

第十四届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛二等奖作品名单

(共 318 件，按全国高等院校代码排序)

北京 (24 件)

北京大学

二等奖作品

- 《新型廉价稳定的敏化太阳能电池电极的研究与应用》
- 《通过调节钕纳米颗粒氧化状态触发单电子转移交叉脱氢偶联反应》
- 《基于 CGE 模型的宁波市低碳政策模拟分析》
- 《时间压力对人类决策中利己-亲社会动机竞争的影响》

中国人民大学

二等奖作品

- 《你的参与改变一切--社会联动视角下的失踪儿童找回系统构建》
- 《农民互助资金借款质量差异研究——基于湖南省花垣县的案例分析》
- 《岁暮野老，倚家安老——满意度视角下农村居家养老服务站探析》

清华大学

二等奖作品

- 《利用高效并行算法进行基于天然结构的蛋白质设计》

北京交通大学

二等奖作品

- 《新型盲文点显器》

北京工业大学

二等奖作品

- 《应答式水声数字遥控潜水浮标》
- 《利用“红菌”处理垃圾渗滤液实现深度脱氮的新工艺及技术》

北京航空航天大学

二等奖作品

山西 (1 件)

太原理工大学

二等奖作品

《基于空气、冰、雪与水物理特性差异的 R-T-O 全天候冰、雪情自动遥测系统的设计与应用》

内蒙古 (2 件)

内蒙古大学

二等奖作品

《基于 Lucene 的汉蒙跨语言关键词检索系统》

《公司决策的同行效应：来自投资决策的证据》

辽宁 (6 件)

大连理工大学

二等奖作品

《基于人脸识别的眼控鼠标》

《基于轴线预配准的长直骨骨折虚拟钢板预弯研究》

辽宁石油化工大学

二等奖作品

《给过期药品寻个“安全归宿”》

大连海事大学

二等奖作品

《基于 ZVS 磁共振式无线充电技术的移动设备智能供电网络》

辽宁工业大学

二等奖作品

《网络购物对实体店发展影响的调查研究——以沈阳市实体店为例》

东北财经大学

二等奖作品

《房价波动对 CPI 的潜在影响及政策含义》