

附件

2021年度粤港澳应用数学中心项目资金拟安排表

单位：万元

序号	项目编号	项目名称	申报单位	负责人	拟资助金额	2021年拟拨付金额
总计（7项）					500	500
1	广东工业大学				50	50
		基于热流密码体制的哈希算法在区块链技术中的应用	广东工业大学	曹嘉莉	50	50
2	广州大学				50	50
		基于偏微分方程的图像分割、图像恢复与图像配准研究	广州大学	赵红星	50	50
3	广州新华学院				50	50
		粤港澳应用数学中心管理体制机制建设研究	广州新华学院	王一举	50	50
4	中山大学				350	350
		南海地区台风预报与模拟的关键数学问题研究	中山大学	刘海峰	50	50
		几何在医学图像处理中的应用	中山大学	朱熹平	100	100
		流体力学方程组在医学图像处理的理论与应用研究	中山大学	高金城	100	100
		基于短临天气预报的粤港澳大湾区通航飞行航路规划	中山大学	姚清河	100	100