

**第16届全国三维数字化创新设计大赛年度竞赛省赛  
黑龙江赛区获奖名单-研究生组/本科生组/高职高专组**

| 参赛方向     | 院校名称      | 团队名称        | 作品名称                        | 指导老师    | 学生成员                | 所获奖项 |
|----------|-----------|-------------|-----------------------------|---------|---------------------|------|
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江科技大学   | 德尔塔队        | 三维混料机                       | 张海录、    | 曹力文、王佳宁、冯建辉         | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江八一农垦大学 | 塔尖团队        | 气相旋转管壳式换热器                  | 万霖、王洪超  | 王芮、黄宇佳、李俊鹏、潘衡、郑宇    | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 东北林业大学    | 青创3D        | Robomaster步兵机器人-创客3D (sera) | 王琢、刘佳鑫  | 王浩然、于长平、李芷怡、赵思为、刘嵩  | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨理工大学   | A. I. R.    | 空天消防卫士                      | 郭抗抗、    | 李佳乐、狄正杰、林杉、戴婷婷、     | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 东北石油大学    | ludashi.com | 液压式举升停车装置                   | 夏法锋、马春阳 | 晏鹏、苑博旭、马凤焯、张红哲、李超宇  | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨工业大学   | 旅行新蜜蜂队      | 智能酒柜机器人                     | 李婉辰、    | 宋雨杭、王尚辉、秦笑          | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学     | 秸力棒         | 土壤信息采集移动平台                  | 葛宜元、    | 刘晨、陈广鹏、孙修涵、张建朋、石统宇  | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 东北农业大学    | 百川驹识        | 基于图像识别的车辆部分参数检测系统           | 郭丽峰、    | 王金欣、李泽民、孙雪瑞         | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江工程学院   | 一化北冥队       | 新型机械臂可视化操控平台                | 郭霆、     | 李瑞康、石培旭、唐祥有、何宏利、张泽宇 | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江大学     | 扬名四海        | 机翼盒段定位装配装置                  | 陈良、     | 卢堰熙、张泊杨、王天阳、朱立丰、    | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨工业大学   | 数字构筑        | 模块自组装月球基地                   | 熊健、韦兴宇  | 龚程、付强、王文煜、刘青旭、罗庚    | 特等奖  |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江工程学院   | YD DDDD     | 智能水下船体清洗机器人                 | 徐莉、王静   | 寇洋洋、张文博、吴林源、赵思雨、王晓健 | 特等奖  |

|          |             |                       |                       |         |                     |     |
|----------|-------------|-----------------------|-----------------------|---------|---------------------|-----|
| 元宇宙创建大赛  | 哈尔滨工业大学     | 基于unity的交互文化展会—《持经达变》 | 基于unity的虚拟展会游戏，持经达变   | 闫子飞、    | 尹宝林、许家铭、徐广涵、孙跃鸣、    | 特等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江农业工程职业学院 | 凯捷队                   | 内外径千分表测量器             | 孔凡坤、姜云龙 | 梁舒佶、杨润泽、杨宇航、陈琪、     | 特等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江农业工程职业学院 | 惊天浪涛杀                 | 全自动智能喷涂装置             | 许光驰、王双印 | 李兆晟、王庆宇、张成志         | 特等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨工程大学     | 曙光计划                  | 便携式心肺复苏仪设计            | 庄严、于丹彤  | 许熠彬、罗婷婷、周志超、杜若兰、滕杨  | 特等奖 |
| 数字人居设计大赛 | 哈尔滨工业大学     | 毕业设计——结构聚落的诗意营造       | 全民健身活动中心设计——结构聚落的诗意营造 | 武悦、慕竞仪  | 翟辰睿、翟颖              | 特等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江大学       | 团子的队                  | 多功能老人床                | 陈良、     | 沈灵含、陈昱潮             | 特等奖 |
| 数字人居设计大赛 | 绥化学院        | 无畏的团队                 | 九思湖规划                 | 江涌起、    | 乔武、李聪悦              | 特等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学       | “佳”才子                 | 用于线切割加工的两轴数控回转台       | 王新荣、    | 甘祥添、王琦、曹鑫宇          | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学       | 豪天团队                  | 横轴流联合收割机的脱粒装置         | 刘向东、邢蕾  | 宋鹏、霍同涛、崔鹏、邱风云、智豪    | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学       | 奋斗的机械生                | 可移动布袋除尘器              | 杜佳楠、邢蕾  | 吴隆飞、赵明、杜文佳、郭扬程、智豪   | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江农业工程职业学院 | 三环路永不止步               | 水上垃圾综合清理船             | 许光驰、郭红岩 | 王庆宇、于红丹、李萌、李兆晟、     | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 东北林业大学      | 焱焱炎炎                  | “心得安”多功能全自动代步椅        | 刘林、     | 邵凡思、张俊寰、李念          | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 齐齐哈尔大学      | 快乐机电人                 | 绿地草坪修剪打包机             | 李明、吴志东  | 范玉田、窦文卓、吕景楠、黄威贵、雷鹏辉 | 一等奖 |

|          |         |             |                   |         |                     |     |
|----------|---------|-------------|-------------------|---------|---------------------|-----|
| 数字工业设计大赛 | 东北林业大学  | 众神          | 英雄机器人             | 刘林、王琢   | 张海文、贾志浩、乔楠、淡睿哲、陶佩伶  | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨工业大学 | 尺蠖反卷三人组     | 面向复杂作业环境的管道检测机器人  | 樊继壮、    | 康舒豪、左佳慧、许坤宁         | 一等奖 |
| 数字文化设计大赛 | 齐齐哈尔大学  | 机电人         | 废旧竹、木签回收处理装置      | 徐凤霞、韩春松 | 张鑫、韩冰、殷靛君、李泽骏、张建福   | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨工业大学 | 三个老大爷       | 面向酒店的转盘智能洗衣机设计    | 周岩、     | 吴元熙、马富川             | 一等奖 |
| 数字文化设计大赛 | 哈尔滨工业大学 | 吴印梁品        | 鲸鱼加湿器             | 周岩、     | 梁世佳、吴元熙             | 一等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学   | 暖风团队        | 多功能水稻旱直播机         | 刘向东、杜佳楠 | 智豪、曹明浩、崔鹏、李秉旭、宋鹏    | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学   | 时代少年团       | 蔬菜苗床精细整地机         | 刘向东、邢蕾  | 赵明、邱凤云、杜文佳、郭扬程、李秉旭  | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江工程学院 | 星研          | 新型六足仿生搜救机器人的设计与研究 | 汪蕾、郭霆   | 刘鑫格、刘帅克、何宏利、李瑞康、张哲铭 | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江大学   | 反黑除恶队       | 全地形种植机器人          | 陈良、     | 王梓浩、程奇、李冰冰          | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 齐齐哈尔大学  | 旭日东升队       | 电动脱蜜机             | 王兴国、李明  | 吕景楠、黄威贵、刘康、窦文卓、赵岩   | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 齐齐哈尔大学  | 铠甲勇士二队      | 高层建筑外墙清洗机升降机设计    | 孙丹丹、    | 何岩松、陈华哲、马思宇、李铭洋、李晓龙 | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江工程学院 | YD Survivor | 海上救援无人机           | 徐莉、王静   | 金兀翔、李佳斌、莫靖涛、孙婧雯、邓钰凡 | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江工程学院 | YwYD^D      | 一体化工业固废制砖结构设计     | 徐莉、王静   | 杨文轩、韩钰、邱文俊、李棋棋、王重任  | 二等奖 |

|          |             |                  |               |         |                     |     |
|----------|-------------|------------------|---------------|---------|---------------------|-----|
| 数字人居设计大赛 | 东北农业大学      | “植入”未来           | 共生-“植”入未来     | 刘丹、     | 张斌棋、李佳宁、孙兴雨         | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 东北农业大学      | 惜秋华              | 反旋侧移式种床整理装置   | 侯守印、严士超 | 牛文波、杨冬博、王晗、韩翰林、王子慕  | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江大学       | 银河旺旺队            | 全地形夹取平台       | 陈良、     | 李鑫楠、程奇、王梓浩、刘含、李守成   | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江工程学院     | 飞天小猪队            | 多模块系统可拆卸六轴飞行器 | 陈曦、郭霆   | 张泽宇、王梓琪、吴佳宁、刘帅克、宗胜祥 | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学       | 钛合金              | 三梁四柱液压机       | 李小海、    | 丁兴平、高胜学、吴悦、张喜峰、朱灵恩  | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 东北农业大学      | 智慧育秧             | 智秧，开启水稻育秧新时代  | 郭丽峰、黄埤铭 | 王禹涵、陈春荣、杨文举         | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨华德学院     | 杨帆启航小队           | 室内外折叠爬楼小车     | 吴艳秀、栾文哲 | 栗昊博、张硕、袁孟、杜硕、郭建军    | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江大学       | 没名队              | 训练用发球器        | 陈良、     | 王鹤程、史可言、张宏达         | 二等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江大学       | jasda            | 水果分拣钩爪        | 陈良、     | 及琳梦、冯卉灵、陈正奇、马克泽、    | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨工程大学     | Fearless Volador | 豆制品料理机设计      | 张晶玲、庄严  | 陈思宇、邓昊文、杜若兰、杨高杰、桑迎轩 | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 齐齐哈尔大学      | 田玉范队             | 主动式真空助力器      | 张宏斌、李明  | 黄威贵、吕景楠、范玉田、任哲祺、刘烨  | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江农业工程职业学院 | 旌智队              | 篮球管家          | 姜云龙、孔凡坤 | 郑建文、王伟豪、李旭、王江帆、     | 三等奖 |
| 数字人居设计大赛 | 哈尔滨工业大学     | 栽树乘凉队            | 树冠庇护所         | 李朦朦、吴远翔 | 刘蕊、刘月、马琳、吴一涵、任一     | 三等奖 |

|          |         |         |                       |         |                     |     |
|----------|---------|---------|-----------------------|---------|---------------------|-----|
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学   | 412天团   | 大棚膜封边盖土机推广应用          | 刘向东、    | 霍同涛、宋鹏、马双、吴隆飞、曹明浩   | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 东北农业大学  | 知行一号队   | 未来食品加工制造引领者——食品 3D 打印 | 沈柳杨、姜涛  | 宋嘉凯、李美琪、唐搏堃、张志强、韩博  | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 东北农业大学  | 莓你不可    | 基于图像识别以及stm32的草莓分选机   | 黄埕铭、郭丽峰 | 王晗、胡楚洋、汪汉哲、汤新鑫、满常钰  | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 佳木斯大学   | 动力底盘    | 动力底盘                  | 杨传华、    | 吴悦、柳丙幸、王春光、黄冰、丁兴平   | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 黑龙江工程学院 | AKAM    | 水面精灵——智能水面清洁器         | 汪蕾、王璇   | 孟金达、李雅芳、谢卓轩、张哲铭、李彦岑 | 三等奖 |
| 数字工业设计大赛 | 哈尔滨工程大学 | 这个工程不太冷 | 全潜式旅游观光船              | 庄严、李震   | 尹小山、陈思宇、张晓瑞、何明、张栋梁  | 三等奖 |

