

附件:

# 珠海高新区第七届“菁牛汇”创新创业大赛 晋级决赛项目公示名单

## 企业组-新一代信息技术

序号	项目名称
1	新一代 LPWAN 通信芯片
2	普及型隔空交互技术-一个智能时代的入口
3	千米 IOT 全覆盖的“定位感知/互联 MCU”
4	高精度金属光码盘光栅产业化项目
5	极大规模集成电路在线光学检测装备
6	微型高光谱成像 MEMS 芯片研发及产业化
7	实时 VR 3D 一体式相机&解决方案
8	全自主长航时智能环境感知空中机器人
9	艾德硅光项目
10	超高性能超高功率密度芯片
11	MEMS 光开关项目
12	面向超高清 8K 应用的显示驱动芯片研发项目

## 企业组-生物医药与医疗器械

序号	项目名称
1	复合高分子聚合物带瓣管道的研发与转化
2	防治慢性肾病肾功能衰退生物新药
3	断骨粘接剂
4	高端生物止血革新者
5	CT 核心芯片研发及产业化
6	脑部肿瘤全球原创新药开发
7	全新 LAFA 免疫血液检测平台与医药
8	内生菌——重塑农业未来
9	新型铜源复合纳米眼用凝胶的研发
10	新型生物镁合金骨内固定螺钉
11	新型神经损伤修复药物开发
12	互联网+血压管理建设方案

## 企业组-智能制造

序号	项目名称
1	超大尺寸-柔性-透明-(Mini)LED 触控显示屏膜
2	微型直驱共轴双旋翼无人直升机平台
3	新型等离子蚀刻清洗设备
4	工业设备智能预测性维护平台
5	超高温裂解气化垃圾技术及产业化
6	无组织排放污染空气治理智能装备项目
7	智能电致变色材料及相关产品
8	高频高速新材料的开发与产业化
9	全场景数字化配电网终端
10	全新协作型无人叉车机器人
11	激光诱导荧光雷达
12	基于工业物联传感的电力设备智慧运维系统

## 高校组

序号	项目名称
1	基于大数据和深度学习的风险控制评价系统
2	旋鹰科技——未来自旋飞行开拓者
3	绿色抛光技术开拓者-扫描电子束强化抛光处理工艺
4	享粤滑雪——推动冰雪文化
5	鹏巢科技—无人机包裹投递全自动化解决方案
6	基于深度学习和大数据分析的全新光量子筛查技术及其测量分析平台
7	种养防护大师——基于无人机的安防监测系统
8	暨远智造：现代有轨电车轨道几何参数检测技术引领者
9	全自动轨道打磨车
10	造浪科技-柔印数码成像机
11	鹅不食草复方中药鼻喷雾剂——捍卫自在呼吸的鼻腔清道夫
12	科翔创新——“透明隐患”快速筛查系统