附件

2023年佛山市高价值专利成果转移转化大赛百强评审结果公示名单

（按照院校/企业组的项目编号排序）

序号	项目编号	分组	项目名称	单位	团队代表
1	FSG20230004	高端装备制造（院校组）	原子力显微镜技术	中山大学	丁喜冬
2	FSG20230010	新材料院校组	柔性智能传感器在创新医疗以及传感器制造领域的应用	华南理工大学	谢颖熙
3	FSG20230014	生物医药与健康院校组	一站式高通量药物筛选分析平台	佛山科学技术学院	郭嘉亮
4	FSG20230022	佛山相关联的其他产业领域院校组	基于垂直折流式生物反应器(VBBR)的无污泥循环高效污水处理技术	上海师范大学	张永明
5	FSG20230028	高端装备制造（院校组）	用于电子制造的新型纳米金属材料及应用	广东工业大学	杨冠南

6	FSG20230033	高端装备制造（院校组）	金属 SLM 打印在线智能监测系统	广西大学	广西大学
7	FSG20230038	新能源院校组	碳中和顶层科技路线设计开发	山东大学	山东大学
8	FSG20230060	新材料院校组	一种工业纯钛板的生产方法	佛山职业技术学院	周峰
9	FSG20230067	高端装备制造（院校组）	精工智测	王浩贤	王浩贤
10	FSG20230076	新材料院校组	液态模锻高强韧铝合金开发及应用	佛山职业技术学院	胡中潮
11	FSG20230077	佛山相关联的其他产业领域院校组	典型工业有机废气治理核心材料、关键技术攻关及应用推广	广东工业大学	安太成
12	FSG20230095	高端装备制造（院校组）	粒度可控纳米碳化硅制备关键技术与应用	大连海事大学	大连海事大学
13	FSG20230100	生物医药与健康院校组	“焱平”系列肠内营养补充剂专利配方及制作工艺介绍	首都医科大学附属北京友谊医院	洪忠新

14	FSG20230102	佛山相关联的其他产业领域院校组	滑坡岩体结构智能表征与启滑-运动堆积过程	中国地质大学	葛云峰
15	FSG20230104	高端装备制造（院校组）	群智协同调度系统	季华实验室	季华实验室
16	FSG20230105	生物医药与健康院校组	一种抗炎、抗菌的口腔漱口液的开发及应用	吉林大学	施维
17	FSG20230131	佛山相关联的其他产业领域院校组	建设用地污染土壤高级氧化联合热脱附修复技术与装备	广东工业大学	杨彦
18	FSG20230141	新一代信息技术院校组	析微察异，“手”护先锋——动态手势密钥的全球开拓者	华南理工大学	华南理工大学
19	FSG20230145	生物医药与健康院校组	美藤果油护眼胶囊开发及产业化	华南农业大学	刘雅红
20	FSG20230164	生物医药与健康院校组	电化学发光癌症早筛体外诊断平台	吉林大学	吉林大学
21	FSG20230165	高端装备制造（院校组）	微波耦合等离子体高精度碳浓度监测仪	吉林大学	曹彦波

22	FSG20230170	生物医药与健康院校组	一种抗肿瘤/抗病毒多肽的开发	香港城市大學	王雄
23	FSG20230171	佛山相关联的其他产业领域院校组	面向 PCB 行业的高速高精度 AI 视觉缺陷检测技术	佛山市南海区广工大数控装备协同创新研究院	佛山市南海区广工大数控装备协同创新研究院
24	FSG20230179	新材料院校组	生物炭复合电热膜关键技术的研发及其在大健康产品上的应用	广东工业大学	洪浩群
25	FSG20230202	高端装备制造（院校组）	基于 RGB-D 多模感知机器视觉的智能测控装备开发及产业化	广东工业大学	吴黎明
26	FSG20230204	生物医药与健康院校组	用于肿瘤及微环境靶向的 PET 分子探针	中山大学附属第五医院	中山大学附属第五医院
27	FSG20230212	新能源院校组	轴承等关键零部件强化研磨改性机器人与智能装备及改性剂	广州大学	广州大学
28	FSG20230220	新材料院校组	高强度、耐水的聚乙烯醇基可降解塑料	吉林大学	孙俊奇
29	FSG20230223	高端装备制造（院校组）	智能服务机器人开发及产业化	季华实验室	季华实验室

30	FSG20230231	生物医药与健康院校组	靶向胎盘的孕期疾病特效药	中山大学附属第一医院	中山大学附属第一医院
31	FSG20230239	高端装备制造（院校组）	大型复杂金属薄壁件刚柔复合成形关键技术	广东工业大学	广东工业大学
32	FSG20230249	高端装备制造（院校组）	铜互连先进封装技术开发与产业化应用	桂林电子科技大学	蔡苗
33	FSG20230262	生物医药与健康院校组	液之星生物——新一代肿瘤早筛技术颠覆者（基于磁性分离和DNA自组装的肿瘤外泌体纳米荧光传感器）	南方医科大学南方医院	刘春辰
34	FSG20230273	高端装备制造（院校组）	超高速精密静压电主轴系统及应用	南方科技大学	周聪
35	FSG20230285	生物医药与健康院校组	棣兴生物科技-突破肿瘤免疫治疗瓶颈的领跑者	中山大学	胡文浩
36	FSG20230289	高端装备制造（院校组）	细长轴克星——一种无离心力智能车削机床开拓者	韶关学院	唐伟

37	FSG20230298	新能源院校组	促水成氢，燃其所尽	华南理工大学	华南理工大学
38	FSG20230304	高端装备制造（院校组）	智能温控激光焊接系统	武汉理工大学	武汉理工大学
39	FSG20230315	佛山相关联的其他产业领域院校组	定向发酵淡豆豉系列产品开发与产业化	华南农业大学	华南农业大学
40	FSG20230326	新材料院校组	高端电容器电极箔的绿色制备	佛山科学技术学院	杨富国
41	FSG20230341	佛山相关联的其他产业领域院校组	有机污泥与铁尾矿协同磁化焙烧资源化利用技术	广东工业大学	宁寻安
42	FSG20230347	生物医药与健康院校组	基于纳米抗体的全方位健康监测方案	南开大学	王硕
43	FSG20230348	新能源院校组	具有调光调热功能的车载智能窗系统	吉林大学	吉林大学
44	FSG20230350	佛山相关联的其他产业领域院校组	基于电渗透原理的污泥脱水装置	佛山科学技术学院	林洁丽

45	FSG20230361	高端装备制造（院校组）	智能化钢材外形参数测量系统	湖北民族大学	邱达
46	FSG20230364	高端装备制造（院校组）	G4.5 代高分辨率 OLED 喷墨打印成套装备研制与产业化	季华实验室	季华实验室
47	FSG20230369	高端装备制造（院校组）	新型机器人关节精密减速器滚珠传动理论探索及产业化开发	吉林大学	朱先勇
48	FSG20230370	新材料院校组	节能环保高性能非充气轮胎	季华实验室	季华实验室
49	FSG20230376	高端装备制造（院校组）	一种人行桥的横向振动位移检测装置	佛山科学技术学院	陈舟
50	FSG20230377	高端装备制造（院校组）	面向绿色制造的工业机器人低能耗运动控制系统	上海师范大学	安康
51	FSG20230400	高端装备制造（院校组）	作业型飞行机器人	季华实验室	季华实验室

52	FSG20230403	高端装备制造（院校组）	先进磁功能薄膜材料、芯片及应用	季华实验室	徐秀兰
53	FSG20230408	佛山相关联的其他产业领域院校组	绿色水产健康养殖水质调剂的微生态调节剂——新型反硝化脱氮菌剂的应用与产业化	广东石油化工学院	张清华
54	FSG20230016	佛山相关联的其他产业领域企业组	人造生物膜-替代活性污泥法的净水新技术	武汉益生泉生物科技开发有限责任公司	武汉益生泉生物科技开发有限责任公司
55	FSG20230031	高端装备制造（企业组）	激光解键合设备的研制与应用	广东鸿浩半导体设备有限公司	冯嘉荔
56	FSG20230036	新材料企业组	高性能聚酰亚胺/类石墨烯复合材料的开发与应用	慧迈材料科技（广东）有限公司	MIN GARY YONGGANG
57	FSG20230040	新材料企业组	空心球形粉体材料技术研发及产业化项目-新型建材轻质填料	北京华圻生态科技有限公司	苏振国
58	FSG20230044	生物医药与健康企业组	脊柱内镜手术模拟训练系统	北京数医脊微科技有限公司	曾典
59	FSG20230047	高端装备制造（企业组）	下一代工业 CT 研发	北交天轨交通技术（北京）有限公司	朱尔玉

60	FSG20230050	高端装备制造（企业组）	基于超高精度的三维成像传感器的机器人定位与检测系统	佛山显扬科技有限公司	佛山显扬科技有限公司
61	FSG20230052	新一代信息技术企业组	基于数据可信性的“孪生+”技术研发和产业化应用	广东广宇科技发展有限公司	广东广宇科技发展有限公司
62	FSG20230064	佛山相关联的其他产业领域企业组	基于 EDR 电渗析的健康型智能矿物质净水及其母婴净水的关键技术研究与转化	广东栗子科技有限公司	广东栗子科技有限公司
63	FSG20230066	高端装备制造（企业组）	超快速体积生物打印机	绿钥生物科技（广州）有限公司	谢茂彬
64	FSG20230075	新材料企业组	精信汇明颠覆性水性新材料	佛山市精信汇明科技有限公司	佛山市精信汇明科技有限公司
65	FSG20230079	生物医药与健康企业组	双特异性抗体安全高效表达技术	山东新时代药业有限公司	山东新时代药业有限公司
66	FSG20230085	生物医药与健康企业组	基质辅助激光解吸/电离飞行时间质谱检测仪	珠海美华医疗科技有限公司	珠海美华医疗科技有限公司
67	FSG20230086	佛山相关联的其他产业领域企业组	一种交流电源输出保护电路	航天柏克（广东）科技有限公司	刘伟辉

68	FSG20230090	高端装备制造（企业组）	基于超材料的多波束高增益龙伯透镜的研发与产业化	佛山市粤海信通讯有限公司	佛山市粤海信通讯有限公司
69	FSG20230097	新能源企业组	全功率柔性智能分配充电堆	广东天枢新能源科技有限公司	广东天枢新能源科技有限公司
70	FSG20230111	新材料企业组	声学超材料在减震、降噪领域的应用及产业化	凌波怡声科技（深圳）有限公司	杨志宇
71	FSG20230116	新一代信息技术企业组	高精度智数工业机器人关键技术研发及产业化	库卡机器人（广东）有限公司	库卡机器人（广东）有限公司
72	FSG20230123	佛山相关联的其他产业领域企业组	提供低功耗的loT MCU芯片及其解决方案	佛山鸿博微电子技术有限公司	佛山鸿博微电子技术有限公司
73	FSG20230126	新一代信息技术企业组	区域综合能源智慧管理系统	东方电子股份有限公司	东方电子股份有限公司
74	FSG20230132	佛山相关联的其他产业领域企业组	高氨氮废水“克星”—“红菌”生物脱氮回收磷技术	佛山市化尔铵生物科技有限公司	陈振国
75	FSG20230135	新一代信息技术企业组	3D视觉感测与交互技术产业化	广州图语信息科技有限公司	广州图语信息科技有限公司

76	FSG20230136	高端装备制造（企业组）	全国产化离子束微纳加工装备与工艺解决方案	佛山市博顿光电科技有限公司	佛山市博顿光电科技有限公司
77	FSG20230159	生物医药与健康企业组	浸泡式纳米靶向水产疫苗	深圳万可森生物科技有限公司	孟强
78	FSG20230163	高端装备制造（企业组）	高精密多轴五联动激光加工中心	广东原点智能技术有限公司	广东原点智能技术有限公司
79	FSG20230173	佛山相关联的其他产业领域企业组	三维纳米蜂巢（NHC）TVOC传感器研究及产业化	艾感科技（广东）有限公司	艾感科技（广东）有限公司
80	FSG20230191	佛山相关联的其他产业领域企业组	“一种异养硝化好氧反硝化菌”在水治理领域的转化应用	玉凰生态科技股份有限公司	玉凰生态科技股份有限公司
81	FSG20230197	新材料企业组	零能耗辐射制冷光学涂层技术	重庆蔚蓝时代节能技术有限公司	汪晋北
82	FSG20230206	新材料企业组	智能气调保鲜膜产业化项目	广东华凯明信科技有限公司	易礼辉
83	FSG20230229	高端装备制造（企业组）	基于固体水解制氢技术的氢能源装备的开发及应用	深圳市中氢科技有限公司	刘兴军

84	FSG20230242	高端装备制造（企业组）	减少低压系统“断零、缺相”危害影响以及对应保护措施的研究	佛山电力设计院有限公司	柳春芳
85	FSG20230243	高端装备制造（企业组）	高精度自动化仓储物流装备研究及应用	广东瑞仕格科技有限公司	广东瑞仕格科技有限公司
86	FSG20230244	生物医药与健康企业组	一种医用抗菌水凝胶敷料制备方法	广东安道医疗器械有限公司	商立峰
87	FSG20230254	新一代信息技术企业组	具备安全感知交互的高性能控驱一体系统	佛山冠湾智能科技有限公司	佛山冠湾智能科技有限公司
88	FSG20230267	高端装备制造（企业组）	振弦数据采集方法及其采集仪	广东智云工程科技有限公司	刘慧芬
89	FSG20230270	新材料企业组	锚芯固源——工业件高效粘接的国产替代	广州天疆高新材料有限公司	朱贵友
90	FSG20230274	佛山相关联的其他产业领域企业组	基于光色修正与光效调节智能控制灯具	佛山市银河兰晶科技股份有限公司	佛山市银河兰晶科技股份有限公司

91	FSG20230277	新一代信息技术企业组	亨茨智能科技	佛山市亨茨智能科技有限公司	谢凌波
92	FSG20230284	高端装备制造（企业组）	可自动卸料的装载机	山东明宇重工机械有限公司	山东明宇重工机械有限公司
93	FSG20230332	佛山相关联的其他产业领域企业组	空气机 3.0-TH 项目	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司
94	FSG20230354	佛山相关联的其他产业领域企业组	基于能源清洁低碳排放的在线监测技术研发及产业化	佛山华谱测智能科技有限公司	佛山华谱测智能科技有限公司
95	FSG20230363	高端装备制造（企业组）	布料机重大自主创新项目	佛山慧谷科技股份有限公司	邱建平
96	FSG20230380	生物医药与健康企业组	脉络舒通产品治疗湿热瘀阻型周围血管疾病的关键技术创新与临床应用	鲁南厚普制药有限公司	鲁南厚普制药有限公司
97	FSG20230405	生物医药与健康企业组	AI+3D+XR 精准手术方案	辰星医疗科技（佛山）有限公司	林淑玉
98	FSG20230421	生物医药与健康企业组	基于微粒操控生物芯片叉指电极阵列开发	佛山微奥云生物技术有限公司	刘晓竹
99	FSG20230431	高端装备制造（企业组）	轻量化 PET 瓶及制造设备专利成果产业应用	广东星联精密机械有限公司	广东星联精密机械有限公司
100	FSG20230432	高端装备制造（企业组）	微型云台防抖	高瞻创新科技有限公司	高瞻创新科技有限公司