

中国国际大学生创新大赛黑龙江赛区产业赛道复赛推荐名单（国家命题）

序号	项目名称	命题名称	参赛组别	负责人姓名	学号
1	“繁”疆智核——新型全域自适应电磁动力引擎国产化全链推动者	面向低空经济的多工况智能氢转子发动机国产化创新应用方案设计系统优化研究	产业赛道-企业命题组	刘浩宇	B1230300**
2	“智慧船心”——船舶动力智能运维管理系统	“绿舟智芯”——船舶动力智能运维管理系统	产业赛道-企业命题组	付雨晨	S3235173**
3	大展弦比飞机振板视觉光流计算成像测量技术	大展弦比飞机颤振视觉光流计算成像测量技术	产业赛道-企业命题组	庞成	B2230800**
4	澜岳科技-纳米调控高性能异质结构器件的开发与应用	极寒条件下高强高韧易焊接海洋工程装备关键结构用钢的研发与应用	产业赛道-企业命题组	龚腾龙	B1221000**
5	面向深海油气开采装备的长距离高可靠电缆复合控制模块系统设计	深海油气开采装备控制模块	产业赛道-企业命题组	韩奇隆	S3235174**
6	桥安科技——强水环境与桥梁水下检测领航者	面向强水流环境下桥梁检测的水下特种航行器	产业赛道-企业命题组	黄一珉	20220102**
7	适用于极端环境的MEMS光纤高温压力传感器	适用于极端环境的MEMS光纤高温压力传感器	产业赛道-企业命题组	黎雅苑	S3240800**
8	水天灵跃——基于跨介质技术的智能潜标	基于跨介质技术的智能观测潜标	产业赛道-企业命题组	李思琦	20230101**
9	水文科技——用于精准水文监测的声学多普勒测流仪	面向智慧水网的水沙同步多要素声学在线监测	产业赛道-企业命题组	任润锋	S3240500**
10	异焊智链——船舶组立智能焊接机器人系统	基于昇腾开发板的应用创新	产业赛道-企业命题组	邵琦	B1230400**
11	智焊未来——解耦直流电弧自适应焊接机器人	面向高端制造的智能焊接系统创新设计	产业赛道-企业命题组	吴一凡	B2230100**
12	智浪行舟——基于数据驱动的船舶结构安全分析软件	一款高精度船舶与海洋结构物波浪载荷分析软件	产业赛道-企业命题组	田径	B6220100**
13	智能化先进低温核供堆系统的技术方案	新型池式常压自然循环式核供热堆方案研究	产业赛道-企业命题组	李正西	20231512**
14	智御云盾——面向工业互联网威胁的一体化智能研判系统	面向工业互联网的安全态势感知与智能防御平台构建	产业赛道-企业命题组	侯佳程	S3240401**
15	装备数字孪生框架底座平台——FastTwins	装备数字孪生平台模块开发	产业赛道-企业命题组	许溥阳	S3245203**

中国国际大学生创新大赛黑龙江赛区产业赛道复赛推荐名单（黑龙江省命题）

序号	项目名称	命题名称	参赛组别	负责人姓名	学号
1	焊云协构——船舶小组立多工艺协同智能焊接系统	“焊影智行”——多工艺协同智能焊接机器人工作站	产业赛道-企业命题组	邵琦	B1230400**
2	晶驰海盾——船舶减振用高弹高阻尼金属材料的研发与应用	船舶减振用高弹高阻尼金属材料的研发与应用	产业赛道-企业命题组	赵光达	B2231000**
3	军武超能芯——AI赋能海陆空装备维保先锋	高端装备数字孪生智能运维系统开发	产业赛道-企业命题组	张玉霖	B6240200**
4	林镜星火——多源融合驱动的林火监测与预警系统	基于空天地一体化的森林火险智能感知与精准防控系统	产业赛道-企业命题组	王思予	20220291**
5	微眼金睛——MEMS芯片结构三维形貌全息显微成像技术	MEMS芯片结构三维形貌全息显微成像技术	产业赛道-企业命题组	靳奇强	B2230870**