司	玻璃环境下的数据中心智能巡检机器人关键技术研究
1767	山东浪潮科苑数字科技有限公司	AIGC数字虚拟偶像赛道征集
1768	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于计算机控制的交通流量监测装置创新研究
1769	山东浪潮数字商业科技有限公司	一种高通量线虫显微监测系统
1770	山东浪潮数字商业科技有限公司	一种搭载故障诊断与监测系统的拖拉机液压功率分流无级变速箱
1771	山东力诺瑞特新能源有限公司	多能源耦合供热系统的优化设计和控制方法
1772	山东力诺瑞特新能源有限公司	空气源热泵供热综合节能策略
1773	山东力诺瑞特新能源有限公司	太阳能驱动的高浓度盐水高效分离技术
1774	山东鲁安消防安保有限公司	森林草原火灾预警与救援管理对策
1775	山东鲁艺信息科技发展有限公司	疲劳驾驶监测系统
1776	山东鲁艺信息科技发展有限公司	单位主导的反AI电子诈骗系统研发
1777	山东猛犸新能源有限公司	自清洁玻璃的创新研发与产业化应用
1778	山东猛犸新能源有限公司	钙钛矿太阳能电池技术突破与产业化应用
1779	山东猛犸新能源有限公司	太阳能电池玻璃的创新研发与产业化应用
1780	山东能源集团科技发展有限公司	深部工程高能级冲击防护模拟测试技术与足尺试验装备
1781	山东能源集团科技发展有限公司	深地干热岩开发多尺度综合智能试验平台
1782	山东鹏图信息科技有限公司	基于空间大数据分析的城市慢行接驳研究
1783	山东瑞昊芯科智能科技有限公司	一种玻璃盖板设备检测装置
1784	山东山大电力技术股份有限公司	基于视频监控图像的输电线路覆冰厚度检测技术
1785	山东山大电力技术股份有限公司	基于非接触方式的直流电压测量系统
1786	山东神舟制冷设备有限公司	面向高端酒店的圆斑星蝶智慧运输降本保活创新解决方案
1787	山东神舟制冷设备有限公司	大型电商物流直采产地生鲜农产品低碳多源蓄冷装备开发方案
1788	山东神舟制冷设备有限公司	面向大型商超果蔬保鲜包装的优化提升方案
1789	山东神舟制冷设备有限公司	大型商超冷链物流保鲜的高效相变蓄冷材料开发解决方案
1790	山东省复材成型技术与装备研究院	基于汽车保险杠轻量化应用的高性能纤维树脂基复合材料关键技术及设计
1791	山东省冠县美安复合材料有限公司	纤维增强硅酸钙板磨边下脚料及砂光粉(固体废物)的有效利用
1792	山东省冠县美安复合材料有限公司	回收纤维增强硅酸钙板制备关键技术产业化
1793	山东省商业集团有限公司	基于商业新零售场景的端云协同创新方案
1794	山东省商业集团有限公司	基于光伏玻璃面板的智能清洁机器人
1795	山东省商业集团有限公司	地下管廊环境实时监测及预警系统
1796	山东省水利工程局有限公司	新型纳米材料的制备及在餐厨含油废水处理中的应用
1797	山东胜宁电器有限公司	厨房大健康不沾炊具关键技术的应用研究
1798	山东食安商贸集团有限公司	农产品及其废弃物综合高值利用
1799	山东食安商贸集团有限公司	智能食品检测系统的开发
1800	山东食安商贸集团有限公司	高性能纸基食品包装材料-以纸代塑背景下的食品包装解决方案
1801	山东水兴数字科技有限公司	智慧水厂关键生产数据及重点设备实时监控系统
1802	山东泰瑞丰新材料有限公司	一种高耐磨、高止滑可回收环保材料的开发及制备技术
1803	山东腾翔建设集团有限公司	"「智能遥感」在精准农业中的应用与创新"
1804	山东腾翔建设集团有限公司	基于碳纳米管改性沥青技术的城市智能化建设研发
1805	山东腾翔建设集团有限公司	土木工程材料的智能化创新应用
1806	山东腾翔建设集团有限公司	AI智能建筑管理应用
1807	山东腾翔建设集团有限公司	"基于负泊松材料的智能调控锚杆研发技术"
1808	山东天工岩土工程设备有限公司	整体式甲醇制氢高温燃料电池系统研发
1809	山东天佑隧道工程设备有限公司	基于物联网技术的盾尾刷磨损实时监测系统
1810	山东天佑隧道工程设备有限公司	隧道工程机械件表面硬化处理技术
1811	山东万嘉物联科技有限公司	深海感知传感设备耐环境共性问题的研究与优化
1812	山东万嘉物联科技有限公司	基于新型材料的海洋传感器高灵敏高特异性探索
1813	山东万泰工程咨询有限公司	一种解决道钉抗拔力低、易松动的新技术
1814	山东微感光电子有限公司	面向煤矿乏风氧化利用的甲烷浓度实时监测系统
1815	山东先飞数智物流科技有限公司	面向社区的智慧密集仓储系统设计与开发
1816	山东先飞数智物流科技有限公司	智能托盘搬运车拣选作业流程设计与应用技术
1817	山东先飞数智物流科技有限公司	适配B2C配送中心的载具设计与应用
1818	山东先飞数智物流科技有限公司	数智融合技术驱动的第三方物流实训系统开发与应用
1819	山东先飞数智物流科技有限公司	AI赋能的配送中心智能工作流程优化技术
1820	山东先飞数智物流科技有限公司	基于5G的第三方物流实时监控与数据分析系统
1821	山东先飞数智物流科技有限公司	面向社区的智慧仓配技术
1822	山东先飞数智物流科技有限公司	智能制造导向的跨专业生产物流实训系统设计与开发
1823	山东新港电子科技有限公司	三硼酸铋晶体的敏感元件制备关键技术与振动传感器器件
1824	山东新港企业集团有限公司	面向产业化的木吸管关键制造技术
1825	山东新华制药股份有限公司	布洛芬缩合反应新型高效工艺创制
1826	山东星宇手套有限公司	水性氯磺化聚乙烯新材料制备技术以及在胶体浸渍领域的应用
1827	山东亚历山大智能科技有限公司	基于国产GomROS机器人系统的反光板导航2D激光SLAM算法
1828	山东亚历山大智能科技有限公司	基于国产GomROS机器人系统3D激光雷达环境物体识别解决方案
1829	山东亚历山大智能科技有限公司	基于国产GomROS机器人系统教学可视化解决方案
1830	山东英普三维科技信息有限公司	声场辅助增材制造技术及核心部件
1831	山东煜一数字创意科技有限公司	移动数字硬支付(硬钱包)技术研究与创新应用
1832	山东煜一数字创意科技有限公司	5G+背景下数字技术在管理行业的创新应用
1833	山东煜一数字创意科技有限公司	聚焦物联网技术的睡眠辅助系统及产品的设计研发与应用
1834	山东煜一数字创意科技有限公司	金融知识图与数据共享下的隐私保护研究与应用
1835	山东煜一数字创意科技有限公司	区块链技术在金融机构网络安全监控中的应用研究
1836	山东煜一数字创意科技有限公司	基于c-v2x技术的智慧交通解决方案设计
1837	山东煜一数字创意科技有限公司	基于工业大数据的物联网入侵检测与预警技术
1838	山东运盛纺织科技有限公司	针对传统中小型色纺纱线生产企业提供可行的战略转型解决方案

序号	企业名称	命题名称
1839	山东增宝电器科技有限公司	大载流绝缘管形母线智能化弯管工艺应用研究
1840	山东增宝电器科技有限公司	超声波焊接PET土工格栅成型工艺优化
1841	山东增宝电器科技有限公司	绝缘管形母线大变形接头导电性能研究
1842	山东中清智能科技股份有限公司	一种适用于船体表面附着物清理的水下机器人
1843	山东中清智能科技股份有限公司	基于水射流技术与自动铺理一体设计的海底铺缆机器人
1844	山东中清智能科技股份有限公司	船用燃油油稳定性检测与智能诊断设备研究
1845	山东中清智能科技股份有限公司	基于智能感知与稳态控制的水下智能巡检机器人
1846	山东中图软件技术有限公司	基于激光点云和大模型识别的新梅智能采摘关键技术应用
1847	山东中图软件技术有限公司	低碳产业园地下管线三维可视化项目的应用研究
1848	山东中图软件技术有限公司	分布式智慧港口全要素二三维地图实时渲染系统的应用研究
1849	山东中兴数字科技有限公司	依据就诊患者面部表情等信息识别抑郁症的准确率提升解决方案
1850	山西柴油机工业有限责任公司	复杂弱刚度发动机箱体结构件孔-面协同高精度加工技术
1851	山西经纬化纤机械股份有限公司	基于AI机器视觉技术碳纤维喷丝头短流程制造关键技术开发与应用
1852	山西凯信机械有限公司	碳素行业用非标PCD刀具制造关键技术开发与设备优化
1853	山西平阳重工机械有限责任公司	综采煤机多运动体协同导航方法研究
1854	山西省交通新技术发展有限公司	快速-高强-高效-低碳的水泥基新型道面
1855	山西省交通新技术发展有限公司	低碳理念下的新型土桩设计方案
1856	山西圣兴电力科技有限公司	高压电塔远程监测检修报警系统
1857	山西中辐核仪器有限公司	环境混合辐射场下的高精准粒子鉴别探测器研发
1858	山西中科潞安紫外光电科技有限公司	高光效长寿命UVB LED芯片技术与产业化
1859	山西中科潞安紫外光电科技有限公司	光波射频融合抗干扰快速布设空地一体通感网络
1860	陕西建安投资建设有限公司	基于机器视觉的泥沙含量实时监测
1861	陕西北元化工集团股份有限公司	基于电石渣和CO2为主要耗材生产绿色纳米碳酸钙的关键技术
1862	陕西博奕翔圣新材料环保科技有限公司	资源“转化站”：粉煤灰功能材料的创新与应用
1863	陕西大工旭航电磁科技有限公司	便携式电磁铆枪研发
1864	陕西道博新材科技有限公司	提升发动机复材风扇叶片抗鸟撞性能关键技术
1865	陕西道博新材科技有限公司	复合材料构件高精度成型解决方案
1866	陕西飞机工业有限责任公司	特种飞机高可靠性任务电力系统
1867	陕西烽火电子股份有限公司	多机协同广域航空搜救定位系统
1868	陕西烽火电子股份有限公司	航空搜救高精度定位系统
1869	陕西航天技术应用研究院有限公司	遥感大数据智能处理与分析平台
1870	陕西华远动力科技有限公司	航空油路安全滤芯的设计研制
1871	陕西建工(延安)新型建材有限公司	超细粉煤灰领航技术研发
1872	陕西建工第二建设集团有限公司	钢化雨棚顺墙固定技术的实际应用
1873	陕西建工第二建设集团有限公司	变形缝两侧模板同步施工方法创新
1874	陕西建工集团股份有限公司	家居智能化应用导向的智慧物联管理系统探索
1875	陕西金沅塞隆科技有限公司	煤气化炉渣高附加值利用集成技术
1876	陕西朗赫智能装备有限公司	井下掘进装备高精度定位测姿关键技术研究
1877	陕西煤业化工集团新材料技术研究有限公司	电催化产氢耦合有机电催化氧化技术
1878	陕西煤业化工集团新材料技术研究有限公司	面向双碳目标的化工行业CO2废气电催化处理技术
1879	陕西纳诺米特仪器设备有限公司	面向大尺寸固态样品烧结的焦耳热闪烧设备
1880	陕西瑞航鑫辉机电有限公司	一种关于振动断屑的车削刀柄切削研究
1881	陕西瑞航鑫辉机电有限公司	基于PLC的四轴数控钢轨打磨机研究
1882	陕西瑞航鑫辉机电有限公司	一种带有扭矩监测功能的小孔径攻丝设备研究
1883	陕西瑞航鑫辉机电有限公司	高粘油脂钢轨螺栓全自动有气喷涂涂油机研究
1884	陕西瑞航鑫辉机电有限公司	自供电地铁轨道智能监控与运维系统研究
1885	陕西瑞航鑫辉机电有限公司	钢轨平顺度激光测量仪研究
1886	陕西瑞智新能源科技有限公司	新型补锂隔膜技术开发与研究
1887	陕西瑞智新能源科技有限公司	超薄阻燃固态电解质膜技术的研究
1888	陕西三原鑫满意塑胶科技有限公司	石墨烯增强PE管的研制
1889	陕西省东庄水利枢纽工程建设有限责任公司	黄河流域河流水库水-沙-生态多目标调控模型系统
1890	陕西省水利电力勘测设计研究院	适应水体多污染情景的磷钝化剂及其配套技术
1891	陕西省水利电力勘测设计研究院	双碳目标下的污水治理绿色节能解决方案
1892	陕西省水利电力勘测设计研究院	长距离埋地输水管道结构健康监测
1893	陕西省水利电力勘测设计研究院	中小流域智慧防汛预警精准化平台
1894	陕西泰普瑞电工技术有限公司	电力设备层间界面材料开发
1895	陕西同力重工新能源智能科技有限公司	新能源矿卡集成式热管理系统开发、混合动力宽体自卸车热管理系统开发创新实践
1896	陕西芯时代迅酷电子科技有限公司	风力发电IGBT模块浸没式液冷系统开发
1897	陕西延长石油西北橡胶柔性管有限公司	绿源通道——改性尼龙11输甲醇管道的创新应用
1898	陕西中天火箭技术股份有限公司	基于“低碳”制备技术的钛酸钡基电介质材料研究
1899	陕西众亿达能源科技有限公司	特种核反应堆用高性能高温热管设计制造
1900	上海埃威信息科技有限公司	“洋巡卫网”海上抗干扰宽带自组网系统
1901	上海晟日科技集团有限公司	基于新材料的高灵敏度高特异性海洋传感器的研究
1902	上海第一机床厂有限公司	核电大厚度材料多束激光智能焊接技术
1903	上海第一机床厂有限公司	面向低碳能源的极端工况特种控制棒驱动电机系统研发
1904	上海第一机床厂有限公司	核反应堆耐高温轴承耐磨涂层材料与激光熔覆制备工艺研发
1905	上海电气电站设备有限公司	大型能源装备高性能制造虚拟焊接平台研发
1906	上海电气集团输配电装备有限公司	经济、安全的大容量电池储能系统解决方案
1907	上海电气上重铸锻有限公司	大型中速机曲轴全纤维锻造技术及成形设备原型研究
1908	上海昉恩智能科技有限公司	基于毫米波雷达的非接触式生命体征探测
1909	上海飞机制造有限公司	飞机机身金属薄壁结构的无预制孔铆接技术
1910	上海飞机制造有限公司	铝合金航空结构紧固孔表面滚压在线强化装置开发及工艺智能优化
1911	上海富想光学仪器设备有限公司	见微知著——基于纳米材料的光谱传感检测系统

序号	企业名称	命题名称
1912	上海公路桥梁(集团)有限公司	未来城市绿色道路建养新技术
1913	上海汉翱新能源科技有限公司	可再生能源发电的氢电耦合小型商用车关键技术解决方案
1914	上海航天精密机械研究所	钛合金小弯曲半径管差温推弯技术开发
1915	上海航天控制技术研究所	微米级磨削毛刺智能控制装备
1916	上海辉策信息科技有限公司	高效缓冲吸能结构智能快速设计及性能评估解决方案
1917	上海微之藤新材料有限公司	一种新型可持续文创产品包装材料的解决方案
1918	上海慧程生物医疗科技有限公司	小型高效超紧凑低温全自动化生物样本存取装置
1919	上海积鼎信息科技有限公司	国产多相流数值模拟软件研发
1920	上海交大智邦科技有限公司	面向数字化制造的柔性模块化智能工装系统开发
1921	上海交大智邦科技有限公司	面向异形气膜冷却孔多轴联动高速电火花铣削技术及装备开发
1922	上海交大智邦科技有限公司	基于视觉的AR辅助装配引导系统及终端装备
1923	上海交大智邦科技有限公司	数字孪生驱动的复杂薄壁件铣削加工工艺优化系统
1924	上海镌极特种设备有限公司	基于微型磁吸附移动平台的大型钢结构表面智能检测作业系统设计
1925	上海克来机电自动化工程股份有限公司	几何精度智能设计
1926	上海珉耀信息科技有限公司	基于XR和AI的增材制造智能辅助系统:实现精准、高效、可视化的产品设计与制造
1927	上海珉耀信息科技有限公司	基于MR技术的智能AIGC agent助手:打造虚实融合的个性化交互体验
1928	上海珉耀信息科技有限公司	基于XR技术的工业元宇宙:构建虚实交互的智能制造新模式
1929	上海联擎动力技术有限公司	提高单晶叶片制备合格率和产品质量的全流程解决方案
1930	上海联泰科技股份有限公司	3D打印技术在轮胎模具制造中的应用
1931	上海联泰科技股份有限公司	新型纳米基陶瓷光固化复合材料
1932	上海联泰科技股份有限公司	光固化3D打印技术在精密铸造中的应用
1933	上海联泰科技股份有限公司	3D打印技术在康复辅具制造中的应用
1934	上海联泰科技股份有限公司	新型光敏树脂纳米复合材料
1935	上海联泰科技股份有限公司	3D打印技术在义齿制造中的应用
1936	上海曼光信息科技有限公司	国产光电融合链路设计平台
1937	上海青凤致远地球物理地质勘探科技有限公司	复杂油气藏智慧孪生平台解决方案
1938	上海青凤致远地球物理地质勘探科技有限公司	深层-超深层智慧油气藏表征方法与应用
1939	上海仁甫艺术中心	根雕艺术的永恒之盾:创新透明保护层材料的突破性研发
1940	上海睿赛德电子科技有限公司	RT-Thread无人机协同控制系统设计
1941	上海睿赛德电子科技有限公司	基于RT-Thread混合部署的智能机器人
1942	上海睿赛德电子科技有限公司	基于RT-Thread机器视觉作品设计
1943	上海润璋智能科技有限公司股份有限公司	智能化拧紧技术:利用AI和深度学习优化工业拧紧策略
1944	上海赛威德机器人有限公司	基于虚实融合的机器人免示教自主编程智能磨抛技术
1945	上海赛威德机器人有限公司	高空极限环境下智能无人检测系统
1946	上海赛威德机器人有限公司	面向大功率高端柴油发动机的高性能缸体铸件智能制造关键技术
1947	上海赛威德机器人有限公司	大型复杂曲面焊缝机器人自主液控打磨系统
1948	上海杉数网络科技有限公司	大模型在物流智能决策产品上的落地应用
1949	上海杉数网络科技有限公司	时序预测大模型在行业场景上的落地应用
1950	上海杉数网络科技有限公司	基于杉数科技COPT求解器的创新实践
1951	上海商汤智能科技有限公司	LLM+Agent在教育领域的自动评估系统应用创新
1952	上海商汤智能科技有限公司	统一异构模型推理方案
1953	上海商汤智能科技有限公司	大模型+智能语音识别综合应用案例
1954	上海商汤智能科技有限公司	AI+端侧大模型在智能家居控制的创新应用
1955	上海商汤智能科技有限公司	AI+端侧大模型创新应用
1956	上海商汤智能科技有限公司	AI+本科教育—元宇宙技术赋能思想政治理论师生互动系统
1957	上海商汤智能科技有限公司	大模型及数字人在教学系统中的应用
1958	上海商汤智能科技有限公司	LLM+Agent在教育领域的个性化教学系统应用创新
1959	上海商汤智能科技有限公司	ICT领域知识库系统构建
1960	上海商汤智能科技有限公司	MR技术在多场景下的深度智能交互应用
1961	上海商汤智能科技有限公司	AI+数字农业—智慧农业与工业结合一体化的应用创新与实践
1962	上海商汤智能科技有限公司	智慧巡检
1963	上海商汤智能科技有限公司	端侧LLM大模型在机器人控制领域的创新应用
1964	上海商汤智能科技有限公司	端侧LLM大模型在智能边缘计算节点的创新应用
1965	上海申能能源发展股份有限公司	面向可再生能源制氢的兆瓦级PEM电解槽技术
1966	上海市环境监测技术装备有限公司	城镇水环境方面-污水处理及温室气体减排与“零碳经济”
1967	上海卫星工程研究所	面向空间探测与维护的智能柔性机器人技术
1968	上海卫星装备研究所	面向航天装备结构的外红成像与激光散斑无损检测新系统及应用
1969	上海沃贺电子科技有限公司	钙钛矿太阳能电池超稳定功能材料开发
1970	上海鑫蓝海自动化科技有限公司	反重力调压精铸工艺助力先进航发扩压器的研发与控压技术的提升
1971	上海印容科技有限公司	新型低成本柔性薄膜光伏的研发与分布式应用
1972	上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	中厚钢板激光电弧复合焊接技术解决方案
1973	上交(徐州)新材料研究院有限公司	超大吨位挖机用超强耐磨斗齿国产化的关键制造技术研究及应用
1974	深信服科技股份有限公司	基于GPT技术的AI攻防创新解决方案
1975	深圳TCL新技术有限公司	量子点标准化检测技术和提纯装备
1976	深圳创维光伏科技有限公司	TOPCon太阳能电池正面银浆关键技术研发及产业化解决方案
1977	深圳创维光伏科技有限公司	高效稳定有机太阳能电池的开发及光伏建筑一体化的应用
1978	深圳鼎阳自动化科技有限公司	航空精密零件的高效环保去毛刺技术
1979	深圳东研科技有限公司	高压充电桩效率优化方案
1980	深圳光大同创新材料股份有限公司	干法纸浆模塑3D成型工艺的创新研发
1981	深圳光大同创新材料股份有限公司	高强干法纸浆模塑产品研发
1982	深圳光大同创新材料股份有限公司	农林废弃植物资源在干法纸浆模型中的应用
1983	深圳和马科技有限公司	医疗陶瓷高精度异形件加工的低成本机械臂控制系统
1984	深圳汇新未来科技有限公司	智慧校园与数字孪生技术的结合方向探索

序号	企业名称	命题名称
1985	深圳汇新未来科技有限公司	智慧双师课堂-学生状态检测盒子解读
1986	深圳汇新未来科技有限公司	智慧养老-基于XR技术在养老看护技能方向的应用
1987	深圳精英直通科技有限公司	基于知识图谱的卓越工程师鸿蒙生态系统的研发与创新
1988	深圳精英直通科技有限公司	基于机器学习的现代学徒制鸿蒙生态系统的研发与应用
1989	深圳聚塔时代材料科技有限公司	加速基于多尺度表征平台的高通量材料制备新模式
1990	深圳开鸿数字产业发展有限公司	支持星闪自组网的智能化终端设备研究
1991	深圳开鸿数字产业发展有限公司	基于开源鸿蒙的空天通讯实践
1992	深圳开鸿数字产业发展有限公司	基于星闪技术的自组网方案设计与终端设备研制
1993	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	基于人因工程学的外科手持医疗器械技术创新与应用
1994	深圳市安品有机硅材料有限公司	紫外光固化有机硅电子封装材料产业化解决方案
1995	深圳市安品有机硅材料有限公司	基于紫外光固化技术的高透明有机硅压敏胶膜生产解决方案
1996	深圳市安品有机硅材料有限公司	基于紫外光固化技术的高端LED封装材料生产解决方案
1997	深圳市城市公共安全技术有限公司研究院有限公司	北斗/GNSS大跨柔性桥梁风致振动响应在线监测与安全评估
1998	深圳市城市公共安全技术有限公司研究院有限公司	大范围城市建筑群天-空-地一体化变形监测与风险评估体系
1999	深圳市城市公共安全技术有限公司研究院有限公司	无人机交通基础设施病害精准数智识别
2000	深圳市光明区环境水务有限公司	高品质水质检测、预警设备
2001	深圳市环境水务集团有限公司	土石坝内外部变形长寿命连续监测与智能化安全运维
2002	深圳市环境水务集团有限公司	长距离大型水工隧洞全断面智能检测与安全运维
2003	深圳市环境水务集团有限公司	地表水连续水质远程全面监测与智能数据分析
2004	深圳市环境水务集团有限公司	长距离复杂环境排水管网病害检测新技术
2005	深圳市汇思锐科技有限公司	半导体行业低污染基底
2006	深圳市汇思锐科技有限公司	半导体行业低粗糙度基底
2007	深圳市活力天汇科技股份有限公司	助力高水平对外开放新格局建设：民航国际运输市场监测及预警系统开发
2008	深圳市捷步宝运动科技有限公司	头盔的选择与安全理念的研究与推广
2009	深圳市捷步宝运动科技有限公司	不同应用场景智能化头盔研究与应用
2010	深圳市捷步宝运动科技有限公司	关于头盔产品的安全系统的研究与开发
2011	深圳市金石三维打印科技有限公司	多激光大尺寸金属增材制造无支撑智能成形与监控
2012	深圳市蓝凌软件股份有限公司	AIKG实现新质生产力数据要素的技术突破及产业化落地
2013	深圳市乐雅科技有限公司	桥梁边缘智能一体机命题
2014	深圳市乐雅科技有限公司	基于多传感器融合的自主能力边缘平台
2015	深圳市乐雅科技有限公司	复杂环境排水管网病害检测与预警新技术
2016	深圳市乐雅科技有限公司	内河船舶智能视频监控报警系统终端
2017	深圳市乐雅科技有限公司	面向数字孪生的桥梁智能边缘计算系统
2018	深圳市乐雅科技有限公司	基于国产AI芯片的边缘计算开发平台
2019	深圳市魔方卫星科技有限公司	下一代低轨通信卫星平台关键技术研究
2020	深圳市谦语谦询科技有限公司	人工智能赋能社区老人康养服务
2021	深圳市数智海洋科技有限公司	云端端协同的全要素智能可视化航海海事管理服务云平台
2022	深圳市斯坦云科技有限公司	AIGC与无代码平台结合应用创新
2023	深圳市行健自动化股份有限公司	多模态工业风险智能感知一键巡检系统
2024	深圳市行健自动化股份有限公司	工业生产安全通用AI风险感知解决方案
2025	深圳市讯方技术股份有限公司	AI大模型在网络安全的场景应用
2026	深圳市讯方技术股份有限公司	AI大模型在交通行业的场景应用
2027	深圳市讯方技术股份有限公司	AI大模型在金融行业的场景应用
2028	深圳市讯方技术股份有限公司	职前通AI智能人才推荐与匹配系统研发
2029	深圳市讯方技术股份有限公司	基于人工智能的课堂教学学情分析
2030	深圳市一飞通讯技术有限公司	新一代高速电光开关用关键材料的研发
2031	深圳市亿通电力科技有限公司	10kV电缆接头内部缺陷可视化检测系统研究
2032	深圳市亿通电力科技有限公司	城市输电电缆安全运行风险智能评估系统
2033	深圳市永旭兴业科技有限公司	6G网络异构智能芯片
2034	深圳市优必选科技股份有限公司	高性能水下仿生机器人的研制
2035	深圳市优必选科技股份有限公司	水下智能仿生机器人系统研制
2036	深圳市优必选科技股份有限公司	基于智能仿生技术的下一代水下飞行器研制
2037	深圳市越疆科技股份有限公司	基于AI大模型的“机器人心理辅导员”应用平台开发与实现
2038	深圳市越疆科技股份有限公司	面向智慧农业的苗木嫁接机器人关键技术开发与实现
2039	深圳市越疆科技股份有限公司	新商业模式下的饮品调制机器人售卖平台开发与实现
2040	深圳市志奋领科技有限公司	多模态卷材检测系统
2041	深圳市中科微星科技有限公司	基于星闪技术的自组网方案设计与多功能终端设备研究
2042	深圳思谋信息科技有限公司	在双目视觉系统下点云平滑算法实现
2043	深圳思谋信息科技有限公司	基于Vimo平台缺陷检测图像快速标注的方法研究
2044	深圳维超智能科技	裸眼3D视觉AI跟踪技术
2045	深圳维智全息科技有限公司	基于裸眼3D技术的视觉训练，有效提升用户的视觉健康水平
2046	深圳芯盛思技术有限公司	应用于低轨宽带卫星通信的射频芯片研发及产业化
2047	深圳正云网络技术有限公司	AI赋能下的智慧物流
2048	神州灵云（北京）科技有限公司	知识发现和数据融合联合驱动的网络运维专家数字人关键技术研究及应用
2049	神州灵云（北京）科技有限公司	基于有向无环图方式的调用链路拓扑绘制方法研究
2050	神州灵云（北京）科技有限公司	基于人工智能的复杂IT系统故障预测
2051	沈阳飞机工业（集团）有限公司	轻质高强材料点连接技术的降本增效
2052	沈阳飞机工业（集团）有限公司	航空飞机同/异质管焊接工艺开发
2053	沈阳飞机工业（集团）有限公司	航空结构单步式铆焊复合连接技术
2054	沈阳飞机设计研究所扬州协同创新研究院有限公司	适用下一代空中作战飞行器增压降红的发动机排气系统方案
2055	盛奕半导体科技（无锡）有限公司	基于磁悬浮技术的纯净泵研发与产业化
2056	首都信息发展股份有限公司	互联网+医保服务的应用优化创新

序号	企业名称	命题名称
2057	舜泰汽车有限公司	基于温差发电的燃料电池汽车余热能量回收系统
2058	四川安正乡村瑞兴企业管理咨询有限公司	面向新农村建设的分布式光伏能源智慧预测管理方案
2059	四川晟实科技有限公司	有机磷农药快速检测产品研发
2060	四川鼎盛锐诚科技有限公司	多环境开发情况下边坡滑坡问题风险预测预警的前沿探索
2061	四川高金食品股份有限公司	冷鲜肉新型保鲜衬垫的研发与应用
2062	四川光亚聚合物化工有限公司	疏水缔合聚合物高效配注的关键技术
2063	四川航天中天动力装备有限责任公司	利剑之心——小型ATR发动机能力分析及方案探索
2064	四川宏华石油设备有限公司	连续油管钻井机器人研究
2065	四川鸿舰重型机械制造有限责任公司	船舶减振降噪用高弹高阻尼金属材料的研究与应用
2066	四川科力特硬质合金股份有限公司	高性能切削系统用钛基合金材料开发及应用
2067	四川科力特硬质合金股份有限公司	新能源电池制料系统用耐磨磨质合金开发及利用
2068	四川领克汽车制造有限公司	领克汽车定制化生产的实现路径
2069	四川欧瑞特光电科技有限公司	CIGS薄膜类能源芯片后部工艺集成装备系统
2070	四川初新药业有限公司	药用内包材筛选
2071	四川锐阳精密机械有限公司	能解决航空难加工材料复杂型线高精度数控刀具磨床的开发
2072	四川省东宇信息技术有限责任公司	适用于复杂环境的输电线路铁塔安全监测预警关键技术与装备系统
2073	四川数字经济产业发展研究院	AI赋能绿色数据机房能效管控平台创新实践
2074	四川四众玄武岩纤维技术研发有限公司	海洋环境下BFRP海水海砂水泥砂浆低碳环保技术研究
2075	四川四众玄武岩纤维技术研发有限公司	海洋环境下BFRP筋增强珊瑚混凝土岛礁工程低碳环保新材料研究
2076	四川四众玄武岩纤维技术研发有限公司	海洋环境下BFRP筋海水海砂混凝土绿色环保新技术研究
2077	四川四众玄武岩纤维技术研发有限公司	海洋环境下BFRP筋增强固化土低碳环保新材料研究
2078	四川拓璞环保科技有限公司	面向农村生活污水治理的一体化处理装置研发与工艺优化研究
2079	四川天府新区西工大先进动力研究院	面向制造过程的航空发动机复杂薄壁构件非接触测量技术
2080	四川耀阳星海科技有限公司	国家战略性新兴产业高温材料领域关键材料技术研发
2081	四川耀阳星海科技有限公司	基于人工智能+的地质勘探智能设备
2082	四川耀阳星海科技有限公司	冷链食品中病毒的检测方法
2083	四川耀阳星海科技有限公司	基于“人工智能+”的智慧护理模式建设
2084	四川引力波数字科技有限公司	基于大数据的地质资料共享与管理系统
2085	四川引力波数字科技有限公司	基于机器视觉和智能化技术的钢铁工业安全监控系统
2086	四川引力波数字科技有限公司	基于多阈值分割算法的岩石铸体薄片面孔率自动识别系统
2087	四川引力波数字科技有限公司	基于人工智能的在线教育即时通讯应用
2088	四川引力波数字科技有限公司	基于风力发电设备(扇叶)的新材料及涂料
2089	四川引力波数字科技有限公司	基于地质信息采集与分析的矿山边坡监测系统
2090	四川中基科建工程勘察设计有限公司	航空磁测数据去噪及高精度反演成像系统开发
2091	四川中基科建工程勘察设计有限公司	页岩气储层高精度数据分析与预测系统开发
2092	四川中基科建工程勘察设计有限公司	超低空高精度小型无人机三维航空磁测设备研制与数据分析反演系统开发
2093	苏交科集团广东检测认证有限公司	基于无人机和人工智能的索力测量方法研究
2094	苏交科集团广东检测认证有限公司	基于无人机与人工智能的桥梁病害检测及可视化技术研究
2095	苏州爱特维电子科技有限公司	大型等离子体装备关键技术攻关及装备开发
2096	苏州博理新材料科技有限公司	基于3D打印的太阳能净水及资源化利用整装装备开发
2097	苏州成辉医疗科技有限公司	低温冷疗与康复训练的结合研究
2098	苏州成辉医疗科技有限公司	低温冷疗在运动性肌肉疲劳中的恢复作用
2099	苏州鼎实医疗科技有限公司	POCT式人体FIB含量检测仪
2100	苏州富纳艾尔科技有限公司	基于机器视觉的光伏机器人智能清洁解决方案
2101	苏州浩辰软件股份有限公司	人工智能驱动的CAD图纸智能校验系统
2102	苏州浩辰软件股份有限公司	基于人工智能的CAD自然语言识别与控制系统
2103	苏州浩辰软件股份有限公司	基于空间计算设备构建的CAD图像解析系统
2104	苏州浩辰软件股份有限公司	难加工材料的电解-等离子体先进制造技术及智能装备
2105	苏州慧工云信息科技有限公司	智绘未来:工业钣金路径创新赛
2106	苏州加尚新能源科技有限公司	低温锂离子电池的设计与应用
2107	苏州矩阵光电有限公司	抗干扰高分辨智能混沌激光雷达
2108	苏州康尼格电子科技股份有限公司	半导体电路板数字化封装解决方案
2109	苏州柳溪智能装备有限公司	面向精益生产的涂装线多行车柔性智能调度设计
2110	苏州迈斯佳信息科技有限公司	中小型制造企业数字化转型的路径
2111	苏州迈为科技股份有限公司	具身智能+人机共融协作下的无人工厂方案
2112	苏州纽迈分析仪仪器股份有限公司	基于低场核磁共振技术的土体孔隙水特性测试方法与应用研发
2113	苏州欧亦姆半导体设备科技有限公司	面向高端半导体器件测封工序的精密压电振动输送装置
2114	苏州热工研究院有限公司	手持式激光诱导击穿光谱仪研发
2115	苏州热工研究院有限公司	核级阀门密封面开裂原因分析及性能优化
2116	苏州热工研究院有限公司	核安全级锂离子电池故障诊断与健康管理系统
2117	苏州瑞楷德工程设备有限公司	高效-自主分离的低成本短程绿色含铜废水处理技术
2118	苏州瑞楷德工程设备有限公司	强酸约束下废水中铜的直接回收技术
2119	苏州商力威科技有限公司	管道自适应智能巡检机器人
2120	苏州市健康养老产业发展集团有限公司	苏州市智慧康养社区建设的模式研究
2121	苏州市健康养老产业发展集团有限公司	康养服务与智能设备融合发展的研究
2122	苏州万智新能源科技有限公司	新能源汽车热管理系统的搅拌摩擦焊及衍生技术轻量化制造方案
2123	苏州万智新能源科技有限公司	高热流密度器件热管理系统搅拌摩擦焊及衍生技术成形尺寸拓展技术方案
2124	苏州万智新能源科技有限公司	新能源汽车热管理系统的搅拌摩擦焊及衍生技术升级与成本控制
2125	苏州析羽信息科技有限公司	集成电路封装生产线的设计
2126	苏州鑫鹏恩装修装饰服务有限公司	支持家居智能化的软件产品及工艺升级探索
2127	苏州智轻光电科技有限公司	输电线路机载边缘智能图像分析算法研发及终端研制
2128	苏州智轻光电科技有限公司	输电线路无人机边缘智能巡检算法研发及终端研制

序号	企业名称	命题名称
2129	台州灵江生物技术有限公司	以植物蛋白为主要成分的玻璃化冷冻液产品研发与生产
2130	台州智必安科技有限责任公司	基于RK3588的受电弓智能分析
2131	太重集团（上海）装备技术有限公司	超大型矿用液压铲高能驱动与传动方案设计
2132	泰豪创意科技集团股份有限公司	沉浸式体育教学课程研发与应用
2133	泰豪创意科技集团股份有限公司	新一代数智化防震减灾科普教育平台
2134	泰豪创意科技集团股份有限公司	大语言模型在科创教育及在教学场景中的创新
2135	泰州海达塑胶包装有限公司	长效抗菌且可重复使用型食品包装用夹链自封袋的研究和产业化
2136	泰州臻璇食品科技有限公司	罗伊氏乳杆菌活性益生菌酸奶的开发
2137	特变电工股份有限公司	智能开关柜技术研究
2138	特变电工股份有限公司	图像识别在智慧变电站的应用
2139	特变电工股份有限公司	光纤传感技术应用
2140	特变电工股份有限公司	变压器多状态多参量融合分析算法研究
2141	特变电工股份有限公司	储能设备状态监测
2142	特变电工股份有限公司	数字孪生技术应用
2143	特变电工股份有限公司	配电变压器用低功耗宽频电流互感器
2144	特变电工股份有限公司	储能与发电设备集成
2145	特变电工股份有限公司	变压器关键组部件智能监测方法
2146	特变电工股份有限公司	秸秆与禽畜粪便汽爆协同碳化耦合好氧发酵腐殖化制备功能营养基质
2147	特变电工股份有限公司	电力设备现场数据获取与故障分析
2148	腾讯科技（深圳）有限公司	面向全息通信的全场景4D还原
2149	腾讯科技（深圳）有限公司	视频中的人物动作重演系统
2150	腾讯科技（深圳）有限公司	基础数据库软件的自动化正确性验证
2151	腾讯科技（深圳）有限公司	AI+数字农业——智慧农业与工业结合一体化的应用创新与实践
2152	腾讯科技（深圳）有限公司	AI+银龄照护——结合沉浸式XR技术的智能互动体验设计预防老年人阿尔茨海默
2153	腾讯科技（深圳）有限公司	智能化VOC气体检测与分析系统
2154	腾讯科技（深圳）有限公司	聊天机器人的“智能”应用
2155	腾讯科技（深圳）有限公司	细粒度可控的人物视频生成系统
2156	腾讯科技（深圳）有限公司	应对数据漂移的自动驾驶系统测试时间自适应方案
2157	腾讯科技（深圳）有限公司	AI+精准医疗——利用图像算法助力液态活体细胞医疗影像检测分析
2158	天度（厦门）科技股份有限公司	虚拟仿真实训平台在托育领域的应用
2159	天度（厦门）科技股份有限公司	VR及虚拟仿真实训平台在养老照护领域的方案
2160	天海融合防腐装备技术股份有限公司	生物基油污清洗剂产品开发及核心技术国产化
2161	天合光能股份有限公司	AI大模型驱动的高效稳定晶硅-钙钛矿叠层太阳能电池技术开发
2162	天津狄克特科技有限公司	芸香科类柠檬苦素提取新工艺开发
2163	天津海芯微电子有限公司	高分辨率光飞行时间法二/三维图像传感器芯片与系统
2164	天津杰普逊国际飞行学院有限公司朝阳飞行训练基地	航材库房无人机智慧盘点项目
2165	天津金海兴业科技有限公司	激光加工质量快速精准检测
2166	天津谱芯科技有限公司	基于分子光谱技术的深海考古小型化现场探测装备
2167	天津荣新佳机械有限公司	面向瓶装饮料高速无压力生产线的物料自动规整关键技术的研发
2168	天津盛扬信远科技有限公司	基于虚拟现实技术的客舱应急演练创新解决方案
2169	天津盛扬信远科技有限公司	客舱舱门开关训练创新解决方案
2170	天津市恒一机电科技有限公司	声音的带式输送机托辊故障智能监测技术与系统
2171	天津市恒一机电科技有限公司	音视频的带式输送机输送带纵向撕裂智能监测技术与系统
2172	天津市华利达阀门有限公司	基于数字化技术的高压阀门创新设计方法和设计方法
2173	天津泰格利泽科技有限公司	机场道面快速修复技术
2174	天津泰格利泽科技有限公司	机场道面FOD风险预测技术
2175	天津天芯微系统集成研究院有限公司	面向异质异构集成电路的专用仿真优化设计软件
2176	天津衣联生态科技有限公司	叉车作业安全本质化
2177	天津衣联生态科技有限公司	叉车充电区智能管控
2178	天津衣联生态科技有限公司	轴套内径气密性检测设备
2179	天津衣联生态科技有限公司	产品噪音测试
2180	天津衣联生态科技有限公司	2D相机视觉识别后法兰角度
2181	天津衣联生态科技有限公司	自动上下排出料工装
2182	天津衣联生态科技有限公司	基于产品生产耗能预测的节能生产
2183	天津衣联生态科技有限公司	厂区重点部位&危险区域智能视觉监测分析
2184	天津英创汇智汽车技术有限公司	新一代智能汽车全矢量线控底盘
2185	天津英德诺机械设备有限公司	基于拉瓦尔增速效应的多管均压均流一体式喷砂枪 关键技术研究与应用
2186	天津中科曙光存储科技有限公司	基于SSD扩展的GPU统一大内存系统研究
2187	天津中科曙光存储科技有限公司	数据聚类优化
2188	天津中立智能科技有限公司	基于数字孪生的机场飞行区信息管理平台
2189	天津中立智能科技有限公司	机场飞行区地面空间运维一体化管理平台系统及机器人研发
2190	天能电池集团股份有限公司	锂电池定制化大批量制造智能管控平台开发
2191	天元建设集团有限公司	智慧桥梁与智能交通中的数字化革新
2192	天元建设集团有限公司	基于负泊松材料在于海洋领域运用的技术
2193	天元建设集团有限公司	基于负泊松材料助力高精度仪器的制备
2194	天元建设集团有限公司	土木工程中的“智”造创新与虚拟建造技术应用
2195	通达能源科技（沈阳）有限公司	二氧化碳捕集技术
2196	通达能源科技（沈阳）有限公司	深层-超深层复杂油气藏安全高效驱油技术
2197	同舟纵横（厦门）流体技术有限公司	基于流体优化的碟管式反渗透（DTRO）膜组件抗污染方案
2198	万嘉清水（厦门）环境技术有限公司	反复型小微水体绿色整治关键技术研发与应用
2199	万科思自控设备（中国）股份有限公司	基于多目标实时智能分析的智慧养老监护系统的研究与应用
2200	网易有道信息技术（北京）有限公司	双碳战略下基于物联网的智能硬件产品设计

序号	企业名称	命题名称
2201	网易有道信息技术(北京)有限公司	基于AIGC的数字化心理健康平台设计与应用
2202	网易有道信息技术(北京)有限公司	多模态智能翻译与交互系统的设计与应用
2203	网易有道信息技术(北京)有限公司	数字人与人工智能教育的融合创新
2204	威飞海洋装备制造有限公司	深海油气开采设备控制系统
2205	威海军之翼智能科技有限公司	无人装载机智能操作系统
2206	威海市海王旋流器有限公司	工业旋流器高精度模拟仿真及性能预测
2207	威凯海思(山东)生物工程有限公司	新一代改善糖、脂代谢母乳源益生菌制剂的研发
2208	微特技术有限公司	智能楼宇及其节能系统开发
2209	微特技术有限公司	输电线路智慧监控系统开发
2210	维尔利环保科技集团股份有限公司	城乡有机废弃物全链条资源高值利用创新技术研发及产业化
2211	维尔利环保科技集团股份有限公司	城乡有机废弃物资源化与高值利用技术创新
2212	蔚海光学仪器(上海)有限公司	运用超表面芯片和深度学习算法的微型光谱仪
2213	温州新际鞋业有限公司	一种祛除脚气脚臭的抑菌功能鞋
2214	沃地丰生物肥料科技(山东)有限公司	新型高效治理酸化土地菌剂的研发与利用
2215	沃尔沃建筑设备技术(中国)有限公司	燃料电池系统尾排水在工程机械上的应用
2216	沃尔沃建筑设备技术(中国)有限公司	基于负载的电动回转控制策略研究
2217	沃尔沃建筑设备技术(中国)有限公司	基于人工智能的工程机械热管理控制算法优化
2218	沃尔沃建筑设备技术(中国)有限公司	固定机位挖机自动挖掘技术研究
2219	乌鲁木齐金风天翼风电有限公司	“沙戈荒”大型风力发电基地建设背景下的液压型风力发电机组高性能控制技术升级
2220	无锡德昕新材料科技有限公司	集成电路用超高纯钴材料制备技术与产业化研究
2221	无锡小天鹅电器有限公司	人工智能赋能产线异音自动检测设备工装的开发
2222	五矿勘查开发有限公司	全球资源类矿产品综合评估一体化平台
2223	武汉测度未来科技有限公司	北斗/GNSS精细化雨量预报系统
2224	武汉宏铎科技有限公司	新型多场景主动追风式风力发电装置
2225	武汉华工激光工程有限责任公司	基于空间光调制的激光透明材料三维加工技术开发
2226	武汉龙之燧设计研究有限公司	无人机与红外成像在现代化农作物的应用
2227	武汉龙之燧设计研究有限公司	触屏盖板用透明介电PC的研发与产业化应用
2228	武汉龙之燧设计研究有限公司	环境性能良好的红外辐射和电磁屏蔽材料的研发与应用
2229	武汉梦想卓创咨询有限公司	中小创企业AI大模型咨询需求分析与解决方案设计
2230	武汉数字化设计与制造创新中心有限公司	小孔径异形长筒体内壁高效清理技术
2231	武汉微纳传感技术有限公司	MEMS气体传感器开发中的技术革新
2232	武汉微纳传感技术有限公司	高效氢气传感器的研发与产业化
2233	武汉中元通信股份有限公司	Ka频段大型相控阵天线快速校准技术研究
2234	西安艾科特声学科技有限公司	电动飞行汽车车厢噪声有源控制方案及原理样机
2235	西安北方庆华机电有限公司	空间碎片主动清除载荷关键技术研究
2236	西安北方庆华机电有限公司	空间碎片柔性捕获关键技术研究
2237	西安乘波航空科技有限公司	新一代航空发动机智能维护设备:航空发动机智能孔探仪
2238	西安创美数码科技有限公司	基于虚拟仿真的装配式构件施工工艺模拟
2239	西安创美数码科技有限公司	虚拟仿真技术在地下空间施工中的应用
2240	西安创美数码科技有限公司	虚拟仿真技术在路基路面检测的探索与应用
2241	西安创美数码科技有限公司	基于虚拟仿真的土木工程试验检测应用与探索
2242	西安电子工程研究所	6G新体制通信波形探测与识别
2243	西安电子工程研究所	基于智能感知的算力协同无线通信系统
2244	西安东风自动化设备有限公司	大型水轮发电机转子吊装辅助装置设计
2245	西安东风自动化设备有限公司	多维数据融合的楼宇智慧管控系统
2246	西安泛光航空科技有限公司	大型运输机货舱动态配载
2247	西安高压电器研究院股份有限公司	百万千瓦发电机出口超大短路电流开断技术
2248	西安国宏天易智能科技有限公司	高热碳化硅复杂内流道导热基板
2249	西安航天动力测控技术研究所	短距离起降人工降雨高性能无人机
2250	西安航天动力技术研究所	固体火箭发动机粒子精准收集与分析技术
2251	西安航天动力研究所	边缘计算与人工智能融合的航天发动机健康监测系统
2252	西安航天发动机有限公司	高性能一体化增材制造构件组织区域调控装备与工艺
2253	西安航天精密机电研究所	多相电机故障诊断方法与容错控制系统
2254	西安航天精密机电研究所	基于机器视觉的机械臂智能控制
2255	西安航天民芯科技有限公司	基于MT32F006的无感FOC高速电机/无人机创新实践
2256	西安航天民芯科技有限公司	无线BMS
2257	西安核创能源科技有限公司	基于人工智能的压水堆核电站反应性管理策略研究
2258	西安亨科莫拓科技有限公司	航空航天空间可展机构传动系统用高转矩密度步进电机开发与应用
2259	西安恒热热力技术有限责任公司	大型集中供热系统全网用户热负荷实时精准预测技术及软件开发
2260	西安宏芯启智能源科技有限公司	低成本大幅面油藏芯片的设计与加工工艺
2261	西安华舜测量设备有限责任公司	基于磁通门传感器的空中长时磁场监测系统
2262	西安建科宝龙新材料有限责任公司	废弃砖的高效应用
2263	西安建科宝龙新材料有限责任公司	固体废弃物的建材资源化技术研究
2264	西安建科宝龙新材料有限责任公司	建筑垃圾的高效利用
2265	西安建科宝龙新材料有限责任公司	建筑垃圾的资源化技术研究
2266	西安建科宝龙新材料有限责任公司	建筑垃圾在混凝土中的综合利用
2267	西安杰迪能源科技有限公司	医学传感器教学实验平台
2268	西安巨子生物基因技术股份有限公司	生物转化温室气体制备多糖原料的新技术
2269	西安蓝岸新科技股份有限公司	“众筹建房”——基于数字孪生的个性化规划众筹购房系统
2270	西安隆基氢能科技有限公司	面向波动可再生能源的碱性制氢设备最优效率运行策略开发与验证
2271	西安美泰航海科技有限公司	水下目标识别技术
2272	西安美泰航海科技有限公司	水下高精度定位与构图
2273	西安美泰航海科技有限公司	智能水下仿生机器人的设计与应用

序号	企业名称	命题名称
2274	西安美泰航海科技有限公司	跨介质航行器高速安全入水缓冲卸载装置
2275	西安美泰航海科技有限公司	水下光学图像去雾
2276	西安诺博尔稀贵金属材料股份有限公司	高强、高导电铜基复合材料球形粉末制备及制件成型
2277	西安启明星辰信息技术有限公司	大规模物联网威胁可控追踪与分析系统
2278	西安启明星辰信息技术有限公司	基于全流量驱动的大模型自动化漏洞挖掘验证系统
2279	西安启明星辰信息技术有限公司	基于信创环境的网络安全测试验证靶场平台
2280	西安清泰科新能源技术有限公司	巡飞弹一体化智控电调系统
2281	西安热工研究院有限公司	绿电驱动氨电化学直接介导式合成绿氨NRR关键技术
2282	西安热工研究院有限公司	DAC（直接空气碳捕集）高效吸附剂开发
2283	西安热工研究院有限公司	面向大型燃煤发电机组氨掺烧比例连续可调的高效清洁燃烧技术
2284	西安瑞福莱钨钼有限公司	激光功率器件用CuW热沉材料
2285	西安赛尔电子材料科技有限公司	集成电路封装外壳用高性能热沉材料的研发与应用
2286	西安赛隆增材技术股份有限公司	球形金基复合粉末的研发及其在增材制造高性能金属基复合材料中的应用
2287	西安三航动力科技有限公司	航空发动机大尺寸复材风扇叶片自适应加工技术
2288	西安三航动力科技有限公司	航空发动机整体叶盘振动光饰形性协同控制技术
2289	西安三航动力科技有限公司	航空发动机转动构件机器人智能柔性磨抛技术
2290	西安三航动力科技有限公司	新一代航空发动机叶片多工艺复合加工抗疲劳制造技术
2291	西安三航动力科技有限公司	精密深孔低频振动钻削工艺技术及装备研究
2292	西安三好软件技术股份有限公司	土木工程领域碳排放管理数字化转型
2293	西安三好软件技术股份有限公司	数字孪生驱动智能人机协作在智能建造中的应用
2294	西安三茗科技股份有限公司	跨网段国产系统批量部署方案设计
2295	西安瑟福能源科技有限公司	大容量、高倍率硅基负极材料的开发及其在无人机锂离子电池中的应用
2296	西安瑟福能源科技有限公司	短程代步电动车用高安全钠离子电池正极材料的研究
2297	西安市融通军民创新发展中心	数字化转型中基于光混沌技术的军政级别数据安全与隐私保护解决方案
2298	西安市水利规划勘测设计院	淤地坝系防洪风险防控平台
2299	西安市政道桥建设集团有限公司	“洁”身“自”好——用途广泛的超疏水自清洁涂层
2300	西安斯克达机械制造有限公司	汽车拨叉轴零件钻孔（批量加工）机床设计
2301	西安天和海防智能科技有限公司	基于国产MEMS传感器的智能流场监测预警技术
2302	西安天蛟智海科技有限公司	深海原位能源供电基站
2303	西安微电机研究所有限公司	开关磁阻电机驱动控制及产业化设计方案
2304	西安未来国际信息股份有限公司	基于多模态大模型的云边无人集群协同区域探索技术
2305	西安未来国际信息股份有限公司	面向城市安防的无人车-无人机跨域集群协同侦查技术
2306	西安西北民航项目管理有限公司	机场场道运行状态智慧感知终端解决方案
2307	西安西材三川智能制造有限公司	用于高浓度工业有机废水处理的高速率结构金属单原子催化材料
2308	西安西电开关电气有限公司	直流气体绝缘组合电器设备绝缘状态多参量融合智能感知
2309	西安新翼望数字科技有限公司	基于人工智能赋能的国学绘本传播应用新模式
2310	西安新翼望数字科技有限公司	全域智能风光氢能源优化与管理系统（CIWSEOMS）
2311	西安新翼望数字科技有限公司	基于LLMs+Agents的分布式光伏管理系统的解决方案
2312	西安新翼望数字科技有限公司	设计一种基于生成对抗网络的朱鹮生态监测系统
2313	西安新翼望数字科技有限公司	民爆行业智能生产管理解决方案
2314	西安新翼望数字科技有限公司	多模态LLMs协同机械臂优化钛合金阳极氧化控制系统设计
2315	西安因诺航空科技有限公司	面向无人机空中加油的锥套自主稳定技术
2316	西安瀛洲信息科技有限公司	通过智能化装置解决集中供暖问题
2317	西安瀛洲信息科技有限公司	设计一款具有破冰和巡检功能的AI智能化高压输电线巡检系统
2318	西安瀛洲信息科技有限公司	电化学阳极氧化法制备多功能彩色钛制品
2319	西安瀛洲信息科技有限公司	兰炭粉及洁净型煤领域用冷压球团粘合剂的研发
2320	西安瀛洲信息科技有限公司	水产养殖生态监测船
2321	西安瀛洲信息科技有限公司	基于人工智能大模型的残障人群智能帮扶系统
2322	西安优迈智慧矿山科技有限公司	全维度融合的采剥装备精准调度管理技术与应用
2323	西安愚公移山建材科技有限公司	一种超高温固体储热材料的研发
2324	西安昱昌环境科技有限公司	基于EIT技术的活性炭吸附率测量
2325	西安元智系统技术有限公司	数字智能时代下文物信息高效能获取与分析新技术研究
2326	西安云脉智能技术有限公司	一种低功耗、远距离的安全作业保障系统
2327	西安长安通有限责任公司	基于长安通智能硬件与出行数据创新的新出行服务体系构建
2328	西安兆格电子信息技术有限公司	面向三维城市自动驾驶的超低时延通信系统研究与开发
2329	西安智慧谷科技研究院有限公司	光模块中使用热沉部件的研究
2330	西安朱雀琴行有限公司	乐器信息一站式智能化服务平台
2331	西部超导材料科技股份有限公司	超高温洁净熔炼与超短流程成形一体化制造技术
2332	西部超导材料科技股份有限公司	高性能铜锡合金及铌三锡超导线材制备技术
2333	西部建筑抗震勘察设计研究院有限公司	低成本气候适应性小微山村幼儿园DBO研究
2334	西部建筑抗震勘察设计研究院有限公司	基于可再生能源集成系统的寒冷地区绿色校园建设方案
2335	西藏华东水电设备成套有限公司	高寒高海拔地区光伏发电功率提升解决方案
2336	西门子工厂自动化工程有限公司	工业元宇宙
2337	西门子工厂自动化工程有限公司	基于机器视觉的工业自动化检测平台
2338	西门子工厂自动化工程有限公司	软件定义的智能制造系统与工艺优化
2339	西门子工厂自动化工程有限公司	机器人和自动化设备的一体化控制
2340	西门子工厂自动化工程有限公司	智能工厂中的机器人视觉集成创新
2341	西门子工厂自动化工程有限公司	云边融合，智造未来
2342	西门子工厂自动化工程有限公司	能耗监控优化，智能绿色工业
2343	西门子工厂自动化工程有限公司	数字孪生绿色创新制造
2344	西门子工厂自动化工程有限公司	基于数据驱动的企业能耗预测控制系统

序号	企业名称	命题名称
2345	西门子工厂自动化工程有限公司	物流堆垛机电运控制高效调试方案开发
2346	西门子工厂自动化工程有限公司	双碳目标下产业/行业碳排放研究
2347	西门子工厂自动化工程有限公司	航空测试件数字孪生工艺验证与切削效率提升
2348	纤科工业(珠海)有限公司	柔性材料在高陡硬地生态修复中的应用革新
2349	纤科工业(珠海)有限公司	面向绿色城市的立体绿化产品开发与应用建设
2350	纤科工业(珠海)有限公司	公共空间立体绿化创新设计与应用
2351	纤科工业(珠海)有限公司	露天矿山高陡边坡生态修复关键技术研究
2352	咸阳瞪羚谷新材料科技有限公司	先进燃气轮机用超高抗氧化合金粘附层设计与制备研究
2353	咸阳瞪羚谷新材料科技有限公司	超高温热障涂层结构设计
2354	咸阳瞪羚谷新材料科技有限公司	一种仿生抗砂环境障涂层的原位自构
2355	咸阳金佰环境科技有限公司	低成本光热界面蒸发水电联产系统的设计与应用
2356	芯华章科技股份有限公司	面向芯片设计验证的MetaHVL多层次协同仿真技术
2357	芯灵通(天津)科技有限公司	面向集成芯片的多物理场仿真优化设计软件
2358	新大陆科技集团有限公司	双模高精度定位的智能环卫终端设备解决方案
2359	新大陆科技集团有限公司	警用无人机执法取证与区块链技术应用系统探索
2360	新大陆科技集团有限公司	新能源电池行业生产追溯与质量管理优化
2361	新大陆科技集团有限公司	高精度浮子式验潮仪的探索与应用
2362	新大陆科技集团有限公司	AI赋能矿难预警救援及数字化矿山管理
2363	新大陆科技集团有限公司	船舶分段智能管理一体化系统
2364	新大陆科技集团有限公司	人工智能技术在纺织工业的深度应用
2365	新大陆科技集团有限公司	基于5G+场景小模型的智慧能源管理平台
2366	新大陆科技集团有限公司	统一管理与控制的智能锁系统
2367	新大陆科技集团有限公司	面向校园安全防治的主被动智能预警系统
2368	新大陆科技集团有限公司	“通-感-算”的融合车路协同系统
2369	新大陆科技集团有限公司	数字人民币双离线支付功能的深入应用
2370	新大陆科技集团有限公司	AI赋能工业废水的监控预警系统
2371	新大陆科技集团有限公司	工业物料的缺陷检测和智能排样技术
2372	新大陆科技集团有限公司	智能机器人多场景自适应控制系统
2373	新大陆科技集团有限公司	AI赋能的高精度边坡监测预警技术革新与实践探索
2374	新大陆科技集团有限公司	智能立体停车场数字孪生系统
2375	新大陆科技集团有限公司	基于AI大模型技术的孤独症谱系障碍(ASD)诊断研究系统
2376	新大陆科技集团有限公司	基于人工智能技术构建的碳监测系统
2377	新大陆科技集团有限公司	基于石墨烯的创新材料研发
2378	新大陆科技集团有限公司	工业废气的预测预警一体化系统
2379	新大陆科技集团有限公司	基于迁移学习与语义分割的车辆检测技术优化策略
2380	新大陆科技集团有限公司	国产化实践教学平台创新设计
2381	新大陆科技集团有限公司	基于5G+智慧码头的工业化平台开发与应用
2382	新大陆科技集团有限公司	双碳政策下基于AI技术的高碳排企业零碳转型策略
2383	新大陆科技集团有限公司	射击训练与协同作战智能调度显控系统
2384	新疆敦华绿碳技术股份有限公司	“碳去何方”——盐水池溶解埋存二氧化碳预测模型软件研发
2385	新疆天池能源有限责任公司	煤转化灰渣分离分质及锗铟战略金属提取技术及应用
2386	新希望乳业股份有限公司	叶酸营养强化型发酵乳制品的研发及关键技术控制
2387	新希望乳业股份有限公司	产叶酸乳酸菌发掘及其功能性研究
2388	新希望乳业股份有限公司	抗幽门螺杆菌的益生菌选育及活性研究
2389	新乡航空工业(集团)有限公司	无人机发动机燃油供给与起发一体技术综合控制新方案
2390	新乡市鼎祥自动化设备有限公司	基于工业4.0理念的新型智能无人工业配料车系统
2391	新乡市天意新能源科技开发有限公司	一种多气流协同式果园智能防飘喷雾装置
2392	新余市骏通通讯工程有限公司	基于信创服务器操作系统替代的解决方案
2393	鑫联环保科技股份有限公司	高效电渗析:突破含有机物高盐废水处理难题
2394	鑫泉超维(天津)机电科技有限公司	基于膝关节骨关节炎康复与预防的无源下肢外骨骼机器人
2395	鑫泉超维(天津)机电科技有限公司	双运动模式仿蟑螂机器人
2396	鑫泉超维(天津)机电科技有限公司	全方位室内绿植智能养护机器人
2397	徐州博康信息化学品有限公司	电子级(G4级及以上)丙二醇醚醋酸酯的研发
2398	徐州建邦环境水务有限公司	重金属污染水体测管联动关键技术
2399	徐州重型机械有限公司	基于路面预瞄主动悬挂的高性能应急救援车辆
2400	学而为智能汽车(深圳)有限公司	多传感器融合定位与机器人“重定位”系统研究
2401	学而为智能汽车(深圳)有限公司	基于紧耦合融合算法的机器人高精度定位及自适应导航系统
2402	学能通(山东)智能设备有限公司	基于数字孪生的新型智慧社区微脑平台
2403	学能通(山东)智能设备有限公司	基于边缘计算的智慧城市数字底座平台
2404	亚数信息科技(上海)有限公司	AI驱动的企业级知识大脑研究与实践
2405	亚数信息科技(上海)有限公司	面向物联网设备的安全可信研究与应用
2406	烟台北方微波技术有限公司	微波等离子体技术开发及装备应用研究
2407	烟台民士达特种纸业股份有限公司	芳纶纸在民用场景领域的产品开发与营销创新
2408	烟台先飞信息技术有限公司	医疗设备智能管理系统
2409	烟台正海科技股份有限公司	针对透明导电膜金属网格的缺陷智能检测系统设计与实现
2410	盐城德安德新材料科技有限公司	高性能间位芳纶纤维规模化制备技术
2411	盐城通海生物科技有限公司	后疫情时代下高效绿色退烧药生产工艺
2412	盐城通海生物科技有限公司	提高医药合成领域贵金属催化剂稳定性的普适性策略与应用
2413	盐城通海生物科技有限公司	变废为宝——芳香化合物的可控低温氧化生产工艺
2414	盐城通海生物科技有限公司	硝基化合物及其衍生物高值化利用生产原料药的新工艺开发
2415	扬力集团股份有限公司	面向大规模自动化冲压生产线的自组织智能制造系统解决方案
2416	扬州中汇生物技术有限公司	辅酶Q分子在化妆品领域的应用研究
2417	一汽模具制造有限公司	轿车侧围柔性伺服夹具系统搭建
2418	一汽模具制造有限公司	轿车前门框低耗高效输送系统搭建

序号	企业名称	命题名称
2419	一汽模具制造有限公司	数智化焊钳智能点焊系统搭建
2420	一汽模具制造有限公司	基于机器视觉的复合机器人打标作业系统
2421	一汽模具制造有限公司	基于机器视觉的智能分拣与自适应抓取系统研发
2422	宜宾华阳增材智造科技有限公司	面向高通量材料研发用高效微区力学性能检测装备研发
2423	宜宾华阳增材智造科技有限公司	超声金属增材制造系统
2424	宜宾华阳增材智造科技有限公司	AI辅助新型气溶胶喷射打印系统的研发
2425	宜宾华阳增材智造科技有限公司	高能多自由度球磨机的研发
2426	宜宾华阳增材智造科技有限公司	新型3D打印太阳能海水淡化装置研发
2427	宜宾华阳增材智造科技有限公司	面向医药工厂的NiTi合金新型防凝血栓机械人工瓣膜研发
2428	宜宾锂宝新材料有限公司	高比能锂离子电池正极材料的设计与开发
2429	宜宾天原锂电新材料有限公司	基于磷酸铁锂产业链的系统技术创新模型
2430	宜宾五粮液仙林生态酒业有限公司	基于新质生产力，本草露酒的功能因子解析与新品种研发
2431	宜春同驭汽车科技有限公司	智能汽车自主代客泊车系统的开发
2432	颐信泰通（天津）信息科技有限公司	场景驱动下的城市轨道交通运营调度应急处置评价研究
2433	颐信泰通（天津）信息科技有限公司	智能城市轨道交通全自动运行场景下的管控平台研究
2434	亿创宏达（北京）科技有限公司	基于物联网技术的城市立体农业系统设计及实现
2435	亿创宏达（北京）科技有限公司	危化品看守装置设计
2436	易加三维增材技术（杭州）有限公司	新一代促再生和抗菌多功能个性化牙槽骨
2437	易智瑞信息技术有限公司	基于GIS的高铁冷链物流的网点选址及末端配送系统
2438	易智瑞信息技术有限公司	基于GIS/RS的碳汇、碳排计算与评估（可结合行业）
2439	英科再生资源股份有限公司	基于深度学习的熔融聚苯乙烯拉伸特性建模及其装饰线材加工工艺过程强化中的应用
2440	鹰驾科技（深圳）有限公司	360°无线全景智能感知及辅助驾驶系统
2441	鹰驾科技（深圳）有限公司	电动汽车充电负荷时空分布预测与智能充电引导技术
2442	鹰驾科技（深圳）有限公司	面向智慧农业的新一代无线短距通信无人机协同控制策略
2443	鹰驾科技（深圳）有限公司	基于车辆轨迹和流量的城市交通协同管控关键技术
2444	鹰潭征旺科技有限公司	电线电缆屏蔽网用高性能铜包钢双金属复合细线制备技术
2445	鹰图软件技术(青岛)有限公司	基于Smart3D进行管道模块化自动化建模
2446	鹰图软件技术(青岛)有限公司	针对流程设计行业深度学习模型的工艺图纸位号识别算法
2447	鹰图软件技术(青岛)有限公司	基于纳米容器智能响应型复合涂层的设计与制备
2448	鹰图软件技术(青岛)有限公司	基于Smart3D进行伴热管道自动敷设
2449	鹰图软件技术(青岛)有限公司	数字孪生技术在化工专业实验教学中的应用
2450	鹰图软件技术(青岛)有限公司	面向新能源汽车轻量化的碳纤维制备新工艺
2451	鹰图软件技术(青岛)有限公司	橡胶行业VOCs治理工程安全评价及预警
2452	鹰图软件技术(青岛)有限公司	SmartP&ID应用AI实现自动化P&ID绘制
2453	鹰图软件技术(青岛)有限公司	基于Smart3D进行工程项目管理
2454	鹰图软件技术(青岛)有限公司	Smart P&ID应用AI实现智能化P&ID图重构
2455	鹰图软件技术(青岛)有限公司	探究各向异性石墨烯气凝胶的制备与性能研究
2456	鹰图软件技术(青岛)有限公司	用于手性药物共晶拆分预测的机器学习模型算法
2457	鹰图软件技术(青岛)有限公司	Smart3D应用AI实现智能化自动化建模
2458	鹰图软件技术(青岛)有限公司	基于深度学习的有机化合物提取溶剂筛选的方法
2459	鹰图软件技术(青岛)有限公司	智能工厂应用
2460	邕证有限公司	数据及隐私安全保护系统
2461	永康伏纳科技有限公司	高效双面多晶硅钝化接触晶硅电池关键技术研究
2462	用友网络科技股份有限公司	基于人工智能的财经舆情深度分析与智能决策支持系统研究
2463	用友网络科技股份有限公司	用于智能工厂生产制造场景的工业APP应用开发
2464	用友网络科技股份有限公司	大宗物资进出-智能物流创新应用及解决方案
2465	用友网络科技股份有限公司	赋能医共体高质量发展的数智技术的创新应用及解决方案
2466	用友网络科技股份有限公司	基于人工智能的员工离职率分析与预警系统研究
2467	用友网络科技股份有限公司	基于大数据的城市交通拥堵分析与优化系统
2468	用友网络科技股份有限公司	工业企业能源设备低碳环保应用创新解决方案
2469	用友网络科技股份有限公司	基于多源采集+巡查联动应用的危化安全生产智慧平台
2470	驭势（上海）汽车科技有限公司	基于端侧部署的低成本轻量化疲劳驾驶识别系统解决方案
2471	云科（山东）电子科技有限公司	非侵入式高可靠的变压器套管振动监测技术方案
2472	云南创源航一科技有限公司	设计研发一款适用于现代物流的货柜车件箱自动装卸车码垛机器人
2473	云南创源航一科技有限公司	智能机器人多机协同与集群控制技术研发
2474	云南创源航一科技有限公司	高端轴承智能检测技术及系统的开发
2475	云南创源航一科技有限公司	设计研发水下救援保障机器人关键技术及装备
2476	云南创源航一科技有限公司	基于AI视觉的装备振动及变形测量仪设计研发
2477	云南创源航一科技有限公司	设计研发山地分散式光伏组智能清洁机器人
2478	云南创源航一科技有限公司	高原长航时无人机设计制造关键技术
2479	云南创源航一科技有限公司	AI视觉三维缺陷检测技术及系统研发
2480	云南创源航一科技有限公司	道路病害智能巡检无人机系统关键技术
2481	云南省交通规划设计研究院股份有限公司	山区高速公路耐久铺装材料与应用技术
2482	云南省交通规划设计研究院股份有限公司	山区高速公路事故多发点路面抗滑性能衰减规律研究方案
2483	云南省交通规划设计研究院股份有限公司	山区高速公路病害快速无损检测及修复方案
2484	云南远信科技有限公司	配网低压透明全域感知研究
2485	云南云天化环保科技有限公司	磷石膏多固废协同制备再生骨料技术
2486	云南云天化环保科技有限公司	磷石膏协同市政污泥制备生态基质肥技术
2487	长春柏美水务科技有限公司	寒区城镇污水生物处理单元效能强化技术与装备
2488	长春柏美水务科技有限公司	城镇污水生物处理节能降碳技术与装备
2489	长春黄金研究院有限公司	深部工程岩爆灾害主动防控技术与支护效果智能评测系统
2490	长春吉大正元信息技术股份有限公司	可见光和红外光窃听器检测技术及设备
2491	长春市福斯迈科科技有限公司	基于空间光通信快速光束控制系统的键技术研究

序号	企业名称	命题名称
2492	长春宇航新材料有限公司	超低烟阻燃材料的研制与应用
2493	长沙凯瑞重工机械有限公司	动力锂离子电池磷酸盐系正极材料的协同改性技术
2494	长沙凯瑞重工机械有限公司	新能源汽车动力电池热失控故障分析及预警
2495	长沙凯瑞重工机械有限公司	煤矿固体废弃物资源化利用技术
2496	长沙凯瑞重工机械有限公司	钠离子电池磷酸铁钠基复合正极材料
2497	长沙凯瑞重工机械有限公司	半固态电池硅-碳负极复合材料及其碳排放指数计算
2498	长沙凯瑞重工机械有限公司	高温多粉尘工况下液压油缸可靠性增长技术解决方案
2499	长沙凯瑞重工机械有限公司	废旧三元锂离子电池动力电池循环再生利用工艺
2500	长沙凯瑞重工机械有限公司	基于电化学模型的锂离子动力电池SOC估计方法
2501	长沙凯瑞重工机械有限公司	基于机器视觉的产品表面缺陷检测系统研发与应用
2502	长沙麦融高科股份有限公司	科技创新赋能“双碳”目标—高效电化学储能热管理技术
2503	长沙麦融高科股份有限公司	迎“双碳”赋新能源管理，创高效基站智慧冷却
2504	长沙市金步信息科技有限公司	数据透视机——能源健康数据的挖掘与智能分析
2505	长沙优伊电气有限公司	5-20kW双向储能逆变器设计方案
2506	招商局重庆公路工程检测中心有限公司	基于智能巡检装备和深度学习的桥梁精细化检测与评估优化方案
2507	招商局重庆交通科研设计院有限公司	基于实时交通流的桥梁健康智能监测系统
2508	浙江奔奔新能源科技有限公司	无极性2000V/2P高电压直流塑壳断路器
2509	浙江昌飞流体智控有限公司	基于LoRa低功耗技术和边缘智能的智慧供热系统
2510	浙江大东吴集团建设有限公司	智能光控节能玻璃幕墙
2511	浙江大东吴集团有限公司	建筑索结构智能建造与智慧运维一体化解决方案
2512	浙江大华技术股份有限公司	基于智慧交通场景的AI视觉算法工具链优化
2513	浙江大华智慧物联运营服务有限公司	基于大华万象生态开放平台创新应用
2514	浙江大华智慧物联运营服务有限公司	基于大华雷视一体机的路口拥堵治理方案
2515	浙江德迅网络安全技术有限公司	数字经济背景下实现电子签约信息安全的设计策略
2516	浙江东进新材料有限公司	户外防水透湿抑菌自发光功能性面料
2517	浙江方远新材料股份有限公司	高氯离子固化能力新型水泥基功能材料研发
2518	浙江方远新材料股份有限公司	新型绿色高效混凝土缓蚀剂研发
2519	浙江菲达环保科技股份有限公司	基于压力、受力检测的除尘灰斗在线形变监控模块及在线预警系统的开发
2520	浙江菲达环保科技股份有限公司	基于多点位测温的除尘用高压电源设备异常在线预警系统的开发
2521	浙江丰茂科技股份有限公司	PTFE材料在橡胶同步带齿布层上的应用
2522	浙江工企环保集团有限公司	铜再生灰资源化回收
2523	浙江国自机器人技术股份有限公司	光伏发电行业痛点“弃光现象”的解决方案
2524	浙江海河环境科技有限公司	有机污水处理膜生物反应器节能降耗生物控制技术
2525	浙江瀚为科技有限公司	用于高倍率充放电场景的电池电极材料研究
2526	浙江航大科技开发有限公司	基于柔性传感器的人体多元生理信号实时感知技术
2527	浙江航大科技开发有限公司	智能数据中心灾备管理系统：自动化与效率革新
2528	浙江航大科技开发有限公司	AI智能协作助手：提升新闻质量与效率的AI跨模态内容创建系统设计
2529	浙江航大科技开发有限公司	机器人抓取机构：智能适应与摩擦力控制技术创新
2530	浙江航大科技开发有限公司	基于柔性传感器的高精度多维动态足底压力全息测量技术
2531	浙江航大科技开发有限公司	智能化信息安全等级保护测评与管理平台：自动化数据处理与报告生成
2532	浙江航大科技开发有限公司	基于LLM的应用程序设计与编排开发平台
2533	浙江航大科技开发有限公司	智能化数据安全隔离云计算服务平台研发
2534	浙江航大科技开发有限公司	基于国密算法的高效数据转发与命令处理网关系统设计
2535	浙江航大科技开发有限公司	基于AI的四足机器人智能交互系统开发
2536	浙江航大科技开发有限公司	海南可食用藻Gulfweed（马尾藻）的主要化学成分的提取和分离技术研究
2537	浙江航大科技开发有限公司	基于大模型的人形机器人智控技术研发及应用方案
2538	浙江航大科技开发有限公司	基于人工智能的VHS虚拟智能健康管家系统开发及应用研究
2539	浙江航大科技开发有限公司	多模态AI数字人实时交互系统设计方案
2540	浙江航大科技开发有限公司	基于人工智能的人机交互方法及系统开发与应用
2541	浙江航大科技开发有限公司	基于DevSecOps的开发运维闭环管理系统开发
2542	浙江航大科技开发有限公司	基于视觉的创新动态视觉追踪优化系统及其方法实现
2543	浙江航大科技开发有限公司	基于视觉的图像预处理与特征提取算法的创新设计
2544	浙江航大科技开发有限公司	具有实时微表情的高质量3D数字人语音交互系统设计方案
2545	浙江红绿蓝纺织印染有限公司	面向国际市场的高端印花织物生产关键技术
2546	浙江金华今创智能制造研究院有限公司	凸轮轴表面缺陷检测关键技术及装备
2547	浙江凌迪数字科技有限公司	基于文本的三维人体模特AI生成方法
2548	浙江凌迪数字科技有限公司	AIGC实现个性化图像视频换装
2549	浙江凌迪数字科技有限公司	人工智能生成服装工艺效果图
2550	浙江凌迪数字科技有限公司	服装智能定制平台
2551	浙江凌迪数字科技有限公司	VR环境的沉浸式服装设计 and 虚拟走秀
2552	浙江凌迪数字科技有限公司	高速智能验布系统
2553	浙江凌迪数字科技有限公司	三维服装模型的多模态精确检索
2554	浙江凌迪数字科技有限公司	针对服装与时尚行业的“产业级AIGC”解决方案
2555	浙江南都电源动力股份有限公司	氧化物固态电解质的实用化设计与改性
2556	浙江南联土木工程有限公司	基于“双碳”滨海环境下新型绿色低碳土壤固化工艺的研发及应用
2557	浙江普洛生物科技有限公司	有机酸家族绿色生物智造技术革新
2558	浙江衢化氟化学有限公司	新型催化剂驱动下的硅烷电子特气生产技术
2559	浙江三力士智能传动科技有限公司	传动带行业智能装备关键技术研究及产业化应用
2560	浙江省环境科技有限公司	面向新污染物治理的新型污水深度处理技术
2561	浙江遂昌汇金有色金属有限公司	含金属污泥脱油脱水技术及高值化利用
2562	浙江遂昌汇金有色金属有限公司	低品位金属尾渣含金属底渣深度提纯及清洁化利用技术

序号	企业名称	命题名称
2563	浙江遂昌汇金有色金属有限公司	含金属炉渣提炼高纯度食品级锡箔技术及工业化应用
2564	浙江天核能源动力有限公司	液滴辐射器液滴层设计及散热能力评估
2565	浙江天钛增材制造技术有限公司	激光增材制造用高强韧钛合金的成分设计、粉末制备及强韧化调控机制
2566	浙江通宜交通科技有限公司	城市道路设施更新数字化决策及全天候高耐久绿色常温沥青材料研发与规模化预制
2567	浙江伍特环保科技有限公司	典型高浓度有机废水绿色低碳处理技术
2568	浙江新和成股份有限公司	可控降解医用凝胶——可注射的间隔保护软盾
2569	浙江永拓信息科技有限公司	数字文化讲解
2570	浙江优特轴承有限公司	新能源商用车变速箱轴承设计检测与数字孪生系统
2571	浙江云算新材料科技有限公司	基于浸没式液冷行业下的冷却液技术提升方案
2572	浙江针永体育用品有限公司	面向高端林业定制的分布式智能工厂数字孪生管控平台
2573	浙江真爱毯业科技有限公司	基于AI驱动的高端纺织品生产过程中的高精度质检系统方案
2574	浙江中科磁业股份有限公司	用于烧结钕铁硼晶界扩散工艺的光固胶材料研发
2575	浙江中科磁业股份有限公司	高性能晶界扩散钕铁硼永磁扩散物固化技术与设备开发
2576	浙江中科磁业股份有限公司	晶界扩散钕铁硼扩散物固化用光固胶材料优化设计
2577	浙江中科磁业股份有限公司	烧结钕铁硼永磁体晶界扩散扩散物浆料固化技术优化与设备研发
2578	浙江舟山海洋输电研究院有限公司	海上起降无人机吊放声呐海缆巡检系统
2579	振德医疗用品股份有限公司	定向吸液防粘连非织造基创面敷贴制备关键技术研究
2580	镇江高鹏药业有限公司	适用于药物合成工况下的超稳定高活性贵金属催化剂的合成和批量制备工艺
2581	镇江高鹏药业有限公司	药物生香——高纯度苯甲醛的绿色合成工艺
2582	镇江高鹏药业有限公司	退烧奇兵——新质生产力要求下的新一代退烧药的生产工艺
2583	郑州金宏达医学仪器设备贸易有限公司	基于中药科普知识设计知识数字化创新平台
2584	郑州金宏达医学仪器设备贸易有限公司	基于交互式AI构建智慧中药技术教育平台
2585	郑州市欧普士科技有限公司	含Fe、Co、Ni的宽温域高性能酯类油纳米添加剂的设计制备及研究
2586	郑州市永昌市政工程有限公司	非结构化道路信息识别技术的无人驾驶平台
2587	郑州市永昌市政工程有限公司	非结构化道路信息识别技术应用设计与研究
2588	郑州市永昌市政工程有限公司	一款运输建筑工程材料的多功能智能无人转运车
2589	郑州市永昌市政工程有限公司	基于5G的车路协同系统关键技术研究及产业化的智能巡检平台设计
2590	郑州中安金属高新材料有限公司	高强导热新型镁合金材料设计及板材制备
2591	质子汽车科技有限公司	低成本重卡换电解决方案
2592	质子汽车科技有限公司	重载商用车轻量化设计与应用
2593	智己汽车科技有限公司	人工智能驱动的自动驾驶安全自进化技术
2594	中安互感(重庆)智能科技有限公司	监测数据驱动的滑坡动态可视化预警关键技术解决
2595	中车成型科技(青岛)有限公司	轻量化、模块化、集成化的高速列车承载式司机室系统 关键技术研究
2596	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	新一代高速磁浮列车毫米波车地通信系统
2597	中车株洲电力机车研究所有限公司	基于遥感信息的轨道列车周边地理环境安全监测技术研究
2598	中车株洲电力机车研究所有限公司	基于大模型和集成开发环境的代码生成技术研究
2599	中车株洲电力机车研究所有限公司	面向高速列车复杂场景的高精度多源组合导航系统原型开发与创新应用
2600	中车株洲电力机车研究所有限公司	深海矿床开采三维重建与状态估计技术研究
2601	中车株洲电力机车研究所有限公司	面向轨道交通的低轨卫星通导融合算法与技术研究
2602	中车株洲电力机车研究所有限公司	量子传感在交通和能源领域的创新应用与技术研究
2603	中船发动机有限公司	船用低速机高压SCR系统尿素结晶预测模型及消除方法研究
2604	中船海装风电有限公司	“双碳”背景下风电机组超高塔架技术的研发与应用
2605	中船九江海洋装备(集团)有限公司	高可靠轻载信号滚动旋转导电关节技术研究
2606	中船重庆液压机电有限公司	面向大型工程机械应用的大推力耐冲击电缸研制技术
2607	中创新航技术研究院(江苏)有限公司	面向可穿戴电子设备的水凝胶基柔性锂离子电池研发
2608	中电建贵州工程能源环保有限公司	基于全源融合导航定位的光伏智能施工系统设计
2609	中电建生态环境集团有限公司	长期连续水文水质远程全面监测与智能数据分析
2610	中电科思仪科技股份有限公司	面向下一代无线通信系统的超宽带通信信号发生技术
2611	中纺标(深圳)检测有限公司	基于AI的全纺织品成分智能检测关键技术
2612	中服软件(西安)有限公司	AI+智慧声纹识别:智能故障识别驱动工业智能化
2613	中服软件(西安)有限公司	智能照片识别:数据驱动的图片识别创新应用
2614	中服软件(西安)有限公司	智能数据加密助手:时序数据加密与压缩的应用与创新
2615	中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司	碳化钨的绿色可控制备
2616	中公高科养护科技股份有限公司	自动化标线安全性快速检测系统研发
2617	中关村互联网金融研究院	基于生成式AI的量化投资与风险管理策略
2618	中国安能集团第三工程局有限公司	堤防大溃口快速高效封堵关键技术
2619	中国宝武钢铁集团有限公司	车用铝合金低成本点焊工艺开发
2620	中国兵器工业试验测试研究院	爆炸火球瞬态高温宽动态精确测量技术及装置
2621	中国船舶及海洋工程设计研究院 (中国船舶工业集团公司第七〇八研究所)	海洋近场波浪实时感知技术
2622	中国船舶集团七〇五研究所	水下航行器安全入水的缓冲降载装置
2623	中国船舶集团七〇五研究所	无人水下航行器智能设计-分析-优化软件
2624	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	智能燃气轮机工况范围涡轮增压工作状态智能化调节与匹配技术研究
2625	中国船舶集团有限公司第七〇三研究所	某型燃气轮机关键部件图像自动对比
2626	中国船舶科学研究中心	深远海浮式垂直轴风电装备稳定性技术创新应用
2627	中国地质装备集团有限公司	深部地质钻进过程智能控制与监测系统研究
2628	中国第一汽车股份有限公司研发总院	面向新能源汽车的模块化新型底盘架构开发与应用
2629	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	高海拔无人区水资源空天地一体化实时监测预警平台
2630	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	海上风电数字孪生智慧监测与冲刷加固研究

序号	企业名称	命题名称
2631	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	海上风机一体化模拟与数字-力学孪生融合研究
2632	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	长距离引水隧洞裂损病害AI智能检测诊断研究
2633	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	高温Al-Si合金相变材料的制备及储热换热结构稳定性研究
2634	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	压缩空气储能关键密封材料及多场耦合气密分析技术研究
2635	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	黄河上中游流域山水林田湖草沙治理关键技术与应用
2636	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	高坝泄水建筑物渗气减蚀及消能防冲关键技术
2637	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	城市洪涝过程稳健高效数值模拟技术
2638	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	面向污水治理降耗的环保生态新方法
2639	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	绿色水电-水电站生态安全智能诊断平台
2640	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	基于机器视觉的水工结构病害检测与异常诊断
2641	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	新型电力系统下水轮机宽负荷运行稳定性提升关键技术
2642	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	云智能全场景泥沙采集与监测设备研制
2643	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	草原矿区排土场快速建植与近自然修复设计方案
2644	中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司	太阳燃料驱动的分布式低碳高效电-氢联产系统
2645	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	风电行业废弃风机叶片纤维产业化回收再利用
2646	中国电信股份有限公司广州分公司	多语言智能语音客服终端系统
2647	中国电信股份有限公司南京	基于通信融合感知技术的监测预警系统创新设计
2648	中国电信股份有限公司西安分公司	基于5G和大数据融合技术的智慧社区行为学习路径模拟研究
2649	中国电子产品可靠性与环境试验研究所 (工业和信息化部电子第五研究所、中国赛宝实验室)	面向新一代电子信息材料的电性能超宽带精细化测量技术与设备开发
2650	中国电子科技集团公司第三十六研究所	无线通信网络智能认知系统设计
2651	中国电子科技集团公司第十研究所	基于光电融合技术的高性能信号源解决方案
2652	中国电子科技集团公司第十研究所	基于深度学习技术的通信信号调制方式识别系统
2653	中国电子科技集团公司第五十八研究所	集成电路测试设备国产化与产业化技术研究
2654	中国一东盟信息港股份有限公司	基于CFD的新能源汽车动力电池热管理系统的改进与优化
2655	中国一东盟信息港股份有限公司	基于非常规水源开发的大气水收集系统改进与优化
2656	中国飞机强度研究所	航空发动机叶片损伤容限设计与视情维护评价系统
2657	中国飞行试验研究院	无人机低空自主飞行安全测试系统
2658	中国飞行试验研究院	飞行器颤振智能预测系统研发
2659	中国福利会国际和平妇幼保健院	高精度选择性操控细胞的声镊技术
2660	中国航发控制系统研究所	先进航空发动机分布式状态监控综合技术
2661	中国航发控制系统研究所	低噪绿色垂直起降高速飞行器推进系统智能控制技术
2662	中国航发商用航空发动机有限责任公司	航空发动机用大型复杂构件数字孪生驱动精密铸造技术
2663	中国航空工业集团公司哈尔滨空气动力学研究所	风洞模型流致振动模态全域无标记视觉测量技术
2664	中国航空工业集团公司西安飞机设计研究所	面向空天装备的增材制造轻量化结构设计平台
2665	中国航空工业集团公司西安飞机设计研究所	宽速域飞行器高精度高效气动优化设计平台
2666	中国航空工业集团公司西安飞机设计研究所	模块化高功率密度电能路由器开发
2667	中国航空工业集团公司西安飞行自动控制研究所	安全关键软件目标码程序与源程序自动溯源技术
2668	中国航空工业集团公司西安航空计算技术研究所	面向电子装联回流焊接的数字孪生技术
2669	中国航空工业集团公司西安航空计算技术研究所	GPS拒止条件下的固定翼飞机着陆导航技术研究
2670	中国航空研究院	高超声速民机动力系统全流道解决方案
2671	中国航天科工集团第三总体设计部	导航拒止环境无人机蜂群协同探索技术
2672	中国华电集团有限公司四川分公司	汽轮机低压转子末级叶片安全稳定运行关键技术研究
2673	中国华电集团有限公司四川分公司	汽轮机低压末级叶片水蚀和腐蚀疲劳问题解决方案
2674	中国建筑第八工程局有限公司	道路材料的智慧设计方案
2675	中国建筑第四工程局有限公司	滨海绿色复合材料新型装配式预制构件技术
2676	中国建筑第四工程局有限公司	基于高性能建材的柔性装配式中、小跨径拱桥标准化设计及产业化应用关键技术研究
2677	中国建筑第四工程局有限公司	基于复合材料的滨海混凝土结构修复和损伤监测方法
2678	中国建筑西北设计研究院有限公司	建筑三维设计BIM模型智能审查方案
2679	中国建筑西南设计研究院有限公司	环境响应高效蓄放能及自适应调节建筑围护结构材料开发
2680	中国舰船研究院(中国船舶集团有限公司第七研究院)	未知海域水下全覆盖搜索路径规划
2681	中国科学院国家授时中心	超稳激光微振动高效隔离技术
2682	中国科学院微小卫星创新研究院	航天器羽流柔顺操控技术
2683	中国联合网络通信有限公司广东省分公司	增强域间路由安全的内生安全资源公钥基础设施技术与系统
2684	中国联合网络通信有限公司广西壮族自治区分公司	矿山行业的数字化转型解决方案设计
2685	中国南方电网有限责任公司	配电系统早期故障演化及风险评估技术
2686	中国南方电网有限责任公司	配电设备早期故障高可靠检测及辨识技术
2687	中国平煤神马控股集团有限公司	松软低渗煤层非常规天然气高效利用技术及装备
2688	中国平煤神马控股集团有限公司	煤层瓦斯钻孔高效封堵技术及装备
2689	中国平煤神马控股集团有限公司	自驱钻头高效修复煤层钻孔技术及装备
2690	中国轻工业广州工程有限公司	废旧锂离子电池三元正极材料回收再生利用
2691	中国石油工程建设有限公司北京设计分公司	烟气二氧化碳捕集与固废资源化利用
2692	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司物探研究院	基于四维地震数据的二氧化碳驱油智能监测方案
2693	中国石油化工股份有限公司西南油气分公司	深部复杂地层钻完井智能评价与预测系统
2694	中国石油集团测井有限公司	基于地球物理测井的油气识别大模型关键技术研究
2695	中国石油集团川庆钻探工程有限公司地质勘探开发研究院	油气储层信息化处理及动态预测技术
2696	中国石油集团川庆钻探工程有限公司钻采工程技术研究院	钻井风险隐患智能识别与评估技术
2697	中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司新疆物探分公司	页岩油气岩石物理研究
2698	中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司新疆物探分公司	走滑断裂智能识别
2699	中国石油集团工程技术研究院有限公司	深层油气资源钻采过程井下复杂智能预测及控制技术
2700	中国石油集团工程技术研究院有限公司	电脉冲-金刚钻复合破岩钻井系统研发及应用
2701	中国石油集团工程技术研究院有限公司	钻井液多源性能参数在线监测技术
2702	中国石油天然气第八建设有限公司	新一代节能环保注汽锅炉开发制造

序号	企业名称	命题名称
2703	中国石油天然气股份有限公司大港石化分公司	石化领域多场景管外扫查机构设计与样机开发
2704	中国石油天然气股份有限公司福建厦门销售分公司	适用于换电站及小型空间的全自动刷洗车机
2705	中国石油新疆油田油气储运分公司	《一种自动伸缩式浮顶罐静电导出装置》
2706	中国石油新疆油田油气储运分公司	《一种基于物联网技术的阴保电位智能采集系统研制与应用》
2707	中国水利水电第三工程局有限公司	水利水电工程库坝系统三维渗流场仿真分析及防渗设计方案优化
2708	中国水利水电第十二工程局有限公司施工科学研究院	基于大数据的混凝土质量成本控制系统研发
2709	中国四联仪器仪表集团有限公司	多组分气体在线智能探测系统开发
2710	中国四联仪器仪表集团有限公司	密闭空间环境有毒有害气体在线监测及异常事件预警技术与仪器
2711	中国铁路上海局集团有限公司南京供电段	高速铁路数智化基础实施运维解决方案
2712	中国铁路上海局集团有限公司南京供电段	面向高铁安全运行的视觉感知大数据智能处理与异常检测关键技术研究
2713	中国铁路上海局集团有限公司南京供电段	高速铁路线路基础设施智能运维关键技术与装备的研究
2714	中国冶金地质总局	基于典型月壤模拟物的植物栽培基质酸碱缓冲剂体系研发与应用
2715	中国冶金地质总局	面向矿山安全的自动驾驶系统
2716	中国冶金地质总局	核废料资源循环及安全处置用特种高温材料
2717	中国冶金地质总局	城市燃气管网运行安全风险预测预警技术研究
2718	中国冶金地质总局	AI勘探系统
2719	中国冶金地质总局	沉积变质铁矿向斜控矿机理研究
2720	中国移动通信集团北京有限公司通州分公司	基于元宇宙底座的文化实景全域推荐数字孪生平台
2721	中国移动通信集团北京有限公司通州分公司	基于时空因果机理的智慧城市具身智能构建
2722	中国移动紫金（江苏）创新研究院有限公司	智能问诊：AI驱动的网络故障自愈系统
2723	中国移动紫金（江苏）创新研究院有限公司	基于AI的网络设备监控系统
2724	中国移动紫金（江苏）创新研究院有限公司	基于密态计算的跨行业可信数据流通平台
2725	中国移动紫金（江苏）创新研究院有限公司	AI引擎的自动化测试框架
2726	中国移动紫金（江苏）创新研究院有限公司	基于AI的网络设备节能研究
2727	中国重型机械研究院股份公司	多能场辅助镁合金精密成形及极端制新工艺
2728	中国重型机械研究院股份公司	镁合金板带双辊铸轧一轧制联合控制新工艺
2729	中国重型机械研究院股份公司	高质量宽幅镁合金板材形性调控轧制新工艺
2730	中国重型机械研究院股份公司	钢铁工业生产数智设计与管控平台
2731	中航（成都）无人机系统股份有限公司	氢燃料电池电动无人机新型动力系统架构设计与实现
2732	中航机载系统共性技术有限公司	基于大模型的工业互联网PLC软件漏洞修复技术
2733	中航机载系统共性技术有限公司	智能融合的安全攸关软件开发方法
2734	中航迈特增材科技（北京）有限公司	大容量真空感应气雾化制粉工艺研发
2735	中航迈特增材科技（北京）有限公司	多激光无缝拼接大尺寸多材料粉末床熔融自动化增材制造装备与应用
2736	中航迈特增材科技（北京）有限公司	大尺寸高效率电极感应气雾化制粉工艺研发
2737	中航迈特增材科技（北京）有限公司	大容量难熔金属等离子丝材雾化制粉装备及工艺研发
2738	中航迈特增材科技（北京）有限公司	增材制造用高承温高强镍基合金粉末开发及打印工艺研究
2739	中航迈特增材科技（北京）有限公司	大幅度、多激光增材制造装备集成控制系统开发
2740	中航西安飞机工业集团股份有限公司	航空复合材料功能壁板高性能装配技术
2741	中航西安飞机工业集团股份有限公司	航空大型复合材料结构高性能精确固化成型技术
2742	中航重机股份有限公司	环件残余应力检测及控制技术研究
2743	中航重机股份有限公司	航空航天环锻件高精度校形工艺技术开发
2744	中合天成科技发展（北京）有限公司	无烟煤基人造石墨的制备技术研究
2745	中核环保有限公司	核工业废油的固化及减容技术
2746	中核检修有限公司防城港分公司	管道智能探测修复机器人研发
2747	中核建中核燃料元件有限公司	自然力驱动的压电防污设计
2748	中核建中核燃料元件有限公司	高效精密超声金属焊接系统
2749	中核内蒙古矿业有限公司	高铀背景下低浓铀的超常分离富集回收工艺技术研究
2750	中核武汉核能运行技术股份有限公司	人工智能赋能下的可靠核工业物联网解决方案
2751	中恒建设集团有限公司	基于BIM5D的智能一体化建设工程管理系统
2752	中衡设计集团股份有限公司	基于整合楼层保温隔声性能的预制装配式一体化楼板的解决方案
2753	中机国际工程设计研究院有限责任公司	城市排水管网溢流污染模拟与智能调控技术研发与应用
2754	中建八局第二建设有限公司	“双碳”目标下城镇住区太阳能利用潜力的评价方法与提升路径
2755	中建交通建设集团有限公司西北分公司	产业赛道命题-大跨度桥梁承力结构安全性评估与建造效率优化设计
2756	中建科技集团西部有限公司	零碳小屋：预制模块化零（低）碳建筑产品的标准化、集成化设计
2757	中建科技集团有限公司	模块化建筑工厂自动焊接车间的智能焊烟捕集净化解决方案
2758	中建六局水利水电建设集团有限公司	模态识别和数字标签在水利建设中的研究分析
2759	中建三局集团华南有限公司	基于物联网技术的房屋室内环境智能监控与管理研究
2760	中建三局集团华南有限公司	房屋建筑领域智能设计中的知识管理
2761	中建三局集团华南有限公司	基于点云数据与BIM逆向建模技术在既有建筑改造项目中的应用研究
2762	中建三局集团华南有限公司	老旧项目改造结构检测预警系统开发
2763	中建三局集团华南有限公司	数字化转型背景下智能建造新型管理模式的探索
2764	中建三局建筑科技湖北有限公司	研发新型水泥控温技术或材料以确保建筑安全与深海可燃冰能源开采的稳固
2765	中建四局贵州投资建设有限公司	钢筋混凝土空腹夹层板结构装配式建造新技术
2766	中建铁路投资建设集团有限公司	约束条件下建筑固废固化软土资源化利用
2767	中建铁路投资建设集团有限公司	铅锌矿尾渣作为山区道路基层和底基层研究
2768	中建铁路投资建设集团有限公司	软岩质边坡高填方路堤的强夯加固效果研究
2769	中交（内蒙古）建设发展有限公司	基于北方地区提高废旧沥青混合料利用率的解决方案
2770	中交第二公路勘察设计研究院有限公司	滨海城市超大超深基坑工程高效绿色支护关键技术
2771	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	公路交通关键基础设施智能监测预警系统
2772	中交四航工程研究院有限公司	隧道渗漏水与淤堵病害的环保型处治及预防对策
2773	中交四航工程研究院有限公司	桥梁伸缩缝锚固区混凝土修复材料与技术提升
2774	中节能大地（杭州）环境修复有限公司	长三角高浓度农药污染场地原位氧化修复及安全利用技术

序号	企业名称	命题名称
2775	中科虎卫科技有限公司	军事训练器材与真实武器之间的高仿真体验设计
2776	中科虎卫科技有限公司	枪弹领用过程中的用户交互模型构建
2777	中科虎卫科技有限公司	新时代下军警训练仿真假人的设计与开发
2778	中科蓝海(天津)科技有限公司	关节炎新型CT显影剂的研发
2779	中科蓝海(天津)科技有限公司	智能响应靶向运输药物的载体
2780	中科物栖(南京)科技有限公司	基于“人-物三元计算”的国产自主可控施工安全监护系统
2781	中科物栖(南京)科技有限公司	基于“人-物三元计算”的国产自主可控的农耕监控系统
2782	中科物栖(南京)科技有限公司	基于“人-物三元计算”的国产自主可控育苗系统
2783	中科物栖(南京)科技有限公司	基于“人-物三元计算”的国产自主可控物联网畜禽养殖管理系统
2784	中科物栖(南京)科技有限公司	基于“人-物三元计算”的国产自主可控企业管控系统
2785	中科物栖(南京)科技有限公司	基于“人-物三元计算”的国产自主可控智慧园区管理系统
2786	中科物栖(南京)科技有限公司	基于“人-物三元计算”的国产自主可控安全物联网智能家居系统
2787	中科亿海微电子科技(苏州)有限公司	大模型应用开发平台
2788	中科亿海微电子科技(苏州)有限公司	基于FPGA的RDMA大数据传输解决方案
2789	中联企业管理集团有限公司	元宇宙教育教学场景开发
2790	中联企业管理集团有限公司	AI生成图像技术参数优化与实践创新
2791	中联企业管理集团有限公司	面向特定垂直领域的问答机器人开发
2792	中联企业管理集团有限公司	面向产业场景化的大数据技术平台开发
2793	中联云科(山东)科技有限公司	动静态协同的智慧交通管理平台
2794	中联云科(山东)科技有限公司	铁路货运车辆防溜放系统研究
2795	中联云科(山东)科技有限公司	城市轨道交通电话闭塞法智慧优化系统
2796	中联云科(山东)科技有限公司	轻卡换电管控系统研发
2797	中煤华晋集团有限公司	煤矿安全生产视频AI识别关键技术及装备的研究与应用
2798	中煤科工生态环境科技有限公司	露天矿边坡多源监测数据融合预警方法研究
2799	中煤科工西安研究院(集团)有限公司	近钻头随钻远探设备设计与应用
2800	中农振联文化传播重庆有限公司	基于数字孪生与生理表征实现人车交互的汽车软件测试系统
2801	中汽数据(天津)有限公司	复杂工业场景下的新能源汽车智能安全监测系统
2802	中汽数据(天津)有限公司	新能源汽车动力电池异常检测的关键技术研究
2803	中轻合盛科技有限公司	农产品质量安全风险因子检测技术的研究
2804	中轻技术创新中心有限公司	合成生物学驱动的高活性多胺与多胺生物碱高效挖掘与精准制造技术
2805	中清智图(南通)科技有限公司	晶圆检测设备需求
2806	中色科技股份有限公司	有色金属压延车间油雾污染物高效低阻捕集及净化技术研发
2807	中山福昆航空科技有限公司	电动机驱动背景下航空器智能化改造研究与应用
2808	中石化国家石化项目风险评估技术中心有限公司	危化品储运管路微泄漏防护装备关键技术及应用
2809	中石化江钻石油机械有限公司	高温地热钻井钻头关键技术研究
2810	中石化石油工程技术研究院有限公司	非常规油气储层水锁解除与增产改造一体化技术
2811	中石化石油工程技术研究院有限公司	页岩气水平井长水平段油基钻井液强化井壁关键技术
2812	中石化中原石油工程设计有限公司	无害化资源化处理污泥尾矿制备新型复合材料研究方案
2813	中石化中原石油工程设计有限公司	高效碱性电解水制氢系统研究方案
2814	中石化中原石油工程设计有限公司	天然气长输管道泄漏智能探测及预警装置
2815	中石化中原石油工程设计有限公司	高铁无砟轨道基础结构病害的全方位精准实时智能映射监测方案
2816	中石化中原石油工程设计有限公司	新型含硫烟气余热智能相变回收设备研究方案
2817	中天科技集团有限公司	AI虚拟仿真在职业技能培训中的创新应用
2818	中铁二局第一工程有限公司	复杂环境下隧道逃生管道内智能救援工具的研发
2819	中铁工程装备集团隧道设备制造有限公司	TBM滚刀智能维修机器人解决方案
2820	中铁工程装备集团有限公司	盾构掘进智能化操控系统
2821	中铁工程装备集团有限公司	物探+钻探+岩体感知”多元信息融合的TBM近前方不良地质探测识别系统
2822	中铁六局集团有限公司	富水软土地区超深基坑工程高效绿色支护关键技术
2823	中铁十六局集团第五工程有限公司	复杂环境下基于数字孪生技术的桥梁智能监测实时预警系统
2824	中铁十六局集团第五工程有限公司	基于数字孪生技术的边坡安全智能监测实时预警系统
2825	中铁十四局集团有限公司	基于3d打印的声污染防治交通基础设施建设改进研究
2826	中铁十四局集团有限公司	铁尾矿堆积污染评估和尾矿、污染土用作道路建筑材料研发
2827	中铁十四局集团有限公司	基于机器视觉的混凝土3D打印系统优化
2828	中铁十五局集团城市建设工程有限公司	掘进机主轴智能运维技术
2829	中铁隧道集团二处有限公司	UHPC超高性能混凝土的制备及在隧道加固工程的应用
2830	中铁隧道集团三处有限公司	长里程隧道施工智能技术深度应用研究
2831	中铁武汉电气化设计研究院有限公司	接触网施工同步智能检测关键技术及应用
2832	中铁一局集团电务工程有限公司	基于视觉的轨道交通病害智能检测装备
2833	中通客车股份有限公司	商用车智能线控转向技术
2834	中唯炼焦技术国家工程研究中心有限责任公司	面向高频通信的低介电改性聚酰亚胺材料开发
2835	中伟新材料股份有限公司	从铁矿制备高性能电池级磷酸铁锂材料
2836	中兴通讯股份有限公司	基于数字星云制造大模型的创新与应用
2837	中兴通讯股份有限公司	基于AI的网络安全事件分析评估的智能运营系统
2838	中兴通讯股份有限公司	光伏逆变器环路设计
2839	中兴通讯股份有限公司	沉浸式全息视频实时通信与交互技术创新与应用
2840	中兴通讯股份有限公司	基于AI的电子元器件失效分析系统
2841	中兴通讯股份有限公司	短字节加密算法设计
2842	中兴通讯股份有限公司	面向ARM转RISC-V二进制翻译工具的创新与应用
2843	中兴通讯股份有限公司	基于XR技术实现通信工程专业网规网优虚拟仿真实践
2844	中兴通讯股份有限公司	基于AI的电力电子自动化设计方案
2845	中兴通讯股份有限公司	面向源代码的自动化形式化验证工具开发
2846	中兴通讯股份有限公司	基于大模型AI结合联网搜索的信息获取与分析系统
2847	中兴通讯股份有限公司	固态(半固态)电池的研究

序号	企业名称	命题名称
2848	中兴通讯股份有限公司	基于中兴开物APP构建AIGC元宇宙场景方案
2849	中兴通讯股份有限公司	通信基站产品热管理方案创新设计
2850	中兴通讯股份有限公司	高性能LDPC算法设计及其低功耗实现
2851	中兴通讯股份有限公司	高性能导热界面材料可靠解决方案
2852	中兴通讯股份有限公司	互联网+AI赋能电磁设计
2853	中兴通讯股份有限公司	大模型手机端侧模型部署优化方案
2854	中兴通讯股份有限公司	异构数据库SQL查询智能转换平台解决方案
2855	中兴通讯股份有限公司	锂电池温度在线预测方案
2856	中兴通讯股份有限公司	满足卫星通信场景的数据存储解决方案
2857	中兴通讯股份有限公司	轻量化高散热基站开发
2858	中兴通讯股份有限公司	基于AI的标书应答系统
2859	中兴通讯股份有限公司	基于Pytorch的AI加速工具链设计
2860	中兴通讯股份有限公司	多模态大模型赋能的网络高阶自智闭环方案
2861	中兴通讯股份有限公司	AI+可靠性-通信领域可靠性分析专家级AI应用开发
2862	中兴通讯股份有限公司	双碳背景下基于中兴通讯数字星云的园区节能产品开发
2863	中兴通讯股份有限公司	面向5G基站自动启停场景的凝露风险评估及解决方案
2864	中兴通讯股份有限公司	波束可调天线的创新设计方案
2865	中兴通讯股份有限公司	Wi-Fi感知商业模式探究
2866	中兴通讯股份有限公司	对异常攻击报文的检测与识别
2867	中兴通讯股份有限公司	加密流量同态检测算法
2868	中兴通讯股份有限公司	基于软件定义硬件的复杂图像处理硬件加速系统设计
2869	中兴通讯股份有限公司	基于质子的单粒子效应评估方法
2870	中兴通讯股份有限公司	网络拓扑自动展示
2871	中移（上海）信息通信科技有限公司	基于全球卫星导航数据的电离层极端情况精准预测模型
2872	中移（苏州）软件技术有限公司	数字经济时代下企业数据价值评估研究
2873	中移（苏州）软件技术有限公司	个人隐私数据保护与企业数字创新发展
2874	中移（苏州）软件技术有限公司	智能算力的调度与配置技术
2875	中移（苏州）软件技术有限公司	面向 AI/HPC 的高吞吐低时延网络传输关键技术研究
2876	中移动信息技术有限公司	基于大语言模型的智能商务日程管理
2877	中移动信息技术有限公司	面向Web3.0的可信数据托管关键技术研究
2878	中移动信息技术有限公司	AI赋能新质生产力背景下的下一代移动通信射频收发芯片研发
2879	中移动信息技术有限公司	基于区块链的分布式可信隐私计算解决方案
2880	中移动信息技术有限公司	基于元学习的小样本运维场景解决方案
2881	中移动信息技术有限公司	网络日志的故障异常检测
2882	中油易度智慧（成都）科技有限公司	油气管道高效低碳运行优化软件研发
2883	中油运达（浙江台州）新能源有限公司	油气田风光热多源能源智能配储技术
2884	中裕铁信交通科技股份有限公司	用于飞行器的高性能磁流变材料的开发与产业化
2885	中智航科（天津）技术有限公司	机场航班保障机坪设施基础信息平台搭建
2886	中智讯（武汉）科技有限公司	基于AI大模型的光伏发电效率研究与应用
2887	重机宇航材料工程（贵州）有限公司	航空航天用7系铝合金热暴露衰减控制研究
2888	重庆艾普防腐技术有限公司	高性能无铬水性铝锌合金涂层的研究与应用
2889	重庆成飞新材料股份公司	基于自主风力机翼型族的国产大型叶片研发
2890	重庆钻潮科技有限公司	机械臂夹取物体时物体的压力反馈控制系统改进
2891	重庆钻潮科技有限公司	机械臂夹取压力反馈控制算法优化探索
2892	重庆国利汽车科技有限公司	针对压缩机前端制热速度慢创新解决办法
2893	重庆国民谦成科技有限公司	一种油页岩渣处理技术方案
2894	重庆海云捷迅科技有限公司	面向航空航天电连接器的原材料缺陷检测系统设计
2895	重庆海云捷迅科技有限公司	基于空地协同无人设备的管道缺陷检测系统
2896	重庆海云捷迅科技有限公司	FPGA开发与智能制造应用创新解决方案
2897	重庆海云捷迅科技有限公司	制造企业网络协同一体化资源综合服务系统设计
2898	重庆海云捷迅科技有限公司	面向云运维智慧校园运营场景的大模型
2899	重庆海云捷迅科技有限公司	焊接强光下全过程实时检测装置设计
2900	重庆海云捷迅科技有限公司	基于空地协同无人设备的园区物流配送系统设计
2901	重庆海云捷迅科技有限公司	FPGA+人工智能技术赋能智能制造产线升级
2902	重庆翰海睿智大数据科技股份有限公司	基于知识图谱的数字化内容解决方案
2903	重庆红江机械有限责任公司	燃油喷嘴一体化仿真设计技术
2904	重庆红江机械有限责任公司	高压双燃料一体式喷射器关键技术研究及产品开
2905	重庆慧光安科技有限公司	高性能防滑耐磨涂料在热喷涂金属表面修复领域中的应用及技术创新
2906	重庆江增船舶重工有限公司	电辅助涡轮增压器优化匹配方法研究
2907	重庆巨蟹数码影像有限公司	虚拟现实（VR）技术在数字博物馆中的应用
2908	重庆巨蟹数码影像有限公司	基于AI智绘动画产值项目创新与应用
2909	重庆科恒建材集团有限公司	地暖金属均热层U型槽成型设备改造
2910	重庆立道新材料科技有限公司	可充锂电池隔膜表面强化改性剂的开发与应用
2911	重庆龙之瑞科技有限公司	VR技术下公路隧道安全培训创新应用
2912	重庆湃纳伟哲机器人科技有限责任公司	基于工厂多样性零部件的图像识别技术研究
2913	重庆湃纳伟哲机器人科技有限责任公司	非结构环境下点焊机器人创新设计
2914	重庆湃纳伟哲机器人科技有限责任公司	氮化硅陶瓷散热基板覆铜技术在工业领域的应用
2915	重庆普门创生物技术有限公司	医用高性能异形采样针涂层改性技术研发
2916	重庆赛宝工业技术研究院	涡轮冷却叶片一体化设计技术
2917	重庆上善环保工程有限公司	供水站多泵容错智能协调控制设备
2918	重庆上善环保工程有限公司	智慧水务大数据接入平台
2919	重庆特资通实业集团有限公司	一种基于新型耐拉抗的轻量化智能拧紧机
2920	重庆特资通实业集团有限公司	基于一种多变式耦合式聚醚醚酮纤维轻量化材料的智能位姿识别算法拧紧机

序号	企业名称	命题名称
2921	重庆特资通实业集团有限公司	基于先进轻量化材料的智能紧固系统的开发与应用
2922	重庆特资通实业集团有限公司	基于国产拧紧机实时监测拧紧过程中的各项参数
2923	重庆特资通实业集团有限公司	一种基于多变量耦合式纤维化的能精准识别位姿的新型智能拧紧机
2924	重庆特资通实业集团有限公司	基于控制算法和传感器系统的国产拧紧机
2925	重庆特资通实业集团有限公司	基于聚醚醚酮纤维材料提升扭力稳定性的智能拧紧机
2926	重庆特资通实业集团有限公司	基于精度自研核心算法的智能拧紧机
2927	重庆特资通实业集团有限公司	一种基于以塑代钢新型轻量化材料的多变式耦合套筒智能拧紧机
2928	重庆武畅科技有限责任公司	环保金属切削液及排放技术的研究
2929	重庆物康科技有限公司	大跨桥梁涡振事件智慧监测与智能报警
2930	重庆长安汽车股份有限公司	智能网联汽车可信软件的形式化工程方法与验证技术
2931	重庆长江造型材料(集团)股份有限公司	高性能环保覆膜砂关键技术及其应用
2932	重庆珠凡雄贸易有限公司	基于在预留空间上的预警装置加装的应用研究
2933	重庆珠凡雄贸易有限公司	基于车辆锁定技术触发二次预警装置的稳定性研究
2934	重庆珠凡雄贸易有限公司	基于数字孪生与生理大数据的虚拟驾驶舱性能优化
2935	重庆珠凡雄贸易有限公司	国产高性能微型计算机驱动的智能网联汽车传感器清洁管理系统
2936	重庆珠凡雄贸易有限公司	智慧座舱生理感知与大数据驱动的数字孪生测试平台
2937	重庆珠凡雄贸易有限公司	基于生理表征技术实现人车交互的智能汽车软件测试系统
2938	重庆珠凡雄贸易有限公司	基于毫米波雷达的开门防撞预警装置
2939	重庆珠凡雄贸易有限公司	生理表征技术驱动的汽车虚拟驾驶舱生理仿真与大数据场景测试
2940	重庆宗灿科技发展有限公司	基于心血管疾病诊断和监测用可穿戴自供能智能传感系统关键技术研究及应用
2941	舟山腾宇航天新材料有限公司	航空智能材料的新起点——具有光发射功能的陶瓷材料制备技术研发
2942	舟山腾宇航天新材料有限公司	光致发光——航空发动机涂层健康的智能解决方案
2943	周口市数字职业技能培训学校有限公司	AI数字人在电商直播领域的创新应用与实践
2944	周口市数字职业技能培训学校有限公司	AR与AI技术在历史古建筑领域的数字化应用
2945	珠海多创科技有限公司	高灵敏、宽量程、抗冲击线性磁感芯片研制
2946	珠海多创科技有限公司	磁编码器芯片
2947	珠海航宇微科技股份有限公司	面向边缘计算的目标智能识别与自动追踪算法及系统解决方案
2948	珠海赛纳三维科技有限公司	3D立体人像手办用全彩3D打印实现的方案
2949	珠海赛纳三维科技有限公司	逆向设计与3D打印工业应用
2950	珠海赛纳三维科技有限公司	FDM全彩色3D打印机
2951	珠海钛然科技有限公司	基于光伏涂层智能监控与维护的一体化服务平台
2952	株洲时代新材料科技股份有限公司	高铁用聚氨酯内饰的高阻燃低烟毒关键技术
2953	株洲壹星科技股份有限公司	矿井救援多用途智能四足机器人
2954	卓凡奕华天津科技有限公司	给予大数据信息时代下,结合金税四期新公司法企业技术成果转化综合管理方向
2955	卓鱼探客(常州)智能科技有限公司	基于水下机器视觉的池塘养鱼鱼群数量统计

产教协同创新组：新医科类命题

序号	企业名称	命题名称
1	安徽斛生记生物科技有限公司	石斛鲜条常温包装存储技术开发
2	安徽康缘药业有限公司	前列腺特异性抗原及前列腺癌早筛技术研究
3	安徽康缘药业有限公司	生发疗效好、毒副作用小的新型促生发剂技术开发
4	遨博(北京)智能科技股份有限公司	毫米波雷达体征感知专题
5	百草文化传播有限公司	治疗糖尿病并发症的中医药物综合解决方案
6	百草文化传播有限公司	基于经典名方的中药保健饮品创新与应用
7	百草文化传播有限公司	宫颈癌筛查的创新技术及应用
8	百草文化传播有限公司	基于抗抑郁中药提取物对神经元再生作用机制理论研究的创新应用
9	百草文化传播有限公司	基于经络理论的传统膏药精准定位技术及应用
10	北京爱思益普生物科技股份有限公司	用于类风湿性关节炎治疗的新型免疫调控剂
11	北京百度网讯科技有限公司	AI+MD在药物研发领域的应用
12	北京百度网讯科技有限公司	医学影像智能肿瘤分割与瘤内免疫细胞监控系统设计
13	北京百度网讯科技有限公司	基于人工智能的药物靶点亲和力和预测
14	北京百度网讯科技有限公司	基于人工智能技术的特殊需求人群干预治疗系统
15	北京百度网讯科技有限公司	抗癌肽筛选大模型构建及其落地应用
16	北京百度网讯科技有限公司	AI大模型赋能下的心理健康行业应用与创新
17	北京百度网讯科技有限公司	医疗影像智能分析系统设计
18	北京博富瑞基因诊断技术有限公司	肾脏移植术后BK病毒感染便携分子筛查技术
19	北京度衡之道医药科技有限公司	基于智能感知与分布式鲁棒优化理论创建中风病中医诊疗新模式
20	北京度衡之道医药科技有限公司	脑控智能人机交互下肢外骨骼创新实践
21	北京景达生物科技有限公司	NK细胞的临床前应用与药效评价
22	北京景达生物科技有限公司	肺部疾病的细胞治疗和药效评价
23	北京景达生物科技有限公司	全新且有效的慢性病细胞治疗方案
24	北京科诺斯科技有限公司	医伴先锋——AI智能四足仿生机器人
25	北京麦起文化传媒有限公司	“中医药文化进校园”新阶段下的中医药文化校园普及和传播方案
26	北京神州医博教育科技有限公司	基于集成技术的探索场景自适应教育平台研究
27	北京神州医博教育科技有限公司	病房医疗事故智能监测系统
28	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在生物制药领域的创新性应用
29	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生技术在中药种植领域的创新性应用
30	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术智慧医院的解决方案
31	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在医疗数字化领域的创新性应用
32	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在医学数字化领域的创新性应用
33	北京语宇科技有限公司	针对癌症或肿瘤治疗方式的耐受性检测与预测
34	北京语宇科技有限公司	细菌的培养及其创新应用

序号	企业名称	命题名称
35	北京语宇科技有限公司	肠胃疾病诊治与预防创新技术和产品
36	北京语宇科技有限公司	基因编辑新技术、应用与产品开发
37	北京语宇科技有限公司	骨修复材料的创新产品开发
38	北京语宇科技有限公司	口腔正畸的创新产品与创新治疗方式
39	北京语宇科技有限公司	针对常见疾病的中医药产品开发
40	北京语宇科技有限公司	壮药的创新产品开发
41	北京语宇科技有限公司	糖尿病及其并发症的预防与治疗产品开发
42	北京语宇科技有限公司	肿瘤和癌症的创新治疗方式或创新药物
43	北京语宇科技有限公司	孕产妇创新产品与创新应用开发
44	北京语宇科技有限公司	老年人康养服务与产品创新方案
45	北京源景泰科生物科技有限公司	耐药菌艰难梭菌即时诊断技术
46	伯桢生物科技(苏州)有限公司	构建类器官结肠癌临床应用模型
47	博奥赛斯(重庆)生物科技有限公司	高质、高效、智能的肿瘤标志物检测技术的研究和优化
48	博特瑞(山东)康复辅助器具产业发展有限公司	能实现灵活性、稳定性兼顾的高性价比下肢矫形器关键结构和技术
49	成都尚医信息科技有限公司	AI赋能医疗:疼痛实时监护与精准管理系统的设计与实现
50	成都尚医信息科技有限公司	智能医疗:构建多模态指标诊断辅助的综合人工智能系统
51	成都索贝数码科技股份有限公司	黑客灭瘤:产教协同肿瘤精准治疗虚实创新平台建设
52	成都索贝数码科技股份有限公司	基于数字孪生和虚拟仿真技术的肿瘤药物辅助研发方案
53	成都索贝数码科技股份有限公司	AIGC背景下可视化基层科普知识库的设计和建立
54	点云生物(杭州)有限公司	增材制造PFD-BMP-PLGA微球/水凝胶抗感染复合体
55	对岸科技(北京)有限公司	耐药性带状疱疹治疗新方法的研发
56	对岸科技(北京)有限公司	基因药物新型高效递送载体的研发
57	高济医药河北有限公司	具有减弱副作用的抗帕金森病药物研发方案
58	广东奥素液芯微纳科技有限公司	超高通量的非标记智能细胞分选技术与系统研究
59	广东气敏科技有限公司	基于介孔金属氧化物半导体材料的系列台式、手持式智能医用呼气传感产品开发
60	广东省机械研究所有限公司	工业机器人与3D机器视觉配合的智能焊接技术
61	广东省机械研究所有限公司	生物实验室中的试管搬运
62	广东省机械研究所有限公司	医疗器械使用后的清洗自动化系统设计
63	广东省机械研究所有限公司	复杂焊接件自动化检测站
64	广东省机械研究所有限公司	自适应机器人按摩理疗
65	广东虚拟现实科技有限公司	基于虚实融合的多人协同医学教学交互应用开发
66	广州铂安生物科技有限公司	利用氨基酸剥夺策略设计癌症新疗法
67	广州铂安生物科技有限公司	高效疼痛管理医疗设备设计与开发
68	广州衡必康信息科技有限公司	常见慢性病人群食疗研究与应用
69	广州衡必康信息科技有限公司	医疗卫生机构慢性病服务门诊建设
70	广州金城医学检验集团股份有限公司	基于人工智能技术的免疫固定电泳图像判读智能系统开发
71	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于鸿蒙远程医疗诊断与健康管理系统
72	广州粤嵌通信科技股份有限公司	面向社区康复和居家养老的智能移动辅助机器人
73	广州中望龙腾软件股份有限公司	微振祛栓-基于国产CAE的微介入手术机器人
74	桂林南药股份有限公司	中草药青蒿“一草多用”产业升级方案
75	海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司	国产智能化膝关节手术导航仿真规划系统开发
76	海迈医疗科技(苏州)有限公司	小口径人工血管表面工程化改性关键技术
77	杭州奥泰生物技术股份有限公司	肠道菌群检测结肠癌试剂盒的开发
78	杭州和乐科技有限公司	胸痛患者智慧化管理方案探索
79	杭州联川生物技术股份有限公司	肝癌早筛新液体活检技术产业化
80	杭州眼前一亮智能科技有限公司	基于中医治未病理念下青少年近视防控智能化设备的研发与应用
81	杭州曜晖生物科技有限公司	开发推动新型医学影像技术应用的纳米制剂
82	杭州曜晖生物科技有限公司	生物医药实验室高端试剂及耗材关键卡脖子技术突破
83	杭州曜晖生物科技有限公司	消化道肿瘤早筛新技术产业化
84	杭州整形医院有限公司	面向人体瘢痕血管的精准定量分析算法与装置
85	好医生药业集团有限公司	中药活性成分在肿瘤疫苗开发中的应用与创新
86	河北纳科生物科技有限公司	革新生物盾:生物防御抗菌肽
87	河南神农生物医药科技有限公司	基于传统方剂的创新型痛经贴产品研发及应用效果
88	河南神农生物医药科技有限公司	宫颈癌早筛检测方案
89	河南神农生物医药科技有限公司	抑郁症新型靶点的中药分析及解决方案
90	恒翼生物医药(上海)股份有限公司	糖尿病的预防与治疗新靶点发现与产品开发
91	湖北省唐本草药业有限公司	桑黄培育的关键技术和大健康产品开发
92	湖北一致魔芋生物科技股份有限公司	药食同源中医药膳食食品研发和推广
93	湖南诺唯赞医疗科技有限公司	用于体外富集循环肿瘤细胞的诊断试剂开发
94	湖南山山自动化科技有限公司	智能输液报警系统
95	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据驱动的医药行业投融资风险评估模型
96	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	推动“新医科”建设,数字化助力医学教育创新
97	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	数智化时代下医药研发效率提升与成本控制
98	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	人工智能在医疗基础设施智能化升级中的关键技术
99	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据与人工智能融合下的医疗基础设施智慧化运维
100	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据驱动的精准医疗与健康管
101	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	数智化助推基础医学教育改革与创新
102	华大精准营养(深圳)科技有限公司	国产首创兼具低致敏和高纯度性能动物源胶原蛋白的研发方案
103	华硼中子科技(杭州)有限公司	面向BNCT治疗计划系统的研发及产业化应用
104	华硼中子科技(杭州)有限公司	新一代含硼靶向药物的研究及产业化应用
105	华硼中子科技(杭州)有限公司	加速器驱动的硼中子俘获治疗(BNCT)系统及产业化应用
106	华润三九(六安)中药材产业发展有限公司	皮肤病新型靶向药物制剂的研发
107	华润三九现代中药制药有限公司	AI视角下中药炒炙类饮片多维全息质量表征数据库开发

序号	企业名称	命题名称
108	华润三九医药股份有限公司	基于数字医疗在多个外科手术个性化的应用
109	华芯先进材料科技(广东)有限公司	开发推动新型医学影像技术应用的纳米制剂
110	基诺莱(重庆)生物技术有限公司	基因变异知识库及快速注释系统
111	基诺莱(重庆)生物技术有限公司	AI医学文献搜索模型
112	吉林省智慧谷科技发展有限公司	助老家庭机器人护理医生的研发
113	吉林省智慧谷科技发展有限公司	利用虚拟现实技术助力残疾人的康复训练
114	济南爱思医药科技有限公司	基于黄精的新型功能食品及保健品的开发和应用
115	济南爱思医药科技有限公司	基于人工智能的药物靶点结合亲和力及药物ADMET性质预测
116	嘉睿医工(重庆)数字医疗科技有限公司	国人体征数字人体模型构建及其军事医学应用
117	江苏创健医疗科技股份有限公司	负载抗菌药物的改性三型胶原蛋白可降解微针贴片用于治疗葡萄球菌感染引起的慢性伤口
118	江苏和泽干细胞基因工程有限公司	针对新型细胞治疗体系的研究
119	江苏华之晨生物科技有限公司	药食同源产品的研发
120	江苏集萃嵎创生物科技研究所有限公司	通用型免疫细胞药物关键技术
121	江苏荣泽信息科技股份有限公司	基于多层嵌套数据分析处理的应用于糖尿病足健康监测鞋垫的优化设计
122	江苏省人民医院	多模态早产儿视网膜病变智能全景筛查和诊疗关键技术研究
123	江苏喜瀛洲健康产业发展有限公司	甲状腺微循环图像智能健康管理解决方案
124	江西点面科技有限公司	颈椎病治疗设备
125	江西广恩和药业股份有限公司	针对伤口愈合并抑制感染伤口增生性瘢痕形成的纳米水凝胶辅料的设计与研发
126	江西广恩和药业股份有限公司	: 针对黑色素瘤的新型凝胶型贴片的设计与研发
127	江西广恩和药业股份有限公司	基于双激素复合纳米材料智能调控血糖透皮纳米贴片的设计研究
128	江西广恩和药业股份有限公司	针对大面积伤口耐药细菌感染的新型纳米酶液体凝胶设计与研发
129	江西汉和生物科技有限公司	中药抗衰可溶性微针新制剂
130	江西汉和生物科技有限公司	铁皮石斛抗衰微针新制剂
131	江西赫柏康华制药设备有限公司	本草精萃——未来中药精油提取智慧装备
132	江西景德中药股份有限公司	江西特色中药饮片鲜竹沥的现代产业化开发及应用
133	江西狼和医疗器械有限公司	配合国家组织医疗器械集中带量采购和使用配套措施的国产人工假体数字化模板假体选择匹配方案
134	江西力田维康科技有限公司	针对肿瘤手术术中显影剂的设计与研发
135	江西力田维康科技有限公司	基于核药一体化研发平台的开发
136	江西力田维康科技有限公司	基于人工智能筛选先导化合物平台的开发
137	江西炼石环保科技有限公司	新一代植入式软神经电极
138	江西青峰药业有限公司	抗肿瘤药物定点、精准、长效释放的新型药物载体创新设计
139	江西青峰药业有限公司	基于动物模型的脂肪肝防治药物开发
140	江西青峰药业有限公司	中药材活性成分绿色高效萃取创新方案
141	江西森岚科技有限公司	用重建阻抗法测量左室心肌耗氧量的研究
142	江西省血液中心	负载标准化异体富血小板血浆(PRP)敷料修复难愈性创伤的新策略
143	江西四面体科技有限公司	中药高效溶解性可溶性微针新制剂
144	江西四面体科技有限公司	中药抗敏外用微针新制剂
145	江西拓荒者科技有限公司	现代医疗人工植入器材假体模型匹配方案及个体化数字康复治疗计划
146	江西同和药业股份有限公司	高效连续化反应技术及其工业化设备研发
147	江西卓顿医疗科技有限公司	高值医用耗材模板(人工关节)模板智能规划措施及临床使用康复预后方案
148	江阴天江药业有限公司	中国防治临界高血压与低中危高血压的中药复方颗粒制剂
149	金职伟业集团有限公司	孤独症家庭的科学育儿指导产品开发
150	凯铂医疗装备(杭州)有限公司	阿尔茨海默病早期认知功能下降临界预警新方法
151	科大讯飞股份有限公司	AI+中医——人工智能赋能中医智能化
152	科大讯飞股份有限公司	人工智能对医疗沟通交流中的语音及内容的情绪识别系统解决方案
153	科大讯飞股份有限公司	智能外科手术辅助系统开发
154	科大讯飞股份有限公司	依托智能语音系统的口腔病历录入及患者全流程管理的解决方案
155	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在新医科方向细分领域的应用创新
156	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在智慧医疗场景中的创新应用
157	科大讯飞股份有限公司	口腔单病种人工智能诊断解决方案
158	科大讯飞股份有限公司	数据资产化在药物研发中的试点应用
159	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的基因检测
160	科睿特软件集团股份有限公司	人工智能驱动的中医学象辅助诊断系统的创新与应用
161	空岛信息科技(上海)有限公司	血管介入有源器械的虚拟仿真与教学孪生解决方案
162	昆明龙津药业股份有限公司	基于“干细胞循环理论”探讨活血化瘀“生新”层面作用机制
163	乐普(北京)医疗器械股份有限公司	神经标测引导高血压超声治疗导管系统
164	聊城金歌合成材料有限公司	新型防紫外线、多梯度修复、个性化定制性型仿生面膜产品研发
165	隆德县葆易圣药业有限公司	基于质量源于设计理念的有机枸杞黄芪复合原浆健康饮品研发
166	洛兮医疗科技(杭州)有限公司	甲状腺肿瘤的高精准非影像学预防监测诊断及与其产品开发与产业化
167	洛兮医疗科技(杭州)有限公司	慢性肿瘤术后定期监测诊断的高精准非影像学技术及其产品开发与产业化
168	洛兮医疗科技(杭州)有限公司	胆结石的高精准非影像学预防监测和诊断技术及其产品开发与产业化
169	懋煜(青岛)医疗科技有限公司	全可视化脊柱内镜手术系统及其标准化培训体系的搭建与开发
170	南京聚展科技有限公司	基于AI的智能语音多功能多模式交互急救设备
171	南京聚展科技有限公司	基于5G+VR的智慧急救护理沉浸式教学系统的设计与实现
172	南京普立蒙医疗科技有限公司	新型肿瘤特异性递送系统的研发及临床转化
173	南京普笙生物医药科技有限公司	抗肿瘤免疫治疗小分子创新药物研发

序号	企业名称	命题名称
174	南京圣和药业股份有限公司	用于治疗炎症性肠病的新型P2Y14受体拮抗剂的开发
175	南京世和基因生物技术股份有限公司	多组学肿瘤早筛/辅助诊断模型创新实践
176	南京唯创远医药科技有限公司	用于治疗浅表性浅静脉曲张的药物制剂的开发
177	南京唯创远医药科技有限公司	抗念珠菌感染药物制剂的研发
178	南京鑫长江制药设备有限公司	智能药柜机械方案设计与关键技术研发
179	南京中硼联康医疗科技有限公司	新型BNCT靶向硼药开发
180	南通华尔康医疗科技有限公司	基于新型医用生物材料的手术缝线医疗器械
181	宁波佳音机电科技股份有限公司	“无痛”便携式肺功能仪
182	宁夏丰华生物科技有限公司	纳米复合材料的高效光热-光动力协同抗菌
183	宁夏丰华生物科技有限公司	复杂环境调节或刺激因素条件下酚类化合物的智能调控水凝胶传感器
184	宁夏丰华生物科技有限公司	双模式成像介导纳米材料用于肿瘤PTT/PDT/CDT协同治疗
185	宁夏丰华生物科技有限公司	多重刺激响应性智能水凝胶和纳米材料的可开关疏醇类药物传感器
186	颇黎芳香医药科技(上海)有限公司	人工智能赋能研究芳香精油治疗焦虑症的疗效及其作用机理
187	青岛海尔生物医疗股份有限公司	创面感染防控的关键技术及特种敷料
188	青岛海尔生物医疗股份有限公司	细胞培养体系的标准化技术及设备
189	青岛海尔生物医疗股份有限公司	促进骨愈合的智慧化牵引关键技术及设备
190	青岛海尔生物医疗股份有限公司	血液制品储存中的空气微生物污染快速检测技术
191	青岛瑞思德生物科技有限公司	基于非编码核酸可视化关键技术实现心肌梗死早期诊断与干预中药评价
192	赛诺微医疗科技(北京)有限公司	胃肠道肿瘤光学活检技术的应用研究
193	山东冠龙医疗用品有限公司	基于数字孪生人体脊柱骨骼系统的设计与应用
194	山东嘉泰涂料有限公司	新型可穿戴多通道汗液离子传感器的研发
195	山东嘉泰涂料有限公司	柔性电池负极材料应用于医疗可穿戴设备
196	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于中医药创新的金蝉花人工种植技术研究
197	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于手术医疗创新的外科手术纱布处理方案研究
198	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于中药成分的创新伤口敷料技术与应用研究
199	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于不确定性语言的智慧医疗创新创业项目研究
200	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于人工智能的医学影像处理平台的创新研究
201	山东浪潮科苑数字科技有限公司	动态牙齿演示模型在儿童口腔健康教育中的应用研究
202	山东绿叶制药有限公司	MOR偏向性受体激动剂治疗急性术后疼痛的作用及其机制研究
203	山东瑞迪森医院管理有限公司	新型人体解剖用标本收藏装置设计
204	山东时尚生物技术有限公司	木鱼石泥作为中国特色功效性护肤品原料的开发应用
205	山东威高集团医用高分子制品股份有限公司	新型针刀手术导航系统的精度优化、产教协同试验及市场化解决方案
206	山东威高手术机器人有限公司	远程输尿管镜手术机器人系统开发与应用
207	山东新华医疗器械股份有限公司	医学静态DR图像传统增强方法与基于深度学习技术的创新结合
208	山东新时代药业有限公司	智能响应运输药物的创新载体
209	山东新时代药业有限公司	中药质量监测系统的气味传感器开发
210	山东新时代药业有限公司	PH响应型纳米囊泡自组装载药技术
211	山东一川康复医疗有限公司	儿童青少年脊柱侧弯标准化工作站
212	山东煜一数字创意科技有限公司	基于人工智能的烧伤病人术后恢复智慧解决方案
213	山东中嘉英瑞医疗科技有限公司	医学影像人工智能开放创新平台
214	山东卓业医疗科技有限公司	基于神经网络技术的胎儿超声心动图智能诊断系统创新研发
215	山东卓业医疗科技有限公司	AI赋能胸片解读儿童先天性心脏病筛查诊断系统的开发
216	陕西超微医疗科技有限公司	负压旋切微创手术系统
217	陕西健驰生物药业有限公司	全天候抗过敏性鼻炎产品研发
218	陕西三八妇乐科技股份有限公司	新型抗衰老分子HNB化妆品产业化
219	陕西西科微智三维数字医疗科技有限公司	3D打印口腔医疗个性化解决方案的深度开发与应用研究
220	上海阿特门医疗科技有限公司	认知健康数智化全程管理服务关键技术与解决方案
221	上海环码生物医药有限公司	开发新型脂质材料和转染试剂助力生物医学研究
222	上海珉耀信息科技有限公司	基于SLAM技术的XR医疗辅助系统;构建精准、高效的诊疗新模式
223	上海珉耀信息科技有限公司	混合现实MR全息影像技术在骨科临床教学中的应用与探索
224	上海联影医疗科技股份有限公司	基于AI的头部MRI功能成像智能质控系统
225	上海迈泰君奥生物技术有限公司	肿瘤细胞促凋亡蛋白TRAIL的分子改造与纳米制剂开发
226	上海迈泰君奥生物技术有限公司	天然免疫激动剂与免疫检查点阻断药物的共递送脂质体制剂
227	上海萌微生物医疗科技有限公司	基于天然细胞膜包裹的新型纳米药物递送方式在疾病中的开发与应用
228	上海睿智化学研究有限公司	基于AI算法的葡萄膜黑色素瘤早期诊断效率及相关检测试剂盒开发方案
229	上海申启生物科技有限公司	针对耐药结核分枝杆菌的超快速分型与高灵敏检测新技术
230	上海细胞治疗集团股份有限公司	基于中医药传统背景下保护心血管功能的大健康产品开发
231	上海屿楨科技有限公司	计算机视觉系统助力康复医学智能化与自动化
232	深圳华大基因科技有限公司	经眼的疾病早筛、健康状态量化评价的多模态融合分析大模型
233	深圳科兴药业有限公司	针对药物靶向递送系统的研发
234	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	可应用于临床肝癌手术切除中的近红外II区荧光染料开发
235	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	精准靶向和示踪肿瘤的荧光染料构建及开发
236	深圳茜哈健康有限公司	一种含乙型肝炎病毒、新冠病毒和系列高致病污染物的医疗污水分类、分级高效净化技术(含相关设备开发)及产业化实践
237	深圳市海普洛斯生物科技有限公司	面向流感病毒株高通量筛选与快速检测的便携式微芯片
238	深圳市诗碧曼贸易有限公司	中草药防脱发头皮抗衰老健康精华液的开发设计
239	深圳因赛德思医疗科技有限公司	高分辨深度组织成像超声内窥镜解决方案
240	深圳作为科技有限公司	失能老人大小便智能护理创新设计
241	沈阳东软智能医疗科技研究院有限公司	面向重大疾病的人工智能医生助理关键技术与解决方案研究
242	沈阳市天仁合一科技有限公司	脉诊仪赋能中医临床教学的实践方案
243	沈阳市天仁合一科技有限公司	脉诊仪赋能基层医疗的管理方案
244	沈阳市天仁合一科技有限公司	脉诊仪脉象复现技术标准的解决方案

序号	企业名称	命题名称
245	沈阳市天仁合一科技有限公司	中医智能望诊装备的研发
246	圣湘生物科技股份有限公司	肺癌早诊多模态数据风险预测模型及试剂盒研发
247	四川九洲医药科技有限公司	一套中药挥发油高效智能提取设备的研发
248	四川科伦药物研究院有限公司	新一代长效安全胰岛素制剂的设计与研发
249	四川省天府香疗健康技术研究院有限公司	芳香精油原料功效深度挖掘与市场价值提升
250	四川长虹新网科技有限责任公司	家庭算力赋能的青少年近视防控
251	苏州工业园区东方华夏心血管健康研究院	胸痛风险分级及救治系统建设
252	苏州好博医疗器械股份有限公司	智能精准无创神经调控系统方案的解决与产品创新
253	苏州恒泽通生物科技有限公司	抗肿瘤盐酸伊立替康原料药合成及产业化
254	苏州恒泽通生物科技有限公司	抗肿瘤米那度胺原料药合成及产业化
255	苏州华测生物技术有限公司	基于细胞实验的非动物测试平台的开发与应用
256	苏州市健康养老产业发展集团有限公司	“药食同源”理念下的老年营养餐研发
257	苏州市天灵中药饮片有限公司	便于推广的宫颈癌高效筛查自检方案
258	苏州市天灵中药饮片有限公司	基于中药成分抗抑郁药物作用于新靶点路径研究
259	苏州市天灵中药饮片有限公司	基于经典名方的中药暖宫贴
260	苏州市天灵中药饮片有限公司	基于经典名方的膏药制作工艺研究及应用
261	苏州市天灵中药饮片有限公司	中西医结合在医防融合模式下对精神卫生干预的创新应用
262	苏州市天灵中药饮片有限公司	宫颈上皮病变细胞的快速检测技术及应用
263	苏州市天灵中药饮片有限公司	抑制糖尿病肾病的炎症因子表达的中医药物解决方案
264	苏州市天灵中药饮片有限公司	中医药在治疗糖尿病并发症中的应用
265	苏州图墨医疗科技有限公司	基于形态学的妇科微生物识别算法
266	太空农业科技(江西)有限公司	新型灵芝类保健品创新开发与产业化应用
267	完美(中国)有限公司	基于磷脂过氧化调控的增强骨密度大健康产品开发
268	维视医学影像有限公司	全景超声成像及辅助诊断系统
269	温州安柏尔生物科技有限公司	快速止血喷剂
270	温州安瑞柏生物科技有限公司	银屑病外用中药制剂的创新与优化
271	温州康宁医院股份有限公司	基于大模型的心理健康筛查和预诊
272	武汉光谷中源协和细胞基因科技有限公司	探索卵巢功能修复新策略及应用系统
273	武汉海云健康科技股份有限公司	面向社区老年人真实用药情境的药物联用风险体系构建与智能管理系统
274	武汉华联科生物技术有限公司	基于集成化数据处理技术的智能化实验动物造模仪
275	武汉华联科生物技术有限公司	外源性诱导原发性疾病的“数字化实验动物造模仪”
276	武汉华联科生物技术有限公司	创伤性疾病研究与仿真治疗的数字化实验动物造模设备
277	武汉华联科生物技术有限公司	非创伤性疾病研究与仿真康复的数字化实验动物造模设备
278	武汉华联科生物技术有限公司	基于药物研发与病理探索的高效实验动物造模设备
279	武汉明德生物科技股份有限公司	脓毒症急性肾损伤智能预警临床指标与模型研究
280	西安空天紫电等离子体技术有限公司	防外源微生物感染的等离子体空气消毒医疗设备
281	西安力邦制药有限公司	瞬时止血液体创口贴
282	西安良升生物科技有限公司	主动健康视野下疾病快速诊断及预警技术研发
283	西安荣飞盛达生物科技有限公司	一款功效型中药芳香车载香氛产品的研发
284	西安臻泰智能科技有限公司	基于脑-机交互的卒中患者多模态智能康复训练机器人交互控制优化关键技术研究与实现
285	香港材料谷国际贸易有限公司	多模态近红外 II 区光敏剂的设计、合成与生物医疗应用研究
286	新大陆科技集团有限公司	基于MRI的心功能评估人工智能基础模型的研发
287	新大陆科技集团有限公司	赋能高端医疗装备智能辅助诊断系统
288	新大陆科技集团有限公司	跨机构医疗数据分析平台
289	新疆大德恒生物股份有限公司	新疆食用菌阿魏菇多糖提取的关键技术及相关产品开发
290	星云基因科技有限公司	病原宏基因组快速检测技术
291	医渡云(北京)技术有限公司	大数据+AI引领下的医疗大数据智能应用平台
292	忆墨生物科技(绍兴)有限公司	肝癌早筛新技术产业化
293	益品(宁夏)健康管理有限公司	糖止方——2 型糖尿病的福音
294	熠品(贵阳)质量科技有限公司	肾移植动物模型的建立
295	熠品(贵阳)质量科技有限公司	血栓动物模型的建立
296	音为你文化艺术教育服务中心(山东)有限公司	听障儿童融合教育康复平台
297	音为你文化艺术教育服务中心(山东)有限公司	视障儿童盲态纠正临床评价系统
298	用友网络科技股份有限公司	智慧社区养老平台的构建方案
299	元町(西安)咖啡烘焙有限公司	具有药食同源特色、多学科交叉、降脂治未病功能的草本养生保健咖啡饮品研发
300	浙江迪谱诊断技术有限公司	细菌AI智能识别和自动化筛选培养系统
301	浙江国医堂控股集团有限公司	基于AI技术的中医诊疗人机交互系统
302	浙江国医堂控股集团有限公司	针对急性梗死疾病的实时监测预警系统开发(方向:脑梗死、心肌梗死、肾梗死等急性病)
303	浙江国医堂控股集团有限公司	一种面向家庭的中医智能诊疗机器人
304	浙江航大科技开发有限公司	基于AI的医疗数据隐私与安全保护研究
305	浙江航大科技开发有限公司	AI在心理健康评估与辅助治疗中的应用与创新
306	浙江航大科技开发有限公司	AI在医学教育与培训中的应用与发展
307	浙江航大科技开发有限公司	AI深度学习大模型对医护人员规范操作行为实时视频分析系统创新方案
308	浙江杰翎健康科技有限公司	基于绘画的智能心理评估工具
309	浙江康恩贝制药股份有限公司	血管性痴呆治疗药物的研究
310	浙江科伦医药贸易有限公司	靶向端粒酶阳性肿瘤的广谱抗癌药物的研发
311	浙江科伦医药贸易有限公司	新型化疗耐药NSCLC药物的研究与开发
312	浙江通策控股集团有限公司	面向儿童牙菌斑的家庭智能检测设备
313	浙江通策控股集团有限公司	面向口腔治疗后人群的兼具抗菌消炎和组织修复功能的口腔护理产品

序号	企业名称	命题名称
314	浙江网新健康科技有限公司	数字疗法在治疗皮肤疾病中的应用研究
315	浙江医鼎医用敷料有限公司	基于新型生物材料的软骨修复医疗产品
316	浙江鹰吻医药研发有限公司	融合中医药的创面管理系统在口腔种植临床中的应用研究
317	支付宝(杭州)信息技术有限公司	专科数字医生
318	中电信数智科技有限公司河南分公司	AI+医疗-基于语音分析的帕金森早筛系统
319	中国联合网络通信有限公司广西壮族自治区分公司	远程医疗
320	中国联合网络通信有限公司广西壮族自治区分公司	毒蛇智诊通-蛇伤辅助诊断系统
321	中联企业管理集团有限公司	健康管理元宇宙解决方案
322	中肽生化有限公司	集成化疼痛监护与给药管理系统开发
323	中肽生化有限公司	辅助化疗的抗癌营养粉配方开发
324	中元汇吉生物技术股份有限公司	基于核酸扩增技术的高灵敏阿尔茨海默症蛋白标志物检测方案
325	重庆海云捷迅科技有限公司	FPGA+人工智能技术赋能智慧医疗建设
326	重庆普门创生物技术有限公司	更灵敏准确的新型电致化学发光免疫传感器设计
327	重庆渝悦听医学工程技术有限公司	听力言语障碍相关疾病精准康复通用平台搭建
328	珠海俊一健生物医药科技有限公司	高活性益生元生物多糖GPP的制备和在医药保健上的应用
329	珠海赛纳三维科技有限公司	体素级全彩3D打印技术在医疗模型制作与医学仿真中的应用
330	珠海赛纳三维科技有限公司	全彩3D打印医疗应用
产教协同创新组：新农科类命题		
序号	企业名称	命题名称
1	安徽博世科环保科技股份有限公司	一种绿色高效的水果保鲜策略
2	安徽丰粮兴农智能科技有限公司	新型绿色高效粮食烘干技术与装备
3	安徽科宝生物工程有限公司	双基因工程菌不对称合成能去氧胆酸关键技术开发
4	安徽乐农环保科技有限公司	斩草除根—新型除草剂引领者
5	安徽荃银高科种业股份有限公司	智能时代确保中国种子安全
6	安徽荃银高科种业股份有限公司	利用现代育种技术选育作物新品种
7	安徽荃银高科种业股份有限公司	乡村振兴背景下农业产业发展策略
8	安徽天健生物环保股份有限公司	厨余垃圾就地资源化处理设备专用嗜热菌
9	安徽耘联大数据有限公司	普适轻量的智慧农业灌溉远程控制阀门的设计与应用
10	安琪酵母股份有限公司	功能性菌体蛋白的开发及其应用关键技术
11	遨博(北京)智能科技股份有限公司	非结构环境下林果采摘机器人创新设计
12	百科荣创(北京)科技发展有限公司	基于人工智能和新型光谱技术的蚕茧品质无损检测技术的研究及产业化
13	百科荣创(北京)科技发展有限公司	AI赋能新农村建设
14	百洋产业投资集团股份有限公司	面向海洋捕捞的高精度海量海况数据可视化
15	保定兴芮农牧发展有限公司	寻找更为安全高效的禽舍抗菌方式
16	保定兴芮农牧发展有限公司	基于现代先进技术的地方鸡养殖管理解决方案
17	保定兴芮农牧发展有限公司	建立畜禽养殖抗菌照明系统
18	保定兴芮农牧发展有限公司	家禽数字化体系设计方案
19	保定兴芮农牧发展有限公司	畜禽养殖智能环境控制系统
20	北京百度网讯科技有限公司	新一代智慧森防解决方案
21	北京百度网讯科技有限公司	基于智慧文旅和区域特色饮食的产线智能化升级与创新
22	北京百度网讯科技有限公司	基于飞桨边缘部署能力,探索精准农业领域的落地应用
23	北京百度网讯科技有限公司	面向国土资源规划的遥感图像智能解译方案
24	北京百度网讯科技有限公司	多模态遥感应急减灾智能体创新解决方案
25	北京超图软件股份有限公司	基于资源枯竭型城市县域生态环境时空演变特征分析与仿真管理平台
26	北京格致博雅生物科技有限公司	植物单细胞样本制备及多组学应用
27	北京华清远见科技发展有限公司成都分公司	基于嵌入式人工智能的智慧农业环境监测系统
28	北京科诺斯科技有限公司	基于AI的农业病虫害预警与智能防控技术研究
29	北京科诺斯科技有限公司	5G工业互联网+农业机器人实训监控系统设计
30	北京科诺斯科技有限公司	基于AI的农业气象预测与农业风险管理研究
31	北京联合伟世科技股份有限公司	智慧养殖机器人
32	北京联合伟世科技股份有限公司	基于多源感知及AI智能的花卉设施种植及精准管控系统
33	北京联合伟世科技股份有限公司	基于智能检测设备的果品缺陷检测系统设计
34	北京履坦科技有限公司	油莎豆联合收获作业一体化解决方案
35	北京履坦科技有限公司	复杂环境下果园除草智能化解决方案
36	北京绿地新源体育发展有限公司	立体多层货架式草皮生产车间遮光问题解决方案
37	北京四合天地科技有限公司	基于精准种植技术的作物遗传育种解决方案
38	北京四合天地科技有限公司	智慧育种
39	北京四合天地科技有限公司	农作物虫害防治
40	北京壹拾智检生物科技有限公司	小分子污染物“夹心法”快检产品及智能判读终端的研发
41	北京优诺科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智慧渔业解决方案
42	北京优诺科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智慧畜牧解决方案
43	北京优诺科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智慧农业解决方案
44	北京优诺科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智慧种植解决方案
45	北京优诺科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在农业数字化领域的创新性应用
46	北控水务集团有限公司	工业、农业废水综合治理及利用
47	滨州市京阳生物肥业有限公司	针对盐碱地进行微生物土壤修复菌剂产品的研发
48	常州誉道照明科技有限公司	基于物联网及数字孪生的数字农业灯具设计与研究
49	常州誉道照明科技有限公司	数字化光感植物工厂设计与研究
50	常州誉道照明科技有限公司	面向设施园艺电动微耕机的研究与开发
51	常州誉道照明科技有限公司	蓝莓促培光谱调控技术
52	成都大美种业有限责任公司	壳聚糖复合浸种在小麦高产中的应用
53	成都市思博睿科技有限公司	土智云-土壤健康智能评估系统

序号	企业名称	命题名称
54	大连棒棰岛海产股份有限公司	海参育苗养殖投饵设备研发
55	大连棒棰岛海产股份有限公司	海参捕捞设备研发
56	东莞市源鑫自动化设备有限公司	智慧农业的创新与应用
57	东莞市源鑫自动化设备有限公司	智慧农业革新：智能化育苗技术与农业5.0融合
58	东莞徐记食品有限公司	新型健康糖果的产品开发
59	丰疆智能软件科技(南京)有限公司	通用性智能化农田处方作业系统
60	丰疆智能软件科技(南京)有限公司	新型浮空农田监测作业平台
61	佛山市植宝生态科技有限公司	碳中和背景下生物炭源土壤调理剂的研发
62	福建金创利信息科技发展股份有限公司	面向智慧农业的农田小气候精准观测与调控技术研究
63	福建金创利信息科技发展股份有限公司	基于时空大数据的农作物精准管理关键技术研究与应用
64	福建金创利信息科技发展股份有限公司	数字赋能自主品牌农机装备创新
65	福州芝草农业科技有限公司	金线莲抗炎机制深层解析与药食两用产品创新研发策略
66	甘肃伊牧兰肉类加工有限公司	低成本可靠的人工智能肉牛增效降本研究
67	古田县顺达食品有限公司	以金线莲/石斛为原料的闽产药膳甜品配伍及生产工艺开发
68	广东百果甄选品牌管理有限公司	使水果营养充分释放与吸收的技术路径开发及产业应用解决方案
69	广东恒兴集团有限公司	水产预制菜品牌打造助力乡村振兴
70	广东利健生物药业有限公司	南美白对虾土著益生微生物菌剂创制与应用
71	广东农垦热带农业研究院有限公司	基于一种可视化筛选标记的荔枝基因组高效编辑体系构建研究
72	广东农垦热带农业研究院有限公司	菠萝提质增收及绿色保鲜关键技术创新应用
73	广东农垦热带农业研究院有限公司	化橘红主要病虫害绿色防控关键技术研究
74	广东农垦热带农业研究院有限公司	红江橙高产栽培及重大病虫害绿色防控关键技术研究
75	广东农垦热带农业研究院有限公司	火龙果精准催花补光与水肥协同耦合高产种植关键技术研究
76	广东省机械研究所有限公司	复合机器人菠萝自动采摘
77	广东省机械研究所有限公司	激光加工替代PCB打孔
78	广东省机械研究所有限公司	食品包装行业的智能分拣
79	广西凤糖生化股份有限公司	甘蔗双芽段切种智能一体化生产线
80	广西合浦县惠米宝机械制造有限公司	丘陵山地模块化多用途农机装备创新设计
81	广西宏发重工机械有限公司	多孔集水海绵砖及其制备方法
82	广西宏发重工机械有限公司	成型桁架总成装置的稳定性设计
83	广西宏发重工机械有限公司	禽畜粪污多层发酵装置的转动式缓冲匀摊装置
84	广西宏发重工机械有限公司	用于养殖禽畜粪污多层发酵的装置
85	广西宏发重工机械有限公司	动物粪便可有机肥前段发酵装置的效果提升
86	广西宏发重工机械有限公司	用于提升各类运输物料效果的桁车设计
87	广西宏发重工机械有限公司	透水煤渣砖的生产工艺及应用优势
88	广西宏发重工机械有限公司	加气混凝土生产线的翻转吊具简化创新
89	广西品桂禽业科技有限公司	绿原酸益生菌新型微生态制剂开发及在蛋鸡养殖业的应用
90	广西康万家农田土壤修复有限公司	镉砷复合污染农田高效、安全生产技术集成及应用
91	广西农业机械研究院有限公司	整秆式高效低损甘蔗收获机研发与应用
92	广西田园生化股份有限公司	耕地生态修复及保护性耕作创新技术集成与实践
93	广西田园生化股份有限公司	甘蔗产业绿色防控策略与应用示范
94	广西田园生化股份有限公司	甘蔗叶高效还田技术与土壤质量提升解决方案
95	广西玉柴机器股份有限公司	高效高可靠大马力混合动力拖拉机动力系统研发与应用
96	广西园丰牧业集团股份有限公司	绿原酸益生菌微生态制剂开发及在畜禽养殖业的应用
97	广西壮美电子商务有限公司	智慧莆田关键技术研究与应用
98	广州市广州酒家集团职业技能培训学校有限责任公司	功能性咖啡食品研究开发
99	广州粤嵌通信科技股份有限公司	结合极端口貌下的北斗精准农业监测系统设计
100	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于北斗环境污染智能监测与治理系统
101	广州粤嵌通信科技股份有限公司	结合北斗技术开发智能畜牧养殖监测应用系统
102	广州粤嵌通信科技股份有限公司	结合北斗技术对农作物病虫害智能监测预警系统
103	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于多元融合的农业精准引种培育系统设计
104	广州中望龙腾软件股份有限公司	中望3D软件在现代农业中的应用研究
105	贵阳市菜篮子集团有限公司	山区特色蔬菜资源化利用及智慧化生产
106	贵州创绿特生物科技有限公司	食蚜瘿蚊防治农林植物主要蚜虫的关键技术
107	贵州黄红缨茶业有限公司	白茶贮藏过程中品质的精准调控技术
108	贵州黄牛产业集团有限责任公司	针对黄牛反刍特性的蛋白饲料研发
109	贵州茅台酒厂(集团)循环经济产业投资开发有限公司	酱酒酒糟饲料化开发及高效利用
110	贵州黔棠姜生物科技有限公司	共赢“姜”来——特色生姜全产业链构建与助力乡村振兴
111	贵州微尔来检测技术有限公司	高效精准植物酶活检测试剂盒的开发
112	贵州云上春生态产业发展有限公司	基于新农业背景下生态品牌的“企业+高校”的康养深度研学,推动企业转型策略
113	贵州卓豪农业科技股份有限公司	明星天敌一赤眼蜂低成本高效繁育关键技术
114	国信中船(青岛)海洋科技有限公司	工船养殖大黄鱼产业链建立与完善以及大黄鱼仿生态高品质养殖技术
115	国信中船(青岛)海洋科技有限公司	银鲳深远海工船养殖技术
116	哈尔滨航天恒星数据系统科技有限公司	基于卫星遥感土壤智慧监测的更优方案
117	海克斯康测绘与地理信息系统(青岛)有限公司	基于数字孪生搭建智慧乡村管理系统
118	海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司	表面等离子体共振传感器在牛奶中的抗生素检测技术与方法
119	海利尔药业集团股份有限公司	环境友好型纳米缓释农药制备工艺及应用
120	海利尔药业集团股份有限公司	纳米农药负载系统研发平台的构建及应用
121	海利尔药业集团股份有限公司	基于生物基囊壳的纳米递药体系制备及应用技术
122	海南金华林业有限公司	一种速生桉树新品种培育方案
123	海南金华林业有限公司	一种低木质素高纤维素含量桉树新品种培育方案
124	海南金华林业有限公司	一种耐低温桉树新品种培育方案
125	邯郸市久恒面粉有限公司	基于AI的面粉生产可视化智能监测平台
126	邯郸市久恒面粉有限公司	基于面粉生产中研磨的创新性解决方案

序号	企业名称	命题名称
127	邯郸市久恒面粉有限公司	基于面粉金属除杂的创新性方案
128	河北谷旺金莱生物科技有限公司	发酵中药废渣饲料添加剂的开发和应用
129	河北谷旺金莱生物科技有限公司	发酵饲料防霉脱毒关键技术与产业化应用
130	河北麦隆隆食品有限公司	全国优质小麦种植地周边矿渣的处理方式
131	河北乾园园艺科技有限公司	基于电阻抗特性的花卉病害早期检测装备开发
132	河北乾园园艺科技有限公司	电阻抗断层成像研究丰花月季抗寒性方案
133	河北桃木疙瘩农业科技股份有限公司	家禽养殖中抗生素替代产品
134	河北桃木疙瘩农业科技股份有限公司	绿色替抗，健康养殖
135	河北桃木疙瘩农业科技股份有限公司	家禽饲用抗生素替代产品开发
136	河北桃木疙瘩农业科技股份有限公司	鸡蛋品质提升的研发和应用
137	河北桃木疙瘩农业科技股份有限公司	定制营养，提供更营养的鸡蛋
138	河北桃木疙瘩农业科技股份有限公司	家禽智能健康管理系统
139	河北桃木疙瘩农业科技股份有限公司	云端养殖创新——鸡智能养殖生长监控与云端销售命题分析
140	河南曹氏百川现代特色农产品开发股份有限公司	提高小麦产品全产业链品质和产量的系统方案
141	河南曹氏百川现代特色农产品开发股份有限公司	优化小麦制粉配比的技术研究
142	河南曹氏百川现代特色农产品开发股份有限公司	实现小麦制粉车间自动化生产的技术研究
143	河南东方正大有限公司	智慧渔业疾病诊断与数字防控系统
144	河南东方正大有限公司	新型蛋白源在水产饲料中的应用开发
145	河南东方正大有限公司	饲料脱毒技术的开发与应用
146	河南东方正大有限公司	水产养殖绿色低碳饲料添加剂的开发与应用
147	河南东方正大有限公司	高品质肉牛精准营养调控关键技术的研发
148	河南东方正大有限公司	枣粉饲料及常规饲料脱毒技术的开发与应用
149	河南东方正大有限公司	饲料替抗降低发病率方案
150	河南东方正大有限公司	科技先锋——攻克生物治污难题
151	河南东方正大有限公司	畜禽重要寄生虫病快速检测关键技术
152	河南东方正大有限公司	超敏高分辨混合猪呼吸道病菌TaqMan多重荧光定量PCR检测技术
153	河南东方正大有限公司	一种性价比且具有替抗和改善肠道功效的中草药饲料添加剂
154	河南东方正大有限公司	饲用主粮替代的方案
155	河南东方正大有限公司	水产养殖中快长抗逆新品种开发与应用
156	河南省蕴真生物科技有限责任公司	枣粉饲料及常规饲料脱毒技术的开发与应用
157	河南舜阳渔业有限公司	健康“肠”存——无抗生态鱼饲研发和产业化
158	红寺堡区天源良种羊繁育养殖有限公司	滩羊产业肉质提升及营养调控关键技术研究及示范
159	湖南典阅教育科技有限公司	基于北斗卫星高精度导航技术下农业无人机的路径规划问题
160	湖南典阅教育科技有限公司	人工智能背景下利用无人机构建智慧农业全产业链解决方案
161	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	现代农业产业链数字化转型及人才培养路径探索
162	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	新质财经服务农林牧渔产业发展的创新与应用
163	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	新质财经推动农业产业链的整合与优化
164	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	以“价值创造”为导向的农业经营决策应用及人才培养
165	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	现代农业场景在业财税融合大数据教学平台的转化与应用
166	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据应用在新农科企业税务审计中的应用
167	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据应用在农业生产风险管理中的应用与价值
168	华盛绿能（青岛）光伏农业发展有限公司	针对工业尾气高效捕碳与生物固碳（零碳利用）一体化的解决方案
169	华维节水科技集团股份有限公司	农业固废减污降碳资源化综合利用
170	华毓农业开发（烟台市）有限责任公司	黄精配伍降尿酸作用产品开发
171	华毓农业开发（烟台市）有限责任公司	黄精降尿酸作用产品开发
172	华毓农业开发（烟台市）有限责任公司	杜仲叶配伍降脂作用产品开发
173	华毓农业开发（烟台市）有限责任公司	杜仲叶降脂作用产品开发
174	华毓农业开发（烟台市）有限责任公司	杜仲叶降尿酸作用产品开发
175	华毓农业开发（烟台市）有限责任公司	杜仲叶配伍降尿酸作用产品开发
176	环太生物科技股份有限公司	苦荞精深加工开发复合营养产品推动产业发展助力乡村振兴
177	黄冈巨鲸饲料有限公司	智慧渔业疾病诊断与数字防控系统
178	黄冈巨鲸饲料有限公司	昆虫蛋白源在特种经济鱼类饲料中的应用开发
179	黄冈巨鲸饲料有限公司	水产养殖中快长抗逆新品种开发与应用
180	黄冈巨鲸饲料有限公司	水产养殖绿色低碳饲料添加剂的开发与应用
181	吉林宏日新能源股份有限公司	双碳纵深下生物质固碳能源化技术与装备研发
182	吉林宏日新能源股份有限公司	高热耗能工业园区生物质固碳能源热效率提升方案
183	吉林宏日新能源股份有限公司	双碳背景下生物质能源效率与减排效益提升方案
184	吉林宏日新能源股份有限公司	双碳背景下生物质能源效率与综合效益提升方案
185	吉林省智慧谷科技发展有限公司	农业绿色防治赋能智慧农业的全套解决方案应用
186	济南天顺信息科技有限公司	农业科技与乡村振兴——数字化技术在乡村振兴中的应用与创新模式
187	济南园林集团景观设计公司	祝阳镇“村·园”综合体焦北先行基地创意规划设计方案 为了推动乡村振兴战略的发展，以庭院经济、生态村落为背景，以村民为主体，以产业发展为动力，以人居环境治理和生态农业为内容，形成新型“村·园”综合体
188	江苏航楠精密工业有限公司	种子无损检测光谱数据库的建设与应用
189	江苏淮安苏食放心早餐工程有限公司	提供一种快速、绿色、非热的食品解冻技术
190	江苏慧博生物科技有限公司	环保型水稻杂草防控药剂的创新研究
191	江苏省农垦农业发展股份有限公司	水稻一次性绿色施肥技术及配套专用肥料
192	江苏天成蛋业有限公司	液态蛋加工副产物—系带的高附加值利用
193	江西博君生态农业开发有限公司	新型生物农药控制柑橘黄龙病的方案探索
194	江西博君生态农业开发有限公司	柑橘类水果醋的加工及品质提升
195	江西博君生态农业开发有限公司	黄龙病克星——新型柑橘木虱防治方案探索
196	江西博君生态农业开发有限公司	以柑橘木虱为靶点绿色控制柑橘黄龙病的方案探索
197	江西福美泰生物技术有限公司	鱼胶原蛋白的高效制备、绿色脱腥及新产品开发

序号	企业名称	命题名称
198	江西景德中药股份有限公司	江西省道地特色药材茶苧标准化种植技术集成创新示范研究及产业开发
199	江西普瑞丰生态科技有限公司	盐碱地治理与地力协同提升的绿色农业有效解决方案
200	江西普瑞丰生态科技有限公司	酸化重金属污染治理与地力协同提升的绿色农业有效解决方案
201	江西森岚科技有限公司	基于AI+物联网的水产养殖水环境智能监控系统设计
202	江西森岚科技有限公司	智慧农业大棚优化与生产模拟：远程监控和智能管理的集成系统设计
203	江西山下华系种猪繁育养殖有限公司	海带中天然活性物质提取及其在动物生产上的应用
204	江西山下华系种猪繁育养殖有限公司	天然植物饲料添加剂的开发与利用
205	江西省安康农业开发有限公司	基于生物防治的柑橘黄龙病高效防治创新策略
206	江西省安康农业开发有限公司	环保高效型柑橘黄龙病的生物防治策略创新
207	江西省安康农业开发有限公司	针对柑橘黄龙病进行高效环保型综合防治方案的创新设计
208	江西省江天农业科技有限公司	施用硅肥增强水稻抗倒伏性试验研究
209	江西省江天农业科技有限公司	多分枝菜用黄麻新品种选育及创新利用
210	江西新中野茶业科技有限公司	油茶饼粕蛋白饲料和增效有机肥的开发
211	江西新中野茶业科技有限公司	茶麸综合开发和利用
212	江西益地生物科技有限公司	蛋白肽类绿色杀虫剂降本增效的研发方案
213	康源领鲜（山东）海洋生物科技有限公司	红螯螯虾稻田智慧养殖系统
214	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧农业
215	科大讯飞股份有限公司	AI+智慧农业——新型智能化生态养殖
216	科大讯飞股份有限公司	人工智能技术在农机智能驾驶场景中的应用创新
217	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的乡村振兴
218	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧林业
219	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在新农科方向的场景应用创新
220	科睿特软件集团股份有限公司	基于轻量级注意力机制的脐橙病虫害识别系统
221	乐清光语生物科技有限公司	微藻采收及尾水处理装置
222	临沂市多维木瓜饮品有限公司	木瓜可食用技术创新与应用
223	隆德县葆易圣药业有限公司	基于现代科技的中药柴胡非药用部位大健康产品的研发
224	隆德县祥发家庭农场	奶牛常见疾病快速检测识别技术研发
225	洛阳莱普生信息科技有限公司	低成本制备动物疫病亚单位疫苗抗原细胞工厂创制
226	洛阳拖拉机研究所有限公司	自走式油莎豆联合收获机关键技术
227	洛阳拖拉机研究所有限公司	智能果园割草机器人关键技术
228	洛阳西苑车辆与动力检验所有限公司	面向智慧农机的拖拉机整机性能智能检测关键技术研究
229	洛阳行鲤环保科技有限公司	智慧渔业疾病诊断与数字防控系统
230	蒙草生态环境（集团）股份有限公司	“草原生产与生态协同发展”背景下退化草地补播修复技术
231	民勤县博龙沙产业开发有限公司	沙漠灌木种植器械研发
232	茗桂农业科技有限公司	城市周边农场运营模式规划
233	南昌同心紫巢生物工程有限公司	仿生自然育王技术——直击蜂农移虫难，缺优质母本、无配套蜂具现状
234	南昌同心紫巢生物工程有限公司	论人工移虫到基因筛选——传统与先进的碰撞
235	南昌同心紫巢生物工程有限公司	“优选、优生、优育”三位一体的蜂王培育创新技术
236	南京本味源农业科技有限公司	家庭农场绿色生产关键技术开发及全程技术服务
237	南京力诚生物医药科技有限公司	基于超临界二氧化碳萃取技术的金线莲多糖提取方法的技术创新
238	南阳芃麦现代农产品品开发有限公司	实现小麦制粉车间自动化生产的技术研究
239	南阳芃麦现代农产品品开发有限公司	优化小麦品种配比的技术研究
240	南阳芃麦现代农产品品开发有限公司	提高小麦产品全产业链品质和产量的系统方案
241	内蒙古赛泰科瑞商贸有限公司	特色农作物一体化种植模式的创新与研发技术方案
242	内蒙古赛泰科瑞商贸有限公司	区域特色作物产品的创新推广路径的研发
243	内蒙古正大有限公司	罐装散装车装料无需人工扒料即可装满散装车的办法
244	内蒙古正大有限公司	如何解决奶牛生鲜乳的溢气问题
245	内蒙古正大有限公司	牛奶营养补充剂在牧场的应用
246	内蒙古正大有限公司	完善幼畜疾病防控体系
247	内蒙古正大有限公司	幼畜功能性饲料研发
248	内蒙古正大有限公司	如何提升夏秋季调质水份降低制程损耗增加饲料出品率
249	内蒙古正大有限公司	幼龄动物电解质在腹泻预防和治疗中的应用
250	内蒙古正大有限公司	颗粒饲料生产过程降低含粉的技术和措施
251	内蒙古智蒙优享科技有限公司	基于农林废弃物生物炭资源化利用与炭基包膜肥料研发
252	内蒙古智蒙优享科技有限公司	农业有机废弃物高效利用与环保多功能型生物炭合成工艺研发
253	宁波市明凤渔业有限公司	基于智慧渔业的饲料制造机械开发
254	宁波市明凤渔业有限公司	中华鳖养殖层面智慧渔业系统开发与应用
255	宁波市明凤渔业有限公司	先进饲料在水产养殖中的研发与应用
256	宁波言禾家居用品有限公司	基于秸秆创新利用的耐高温生物全降解家居产品开发
257	宁波言禾家居用品有限公司	耐高温高韧性聚乳酸基生物全降解复合材料加工技术研发
258	宁陵牧原农牧有限公司	新型蛋白源在水产饲料中的应用开发
259	宁陵牧原农牧有限公司	饲料脱毒技术的研发与应用
260	宁陵牧原农牧有限公司	高品质肉牛精准营养调控关键技术的研发
261	宁陵牧原农牧有限公司	智慧渔业疾病诊断与数字防控系统
262	宁陵牧原农牧有限公司	超敏高分辨混合猪呼吸道病菌TaqMan多重荧光定量PCR检测技术
263	宁陵牧原农牧有限公司	枣粉饲料及常规饲料脱毒技术的研发与应用
264	宁陵牧原农牧有限公司	畜禽重要寄生虫病快速检测关键技术
265	宁陵牧原农牧有限公司	一种性价比且具有替抗和改善肠道功效的中草药饲料添加剂
266	宁陵牧原农牧有限公司	饲用主粮替代的方案
267	宁陵牧原农牧有限公司	饲料替抗降低发病率的方案
268	宁夏牧乐机械有限公司	多牛喂养的多功能智能化犊牛饲喂系统
269	宁夏农垦乳业股份有限公司	奶牛乳房类疾病早期消毒与管理模式创新方案

序号	企业名称	命题名称
270	宁夏西鹤葡萄种植有限公司	葡萄极简生态栽培模式创新实践
271	纽莱弗(山东)生物技术有限公司	基于绿色低碳可持续发展的咖啡渣循环利用技术与应用研究
272	莆田市银江农业开发有限公司	海洋藻类活性物质开发与利用
273	齐鲁优选供应链(济南)有限公司	自动化秧苗移栽机设计
274	齐鲁优选供应链(济南)有限公司	单环刺螬(海肠)苗种繁育及配套技术
275	齐鲁优选供应链(济南)有限公司	轻中度盐碱地多肥源协同土壤培肥技术
276	侨昌现代农业有限公司	小麦赤霉病绿色高效防控产品开发
277	青岛动保国家工程技术研究中心有限公司	禽腺病毒载体疫苗创新:研发多联、多价疫苗,助力禽业绿色防疫
278	青岛康大控股集团有限公司	基于兔产业加工高经济附加值产品工艺的创新开发
279	青岛科创信达科技有限公司	现代猪场智能精细化养殖一站式解决方案与应用
280	青岛清原作物科学有限公司	农业重大虫害绿色防控新技术
281	青岛清原作物科学有限公司	针对作物病害的可持续防控技术创新与应用
282	青岛中导智能科技有限公司	科技助耕养,赋能高品质产品—AI技术在农牧业的应用
283	青岛中农智慧控股集团有限公司	优质高产抗病小麦新品种的培育与推广
284	衢州农得惠肥业科技有限公司	“潜在粮仓”后备盐碱化耕地资源开发利用器
285	衢州农得惠肥业科技有限公司	聚磷缓释新型磷肥的高值化开发应用
286	泉州中禾富来高食品有限公司	甘薯薯圆产业化配套技术集成开发
287	山东爱福地生物股份有限公司	高效同步脱氮功能微生物菌剂的研发与产业化
288	山东百晟药业有限公司	关于中药桔梗多糖提取、结构特征及其体内外抗凋亡作用方面的内容
289	山东佰诺生物科技有限公司	药食同源特色植物木瓜的可食用技术创新与高质化应用
290	山东滨农科技有限公司	基于生物基壁材的纳米载体体系构筑及精准应用技术
291	山东滨农科技有限公司	天然产物导向的新型酰胺类绿色杀菌剂创新
292	山东滨农科技有限公司	木质素基农药缓释控释载体体系开发与评价
293	山东鼎诺中药科技有限公司	新型畜禽病菌检测开发技术与应用
294	山东果力农业科技有限公司	草莓高新品种选育及配套高效生产栽培技术
295	山东恒邦科技开发有限公司	利用大模型和无人机技术进行农田图像识别和智能控制系统
296	山东恒邦科技开发有限公司	无人机结合开源大模型在精准农业决策支持系统中的应用
297	山东恒邦科技开发有限公司	无人机技术在智能农田管理系统中的应用
298	山东华良种业有限公司	克服大白菜自交不亲和系技术的方法与应用
299	山东华龙农业装备股份有限公司	基于仿生技术和气体润滑原理在农深松耕作中达到减小阴力效果的应用
300	山东健源生物科技有限公司	高效防治葡萄球菌感染的宠物用中药制剂研发与产业化
301	山东金兰乳业有限公司	菊粉强力护航,打造高品质新型功能性奶制品
302	山东京博农化科技股份有限公司	新型低成本高效植物免疫激活剂的研发应用
303	山东纳禾科技有限公司	玉米秸秆的绿色开发与资源化利用
304	山东农大肥业科技股份有限公司	降解袋控肥—开创低成本环境友好型缓释控肥新时代
305	山东农大肥业科技股份有限公司	一种低成本的具有优异修复效果和耐损伤性能的包膜控释肥的创制与应用
306	山东农大肥业科技股份有限公司	光膜强—光固化包膜控释肥开创肥料绿色高效时代
307	山东农满谊农业科技有限公司	通过玉米浸泡流程改造去除黄曲霉素,降低灰分,抗结块等,提升CSP品质
308	山东清田塑工有限公司	农田膜法师—开创全生物降解型除草膜新时代
309	山东省农业机械科学研究院	玉米播种机智能云监控系统
310	山东食安商贸集团有限公司	毛蚶高抗速生杂交品系选育及高效养殖技术
311	山东双子星通人工智能科技有限公司	果园全自动无人打药机器人命题方案
312	山东双子星通人工智能科技有限公司	果园作业农场机器人感知方案
313	山东双子星通人工智能科技有限公司	智慧农场无人运载平台方案
314	山东四君子集团有限公司	药食同源功能性食品研发
315	山东四君子集团有限公司	数字农业解决方案
316	山东四君子集团有限公司	功能性酵素饮品开发
317	山东通达机械科技有限公司	智能甘蔗收获机研究与应用
318	山东万福园生物科技有限公司	土壤修复技术助力乡村振兴与可持续发展
319	山东万福园生物科技有限公司	生态农业理念引领土壤修复全产业链升级变革
320	山东潍坊润丰化工股份有限公司	环保可降解木质素基农药缓释控释载体体系开发与评价
321	山东未来生物科技有限公司	生态友好型马铃薯疮痂病高效可持续防控技术创新
322	山东未来生物科技有限公司	根结线虫病绿色防控微生物生态菌剂的研发与产业化
323	山东先达农化股份有限公司	新型农药微囊壳材料的研发与应用
324	山东祥辰科技集团有限公司	基于边缘计算的小麦全生命周期健康密码解析系统的开发与应用
325	山东祥辰科技集团有限公司	助力乡村振兴——建设现代古树主题文化公园
326	山东祥辰科技集团有限公司	古树名木树木检测与修复的应用方案
327	山东祥辰科技集团有限公司	草莓害虫检测与天敌昆虫防治技术
328	山东鑫丰种业股份有限公司	耐贮存大豆新品种的培育
329	山东信得科技股份有限公司	动物致病菌噬菌体宿主谱拓展技术研究与应用
330	山东星阳生物科技有限公司	以农林废弃物热解生物炭制备高效炭基肥的创新探索
331	山东兴润园林生态股份有限公司	林下经济——菌蝉共生循环利用模式研究与应用
332	山东兴润园林生态股份有限公司	河道边坡生态修复关键技术研究
333	山东兴润园林生态股份有限公司	设施蔬菜昆虫天敌生物防治技术
334	山东驿捷农业科技有限公司	如何提高区域特色农作物和农特产品的附加值
335	山东益生畜牧兽医科学研究所	禽网状内皮组织增生症抗体ELISA检测试剂盒的研发
336	山东煜一数字创意科技有限公司	基于区块链技术或元宇宙方向的智慧农业整体设计
337	山东远洋农业开发有限公司	智慧农业,“呵护”菌种生长
338	山东中创健康科技集团有限公司	高效抗菌脂肽复合制剂的研发与产业化
339	山东中农天泰种业有限公司	提升作物抗逆性绿色增产的新型植物生长调节剂的研发推广
340	山东中新食品集团有限公司	禽养殖场替抗产品开发方案

序号	企业名称	命题名称
341	山东中新食品集团有限公司	畜禽屠宰行业操作工人皮肤病等无抗产品开发
342	山东中新食品集团有限公司	禽一体化食品安全溯源系统方案
343	山东中新食品集团有限公司	禽养殖过程中胃肠道细菌性疾病防治方案
344	陕西硕博生物科技有限公司	小麦减施增效环境友好型复合生物肥料的研发
345	上海呈新农药科技有限公司	大数据助力农化产品创新及全球农化市场拓展
346	上海大井生物工程有限公司	适应农业逆境条件的木霉生物农药或菌肥新产品设计与开发关键技术
347	上海大井生物工程有限公司	基于“组学”的木霉生物农药或菌肥多功能产品设计与开发关键技术
348	上海大井生物工程有限公司	木霉在绿色农业中的应用技术模式创新设计与应用
349	上海瓊耀信息科技有限公司	基于XR技术的农业技能培训平台：打造沉浸式、互动式的农业技术学习新模式
350	上海粒成生物科技有限公司	表达猫瘟病毒VP2蛋白的减毒鼠伤寒沙门菌二联口服疫苗研发和应用
351	上海种业（集团）有限公司	一种提高林草花卉繁育效率的技术方案
352	上海种业（集团）有限公司	一种林草花卉有效脱病毒的技术方案
353	深圳市古方中药饮片有限公司	道地药材信前胡产业发展及创新应用
354	深圳市谦语谦询科技有限公司	健康饮食，健康人生
355	深圳市鑫荣懋果业科技产业有限公司	高端水果研发品种的商业推广和模式创新
356	深圳市云辉牧联科技有限公司	基于边缘计算的牛群健康繁育系统
357	深圳市云辉牧联科技有限公司	可移动式牛只体况检测装备研发
358	深圳市云辉牧联科技有限公司	面向牲畜精准饲养的智能化管理系统
359	深圳市云辉牧联科技有限公司	基于RFID的牛只个体识别与数据自动关联技术
360	深圳市云辉牧联科技有限公司	支持牲畜体尺动态测量的三维视觉采集设备
361	深圳市云辉牧联科技有限公司	基于YOLOV8模型的牛只体尺关键点定位算法研究
362	深圳市云辉牧联科技有限公司	互联网+助力牛肉品质溯源优化方案
363	深圳煜禾森科技有限公司	多智能体水果采摘系统
364	施尔丰国际生物科技有限公司	环保材料、智能制造——蘑菇菌丝在皮革制造中的创新性应用
365	施可丰化工股份有限公司	果品质量提升专用肥核心配方及生产技术包括高质量有机肥轻简化生产技术；高效液体菌肥低成本生产技术；全元素肥料数字化精准配制技术
366	双胞胎（集团）股份有限公司	基于基因编辑技术的猪伪狂犬病毒变异株疫苗开发体系
367	双胞胎（集团）股份有限公司	集团化养殖猪病毒性腹泻防控关键技术及应用
368	双胞胎（集团）股份有限公司	替抗益生菌和中药抗猪腹泻关键技术攻关及应用
369	思念食品（河南）有限公司	基于米浆直接加工汤圆等米制品的绿色加工方案
370	思念食品（河南）有限公司	液氮急速冻结面米食品冻裂的解决方案
371	四川安井食品有限公司	传统油炸裹面整肉制品的生产问题解决方案
372	四川德康农牧食品集团股份有限公司	提高母猪繁殖效率的营养新技术
373	四川国光农化股份有限公司	S-诱抗素、多效唑+甲哌鎇与腐殖酸微肥配施对小麦抗湿害促壮苗培育技术研究
374	四川嘉淮生物科技有限责任公司	农用微生物复合菌系生物强化及生物定殖固定技术应用
375	四川玖峰云农业科技有限公司	荔枝的保鲜方案设计
376	四川玖峰云农业科技有限公司	荔枝创新品种的研发与推广应用
377	四川玖峰云农业科技有限公司	农村臭气污染环境友好型治理方法
378	四川中农木林森光生物科技有限公司	作物育种加速器的研发与应用
379	四川中农木林森光生物科技有限公司	植物生产系统设计建造与智能化调控虚拟仿真实验平台的开发
380	四川中农木林森光生物科技有限公司	以增产、降损为目的的绿色水果全生命周期保鲜产品研发
381	四川中农木林森光生物科技有限公司	无人植物工厂关键技术研发与应用
382	四川中农亿亨农业科技有限公司	用于设施无土栽培的绿色纳米抑菌剂的研发
383	苏州霍普金斯纳米科技有限公司	金花茶天然活性成分检测、分离纯化技术及产业化应用
384	太湖县何氏生态养殖有限公司	研发新质肉牛饲料促进肉牛健康提高牛肉品质
385	太空农业科技（江西）有限公司	农业养殖疫病控制产业化应用
386	泰安登海五岳泰山种业有限公司	抗抗缩病玉米新品种的选育及推广
387	泰安登海五岳泰山种业有限公司	鲜食玉米优质品种选育及标杆品牌打造
388	天筛（聊城）生物科技有限公司	简化磁珠法提取核酸的技术及验证
389	添可智能科技有限公司	中式菜肴的品质智能标准化研究与应用
390	添可智能科技有限公司	大数据赋能下的食品感官分析技术
391	添可智能科技有限公司	食品原料品质等级标准化
392	铜仁市抹香集品牌文化管理有限公司	如何运用新质生产力复兴中国抹茶文化及应用
393	土默特左旗泽润兴科种植农民专业合作社	整合产学研的蒙中药材可持续繁育与绿色种植新策略
394	万嘉清水（厦门）环境技术有限公司	土壤板结与盐渍化类型土壤改良方案
395	潍坊华英生物科技有限公司	新型鸭呼肠孤病毒LY20株卵黄抗体的制备及其免疫保护性疫苗研发
396	潍坊诺达药业有限公司	新型替抗减抗产品的开发及应用
397	乌鲁木齐易康君健电子科技有限公司	农产品采收智慧调度解决方案
398	无锡特殊食品与营养健康研究院有限公司	中长碳链结构甘油三酯酶法制备关键技术
399	无锡特殊食品与营养健康研究院有限公司	高纯度甘油二酯酶法制备关键技术
400	武宁县蜂宝生态农业有限公司	基因筛选、基因编辑技术在蜂王培育中的应用
401	武宁县蜂宝生态农业有限公司	高效免移虫关键技术（仿生自然育王技术）的研究及应用
402	武宁县蜂宝生态农业有限公司	基于基因筛选的高效免移虫关键技术的研究及应用
403	西安酒厂有限公司	凤香型白酒微生态密码解析与酿造新业态
404	西科农业集团股份有限公司	高粱生霉粒病原分离鉴定和防治方法研究
405	西门子工厂自动化工程有限公司	智慧农业与工业的优化创新结合
406	新大陆科技集团有限公司	农产品溯源系统
407	新大陆科技集团有限公司	人工智能技术在火龙果种植业的深度应用
408	新大陆科技集团有限公司	人工智能技术在病虫害识别与防治领域的深度应用
409	新大陆科技集团有限公司	农业机械装备智能监测一体化系统
410	新大陆科技集团有限公司	农田水利施工装备的智能化升级

序号	企业名称	命题名称
411	新大陆科技集团有限公司	农产品农药残留快速检测技术
412	新疆瑞源乳业有限公司	适用青少年饮用的营养强化型乳制品工艺关键控制点确定及产品研发
413	新农村控股集团有限公司	基于生物大数据技术的种苗创新性培育
414	新农村控股集团有限公司	“AI数字化”赋能新农村建设
415	新农村控股集团有限公司	数字化现代农业供应链生态系统监管信息平台
416	徐州矿务集团有限公司	采煤沉陷地生态监测-修复-管理的一体化解决方案
417	轩瑞可食品(镇江)有限公司	面包食品中添加剂滥用,导致“两超一非”问题突出,与人民群众的健康安全矛盾凸显,亟需安全、绿色、无污染的面包产品
418	延安菌舰生物科技有限公司	灵芝栽培方式及综合利用技术与示范推广
419	延安菌舰生物科技有限公司	滑子菇种质资源引进与栽培技术示范推广
420	延安菌舰生物科技有限公司	延安北虫草种质资源引进与栽培技术研究及示范推广
421	延安康养农业科技开发有限公司	设施番茄土壤连作障碍缓解技术
422	一重集团(黑龙江)农业机械发展有限公司	基于深度学习的大白菜耐盐种质筛选模型
423	一重集团(黑龙江)农业机械发展有限公司	智能化复合式玉米除草作业系统
424	一重集团(黑龙江)农业机械发展有限公司	阳光玫瑰葡萄无病毒苗培育体系
425	一重集团(黑龙江)农业机械发展有限公司	基于无人机平台的蔬菜多指标预测系统
426	宜宾五粮液仙林生态酒业有限公司	桑葚酒发酵菌种与发酵工艺研究
427	宜宾五粮液有机农业发展有限公司	发酵原粮快速检测方法研究与集成系统开发
428	宜宾五粮液有机农业发展有限公司	五粮浓香酿酒专用糯米和高粱资源收集、鉴定和选育
429	宜宾五粮液有机农业发展有限公司	川南地域高温高湿环境下酿酒专用粮仓储技术和设备研究
430	宜都兴发化工有限公司	磷石膏固体废弃物环保处理与资源化利用方案
431	宣州市益木天虫蚕业科技有限公司	智能蚕桑养殖系统
432	亿创宏达(北京)科技有限公司	规模化羊场智慧畜牧管理系统
433	亿创宏达(北京)科技有限公司	阳台种植自动化管理
434	云南省烟草公司曲靖市公司	基于图像识别的烟叶机械自动化采收的关键技术研究与应用
435	云南野奢农旅发展有限公司	云南农文旅融合项目促进民族地区农村产业发展的解决方案
436	扎赉特旗连权农牧专业合作社	优化木耳产业链,提升市场效应的有效途径研究
437	长春市弘润灌溉科技有限公司	基于智慧信息的非接触感应农业灌溉系统的设计与实现
438	浙江森宇有限公司	铁皮石斛“芯片”工程——新品种选育创制应用及其药食同源产品开发
439	浙江森宇有限公司	铁皮石斛产品品质提升关键技术
440	浙江森宇有限公司	近野生环境下黄精产量和品质提升技术开发及应用
441	浙江森宇有限公司	降低珍稀中药材铁皮石斛相关产品成本的方案
442	浙江正大畜禽水产有限公司	南美白对虾早期死亡综合症发病原因及控制方案
443	中国石化青岛液化天然气有限责任公司	基于LNG冷能创新利用的水产养殖新模式
444	中化学城市投资有限公司	城市和农业固废在盐碱化土壤绿色生态修复中的应用
445	中联企业管理集团有限公司	攻克数字财经硬核科技,创新农村经济数字生态平台
446	中粮工科(西安)国际工程有限公司	高品质半干法磨粉关键技术
447	中粮工科(西安)国际工程有限公司	高水分稻米储藏保鲜关键技术
448	中粮工科(西安)国际工程有限公司	中长碳链结构甘油三酯酶法制备关键技术
449	中粮工科(西安)国际工程有限公司	大米多肽制备关键技术
450	中农绿康(北京)生物技术有限公司	草莓灰霉病高效防病促生微生物菌剂的研发
451	中盈华创(北京)科技有限公司	地方特色农作物或农特产品高效生产与高附加值产品开发
452	中盈华创(北京)科技有限公司	常规粮食替代品的创新获取和应用
453	中盈华创(北京)科技有限公司	生物菌在药物和肥料等方面的创新应用与产品开发
454	中盈华创(北京)科技有限公司	自动化农用器械产品的创新开发
455	中盈华创(北京)科技有限公司	深海养殖技术、系统与品种创新
456	中盈华创(北京)科技有限公司	抗旱作物创新技术与品种开发
457	中盈华创(北京)科技有限公司	盐碱地的创新治理与开发
458	中盈华创(北京)科技有限公司	淡水养殖的创新循环模式开发
459	中盈华创(北京)科技有限公司	生蚝和扇贝等贝类海鲜的养殖技术创新
460	中智讯(武汉)科技有限公司	基于AI大模型的植物生长环境调控专家决策系统研究与设计
461	重庆登康口腔护理用品股份有限公司	黄连提取物及黄连牙膏的开发与研究
462	重庆海云捷迅科技有限公司	FPGA+人工智能技术赋能乡村振兴
463	重庆巨蟹数码影像有限公司	基于大数据(可视化)与文创产业在数字乡村产业振兴中的应用
464	重庆巨蟹数码影像有限公司	虚拟现实(VR)技术在现代乡村产业振兴中的应用
465	重庆巨蟹数码影像有限公司	基于大数据互联网技术实现农业增产
466	重庆蒙顶藏香文化传播有限公司	乡村移动实景式直播新模式
467	珠海赛纳三维科技有限公司	全彩3D打印中草药模型的制作
468	淄博临淄龙芳蔬菜专业合作社	生物农药创新与可持续农业
469	淄博齐泰农业开发有限公司	太阳能与低热能资源调节畜禽温度的创新应用

产教协同创新组：新文科类命题

序号	企业名称	命题名称
1	艾迪普科技股份有限公司	基于国产化实时3D技术赋能政务新媒体严肃内容视频生产的创新应用
2	艾迪普科技股份有限公司	基于国产化实时3D技术打造沉浸式轻量化数字直播间
3	艾迪普科技股份有限公司	基于国产化实时3D技术打造高品质数字交互内容
4	艾迪普科技股份有限公司	基于国产化实时3D技术保护传承非物质文化遗产的创新应用
5	安徽感智教育科技有限公司	数字化设计赋能非遗文化产品的跨界创新应用
6	安徽经邦软件技术有限公司	大数据背景下企业智能风控系统转型
7	安徽经邦软件技术有限公司	风控智能——大数据背景下降低财务风险的方案
8	安徽经邦软件技术有限公司	“AI财富管家”——个性化智能投资决策工具
9	安徽经邦软件技术有限公司	数字赋能——基于大数据的智能投资决策工具
10	安徽经邦软件技术有限公司	基于机器学习的风控管控新方案

序号	企业名称	命题名称
11	百草文化传播有限公司	中国农业文化文创产品的创新应用
12	百草文化传播有限公司	中医药文化研学模式设计及应用
13	百草文化传播有限公司	基于中医药文化的文创IP及其衍生品的设计与应用
14	百草文化传播有限公司	构建“互联网+产业”发展中医药文化文创产业
15	北京百度网讯科技有限公司	面向刑事案件的智能人机协同判决辅助系统
16	北京百度网讯科技有限公司	古籍研究智能辅助系统建设
17	北京百度网讯科技有限公司	面向可解释的网络舆情分析与及时响应系统
18	北京百度网讯科技有限公司	法律案情辅助分析系统构建
19	北京百度网讯科技有限公司	基于大语言模型的智能法律助手
20	北京百度网讯科技有限公司	生成式人工智能在中国少数民族地区传统文化保护与传承中的应用
21	北京百度网讯科技有限公司	基于感知AI和大模型技术的体育动作分析与精彩视频自动剪辑系统
22	北京北水融智教育科技有限公司	绿色职业
23	北京北水融智教育科技有限公司	环境教育与新媒体短视频
24	北京超图软件股份有限公司	基于“三生空间”功能评价与发展趋势分析及设计优化
25	北京东大正保科技有限公司	企业数字化转型的审计应用场景创新与传承
26	北京东大正保科技有限公司	探索知识图谱赋能内部审计的应用解决方案
27	北京高校邦数字科技有限公司	元宇宙背景下直播带货商业场景的构建解读
28	北京高校邦数字科技有限公司	应用数字技术实现数字文创产品展示解读
29	北京高校邦数字科技有限公司	EduMeta教育元宇宙平台生态的构建解读
30	北京广慧金通教育科技有限公司	新就业形势下，民航人员心理数字化健康管理信息系统
31	北京广慧金通教育科技有限公司	新就业形势下，专业劳动服务人员劳动与心理数字化健康管理信息系统
32	北京广慧金通教育科技有限公司	航空服务教学训练应用场景综合解决方案
33	北京广慧金通教育科技有限公司	民航专业人才培养供需对接数字化解决方案
34	北京广慧金通教育科技有限公司	适应精准就业需求的全周期专业人才培养与评价系统
35	北京宏阳智学教育科技有限公司	兴趣电商助力传统行业转型升级
36	北京火山引擎科技有限公司	基于短视频运营背景下的企业营销策略分析
37	北京火山引擎科技有限公司	基于A/B测试方法实现产品优化
38	北京火山引擎科技有限公司	AIGC大模型智能营销素材应用
39	北京火山引擎科技有限公司	基于智能决策应用技术实现个性化算法推荐
40	北京京东乾石科技有限公司	智能客服系统构建
41	北京京东乾石科技有限公司	AI大模型驱动的零售商品全生命周期管理
42	北京京东乾石科技有限公司	AI驱动的精准确营销系统设计
43	北京京东乾石科技有限公司	基于AI的智能客服质检系统
44	北京京东乾石科技有限公司	AI大模型驱动的智能定价系统
45	北京京东乾石科技有限公司	基于生成式AI的个性化内容创作平台
46	北京科诺斯科技有限公司	AI大模型对音乐认知过程中脑区功能解析及其在神经传递技术上的应用
47	北京科诺斯科技有限公司	AI技术在跨文化交易磋商虚拟仿真平台系统的应用
48	北京澜景科技有限公司	如何使用xR扩展现实技术和AIGC技术赋能直播经济
49	北京澜景科技有限公司	如何运用AIGC技术与虚拟拍摄技术为文旅产业数字化提供解决方案
50	北京澜景科技有限公司	如何结合高新多媒体视听技术、人工智能技术，为中学生提供富有实践性、专业性的新工科培养研学产品
51	北京澜景科技有限公司	如何高效利用人工智能技术，助力新工科专业高校学生高质量创业就业
52	北京澜景科技有限公司	在人工智能迅猛发展的背景下，如何将其与xR扩展现实技术结合，为现代影视拍摄流程工业化赋能
53	北京融智国创科技有限公司	基于生成式人工智能的企事业单位数字员工开发与应用
54	北京如文思科技信息咨询有限公司西安分公司	关于增强型翻译模式中的技术创新
55	北京昇成健康科技有限公司	数字经济对大健康产业的影响研究
56	北京首冠教育科技集团有限公司	基于大数据的客户行为分析
57	北京首冠教育科技集团有限公司	大数据分析在电商经营中的应用
58	北京首冠教育科技集团有限公司	AI大模型在企业财务场景化的应用
59	北京首冠教育科技集团有限公司	大数据财务分析在企业经营决策中的创新应用
60	北京首冠教育科技集团有限公司	企业数据可视化展示应用
61	北京首冠教育科技集团有限公司	大数据分析在供应链优化中的应用
62	北京首冠教育科技集团有限公司	数字经济下的金融风险管控
63	北京投智网络科技有限公司	云逛街在实体零售企业中的应用
64	北京投智网络科技有限公司	数字人服务在餐饮企业中的应用
65	北京文华在线教育科技股份有限公司	大中小学思政一体化资源库建设
66	北京文华在线教育科技股份有限公司	虚拟仿真技术在高校大思政课建设中的应用
67	北京学研汇智网络科技有限公司	国际化标识一站式语服平台
68	北京学研汇智网络科技有限公司	我国非物质文化遗产外宣翻译与国际传播联动机制新探索
69	北京学研汇智网络科技有限公司	振兴家乡，助力有我（讲好中国故事，让世界听见家乡的声音）
70	北京学研汇智网络科技有限公司	生态文明互鉴的中国话语体系建构与国际传播
71	北京学研汇智网络科技有限公司	AI+多语种跨境直播赋能品牌出海解决方案
72	北京学研汇智网络科技有限公司	英语语言学习知识图谱的开发与应用
73	北京学研汇智网络科技有限公司	基于虚拟现实（VR）技术的外语智慧学习平台构建
74	北京学研汇智网络科技有限公司	技术驱动的企业/品牌全球化解决方案
75	北京学研汇智网络科技有限公司	落实产业帮扶政策，做好“土特产”文章：石榴文化的深度挖掘与多语种跨境传播解决方案
76	北京优诺科技股份有限公司	数字孪生技术在智慧校园领域的创新性应用
77	北京优诺科技股份有限公司	基于数字孪生的再制造回收物流与产品人机协作拆解系统设计与实现
78	北京优诺科技股份有限公司	基于数字孪生技术的智慧物流系统设计与实现
79	北京优诺科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在新文科领域的创新性应用

序号	企业名称	命题名称
80	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术的高校实训室建设研究
81	北京优锆科技股份有限公司	基于国产高自研数字孪生引擎的智慧旅游解决方案
82	北京源堡科技有限公司	网络安全保险的培育机制设计
83	北京志恒教育科技有限公司	生涯足迹创新产品开发与应用
84	北京志恒教育科技有限公司	aigc在传统行业中的创新应用
85	北京志恒教育科技有限公司	数字人在大学生就业创业教育和实践领域的创新应用
86	北京志恒教育科技有限公司	地方民俗或民族、地区文化的创新产品开发
87	北京志恒教育科技有限公司	通用素质能力培养创新模式与创新产品开发
88	北京志恒教育科技有限公司	本土化生涯教育创新产品开发
89	北京志恒教育科技有限公司	智慧化招聘与人才匹配系统开发
90	北京志恒教育科技有限公司	儿童科学素养提升的创新模式、创新技术与创新产品
91	北京志恒教育科技有限公司	大学生就业创业一站式智慧管理平台
92	北京志恒教育科技有限公司	中华传统文化的传承与创新产品开发
93	北京志恒教育科技有限公司	AI在人力资源领域的创新产品开发与应用
94	北京志恒教育科技有限公司	人才评价与人才档案在就业中的运用
95	北京志恒教育科技有限公司	促进地方农特产品销售的创新方式
96	北京智启映科科技有限公司	基于空间视频的文旅应用创新
97	北京智启映科科技有限公司	数字化教材与XR技术结合，打造未来教育的新模式
98	北京智启映科科技有限公司	空间视频在体育训练和运动分析中的应用
99	北京中软国际教育科技股份有限公司	数字经济下基于金融财经数据集聚的预测模型研究设计
100	北控水务集团有限公司	环境教育与新媒体短视频
101	常州瀚森科技股份有限公司	生产型服务企业法务一站式服务平台
102	常州瀚森科技股份有限公司	跨境工业企业知识产权法律服务平台
103	常州瀚森科技股份有限公司	人工智能时代知识产权确权追溯平台
104	常州瀚森投资发展有限公司	数字资产法律服务及交易平台
105	常州瀚森投资发展有限公司	数字合规法律人工智能模型及服务平台
106	成都零栋校园后勤服务集团有限公司	校园新零售
107	成都攀岩者文化传播有限公司	基于智能化技术的非物质文化遗产传承与传播系统
108	成都攀岩者文化传播有限公司	基于大型演出活动的灯光智能追踪控制系统
109	成都索贝数码科技股份有限公司	索贝XR(VR、AR、MR)技术在文旅产业的新质生产力应用研究
110	成都索贝数码科技股份有限公司	沉浸式藏服饰文化保护与传承虚实融合设计平台建设
111	大连归梦文化服务有限公司	个性化旅游服务线上平台在人工智能时代背景下的开发
112	德才装饰股份有限公司	影视古建筑数字化营造解决方案
113	德才装饰股份有限公司	绿色影视古建筑场景搭建解决方案
114	德才装饰股份有限公司	影视古建筑数字基因的深度挖掘与创新应用
115	德才装饰股份有限公司	装配式影视古建筑解决方案
116	恩施天亦建设工程有限公司	乡村木材固废处理问题新质生产力背景下绿色循环处理
117	恩施天亦建设工程有限公司	绿色家具智能制造与产业化
118	恩施天亦建设工程有限公司	3d打印使木屑废料再生为木制工艺品
119	恩施天亦建设工程有限公司	智慧城市建设中的室内外导航及定位系统优化
120	恩施天亦建设工程有限公司	工业空气净化先锋计划
121	恩施天亦建设工程有限公司	3D打印绿色园林产品创新与可持续发展
122	福州展鸿信息科技有限公司	西藏文旅研究
123	福州展鸿信息科技有限公司	德化陶瓷餐具创新研究
124	高慧强学软件(海南)有限公司北京分公司	AIGC大语言模型下的虚拟现实技术如何赋能文博创意产业发展
125	高慧强学软件(海南)有限公司北京分公司	如何利用AIGC技术助力传统设计行业，建立品牌意识，帮助县域经济塑造有效竞争力，推动乡村振兴
126	高慧强学软件(海南)有限公司北京分公司	AIGC背景下直播带货商业场景的构建
127	高慧强学软件(海南)有限公司北京分公司	AIGC时代冲击下的文创产业如何依附数字智能化技术破局赋能乡村民俗经济振兴
128	光华创想文化科技有限公司	基于微短剧传播与应用评测体系运行系统的延伸开发
129	广东博微智能科技有限公司	“健康中国”战略下心理服务体系方案开发
130	广东廿四味健康产业有限公司	非遗视域下中药材及非遗文化在文创领域的传承与革新
131	广东省机械研究所有限公司	激光雕刻机融入咖啡馆，打造激光特色咖啡馆
132	广东省机械研究所有限公司	机器人舞狮表演
133	广东虚拟现实科技有限公司	执法语言沟通技能智警 MR 进阶训练
134	广东虚拟现实科技有限公司	空间计算和混合现实技术(MR)在红色文旅产业中的体验设计
135	广东虚拟现实科技有限公司	运用虚拟现实技术进行艺术类课程创新应用开发
136	广东虚拟现实科技有限公司	虚拟现实技术在跨境电商(直播电商)领域的创新应用
137	广西北部湾投资集团能源有限公司	“双碳”背景下高速公路“源、网、荷、储”一体化交能融合建设方案及应用
138	广东西盟科技有限责任公司	一站式东盟信息服务平台
139	广西千年传说影视传媒股份有限公司	世界名著IP微视频研创
140	广西中易弘达科技有限责任公司	VR模拟器与沉浸式红色爱国主义教育结合的场景化解决方案
141	广西中易弘达科技有限责任公司	基于数字驾培技术打造高校场景应用
142	广州衡必康信息科技有限公司	医防融合人才培养体系设计
143	广州市旷世英才文化信息咨询有限公司	智慧研学观测系统的研发与应用
144	广州市旷世英才文化信息咨询有限公司	智能婴儿哭声翻译与辅助育儿系统的设计与实现
145	广州市泰领翻译服务有限公司	刑事司法翻译领域拔尖人才培养与智能翻译系统开发
146	广州索伦信息科技有限公司	大语言模型赋能下的影视广告剧本写作创新应用
147	广州索伦信息科技有限公司	探索交互式AI赋能数字营销整合服务的优化解决方案
148	广州粤剧院有限公司	人工智能创新粤剧时尚传播
149	贵州天悦旅游集团有限公司	定制旅游产业困境与优化路径研究
150	贵州微联盟信息科技有限公司	新媒体视域下艺术传播路径与创新实践

序号	企业名称	命题名称
151	国网湖南省电力有限公司超高压变电公司	基于AI的碳市场风险预测综合服务系统
152	国网湖南省电力有限公司超高压变电公司	基于人工智能的碳市场风险预测以及管理平台
153	国网湖南省电力有限公司超高压变电公司	基于机器学习的碳监测与价格预测评估系统
154	国网湖南省电力有限公司超高压变电公司	基于机器学习的碳资管风险预测综合系统设计与实现
155	杭州孚嘉科技有限公司	AI技术赋能企业税务问题解决的方案
156	杭州华新机电工程有限公司	新质生产力：探索专精特新“小巨人”企业的创新发展新路径
157	杭州华新机电工程有限公司	浙江省高端装备制造产业链主企业对中小企业带动效应与共生生态构建
158	杭州华新机电工程有限公司	“专精特新”视角下的新质生产力科普路径研究
159	杭州华新机电工程有限公司	国企供应链中“链主”角色的塑造与价值创造机制
160	杭州华新机电工程有限公司	杭州市“专精特新”企业的孵化体系路径与对策研究
161	杭州华新机电工程有限公司	产学研用协同创新模式在“专精特新”企业研发体系中的应用与优化
162	杭州华新机电工程有限公司	“多元共育，领航未来”科技型企业家选树与培育改革
163	杭州华音悦听文化传播有限公司	对非遗音乐数字化抢救焕新的专业运营模式
164	杭州华音悦听文化传播有限公司	一项基于非遗音乐抢救、转化的音乐素材数据库
165	杭州新青年歌舞团股份有限公司	带动地域文化振兴的人机协同舞蹈编创与实践路径创新设计
166	河南瑞之光印刷股份有限公司	人工智能背景下中国传统色数字化在印刷行业的标准化应用与创新
167	湖北仙隆化工股份有限公司	基于ESG绿色农药品牌核心价值构建
168	湖南大唐先一科技有限公司	碳市场风险管理与智能采购决策模型研究与开发
169	湖南大唐先一科技有限公司	基于大数据的动力煤市场价格预测研究
170	湖南典阅教育科技有限公司	基于深度学习的虚拟博物馆互动展示技术
171	湖南典阅教育科技有限公司	人工智能应用助力智慧养老金融闭环实现
172	湖南省代理记账行业协会	大模型如何赋能代理记账
173	湖南省东方油茶鲜果加工与贸易物流服务有限公司	数字经济下邵阳红地理标志农产品品牌建设困境及破解路径研究
174	湖南省东方油茶鲜果加工与贸易物流服务有限公司	数字经济下邵阳红品牌利用技术革新优化农产品运输的可行性路径
175	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	AI+新质财经——人工智能赋能财税行业应用创新
176	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	会计改革背景下的审计工作数字化转型方向
177	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于“四新”数据施行财务建设的内涵
178	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于新质财经人才培养之业财税融合大数据综合应用价值探索
179	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据时代组织驱动价值导向下的战略管理
180	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于以业财场景、数据决策的财务大数据应用
181	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于投融资决策为主线的财务大数据应用
182	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	新文科与业财税融合大数据应用的交叉点及深度融合策略
183	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	新质财经背景下大数据四流融合方案
184	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据筹资会计创新应用与发展方向
185	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据时代四流融合在教学教改中的应用
186	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于核算业务的业财税场景应用
187	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	四流融合新质财经人才培养体系实践运用
188	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于业财税融合与成本管控的应用
189	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	业务场景数据溯源与教育深度融合运用
190	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据生产物料需求优化创新应用
191	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据销售在四流融合中的创新与应用
192	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	数智化时代管理服务平台
193	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	在线大数据智能云审计方法及系统
194	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	数字经济背景下“大数据+企业管理会计”助力传统管理会计数字化转型
195	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据背景下的投资决策应用方案
196	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	业财税融合大数据综合应用与决策分析
197	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据价值融合重构时代采购会计场景教育创新应用
198	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据生产排产优化创新应用
199	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于业财税融合大数据审计应用
200	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据采购会计创新应用与发展方向
201	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	四流融合数智化系统创新与应用分析
202	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	大数据模型技术在财税场景中的应用
203	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	产教融合背景下的财务人员培养模式研究——以创新创业项目为依托
204	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	业财税数智化财务管理服务的场景应用创新
205	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于产业-技术-教育”三体系融合架构、培养数字人的路径
206	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于新质财经服务行业之价值创造
207	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于3D虚拟仿真技术，促进财税行业创新发展解决方案
208	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	培养符合企业及社会需求的新质财经人才的解决方案
209	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	企业数字化转型大数据投融资分析决策
210	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于Python在财务大数据应用中的建设
211	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	新质财经推动新文科与全球知识生产的互动关系
212	华盟体育有限公司	智慧运动：基于数字技术的青少年运动习惯与健康培养解决方案
213	吉林省智慧谷科技发展有限公司	建设课程思政平台在多学科教学中的应用
214	济南市阿波罗木塑复合材料有限公司	前景无忧——全景式自然融合抗老化户外景观材料研究
215	济南天顺信息科技有限公司	数字经济与金融科技——区块链技术在供应链金融中的应用
216	济南天顺信息科技有限公司	社会治理与公共安全——智能社区管理与服务创新
217	济南天顺信息科技有限公司	文化旅游与创意产业——增强现实技术的文化遗产互动体验
218	济南天顺信息科技有限公司	科技创新与企业孵化——面向初创企业的数字化加速器平台
219	济南天顺信息科技有限公司	科技创新与企业孵化——科技创新在企业孵化中的应用与实践
220	江苏南通影材施教文化发展有限公司	产教协同创新模式下中国传统文化在校园美学教育中的改革与实践
221	江西马虎文化传媒有限公司	以地方文旅为核心主题，拍摄一部短剧
222	江西中科北讯智能装备有限公司	基于人工智能的艺术创作模拟油画制作系统开发
223	江西中科北讯智能装备有限公司	专业级艺术设计素描风格特效工具软件创新与优化

序号	企业名称	命题名称
224	江西中科北讯智能装备有限公司	智能艺术设计图像处理与动画效果生成系统开发
225	江西中科北讯智能装备有限公司	基于AI音频技术下国乐器表现力塑造研究
226	江西中科北讯智能装备有限公司	基于MATLAB的多功能艺术设计图像编辑系统研发
227	金职伟业集团有限公司	儿童启蒙绘本产品的设计与开发
228	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的考古研究
229	科大讯飞股份有限公司	AI+本科教育——元宇宙技术赋能思想政治理论课师生互动系统
230	科大讯飞股份有限公司	人工智能赋能下的15分钟养老圈模式创新
231	科大讯飞股份有限公司	基于AI技术的保险服务场景应用创新
232	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在金融场景中的应用创新
233	科大讯飞股份有限公司	基于大模型的职教高考职业技能考试智能评测系统
234	科大讯飞股份有限公司	AI+语言学习创意方案
235	科大讯飞股份有限公司	多语种助力企业出海应用创新
236	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在新闻媒体场景中的应用
237	科大讯飞股份有限公司	AI赋能下的智慧营销
238	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在文娱场景中的应用创新
239	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在新文科方向的场景应用创新
240	科大讯飞股份有限公司	大模型技术在乡村振兴文旅方向的应用创新
241	科睿特软件集团股份有限公司	人工智能大模型在智慧教育中的应用
242	李沧区君峰云科电子商行	中国共产党的伟大精神——基于VR技术的红色文化资源数字平台开发
243	绿城物业服务集团有限公司	物业服务中居家养老服务体系的落地与实践
244	绿城物业服务集团有限公司	后房产时代，一站式房屋4s服务体系的搭建
245	绿城物业服务集团有限公司	儿童友好型社区
246	迈得峰智能科技（青岛）有限公司	京剧创新传承与跨界融合——当代京剧传播策略与文化价值探索
247	迈得峰智能科技（青岛）有限公司	语联网——多语种智能社交平台
248	迈得峰智能科技（青岛）有限公司	“语”你共世界——一带一路国际传播背景下的一站式交流平台设计项目
249	美林数据技术股份有限公司	智联互通新引擎-基于物联网的医疗设备全生命周期智能化信息采集与分析服务
250	美亚联创（北京）科技有限公司	城乡儿童安全教育产教融合项目命题
251	纳恩博（北京）科技有限公司	大数据结构化模型在新媒体类广告营销费用审计中的实践与运用
252	南昌航天广信科技有限责任公司	人工智能在数字人文研究与数字人文学科建设中的应用与发展
253	南昌航天广信科技有限责任公司	基于AI的智能文档分析与信息提取研究与实践
254	南昌航天广信科技有限责任公司	AI在语言学习与语言教育中的应用
255	南昌航天广信科技有限责任公司	人工智能在数字图书馆建设与知识管理中的应用
256	南京东方翻译院有限公司	中国文学类图书翻译出版“走出去”问题与对策
257	南京高精传动设备制造集团有限公司	基于新质生产力要求的传统制造业转型升级方案
258	南通易心苑心理咨询有限公司	学习困难儿童家-校-医-社协同干预模式构建与实践
259	内蒙古印象蒙古文化传播有限公司	“北疆文化”视域下内蒙古地区优秀传统文化在文创产品设计中的价值体现和应用转化
260	齐鲁优选供应链（济南）有限公司	融合素质教育课程体系建设
261	前沿生物材料科技（兴安盟）有限公司	生物材料增益改性先进技术与产业化创新应用
262	青岛迪生新星视觉科技有限公司	AI动画影像
263	青岛汇泉社会工作服务中心	构建困境儿童支持体系的解决方案
264	青岛青软锐达科技有限公司	小手牵大手，正音筑“黔”程——“推普+AI”赋能紫云乡村振兴
265	日照市蟠龙椰子影视传媒有限公司	基于影视服化道产业的智能化升级与创新
266	日照市蟠龙椰子影视传媒有限公司	数字赋能年代造型搭配智慧系统
267	日照市蟠龙椰子影视传媒有限公司	人工智能方法结合传统影视服化道解决剧组效率问题
268	日照市蟠龙椰子影视传媒有限公司	“针对古代服装的智慧辅助系统设计”
269	如果科技有限公司	弘扬两路精神，新能源重卡开启新长征之路
270	厦门九九网智科技有限公司	应用大模型增强检索技术生成财务报告及其审计监督
271	厦门九九网智科技有限公司	大语言模型在ESG审计报告撰写中的应用
272	厦门科云信息科技有限公司	数字经济、智慧赋能——RPA应用引领企业开创数智化世界
273	厦门科云信息科技有限公司	数字经济、智慧赋能——大数据技术在税务风险管控中的应用
274	厦门科云信息科技有限公司	数字经济、智慧赋能——大数据技术在业财融合中的创新性应用
275	厦门科云信息科技有限公司	数字经济、智慧赋能——财务共享服务在企业数字化转型中的应用与创新
276	厦门科云信息科技有限公司	数字经济、智慧赋能——商业智能BI在零售业的预测与优化
277	厦门网中网软件有限公司	探索机器学习赋能审计的应用解决方案
278	厦门网中网软件有限公司	基于ChatGPT大模型AI技术的企业审计与风险评估创新实践
279	山东恒邦科技开发有限公司	利用RPA机器人和数字人技术实现跨境电商企业无人化运营
280	山东恒邦科技开发有限公司	利用大模型和数据标注技术实现外贸独立站运营与精准营销系统
281	山东开创集团股份有限公司	基于数字人跨境电商直播全链路智能化应用设计
282	山东开创集团股份有限公司	乡村振兴背景下电商助农新模式
283	山东开创集团股份有限公司	基于虚拟技术的高质量直播解决方案
284	山东开创集团股份有限公司	新电商产业中的直播带货与商务数据分析融合创新模式搭建
285	山东开创集团股份有限公司	一站式海外营销获客管理平台设计
286	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于AI技术的智能影视制作流程优化与研究
287	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于非遗柳编工艺升级助力乡村振兴与文旅融合发展的项目征集
288	山东浪潮科苑数字科技有限公司	基于信息化与智能化的教育平台开发与研究
289	山东鲁艺信息科技发展有限公司	AIGC视域下国产动画数智化内容制作新形势
290	山东鲁艺信息科技发展有限公司	数智化赋能非遗文化的活态化传承与创新设计应用
291	山东齐鲁融媒文化产业有限公司	构建融媒文化产业创新生态链
292	山东省九色鹿融媒体有限公司	构建全媒体时代的传媒创新与融合平台
293	山东文旅集团数字未来发展有限公司	AIGC视觉模型文创设计/IP形象设计

序号	企业名称	命题名称
294	山东文旅集团数字未来发展有限公司	基于乡村振兴的文旅新业态发展模式
295	山东文旅集团数字未来发展有限公司	大学生返乡创业中乡村振兴模式研究及推广
296	山东文旅集团数字未来发展有限公司	人工智能赋能无障碍旅游应用创新解决方案（可选景区、酒店、民宿、影城等）
297	山东文旅集团数字未来发展有限公司	国家级非遗活态传承与新质生产力融合创新解决方案
298	山东文旅集团数字未来发展有限公司	非遗数字化传承与保护赋能乡村振兴解决方案
299	山东文旅集团数字未来发展有限公司	智慧乡村数字化平台建设与运营方案设计
300	山东文旅集团数字未来发展有限公司	康养背景下和谐医患关系数字化应用方案
301	山东文旅集团数字未来发展有限公司	齐鲁红色云展厅
302	山东煜一数字创意科技有限公司	基于数字元宇宙的乡村特色文旅数字化建设
303	山东煜一数字创意科技有限公司	元宇宙+非遗—基于元宇宙的非遗文化保护的应用创新方向
304	山东煜一数字创意科技有限公司	AI+在乡村教育与培训中的应用方案
305	山东智慧译百信息技术有限公司	智慧语言处理与跨语言交流：技术创新与应用发展
306	山西瑞若人力资源有限公司	有活找您—构建大学生零工智能推介平台
307	陕西陆运帮网络科技有限公司	大宗商品物流运输绿色化解决方案
308	陕西省交通规划设计研究院有限公司	服务区精细化智能装配设计研究
309	陕西物流集团产业研究院有限公司	数字技术驱动的物流仓储系统物理信息融合技术探索
310	上海哔哩哔哩科技有限公司	面向Z世代，基于B站平台的我国前沿科技成果传播的解决方案
311	上海琨耀信息科技有限公司	基于AIGC的XR文旅体验：打造个性化、沉浸式文化探索之旅
312	上海琨耀信息科技有限公司	基于MR和AIGC的中国西南少数民族文化遗产数字化与活化
313	上海琨耀信息科技有限公司	基于MR技术的文物遗产数字化：打造沉浸式、互动式的文化体验
314	上海逸景网络科技有限公司	一带一路背景下投资和贸易纠纷解决系统的开发与应用
315	上海逸景网络科技有限公司	一带一路跨境电力贸易市场及格局分析系统的开发与应用
316	深圳翱翔天际科技有限公司	基于低空载人飞行器的医疗救援综合解决方案
317	深圳汇新未来科技有限公司	基于元宇宙背景的虚拟大学平台构建
318	深圳汇新未来科技有限公司	智能虚拟人——如何快速构建写实虚拟人
319	深圳市雏鹰教育投资集团有限公司	学前教育专业产教融合模式创新与实践探索
320	深圳市雏鹰教育投资集团有限公司	产教融合视域下学前教育课程体系的构建与优化
321	深圳市中诺思科技股份有限公司	供应链场景下的仿真优化软件创新设计方案
322	苏州市健康养老产业发展集团有限公司	关于做强康养智造助力苏州银发经济高水平发展的路径研究
323	苏州市健康养老产业发展集团有限公司	康养产业人力资源管理创新研究
324	苏州维赛智芯体育科技有限公司	基于机器深度学习构建智能设备运动监测系统
325	网易有道信息技术（北京）有限公司	直播带货新模式驱动下的百年传统文化产业数字化转型与发展
326	西安筑源规划设计咨询有限公司	凝聚历史记忆，增强价值认同——西北国棉三厂工业遗产活化更新设计
327	新大陆科技集团有限公司	大学生心理健康管理平台
328	雪天盐业集团股份有限公司	“人工智能+”等新技术赋能品牌建设融入企业运营管理全链条方向
329	伊莱特能源装备股份有限公司	基于物联网动态化管控企业空闲资产节省企业成本的解决方案
330	伊莱特能源装备股份有限公司	基于AI大模型与独立站站点帮助中小企业品牌出海的解决方案
331	崑崙有限公司	留守儿童文创产品开发及运营
332	崑崙有限公司	“电商+直播”助力公益组织数字化转型
333	崑崙有限公司	面向留守儿童的心理测试系统研发
334	用友网络科技股份有限公司	数据资源会计信息披露背景下的行（企）业数据资产智能化应用方案
335	用友网络科技股份有限公司	设计
336	用友网络科技股份有限公司	基于业财融合大数据的我国上市公司可持续发展智能评价系统设计
337	用友网络科技股份有限公司	教育智能体与大语言模型融合构建个性化教育创新平台
338	用友网络科技股份有限公司	数字经济协同创新仿真平台设计
339	用友网络科技股份有限公司	生成式人工智能助力企业数智化绩效管理解决方案设计
340	用友网络科技股份有限公司	基于用友BIP的企业数据治理创新实践
341	用友网络科技股份有限公司	大数据竞价交易机制及交易平台设计
342	用友网络科技股份有限公司	基于数据驱动的企业数智化薪酬体系设计
342	幼之幼（厦门）教育科技有限公司	破解托育服务市场难题，托育服务体系发展的推进思路及对策
343	云南梵溪研学教育有限公司	在“五育并举”，构建德、智、体、美、劳全面发展人才培养模式下，劳动实践教育课程标准的研发与实施方案
344	云帐房网络科技有限公司	数字经济-金税四期“数电发票、以数治税”环境下大消费（零售）行业税务管理创新方向
345	云帐房网络科技有限公司	数字经济-企业财税业务降本增效的RPA设计与开发
346	云帐房网络科技有限公司	科技与文化融合—数智环境下中华会计文化传播与发展
347	云帐房网络科技有限公司	数字经济-智能成本管理及数字化管理会计创新应用
348	云帐房网络科技有限公司	数字经济——企业数字化转型RPA技术应用
349	云帐房网络科技有限公司	数字经济-现代财税服务行业数智化转型的创新服务模式
350	云帐房网络科技有限公司	数字经济—大数据技术财税应用创新方向
351	云帐房网络科技有限公司	科技与文化融合—中华会计文化的传承与发展方向
352	云帐房网络科技有限公司	数字经济-企业数字化转型中内部控制及财税风险管控方向
353	云帐房网络科技有限公司	数字经济-大语言模型在财税服务领域的创新应用
354	浙江艾润美品牌管理有限公司	新媒体电商代运营服务模式创新构建
355	浙江凌迪数字科技有限公司	时尚品牌数字化虚拟秀场发布方案
356	浙江思睿智训科技有限公司	基于大数据的智慧城市轨道交通分析与优化
357	浙江思睿智训科技有限公司	基于AIGC的电子商务数字化运营管理与决策实践
358	浙江思睿智训科技有限公司	AI助力下的人力资源招聘与大数据分析实践
359	郑州金宏达医学仪器设备贸易有限公司	探索中医药文化研学新模式
360	郑州金宏达医学仪器设备贸易有限公司	创意设计中医药文化文创IP及其衍生品并应用
361	郑州金宏达医学仪器设备贸易有限公司	基于互联网+发展中医药文化文创产业
362	中国电信股份有限公司上海分公司	基于容积视频技术的数字真人社交应用场景开发

序号	企业名称	命题名称
363	中合慧景规划设计有限公司	红色文旅新质人才智慧解决方案
364	中合慧景规划设计有限公司	数智时代红色文旅产品创新设计与应用开发
365	中联企业管理集团有限公司	基于数据智能的数字商业生态平台开发与应用
366	中联企业管理集团有限公司	数据资产管理与创新应用
367	中联企业管理集团有限公司	攻克数字财经硬核科技，创新资产评估数字基础设施与生态
368	中联企业管理集团有限公司	领航+未来智慧教育平台解决方案
369	中联企业管理集团有限公司	攻克数字财经硬核科技，创新智慧金融数字基础设施与生态
370	中联企业管理集团有限公司	攻克数字财经硬核科技，创新智能财税数字基础设施与生态
371	中青就创(厦门)教育科技有限公司	大学生职业生涯规划的重要性与实践方法
372	中天科技集团有限公司	和谐劳动关系背景下，“精神家园工程师”模式探索
373	中译语通科技(陕西)有限公司	基于开源数据的国家或者地区研究的解决方案
374	重庆出版集团	打造“整本书阅读”系列的有声数字出版物创新模式
375	重庆慧光安科技有限公司	心智障碍儿童艺术康复训练的应用与创新模式
376	周口市森林野生动物园有限责任公司	基于动物题材的儿童绘本研发与童话剧创作
377	周口市森林野生动物园有限责任公司	基于野生动物保护的中小学研学教育课程开发与与设计
378	珠海赛纳三维科技有限公司	全彩3D打印在潮流玩具设计推广应用
区域特色产业组		
序号	企业名称	命题名称
1	安徽济人药业股份有限公司	中药配方颗粒原料标准提升研究
2	安徽佳通乘用车子午线轮胎有限公司研发分公司	面向无人驾驶车辆的智能轮胎研发与产业化应用
3	安徽鑫铂铝业股份有限公司	铝型材阳极氧化产线硫酸在线回收工艺与成套装备
4	奥士康科技股份有限公司	AI时代下的高性能与强兼容性电路板用阻燃技术和产业化
5	百林机电科技(苏州)有限公司	基于节能加热风洞的设计与研究
6	北京草根堂种养殖专业合作社	探索中医药特色林下经济高质量发展的有效路径
7	北京磁通设备制造有限公司	高铁轮轴裂纹检测方法创新、智能化检测设备研制
8	北京宏阳智学教育科技有限公司	知识付费与电商直播融合促进区域经济发展及就业拓展策略
9	北京宏阳智学教育科技有限公司	乡村振兴背景下电商直播与知识付费融合发展之路
10	北京鸿信智远科技有限公司	干旱区土壤盐碱化与生态修复技术研究
11	北京基鼎环保科技有限公司	油页岩干馏制油副产资源高效利用关键技术及应用
12	北京美医医学技术研究院有限公司	人脸痤疮智能诊疗 AI 大模型研究及其应用设计
13	北京世纪超星信息技术发展有限责任公司	人工智能在高校有组织科研中的应用探索
14	北京世纪超星信息技术发展有限责任公司	人工智能在高校教育教学环节的应用探索
15	北京术锐机器人股份有限公司	手术机器人末端执行器力位混合控制算法开发
16	北京术锐机器人股份有限公司	复杂场景下内窥镜图像的手术工具语义分割算法开发
17	北京术锐机器人股份有限公司	腹腔镜手术机器人系统下基于内窥镜图像的手术工具跟踪与位姿估计算法开发
18	北京术锐机器人股份有限公司	腹腔镜手术机器人系统下基于内窥镜图像的超分辨率算法开发
19	北京术锐机器人股份有限公司	腹腔镜手术机器人系统下基于内窥镜图像的软组织3D重建算法开发
20	北京术锐机器人股份有限公司	腹腔镜手术机器人系统下血管凝闭电手术工具的研发
21	北京优锆科技股份有限公司	基于数字孪生技术上海智慧医院建设的解决方案
22	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在上海的新文科领域的创新性应用
23	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在上海的农业数字化领域的创新性应用
24	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在上海的生物医药领域的创新性应用
25	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在上海产业数字化领域的创新性应用
26	北京优锆科技股份有限公司	数字孪生及人工智能技术在上海生物制药领域的创新性应用
27	北京智因东方转化医学研究中心有限公司	一种基于生物标志物的风湿免疫性疾病精准筛查、诊断及监测系统
28	冰轮环境技术股份有限公司	半导体固态制冷医药冷链物流设备的研发与应用
29	冰轮环境技术股份有限公司	制冷装置智能化霜技术体系研究
30	冰轮环境技术股份有限公司	高效环保：二氧化碳制冷技术在食品冰浆冷却领域的创新应用
31	冰轮环境技术股份有限公司	农产品转轮热泵冷冻联合干燥关键技术及装备
32	常州锐芯腾微电子有限责任公司	车规级全集成小功率直流电机驱动芯片
33	成都兴奇森科技有限公司	青藏高原草地生态系统有害生物智能化监测与数据分析平台
34	川南煤业泸州古叙煤电公司	煤矿瓦斯突出分析防治
35	达而观信息科技(上海)有限公司	AIGC大模型智能写作挑战赛
36	大创工场创业孵化器(无锡)有限公司	知识产权智能保护技术及应用
37	东莞华贝电子科技有限公司	硅基Micro OLED微显示技术的关键创新与产业化
38	东信烟花集团有限公司	有机微烟花火药、鞭炮生产新技术
39	凤凰数媒(北京)科技有限公司	通过新媒体手段打造乡村产品品牌，助力乡村振兴
40	佛山市植宝生态科技有限公司	防治耕地土壤退化综合治理措施的研究与应用
41	福建晋泉微电子有限公司	光伏肖特基130mi1替代150mi1
42	福建省金龙稀土股份有限公司	离子型稀土资源高效绿色提取的数字驱动一体化技术
43	福建省金龙稀土股份有限公司	离子型稀土尾矿绿色、高效淋洗关键技术
44	抚顺中盛新材料科技开发有限公司	脱硝助燃催化剂开发
45	甘肃省交通规划勘察设计院股份有限公司	桥梁振动监测技术
46	甘肃省交通规划勘察设计院股份有限公司	桥梁倾角监测技术
47	赣州宝瑞新能源科技开发有限公司	动力电池铝合金箱体轻量化设计及快速制造技术
48	赣州市柑桔科学研究所	赣南脐橙最佳采收期预测创新应用
49	高安市璐克斯机械有限公司	一种用于液体道路危化品运输的智能干式接头
50	格创东智(深圳)科技有限公司	大模型背景下的基于Text-to-Sql的数据查询及图表生成技术
51	格创东智(深圳)科技有限公司	工业大数据多因子根因分析及AI模型预警技术(尤其是集成电路产业)
52	公元股份有限公司	聚丙烯免喷涂塑料制品的制备关键技术及应用
53	公元股份有限公司	基于双碳背景下ABS免喷涂塑料制品的一体化解决方案

序号	企业名称	命题名称
54	广东唯泰生物科技有限公司	安全高效治疗晚期肺癌等实体肿瘤的新型工程化T细胞技术平台
55	广东虚拟现实科技有限公司	基于AIGC的虚拟现实信息中心数字化课程资源的制作
56	广东虚拟现实科技有限公司	基于AIGC的MR虚拟数字人应用设计
57	广联达科技股份有限公司	基于人工智能的工程项目成本管理
58	广西扶南东亚糖业有限公司	蔗糖固废高附加值能源材料化回收利用
59	广西广林数字科技有限公司	优质高产沉香的繁育与结香关键技术体系构建
60	广西桂林新材料股份有限公司	绿色锰想——硫化锰渣高值化绿色再生先行者
61	广西合浦县惠来宝机械制造有限公司	甘蔗割铺机创新设计
62	广西贺州市科隆粉体有限公司	高白高活化重钙粉体关键技术开发与应用
63	广西环保产业投资集团有限公司	肥土破石计划：广西石漠化地区农业废弃物堆肥治理与土地复育
64	广西寰泽测控技术有限公司	智能交通系统设计与实现
65	广西寰泽测控技术有限公司	电流指纹技术在智慧消防系统中的创新应用
66	广西利升石业有限公司	基于钙基材料泛黄色度调控关键技术研究产业化应用
67	广西千呈冷链物流有限公司	智慧冷库智能精准控制节能系统设计
68	广西千呈冷链物流有限公司	农产品智慧冷链仓储温湿度监测系统设计与开发
69	广西山臻记农业开发有限公司	少数民族地区绿色农业与乡村可持续发展
70	广西山臻记农业开发有限公司	基于数字化经营系统探索乡村振兴新模式
71	广西山臻记农业开发有限公司	乡村流量红利的挖掘与少数民族特色经济发展策略
72	广西山臻记农业开发有限公司	少数民族地区乡村旅游与文化产业融合
73	广州昂宝电子有限公司	家庭健康管理及医疗辅助应用AI康养陪伴机器人
74	广州昂宝电子有限公司	安全监控及健康监测的实用型适老化智慧居家康养系统
75	广州昂宝电子有限公司	融合人工智能物联网与传感器技术的新一代安全绿色智慧建筑
76	广州逆熵电子科技有限公司	婴儿哭声识别与意图判别系统
77	广州市从化果菜保鲜有限公司	荔枝精准分拣和保鲜运输解决方案
78	广州天玺生物科技有限公司	基于神农架特色植物原料开发及植物植物抗衰及植物防晒组合物复配物研究
79	广州粤嵌通信科技股份有限公司	基于鸿蒙技术在远程医疗诊断与健康管理的系统应用
80	广州中望龙腾软件股份有限公司	轻砼保垒——打造纳米纤维保温建筑墙材
81	广州中望龙腾软件股份有限公司	智能化多功能果蔬收获机三维设计与开发
82	广州中望龙腾软件股份有限公司	自适应可控矩阵智能穴盘育苗系统三维设计与开发
83	贵州初好农业科技开发有限公司	刺梨产品加工原料鲜果的贮藏保鲜技术研发
84	贵州沅炫天地科技有限公司	电力客服系统中虚拟人说话人脸驱动技术的应用
85	贵州秀实农业发展集团有限公司	利用人工智能优化产品包装与民族特色结合的创新解决方案
86	贵州盘江精煤股份有限公司	突出煤层快速石门揭煤技术及装备
87	贵州铜仁贵茶茶业股份有限公司	碾茶醇化过程中香气物质的动态变化
88	桂林华诺威生物技术有限公司	抗血栓药物——水蛭素的微生物转化
89	国药集团同济堂（贵州）制药有限公司	刺梨+健康功能饮料开发与设计
90	国药集团同济堂（贵州）制药有限公司	淫羊藿叶斑病人工智能识别技术创新与生防菌剂研发
91	海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司	基于三维激光扫描技术的文化遗产保护
92	杭州和乐科技有限公司	胸痛风险预警及急救方案
93	杭州键嘉医疗科技股份有限公司	基于云计算和AI的智能化全膝关节置换手术全流程管理系统
94	杭州键嘉医疗科技股份有限公司	股骨头坏死病灶清除植骨机器人研发
95	杭州键嘉医疗科技股份有限公司	智能化股骨头坏死保髓手术机器人一体化解决方案
96	杭州睿坤科技有限公司	巫山脆李成熟度田间速测技术的开发与应用
97	合肥国麟新能源科技有限公司	电池梯次利用技术及其经济性分析
98	合肥国麟新能源科技有限公司	退役动力电池拆解、回收与再利用的技术设计
99	合肥国麟新能源科技有限公司	一套基于人工智能的动力电池全生命周期管理系统设计
100	河南德能环保科技有限公司	长效耐用含油废水处理新材料
101	河南联合精密材料股份有限公司	纳米金刚石的解团聚与稳定化工艺开发
102	河南联合精密材料股份有限公司	超分散纳米金刚石润滑油关键制备技术开发
103	河南寿之本生物科技有限公司	文冠果维护神经健康研究与大健康产品开发
104	河南中分仪器股份有限公司	变压器取样机器人技术研究
105	河南紫米食业有限公司	传统发酵面制品风味增效及工业化生产关键技术开发
106	黑龙江钉子科技有限公司	网络舆情监测工作赋能文化旅游产业高质量发展的理论研究与实践探索
107	鸿之微科技（上海）股份有限公司	半导体氧化工艺仿真程序
108	湖南华康生物科技股份有限公司	南方特色植物资源开发化妆品
109	湖南麓川信息科技有限公司	红色文旅资源“活化”与数字技术融合创新解决方案
110	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	基于湖湘三高四新区域特色下-新质财经产业建链补链强链
111	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	一带一路创新发展区域特色-新质财经产业建链补链强链
112	湖南中德安普大数据网络科技有限公司	新质财经人才培养体系创新应用助推区域经济发展
113	华云天勤科技股份有限公司	基于磁热效应的磁致冷机设计和提升制冷效率的新型磁致冷系统创意方案
114	淮安茗荷医药科技有限公司	药食同源鱼腥草新种质创建与开发
115	黄山市教育投资发展有限公司	基于徽文化雕刻艺术文创产品创新设计
116	黄山市教育投资发展有限公司	基于徽文化文创伴手礼设计
117	黄山市教育投资发展有限公司	基于徽州鱼灯文化的文创产品创新设计
118	机械工业勘察设计研究院有限公司	城市小口径混凝土管道一体化修复设备开发
119	吉林省天赋予食品有限责任公司	提高黑糯玉米产量与品质
120	济南天顺信息科技有限公司	文化旅游与创意产业——数字化转型背景下的文化旅游产业创新发展
121	鉴微数字科技（重庆）有限公司	基于机器视觉的皮带机混料检测系统
122	鉴微数字科技（重庆）有限公司	基于机器视觉的轧钢钢坯弯曲度检测系统
123	江苏常熟汽饰集团股份有限公司	基于数字孪生的沉浸式头盔系统
124	江苏华海诚科新材料股份有限公司	环氧树脂封装芯片模具用洗模胶的关键制备技术研发

序号	企业名称	命题名称
125	江苏集萃中科纳米科技有限公司	接触式光刻机应用的数字化虚拟仿真程序开发
126	江苏金太阳纺织科技股份有限公司	面对服装或者家纺新材料新产品快速迭代过程中商标品牌培育推广和保护系统解决方案
127	江苏普诺威电子股份有限公司	电路板超薄疏水疏油涂层的研发
128	江西昌兴航空装备股份有限公司	降低无人机着陆过程中的结构损伤
129	江西昌兴航空装备股份有限公司	智能化无人机火灾检测及救援灭火系统构建
130	江西德上科技集团有限公司	营养富硒代餐粉的关键技术开发与应用
131	江西东隧科技有限公司	AI赋能水利工程施工设施防洪防灾关键技术研究
132	江西葛有秘密食养科技有限公司	粉葛多糖 畅享未来
133	江西古香今韵大健康产业有限公司	“AI+大数据”赋能下应对慢性鼻炎-鼻窦炎的康复护理方案
134	江西果康信息科技有限公司	基于物联网和大数据技术的乡村智慧健康管理及康养服务应用
135	江西江江地质工程勘察院有限公司	赣东北地区露天矿山岩质高陡边坡生态修复技术研究
136	江西科骏实业有限公司	照片生成3D虚拟形象
137	江西科骏实业有限公司	AIGC精准生成图像
138	江西科骏实业有限公司	高保真数字孪生仿真驱动的工业生产线上优化——实时监控应急处理模拟解决方案
139	江西科骏实业有限公司	基础教育虚拟人-多学科智能教学【辅导机器人】
140	江西齐力实业发展有限公司	马家柚全果深加工多元化开发与产业链拓展
141	江西省火红动物保健品有限公司	猪用抗病毒性腹泻益生菌筛选及其配伍中药
142	江西省信航航空科技有限公司	面向极端环境的无人机能源管理系统开发及应用
143	江西省信航航空科技有限公司	多旋翼无人机火灾作业智能识别及安全防控精密控制系统开发
144	晋江市数产互联科技有限公司	鞋服领域创新AI设计平台的研发
145	科大讯飞股份有限公司	面向人形机器人的高动态平衡控制算法及系统
146	科大讯飞股份有限公司	AI大模型赋能的社会养老机构运营降本增效
147	科大讯飞股份有限公司	机器人与人工智能技术在导盲场景中的应用创新
148	科大讯飞股份有限公司	基于机器视觉的实时高速运动目标捕捉系统
149	科大讯飞股份有限公司	基于机器视觉的高速旋转目标转速测量
150	科大讯飞股份有限公司	高精度低延时的智能平衡控制算法及系统
151	克拉玛依新科澳石油天然气技术股份有限公司	新疆页岩油储层二氧化碳、氮气注入剖面测井技术研究与应用
152	联想（北京）有限公司	沉浸式智慧数字展厅讲解技术研发
153	联想（北京）有限公司	数字化电力装备多模态巡检影像三维建模技术
154	联想（北京）有限公司	大模型辅助计算机编程学习的应用创新
155	联想（北京）有限公司	户外多场景下足式机器人自动巡检系统研发
156	辽阳县趣学堂教育咨询有限公司	如何将家庭教育服务与研学旅行深度融合？
157	聊城市城（上海）新能源发展有限公司	AI大模型在汽车电商平台的场景应用
158	聊城市水务污水处理有限公司	高油高盐生活污水的处理
159	隆德县葆易圣药业有限公司	基于数字中药质量控制分析技术的有机甘草饮片生产工艺研发
160	泸州岷宏科技有限公司	川南民间中医药主要流派暨经典医案发掘及保护
161	麻江县明洋食品有限公司	酸汤发酵数智化、智能化关键技术提升及示范
162	美林数据技术股份有限公司	AI驱动的多模态场景下智能窗控制系统创新技术与市场应用研究
163	纳狮新材料有限公司	基于PVD的数控刀具高性能表面制造技术方案
164	南京丰浩华食品供应链管理有限公司	水产品物流运输环节保鲜技术研发
165	南通勘察院设计有限公司	建筑材料环保板材类创新设计
166	内蒙古赛泰科瑞商贸有限公司	草原生态保护与修复技术
167	内蒙古同新科技有限公司	矿用履带式支架回撤拖拽车
168	内蒙古枣尚饮品有限公司	基于沙漠红枣选（繁）引育技术及产业化发展综合方案
169	宁波电工合金材料有限公司	新能源专用银基触点材料关键技术研发
170	宁夏红枸杞产业有限公司	枸杞酒及葡萄酒皮渣高值化综合利用项目
171	宁夏华昊酒庄有限公司	葡萄酒皮渣高值化综合利用项目
172	宁夏思远信息技术有限公司	宁夏危险化学品企业智能化人员定位解决方案
173	青岛博锐智远减振科技有限公司	低滞回耐疲劳轨道车辆橡胶减振材料优化研究
174	青岛海慧智风能源科技有限公司	大气沉降对山东近岸海域水域水质及生态影响智能评估技术
175	青岛盘丝科技有限公司	静电纺丝规模化生产装置开发及其在抗菌面料、伤口敷料、电池和催化中的应用
176	青岛鑫盈鑫包装材料有限公司	通用型环保复配气相防锈剂的研发
177	青拓集团有限公司	面向氢能产业化应用的低成本钢铁材料设计
178	泉州泉狮乐海洋科技有限公司	对虾病毒的新型多重荧光定量PCR快速检测试剂盒的研发与产业化
179	柔脉医疗（深圳）有限公司	基于液态金属的深层膈肌肌电监测传感器开发
180	软银机器人（上海）有限公司	Pepper机器人在文化遗产保护与传承中的智能化应用
181	软银机器人（上海）有限公司	Pepper机器人在青少年儿童情绪陪伴的应用
182	软银机器人（上海）有限公司	基于Pepper机器人的多语言语音识别能力的提升
183	软银机器人（上海）有限公司	Pepper机器人在心理健康支持的智能化解决方案
184	软银机器人（上海）有限公司	Pepper机器人在情感识别的多模态智能化解决方案
185	软银机器人（上海）有限公司	基于Pepper机器人的视觉导航能力（VSLAM）的提升
186	软银机器人（上海）有限公司	Pepper机器人在老龄化社会的智能化养老护理解决方案
187	锐捷网络（苏州）有限公司	基于动态算法的人脸识别安全认证解决方案
188	锐捷网络（苏州）有限公司	图像文档中的表格AI识别技术及应用
189	三分白（上海）信息技术有限公司	AI赋能下家庭教育服务模式创新发展
190	厦门国际银行股份有限公司厦门分行	基于水产养殖行业特点的金融数据收集系统
191	厦门国际银行股份有限公司厦门分行	针对水产行业的银行增信数据化系统开发服务方案
192	厦门特宝生物工程股份有限公司	无菌药品生产在线监控的自动化及智能化
193	厦门特宝生物工程股份有限公司	蛋白质长效化技术
194	厦门特宝生物工程股份有限公司	AI技术在制药设备管理中的应用与实践
195	厦门特宝生物工程股份有限公司	重组异源二聚体蛋白表达制备关键技术与产业化

序号	企业名称	命题名称
196	厦门特宝生物工程股份有限公司	人工智能在智慧能源管理平台上的应用
197	山东奥博生物科技有限公司	全细胞-酶法偶联催化血红素合成胆红素
198	山东产研博迈得科技有限公司	无人潜水器水下目标识别解决方案
199	山东宠淘电子商务有限公司	犬鼻纹识别技术应用于犬只身份管理的解决方案
200	山东东阿百年堂阿胶生物制品股份有限公司	中药生态种植基地微生物菌剂绿色防控技术
201	山东翰康医学科技集团有限公司	CAR-γ δ T细胞治疗卵巢癌的创新药物开发
202	山东华盛创新纺织科技有限公司	机采长绒棉多级除杂及籽棉异纤分选系统
203	山东浪潮优派科技教育有限公司	“易行无界”助力残障人士畅行无阻
204	山东浪潮优派科技教育有限公司	基于大模型微调和检索增强生成（RAG）技术的消防应急问答系统
205	山东联辉文化传播有限公司	沉浸式红色文化传播体验工作室
206	山东鹏图信息科技有限公司	基于SAR和光学影像的洪涝水体提取及灾情综合评估
207	山东鹏图信息科技有限公司	矿区地表形变监测及沉降预警评估系统
208	山东鹏图信息科技有限公司	采煤沉陷区光伏复垦辅助系统
209	山东神舟制冷设备有限公司	矿井井下局部冷却装备关键技术研发与应用
210	山东神舟制冷设备有限公司	基于制冷装置排热等低品位热源的高温热泵热水装置
211	山东神舟制冷设备有限公司	数据中心高效冷冻水系统精准化控制的数字孪生平台研究
212	山东神舟制冷设备有限公司	助力双碳目标：二氧化碳速冻保鲜加工关键技术
213	山东神舟制冷设备有限公司	基于虚拟仿真平台的冷冻水系统水温精准化重设系统研究
214	山东省商业集团有限公司	净云烟控——高效油烟净化解决方案的革新者
215	山东省商业集团有限公司	基于深度学习的辅助听障人群沟通可推广应用普适性产品
216	山东省商业集团有限公司	基于SLAM导航、RTK+履带技术的智能园林清洁机器人项目
217	山东省商业集团有限公司	基于生成模型的跨年龄的人脸图像生成技术的研究
218	山东省水利工程局有限公司	海上溢油事故处理应急预案创新研究
219	山东兴润园林生态股份有限公司	北方造型树关键技术研究与应用
220	山东兴润园林生态股份有限公司	北方丘陵地区村庄小流域生态化治理研究
221	山东有人智能科技有限公司	“AI+物联网”赋能下的压缩机能效在线监测评估系统开发与应用
222	山东煜一数字创意科技有限公司	虚拟数字人技术结合chat gpt在服务方向的应用
223	山东煜一数字创意科技有限公司	人工智能背景下的机械视觉算法领域的研发与应用
224	山东中平药业有限公司	丹参微体快繁技术研究
225	山东卓岳文化传媒有限公司	基于乡村振兴的文旅新业态发展模式
226	陕西精奥明测控科技有限公司	立交桥等建筑物张贴物或喷涂物清理机器人设计及应用
227	陕西精奥明测控科技有限公司	无人巡逻消毒车设计及应用
228	陕西精奥明测控科技有限公司	小管径管道爬行机器人设计及应用
229	陕西理工新材料科技有限公司	面向化工储罐表面除锈的智能机器人的设计及应用
230	陕西理工新材料科技有限公司	太阳能板清洗机器人的设计及应用
231	陕西理工新材料科技有限公司	干法造纸成型不均问题解决方
232	陕西生益科技有限公司	高磁导率/低磁损耗复合材料用磁粉
233	陕西生益科技有限公司	高导热聚合物基复合材料用高填充氮化硼填料
234	上海复瞰科技有限公司	基于光飞行时间的高清深度视觉感知芯片与系统
235	上海国龙生物科技有限公司	水产养殖中绿色无抗饲料添加剂开发与应用
236	上海航天风华科技有限公司	新一代智能精确控制推进技术及应用
237	上海华之邦科技股份有限公司	“AI+”零碳燃料火焰监测关键技术与成套燃烧装备研发
238	上海建工装备工程有限公司	滨海城市深大基坑工程高效绿色支护关键技术
239	上海珉耀信息科技有限公司	基于MR和AIGC的智能家居助手：打造未来智能家居生活
240	上海珉耀信息科技有限公司	基于MR和AIGC的智慧城市应用：构建虚实融合的城市生活新体验
241	上海珉耀信息科技有限公司	基于MR与脑机接口的交互新模式：探索人机交互的未来方向
242	上海兰桂骐科学技术集团有限公司	标准化果园智能化生产技术
243	上海兰桂骐科学技术集团有限公司	无人农场情景重构与智慧化管控系统研发
244	上海木蚁机器人科技有限公司	高精度定位构图算法研究
245	上海木蚁机器人科技有限公司	基于稀疏点云的稠密栅格生成方法研究
246	上海木蚁机器人科技有限公司	移动机器人集群智能路径规划关键技术研究
247	上海上药睿尔药品有限公司	多肽、蛋白质中引入非天然氨基酸新技术
248	上海上药睿尔药品有限公司	多肽、蛋白质“化学编辑”技术开发
249	上海生物芯片有限公司	基于液滴微操控的高通量智能化类器官芯片技术与装备
250	上海天融信网络安全技术有限公司	基于云计算、人工智能与大数据的企业数据灾备与恢复系统设计方案
251	上海溪长生物技术有限公司	高附加值血清蛋白制品的产业化开发
252	上饶市纯白数字科技有限公司	助力乡村农业振兴发展——智慧农业生态调控与监测系统设计
253	上饶市纯白数字科技有限公司	智能家居生态系统——构建智能、互联的未来居住环境
254	上饶市纯白数字科技有限公司	发展城市垃圾分类产业化——基于新一代数字技术的智能垃圾分类系统
255	上饶市智慧数字经济科创孵化中心有限公司	基于Quartus II FPGA的组合逻辑IC芯片逻辑功能筛选系统SOC前端设计与实现
256	上饶市智慧数字经济科创孵化中心有限公司	基于Quartus II FPGA的时序逻辑IC芯片逻辑功能筛选系统SOC前端设计与实现
257	上饶市智慧数字经济科创孵化中心有限公司	基于FPGA的64位二进制向量-8*8位二进制矩阵的向量反拉直运算硬件逻辑电路设计与验证
258	上饶市智慧数字经济科创孵化中心有限公司	基于Quartus II FPGA的手自一体扫频测频系统SOC前端设计与验证
259	深圳市安瑞国医科技有限公司	中医药新质生产力发展背景下“银龄产品”的设计与研发方案
260	深圳市帝迈生物技术有限公司	基于多模态时序数据的血液系统恶性疾病智能筛查与精准诊断
261	深圳市工勤岩土集团有限公司	繁华城市的超大地下空间多源智能感知与数字化技术
262	深圳市科荣软件股份有限公司	智水慧控一供水管网漏点精准定位平台
263	沈阳力创环保科技有限公司	二氧化碳捕集技术
264	沈阳三生制药有限责任公司	人乳头瘤病毒相关疾病无创治疗及智能诊断装备研发
265	石柱土家族自治县伊士腾生物技术有限公司	黄连提取物及黄连牙膏开发

序号	企业名称	命题名称
266	双胞胎(集团)股份有限公司	基于基因编辑技术的非洲猪瘟即时检测技术的研发
267	双胞胎(集团)股份有限公司	益生菌发酵中药无抗饲料添加剂的研发及应用
268	四川晟实科技有限公司	农田区域地表水氮污染处理新技术的开发
269	四川德胜集团钒钛有限公司	钢铁高炉转炉生产大型设备余热高效发电成套系统
270	四川德胜集团钒钛有限公司	新型浮选药剂研发及降本提质增效工艺优化
271	四川德胜集团钒钛有限公司	钒产业污泥二次高值利用成套工艺的开发与应用
272	四川德胜集团钒钛有限公司	还原钛铁矿短流程绿色高效生产新工艺的开发
273	四川海棠智造文化传播有限公司	文旅IP 赋能商超——中国创新的文旅商超运营商
274	四川省大件运输有限公司	应运而生——大件运输安全卫士先锋
275	四川学到牛科技有限公司	国产可替代人脸识别平台
276	四川中农木林森光生物科技有限公司	沙漠温室生产关键技术研发与应用
277	苏州工业园区东方华夏心血管健康研究院	胸痛高危人群及患者智慧化管理方案探索
278	苏州慧闻纳米科技有限公司	低温、高性能、高稳定性有毒有害气体敏感材料的设计及产业化方案
279	苏州慧闻纳米科技有限公司	电池安全监测用柔性压力传感器阵列开发
280	苏州四方杰芯电子科技有限公司	应用于轨道检测等场景的微能采集和充放电电路模块开发
281	苏州亚盛药业有限公司	新型抗肿瘤免疫STING小分子激动剂的开发
282	苏州亚盛药业有限公司	新型加速ASK1去磷酸化的双功能分子的开发
283	苏州运优科技有限公司	数字人感知交互系统:打造全新交互体验
284	太原市宁化府益源庆醋业有限公司	陈醋功能因子富集关键技术及新产品开发
285	泰和新材集团股份有限公司	芳纶新材料在民用场景领域的产品开发与创新
286	泰州中天和智能装备有限公司	光伏发电跟踪支架技术开发项目需求
287	天津滨海迅腾科技集团有限公司	非遗数字化传承与保护赋能乡村振兴
288	天津海教园联合科技园发展有限公司	自动上下排出料工装
289	天津海教园联合科技园发展有限公司	AGV智慧配送
290	天津海教园联合科技园发展有限公司	ESD静电系统
291	天津海教园联合科技园发展有限公司	厂区重点部位&危险区域智能视觉监测分析
292	天津航天星翼科技有限公司	气动修形后高速小型旋翼无人机
293	通威农业发展有限公司	“渔光一体”如何深度有机结合?
294	铜川市耀州窑唐宋陶业有限公司	新质生产力驱动下的耀瓷产业传承与创新
295	铜川市耀州窑唐宋陶业有限公司	耀瓷及耀州窑非遗文化的传承与创新
296	吐鲁番楼兰酒庄股份有限公司	新疆地产葡萄酒典型性酿酒酵母种质资源的开发与应用
297	完美(中国)有限公司	基于AI生信技术及合成生物学创新设计的新作用机制功能性基础原料
298	万邦德制药集团有限公司	一种基于动物模型血液生物标志物的阿尔茨海默病进程检测方法的建立
299	唯简科技(北京)有限公司	智能运维中多日志报警关联根因分析的算法与实现
300	乌海市包钢万腾钢铁有限责任公司	稀土建筑用钢的研发及产业化应用
301	武汉青江化工黄冈股份有限公司	基于新型酰胺盐的锂电池快充电解液研制与开发
302	武汉智谱科技有限公司西安分公司	五波段视频处理融合智能芯片
303	西安澄世环境科技有限公司	高通量、短流程—新型平板陶瓷膜 让水处理更简单
304	西安德雅通科技有限公司	在新一轮机构改革背景下,市、区(县)如何统筹推进政府职能转变、“放管服”改革与“数字政府”(政务服务)建设
305	西安巨子生物基因技术股份有限公司	“双碳”背景下利用煤层气合成生物多糖原料的新策略
306	西安西瑞控制技术股份有限公司	基于人工智能的配电网单相接地故障诊断
307	西安新威尔特机有限公司	车辆车把缺陷检测系统
308	西安新翼望数字科技有限公司	基于人工智能的羊肚菌种植方案
309	西安新翼望数字科技有限公司	打造与周秦文化契合的宝鸡市特有钛高端工艺美术品
310	西安新翼望数字科技有限公司	全链路智能化芦笋产业优化方案
311	西安颐佳源生物科技有限公司	秦地蜂蜜品牌(数字化)营销策划方案
312	西安瀛洲信息科技有限公司	数字文旅背景下凤翔泥塑“非遗IP”的跨界研发创新应用
313	西门子工厂自动化工程有限公司	智能家园—基于物联网的智能社区监控系统
314	西门子工厂自动化工程有限公司	智能工业—基于无传感器的通用设备智能监控系统
315	西门子工厂自动化工程有限公司	人工智能在数字经济中的应用
316	芯禾智药(南京)科技有限公司	数字神农——AI+器官芯片开创药物发现新纪元
317	新疆慧尔农业集团股份有限公司	聚谷氨酸对棉花肥料吸收效率的影响
318	新疆慧尔农业集团股份有限公司	聚谷氨酸在棉花节水抗旱中的作用研究
319	新疆天翼洋生物科技有限公司	新疆特色药食同源植物恰玛古活性成分工艺创新与应用产品开发
320	星易通航科技(南京)有限公司	基于深度强化学习的智能推演对抗方法
321	寻乌县羊角园果蔬有限公司	弱光下设施蔬菜高产优质栽培及其推广应用
322	雅安市祥瑞科技有限责任公司	基于四川凉山等地存在水果滞销、品质不佳等问题,结合十四五规划,提高次果经济
323	研奥电气股份有限公司	轨道车辆接触器内部缺陷自动分拣系统
324	一又生物(上海)有限公司	用于类风湿性关节炎治疗的新型JAK1类小分子抑制剂的开发
325	易智瑞信息技术有限公司	融合多源数据的安源煤矿滑坡危险性定量识别方法
326	易智瑞信息技术有限公司	珠三角城市群时空演变特征及影响因素分析
327	易智瑞信息技术有限公司	基于机器学习的尾矿库地质灾害风险预测与预警
328	榆林环境保护工程有限责任公司	气化渣高值化全产业链综合利用关键技术
329	粤港澳大湾区品牌研究院有限公司	培育县域经济高质量发展模式,创建与构筑区域品牌示范工程
330	长沙市杰伟达生物科技有限公司	针对治疗类风湿性关节炎的民族药物活性成分及其纳米酶靶向递送系统的设计研发
331	浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司	基于AI识别的黄酒品质检查系统
332	浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司	针对黄酒现代化生产线的高精度工业智能质检和控制系统
333	浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司	开发一种低成本的黄酒品质检查系统
334	浙江恒成硬质合金有限公司	基于微量活性元素效应的超韧WC无粘结相硬质合金制备技术
335	浙江科伦医药贸易有限公司	基于成纤维细胞生长因子治疗难愈性创面的新药研发探究

序号	企业名称	命题名称
336	浙江科伦医药贸易有限公司	“变废为宝”卤素废弃物高效回收应用于胺卤化马来酰亚胺的精准合成
337	浙江乐普药业股份有限公司	药物中间体生物催化制备平台
338	浙江亿联康医疗科技有限公司	便携式脉冲振荡肺功能仪
339	浙江亿联康医疗科技有限公司	呼吸肌群智能可视化康复背心
340	浙江亿联康医疗科技有限公司	可穿戴式肺功能康复监测系统
341	镇江刘恒记食品有限公司	实现香醋风味品质与出率平衡的创新解决方案
342	郑州创客科技有限公司	非遗文化在数字研学课程领域的创新应用
343	中电建贵州工程能源环保有限公司	风机叶片缺陷可视化快速检测与分析诊断系统开发与应用
344	中电数科科技有限公司	基于北斗导航系统的林业空地一体化综合服务系统的构建与应用
345	中电信数智科技有限公司贵州分公司	分层多粒度算力资源交易与调度一体化平台
346	中关村睿宸卫星创新应用研究院	星载对地遥感图像小目标配准定位软件
347	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	岩溶洼地抽蓄库建设适宜性及水气耦合作用评价创新技术
348	中国化学工程重型机械化工有限公司	大宗工业固废（流化床固废灰，建筑固废）的协同绿色低碳利用
349	中国化学工程重型机械化工有限公司	大宗有色冶金工业固废（赤泥，铅冶炼渣）的协同绿色利用
350	中国化学工程重型机械化工有限公司	大宗钢铁冶金工业固废（钢渣，矿渣）的协同绿色利用
351	中国石油集团渤海钻探工程有限公司第二固井分公司	油气井开采平台一体式套管回收工艺与设备研发
352	中航富士达科技股份有限公司	基于空基飞行平台的机器人抓取系统
353	中航富士达科技股份有限公司	卫导拒止环境下的无人机自主导航技术
354	中航富士达科技股份有限公司	基于强化学习的固定翼无人机控制技术
355	中航富士达科技股份有限公司	面向无人机集群的实时地理态势构建技术
356	中建交通建设集团有限公司西北分公司	产业赛道命题-基于道路桩基的环保型优化设计应用
357	中交通力建设股份有限公司	公路隧道复杂环境巡检机器人关键技术研究
358	中联企业管理集团有限公司	智能机器人产业场景应用训练与实践创新
359	中联企业管理集团有限公司	AIGC在垂直行业应用开发与实践创新
360	中林（贵州）集团有限公司	油茶油饼综合利用技术
361	中青就创(厦门)教育科技有限公司	大学生创业教育对创业成功的影响分析
362	中山福昆航空科技有限公司	城际物流垂直起降无人机智能化保障研究与应用
363	中山福昆航空科技有限公司	智能增程式混合动力长航时无人机设计与应用
364	重庆泛嘉控股有限公司	中深层地热能勘探创新技术手段
365	重庆建峰兴源科技有限公司	防治松材线虫病的农药组合物及应用，提供具有靶向选择性、环境友好型的新型杀虫剂
366	重庆普天永惠大数据科技有限公司	结合红外与紫外光谱技术及AI模型进行地表火源识别监测
367	周口市森林野生动物园有限责任公司	基于非遗杂技文化研学课程的研发与实践应用
368	周口市数字职业技能培训学校有限公司	数字化背景下非遗杂技文化研学的创新应用
369	周口市数字职业技能培训学校有限公司	非物质文化遗产数字化创新应用与实践探索
370	珠海市西江机械有限公司	基于人工智能的耐高低温烘焙食品用酱料装备及完整解决方案
371	株洲嘉成科技发展股份有限公司	先导式电液比例液阀控制与诊断技术