

附件：

2018年度浙江大学中央高校基本科研业务费（自然科学领域）拟立项项目清单（6）

序号	项目名称	项目负责人	项目承担 (依托) 单位
科研发展专项			
1	CPS模式下设计资源的共享与优化配置关键技术研究	高一聪	机械工程学院
2	3D打印制件三维缺陷逐层检测技术研究	赵昕玥	机械工程学院
3	基于高掺量碳纳米管的新型管材材料研究	Manas Sarkar	建筑工程学院
4	基于纳米天线的量子发光调控研究	时尧成	光电科学与工程学院
5	超灵敏力场探测系统中关键技术研究	李楠	光电科学与工程学院
6	无标记、全光学脑功能调控与成像技术	李鹏	光电科学与工程学院
7	微腔耦合下的胶体量子点荧光性质研究	方伟	光电科学与工程学院
8	三维宽场超分辨显微成像研究	沈伟东	光电科学与工程学院
9	智能网联汽车操作系统平台研究	杨国青	计算机科学与技术学院
10	数据库智能化算法研究	伍赛	计算机科学与技术学院