

**晋级第十六届中国深圳创新创业大赛（国内赛）龙岗区预选赛  
暨第四届龙岗双创之星创新创业大赛行业决赛项目名单**

（排名不分先后）

**（高端装备制造-企业组：16）**

序号	企业/团队名称	项目名称
1	深圳惠昇视界科技有限公司	柔性动态协作机器人系统
2	中科精仪科技（广东）有限公司	快冷激光加工设备（碳化硅晶圆分片设备）
3	深圳市潜鸟创新科技有限公司	面向海洋多域作业的潜空跨介质航行器
4	深圳市佳迈自动化股份有限公司	泛半导体行业水流量计（FMS）项目
5	深圳睿安智行科技信息服务有限公司	应用于建筑施工行业的 AI 智能 SAAS 软件平台
6	深圳市金凯博自动化测试有限公司	电池管理系统在环仿真（BMS HIL）测试设备
7	智火柴科技（深圳）有限公司	基于IIOT的重大装备安全润滑-工业数字化健康运维系统
8	徠泰信光（深圳）半导体有限责任公司	半导体设备用卡脖子零件国产替代
9	华力创科学（深圳）有限公司	高性能光学多模态传感技术研发和产业化
10	深圳中芯辰瑞光电科技有限公司	半导体高速固晶机
11	深圳市诚信神火科技有限公司	军用专业级照明设备
12	深圳市百曷科技有限公司	用于半导体封测领域的智能光场检测平台
13	深圳奥图美特技术有限公司	MLCC叠层技术的推广及叠层机智造应用
14	深圳市球形动力科技有限公司	球形消防设备
15	深圳市海策智能科技有限公司	小型无人艇
16	深圳市金武智能科技有限公司	3D玻璃热弯机加热系统设计

**（高端装备制造-团队组：13）**

序号	企业/团队名称	项目名称
----	---------	------

1	散装炸药现场混装技术及设备	散装炸药现场混装技术及设备
2	卫星星座推进系统军民两用产业化团队	卫星星座推进系统军民两用产业化
3	张量象形	高动态无序抓取：机器人「一键部署」 运动规划控制器的研发和产业化
4	工业机器人解决方案团队	工业机器人应用解决方案
5	新一代超轻量化AR光波导显示技术	新一代超轻量化AR光波导显示技术
6	青创英才	灵鹰长空-倾转翼可载人电动飞行器
7	纳米模芯	纳米模芯
8	SMT高精定位团队	基于UWP技术的抓斗空间定位
9	新一代 eVTOL 飞行汽车垂直起降动力系统	新一代eVTOL飞行汽车垂直起降动力系统
10	南京镜像宇宙	室内地图测绘机器人系统研发及产业化
11	明眸智感	全息在线检测机
12	千钧科技	千钧科技-国产高端一体化无人机服务应急救援重任的破壁者
13	长赢智能科技	面向石英晶片缺陷的智能检测及产业化

(节能环保-企业组：7)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	深圳浥清科技有限公司	新一代空气洁净技术
2	深圳市深智誉科技有限公司	光伏清洁机器人核心技术产业化
3	创宏智能(广东)有限公司	基于 AI 与 3D 打印的齿科数字化精准智能化应用
4	深圳万物传感科技有限公司	无试剂消解宏光谱水质监测仪
5	广东文泓建筑集团有限公司	复杂环境水工建筑物快速制备装置应用与推广
6	深圳街罩科技有限公司	智能零售设备研发及产业化
7	广东邦科智造有限公司	基于BIM(建筑信息模型)的装配式消防管材建筑解决方案

(节能环保-团队组：13)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	文焱立博士团队	退役电池“以旧换新”再生修复项目
2	靚江山 乡村振兴碳中和《生物科技蔬果洗碗精》	中國台灣 乡村振兴 碳中和《生物科技蔬果洗碗精》
3	电化学驱动从退役锂电池中高选择性浸出回收锂的工艺研发与产业化	电化学驱动从退役锂电池中高选择性浸出回收锂的工艺研发与产业化
4	都市绿炭团队	都市绿色生物炭创新项目
5	深圳威尔云技术团队	基于AI的物联智控与精细节能的研究与应用
6	碳炭载物	碳炭载物 气候社会责任共担的农业资源循环利用综合解决方案
7	双转子轴向磁通电机	双转轴向磁通电机
8	微纳米集成电路零碳光电玻璃板研发及产业化	微纳米集成电路零碳光电玻璃板研发及产业化
9	微力生态	微生物胶囊技术：高效、环保、可持续的污水处理新方案
10	深圳同道科技	废水提磷资源化技术
11	多功能空腔楼盖结构防火排烟一体化	多功能空腔楼盖结构防火排烟一体化关键技术
12	微以治尘团队	微以治尘——基于人工合成酶技术的城市降尘一体化服务商
13	大行健康产品团队	康烟CLINAIR、传声口罩、传声送风面罩 AuVi Mask

(生物医药-企业组：8)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	深圳市祥根生物有限公司	超长效抗真菌感染创新药研发
2	深圳中科芯海智能科技有限公司	基于微流控技术的POCT设备研发商
3	成都苏瑞健康管理有限公司深圳分公司	从肠道微生物出发，提供儿童孤独症谱系障碍疾病的防、检、诊、治、康复一体化解决方案
4	深圳医为特科技有限公司	尿路结石智能诊疗器械创新与转化应用
5	深圳市数康云信息技术有限公司	软硬件一体的社区目的地充电运营平台
6	深圳康体生物医药科技有限公司	高价值G蛋白偶联受体靶点发现及其纳米抗体开发
7	深圳威科森生物医药科技有限公司	VB6893，一款抗肿瘤用途的TLR7或8激动剂

8	深圳威尔视科技有限公司	眼健康防控与治疗一体化解决方案
---	-------------	-----------------

(生物医药-团队组: 16)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	医千骨	AVNSTENT保髓医疗器械产品
2	虚之实科技	基于XRAI技术的脑疾病数字医疗器械研发及产业化
3	应用于神经肌骨疾病的新型高性能超维电刺激柔性器械	应用于神经肌骨疾病的新型高性能超维电刺激柔性器械
4	因码药妆	因码药妆
5	清华金奖 北大铜奖 镜博视眼镜及高端光学材料清洗护理液	清华金奖 北大铜奖 镜博视眼镜及高端光学材料清洗护理液
6	一种新型给药技术: 可控凝聚态纳米颗粒	可控凝聚态纳米颗粒
7	骨匠智塑团队	匠心医道, 科技塑骨
8	吉量生物	肿瘤患者临床用药指导——类器官检测项目
9	MaraSoothe马适舒疼痛管理产品	马适舒MaraSoothe-具有FDA-OTC和医疗器械的疼痛管理解决方案
10	瑞忆制药	阿尔茨海默病的治疗及预防性药物的研发
11	RotaVida	生物药源提炼与加工的创新研究和应用
12	高通量SPR生物分子快速检测仪团队	高通量SPR生物分子快速检测仪
13	浩瀚队	一次性使用腔镜无烟吸引管
14	中科微创医疗器械研发团队	新型医用镁合金骨内螺钉的研发及产业化
15	睿信脑卒中检测创业团队	基于微流控芯片的脓毒血症整体检测方案
16	青悦妙颜-从容应队	青悦妙颜-花青素原料微生物生产供应新纪元

(新材料-企业组: 10)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	深圳市瑞点星科技有限公司	深度同步辐射光刻微纳薄膜产业化
2	深圳好电科技有限公司	功能性无氟陶瓷隔膜粘结剂

3	深圳国昂高科新能源有限公司	石墨烯新材料项目
4	深圳市锐赛可能源科技有限公司	废旧锂电池三元正极材料回收再利用
5	深圳市鲲璇智能科技有限公司	一种激光消散及分辨率提升器件
6	广东海科新材料科技有限公司	功能性粉体改性与复配技术的研发与应用
7	深圳市优威高乐技术有限公司	芯片级导热凝胶的研发与产业化
8	深圳市文生科技有限公司	基于微镜平板的无介质可交互空中成像技术
9	深圳方寸达科技有限公司	高端“三防”纳米涂层材料的研发与应用
10	深圳市今成科技有限公司	半导体材料超精密抛光用CMP抛光垫

(新材料-团队组：6)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	香港中文大学（深圳）	低成本高功率光子晶体面发射激光器（PCSEL）项目
2	数字化绿色涂装小队	数字喷印锂电池绝缘涂层
3	空天碳科	空天碳科
4	器件封装用高性能陶瓷基板团队	高性能氮化硅陶瓷基板开发项目
5	深圳先进高分子材料研究院团队	E食无忧-EVOH引领绿色食品包装的新变革
6	墨舞光华-高性能新型显示材料技术领航者	墨舞光华-高性能新型显示材料技术领航者

(新能源及新能源汽车-企业组：9)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	深圳市乐骑智能科技有限公司	智能电动滑板车
2	深圳市维尔昇科技有限公司	EES 数字化储能系统
3	通盈智慧创新科技（深圳）有限公司	基于L5+无人驾驶高速高精度智慧驾驶交通模型IDM的汽车主被动安全碰撞测试环平台的研究与开发
4	深圳市云锂电池新能源有限公司	云锂叠堆电池项目
5	深圳市虎电固态新能源科技有限公司	宽温半固体电池及电源集成电源产品

6	深圳亿兰科电气有限公司	工商业模块化储能双向变流器项目
7	深圳市润世华氢能源有限公司	高效智能化PEM电解水制氢助力双碳目标
8	深圳市伟创高科电子有限公司	绿色低碳智慧出行物联网控制系统
9	深圳优能新能源科技有限公司	基于矩阵式主动均衡的长寿命微电网储能系统

**(新能源及新能源汽车-团队组: 11)**

序号	企业/团队名称	项目名称
1	星程智能团队	星程智能
2	杰鑫团队	新型绿色相变储能热电池技术
3	卅一	面相低速电动车的高效电源模块领先产品
4	N型太阳能电池用单晶银粉研发及产业化	N型太阳能电池用单晶银粉研发及产业化
5	此凌科技智慧光伏运维团队	清洁能源守护者——光伏医生: 智慧光伏巡检系统
6	陶瓷文创	环保实用与艺术结合的陶瓷饮水机
7	纳米限域MOF (COF) 能源浆料压法与产业化应用	纳米限域MOF (COF) 能源浆料 与产业化应用
8	边缘天然气液化暨储能设备项目团队	边缘天然气液化暨储能设备项目
9	Polarbrella	Polarbrella
10	武汉楚能电子团队	安全长寿命锂二次电池关键技术研究
11	东方金塔	潮牛东方金塔

**(新一代信息技术-企业组: 29)**

序号	企业/团队名称	项目名称
1	深圳奇思微电子有限公司	高阶硅麦克风MEMS芯片的国产化
2	华封科技(深圳)有限公司	基于2.5D或3D chiplet封装高速高精度面板级贴片设备
3	模拟微电子(深圳)有限责任公司	dTOF系统多通道皮秒精确测时芯片
4	深圳赋能光达科技有限公司	全固态激光雷达与视觉融合——开启复杂环境下的机器人导航新篇章

5	中科德诺微电子（深圳）有限公司	面向多领域应用的低功耗高精度数模混合传感芯片国产化项目
6	深圳闪移技术有限责任公司	智能移车机器人
7	深圳启昌智能科技有限公司	基于图像增强技术的手机黑光夜视模组研发及应用
8	深圳臻像科技有限公司	裸眼3D光场全息显示设备
9	奥蒂玛光学科技（深圳）有限公司	集成电路工业智能化检测平台及运用
10	深圳万物安全科技有限公司	物联网空间测绘与全生命周期资产安全管控
11	深圳市中南新智造科技有限公司	工业物联网平台-DCC2.3
12	深圳市飞豹互娱科技有限公司	次元互动壁纸——全球IP虚拟陪伴
13	深圳泊松软件技术有限公司	融合动力学仿真云平台项目
14	深圳市兆驰晶显技术有限公司	Mini LED直显产品研发与产业化
15	深圳市安之眼科技有限公司	云边结合安全生产智能终端研发与产业化
16	时光流响（深圳）科技有限公司	时光流响高精度精密机械翻页时钟
17	深圳市中芯微实业有限公司	中芯微自组网图传通信终端
18	深圳装库未来科技有限公司	装库智能设计系统V2.0
19	深圳市华安泰智能科技有限公司	AI智能工具管理终端
20	城安智慧传播科技（深圳）有限公司	AED救民神器研发：“黄金四分钟”社会应急体系建设
21	深圳天勺电力软件有限公司	IEC61850 MMS&CMS底层开发包及一致性测试工具
22	深圳市国宇智能制造有限公司	基于交互抑制技术的卒中步行康复机器人与智能康复网络
23	深圳未来立体教育科技有限公司	VR教学 打开教育元宇宙之门
24	明乾智汇（深圳）科技有限公司	新能源风光线一体化巡检系统
25	枢源节能科技（深圳）有限公司	基于硬件系统集成的低碳智慧能源管控系统解决方案及产业化
26	深圳市亚晔实业有限公司	与环境实时交互的BAS楼宇自动化动态控制系统
27	先极数字能源科技（深圳）有限公司	ToPoD™系列数智化配电终端

28	创兴世纪（深圳）跨境网络技术有限公司	跨境兴运-首家半托管卖家的类FBA仓网平台
29	深圳视点创新科技有限公司	新一代超高精度&高算力3DVR一体式AI相机

(新一代信息技术-团队组：29)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	希塔团队	基于AI与新一代自组物联网技术的“CIM+全主动健康”医康养结合综合解决方案
2	自主可控立方体科学计算机	自主可控立方体科学计算机
3	位移计算团队	高灵敏长寿命传感器阵列软硬件系统
4	新次元团队	基于虚实运动感知交互的沉浸式数字体育
5	一同信息科技	科技补缺
6	大象漫步	大象漫步AIoT数字施工平台
7	球秀	球秀
8	龙途智能PI&D团队	龙途智能PI&D
9	国产替代三维引擎研发团队	基于ModelSpace国产三维引擎的数字化工厂解决方案
10	华舜数据中心智能运维管理软件服务	数据中心智能运维管理平台
11	后车文化	后车文化
12	水域安全领军者	水域安全领军者-防溺水检测预警系统项目
13	中国山珍网	中国山珍网
14	奇迹团队	基于闪动业务研发的AI运动全栈解决方案
15	OneDesign. AI	OneDesign全流程AI工业设计平台
16	小葱音乐团队	小葱音乐
17	“慧眼”智慧眼镜——视障人士品质生活的保障者	慧眼——一款助力视障人士品质生活智能辅助终端
18	马上设计团队	马上设计首款多样化场景应用的原创内容生成AI设计平台
19	超清视界	超清视界



20	飞偶时尚app团队	飞偶时尚APP
21	智巡火眼队	智巡火眼——多模态工业风险智能感知一键巡检系统
22	无屏触控智能AI机器人	无屏触控智能AI机器人。
23	清朗监测—遏制网络传播秩序乱象的守护者	深创赛+清朗监测—遏制网络传播秩序乱象的守护者
24	星海科技	WeRhuman数字人生产系统
25	异木棉人工智能AIXIV	知识服务型人工智能顾问
26	内安团队	内安无疾——纵深防御网络内生安全体系的构建者
27	智绘宏图	智绘宏图——一站式DT智能构建平台
28	智巡先锋--建筑外墙智慧巡检与风险评估系统	智巡先锋——国内建筑外墙智慧巡检与风险评估系统的开拓者
29	戏韵灵境工作室	交互式VR影游的内容制作 ——打造非遗文旅的数字化服务方案

(市外赛: 20)

序号	企业/团队名称	项目名称
1	龙医朗辰免缝皮肤吻合器团队	一次性皮肤吻合器
2	龙源	儿童包茎(包皮)无创治疗 牵开扩张器产业化项目
3	异构多机协作队	大规模异构多机器人协同调度系统
4	ALGREEN	100%生物材质聚氨酯
5	听见美好-龙医建志 心形助听器转化项目	听见美好-龙医建志 心形助听器转化项目
6	尚影-龙岗中心医院超声研发团队	AI智能彩超心电一体机
7	龙医无境创新	基于视觉AI技术的骨科耗材管理系统
8	龙医朗辰可控温电容式电刀负极垫团队	可控温电容式电刀负极垫
9	儿童脑干胶质瘤疫苗毛捷团队	儿童脑干胶质瘤H3K27M疫苗及T细胞制剂
10	人工智能大健康	流动机械人分药设备
11	龙医朗辰医疗共享医用翻身气垫团队	龙医朗辰共享医用翻身气垫

12	肠菌里的大科学	干预糖脂代谢性疾病新型肠菌制剂研发
13	磐石之心	基于视觉AI技术的压疮智能评估分析 管理系统研究设计与转化
14	智能胎心监护测评仪研发团队	智能胎心监护测评仪
15	深圳市龙岗区骨科医院产学研团队	超声导药电导治疗仪
16	海纳千律智慧法律服务	海纳千律智慧法律服务
17	智芯神检	六病原体并行检测：RPA-CRISPR融合 微流控芯片在神经外科术后感染诊断中的应用
18	良草集舒缓喷雾团队	良草集舒缓喷雾
19	眠安宁——一种基于经颅重复针刺刺激疗法的 便携式失眠治疗仪	眠安宁——一种基于经颅重复针刺刺激疗法的便携式失眠治疗仪
20	生命启航	人体类器官个性化定制及精准治疗服务