

附件 2: 至目前部分邀请报告目录

2024 (第 6 届) 抗菌科学与技术论坛 截至目前部分邀请报告

题目	报告人	单位
待定	阎锡蕴	中国科学院院士/中国科学院生物物理研究所
抗菌抗病毒高分子材料的研究与应用	杨义燕	新加坡工程院院士/新加坡生物工程技术研究所
待定	朱美芳	中国科学院院士/发展中国家科学院院士/东华大学
待定	蒋兴宇	南方科技大学
待定	杨 鹏	陕西师范大学
待定	刘润辉	华东理工大学
天然多糖基多功能化抗菌涂层的设计与构建	段 顺	北京化工大学
待定	林全愧	温州医科大学
多功能抗生物被膜材料	于 谦	苏州大学
纳米尖端增强局部电场的材料设计及环境净化技术	陈守刚	中国海洋大学
抗菌纳米生物界面的设计与调控	刘立志	西北工业大学
抗感染纳米材料与原位分析方法研究	王亚玲	国家纳米科学中心
抗菌金属材料研究进展	杨春光	中国科学院金属研究所
抗菌抗炎高分子材料及转化研究	高长有	浙江大学
多功能抗菌材料	徐福建	北京化工大学
生物医用高分子囊泡	杜建忠	同济大学
基于抗菌材料优化的未成年人龋病预防管理	李建树	四川大学
防御肽自组装水凝胶及其功能应用	闫学海	中国科学院过程工程研究所
抗菌聚氨基酸的高效合成及应用研究	陶友华	中国科学院长春应用化学研究所
智能抗菌水凝胶敷料	郭保林	西安交通大学
多臂聚氨基酸抗真菌材料	季生象	中国科学院长春应用化学研究所

针对细菌生物被膜感染的高分子材料设计	金 桥	浙江大学
抗菌聚电解质复合物设计、制备及医用涂层性能研究	石恒冲	中国科学院长春应用化学研究所
近红外二区生物医用光功能纳米材料在病原体感染诊疗中的应用探索	王 东	深圳大学
基于“机电”作用的抗菌界面	王国敏	同济大学
螺旋结构介导抗菌聚肽对细菌磷脂的识别	熊梦华	华南理工大学
两性离子聚合物促进糖尿病创面修复研究	杨建海	天津大学
抗感染干预和免疫防护的系列新型纳米复合材料研究	周冬生	军事科学院军事医学研究院微生物流行病学研究所
待定	吴水林	北京大学
待定	丁 丹	南开大学
基于细菌膜囊泡的抗菌递送系统	丁 鑫	中山大学
体药物高分子递送载体构建与抗菌应用	胡进明	中国科学技术大学
基于可生物激活体内组装(BIVA)纳米技术的多肽纳米抗生素	李莉莉	国家纳米科学中心
待定	刘宁宁	上海交通大学
待定	马俊英	中国科学院南海海洋研究所
待定	冒海蕾	复旦大学附属中山医院
待定	饶静一	华中科技大学
有机/无机杂化材料构建及其抗菌应用	王林格	华南理工大学
待定	温 茜	small method
内毒素清除材料的设计	赵伟锋	四川大学
含氟脂肽在抗菌/抗炎治疗中的应用	胡婧婧	华东师范大学
抗生物被膜前药组装体	刘 勇	南开大学
铜基纳米酶在感染创面愈合中的应用探索及其机制研究	王咸文	安徽医科大学
基于快速敞口 NCA 聚合方法的抗耐药菌多肽聚合物研究	武月铭	华东理工大学
天然多酚抗菌材料与创面修复	于云龙	陆军军医大学
医用锌合金表面光动力抗菌涂层	周文昊	西北有色金属研究院