附件

2026年度浙江省高价值专利培育“引领”项目和“种子”项目预立项名单

一、高价值专利培育“引领”项目

序号	牵头申报单位	项目名称
1	浙江大学光电科学与工程学院	超分辨光刻技术高价值专利培育“引领”项目
2	浙江宇视科技有限公司	智能视觉及多模态大模型高价值专利培育“引领”项目
3	横店集团东磁股份有限公司	超高效晶硅产业高价值专利培育“引领”项目
4	浙江华友钴业股份有限公司	先进能源金属及高性能能源材料高价值专利培育“引领”项目
5	浙江吉利控股集团有限公司	智能架构高价值专利培育“引领”项目
6	宁波大学土木工程与地理环境学院	浙江省空天信息智能遥感产业高价值专利培育“引领”项目
7	上海交通大学宁波人工智能研究院	绿色煤化工全流程智能化高价值专利培育“引领”项目
8	临海伟星新型建材有限公司	新质塑料管道系统高价值专利培育“引领”项目
9	浙江农林大学森林食物资源挖掘与利用全国重点实验室	森林食物资源挖掘与利用高价值专利培育“引领”项目
10	浙江先端数控机床技术创新中心有限公司	高档数控机床产业高价值专利培育“引领”项目
11	浙江菲达环保科技股份有限公司	新一代煤电烟气碳污协同治理技术与装备高价值专利培育“引领”项目
12	杭州电子科技大学丽水研究院	低空泛在网络高价值专利培育“引领”项目

二、高价值专利培育“种子”项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
1	专项1（助力重大科技攻关“攀高造峰”专项）	浙江正泰仪器仪表有限责任公司	多模态能源精准感知关键技术研究与应用 高价值专利培育项目
2		国测量子科技（浙江）有限公司	面向全国产高精度芯片原子钟量产技术的高价值专利培育项目
3		舜宇光学（浙江）研究院有限公司	近眼显示 AR/VR 测试验证创新平台 高价值专利培育项目
4		浙江零跑科技股份有限公司	智能制造系统和机器人国家科技重大专项“新能源汽车机器人高质量涂装柔性制造系统研制与示范工程”高价值专利培育项目
5		浙江工业大学机械工程学院	激光-声电力协同均质化沉积制造在绿色能源领域应用的高价值专利培育项目
6		浙江大学信息与电子工程学院	低空多源融合感知监测技术研究及系统研制高价值专利培育项目
7		瑞浦兰钧能源股份有限公司	高渗透率下的构网型储能系统关键技术研究高价值专利培育项目
8		杭州涂鸦信息技术有限公司	面向大模型训练的数据生产与服务平台高价值专利培育项目
9		杭州极弱磁场国家重大科技基础设施研究院	面向原子传感器的量子压缩制备及关键器部件研究高价值专利培育项目
10		浙江托普云农科技股份有限公司	基于图像识别的空天地一体化监测预警网络高价值专利培育项目
11		传播大脑科技（浙江）股份有限公司	媒体智能创作高价值专利培育项目
12		浙江捷昌线性驱动科技股份有限公司	小体积高爆发电机驱动技术高价值专利培育项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
13		浙江大学医学院附属儿童医院（浙江省儿童医院、浙江省儿童保健院）	基于大数据与人工智能技术的儿童健康保障支撑平台建设高价值专利培育项目
14		杭州佳量脑科学股份有限公司	面向脊髓损伤运动功能重塑的主动脊髓神经接口研究与临床应用高价值专利培育项目
15		浙江博锐生物制药股份有限公司	新型抗体偶联药物高价值专利培育项目
16		浙江天女集团制漆有限公司	深海长效耐压功能防护涂层材料高价值专利培育项目
17		杭州高新区（滨江）区块链与数据安全研究院	基于推理大模型的可信智能安全计算关键技术高价值专利培育项目
18		宁波永新光学股份有限公司	多模态多场景纳米分辨光学显微镜高价值专利培育项目
19		会稽山绍兴酒股份有限公司	基于绍兴黄酒酿造过程的动力学分析与过程控制及产业化示范
20		锦浪科技股份有限公司	构网型光储变流器高价值专利培育项目
21		杭州诺为医疗技术有限公司	帕金森病治疗的闭环神经调控与精准治疗体系构建高价值专利培育项目
22		浙江航天润博测控技术有限公司	低空飞行器避险防控及坠机防护关键技术高价值专利培育项目
23		长龙数智科技（杭州）有限公司	超长记忆精准推理大模型关键技术高价值专利培育项目
24		宁波韦尔德斯凯勒智能科技有限公司	面向海岛风电维护的水下无人巡检系统设计与控制技术高价值专利培育项目
25		杭州暖芯迦电子科技有限公司	视觉重建脑机接口高价值专利培育项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
26		舟山中远海运重工有限公司	基于重大工程海域米级海流预报及修造船关键装备工艺高价值专利培育项目
27		中国科学院宁波材料技术与工程研究所（先进诊疗材料与技术实验室）	人工智能驱动磁共振探针材料设计与评价关键技术研发高价值专利培育项目
28		中国科学院宁波材料技术与工程研究所（海洋关键材料全国重点实验室）	等离子体高能束复合表面处理工艺及装备 高价值专利培育项目
29		中船（浙江）海洋科技有限公司	声纳成像系统高价值专利培育项目
30		杭州半云科技有限公司	面向工业生产的多参量融合传感与智能分析技术高价值专利培育项目
31		中国科学院宁波材料技术与工程研究所（磁性材料及应用重点实验室）	大形变弹性磁电功能材料与压力传感阵列关键技术研究高价值专利培育项目
32		浙江海盐力源环保科技股份有限公司	长航时低空飞行器混合能源动力系统研发 高价值专利培育项目
33		宁波港信息通信有限公司	面向大型港口码头生产运营的低空作业技 术高价值专利培育项目
34		青山钢管有限公司	深海高强高耐蚀合金输运管材及耐冲蚀涂层技术高价值专利培育项目
35	专项2(助力战略性新兴产业	华硼中子科技（杭州）有限公司	国产硼中子俘获治疗装置关键技术研究与应用高价值专利培育项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
36	和未来产业“塑优领航”专项）	运达能源科技集团股份有限公司	海上风电技术高价值专利培育项目
37		浙江斯乾智驾科技有限公司	无人重卡两段式端到端自动驾驶关键技术高价值专利培育项目
38		浙江大学温州研究院	氧化物半导体材料光电与环境应用高价值专利培育项目
39		杭州新中大科技股份有限公司	基于工程大模型的智能建造具身协同平台高价值专利培育项目
40		浙江师范大学（数理医学院）	侵入式脑机接口精密驱动植入定位系统高价值专利培育项目
41		浙江工贸职业技术学院（光电制造学院）	面向金属材料的高端激光加工装备高价值专利培育项目
42		墨卓生物科技（浙江）有限公司	AI驱动的单细胞多组学测序和虚拟细胞模型关键技术高价值专利培育项目
43		杭州捷诺飞生物科技股份有限公司	基于时空迭代3D打印的组织器官结构功能重建技术及医药应用高价值专利培育项目
44		五八智能科技（杭州）有限公司	具身智能机器人高价值专利培育项目
45		阜时科技有限公司	具身智能激光雷达收发芯片关键技术布局高价值专利培育项目
46		芯盟科技有限公司	三维堆叠存储芯片高价值专利培育项目
47		杭州汇萃智能科技有限公司	通用智能机器视觉平台高价值专利培育项目
48		浙江孔辉汽车科技股份有限公司	乘用车智能悬架系统关键技术高价值专利培育项目
49		浙江长城搅拌设备股份有限公司	面向高端流程工业的智能搅拌装备高价值专利培育项目
50		浙江中医药大学（富阳研究院）	基于概念验证的中医药AI智能研发高价值专利培育项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
51		浙江夏厦精密制造股份有限公司	精密传动关键件智能检测与试验装备高价值专利培育项目
52		浙江老鹰半导体技术有限公司	面向大规模智算集群的超高速光互连芯片与光模块高价值专利培育项目
53		杭州沃镭智能科技股份有限公司	汽车智能底盘测试装备高价值专利培育项目
54		杭州蓝芯机器人技术股份有限公司	基于3D视觉的具身智能机器人运动控制与调度系统关键技术高价值专利培育项目
55		浙江医高医疗科技有限公司	泌尿结石医疗AI系统及成套新型智能清石装置高价值专利培育项目
56		鑫磊压缩机股份有限公司	磁悬浮智能制冷压缩机高价值专利培育项目
57		诺亚液冷科技（浙江）股份有限公司	高端含氟电子精细化学品制备及应用高价值专利培育项目
58		华芯（嘉兴）智能装备有限公司	大尺寸晶圆先进制程AMHS物料传输系统高价值专利培育项目
59		杭州海康机器人股份有限公司	基于人工智能技术的机器视觉算法工业软件高价值专利培育项目
60		浙江嘉宏运动器材有限公司	电助力自行车整车结构及智能控制关键核心技术高价值专利培育项目
61		金卡智能集团股份有限公司	户内燃气安全感知和管控技术高价值专利培育项目
62		杭州谱析光晶半导体科技有限公司	面向高温电力电子应用的SiC功率器件与集成系统关键技术高价值专利培育项目
63		宁波均胜群英汽车系统股份有限公司	微型智能高压精密清洁系统高价值专利培育项目
64		浙江众凌科技有限公司	高世代AMOLED新型显示面板用精密金属掩膜版关键技术高价值专利培育项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
65		凯喜姆阀门有限公司	石油炼化关键过程用特种阀门高价值专利培育项目
66		宁波寰采星科技股份有限公司	面向高世代 OLED 的金属掩膜版系统关键技术高价值专利培育项目
67		舟山久意达机械有限公司	面向深远海风电场的水面无人艇和水下航行器智能运维一体化系统高价值专利培育项目
68		浙江大学电气工程学院	新能源柔性直流系统拓扑构建与主动支撑关键技术高价值专利培育项目
69		浙江省质量科学研究院	商业航天遥感技术高价值专利培育项目
70		浙江科力车辆控制系统有限公司	新能源汽车动力电池热管理与换电系统关键部件高价值专利培育项目
71		浙江中宁硅业股份有限公司	半导体用高纯含硅特种气体
72		宁波中亿智能股份有限公司	智能制造装备高价值专利培育项目
73		浙江陀曼智能科技股份有限公司	高精度数控齿轮加工装备高价值专利培育项目
74		浙江千禧龙纤特种纤维股份有限公司	功能化改性超高分子量聚乙烯纤维及其复合材料与应用高价值专利培育项目
75		杭州乒乓智能技术有限公司	面向全球跨境贸易的智能风控与清结算关键技术高价值专利培育项目
76		杭州飞仕得科技股份有限公司	碳化硅晶圆可靠性测试设备高价值专利培育项目
77		浙江联洋新材料股份有限公司	清洁能源用高性能纤维增强复合材料高价值专利培育项目
78		兰溪致德新能源材料股份有限公司	新一代锂电池用硅碳复合负极材料高价值专利培育项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
79		浙江中达新材料股份有限公司	高端装备用无缝管新材料关键技术高价值专利培育项目
80		杭州电子科技大学材料与环境工程学院	高性能稀土永磁材料高价值专利培育项目
81		温州大学碳中和技术创新研究院	钠离子电池用普鲁士蓝正极材料高价值专利培育项目
82	专项3(助力传统特色产业“提质跃升”专项)	浙江绿源电动车有限公司	智能长续航液冷电动车关键技术研发及产业化高价值专利培育项目
83		浙江雅虎汽车部件股份有限公司	特种座椅高价值专利培育项目
84		浙江大元泵业股份有限公司	新型高效节能智能电泵系统关键技术高价值专利培育项目
85		浙江省特种设备科学研究院	工业车辆智能装备与新能源工程高价值专利培育项目
86		浙江理工大学（机械工程学院）	深海采矿智能流体装备高价值专利培育项目
87		杭州之江有机硅化工有限公司	高性能粘接功能材料及应用技术高价值专利培育项目
88		浙江双友物流器械股份有限公司	新能源及特种车辆智能物流捆绑与固定系统高价值专利培育项目
89		杭州海兴电力科技股份有限公司	工商业需量智能预测与光储协同控制关键技术+高价值专利培育项目
90		浙江精工钢结构集团有限公司	大型钢结构建筑高价值专利培育项目
91		青蛙泵业股份有限公司	智能高效深井泵关键技术高价值专利培育
92		久盛电气股份有限公司	高温高压井下电加热电缆及系统高价值专利培育项目
93		浙江嘉宏工具制造有限公司	电动工具智能控制与锂电化关键技术高价值专利培育项目
94	专项4(助	浙江力邦合信智	新能源汽车智能制动系统高价值

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
	力山区海岛地区“消薄强基”专项）	能制动系统股份有限公司	专利培育项目
95		浙江远算科技有限公司	面向 CAE 领域的工程 AI 高价值专利培育项目
96		浙江中科立德新材料有限公司	面向绿色储能装备的海洋多糖基水性功能性材料高价值专利培育
97		浙江开化七一电器股份有限公司	面向高压输配电设备用高性能环氧绝缘件高价值专利培育项目
98		浙江神洲药业有限公司	甾体类药物及相关小分子药物生物制造与绿色合成关键技术高价值专利培育项目
99		浙江三田汽车空调压缩机有限公司	新能源汽车涡旋压缩机关键技术高价值专利培育项目
100		浙江天铁科技股份有限公司	轨道交通高性能减振元件高价值专利培育项目
101		浙江涛涛车业股份有限公司	智能高尔夫球车及系统关键技术高价值专利培育项目
102		浙江深蓝纪海洋牧业有限责任公司	多种鳞鲀鱼类种质创制与深远海全链条养成技术高价值专利培育项目
103		浙江鹏翔精机制造有限公司	多层共挤吹膜机关键技术高价值专利培育项目
104		浙江圣效化学品有限公司	高纯度对羟基苯甲酸（PHBA）合成产业的技术研发与应用
105		浙江理工大学常山研究院有限公司	工业品智能质检与闭环控制系统高价值专利培育项目
106		浙江优尼家智能科技有限公司	基于端云协同的生物多样性行为智能监测与数据治理装备高价值专利培育项目

序号	专项类别	牵头申报单位	项目名称
107		浙江弩牌电器有限公司	静音智能无叶风扇及环境电器关键核心技术高价值专利培育项目
108		丽水华宏钢铁制品有限公司	绿色低碳高端钢材高价值专利培育项目
109		浙江三辰电器股份有限公司	高性能高压直流电源高价值专利培育项目
110		丽水市杰祥科技有限公司	滚动功能部件高价值专利培育项目
111		森海牧歌（浙江）海洋科技有限公司	7 万吨级游弋式通海型养殖工船
112	专项 5(助力国际化企业“出海护航”专项）	逻腾（杭州）科技有限公司	智能球形机器人高价值专利培育项目
113		麒盛科技股份有限公司	智能睡眠健康装备（智能床）高价值专利培育项目
114		杭州三花微通道换热器有限公司	面向绿色低碳的高效微通道换热器关键技术高价值专利培育项目
115		万向一二三股份公司	高功率长寿命电池系统关键技术专利布局与海外护航高价值专利组合培育项目
116		华友新能源科技（衢州）有限公司	新能源电池用正极材料和前驱体材料的关键技术高价值专利培育项目
117		浙江普莱得电器股份有限公司	智能安全防护系统的锂电热风枪关键技术 高价值专利培育项目
118		兴宇汽车零部件股份有限公司	新能源汽车整车密封系统关键技术高价值专利培育项目
119		浙江德施曼科技智能股份有限公司	智能入户装备与 AIoT 融合创新技术及系统高价值专利培育项目
120		杭州安费诺飞凤通信部品有限公司	电子消费品铰链及自动化高价值专利培育项目
121		浙江慧仓智能科技有限公司	多机器人协同工作的智慧立体仓储系统高价值专利培育项目