

第二十三届江苏省高校大学生物理与实验科技作品创新竞赛南京邮电大学完整获奖名单

序号	作品名称	赛题类别	学号	姓名	学院	指导教师	获奖等级	备注
1	基于量子精密磁测与深度学习重构的金属内部缺陷探测装置	命题2：磁探伤	P24000317	吴昊宇	波特兰学院	杜关祥 何学敏	一等奖	国赛直通车
			P24000405	施沁怡	波特兰学院			
			P24000325	郑元润	波特兰学院			
			B24010901	步晨露	通信与信息工程学院			
			B23090522	李梓涵	理学院			
2	量子隧穿	命题5：物理微视频	Q24010407	朱德康	贝尔英才学院	王新光 傅坤	一等奖	国赛直通车
			Q24010202	王一帆	贝尔英才学院			
			B24011502	宋琪琪	通信与信息工程学院			
			B25100530	魏子涵	理学院			
			B24090531	谢秉伸	理学院			
3	基于微位移相位解算的高精度超声液相分析仪	自选题1：自制仪器和改进	B24020008	王弘扬	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	何学敏 郝学元	一等奖	国赛直通车
			B24020022	陈庭锐	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24021505	张艺达	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020924	郭家豪	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020713	李子骏	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
4	基于Unity的塞曼效应仿真实验系统	自选题2-2：虚拟仿真实验	Q24010303	张晗	贝尔英才学院	陈伟 王新光	一等奖	国赛直通车
			Q24010301	王墨涵	贝尔英才学院			
			Q24010313	李方涛	贝尔英才学院			
			B25100614	刘思熠	理学院			
			B25070203	刘雅婷	材料科学与工程学院			
5	被动锁模光纤激光器孤子演化与智能识别虚拟仿真平台	自选题2-2：虚拟仿真实验	B24022515	肖鑫阳	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	云灵 邹辉	一等奖	国赛直通车
			B24022406	王一粟	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24160320	邹世轩	数字媒体与设计艺术学院			
			B24021409	丁宁	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24022408	叶子琪	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
6	等厚干涉——牛顿环实验	大学物理实验讲评课类	B24081305	费筱雅	物联网学院	何学敏 董成林	一等奖	国赛直通车
			B24011405	陈禹雯	通信与信息工程学院			
			B24011503	张一娜	通信与信息工程学院			
7	基于菲涅耳波带片的40kHz超声聚焦与自动化声场测量系统	命题3：菲涅耳波带片	B24021216	李祥栋	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	毛巍威	一等奖	
			B24021212	何思源	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			P24000627	徐刘凯	波特兰学院			
			B23020128	臧世浩	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
8	全反射与全透射及其微观呈现	命题5：物理微视频	B25100520	周祺	理学院	何学敏 王兴福	一等奖	
			B24040313	张证凯	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院			
			B24021908	潘昱洁	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24022307	董小茹	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25100506	郭雨辰	理学院			
9	基于Unity的多种晶体的电光效应虚拟仿真平台	自选题2-2：虚拟仿真实验	B24040030	钱奕安	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院	何学敏	一等奖	
			B24012917	沈子皓	通信与信息工程学院			
			B24160201	于欣菲	数字媒体与设计艺术学院			
			B24020005	周云闲	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25120125	胡煦坤	数字媒体与设计艺术学院			
10	基于漏磁特征分量识别缺陷的磁探伤研究	命题2：磁探伤	Q25010320	施彦宏	贝尔英才学院	刘利清 李永涛	一等奖	
			B24020310	包起帆	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24010316	胡鹭	通信与信息工程学院			
			B24090504	万翔	理学院			
			B25080219	杨骐睿	化学与生命科学学院			
11	量子隧穿	命题5：物理微视频	B24090108	樊心凌	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院	毛巍威	一等奖	
			B24090105	段依依	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院			
			B24090106	施毓天	理学院			
			B24042103	吴嘉敏	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院			
			B24040213	吴双灿	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院			
12	光栅衍射大学物理教学微视频	命题5：物理微视频	B25020011	杨烨	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	许祎 刘维	一等奖	
			B23021126	符文皓	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25021905	林欣怡	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25012408	过信成	通信与信息工程学院			
			B25020012	邱思源	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
13	量子隧穿	命题5：物理微视频	B25100716	陈博豪	理学院	何学敏	一等奖	
			B25100721	徐晟景	理学院			
			B25100730	管思宇	理学院			
			B25100728	梁锦煦	理学院			
			B25100715	陆宇轩	理学院			
14	基于跨阻放大的微弱电信号测量及微纳结构的“电学成像”	命题4：微弱电信号测量	B24022119	张轩豪	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	武灵芝 马千里	二等奖	
			B24020721	周天阳	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020617	沈咨延	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020614	李彦祺	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
15	质点和定轴转动刚体的碰撞	命题5：物理微视频	B25031029	熊宗霆	集成电路科学与工程学院	殷洁 许祎	二等奖	
			B25010729	董楚毅	通信与信息工程学院			
			B25022118	张珂铭	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25030901	马思源	集成电路科学与工程学院			
			B22170103	李高阳	教育科学与技术学院			

16	全反射与全透射	命题5：物理微视频	B25021622	杨熠坤	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	刘维 许祎	二等奖	
			B25022024	陈韬宇	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25010104	郝逸晨	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
17	基于深度学习的激光散斑表面粗糙度智能检测系统	命题6：AI+物理实验	B24010509	王禹哲	通信与信息工程学院	毛巍威	二等奖	
			B24012228	高子淳	通信与信息工程学院			
			B24011015	李一帆	通信与信息工程学院			
			B24012106	蒋媛媛	通信与信息工程学院			
			B24010616	张焕锜	通信与信息工程学院			
18	用一束光看见压电陶瓷的纳米级形变	自选题2-1：教学资源	B24090601	张若涵	理学院	武红 李峰	二等奖	
			B24090502	陈涵雯	集成电路科学与工程学院			
			B23021026	高权	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
19	基于Unity的迈克尔逊干涉及偏振移相测量温度场的虚拟仿真平台设计	自选题2-2：虚拟仿真实验	Q24010305	赵雅娴	贝尔英才学院	王新光 陈伟	二等奖	
			Q24010322	姜奕琪	贝尔英才学院			
			Q24010318	张天昊	贝尔英才学院			
			B25100616	芦恩祈	理学院			
			B24130326	王烁	经济学院			
20	声速的测量	大学物理实验讲评课类	Q25010301	张朝越	贝尔英才学院	曹琳 何学敏	二等奖	
			B24090007	程欣悦	理学院			
			B25080204	周游悠	化学与生命科学学院			
21	十字对撞背景下的最佳非线性交叉汤姆逊散射	物理论文类	Q23010321	陈家骏	贝尔英才学院	田友伟	二等奖	
22	格物智答—多模态物理实验教学Agent	命题6：AI+物理实验	B23130629	舒涛	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院	何学敏 张锋	二等奖	
			B23130701	丁响	管理学院			
			B23080815	郑家浩	物联网学院			
			B23040807	熊青	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院			
			B24120511	夏季洁	管理学院			
23	量子隧穿	命题5：物理微视频	B25050005	胡小滢	自动化学院	赵俊	二等奖	
			B25050003	别鑫	自动化学院			
			B25050001	甘佳茵	自动化学院			
			B25050002	吴青远	自动化学院			
			B25120520	戴正雅	数字媒体与设计艺术学院			
24	全反射与全透射	命题5：物理微视频	B24011702	吴心宇	通信与信息工程学院	王新光 陈伟	二等奖	
			B24011701	刘雨鑫	通信与信息工程学院			
			Q24010207	王家南	贝尔英才学院			
			B25100613	刘知非	理学院			
25	复合圆形艾里自旋转光束的传播与捕获特性研究	物理论文类	B23010829	雷春	通信与信息工程学院	王新光	二等奖	
			B24090625	胡承旭	理学院			
			B24090532	臧玉涛	理学院			
			B24010604	耿璋晔	通信与信息工程学院			
26	涡旋电场	命题5：物理微视频	B24050005	董元琦	自动化学院	李伯虎 何学敏	二等奖	
			B25090308	穆盛彩	物联网学院			
			B25030514	李瑞峰	集成电路科学与工程学院			
			B25031026	林天健	集成电路科学与工程学院			
			B25090306	崔惠茜	物联网学院			
27	光栅衍射	命题5：物理微视频	B25011518	张文泽	通信与信息工程学院	王新光 陈伟	二等奖	
			B25011516	肖鹏霄	通信与信息工程学院			
			B25011311	朱浩诚	通信与信息工程学院			
			B24012721	宋道涵	通信与信息工程学院			
			B25110310	张诺雅	现代邮政学院、智慧交通学院			
28	基于Unity的分光计虚拟仿真实验平台	自选题2-2：虚拟仿真实验	B24013004	朱静怡	通信与信息工程学院	王新光 陈伟	二等奖	
			B24013005	刘紫涵	通信与信息工程学院			
			B24011613	刘甚扬	通信与信息工程学院			
			B24160408	董杰妮	数字媒体与设计艺术学院			
			B25100607	于浩辰	理学院			
29	基于直流脉冲电源磁化与漏磁场检测的三轴运动平台磁探伤实验装置研究	命题2：磁探伤	B25020721	郑梓瀚	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	翁亚奎	二等奖	
			B25020830	詹博宇	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25021031	戴思远	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24021922	武荣胜	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25080401	王晨露	化学与生命科学学院			
30	基于光学超表面编码与压缩感知算法重建的高精度可见-近红外微型光谱仪	自选题1：自制仪器和改进	B25020025	贺庄明	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	曹琳 高丽	二等奖	
			B24010614	张东	通信与信息工程学院			
			B25021226	曹颀文博	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25022108	蔡筱雯	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25060903	吴靖雯	人工智能学院			
31	量子隧穿	命题5：物理微视频	B25090319	张墨	物联网学院	李喜云 吕衍凤	二等奖	
			B25100128	曹志仲	理学院			
			B25090303	孙奕	物联网学院			
			B25090302	刘夏	物联网学院			
			B25090326	徐铭泽	物联网学院			
32	用扭摆法测量物体的转动惯量实验	大学物理实验讲评课类	B24011006	贺新童	通信与信息工程学院	王新光 张红光	三等奖	
			B24010902	肖雁之	通信与信息工程学院			
			B24010903	范旭怡	通信与信息工程学院			

33	熵增原理	命题5：物理微视频	B25090320	李锦锋	物联网学院	王利霞	三等奖	
			B25100226	黄紫洋	理学院			
			B25090321	李豪	物联网学院			
			B25090318	张睿哲	物联网学院			
			B25021303	赵伊然	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
34	光照微尘 电启量子——光电效应测普朗克常数	大学物理实验讲评课类	B25020420	陈朝辉	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	王利霞	三等奖	
			B24041911	孔德豪	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院			
			B25012223	张锐	通信与信息工程学院			
35	冰与金属摩擦系数综合测量装置	命题1：冰与金属的摩擦系数测量	P25000506	盛彦涵	波特兰学院	刘利清 李永涛	三等奖	
			P25000601	王一朵	波特兰学院			
			P25000507	蒋婉凝	波特兰学院			
			B25060318	张宇亮	人工智能学院			
36	基于Unity的亥姆霍兹线圈测磁场仿真实验	自选题2-2：虚拟仿真实验	B23090613	白羽乔	理学院	张红光	三等奖	
			B23011229	黄帅	通信与信息工程学院			
			B25100603	李立罕	理学院			
			B25100621	陈子期	理学院			
37	基于Unity 3D的电学实验室的虚拟仿真	自选题2-2：虚拟仿真实验	B23030405	钱姿安	集成电路科学与工程学院	何学敏 刘辉	三等奖	
			B24130508	杨珍妮	经济学院			
			B24030923	范奕宁	集成电路科学与工程学院			
			B25100525	程佳琦	理学院			
			B23030802	余沁淼	集成电路科学与工程学院			
38	基于数字正交锁相放大的微弱电信号测量	命题4：微弱电信号测量	B24020017	李凝	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	张红光	三等奖	
			B24020114	李旭	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020404	段子悦	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020403	张梦泽	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
39	基于双层霍尔差分阵列的自动磁探伤装置	命题2：磁探伤	B24011525	骆浩	通信与信息工程学院	陈君 毛巍威	三等奖	
			B24070328	韩炅珉	通信与信息工程学院			
			B24070402	孙瑞	通信与信息工程学院			
			B24050301	王奕心	自动化学院			
			B24150525	徐志成	化学与生命科学学院			
40	冰与金属的摩擦系数测量	命题1：冰与金属的摩擦系数测量	B24090616	李启渔	理学院	陈君 张豫	三等奖	
			B24090617	李若浩	理学院			
			B24020605	颜洁熙	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24012722	张李俊安	通信与信息工程学院			
			B25100217	邱鹏翔	理学院			
41	基于自动扫频与双时钟游标测时的超声声速测量仪电子拓展设计	自选题1：自制仪器和改进	B24030711	尤钧	集成电路科学与工程学院	何学敏 李永涛	三等奖	
			B24010722	保祺容	通信与信息工程学院			
			P25000809	马英豪	波特兰学院			
			B24020522	赵子越	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24031111	戈涵宇	集成电路科学与工程学院			
42	量子隧穿	命题5：物理微视频	B25100712	李俊杰	理学院	刘利清 李永涛	三等奖	
			B25100709	刘文渊	理学院			
			B25100710	刘博宇	理学院			
			B25100711	汤杭辉	理学院			
			B25100713	杨子勋	理学院			
43	基于锁相放大技术的迈克尔逊干涉仪检测微弱信号的系统设计	自选题1：自制仪器和改进	B24012814	汤国森	通信与信息工程学院	刘利清 葛智勇	三等奖	
			B25031401	刘娇群	集成电路科学与工程学院			
			B24012813	刘禹然	通信与信息工程学院			
			B25010126	曹一凡	通信与信息工程学院			
			B25080428	黄思源	化学与生命科学学院			
44	基于Unity的GIXRD物相分析虚拟仿真实验室构建	自选题2-2：虚拟仿真实验	B24080512	戈天一	物联网学院	黄稳 何学敏	三等奖	
			B24040412	吴昊	计算机学院、软件学院、网络空间安全学院			
			Q25010207	杨辰轩	贝尔英才学院			
			B25020701	宁欣源	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			Q25010202	花子怡	贝尔英才学院			
45	量子纠缠	命题5：物理微视频	B25011526	涂锐泽	通信与信息工程学院	胡瑞媛	三等奖	
			B25100529	潘梦阳	理学院			
			B25021202	刘聪秀	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25100015	杜明远	理学院			
46	基于FPGA与双目视觉的高精度低延迟空间定位实验装置	自选题1：自制仪器和改进	B23030904	黄紫彤	集成电路科学与工程学院	何学敏 刘萍	三等奖	
			B23030901	许慧敏	集成电路科学与工程学院			
			B24030501	王澄	集成电路科学与工程学院			
			B24081304	陈佳玉	物联网学院			
47	波粒二象性的前世今生	自选题2-1：教学资源	B25091403	李瑞婷	物联网学院	张安蕾	优秀奖	
			B25091032	颜子皓	物联网学院			
			B25091004	周逸暄	物联网学院			
			B25091329	张瑞泽	物联网学院			
			B25091401	史卓凡	物联网学院			
48	基于图像采集的模块化迈克尔逊干涉仪测控设计	自选题1：自制仪器和改进	B24081027	詹杭	理学院	翁亚奎	优秀奖	
			B23090527	郭嘉宸	理学院			
			B24090529	梁中易	理学院			
			B24090512	朱建烨	理学院			
			B24090515	余修桐	理学院			

49	探究光电效应规律并测量普朗克常数	命题5：物理微视频	B25100516	张博怀	理学院	何学敏	优秀奖	
			Q24010320	赵俊嘉	贝尔英才学院			
			B25020502	孙佳涵	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24022306	姚若溪	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24160409	潘陈苏婉	数字媒体与设计艺术学院			
50	基于ZVS磁热激励与YOLO智能识别的金属内部缺陷探测装置	命题2：磁探伤	B24020903	邵雨涵	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	何学敏	优秀奖	
			B24022118	余佳文	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020616	吴锦程	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24021821	陈明钰	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24020011	史诺	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
51	基于人工智能辅助的织物压力传感系统	命题6：AI+物理实验	B24022502	李懿洁	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	赵鹏飞 姚婕	优秀奖	
			Q24010313	李方涛	贝尔英才学院			
			B24070309	王鹏程	化学与生命科学学院			
			B25022128	殷浩	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B25100521	袁咏臻	理学院			
52	量子纠缠	命题5：物理微视频	B24022626	徐逸斌	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）	何学敏 王仁洲	优秀奖	
			B24022624	南玉泰	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B24022623	赵邹依楠	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			B23022212	杨凯睿	电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）			
			Q24010224	俞晓言	贝尔英才学院			