

表22M：壁报展示信息一览表-4月22日上午

投稿编号	论文编号	作者	壁报编号	所属分类	题目
北京会议中心2层西侧壁报展示区：22M-P101 ~ 22M-P176					
502006	PO-014	于璐 李文宇 刘静	22M-P101	生物医学测量	基于呼吸音的呼吸率监测
505495	PO-025	陈明生 闫庆广 秦明新	22M-P102	生物医学测量	利用MRI研究家兔脑出血时脑脊液与磁感应相移信号间的关系
509701	PO-043	骆名治 陈思同 陈香	22M-P103	生物医学测量	融合表面肌电和运动信息的中国手语翻译装置研制
509740	PO-044	李亮亮 俞轶 陈香	22M-P104	生物医学测量	成人手膝爬行运动控制机制探究
509757	PO-045	袁园 黄成君 陈香	22M-P105	生物医学测量	基于高密度阵列肌电及非负矩阵分解算法的肌力预测研究
511341	PO-055	张聪 陈香	22M-P106	生物医学测量	肌电-肌力预测中的阵列式表面肌电通道优选策略研究
512212	PO-063	曲磊 廖群 王磊	22M-P107	生物医学测量	小鼠前庭眼动反射测试系统的研究与实现
515934	PO-106	王峰 陈香 张旭	22M-P108	生物医学测量	一种肌电控制手部外骨骼式偏瘫康复训练系统
516077	PO-109	朱晓斐	22M-P109	生物医学测量	基于运动传感器和表面肌电的肌痉挛量化评估
516170	PO-111	吴乐 李嫣然 官亚南 陈香 张旭	22M-P110	生物医学测量	一种基于表面肌电和惯性传感器的上肢运动评估系统
516587	PO-115	闫庆广 金贵 孙建 陈明生 李根 秦明新	22M-P111	生物医学测量	基于磁感应技术的非接触实时量化监测脑出血实验研究
518188	PO-124	唐洪	22M-P112	生物医学测量	基于心音特征的左心室血压变化率估计方法研究
523148	PO-159	王志炯 李国庆 韦孟宇	22M-P113	生物医学测量	急性心肌梗塞即时检测系统中基于 ASIC 的微型自动控制电路
525746	PO-197	王亮 陈海银 朱诗骏 徐秋怡 刘银银	22M-P114	生物医学测量	基于Android系统的便携式眼底照相机
525838	PO-209	蒋鸿 郭兴明	22M-P115	生物医学测量	基于改进的多尺度特征方法实现心音信号的分段处理
525943	PO-213	宋佳丽 董秀珍 付峰	22M-P116	生物医学测量	大鼠缺血性脑损伤引起的脑组织电阻抗变化测量及组织形态学对照研究
525981	PO-215	刘婧 李成盼 丁卫平	22M-P117	生物医学测量	基于双层微包裹技术的微型肝组织的研究
526131	PO-221	郑素環 韦孟宇 潘少恒	22M-P118	生物医学测量	光动力学面膜的LED驱动电路
526146	PO-223	冯海玲 钟代笛 唐艺 史博智	22M-P119	生物医学测量	低功耗连续型血氧监测系统的互操作接口的研究与实现
526173	PO-226	杜坤 沈依韧 丁卫平	22M-P120	生物医学测量	基于微流控装置的红细胞负载海藻糖的研究
526174	PO-227	赵方冲 田学隆 陈南西	22M-P121	生物医学测量	一种家用式睡眠监测系统的设计

526187	PO-228	张宽 周宇 涂良勇 许晶晶	22M-P122	生物医学测量	基于ColeY模型的吻合器作用下小肠组织内部变化研究
526198	PO-232	郭明明 石萍 喻洪流	22M-P123	生物医学测量	饮食护理机器人系统设计
526441	PO-259	谭霞 季忠 张亚丹	22M-P124	生物医学测量	基于DTCWT-Spline的脉搏波信号去噪算法
526632	PO-282	代娟 杜玉宝 季忠	22M-P125	生物医学测量	近红外无创血糖检测定标模型研究进展
526662	PO-286	于毅 史丽娟 何欣奇 许刘杨	22M-P126	生物医学测量	动脉脉搏波传播速度的测量和计算方法研究
526846	PO-301	吴永亮 郑政	22M-P127	生物医学测量	用肌张力记录研究超声神经调制
526923	PO-313	张荣娟 吴永亮 郑政	22M-P128	生物医学测量	基于Android的低场聚焦超声发生器的控制程序设计
527097	PO-328	唐艺 冯海玲 史博智	22M-P129	生物医学测量	基于家用医疗器械长期监测数据的医患双向对接方法及系统
527109	PO-331	王勇 周宇 仓学习 符腾 张宽 谢延媛 宋成利	22M-P130	生物医学测量	基于近红外光的消化道组织水肿状态识别方法研究
527211	PO-342	董利超 郭兴明	22M-P131	生物医学测量	基于CEEMD和小波变换的心音信号信噪分离方法
527283	PO-346	颜靖书 刘仁材 陈靖容 赵湛	22M-P132	生物医学测量	电渗透无创血糖电化学生物传感器皮肤贴片
527433	PO-369	李文龙 张帅 李子秀 赵明康 徐桂芝	22M-P133	生物医学测量	基于分裂Bregman图像重建的感应式磁声成像方法研究
527455	PO-378	刘睿旭 周晓青 靳静娜 刘志朋 殷涛	22M-P134	生物医学测量	rTMS对大脑对侧运动区NIRS信号的影响研究
527574	PO-399	陆彦邑 毕玉田 尹军 何庆华	22M-P135	生物医学测量	基于高场不对称波形离子迁移谱的细菌检测实验研究
527588	PO-403	许刘杨 史丽娟 于毅 何欣奇 杨芬 任琼琼 任武	22M-P136	生物医学测量	基于小波包变换的心梗大鼠脑电信号分析
527602	PO-408	何庆华 陆彦邑 郭庆山 毕玉田	22M-P137	生物医学测量	常见伤口感染细菌FAIMS图谱的识别算法研究
527661	PO-422	李子秀 张帅 李文龙 赵明康	22M-P138	生物医学测量	纳米粒子磁动力超声成像仿真及实验研究
527862	PO-456	王硕 陈金龙	22M-P139	生物医学测量	罗丹明6G基“Turn-on”丙酮酸荧光传感器
527902	PO-463	庄伟	22M-P140	生物医学测量	基于两种线圈的家兔急性脑缺血磁感应相位移谱检测
527906	PO-464	付轶帆 黄志文 吴剑	22M-P141	生物医学测量	一种软式偏振内窥镜头端的研制
542656	PO-483	姚陈果 刘红梅 董守龙 赵亚军 吕彦鹏	22M-P142	生物医学测量	基于测量信号反馈的不可逆电穿孔动态过程数值模拟及分析
542664	PO-484	龙哲 沙宪政 尹勇	22M-P143	生物医学测量	磁场刺激对大鼠心电信号QRS波影响的研究
504844	PO-022	马结实 刘九零 赵安 肖晶晶 赵鹏 潘文才 王晴 种银保	22M-P144	生物医学传感技术	密闭流动池脉冲流动液流速的电阻抗参数表征方法探索研究
506685	PO-030	屠佳伟 孙启永 甘颖 梁韬 胡琼文 王平	22M-P145	生物医学传感技术	用于水环境痕量汞离子检测的金纳米带传感器设计

512649	PO-067	张博 蔡锦 高韦辰	22M-P146	生物医学传感技术	一种基于磁富集的荧光定量高灵敏可视化联检免疫层析检测技术的研究
514562	PO-092	王欢 孙敬 张喆	22M-P147	生物医学传感技术	基于Matlab仿真的生物医学传感器敏感特性的理论研究
515076	PO-097	关敏 张杨 罗佳明 任景怡	22M-P148	生物医学传感技术	一种快速超灵敏检测急性心梗标志物的生物传感器
516060	PO-108	唐蕊华 李晶 刘亚雄 徐大森 杨慧	22M-P149	生物医学传感技术	一种全自动纸基核酸提取装置的开发
518359	PO-125	刘忠刚 蒋乐伦 易长青	22M-P150	生物医学传感技术	基于智能手机的食品安全原位快速检测装置
522324	PO-147	吴春生 杜立萍 秦臻 高克强 王平	22M-P151	生物医学传感技术	基于光寻址电位传感器和微流控芯片的单细胞传感器的研究
523795	PO-168	郝俊兴 吴康兵 胡成国	22M-P152	生物医学传感技术	基于rGO-ZnO信号增敏的电化学同时测定生物小分子新方法
525211	PO-174	胡勇	22M-P153	生物医学传感技术	3D打印技术促进生物医学传感器的发展
525320	PO-179	张斌 秦臻 高克强 庄柳静 魏鑫伟 王平	22M-P154	生物医学传感技术	结合磁共振成像和脑机接口的新型在体生物电子鼻的研究
525776	PO-204	张春红 黄横波 周美宣 段小曼 李剑君 朱键 赵军武	22M-P155	生物医学传感技术	金核银壳纳米棒比色检测二硫代氨基甲酸盐农药
526006	PO-217	宁梓涵 高熈祺 陈志遥 侯文生	22M-P156	生物医学传感技术	后仰跌倒人体不同部位撞击受力分布研究
526481	PO-263	常仙云 卜朝晖 常仙云 卜朝晖	22M-P157	生物医学传感技术	图像传感器机械扫描系统的自适应控制
527080	PO-325	史明 刘勇 王婷婷 罗语溪	22M-P158	生物医学传感技术	一种新型睡眠监护仪的应用研究分析
527119	PO-334	姬柳迪 吴康兵	22M-P159	生物医学传感技术	Cu-BTC框架修饰电极的构建及对过氧化氢的电催化还原研究
527359	PO-354	刘忠刚 蒋乐伦 易长青	22M-P160	生物医学传感技术	开发基于智能手机平台的快速检测装置用于食品中抗生素残留的检测
527385	PO-358	成娟 魏馥琳 陈勋 彭虎	22M-P161	生物医学传感技术	基于典型相关分析的用户无关动作肌电信号识别研究
527393	PO-361	曹爽 张岩 张顺起 殷涛 刘志朋	22M-P162	生物医学传感技术	小尺寸探头用于离体生物组织介电特性测量的研究
527401	PO-364	祁英 李剑君 赵军武	22M-P163	生物医学传感技术	金银核壳纳米双锥体比色检测碘化物
527436	PO-370	邢廷洋 李剑君 赵军武	22M-P164	生物医学传感技术	基于空心多孔金纳米粒子的荧光淬灭实现对CEA的定量检测
527488	PO-383	杨子杰 韩晓锋	22M-P165	生物医学传感技术	基于液晶形成水油界面的生物传感模型
527513	PO-387	李佳宁 蒲江波 崔红岩 谢小波 徐圣普 胡勇	22M-P166	生物医学传感技术	一种体感脑机接口的在线快速分类算法研究
527522	PO-389	李含磊 蒲江波 崔红岩 谢小波 徐圣普 胡勇	22M-P167	生物医学传感技术	基于小波滤波与多元线性分析的P300诱发脑电单次提取方法

527561	PO-396	郭育新 吴富根	22M-P168	生物医学传感技术	氧化石墨烯-二氧化锰-罗丹明B复合材料在谷胱甘肽检测中的应用
527877	PO-459	车佳欣 陈靖容 刘仁材 张晨光	22M-P169	生物医学传感技术	结合反向离子电渗功能的电化学测试装置
527937	PO-479	沈天毓 白启帆 王计平 郭立泉 熊大曦	22M-P170	生物医学传感技术	基于多节点可穿戴传感器的帕金森病运动功能量化评估
542407	PO-480	苏娟 范军 唐庆 孙远丽 沙宪政	22M-P171	生物医学传感技术	升主动脉狭窄鼠主动脉瘤成因的流体动力学分析
542697	PO-485	崔红岩 胡勇 徐胜普 冯莉 谢小波	22M-P172	生物医学传感技术	具有柔韧性衬底的视网膜微电极阵列的设计
542958	PO-486	张希 方佳如 高凡 吴谦 王平	22M-P173	生物医学传感技术	声表面波细胞传感器检测海洋毒素的研究
542963	PO-487	秦臻 田玉兰 高克强 张斌 王平	22M-P174	生物医学传感技术	生物启发式味觉传感器在苦味检测中的应用
542966	PO-488	潘宇祥 周洁 苏凯麒 王平	22M-P175	生物医学传感技术	细胞传感器用于镉诱导的肝毒性和锌拮抗作用的评估
542986	PO-489	邱先鑫 苏凯麒 钟隆洁 王平	22M-P176	生物医学传感技术	用于超低检测OA的基于纳米金和生物素-亲和素系统的级联放大免疫传感器

北京会议中心2层东侧壁报展示区：22M-P201 ~ 22M-P260

505276	PO-023	秦靖雯 魏向娟 陈宏洋 解丽芹 南文滨 王永学 陈红丽	22M-P201	纳米医学与工程	用于乳腺癌联合化疗的双层纳米药物输送体系的研究
511527	PO-058	赵倩 武玉东 宫晓群 常津	22M-P202	纳米医学与工程	基于金纳米簇荧光性质构建Cu ²⁺ 和Fe ³⁺ 离子的可视化检测
511544	PO-059	谌红彬 郑斌 张莹 王汉杰 常津	22M-P203	纳米医学与工程	基于长余辉纳米材料的肿瘤诊疗一体化技术研究
512275	PO-064	刘雅娟 龚妍	22M-P204	纳米医学与工程	PEI修饰的普鲁士蓝纳米颗粒在肿瘤诊疗一体化上的研究及应用
512907	PO-072	陈静 郭伟圣 常津 梁兴杰	22M-P205	纳米医学与工程	双光子近红外响应的三阴性乳腺癌纳米药物的制备
512921	PO-073	周雨睿 房蕾	22M-P206	纳米医学与工程	制备pH响应的纳米载体及其黏液渗透性能的研究
513051	PO-079	潘惠卓 郑斌 王汉杰 常津	22M-P207	纳米医学与工程	基于上转换微米棒的近红外光选择性激活基因表达
513145	PO-082	彭伟盼 武玉东 赵倩 朴佳芳 宫晓群 常津	22M-P208	纳米医学与工程	基于量子点免疫层析试纸条对肿瘤标志物的快速定量检测
517256	PO-118	温涛 吴晓春	22M-P209	纳米医学与工程	分子氧介导的光激发金纳米棒活化过氧化氢
517515	PO-121	Chen,Zhongwen Zaidel-Bar,Ronen Groves,Jay	22M-P210	纳米医学与工程	Combined cell microenvironment mimic substrate and single molecule imaging to study EphA2 and integrin signaling crosstalk
518908	PO-126	李鑫 邢玲溪 杜联芳 沈明武 史向阳	22M-P211	纳米医学与工程	RGD修饰的中空硅@金星核壳纳米颗粒用于肿瘤联合治疗

519585	PO-131	马丹 陈静文 罗宇 王悍* 史向阳*	22M-P212	纳米医学与工程	两性离子化修饰的超小氧化铁纳米颗粒的制备及其磁共振成像应用
519814	PO-133	王朝辉 李斯文 顾月清*	22M-P213	纳米医学与工程	近红外光响应型纳米金壳基因沉默载体用于增强光热治疗疗效的研究
520632	PO-139	杨曼 王汉 顾月清#*	22M-P214	纳米医学与工程	一种可成像的靶向双光敏剂上转换纳米载药系统的构建和抗肿瘤研究
521370	PO-143	杨旻晔	22M-P215	纳米医学与工程	基于稀土上转换纳米材料新型电化学传感器研究
522036	PO-146	郑斌	22M-P216	纳米医学与工程	基于上转换纳米材料的基因载体诊疗一体化研究
525452	PO-184	刘东 杨芳 顾宁	22M-P217	纳米医学与工程	脂质西那普肽微气泡用于超声造影剂的研究
525572	PO-187	王川 马强 孟洁 刘健 许海燕	22M-P218	纳米医学与工程	雄黄新剂型制备及其抗急性髓系白血病功效研究
525594	PO-188	葛洋洋 郭花 孟洁 刘健 杨延莲 王琛	22M-P219	纳米医学与工程	CXCR4拮抗多肽E5逆转乳腺癌细胞耐药的作用研究
525618	PO-189	吴昊 刘培党 赵鹏 王琪炜 顾宁	22M-P220	纳米医学与工程	纳米银增强X射线对U251细胞的DNA损伤和侵袭抑制作用
525751	PO-198	郝绥绥 孟洁 张宇 吴凤新 刘健 王琛 顾宁 许海燕	22M-P221	纳米医学与工程	超顺磁性复合材料协同磁场对巨噬细胞功能的作用研究
525764	PO-201	谢丽菲 孟洁 刘健 许海燕	22M-P222	纳米医学与工程	阳离子化普鲁兰多糖对巨噬细胞表型影响研究
525829	PO-208	陈博 邢静 吉民 顾宁	22M-P223	纳米医学与工程	载阿霉素的医用几丁糖ferumoxytol纳米复合物对肿瘤化疗协同磁热疗的研究
525867	PO-210	范凤国 陈博 王鹏 马思雨 蔡庆东 孙剑飞 顾宁	22M-P224	纳米医学与工程	磁性纳米颗粒薄膜组装及磁热调控机制研究
525888	PO-211	王琪炜 叶德文 陈博 顾宁	22M-P225	纳米医学与工程	静磁场加载可增强磁性氧化铁纳米颗粒的促MSC成骨分化效应
526052	PO-219	秦志国 杨芳 顾宁	22M-P226	纳米医学与工程	具有调节环境pH能力的光响应的透明质酸衍生物的合成
526084	PO-220	柏婷婷 张康振 鲁翔 郭志睿	22M-P227	纳米医学与工程	Au核Au-Ag壳纳米探针基于侧向层析检测的SERS研究
526132	PO-222	王奕 侯和婷 林洁文 曾杰	22M-P228	纳米医学与工程	天然蛋白包埋抗癌药物的药效增强及机制研究
526165	PO-225	蔡庆东 孙剑飞 顾宁	22M-P229	纳米医学与工程	磁化红细胞的制备和体内靶向研究
526230	PO-235	代亚丽 聂欣 王涛 刘健 孟洁 许海燕	22M-P230	纳米医学与工程	碳纳米管逆转树突状细胞的免疫抑制作用初探
526231	PO-236	吴凤新 徐盼盼 沈姚熠 刘健 孟洁 徐樑华 许海燕	22M-P231	纳米医学与工程	碳纤维复合水凝胶制备及在心肌缺损研究中的应用
526240	PO-239	杨爱云 许海燕 温涛 孟洁 刘健 张静	22M-P232	纳米医学与工程	不同纳米材料对心血管内皮细胞氧化应激和内皮细胞连接的影响

526250	PO-240	张静 孟洁 刘健 许海燕	22M-P233	纳米医学与工程	阳离子化明胶微球介导CXCR4 siRNA在乳腺癌细胞中的RNA干扰研究
526262	PO-242	Yang,Fang Liu,Yang Li,Mingxi Gu,Ning	22M-P234	纳米医学与工程	Enzyme and magnetic-dual responsive approach toward in situ microbubbles controlled generation for imaging and therapy
526273	PO-244	杨曼 聂欣 孟洁 刘健 孙志伟 许海燕	22M-P235	纳米医学与工程	水分散碳纳米管引起鲑试剂假阳性结果
526348	PO-248	姚希辉 刘昊阳 徐怡 陈云 田卫群	22M-P236	纳米医学与工程	HNTs偶联SPOP抗体负载抗癌药物的靶向控释作用
526398	PO-256	杨扬 孟洁 许海燕 刘健 于薇	22M-P237	纳米医学与工程	用于动脉粥样硬化MRI诊断的uPAR靶向磁性纳米颗粒的制备
526453	PO-260	韩博 薛志刚 王川 王涛 孟洁 刘健 于健春 许海燕	22M-P238	纳米医学与工程	榄香烯注射液与E5联合用药对小鼠乳腺癌模型的影响
526576	PO-273	刘健 刘会可 谢丽菲 孟洁 许海燕	22M-P239	纳米医学与工程	用于白血病细胞siRNA递送的阳离子化多糖载体
526616	PO-278	董琰彪 王章立 陈春晓	22M-P240	纳米医学与工程	多光谱成像仪关键技术研究
526722	PO-290	王章立 董琰彪 陈春晓	22M-P241	纳米医学与工程	小动物体内肿瘤三维荧光成像中欠定性问题研究
526819	PO-299	李菁 王琴梅	22M-P242	纳米医学与工程	脂多糖胺纳米囊泡递送siRNA抑制肿瘤生长的研究
526921	PO-312	张作恒 林绪波 顾宁	22M-P243	纳米医学与工程	温度和聚乙二醇修饰密度对纳米颗粒跨非对称磷脂膜的影响研究
526981	PO-320	Huang,Di Lin,Qiaoxia Qin,Yi Xu,Mengjie Chen,Weiyi	22M-P244	纳米医学与工程	Oriented nano-apatite arrays formation on polymeric matrix
526996	PO-321	张敏 顾月清	22M-P245	纳米医学与工程	不同分子量对壳聚糖胶束载药系统成药性的影响研究
527103	PO-330	王颖 俎鸿儒 何再乾 李朋伟 张庆涛	22M-P246	纳米医学与工程	类红细胞状氧化铁纳米颗粒的小鼠急性毒性测试
527113	PO-332	余后强 王伟 何晓玲 周琦冰 丁明跃	22M-P247	纳米医学与工程	新型荧光纳米超声造影剂在兔VX2肝癌模型中的实验研究
527335	PO-351	李明熹 杨芳 顾宁	22M-P248	纳米医学与工程	静磁场在磁性微囊制备过程中的调控作用
527390	PO-360	叶德文 王琪炜 顾宁	22M-P249	纳米医学与工程	应用于细胞培养的强度可调静磁场发生装置的搭建
527440	PO-372	金娟 田吉来 杨芳 顾宁	22M-P250	纳米医学与工程	自由纳米气泡及稳定性研究
527441	PO-373	Sun,Jianfei Gu,Ning	22M-P251	纳米医学与工程	Magnetic Property of Macroscopically Assembled Nanoparticles for Potential Biomedical Applications

527596	PO-406	鲍琰雯 华先武 吴富根	22M-P252	纳米医学与工程	碳点介导的含铜纳米片的合成及其在肿瘤光热治疗上的应用
527611	PO-409	李灿 顾宁	22M-P253	纳米医学与工程	基于铂热电阻的多细胞温度检测研究
527676	PO-426	王皓瑶 张玥 顾宁	22M-P254	纳米医学与工程	一种通过观察磁性干细胞运动测定细胞磁性方法的构想
527701	PO-432	马思雨 王鹏 范凤国 孙剑飞 顾宁	22M-P255	纳米医学与工程	磁场组装的磁性纳米颗粒集体磁学性质和磁热效应的模拟仿真研究
527709	PO-434	王鹏 王昊深 沈骁鹏 孙剑飞 顾宁	22M-P256	纳米医学与工程	螺旋状纳米颗粒组装体的微波共振性质研究
527717	PO-437	邢静 吉民	22M-P257	纳米医学与工程	一种可以广泛应用于脂质修饰的纳米颗粒的新型近红外探针的合成和应用
527771	PO-441	戴箭 薛巍 帅心涛	22M-P258	纳米医学与工程	用于靶向药物传输和核磁共振显影的动态磁性多核聚合物纳米笼
527772	PO-442	徐云雪 周一鸣 Pravin	22M-P259	纳米医学与工程	超声引导的光热和光动力联合治疗肿瘤
542416	PO-482	王涛 王川 温涛 孟洁 刘健 许海燕	22M-P260	纳米医学与工程	亲水性雄黄纳米制剂对慢性髓系白血病细胞的作用研究