附件

2021 年佛山高新区高技术产业化创业团队

项目计划安排表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报主体** | **项目名称** | **资金分配****（万元）** | **2021年拨付计划（万元）** |
| 1 | 广东汇芯半导体有限公司 | 高集成化智能功率芯片及系统产业化项目 | 800 | 480 |
| 2 | 黄明洋 | 适用于建筑（混凝土）3D打印技术的新型无机纳米轻质发泡材料的关键技术研发及其产业化 | 500 | 300 |
| 3 | 朱小林 | 高效智能梯级压滤深度脱水技术与装备 | 500 | 300 |
| 4 | 陈琳轶 | 生物质基纳米功能涂层材料的研发及产业化应用 | 500 | 300 |
| 5 | 佛山市南伽科技有限公司 | 高性能二氧化硅纳米超疏水材料的研发与产业化 | 500 | 300 |
| 6 | 袁慧雅 | 环保功能涂料及环保功能膜产业化项目 | 500 | 300 |
| 7 | 许泽明 | 基于北斗三代系统的高精度定位技术产业化项目 | 500 | 300 |
| 8 | 李威 | 车规级MEMS气体传感芯片、传感器及系统的研究和产业化 | 500 | 300 |
| **序号** | **申报主体** | **项目名称** | **资金分配****（万元）** | **2021年拨付计划（万元）** |
| 9 | 徐其志 | 基于边缘计算的天空地一体化监视技术研发与产业化应用 | 500 | 300 |
| 10 | 佛山指向智能科技有限公司 | 基于智能视觉的多通道人机交互技术 | 500 | 300 |
| 11 | 广东中科威蒂能源科技有限公司 | 新型智能暖通系统的研发和产业化项目 | 500 | 300 |
| 12 | 广东明珠生物技术有限公司 | 大型模式动物研发平台的建设及产业化项目 | 500 | 300 |
| 13 | 广东麦特维逊医学研究发展有限公司 | 新型双频域OCT实时引导全光纤飞秒激光白内障手术治疗仪创新开发及产业化项目 | 500 | 300 |
| 14 | 广东中发恒翰科技有限公司 | 高磁纳米复合节能装置产业化项目 | 200 | 120 |
| 15 | 刘兴慧 | 基于薄膜晶体管工艺的新型农业和水质传感器研发 | 200 | 120 |
| 16 | 广东中科谛听科技有限公司 | 转盘电极原子发射光谱仪器与前处理装置的研发、应用及产业化 | 200 | 120 |
| 17 | 陈梓煜 | 航空航天机载装备结构的超优设计与敏捷制造 | 200 | 120 |
| 18 | 范绍洋 | 3D打印制备高效TiO2微纳陶瓷结构的紫外LED杀毒模块及其水处理应用 | 200 | 120 |
| 19 | 谢镭 | 基于液态有机氢载体（LOHC）的工业副产氢、大规模电解水制氢的储存及运输 | 200 | 120 |
| 20 | 星尘科技（广东）有限公司 | 3D打印用高品质难熔金属粉末研发及产业化 | 200 | 120 |
| **序号** | **申报主体** | **项目名称** | **资金分配****（万元）** | **2021年拨付计划（万元）** |
| 21 | 余鹏 | HCA触控屏用热熔光学胶的研发及产业化 | 200 | 120 |
| 22 | 广东海浦倍尔新材料有限公司 | 纳米分散体的大规模制备及其应用产品研发和产业化 | 200 | 120 |
| 23 | 罗伟民 | 高功率数据中心双蓄双供低碳节能关键技术及装备产业化 | 200 | 120 |
| 24 | 佛山哨马智能装备科技有限公司 | 基于图优化SLAM与异源多构传感器信息融合的3D定位技术和导航算法的研究及产业化 | 200 | 120 |
| 25 | 广东安道医疗器械有限公司 | “锦灯笼”大健康产品综合应用研究及产业化 | 200 | 120 |
| 26 | 广东微步智能科技有限公司 | 可穿戴仿生外骨骼康复辅具产业化及应用示范 | 200 | 120 |
| 合计 |  |  | 9400 | 5640 |