

# 浙江大学上海高等研究院繁星科学基金

## 新一批拟支持项目清单

序号	研究领域	项目名称	项目负责人	申请单位
1	计算+生物医疗	超感分子机器设计与应用	黄力全	浙江大学
2		分子机器的设计、合成及潜在应用探索	黄飞鹤	浙江大学
3		靶向 APC/Asef 互作的抗结肠癌转移拟肽类候选药物发现	张 健	上海交通大学
4		基于合成生物学的体内自组装 siRNA 药物的研发及其在 KRAS 突变驱动肿瘤治疗中的应用	陈 熹	南京大学
5		RNA 智能创新药物研究	金勇丰	浙江大学
6	先进计算	端云协同的分布式机器学习系统	吴 飞	浙江大学
7	计算+农业食品	富含番茄红素及褪黑素类功能性番茄创制与健康效应评估	喻景权	浙江大学
8		功能性马铃薯设计育种及其对人体健康影响的研究	吴殿星	浙江大学
9		整合肌肉与脂肪组织的细胞培养猪肉高效制造	周景文	江南大学/ 浙江大学