

2023年第十五届中国深圳创新大赛行业决赛（企业组）晋级名单



序号	行业领域	项目名称	企业名称
1	新一代信息技术	基于5G技术的三维实时重建及传输	深圳市其域创新科技有限公司
2	新一代信息技术	下一代自主可控的智能 GPU芯片设计和产业化	深流微智能科技（深圳）有限公司
3	新一代信息技术	RiVAI P600 边缘计算处理器	睿思芯科（深圳）技术有限公司
4	新一代信息技术	基于UWB超宽带技术的精准测距定位与无线连接的SoC系统级芯片	深圳捷扬微电子有限公司
5	新一代信息技术	新一代无线通讯射频前端芯片	深圳芯佰特微电子有限公司
6	新一代信息技术	泳池清洁机器人关键技术的研发	深圳市元鼎智能创新有限公司
7	新一代信息技术	透明显示驱动芯片及完整解决方案	深圳市绿源半导体技术有限公司
8	新一代信息技术	喂饭机器人的应用	深圳作为科技有限公司
9	新一代信息技术	基于多模异构承载网络及边缘计算的人工智能工业物联网	汉燊通信（深圳）有限公司
10	新一代信息技术	毫米波相控阵雷达芯片研发及产业化	深圳市晶准通信技术技术有限公司
11	新一代信息技术	工业4.0+新能源（电动汽车+储能）高端精密信号链芯片项目	深圳市山海半导体科技有限公司
12	新一代信息技术	渐近线工业设计平台产品	深圳市渐近线科技有限公司
13	新一代信息技术	基于第四代宽禁带金属氧化物半导体的高精度传感器芯片产业化	深圳市华芯邦科技有限公司
14	新一代信息技术	基于全息技术的线下传媒平台系统——全息炫道	深圳全息时代传媒科技有限公司
15	新一代信息技术	高性能自主安全 GPU 芯片“南风一号”	深圳中微电科技有限公司
16	新一代信息技术	“小飞豆 Flydot”宠物飞行机器人	深圳市优智创芯科技有限公司
17	新一代信息技术	车载MetaHDR超高动态CIS	深圳市元视芯智能科技有限公司
18	新一代信息技术	工业行业元宇宙数字化解决方案	深圳市宏事达能源科技有限公司
19	新一代信息技术	高阶工艺监控和控制（设备实时异常监控和设备高阶过程控制），APC(FDC+R2R)	深圳智现未来工业软件有限公司
20	新一代信息技术	小型化无人平台抗干扰防欺骗组件、天线、芯片	深圳北斗天芯科技有限公司
21	新一代信息技术	12英寸硅基OLED微显示器	深圳市芯视佳半导体科技有限公司
22	新一代信息技术	导航用集成化小体积滤波模块	深圳朴为科技有限公司
23	新一代信息技术	两轮车智能网联解决方案	深圳摩吉智行科技有限公司
24	新一代信息技术	高可靠性大功率车规级超级结芯片关键技术开发及产业化	深圳市美浦森半导体有限公司
25	新一代信息技术	国产高压差分运算放大器项目	深圳聚合微电子科技有限公司
26	生物医药	LiTone系列光片显微成像技术	光原科技（深圳）有限公司
27	生物医药	育种新技术开发和新材料创制项目	中农种源（深圳）科技有限公司
28	生物医药	基于AI开发新结构 Best in Class抗肿瘤口服小分子药物	科辉智药（深圳）新药研究中心有限公司
29	生物医药	基于稀土多重单分子平台的阿尔茨海默病早筛产品	深圳市光与生物科技有限公司
30	生物医药	半导体超多重PCR芯片Semiconductor high-throughput PCR chip	深圳市尚维高科有限公司
31	生物医药	面向消费级医疗市场的铥光纤激光治疗仪	密尔医疗科技（深圳）有限公司

32	生物医药	第二代体外培育人工血管	柔脉医疗（深圳）有限公司
33	生物医药	应用于癌症和感染性疾病快速鉴别诊断的创新呼出气检测技术	深圳市步锐生物科技有限公司
34	生物医药	血管内能量介入治疗平台	深圳微量医疗科技有限公司
35	生物医药	微流控凝血免疫分析仪	深圳希克生物医疗科技有限公司
36	生物医药	利用AI技术筛选具有高掩蔽效率（masking efficacy）的前抗体方法	深圳太力生物技术有限责任公司
37	生物医药	AI驱动的RNA靶向小分子药物研发平台VoyageR	溪砾科技（深圳）有限公司
38	生物医药	基于逆转录病毒载体的细胞药品工业化生产体系的建立	深圳细胞谷生物医药有限公司
39	生物医药	基于仿生原理的天然产物生物合成平台	深圳市青云瑞晶科技有限公司
40	生物医药	基于免疫代谢策略的国家一类创新免疫抑制药物研发	深圳默元生物科技有限公司
41	生物医药	PFO缝合器系统	无忧跳动医疗科技（深圳）有限公司
42	生物医药	药用级细胞培养微载体	唐颐控股（深圳）有限公司
43	生物医药	再生型内固定骨植入物和可塑型骨填充物的关键技术研究及产业化	立心（深圳）医疗器械有限公司
44	生物医药	全球领先免疫组学诊断和治疗药物筛选解决方案平台	深圳泛因医学有限公司
45	生物医药	毛囊靶向修复再生液	高颜苑科技（深圳）有限责任公司
46	生物医药	靶向肿瘤代谢重编程RNA药物项目	水木星辰生物制药（深圳）有限公司
47	生物医药	PINPOINT手术导航系统	深圳市箴石医疗设备有限公司
48	生物医药	深圳市赛禾医疗技术有限公司冠状动脉冲击波治疗系统	深圳市赛禾医疗技术有限公司
49	生物医药	DEL+X技术可能是未来新药发现最好的工具	深圳市新樾生物科技有限公司
50	生物医药	基于干细胞技术的胎儿早期无创筛查	壬辰生物医疗技术（深圳）有限公司
51	高端装备制造	基于动态精密测量的水利工程智能监测与安全运维	深圳市智源空间技术有限公司
52	高端装备制造	园区无人运输解决方案	深圳海星智驾科技有限公司
53	高端装备制造	DIC视觉传感器技术及其产业化	深圳市海塞姆科技有限公司
54	高端装备制造	朗思-激光光谱应用专家	朗思传感科技（深圳）有限公司
55	高端装备制造	基于高灵敏度全穆勒矩阵光学量测光路系统的半导体晶圆前道量测设备	深圳市埃芯半导体科技有限公司
56	高端装备制造	半导体晶圆搬运机器人（OW8）	深圳优艾智合机器人科技有限公司
57	高端装备制造	3微米线距线宽IC载板的垂直式湿法设备	迈达微（深圳）半导体技术有限公司
58	高端装备制造	中大尺寸高精度显示模组贴合设备国产化应用	精创（深圳）装备有限公司
59	高端装备制造	玻璃基光电共封装解决方案	深圳市圭华智能科技有限公司
60	高端装备制造	基于纯视觉的草坪养护型割草机器人	长曜创新科技（深圳）有限公司
61	高端装备制造	高端自动化分析仪器的精密采样针研制	深圳市恒永达科技股份有限公司
62	高端装备制造	海底数据中心	深圳海兰云数据中心科技有限公司
63	高端装备制造	国产化五轴智能数控系统 TiNC v1.0	中科航迈数控软件（深圳）有限公司
64	高端装备制造	以运动智能定义的通用足式机器人	深圳逐际动力科技有限公司
65	高端装备制造	基于视觉与语音系统的双臂人形协作工业机器人	深圳市大象机器人科技有限公司
66	高端装备制造	汽车智能悬架方案	深圳市朝上科技有限责任公司
67	高端装备制造	跨维度光束编辑技术及其产业化	深圳市启扬光学科技有限公司

68	高端装备制造	晶圆缺陷检测系统	广东九纵智能科技有限公司
69	高端装备制造	固晶焊线自动化检测设备	深圳市华拓半导体技术有限公司
70	高端装备制造	基于常压极速高温蒸汽技术的智能蒸汽产品开发和应用	深圳宝联智汇科技有限公司
71	高端装备制造	以无人叉车为载体, 构筑智慧物流基础设施平台	励微机器人科技(深圳)有限公司
72	高端装备制造	高精度工业自动化母机	深圳市博茨科技有限公司
73	高端装备制造	高速激光切卷折一体机研发	深圳市极致激光科技有限公司
74	高端装备制造	光谱共焦位移传感器	深圳立仪科技有限公司
75	高端装备制造	货物测量-出入库智能化专家	深圳市异方科技有限公司
76	节能环保	基于异构计算与深度学习技术的智能断路器	物兴科技(深圳)有限公司
77	节能环保	寄生雾化技术在现代农业、医疗健康与碳中和的应用	深圳雾曼科技有限公司
78	节能环保	冶金固废“化砵为宝”关键技术及产业化ppt	深圳市新能通环境科技有限公司
79	节能环保	基于5G毫米波技术构建森林资源双碳运营林草碳汇计量与监测系统	深圳视创天键信息科技有限公司
80	节能环保	天然染料靛蓝的生物合成及规模化生产	道生生物(深圳)有限公司
81	节能环保	新型厌氧氨氧化工艺及有益菌种培养设备	深圳碳慧元环境科技有限公司
82	节能环保	氢能的制取与运用	深圳市实淳环保科技有限公司
83	节能环保	采用接触型力矩传感器的折叠电助力自行车	深圳市美大行科技有限公司
84	节能环保	基本云系统智能控制及通风节能消声百叶	深圳市博恒人居环境有限公司
85	节能环保	智慧节能控制系统在污水处理项目中的应用	深圳同道环保科技有限公司
86	节能环保	智慧医废精细化监管平台	深圳上达生态环境科技有限公司
87	节能环保	一体化冷暖贯流风机	深圳市飞象工业科技有限公司
88	节能环保	高效机房数字化管理系统	深圳毅隆数字技术有限公司
89	节能环保	镓基合金材料二氧化碳还原固碳项目	华夏镓碳科技(深圳)有限公司
90	节能环保	工业挥发性有机物VOCs治理关键技术	深圳盈和环境物联科技有限公司
91	节能环保	微型智慧建筑空间	深圳市微空间建筑科技有限公司
92	节能环保	智慧工业园区节能降碳解决方案	深圳市森辉智能自控技术有限公司
93	节能环保	零能耗辐射制冷超材料产业化应用	深圳市深空制冷科技有限公司
94	节能环保	电子固废拆解机器人数字工厂	深圳明京环境科技有限公司
95	节能环保	筑建数字共享型节水工地	深圳市云科节能环保科技有限公司
96	节能环保	排水系统风险预测、污染评估及控制	东清合创(深圳)环境科技有限公司
97	节能环保	绿色数据中心间接蒸发冷却高效节能解决方案	深圳博健科技有限公司
98	节能环保	高炉脱湿鼓风	深圳深科资源开发有限公司
99	节能环保	减塑减碳的植物纤维环保材料研发及产业化应用	深圳前海蜗牛妈妈科技有限公司
100	节能环保	安全环保高效二次供水设备	深圳市鸿效节能股份有限公司
101	新材料	高能量密度固态电池核心材料的研发及产业化	深圳索理德新材料科技有限公司
102	新材料	车规级储能器件用干法电极材料研发与产业化	深圳清研电子科技有限公司
103	新材料	声学超材料在减振、降噪领域的应用及产业化	凌波怡声科技(深圳)有限公司

104	新材料	BT-IT双核驱动的生物材料创新平台	深圳柏垠生物科技有限公司
105	新材料	仿生热管理技术研发及产业化	纾酷科技（深圳）有限公司
106	新材料	功率半导体封装用高导热银胶	深圳芯源新材料有限公司
107	新材料	基于大模型材料数据库的新材料设计平台	深圳市阿尔法材料科技有限公司
108	新材料	多能谱光子计数成像系统	深圳翱翔锐影科技有限公司
109	新材料	中国高温功能涂层赛道领导者	深圳优易材料科技有限公司
110	新材料	适用于绿色数据中心浸没式液冷的液体工质技术及产业化研究	纯钧新材料（深圳）有限公司
111	新材料	微晶畴超稳态液晶显示器件产业化	深圳歌德新创科技有限公司
112	新材料	灵蛛科技	深圳市灵蛛科技有限公司
113	新材料	Mini LED和Micro LED直显封装胶膜项目	深圳镭普材料科技有限公司
114	新材料	金-钯包覆超软铜复合键合丝	深圳中宝新材科技有限公司
115	新材料	锂离子电池负极材料回收再生利用	深圳鑫茂新能源技术股份有限公司
116	新材料	HOLOXR新材料光电显示技术及应用	深圳申鲲科技有限公司
117	新材料	高端半导体封装固晶材料	深圳田十科技有限公司
118	新材料	新材料之王碳陶刹车盘	深圳勒迈科技有限公司
119	新材料	无电制冷技术	深圳市创冷科技有限公司
120	新材料	先进陶瓷激光3D打印材料研发及产业化	深圳协同创新高科技发展有限公司
121	新材料	RS6000防爆热界面材料产品	深圳热声智能科技有限公司
122	新材料	金刚石铜超高导热电子封装材料研发及产业化	深圳市瑞世兴科技有限公司
123	新材料	领先的自然界可利用扩增蛋白应用	深圳市微滴科技顾问有限公司
124	新材料	基于碳捕集的多固废体系无机聚合胶凝材料制备技术	碳达（深圳）新材料技术有限责任公司
125	新材料	高性能功率半导体封装材料国产研发及产业化项目	广东聚砺新材料有限责任公司
126	新能源汽车	全国产多模生态智能座舱系统	瞰瞰技术（深圳）有限公司
127	新能源汽车	车规级高功率密度顶部散热封装产品	深圳真茂佳半导体有限公司
128	新能源汽车	多功能透明半导体薄膜材料的研发与应用	酷驰（深圳）新能源科技有限公司
129	新能源汽车	基于智能化场景下新能源汽车检测维保和高级驾驶辅助系统标定解决方案	深圳市易检车服科技有限公司
130	新能源汽车	车规功率半导体器件国产化替代	深圳云潼微电子科技有限公司
131	新能源汽车	汽车液晶仪表显示功能安全芯片	车安集成电路（深圳）有限公司
132	新能源汽车	新能源数智焊接设备解决方案	数智新能源装备（深圳）有限公司
133	新能源汽车	新能源汽车电机轴智能生产线	深圳市超睿自动化技术有限公司
134	新能源汽车	基于自主可控物联网通讯协议的新型储能无线BMS技术研发和示范	深圳市新能通科技有限公司
135	新能源汽车	智能氢动力商用车及氢动力运力服务	深圳金鲤飞鱼科技有限公司
136	新能源汽车	新能源车电机用传感器	深圳泉昇科技有限公司
137	新能源	高比能、高安全固态电池解决方案	深圳市贝特瑞新能源技术研究院有限公司
138	新能源	海洋建构物和海上新能源领域潮湿环境和水下施工特种功能涂料项目	深圳国能宸泰科技有限公司
139	新能源	电镀用钛阳极材料	深圳铨创科技有限公司

140	新能源	面向家庭及工商业全应用场景的模块化一体机光储产品及解决方案	深圳优能电气有限公司
141	新能源	易能电	深圳易能电科技有限公司
142	新能源	高温质子交换膜燃料电池小型化技术与产业化	氢新科技（深圳）有限公司
143	新能源	一站式和定制化储能解决方案	深圳市远信储能技术有限公司
144	新能源	高性能低成本新型液流电池长时储能系统	深圳市中和储能科技有限公司
145	新能源	全国产低成本的质子交换膜电解水膜电极产业化	氢辉能源（深圳）有限公司
146	新能源	高功率密度氮化镓电源模块研制与产业化	深圳市倍思科技有限公司
147	新能源	抑制锂电池热失控和延长锂电寿命热超导部件的研发	舜传科技（深圳）有限公司
148	新能源	创新型智慧家庭储能项目介绍	深圳市斐石科技有限公司
149	新能源	低成本长寿命钠离子电池产业化	深圳博纳新能源科技有限公司
150	新能源	全固态电池核心材料及低成本制程	欣能源科技（深圳）有限公司
151	新能源	一种超薄型户用储能电池包及其系统	深圳永泰数能科技有限公司
152	新能源	创新型家用储能	诺初绿能（深圳）科技有限公司
153	新能源	3.5 μm极薄铜箔的技术突破	嘉元（深圳）科技创新有限公司
154	新能源	工商业智慧储能系统	深圳市优联电气技术有限公司
155	新能源	高性能钠离子电池开发与市场应用	深圳盘古纳祥新能源有限责任公司
156	新能源	电解海水制氢设备	深圳海氢科技有限公司
157	新能源	V2G多功能智慧能源储充设备	鑫享电港（深圳）科技有限公司
158	新能源	四倍太阳能聚光系统	博立码杰通讯（深圳）有限公司
159	新能源	动力电池回收综合利用	深圳乾锂新能源有限公司
160	新能源	埃克森新能源全极耳大圆柱磷酸铁锂电芯	深圳埃克森新能源科技有限公司
161	新能源	第二代智能充电解决方案	威斯曼（深圳）新能源科技有限公司