第九届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛黑龙江赛区产业命题赛道推荐项目汇总表

序号	命题名称	命题企业	第一作者姓名	第一作者学号	第一作者所在单位	第二作者姓名	第二作者学号	第二作者所在单位	第三作者姓名	第三作者学号	第三作者所在单位	第四作者姓名	第四作者学号	第四作者所在单位	第五作者姓名	第五作者学号	第五作者所在单位	第一指导教师姓名	第一指导教师工号	第一指导教师所在单位	第二指导教师姓名	第二指导教师工号	第二指导教师所在单位	第三指导教师姓名	第三指导教师工号	第三指导教师所在单位
1	基于昇腾算力及CANN的创新机器人应用	华为技术有限公司	邵琦	20190402**	智能科学与工程学院	吕子楠	20200412**	智能科学与工程学院	杨宇轩	20211081**	计算机科学与技术学院	宋夏	S3210870**	智能科学与工程学院	陈年爽	20190994**	经济管理学院	周莹	17200400**	机电工程学院	许德新	04200101**	智能科学与工程学院	刘志林	0420080017	智能科学与工程学院
2	基于华为云AI、大数据、容器、微服务等开放能力，结合搭载OpenHarmony操作系统的智能终端，开发一个端云协同的创新应用	华为技术有限公司	贾长府	20210414**	智能科学与工程学院	范润东	20210414**	智能科学与工程学院	齐昊东		其他、校外	于天琪	20200409**	智能科学与工程学院	陈佳瑞	20210414**	智能科学与工程学院	姚晓辉	60202001**	智能科学与工程学院	丛山	60202001**	智能科学与工程学院			
3	基于双目深度视觉的混凝土结构外观质量检查无人机系统	龙建路桥股份有限公司	邹纯亮	S3210200**	航天与建筑工程学院	贺路瑶	S3210270**	航天与建筑工程学院	陈浩	S3220200**	航天与建筑工程学院	陈宇涛	S3220270**	航天与建筑工程学院	张春辉	S3220270**	航天与建筑工程学院	孙梦涵	02201902**	航天与建筑工程学院						
4	地域特色文创助力基层场镇振兴发展解决方案	安岭松岭林业局大扬气	宁特	20210209**	航天与建筑工程学院	宋桦鉴	20210203**	航天与建筑工程学院	刘子豪	20210291**	航天与建筑工程学院	刘芳川	20210293**	航天与建筑工程学院	余金川	20210204**	航天与建筑工程学院	杨一鸣	02201901**	航天与建筑工程学院	邵海艳		其他、校外	高明	0220170100	航天与建筑工程学院
5	基于昇腾算力及CANN的创新机器人应用	华为技术有限公司	李铭泽	B6190400**	智能科学与工程学院	李泽龙	S3220400**	智能科学与工程学院	朱晨雁	S3215201**	青岛创新发展基地	吴佳伟	B2220400**	智能科学与工程学院	陈子昂	S3210470**	智能科学与工程学院	李冰	04200600**	智能科学与工程学院	于强	04200100**	青岛创新发展基地	徐博	0420070063	智能科学与工程学院
6																										
7																										
8																										