

第十八届中国深圳创新创业大赛行业决赛获奖名单

序号	参赛行业领域	组别	参赛项目名称	企业/团队名称	奖项
1	新一代信息技术	企业组	基于AI设计与类FPC半导体工艺技术的颠覆性无绕线微特电机	赛诺动力（深圳）有限公司	一等奖
2	新一代信息技术	企业组	大尺寸硅基Micro-LED研发制造项目	芯屏半导体（深圳）有限责任公司	一等奖
3	新一代信息技术	企业组	原生重载荷超高精度无过热一体化关节模组	运得动力（深圳）有限公司	二等奖
4	新一代信息技术	企业组	高性能无针轮一体化轻质摆线关节模组	深圳市驭湃科技有限公司	二等奖
5	新一代信息技术	企业组	“超级蛙人号”海洋具身平台	深圳卫澜深海科技有限公司	二等奖
6	新一代信息技术	企业组	EC0UVC222纳米仪与AI集群体	深圳中科微瓦科技有限公司	二等奖
7	新一代信息技术	企业组	基于压电材料触控压感振动三功能一体化集成技术的 ForcePad 终极形态解决方案	深圳市亚米拉电子科技有限公司	三等奖
8	新一代信息技术	企业组	音乐密码AI智能创作乐器	深圳视感文化科技有限公司	三等奖
9	新一代信息技术	企业组	超精密微孔：芯片封装核心工艺关键工具的开发和产业化	深圳市摆渡微电子有限公司	三等奖
10	新一代信息技术	企业组	未来清研 Physical AI 时代的具身认知与作业操作系统（WIOS）	深圳市未来清研智能科技有限公司	三等奖
11	新一代信息技术	企业组	AI时代的下一代数据基础设施	芯途异构科技（深圳）有限公司	三等奖
12	新一代信息技术	企业组	基于多模态数据的生物医学人工智能平台	深圳津渡生物医学科技有限公司	三等奖
13	新一代信息技术	企业组	视触觉融合感知系统与触觉模型	深圳市模量科技有限公司	优秀奖
14	新一代信息技术	企业组	基于全光级联的片上处理器关键技术研发与应用	深圳中科或芯半导体科技有限公司	优秀奖
15	新一代信息技术	企业组	安巡通——基于多模态视觉大模型的限额以下工程AI安全巡查与智慧监管一体化平台	深圳市智巡安安全技术服务有限公司	优秀奖
16	新一代信息技术	企业组	定义下一代端侧Agent，让具身智能实现Always On的情感交互	深圳鱼亮科技有限公司	优秀奖
17	新一代信息技术	企业组	Sprix AI	深圳市屿智同行科技有限公司	优秀奖
18	新一代信息技术	企业组	L001 Robot：基于大语言模型及手机多模态感知的桌面消费级机器人	深圳可触未来创新科技有限公司	优秀奖
19	新一代信息技术	企业组	MAiC-X空间多智体	眸迪智慧科技有限公司	优秀奖
20	新一代信息技术	团队组	芯越存界	联芯科技	一等奖
21	新一代信息技术	团队组	工业物理AI开发与运行平台	江行智能团队	一等奖
22	新一代信息技术	团队组	非极性Micro-LED光通信芯片项目	非极性Micro-LED光通信芯片团队	二等奖
23	新一代信息技术	团队组	人工智能+3D可视化精准外科围手术期应用	人工智能+3D可视化精准外科围手术期应用	二等奖
24	新一代信息技术	团队组	宇航及高可靠领域高性能自主可控模拟芯片	宇航及高可靠领域高性能自主可控模拟芯片	三等奖
25	新一代信息技术	团队组	动静双模全域触觉感知解决方案	触动科技团队	三等奖
26	新一代信息技术	团队组	亚毫米级AI多模态消融手术机器人系统	全星医疗	优秀奖
27	新一代信息技术	团队组	声谐振芯片天线技术与产业化	中大CPNT团队	优秀奖
28	新一代信息技术	团队组	面向低空电力巡检的电场可视化技术	电场可视化研究团队	优秀奖
29	新一代信息技术	团队组	纳米级 替代人工显微镜用于 生物与医疗多肽半导体 的大数据 AI全自动检测 产业化	奈米级团队	优秀奖
30	新一代信息技术	团队组	敏捷异构多模融合智能计算芯片及系统	IntelligentComputing团队	优秀奖

31	高端装备制造	企业组	脉冲调控定向裂解原子级激光加工产业化平台	中微精仪科技（深圳）有限公司	一等奖
32	高端装备制造	企业组	基于X射线的半导体和PCB无损检测设备	深圳市亚锐智能科技有限公司	二等奖
33	高端装备制造	企业组	机器人超薄高密度感算一体三维力触觉传感器研发及产业化	猿声先达科技（深圳）有限公司	二等奖
34	高端装备制造	企业组	高端质检国产超越的多智能体 AI 检测系统	深圳市识渊科技有限公司	三等奖
35	高端装备制造	企业组	高精度高泛化灵巧手	深圳显扬科技有限公司	三等奖
36	高端装备制造	企业组	嵌入式光纤微探头超精密激光干涉仪	深圳领聚科技有限公司	三等奖
37	高端装备制造	企业组	新一代视觉增强AI外骨骼机器人	深圳市肯紫科技有限公司	优秀奖
38	高端装备制造	企业组	移动机器人高效电液动力系统轻量化创成体系与高性能控制技术	哈工鹏泽（深圳）机器人技术有限公司	优秀奖
39	高端装备制造	企业组	芯智检—基于多模态AI的半导体封装缺陷预测与良率优化智能体	中嘉微视（深圳）半导体科技有限公司	优秀奖
40	高端装备制造	企业组	微型和超微型球形液冷泵	深圳市球形动力科技有限公司	优秀奖
41	高端装备制造	企业组	高性能机器人关节系统	广东智凝精控科技有限公司	优秀奖
42	高端装备制造	企业组	面向泛物联网的高能效无线通信SoC芯片研发及产业化	深圳百瑞互联技术有限公司	优秀奖
43	高端装备制造	企业组	集成电路制造板级扇出封装核心技术自主创新与产业链引领计划	深圳中科四合科技有限公司	优秀奖
44	高端装备制造	企业组	单函道尾座式垂直起降固定翼无人机及低空场景生态运营	千叶智能科技（深圳）有限公司	优秀奖
45	高端装备制造	企业组	多体制兼容卫星通信测控地面检测装备	深圳大仪加行科技有限公司	优秀奖
46	高端装备制造	企业组	AI自适应无感矢量变频电机控制器	深圳壹磁智控有限公司	优秀奖
47	高端装备制造	团队组	航天级高精度光电成像探测关键技术研发及产业化	航天级高精度光电成像探测关键技术研发及产业化	一等奖
48	高端装备制造	团队组	Ordenex Materials™	艾尔维斯技术团队	二等奖
49	高端装备制造	团队组	基于矩阵式氮低温吸附技术真空设备产业化	瑞芯科技	三等奖
50	高端装备制造	团队组	光通讯安全芯片	云联半导体团队	优秀奖
51	高端装备制造	团队组	面向国家能源与市政管网生命线安全的多模态声学感知智能体研发与产业化	昂得科技	优秀奖
52	高端装备制造	团队组	面向人形机器人的磁控智能材料及4D打印颠覆性技术研发与产业化	四维智造团队	优秀奖
53	高端装备制造	团队组	微加速科技	微加速团队	优秀奖
54	高端装备制造	团队组	智能芯片SDS设备的研发与产业化	智能芯片SDS设备的研发与产业化团队	优秀奖
55	生物医药	企业组	治疗神经精神性红斑狼疮认知障碍小分子抑制剂关键技术开发	深圳埃格林医药有限公司	一等奖
56	生物医药	企业组	全国首创AI驱动高分子创新药平台	珞方生物科技（深圳）有限公司	二等奖
57	生物医药	企业组	砺博（深圳）生物科技有限公司	砺博（深圳）生物科技有限公司	二等奖
58	生物医药	企业组	新一代TCR蛋白药治疗实体肿瘤的产业化	深圳达加生物医药有限公司	三等奖
59	生物医药	企业组	全流程智能化-全球最宽探测器CT	深圳安科高技术股份有限公司	三等奖
60	生物医药	企业组	早期胰腺癌智能分子诊断技术早筛试剂盒	康德（深圳）生物技术股份有限公司	三等奖
61	生物医药	企业组	AI液体活检循环肿瘤细胞检测系统	深圳友一生物科技有限公司	优秀奖
62	生物医药	企业组	从基因到餐桌：基因编辑驱动花生全产业链生态重构	中佳源物种（深圳）生物科技有限公司	优秀奖

63	生物医药	企业组	皮层假体视觉重建脑机接口	深圳市中科先见医疗科技有限公司	优秀奖
64	生物医药	企业组	ConBrella可降解卵圆孔未闭缝合器系统	无忧跳动医疗科技（深圳）有限公司	优秀奖
65	生物医药	企业组	针对炎症性肠病等多种自免疾病共同发病机制，自主开发的全球首个口服LDH(乳酸脱氢酶)小分子抑制	深圳默达生物科技有限公司	优秀奖
66	生物医药	企业组	靶向TrkB治疗阿尔茨海默病的1.1类创新药研发	深圳博芮健制药有限公司	优秀奖
67	生物医药	企业组	外泌体核酸递送技术及超高通量制备仪器研发	中科佰乘（深圳）生物科技有限公司	优秀奖
68	生物医药	企业组	副黏病毒载体技术开发及应用	梅尔顿（深圳）生物医药技术有限公司	优秀奖
69	生物医药	企业组	个性化全飞秒屈光系统平台	深圳市飞眸医疗器械技术有限公司	优秀奖
70	生物医药	企业组	介入式冠状窦分流系统——射血分数保留型心衰（HFpEF）创新解决方案	深圳烁心智能医疗科技有限公司	优秀奖
71	生物医药	团队组	首创纳米药技术	恒润泰生医药科技团队	一等奖
72	生物医药	团队组	共鸣回响（Re-Sonance）——面向构音障碍与无喉患者的智能语音沟通系统	共鸣回响	二等奖
73	生物医药	团队组	基于蛋白质损伤及应答预测和克服肿瘤多药耐药性	邵方元团队	三等奖
74	生物医药	团队组	无植物依赖型抗癌原料药合成	翰顺科技	三等奖
75	生物医药	团队组	菌沃伍洲——植物内生菌赋能现代农业绿色革新	植物内生菌绿色植保应用团队	优秀奖
76	生物医药	团队组	全球领先的吸入给药装置系统	石磊科研团队	优秀奖
77	生物医药	团队组	扁鹊AI 智能体开发个性化纳米mRNA 疫苗 治疗肝癌	NK Life （特异药业）	优秀奖
78	生物医药	团队组	口服基因递送系统赋能体内CAR-巨噬细胞药物研发	口服基因递送赋能体内CAR-巨噬细胞药物研发	优秀奖
79	新材料	企业组	巨电流变智能材料的平台化应用	通材科技（深圳）有限公司	一等奖
80	新材料	企业组	高端半导体功能胶带国产化替代及产业化	深圳市云启科技有限公司	二等奖
81	新材料	企业组	前驱体硫化锂和固态电解质	峰泽创新（深圳）能源科技有限公司	二等奖
82	新材料	企业组	二维纳米银粉基高端电子导电银浆	深圳市博耀科技集团有限公司	三等奖
83	新材料	企业组	复合纳米导电油墨驱动的柔性 电子关键技术与应用	深圳市哈深特种材料有限公司	三等奖
84	新材料	企业组	《基于 BDD（掺硼金刚石）电极的低功耗电解活氧水杀菌模组及全场景健康家电产业化》	深圳市钻悟康科技有限公司	三等奖
85	新材料	企业组	高性能氧化物半导体材料	深圳庸行科技有限公司	优秀奖
86	新材料	企业组	面向AI算力与先进半导体的热管理关键材料研发及其产业化	深圳市梵瑾思科技有限公司	优秀奖
87	新材料	企业组	半导体国产替代-低膨胀系数高纯纳米堇青石陶瓷产业化项目	深圳市龙瓷新材料科技有限公司	优秀奖
88	新材料	企业组	稀土光电功能陶瓷材料与器件产业化	深圳希晶光电科技开发有限公司	优秀奖
89	新材料	企业组	超低热导气凝胶复合材料技术攻关及储能电池热失控多级防护应用	深圳鑫富艺科技股份有限公司	优秀奖
90	新材料	企业组	面向微型无人机的高能量密度聚合物锂电池	深圳市诺特锂能科技有限公司	优秀奖
91	新材料	企业组	精石光掩膜基板研发与产业化项目	深圳市精石光掩膜技术有限公司	优秀奖
92	新材料	企业组	深圳市料博士材料科技有限公司	深圳市料博士材料科技有限公司	优秀奖
93	新材料	企业组	固态锂电池关键材料	深圳新源邦科技有限公司	优秀奖
94	新材料	企业组	基于第三代半导体先进固态铜烧结技术的高导热高可靠性新型封装焊接材料研发	大乙半导体材料（深圳）有限公司	优秀奖

95	新材料	团队组	下一代电子皮肤：全球领先弹性织物PCB	Easenory弹性织物PCB	一等奖
96	新材料	团队组	多材料氮化硅陶瓷天线罩的光固化成形关键技术及应用	多材料氮化硅陶瓷天线罩的光固化成形关键技术及应用团队	二等奖
97	新材料	团队组	基于氮化镓金刚石键合技术的晶圆级散热解决方案	钻晶圆	三等奖
98	新材料	团队组	突破高精度动态触觉关键材料：传感器级压电聚合物薄膜	柔性压电薄膜团队	优秀奖
99	新材料	团队组	无细胞生物能源催化平台	无细胞生物能源催化平台	优秀奖
100	新材料	团队组	AI驱动长寿命耐极寒的钾电池储能	李稼睿	优秀奖
101	新材料	团队组	高安全绿色镁合金技术	高安全绿色镁合金技术	优秀奖
102	新材料	团队组	多彩电致变色智能技术	北京大学深圳研究生院有机光电团队	优秀奖
103	绿色低碳	企业组	动力电池智能断路单元（iBDU）	深圳市长天智能有限公司	一等奖
104	绿色低碳	企业组	低碳脱氮形势下“胜氮”标准化装备的大规模应用	深圳道汇新材料技术有限公司	二等奖
105	绿色低碳	企业组	200KW氮化镓垂直高功率芯片	深圳市源芯动力科技有限公司	二等奖
106	绿色低碳	企业组	新晖然环保除草布——农业“禁塑”引领者	深圳新晖新材料科技有限公司	三等奖
107	绿色低碳	企业组	基于AIoT的城市为农业绿色低碳智能运营系统	深圳市海卓生物科技有限公司	三等奖
108	绿色低碳	企业组	磁共振无线隔空充电模块	锐科吉讯技术研发（深圳）有限公司	三等奖
109	绿色低碳	企业组	退役锂电高纯度再生智能装备全流程 EPC 解决方案	广东和誉智能科技有限公司	优秀奖
110	绿色低碳	企业组	湿法冶金萃取有机相高效分离回收系统	深圳市兰科环境技术有限公司	优秀奖
111	绿色低碳	企业组	分布式传感器与边缘AI驱动的自适应汽车座椅调节系统	深圳斯诺凡科技有限公司	优秀奖
112	绿色低碳	企业组	全硅负极超高能量密度小动力电池平台产业化	深圳耀石锂电科技有限公司	优秀奖
113	绿色低碳	企业组	基于AIOT智慧断路器的智能电网云平台应用与推广	深圳曼顿科技有限公司	优秀奖
114	绿色低碳	企业组	宽禁带大功率SiC器件低寄生封装测试技术产业化	深圳市鲁光电子科技有限公司	优秀奖
115	绿色低碳	企业组	聚变级高温超导磁体研发及产业化	新磁（深圳）超导技术有限公司	优秀奖
116	绿色低碳	企业组	具身智能赋能城市水环境治理与污泥资源化利用智慧解决方案	深圳市水源环保建设有限公司	优秀奖
117	绿色低碳	企业组	水的AI守护者：面向乡村生态的多智能体协同水环境治理系统.docx	深圳市朗格瑞实业发展有限公司	优秀奖
118	绿色低碳	企业组	全栈自研多模态AI身份核验智能终端—政银医一窗通办的国产可信基座	深圳柒星领航科技有限公司	优秀奖
119	绿色低碳	团队组	低成本电催化二氧化碳制备可持续燃料产业化项目	绿色催化与新材料团队	一等奖
120	绿色低碳	团队组	蓝壳新能 • E-SAF绿色低碳燃料智能合成技术项目	蓝壳新能源技术团队	二等奖
121	绿色低碳	团队组	高性能硬炭负极材料的研发与产业化应用	王宪团队	三等奖
122	绿色低碳	团队组	新型节能深紫外光源材料和器件	新型节能深紫外光源材料和器件	优秀奖
123	绿色低碳	团队组	氢锻科技	氢锻科技	优秀奖
124	绿色低碳	团队组	绿炎能源——国产储能电池出海领航者	绿炎能源——国产储能电池出海领航者	优秀奖
125	绿色低碳	团队组	全固态电池项目	六方离子科技团队	优秀奖
126	绿色低碳	团队组	「智储家」边缘自治型车 - 光 - 储 - 家协同智能终端	曹智军大湾区凌曜团队	优秀奖