

## 哈尔滨工程大学2022年度学生创新创业校外竞赛库

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
<b>I级竞赛（50项）</b>				
1	中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛	教育部、中央统战部、中央网络安全和信息化委员会办公室、国家发展改革委、工业和信息化部、人力资源社会保障部、农业农村部、中国科学院、中国工程院、国家知识产权局、国家乡村振兴局、共青团中央、省级人民政府	校团委	超一流竞赛
2	“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	共青团中央、中国科协、教育部、中国社会科学院、全国学联、省级人民政府	校团委	超一流竞赛
3	“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛	共青团中央、中国科协、教育部、全国学联、省级人民政府	校团委	超一流竞赛
4	全国大学生创新创业训练计划年会展示	国家级大学生创新创业训练计划专家工作组	本科生院	超一流竞赛
5	全国大学生机器人大赛——Robomaster、Robocon	共青团中央、全国学联、省级人民政府	校团委	一流竞赛 最多认证3个技术分组
6	中国研究生创新实践系列大赛	中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心	研究生院	一流竞赛
7	全国大学生结构设计竞赛	全国大学生结构设计竞赛委员会	航建学院	一流竞赛
8	全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛	全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会	动力学院	一流竞赛
9	全国大学生智能汽车竞赛	中国自动化学会	智能学院	一流竞赛
10	ACM/ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛	ACM/ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区组委会	计算机学院	一流竞赛
11	中国大学生服务外包创新创业大赛	教育部、商务部、无锡市人民政府	计算机学院	一流竞赛
12	全国大学生机械创新设计大赛	全国大学生机械创新设计大赛组委会	机电学院	一流竞赛
13	全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛	全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛组委会、中国图学学会制图技术专业委员会、中国图学学会产品	机电学院	一流竞赛
14	全国大学生电子设计竞赛	全国大学生电子设计竞赛组委会	信通学院	一流竞赛

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
15	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛	全国电子商务产教融合创新联盟	经管学院	一流竞赛
16	全国大学生市场调查与分析大赛	中国商业统计学会	经管学院	一流竞赛
17	全国大学生化工设计竞赛	中国化工协会、中国化工教育协会	材化学院	一流竞赛
18	全国大学生数学建模竞赛	中国工业与应用数学学会	数学学院	一流竞赛
19	全国大学生光电设计竞赛	中国光学学会	物理学院	一流竞赛
20	“外研社杯”全国英语演讲大赛	外语教学与研究出版社	外国语学院	一流竞赛
21	中国大学生工程实践与创新大赛 (驱动车赛项、智能物流搬运赛项)	中国大学生工程训练综合能力竞赛组织委员会	工训中心	一流竞赛 (其他赛项为I级)
22	“创青春”中国青年创新创业大赛	共青团中央、人力资源和社会保障部、农业农村部、商务部、国务院乡村振兴局、省级人民政府	校团委	
23	中俄工业创新大赛	工业和信息化部国际经济技术合作中心	校团委	
24	全国海洋飞行器设计与制作大赛	中国船舶重工集团公司、中国船舶工业集团公司、中国造船工程学会	船舶学院	
25	全国大学生水利创新设计大赛	中国水利教育协会	船舶学院	
26	中国国际飞行器设计挑战赛暨科研类全国航空航天模型锦标赛	国家体育总局航管中心、中国航空运动协会、中国大学生体育协会	航建学院	
27	全国周培源大学生力学竞赛	中国力学学会、周培源基金会	航建学院	
28	国际大学生工程力学竞赛	白俄罗斯国立交通大学	航建学院	
29	全国大学生交通科技大赛	中国交通教育研究会	智能学院	
30	“西门子杯”中国智能制造挑战赛	中国仿真学会、西门子(中国)有限公司	智能学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
31	菲尼克斯智能技术创新与应用大赛	中国自动化学会、中国仪器仪表学会、中国电工技术学会	智能学院	
32	中国大学生程序设计竞赛（CCPC）	中国大学生程序设计竞赛协会	计算机学院	
33	CCF大学生计算机系统与程序设计竞赛（CCSP）	中国计算机学会	计算机学院	
34	全国大学生信息安全竞赛	中国互联网发展基金会网络安全专项基金	计算机学院	
35	中国高校计算机大赛（大数据挑战赛、团体程序设计天梯赛、移动应用创新赛、网络技术挑战赛、人工智能创意赛）	全国高等学校计算机教育研究会	计算机学院	
36	全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）	全国高等学校计算机教育研究会	计算机学院	
37	两岸新锐设计竞赛“华灿奖”	中国高等教育学会、中华中山文化交流协会、北京歌华文化发展集团	机电学院	
38	国际大学生雪雕大赛	教育部工业设计一流专业建设协同创新平台	机电学院	
39	“英特尔杯”大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛	教育部高等教育司、工业和信息化部人事教育司	信通学院	
40	“TI杯”全国大学生电子设计竞赛模拟电子系统设计专题邀请赛	教育部高等教育司、工业和信息化部人事教育司	信通学院	
41	国际企业管理挑战赛中国赛区	国际企业管理挑战赛中国赛区组织委员会	经管学院	
42	全国大学生化学实验邀请赛	教育部高等学校化学教育研究中心	材化学院	
43	全国大学生金相技能大赛	全国大学生金相技能大赛组委会	材化学院	
44	中国大学生机械工程创新创意大赛（材料热处理专项赛）	中国机械工程学会	材化学院	
45	全国大学生数学竞赛	中国数学会	数学学院	
46	美国大学生数学建模竞赛	美国自然科学基金协会、美国数学应用学会	数学学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
47	全国大学生物理实验竞赛	国家级实验教学示范中心联席会物理学科组、全国高等学校实验物理教学研究会、教育部大学物理课程教学指导委员会大学物理实验专项委员会、中国物理学会物理教学委员会	物理学院	
48	中国大学生物理学术竞赛（CUPT）	中国大学生物理学术竞赛组委会	物理学院	
49	全国大学生英语竞赛（NECCS）	国际英语外语教师协会中国英语外语教师协会、高等学校大学外语教学研究会	外国语学院	
50	“理律杯”全国高校模拟法庭比赛	理律杯模拟法庭比赛组委会	人文学院	
<b>II级竞赛（64项）</b>				
51	中国TRIZ杯大学生创新方法大赛	科学技术部、中国科学技术协会	校团委	
52	“创客中国”创新创业大赛	工业和信息化部	校团委	
53	中国海洋工程设计大赛	中国石油学会海洋石油分会、中国海洋工程咨询协会、中国航海学会	船舶学院	
54	全国大学生水利水运装配式技术设计大赛	中国水利学会、建华建材集团	船舶学院	
55	全国高校BIM毕业设计创新大赛	中国土木工程学会建筑市场与招标投标研究分会、广联达科技股份有限公司	航建学院	
56	国际大学生混凝土龙舟邀请赛	国际混凝土龙舟技术委员会	航建学院	
57	“共创杯”智能建造技术创新大赛	中国技术创业协会技术创新工作委员会	航建学院	
58	“砺剑杯”智能空天创新大赛	上海市宇航协会、上海机电工程研究所	航建学院	
59	“优路杯”全国BIM技术大赛	工业和信息化部人才交流中心	航建学院	
60	SAMPE超轻复合材料桥梁/机翼制造学生竞赛	中航工业基础技术研究院、中国航空学会、SAMPE北京分会、SAMPE上海分会	航建学院	
61	全国混凝土设计大赛	中国建筑材料联合会、中国混凝土与水泥制品协会	航建学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
62	中国制冷空调行业大学生科技竞赛	中国制冷空调工业协会	航建学院	
63	全国大学生摩擦学创新设计竞赛	中国机械工程学会摩擦学分会	动力学院	
64	Honda中国节能竞技大赛	Honda中国	动力学院	
65	华为ICT大赛	华为技术有限公司	智能学院	
66	中国高校智能机器人创意大赛	中国高校智能机器人创意大赛组委会	智能学院	
67	RoboCom机器人开发者大赛	中国通信学会	智能学院	
68	全国人工智能创新应用大赛	中国信息通信研究院、中国人工智能产业发展联盟	智能学院	
69	“AB杯”全国大学生自动化系统应用大赛	“AB杯”全国大学生自动化系统应用大赛组委会	智能学院	
70	海洋目标智能感知国际挑战赛	中国造船工程协会，国际船舶与海洋工程创新与合作组织ICNAME，海洋目标智能感知国际挑战赛组委会	智能学院	
71	国际步态识别大赛	国际模式识别学会（IAPR）生物特征识别专委会（TC4）	智能学院	
72	“北斗杯”全国青少年科技创新大赛	教育部科学技术司、中国科协青少年科技中心、中国卫星导航系统管理办公室	智能学院	
73	中国软件开源创新大赛	北京大学、绿色计算产业联盟	计算机学院	
74	“中国软件杯”大学生软件设计大赛	工业和信息化部、教育部、江苏省人民政府	计算机学院	
75	中国大学生计算机设计大赛	中国大学生计算机设计大赛组委会	计算机学院	
76	“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛	工业和信息化部人才交流中心	计算机学院	
77	中国机器人及人工智能大赛	中国人工智能学会、重庆两江新区管委会	计算机学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
78	未来杯高校AI挑战赛	华为future lab、计算机协会（CCF）、人工智能产业技术创新战略联盟	计算机学院	
79	“博创杯”全国大学生嵌入式物联网设计大赛	中国电子学会	计算机学院	
80	全国大学生机械创新设计大赛（慧鱼专项竞赛组）	全国大学生机械创新设计大赛组委会、全国机械原理教学研究会、全国机械设计教学研究会、金工研究会	机电学院	
81	全国高校数字艺术设计大赛	工业和信息化部人才交流中心	机电学院	
82	中国好创意暨全国数字艺术设计大赛	全国高等院校计算机基础教育研究会	机电学院	
83	全国大学生机械产品数字化设计大赛	国家级实验教学示范中心联席会	机电学院	
84	全国大学生工业设计大赛	全国工业设计一流专业建设协同创新平台、广东省教育厅、广东省工业和信息化厅、广东省本科高校工业设计专业教学指导委员会	机电学院	
85	全国三维数字化创新设计大赛（大学生组）	国家制造业信息化培训中心、全国三维数字化技术推广服务与教育培训联盟（3D动力）、光华设计发展基金会	机电学院	
86	全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛	中国电子学会	信通学院	
87	全国大学生集成电路创新创业大赛	工业和信息化部人才交流中心	信通学院	
88	“大唐杯”全国大学生移动通信5G技术大赛	工业和信息化部人才交流中心、中国通信企业协会	信通学院	
89	中国机器人大赛暨RoboCup机器人世界杯中国赛	中国自动化学会	信通学院	
90	全国大学生FPGA创新设计竞赛	中国电子学会、国家级实验教学示范中心联席会电子学科组	信通学院	
91	全国高校商业精英挑战赛——品牌策划竞赛、会展专业创新创业实践挑战赛、国际贸易竞赛、创新创业竞赛	中国国际贸易促进委员会商业行业委员会、中国国际商会商业行业商会、中国商业经济学会、中国会展经济研究会	经管学院	
92	MathorCup高校数学建模挑战赛—大数据竞赛	中国优选法统筹法与经济数学研究会	经管学院	
93	全国大学生金融科技创新能力大赛	共青团中央青年发展部、中国工商银行	经管学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
94	全国企业竞争模拟大赛（高校组、MBA组）	中国管理现代化研究会决策模拟专业委员会	经管学院	
95	全国大学生管理决策模拟大赛	虚拟仿真实验教学创新联盟经济管理类专业工作组	经管学院	
96	“学创杯”全国大学生创业综合模拟大赛	高等学校国家级实验教学示范中心联席会经济与管理学科组中国陶行知研究会	经管学院	
97	中国大学生机械工程创新创业大赛（铸造工艺专项赛）	中国机械工程学会	材化学院	
98	全国大学生化工实验大赛	中国化工教育协会	材化学院	
99	中国大学生高分子材料创新创业大赛	中国石油和化学工业联合会、中国化工教育协会、中共广饶县县委、广饶县人民政府、橡胶谷集团有限公司	材化学院	
100	丘成桐大学生数学竞赛	丘成桐大学生数学竞赛组委会	数学学院	
101	东北三省数学建模联赛	东北三省数学建模协会	数学学院	
102	“深圳杯”数学建模挑战赛	全国大学生数学建模竞赛组织委员会、深圳市科协	数学学院	
103	全国光学与光学工程博士生学术联赛	Light: Science & Applications《光：科学与应用》（中国科学院主管全英文期刊）	物理学院	
104	全国青年科普创新实验暨作品大赛	中国科学技术协会	物理学院	
105	“外研社杯”全国英语阅读大赛	外语教学与研究出版社	外国语学院	
106	“外研社杯”全国英语写作大赛	外语教学与研究出版社	外国语学院	
107	“中译杯”全国口译大赛	中国翻译协会、中国对外翻译出版有限公司	外国语学院	
108	中国日报社“21世纪·可口可乐杯”全国英语演讲比赛	中国日报社、可口可乐公司	外国语学院	
109	全国MSW研究生案例大赛	全国社会工作专业学位研究生教育指导委员会	人文学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
110	全国高校数据驱动创新研究大赛	北京大学	人文学院	
111	“河仁杯”全国大学生社会调查技能大赛	“河仁杯”全国大学生社会调查技能大赛组委会	人文学院	
112	“强东杯”全国高校社会学知识竞赛	中国人民大学	人文学院	
113	全国高校学生课外“核+X”创意大赛	中国核工业集团有限公司	核学院	
114	全国高校大学生讲思政课公开课展示活动	教育部高校思政课教学指导委员会	马克思主义学院	
<b>III级竞赛（32项）</b>				
115	大学生微创业行动	KAB全国推广办公室、广发证券社会公益基金会	校团委	
116	杭州大学生创业大赛	杭州市人民政府	校团委	
117	哈尔滨大学生创业大赛	黑龙江省人力资源和社会保障厅、哈尔滨市人力资源和社会保障局	校团委	
118	“互联网+”水务环境创新创业大赛	北控水务集团、中国生态环境产教联盟	校团委	
119	全国大中学生海洋知识竞赛	国家海洋局、教育部、共青团中央	船舶学院	
120	黑龙江省高校大学生测绘技能大赛	黑龙江省测绘地理信息学会、黑龙江省教育厅	船舶学院	
121	黑龙江省高校非测绘类大学生测绘能力大赛	黑龙江省测绘地理信息学会	船舶学院	
122	“飞航杯”全国未来飞行器设计大赛	中国航天科工集团第三总体设计部、中国宇航学会	航建学院	
123	黑龙江省高校建筑信息模型（BIM）及绿色建筑物理环境模拟大赛	黑龙江省教育厅	航建学院	
124	“龙建杯”黑龙江省高校大学生轻质高强混凝土设计大赛	黑龙江省住房和城乡建设厅、黑龙江省教育厅、黑龙江省科学技术协会、黑龙江省土木建筑协会	航建学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
125	全国航空航天模型公开赛（分站赛）	国家体育总局航空无线电模型运动管理中心、中国航空运动协会	航建学院	
126	黑龙江省“知识产权杯”高校发明创新竞赛	黑龙江省知识产权局、黑龙江省科学技术厅、黑龙江省教育厅、黑龙江省科学技术协会、共青团黑龙江省委员会	动力学院	
127	全国大学生计算机博弈大赛暨全国计算机博弈锦标赛	中国人工智能学会、教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会	计算机学院	
128	国际青年人工智能大赛	国际青年人工智能大赛组委会	智能学院	
129	世界机器人大赛	北京市人民政府、工业和信息化部、中国科学技术协会	计算机学院	
130	全国机器人创意设计大赛	教育部教育装备研究与发展中心、上海太敬集团、中国机器人教育联盟	计算机学院	
131	全国雪雕比赛	太阳岛国际雪雕艺术博览会组委会	机电学院	
132	黑龙江省大学生企业运营模拟仿真大赛	黑龙江省教育厅	经管学院	
133	“新道杯”黑龙江省大学生数智化大赛 （数字营销-新零售赛项）	黑龙江省普通高等学校创新创业教育指导委员会	经管学院	
134	全国大学生金融模拟交易大赛	中国证监会期货监管部、投资者保护局指导, 郑州商品交易所联合中国期货业协会举办	经管学院	
135	中国大学生材料热处理知识与技能大赛	中国机械工程学会	材化学院	
136	“蔡司·金相学会杯”高校大学生金相大赛	中国体视学学会、金相与显微分析分会	材化学院	
137	全国高校大学生材料综合技能大赛	中国体视学学会、金相与显微分析分会	材化学院	
138	全国高分子材料创新创业大赛	全国高分子材料创新创业大赛竞赛委员会	材化学院	
139	中国大学生高性能复合材料科技创新竞赛	中国化工教育协会、威海火炬高技术产业开发区	材化学院	
140	“海峡两岸”全国口译大赛	厦门大学口译教研组	外国语学院	

序号	竞赛名称	主办单位	牵头单位	备注
141	“中国好学生”英语大赛	中国留学人才发展基金会、东方国际教育交流中心修游学事务办公室	外国语学院	
142	中华口译大赛	联合国训练研究所上海国际培训中心、北京策马翻译有限公司（联合国官方翻译服务商）	外国语学院	
143	全省大学生版权征文大赛	中共黑龙江省委宣传部、中共黑龙江省委教育工作委员会、中国共产主义青年团黑龙江省委 会	人文学院	
144	调研中国——《南风窗》中国大学生社会调查活动	《南风窗》杂志社	人文学院	
145	全省高校大学生“新思想·我来说”主题竞赛	中共黑龙江省委教育工作委员会、黑龙江省教育厅	马克思主义学院	
146	黑龙江省大学生职业生涯与创业规划大赛	黑龙江省教育厅	学工处	