

## 第十八届“世纪杯”学生创意竞赛军工专场决赛答辩名单

序号	项目名称	参赛类别	书院
1	天地一体监视/投放/搜查系统	创意概念类	宇航学院
2	基于 Neo4j 的武器平台知识库开发	创意概念类	精工书院
3	基于人工智能的军民融合式应急物流体系构建	创意概念类	自动化学院
4	基于电动力绳技术的自旋地-月轨道中转站设计	创意概念类	宇航学院
5	基于区块链的隐蔽通信系统	创意概念类	计算机学院
6	一种串列翼布局的多功能模块化太阳能巡飞器平台	创意概念类	精工书院
7	基于国产芯片的智能计算平台	创意概念类	自动化学院
8	舰艇螺旋桨叶片新材料探索	创意概念类	机械与车辆学院
9	基于北斗三代的 BDS+INS 组合导航高精度定位技术研究	创意概念类	机械与车辆学院
10	开放式飞控软件开发平台	创意概念类	宇航学院
11	空间碎片垃圾清理的电动力绳推进技术	创意概念类	宇航学院
12	组合动力飞行器高超飞行轨迹规划技术	创意概念类	宇航学院
13	基于可回收子母式无人机的空中作战编队	创新设计类	信息与电子学院
14	可移动式智能无人戍边哨塔	创新设计类	信息与电子学院
15	用于远距离作战后勤保障的无人卡车自主运输系统	创新设计类	自动化学院
16	新型轻质金属封装陶瓷防护结构设计与研究	创新设计类	机电学院
17	无人船水上智能救援系统	创新设计类	自动化学院

18	高性能两栖车辆喷水推进器的设计与研究	创新设计类	机械与车辆学院
19	微尺寸飞片冲击起爆系统设计	创新实物类	机电学院
20	“原子”多形态组合无人机	创新实物类	精工书院
21	透视装甲-坦克装甲车辆感知增强与危险预警系统	创新实物类	机械与车辆学院
22	军用移动式加速度过载试验平台	创新实物类	宇航学院
23	一种可用于未来战场的新型动力源-薄膜固态锂电池	创新实物类	材料学院
24	基于 MOF 纳滤膜的单兵便携式净水器	创新实物类	化学与化工学院
备注	右图为创意赛决赛答辩微信组群，答辩会议室会议号及后续通知会提前在微信组群中公布，请参赛团队负责人在 7 月 3 日前入群，进群备注修改为：序号+姓名+负责人/成员	 该二维码7天内(7月5日前)有效，重新进入将更新	 北理工18届世纪杯创意赛决赛-军工