

项目总结报告书

项 目 名 称: 遗传病与重大疾病生物技术科研实验与残疾人就业

填表单位或个人: 深圳市残友细胞科技实验有限公司 (加盖公章)

日 期: 2023 年 12 月 30 日



项目名称	遗传病与重大疾病生物技术科研实验与残疾人就业																						
受资助单位(人)名称	深圳市残友细胞科技实验有限公司																						
项目负责人	叶主深	地址	深圳市南山区西丽街道共享大厦B座3楼																				
手机	15112505311	Email	605959680@qq.com																				
电话	0755-83590283	传真		邮编	518000																		
项目预算总额(单位:人民币元)	500万元	申请金额	500万元	批准金额	500万元																		
项目实施情况	项目实施时间: 项目实施时间: 2023.1—2023.12 1、2023.1—2023.12 培养一批残疾人生物技术技术员, 进一步充实残友生物的科研能力 2、2023.1-2023.12 生物医药数字孪生技术多场景模式的研发 3、2023.1-2023.12 外泌体分离和纯化技术的研发 实施地点: 深圳市南山区共享大厦 项目目标: 1、通过导入最新生物技术+数字孪生技术的场景模拟, 探索基因治疗, 细胞应用等技术在残疾人康复中的作用, 为诊断、预防、控制、治疗残疾人罕见遗传病、重大疾病、及其并发症作出成功案例, 2、提高残疾人的生命质量, 帮助残疾人稳定高端就业。 项目产出: <table border="1"> <thead> <tr> <th>开展服务/活动</th> <th>预期目标</th> <th>服务/活动地点</th> <th>时间规划</th> <th>服务/活动形式及内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">残疾人就业</td> <td>培养一批残疾人生物技术技术员, 进一步充实残友生物的科研能力</td> <td>深圳市</td> <td>2023.1.1 — 2023.12.30</td> <td>生物研发与科研实验</td> </tr> <tr> <td>生物医药数字孪生技术多场景模式的研发</td> <td>深圳市</td> <td>2023.1.1 — 2023.12.30</td> <td>生物研发与科研实验</td> </tr> <tr> <td>生物医药 AI 大数据技术研发</td> <td>深圳市</td> <td>2023.1.1 — 2023.12.30</td> <td>生物研发与科研实验</td> </tr> </tbody> </table>					开展服务/活动	预期目标	服务/活动地点	时间规划	服务/活动形式及内容	残疾人就业	培养一批残疾人生物技术技术员, 进一步充实残友生物的科研能力	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验	生物医药数字孪生技术多场景模式的研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验	生物医药 AI 大数据技术研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
	开展服务/活动	预期目标	服务/活动地点	时间规划	服务/活动形式及内容																		
	残疾人就业	培养一批残疾人生物技术技术员, 进一步充实残友生物的科研能力	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验																		
		生物医药数字孪生技术多场景模式的研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验																		
		生物医药 AI 大数据技术研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验																		

		外泌体分离和纯化技术的研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
		CAR-M技术的落地与研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
		CTL与TIL技术的落地与研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
		肿瘤新型检测试剂与能力的研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
		罕见病孤儿药研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
		粪菌移植相关技术的研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
		第四代CAR-T细胞技术的引进与研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
		CAR-NK细胞技术的引进与研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验
	生物技术 研发	类器官培养技术的引进与研发	深圳市	2023.1.1 — 2023.12.30	生物研发与科研实验

项目成果自评	1、项目组织团队研究最新的生物技术：包括新的发现、创新的治疗方法或药物、认识到相关疾病机制的深入了解。 2、在残疾人就业方面的成果：具体包括为残疾人提供的就业机会数量、职位稳定性、职业技能培训和职业发展支持等方面的成果。关注残疾人参与项目工作的能力和职业发展的积极成果，本项目共提供 6 名残疾人学习和稳定就业。 3、项目对遗传病和重大疾病患者和家庭的经济和社会帮助、对社会包容和多样性的促进等方面的影响。对提高公众对遗传病和重大疾病的关注和认识度的有的积极贡献。
--------	---

费用明细：

	费用类别	经费金额	备注
人力成本	研发人员工资	602678.53	
场地费	水电费	465534.73	
日常运营费	生物工程建设	283,490.18	
	研发材料支出	1,222,926.28	
	往来款	1,500,000.00	
	第三方检测费用	37,580.70	
	咨询服务费用	106,300.00	
	ISO、3Q 认证费用	52,260.00	
	软件服务费用	784,000.00	
	专利技术服务费用	73,285.00	
	AABB 认证费用	200,000.00	
	仪器维修、保养费用	28,600.00	

	会员费	56,665.66	
	购买固定资产	972,968.00	
	其他运营费用	44,962.16	
总计		7,636,608.32 元	