| Application   神見景   大型色形   大色的歌笑   本の歌文を呼吸を対した影響等   守久子   下京   中で   中で   中で   中で   中で   中で   中で   中   | 作品编号       | 拟获 报送<br>奖项 国赛 | 大类名称         | 小类名称            | 作品名称                           | 参赛学校       | 作者1姓名 | 作者2姓名 | 作者3姓名 | 作者4姓名 | 作者5姓名 |
|---|------------|----------------|--------------|-----------------|--------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2009-1001   で記載   | 2022003004 |                |              | 大数据实践           | 基于NLP技术的高校社交媒体情绪监控与预测系统        | 河北大学       | 王栋照   | 郑浩琦   | 王康    |       |       |
| MACROSON   MACRO  | 2022011628 | 1等奖 是          | 大数据应用        | 大数据实践           | 070 (零欺凌) 行动者                  | 河北农业大学     | 田佳飞   | 王曼    | 宁付涵   |       |       |
| 200000000   12月   | 2022041003 | 1等奖 是          | 人工智能应用       | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 基于麦克纳姆轮小车的全方位可移动激光炮            | 河北工程大学     | 崔佳祯   | 王康康   | 杨雷音   |       |       |
| 2000/2015   日本日本   1.4  | 2022001960 | 1等奖 是          | 人工智能应用       | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 基于人脸识别的移动式多用途点录系统              | 石家庄铁道大学    | 陈江涛   | 韩佳作   | 张恋雨   |       |       |
| 2002-1010-101   元子素   野田内田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田   | 2022002307 | 1等奖 是          | 人工智能应用       | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 基于深度学习的隧道漏缆卡具检测                | 石家庄铁道大学    | 李苏杭   | 胡会金   | 巩云龙   |       |       |
| 2022/05/10   1号報  | 2022021225 | 1等奖 是          | 人工智能应用       | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 防疫助力全程无人化车辆进出管理系统              | 燕山大学       | 马践儒   | 李佳航   | 张鼎炫   |       |       |
| 20201159  | 2022001000 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | 乐随心动——基于AI技术的电子琴可视化趣味陪练专家      | 河北大学       | 吴佳仪   | 楼婷    | 陈墨楠   |       |       |
| 2020年   元学   本の   大学   本の   大学   大学   大学   大学   大学   大学   大学   大  | 2022007517 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | 高校新生专项应用-新生锦囊                  | 河北大学       | 林锦东   | 张颖    | 卢萌赞   |       |       |
| 2020-011-01   | 2022011634 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | 助农宝-智慧化农业遥感数据采集处理平台            | 河北农业大学     | 李鹏远   | 段雨晴   | 张世良   |       |       |
| 20201124  1972 是 1974 日   | 2022019401 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | Web护航者-DDoS与XSS攻击检测系统          | 燕山大学       | 张晗    | 于金东   | 张颉    |       |       |
| 20/2019   | 2022000208 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | 管理信息系统          | 匠心训练系统-致力于高校新工科项目的管理运行         | 河北工业大学     | 车佳瑞   | 李东    | 李煜韬   |       |       |
| 202001512   15年最   20200152   15年最   20200152   15年度   20200152 | 2022011546 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | 管理信息系统          | 河北省草产品质量安全追溯系统                 | 河北农业大学     | 熊泽昌   | 苏东宇   | 李明泽   |       |       |
| 202200102   1字葉 差   依令声用于   | 2022021925 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | 算法设计与应用         | 新冠疫情预测分析系统                     | 华北科技学院     | 陈靖耀   | 耿奥运   | 王雪辉   |       |       |
| 202201816   19字長  | 2022003125 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | 移动应用开发(非游戏类)    | 基于计算机视觉的康复训练辅助系统               | 华北理工大学     | 张双寒   | 王珊    | 高靖楠   |       |       |
| 2020/19/19   1学校  | 2022004052 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | 移动应用开发(非游戏类)    | 趣学交通                           | 华北理工大学     | 李泽    | 何泳辰   | 商利康   |       |       |
| 2027/2076/18   日子文  | 2022018616 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | 移动应用开发(非游戏类)    | 智纳屋APP                         | 燕山大学       | 冉博平   | 刘昊    | 黄博    |       |       |
| 20220202019   3年景   | 2022019650 | 1等奖 是          | 软件应用与开发      | 移动应用开发(非游戏类)    | Robot小戏                        | 燕山大学       | 韩婷    | 王桐澎   |       |       |       |
| 2022033315   写景 是 数级形变形片 专项 初 画   | 2022038940 | 1等奖 是          | 数媒动漫与短片      | 动画              | 演变                             | 保定学院       | 高智超   | 赵壹    | 张玉    | 王茜彤   | 赵西凯   |
| 202023(15)   等於 是 教授动源与现产全组   | 2022026189 | 1等奖 是          | 数媒动漫与短片      | 纪录片             | 指尖化乾坤 点墨中华魂                    | 河北农业大学     | 陈一鸣   | 高天宇   | 尹佳文   |       |       |
| 2022003295   写来 展   数据列读与标片文章 中部   技術等   四字条令   四字条条   四字条令   四字条    | 2022036990 | 1等奖 是          | 数媒动漫与短片专业组   | 动画              | 寄思                             | 保定学院       | 武玉双   | 李瑞宁   | 张若彤   |       |       |
| 20222013746   子菜是   数据转态设计  | 2022033175 | 1等奖 是          | 数媒动漫与短片专业组   | 动画              | 十二生肖五行说                        | 河北北方学院     | 曹畅    |       |       |       |       |
| 2022017/10   平文 是 数据命密设计  | 2022003295 | 1等奖 是          | 数媒动漫与短片专业组   | 微电影             | 归字来兮                           | 河北大学       | 李宇飞   | 杨梦丹   | 李晗槟   | 聂开元   | 赵梓宇   |
| 2022015142   年來 是 數學的演發   中國设计  | 2022038461 | 1等奖 是          | 数媒静态设计       | 平面设计            | 中华汉字魂                          | 保定学院       | 李馨怡   |       |       |       |       |
| 202201742   14年   | 2022001027 | <del></del>    | 数媒静态设计       | 平面设计            | 知晓中华汉字文化,谱写中华文化蓝图              | 华北理工大学轻工学院 | 郭佳伟   | 解宇    | 戚帅    |       |       |
| 202201742   14年   | 2022037810 | 1等奖 是          | 数媒静态设计       | 平面设计            | 中华传统文化之汉服与刺绣                   | 华北理工大学轻工学院 | 陈宇    | 周海洋   |       |       |       |
| 202201167   1等奖 是 数据静态设计专业组   | 2022015742 | <del></del>    | 数媒静态设计       | 平面设计            | 汉字演变包装设计                       | 燕山大学       | 杜书娇   |       |       |       |       |
| 202201195   1等突   是   数据特态设计专业组   平面设计   小桁流水/家   河北大学   葉紫倚   徐博   与思善   与思善   公202207868   1等突   是   数据排及与交互设计   标组现实VR与增强现实AR   平面设计   培育链接   河北工业大学   张萝莉   李作然   李作然   李作然   李作然   李作然   李作说   李花   李作说    | 2022017416 | 1等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 环境设计            | 亘古更今                           | 燕山大学       | 李文俊   | 蒋楠    | 张康龄   |       |       |
| 20222072068   等交 展         数媒節必读計を並加         平面设计         语言链接         河北丁业大学         张爱涓         李怡然         旅縣份         正表院         双方 飞扬         2022015674         1等交 展         数媒節波与交互设计         型2022016764         1等交 展         数媒節波与交互设计         对方 定 扬扬         工表院         对方 定 扬扬         工艺协         2022011674         1等交 展         数媒節波与交互设计专业组 游戏设计         子面         不出大学         再性地         有量         不出大学         再性地         有量         工票院         对方 定 场别         工票院         对方 定 场别         工票院         对方 定 场别         工票院         大学         由性地         大学         一型高校         大学         由性地         本定易         工票院         对方 记 场别         工票院         大学         金足具         工票旅水         工票院         大学         本定易         工票院         大学         本定具         工票旅水         本定具         工票旅水         本定具         工票旅水         本定具         本定具         工票旅水         本定具         工票旅水         本定具         本定具         本定具         本定具         本定具         本定具         本定具         本定具         本定具         工工水水         本定具         工工水水         本定具         工工水水         本定具         工工水水         本定具         工工水水         本定具         本定具         工工水水         本定具         工工水水         本定具         工工水水         <   | 2022001167 | 1等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 汉字的起源与传承                       | 河北大学       | 刘浩    | 颜玉溪   | 王晓雪   |       |       |
| 2022015644   「再來 是   数域游戏与交互设计   市级联生VR与增强现实AR   学以3.所以字,体验传统佳节   华北理工大学   朱一腾   李国江   王燕欣   刘苏   武扬   武扬   文元   公正2015644   江西文   江西文  | 2022001195 | 1等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 小桥流水人家                         | 河北大学       | 董紫怡   | 徐博    | 马思睿   |       |       |
| 2022015644  | 2022027068 | 1等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 语言链接                           | 河北工业大学     | 张爱涓   | 李怡然   | 姚铄怡   |       |       |
| 2022001124   1等突 是   数謀游戏与交互设计专业组 游戏设计   寻愿   | 2022036074 | 1等奖 是          | 数媒游戏与交互设计    | 虚拟现实VR与增强现实AR   | 学汉语用汉字,体验传统佳节                  | 华北理工大学     | 朱一腾   | 李国江   | 王嘉欣   | 刘苏    | 武飞扬   |
| 2022001101  | 2022015644 | 1等奖 是          | 数媒游戏与交互设计    | 游戏设计            | 字·韵                            | 燕山大学       | 姚新宇   | 孙雨轩   |       |       |       |
| 2022012348   1等突  | 2022001124 | 1等奖 是          | 数媒游戏与交互设计专业组 | 游戏设计            | 寻墨                             | 河北大学       | 冉佳旭   | 俞臻    | 王浩添   | 金廷昊   | 王冰冰   |
| 2022015630  | 2022001011 | 1等奖 是          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 品《虞美人》,探百态愁                    | 河北大学       | 黄婧    | 张钰    | 陈琪    |       |       |
| 2022015630         1等奖 是         微课与教学辅助         计算机基础与应用类课程微课         追寻ER模型"羽化飞升"为关系模型的奥秘         燕山大学         陈佳欣         赵明辉         刘力格           2022003152         1等奖 是         微课与教学辅助         虚机实验平台         选矿学30仿真实验平台         华北理工大学         李聚月         张海旭         羽寒菱           2022018906         1等奖 是         微读与教学辅助         中、小学数学或自然科学课程微课         女娲真的会造人吗?         河北大学         王梦园         常卓然         刘海洋         二           2022018906         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于Openm/神经网络识别的垃圾分类一体机         华北理工大学         刘明泰         聂立秀           202201996         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于物联网的智能垃圾站         石家庄铁道大学         苏紫森         李倬         李梓博           2022015487         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于STM32的数字代步系统         燕山大学         梅思·         马践儒         旁晓滑           2022034849         1等奖 是         物联网应用         数下等加速         基于打部级党和TUNK云平台的智慧化对虾养殖系统         燕山大学         杨惠琪         一部需         杨祁市         松建缸         一个地东         一个地东         一个地东         一个地东         一个地东         一个地东         一个地东         一个地市         工作等         一个地东         一个地东         一个地东         一个地市         工作等         工作等         一个地东         一个  | 2022002348 | 1等奖 是          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 《定风波——一蓑烟雨 斜照相迎》               | 河北大学       | 贾璐源   | 陈梦茹   |       |       |       |
| 2022003152         1等奖 是         微课与教学辅助         虚拟实验平台         选矿学3D仿真实验平台         华北理工大学         李紫月         张海旭         郭紫楚           2022003419         1等奖 是         微课与教学辅助         中、小学数学或自然科学课程微课         女娲真的会造人吗?         河北大学         王梦园         常卓然         刘海洋           2022016906         1等奖 是         物联网应用         块木管理         基于①PEPTMY 基于的联网的智能垃圾站         华北理工大学         刘明焘         及云秀           202201996         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于物联网的智能垃圾站         石家庄铁道大学         苏繁森         李焯         李梓愽           2022015467         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于物联网的智能垃圾站         燕山大学         李佳航         马践儒         予晓滑         水暖滑           2022015467         1等奖 是         物联网应用         数字生活         基于初器机管理         基于初器机管理         基于初路规划的主状态等级         燕山大学         中島院         予晓滑           202201547         1等奖 是         物联网应用         数字生活         基于引器机管理         基于初路规划和工INIK云平给的整体对外系统         第山大学         中島乐         所设库         基于企业工作         经营         小原地产         有衛生         上地工工大学         中島乐         小原治         小原治         小原生         上地工工大学         中島         小原市         上地工工大学         中島市         小原生         上地工工大学         中島市   | 2022018513 | 1等奖 是          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课   | 秒懂遗传算法及其应用——遗传算法解决TSP问题微课      | 河北工业大学     | 许琳楠   | 祁荣博   |       |       |       |
| 2022003419         1等奖 是  | 2022015630 | 1等奖 是          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课   | 追寻ER模型"羽化飞升"为关系模型的奥秘           | 燕山大学       | 陈佳欣   | 赵明辉   | 刘力榕   |       |       |
| 2022016906         1等奖 是         微课与教学辅助         中、小学数学或自然科学课程微课         趣解全息照相         燕山大学         付文具         于金东         2022005296         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于分联网的智能垃圾站         石家庄铁道大学         苏繁森         李焯         李梓博           2022016144         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于为联网的智能垃圾站         石家庄铁道大学         苏繁森         李焯         李梓博         少定的品件         基于引用规则的可以的不可以的不可能能力好的系统         年半班工大学         中華         外定的         小定的品件         少定的品件         工作的品件         工作的品件         工作工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工  | 2022003152 | 1等奖 是          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台          | 选矿学3D仿真实验平台                    | 华北理工大学     | 李紫月   | 张海旭   | 郭紫楚   |       |       |
| 2022005296         1等文 是         物联网应用         城市管理         基于のpenmv神经网络识别的垃圾分类一体机         华北理工大学         刘明焘         聂立秀           2022010196         1等文 是         物联网应用         城市管理         基于物联网的智能垃圾站         石家庄铁道大学         苏繁森         李焯         李梓博           2022015487         1等文 是         物联网应用         数字生活         基于STM32的数字代步系统         燕山大学         杨思琪         曲希蕾         张俊钰           2022038495         1等文 是         物联网应用         行业应用         基于AWAPOTALNIK云平台的智慧化对虾养殖系统         华北理工大学         牛薯乐         何航宇         杨浩康           202201402         1等文 是         物联网应用         行业应用         基于不平台的铁路智能巡检系统         石家庄铁道大学         陈建伟         朱昱丞         郭一杭           2022020526         1等文 是         物联网应用         医药卫生         基于沿路自线现为的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         南宗奇         三页凯           2022020541         1等文 是         偷隊网应用         医药卫生         基于语言识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王勇凯           202203641         1等文 是         信息可视化设计         数据可视化         基于语言识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         两和荣         李瑞沂           2022030796         1等支 是         信息可视化设计         数据可视化         见"微"的主商原地震滑域、影响、影响、影响、影响、影响、影响、影响、影响、影响、影响、影响、影响、影响、   | 2022003419 | 1等奖 是          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 女娲真的会造人吗?                      | 河北大学       | 王梦园   | 常卓然   | 刘海洋   |       |       |
| 2022001996         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于物联网的智能垃圾站         石家庄铁道大学         苏繁森         李焯         李梓愽           2022016144         1等奖 是         物联网应用         城市管理         基于边缘计算的全域垃圾多级动态管理系统         燕山大学         李佳航         马践儒         齐晓滑           2022015487         1等奖 是         物联网应用         数字生活         基于STM32的数字代步系统         燕山大学         杨思琪         曲希蕾         张俊钰           2022038495         1等奖 是         物联网应用         行业应用         基于机器视觉和TLINK云平台的智慧化对虾养殖系统         华北理工大学         牛馨乐         何航宇         杨洁康           2022011402         1等奖 是         物联网应用         行业应用         基于云平台的铁路智能巡检系统         石家庄铁道大学         陈建伟         朱昱丞         郭一杭           2022020526         1等奖 是         物联网应用         行业应用         基于西外北上基于静电蜂巢技术的智慧公路扬声系统         燕山大学         刘梁成         白哈凡         王丁宁           2022020526         1等奖 是         物联网应用         医药卫生         基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王鶏凯           2022039796         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强化平台         河北工业大学         和荣博         中港           2022030202         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         至气质量监测数据可视化平台   | 2022016906 | 1等奖 是          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 趣解全息照相                         | 燕山大学       | 付文昊   | 于金东   |       |       |       |
| 2022016144         1等奖         地联网应用         城市管理         基于边缘计算的全域垃圾多级动态管理系统         燕山大学         李佳航         马践儒         齐晓滑           2022015487         1等奖         地联网应用         数字生活         基于STM32的数字代步系统         燕山大学         杨思琪         曲希蕾         张俊钰           2022038495         1等奖         地联网应用         行业应用         基于机器视觉和TLINK云平台的智慧化对虾养殖系统         华北理工大学         牛馨乐         何航宇         杨洁康           2022011402         1等奖         地联网应用         行业应用         基于云平台的铁路智能巡检系统         石家庄铁道大学         陈建伟         朱昱丞         郭一杭           2022020526         1等奖         地联网应用         行业应用         墨声如光-基于静电蜂巢技术的智慧公路扬声系统         燕山大学         刘梁成         自怡凡         王丁宁           2022020526         1等奖         物联网应用         医药卫生         基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王勇凯           2022039796         1等奖         信息可视化设计         数据可视化         基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化平台         防灾利技学院         冯和棠         王端         李瑞沂           2022030202         1等奖         信息可视化设计         数据可视化         见"微彩油蓄"如常的信息舆情信息增加化平台         河北工业大学         社秋堰         王林彤         康想那           2022030202         1等奖         信息可视化设计         数据可视化         空气质量监测  | 2022005296 | 1等奖 是          | 物联网应用        | 城市管理            | 基于Openmv神经网络识别的垃圾分类一体机         | 华北理工大学     | 刘明焘   | 聂立秀   |       |       |       |
| 2022015487         1等奖 是 物联网应用         物联网应用         数字生活         基于STM32的数字代步系统         燕山大学         杨思琪         曲希蕾         张俊钰           2022038495         1等奖 是 物联网应用         行业应用         基于机器视觉和TLINK云平台的智慧化对虾养殖系统         华北理工大学         牛馨乐         何航字         杨浩康           2022011402         1等奖 是 物联网应用         物联网应用         行业应用         基于云平台的铁路智能巡检系统         石家庄铁道大学         陈建伟         朱昱丞         郭一杭           2022020526         1等奖 是 物联网应用         行业应用         聚声如光-基于静电蜂巢技术的智慧公路扬声系统         燕山大学         刘梁成         白怡凡         王丁宁           2022026541         1等奖 是 物联网应用         医药卫生         基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王勇凯           2022039796         1等奖 是 信息可视化设计         数据可视化         基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化系统         防灾科技学院         冯和棠         王瑞         李瑞沂           2022030202         1等奖 是 信息可视化设计         数据可视化         见"微"知著——微博信息舆情可视化平台         河北工业大学         和荣博         胡纲字         张建鹏           2022032020         1等奖 是 信息可视化设计         数据可视化         空气质量监测数据可视化平台         河北全贸大学         杜秋瑾         土秋秋         康想  | 2022001996 | 1等奖 是          | 物联网应用        | 城市管理            | 基于物联网的智能垃圾站                    | 石家庄铁道大学    | 苏繁森   | 李焯    | 李梓愽   |       |       |
| 2022038495         1等奖 是         物联网应用         行业应用         基于机器视觉和TLINK云平台的智慧化对虾养殖系统         华北理工大学         牛馨乐         何航宇         杨浩康           2022011402         1等奖 是         物联网应用         行业应用         基于云平台的铁路智能巡检系统         石家庄铁道大学         陈建伟         朱昱丞         郭一杭           2022020526         1等奖 是         物联网应用         行业应用         聚声如光-基于静电蜂巢技术的智慧公路扬声系统         燕山大学         刘梁成         白怡凡         王丁宁           2022026541         1等奖 是         物联网应用         医药卫生         基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王勇凯           2022039796         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化系统         防灾科技学院         冯和棠         王瑞         李瑞沂           202200192         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         见"微"知著——微博信息集情可视化平台         河北工业大学         祁荣博         胡绍宇         张建鹏           2022032022         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         空气质量监测数据可视化平台         河北经贸大学         杜秋瑾         王林彤         康想想  | 2022016144 | 1等奖 是          | 物联网应用        | 城市管理            | 基于边缘计算的全域垃圾多级动态管理系统            | 燕山大学       | 李佳航   | 马践儒   | 齐晓滑   |       |       |
| 2022038495         1等奖 是         物联网应用         行业应用         基于机器视觉和TLINK云平台的智慧化对虾养殖系统         华北理工大学         牛馨乐         何航宇         杨浩康           2022011402         1等奖 是         物联网应用         行业应用         基于云平台的铁路智能巡检系统         石家庄铁道大学         陈建伟         朱昱丞         郭一杭           2022020526         1等奖 是         物联网应用         行业应用         聚声如光-基于静电蜂巢技术的智慧公路扬声系统         燕山大学         刘梁成         白怡凡         王丁宁           2022026541         1等奖 是         物联网应用         医药卫生         基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王勇凯           2022039796         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化系统         防灾科技学院         冯和棠         王瑞         李瑞沂           2022030192         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         见"微"知著——微博信息舆情可视化平台         河北工业大学         村秋瑾         王林彤         康想想           2022032022         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         空气质量监测数据可视化平台         河北经贸大学         杜秋瑾         王林彤         康想想   | 2022015487 | 1等奖 是          | 物联网应用        | 数字生活            | 基于STM32的数字代步系统                 | 燕山大学       | 杨思琪   | 曲希蕾   | 张俊钰   |       |       |
| 2022020526         1等奖         是         物联网应用         行业应用         聚声如光-基于静电蜂巢技术的智慧公路扬声系统         燕山大学         刘梁成         白怡凡         王丁宁         20220202020202020202020202020202020202  | 2022038495 | 1等奖 是          | 物联网应用        | 行业应用            | 基于机器视觉和TLINK云平台的智慧化对虾养殖系统      | 华北理工大学     | 牛馨乐   | 何航宇   | 杨浩康   |       |       |
| 2022026541         1等奖 是         物联网应用         医药卫生         基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王勇凯           2022039796         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化系统         防灾科技学院         冯和棠         王瑞         李瑞沂         2022000192         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         见"微"知著——微博信息舆情可视化平台         河北工业大学         祁荣博         胡绍宇         张建鹏         2022032022         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         空气质量监测数据可视化平台         河北经贸大学         杜秋瑾         王林彤         康想想   | 2022011402 | 1等奖 是          | 物联网应用        | 行业应用            | 基于云平台的铁路智能巡检系统                 | 石家庄铁道大学    | 陈建伟   | 朱昱丞   | 郭一杭   |       |       |
| 2022026541         1等奖 是         物联网应用         医药卫生         基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统         河北水利电力学院         韩宗奇         肖文豪         王勇凯           2022039796         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化系统         防灾科技学院         冯和棠         王瑞         李瑞沂         2022000192         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         见"微"知著——微博信息舆情可视化平台         河北工业大学         祁荣博         胡绍宇         张建鹏         2022032022         1等奖 是         信息可视化设计         数据可视化         空气质量监测数据可视化平台         河北经贸大学         杜秋瑾         王林彤         康想想   | 2022020526 | 1等奖 是          | 物联网应用        | 行业应用            | 聚声如光-基于静电蜂巢技术的智慧公路扬声系统         | 燕山大学       | 刘梁成   | 白怡凡   | 王丁宁   |       |       |
| 2022039796       1等奖       是       信息可视化设计       数据可视化       基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化系统       防灾科技学院       冯和棠       王瑞       李瑞沂       20220019         202200192       1等奖       是       信息可视化设计       数据可视化       见"微"知著——微博信息舆情可视化平台       河北工业大学       祁荣博       胡绍宇       张建鹏         2022032022       1等奖       是       信息可视化设计       数据可视化       空气质量监测数据可视化平台       河北经贸大学       杜秋瑾       王林彤       康想想   |            | <del></del>    |              | 医药卫生            | 基于语音识别和图像识别的可消毒物联网智能分类垃圾处理系统   | 河北水利电力学院   | 韩宗奇   | 肖文豪   | 王勇凯   |       |       |
| 2022000192       1等奖       是       信息可视化设计       数据可视化       见"微"知著——微博信息舆情可视化平台       河北工业大学       祁荣博       胡绍宇       张建鹏         2022032022       1等奖       是       信息可视化设计       数据可视化       空气质量监测数据可视化平台       河北经贸大学       杜秋瑾       王林彤       康想想   |            |                | 信息可视化设计      | 数据可视化           | 基于分类算法的黄土高原地震滑坡与强震动记录智能分析可视化系统 | 防灾科技学院     |       | 王瑞    | 李瑞沂   |       |       |
| 2022032022         1等奖         是         信息可视化设计         数据可视化         空气质量监测数据可视化平台         河北经贸大学         杜秋瑾         王林彤         康想想   |            |                |              |                 | 见"微"知著——微博信息舆情可视化平台            |            | 祁荣博   | 胡绍宇   |       |       |       |
|   |            |                |              |                 |                                |            |       |       |       |       |       |
|   |            |                |              |                 |                                |            | 刘洪舟   |       |       |       |       |

| 202000001   1 元 月   日本中の中央の中央の中央の中央の中央の中央の中央の中央の中央の中央の中央の中央の中央  | 作品编号       | 拟获<br>奖项 | 报送国赛     | 大类名称       | 小类名称            | 作品名称                        | 参赛学校       | 作者1姓名 | 作者2姓名 | 作者3姓名 | 作者4姓名 | 作者5姓名 |
|---|------------|----------|----------|------------|-----------------|-----------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2000-000-001-001-001-001-001-001-001-001  | 2022010658 |          |          | 信息可视化设计    | 数据可视化           | 基于知识图谱的中华古诗词知识平台            | 石家庄铁道大学    | 杨爽    | 徐利峰   | 张梓凡   |       |       |
| 2007 1479   中央   中野   中野   中野   中野   中野   中野   中野   | 2022003859 | 1等奖      | 名 否      | 人工智能应用     | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 医行者                         | 东北大学秦皇岛分校  | 韩泽华   | 段亦奇   | 相梦宇   |       |       |
| 1999年30日   中学   で 的ではリースで   | 2022003435 | 1等奖      | 冬 否      | 软件应用与开发    | Web应用与开发        | weblang—基于自主开发编译器的 Web 后端语言 | 东北大学秦皇岛分校  |       |       |       |       |       |
| 2009-1179   神景  | 2022015429 | 1等奖      | 冬 否      | 软件应用与开发    | Web应用与开发        |                             | 燕山大学       | 范家文   | 陈博    |       |       |       |
| 700000114   日本日   中世野海の高い 古生地   中田野の   万山水    | 2022060309 | 1等奖      | 冬 否      | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 橙白小屋                        | 燕山大学       | 方运杰   | 李鹏博   | 姜天浩   |       |       |
| 2002-1959   | 2022001137 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计            | 汉字与古建筑                      | 河北大学       | 金艺卓   |       | 周艺璇   |       |       |
| 2020/05/05   万安   名式では大きが   次元大学(保持の)  2020   2  | 2022001241 | 1等奖      | 冬 否      | 数媒静态设计专业组  | 平面设计            | 汉字印象                        | 河北大学       | 李嘉宇   | 温芷彤   |       |       |       |
| 1922年1970年9月   1922年   192  | 2022000996 | 1等奖      | 冬 否      | 微课与教学辅助    | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 《过零丁洋》                      | 河北大学       | 韩晓晓   | 骆艺文   | 张沁新   |       |       |
| 2020年19日   1学文  | 2022004887 | 1等奖      | 冬 否      | 微课与教学辅助    | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 【《花去燕来》                     | 河北大学       | 王江涛   | 李雪松   | 张华洲   |       |       |
| 2022/2016   2017     | 2022002050 | 1等奖      | 冬 否      | 微课与教学辅助    | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 恐龙能复活吗?——基因表达的秘密            | 河北大学       | 石怡玲   | 祖笑欢   |       |       |       |
| 20/2016/15     学文   | 2022004912 | 1等奖      | 名 否      | 微课与教学辅助    | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 与你如影随形的摩擦力                  | 河北大学       | 赵芳旋   | 赵佳玉   | 耿春雪   |       |       |
| 2022-1015-10  | 2022026039 | 2等奖      | 2 是      | 大数据应用      | 大数据实践           | 基于时变SEIR模型的中国疫情预测及数据可视化平台   | 河北农业大学     | 刘悦悦   | 杨启凡   | 刘雪琦   |       |       |
| 2022-02-02-02   2字 美  | 2022016347 | 2等奖      | 名 是      | 大数据应用      | 大数据实践           | 基于大数据的餐饮创业店铺选址智能推荐系统        | 石家庄铁道大学    | 谭子航   | 徐朝政   | 王子豪   |       |       |
| 2022240129   19年春   人上を呼ぶ而  | 2022016154 | 2等奖      | 名 是      | 大数据应用      | 大数据实践           | 基于多模型融合的分布式实时流量分析平台         | 燕山大学       | 王宇辰   | 张晗    | 齐晓滑   |       |       |
| 2022-09-19-29   子学 最   人工整新原用   人工整新原発(資源系)   知識不太智慧性無知用項   野山田工大学 中子   野沙生   工水水   | 2022010600 | 2等奖      | 是是       | 人工智能应用     | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 海洋黑匣子救援系统                   | 河北大学       | 王炜    | 马小育   | 滕博文   |       |       |
| 2022014502   29年  | 2022024020 | 2等奖      | <b>是</b> | 人工智能应用     | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 基于YOLOv5的钢包检测称重一体化系统        | 河北工业大学     | 朱俊儒   | 蔺帅    | 梁乔伟   |       |       |
| 2022015151   20 元   | 2022049299 | 2等奖      | <b>是</b> | 人工智能应用     | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 独居老人智慧健康监测系统                | 华北理工大学     | 李子怡   | 陈锦斐   | 王冰冰   |       |       |
| 2020M1122   子学 是 数件 20 月 万支   | 2022015426 | 2等奖      | <b>是</b> | 人工智能应用     | 人工智能实践赛 (普通赛道)  | 信云通基于KBQA和FAQ的学院迎宾问答机器人     | 燕山大学       | 徐丽莹   | 魏千越   | 肖嘉骅   |       |       |
| 20220111940   字景   是 软件业用与开发   特点可见有数   特点可见数别的第二年   特点可见数别的第二年   特別   特別   特別   特別   特別   特別   特別   特  | 2022037155 | 2等奖      | 冬 是      | 软件应用与开发    | Web应用与开发        | 基于实时态势的区域轨道交通规划系统           | 防灾科技学院     | 齐立德   | 尚竹文   | 孙笑悦   |       |       |
| 202201144   冬冬 是   松作舟所与开发   Web应用与开发   禁力回向向的智管节场至平台   河北岭大学   河北岭大学   新統   杨舒维   公理20200582   冬冬 是   松作舟所与开发   Web应用与开发   文化施发生》第一   大型加速   大型加速 | 2022040122 | 2等奖      | 冬 是      | 软件应用与开发    | Web应用与开发        | WebOS即时通信办公平台               | 防灾科技学院     | 尹思迪   | 晏明宇   | 马艺珲   |       |       |
| 2022016580   字葉   | 2022041940 |          |          | 软件应用与开发    | Web应用与开发        | 智慧自习室预约系统                   | 河北科技大学     | 杨帅    | 郭春鹏   | 郝维佳   |       |       |
| 2022016580   字葉   | 2022011544 | 2等奖      | 名 是      | 软件应用与开发    | Web应用与开发        | 基于Django的智慧羊场云平台            | 河北农业大学     | 王旭景   | 颜喆    | 杨舒雅   |       |       |
| 202201555  2   2   2   2   2   2   2   2   2  | 2022005890 |          |          | 软件应用与开发    | Web应用与开发        |                             | 河北师范大学     | 徐润雨   | 张恩烁   |       |       |       |
| 2022003882   字接 是   数件应用与开发   数中应用与开发   数字形   五子族(中)   数字形   五子族   数别针   数别别   数别 | 2022001656 |          |          | 软件应用与开发    | Web应用与开发        | 基于疫情下疫情信息展示与在线答辩系统          | 华北理工大学轻工学院 | 王洋洋   | 李奥强   |       |       |       |
| 2022013131 2  | 2022003882 |          |          | 软件应用与开发    | Web应用与开发        | 基于SpringBoot的商城购物秒杀系统       | 石家庄铁道大学    | 王世钊   | 赵亚诺   | 王光远   |       |       |
| 202203126 [2字叉 是 軟件应用与开发 管理信息系统 学籍管理系统 [29]   | 2022041351 |          |          |            | 管理信息系统          | 智能语音学习助手                    | 防灾科技学院     | 赵羽轩   | 唐潮    | 农世华   |       |       |
| 2022016336   2 年  | 2022038126 |          |          | 软件应用与开发    | 管理信息系统          | 学籍管理系统 (多端)                 | 河北环境工程学院   |       |       |       |       |       |
| 2022047594   字等 是   | 2022016356 |          |          |            | 管理信息系统          |                             | 石家庄铁道大学    | 谭子航   | 徐朝政   | 王子豪   |       |       |
| 2022006645   2等文  |            |          |          |            | 算法设计与应用         | 基于机器学习的分布式入侵检测系统            | 华北科技学院     | 侯毅    | 李炤桐   | 周婕    |       |       |
| 202201561   | 2022006645 | 2等奖      | 名 是      | 软件应用与开发    | 算法设计与应用         | 智慧课堂评估助手 ——师生互动行为智能评估       | 华北理工大学     | 薛静轩   | 郭嘉琪   | 白辰宇   |       |       |
| 2022047822   2等奖 是 软件应用与开发 移动应用开发 (非游戏类)  |            |          |          | 软件应用与开发    | 算法设计与应用         | 铝片表面缺陷检测系统                  | 石家庄铁道大学    | 赵一    | 李校宇   | 程海翔   |       |       |
| 2022043780   2等美  | 2022035940 | 2等奖      | 冬 是      | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 智慧云口罩监测平台                   | 河北工程大学     | 白天宇   | 常艳彬   |       |       |       |
| 2022043780   2等美  | 2022047622 | 2等奖      | <b>是</b> | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 人才优选                        | 河北科技大学     | 彭文悦   | 韩晓磊   | 吴佳奥   |       |       |
| 2022033529         2等奖 是         数媒动浸与短片         数字短片         週见汉字         华北理工大学轻工学院         王莹璐         宋佳鑫           2022036665         2等奖 是         数媒动浸与短片         数字短片         汉字的魅力         华北理工大学轻工学院         对属         梁红蕊         梁珊珊         熊梦瑶         辛亚楠           2022004742         2等奖 是         数媒动浸与短片         数字短片         一脉相承         本山大学里仁学院         杨云         范文婧         林鑫龙         李若佳         周慶           2022078784         2等奖 是         数媒动浸与短片专业组         纪录片         笔下千年         河北大学         马晨皓         宋则逸         刘畴         张柏桐         王潇           2022078725         2等奖 是         数媒动浸与短片专业组         数字短片         公市中文日         保定学院         程清松         五下中         92.00         29.00   | 2022047840 | 2等奖      | 冬 是      | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 识薯                          | 河北科技大学     | 牛盼    | 丁玉寒   | 郑博文   |       |       |
| 2022036665 2等奖 是 数媒动漫与短片 数字短片 汉字的魅力 华北理工大学轻工学院 刘嫣然 梁红蕊 梁珊珊 熊梦瑶 辛亚楠 2022004610 2等奖 是 数媒动漫与短片 数字短片  | 2022034362 | 2等奖      | 冬 是      | 数媒动漫与短片    | 动画              | 画里有话                        | 燕山大学       | 石雨泉   | 陈鹏    | 郑泽熙   | 洪伟    | 许华航   |
| 2022036665 2等奖 是 数媒动漫与短片 数字短片 汉字的魅力 华北理工大学轻工学院 刘嫣然 梁红蕊 梁珊珊 熊梦瑶 辛亚楠 2022004610 2等奖 是 数媒动漫与短片 数字短片  | 2022033529 | 2等奖      | <b>是</b> | 数媒动漫与短片    | 数字短片            | 遇见汉字                        | 华北理工大学轻工学院 | 王莹璐   | 宋佳鑫   |       |       |       |
| 2022004728         2等奖 是 数媒动漫与短片专业组         动画         《归》         河北大学         朱志波         □           2022007834         2等奖 是 数媒动漫与短片专业组         纪录片         笔下千年         河北大学         马晨皓         宋则逸         刘晴         张梧桐         王潇           2022037241         2等奖 是         数媒动漫与短片专业组         数字短片         台雨节•中文日         保定学院         王学海         李飞鹏         赵天恩         高泽轩         刘越           2022037925         2等奖 是         数媒动漫与短片专业组         新媒体漫画         "国·语荣耀         保定学院         程清松         王芯宇         竹久茹         史旭东           2022038780         2等奖 是         数媒静态设计         新媒体漫画         搬珠         河北工业大学         山东         全建排         至建排         至地东         工艺工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工   | 2022036665 | 2等奖      | 冬 是      | 数媒动漫与短片    | 数字短片            | 汉字的魅力                       | 华北理工大学轻工学院 | 刘嫣然   | 梁红蕊   | 梁珊珊   | 熊梦瑶   | 辛亚楠   |
| 2022007834 2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 纪录片 笔下千年 河北大学 马晨皓 宋则逸 刘晴 张柏桐 王潇 2022037241 2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 数字短片 谷雨节•中文日 保定学院 王学海 李飞鹏 赵天恩 高泽轩 刘越 2022037925 2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 新媒体漫画 "国"语来耀 保定学院 程清松 王芯宇 付久茹 史旭东 2022014780 2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 新媒体漫画 撇捺 河北下业大学 马梦彤 张学达 赵畅妍 2022014780 2等奖 是 数媒静态设计 环境设计 挑珠盾玉揽温煦,诗意娓娓仁韵达 河北工业大学 马梦彤 张学达 赵畅妍 2022014780 2等奖 是 数媒静态设计 平面设计 "汉"过山川,"语"洵天下 保定学院 陈于暄 刘佳瑶 1202201480 2等奖 是 数媒静态设计 平面设计 "文"过山川,"语"洵天下 保定学院 陈于暄 刘佳瑶 1202201480 2等奖 是 数媒静态设计 平面设计 《文房四宝》 河北工程技术学院 李佳珊 张晗 2022048874 2等奖 是 数媒静态设计 平面设计 《文房四宝》 河北工程技术学院 李佳珊 张晗 2022015715 2等奖 是 数媒静态设计专业组 产品设计 "时刻"计时器 河北工业大学 林怡婕 尹博轩 12022015715 2等奖 是 数媒静态设计专业组 产品设计 "尚刻青●越铭心"光影艺术装置 河北大学 杨逸歌 徐梦瑶 徐乃星 2022015715 2等奖 是 数媒静态设计专业组 环境设计 "阅剥骨●越铭心"光影艺术装置 河北大学 杨逸歌 徐梦瑶 徐乃星 2022015715 2等奖 是 数媒静态设计专业组 环境设计 "阅剥骨●越铭心"光影艺术装置 河北大学 杨逸歌 徐梦瑶 徐乃星 2022015715 2等奖 是 数媒静态设计专业组 环境设计 "阅剥骨●越铭心"光影艺术装置   | 2022004610 | 2等奖      | <b>是</b> | 数媒动漫与短片    | 数字短片            | 一脉相承                        | 燕山大学里仁学院   | 杨云    | 范文婧   | 林鑫龙   | 李若佳   | 周媛    |
| 2022037241         2等奖 是         数媒动漫与短片专业组         数字短片         谷雨节•中文日         保定学院         王学海         李飞鹏         赵天恩         高泽轩         刘越           2022037925         2等奖 是         数媒动漫与短片专业组         新媒体漫画         "国"语荣耀         保定学院         程清松         王芯宇         付久茹         史旭东           2022014780         2等奖 是         数媒静态设计         环境设计         抛珠盾玉揽温煦、诗意娓娓仁韵达         河北工业大学         马梦彤         张学达         赵畅妍         三位202037171         等交 是         数媒静态设计         平面设计         "汉"过山川、"语"消天下         保定学院         陈于暄         刘佳瑶         三位202048672         李文 是         数媒静态设计         平面设计         《○内市五经》         河北工程技术学院         李佳珊         张晗         三位20204874         李佳珊         张晗         三位20204874         李佳珊         张晗         三位20204874         李俊東         数媒静态设计         平面设计         《○中五经》         河北工程技术学院         李佳珊         张晗         三位20204874         李俊東         数媒静态设计         平面设计         《○中五经》         河北工程技术学院         李佳珊         张晗         三位20204874         李文 是         数媒静态设计         平面设计         《○中五经》         第位20204874         河北工业大学         村屋         数位表         上地灣         上地灣         上地灣         上地灣         上地灣         上地灣         上地灣         上地灣         上地灣   | 2022004728 | 2等奖      | 冬 是      | 数媒动漫与短片专业组 | 动画              | 《归》                         | 河北大学       | 朱志波   |       |       |       |       |
| 2022037925         2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 新媒体漫画 "国"语荣耀 保定学院 程清松 王芯宇 付久茹 史旭东           2022028380         2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 新媒体漫画 撇捺  |            |          |          | 数媒动漫与短片专业组 | 纪录片             | 笔下千年                        | 河北大学       | 马晨皓   | 宋则逸   | 刘晴    | 张栢桐   | 王潇    |
| 2022037925         2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 新媒体漫画 "国"语荣耀 保定学院 程清松 王芯宇 付久茹 史旭东           2022028380         2等奖 是 数媒动漫与短片专业组 新媒体漫画 撇捺  |            |          |          |            |                 |                             |            |       |       | 赵天恩   |       | 刘越    |
| 2022028380         2等奖 是         数媒动漫与短片专业组         新媒体漫画         撇捺         河北农业大学         崔书豪         王佳琪         刘雨楠           2022014780         2等奖 是         数媒静态设计         环境设计         抛珠盾玉揽温煦,诗意娓娓仁韵达         河北工业大学         马梦彤         张学达         赵畅妍           2022037171         2等奖 是         数媒静态设计         平面设计         "汉"过山川,"语"润天下         保定学院         陈于暄         刘佳瑶         1           2022048852         2等奖 是         数媒静态设计         平面设计         《文房四宝》         河北工程技术学院         李佳珊         张晗         1           2022048874         2等奖 是         数媒静态设计         平面设计         《四书五经》         河北工程技术学院         梁金凤         张富珍         1           2022015793         2等奖 是         数媒静态设计专业组         产品设计         "时刻"计时器         河北工业大学         林怡婕         尹博轩         1           2022015989         2等奖 是         数媒静态设计专业组         产品设计         "该冰雕琼"活字制冰机         燕山大学         五依凡         全市         徐沙理         徐沙星         公22015715         2等奖 是         数媒静态设计专业组         环境设计         湘水流觞—基于中国湘楚文化语言的公园设计         燕山大学         陈鸿明         李沙灿          1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1<  |            |          |          | 数媒动漫与短片专业组 |                 | "国"语荣耀                      |            |       |       |       |       |       |
| 2022014780         2等奖 是         数媒静态设计         环境设计         抛珠盾玉揽温煦,诗意娓娓仁韵达         河北工业大学         马梦彤         张学达         赵畅妍           2022037171         2等奖 是         数媒静态设计         平面设计         "汉"过山川,"语"润天下         保定学院         陈于暄         刘佳瑶         一           2022048852         2等奖 是         数媒静态设计         平面设计         《文房四宝》         河北工程技术学院         李佳珊         张晗         一           2022048874         2等奖 是         数媒静态设计         平面设计         《四书五经》         河北工程技术学院         梁金凤         张富珍         一           2022031753         2等奖 是         数媒静态设计专业组         产品设计         "时刻"计时器         河北工业大学         林怡婕         尹博轩         一           2022015989         2等奖 是         数媒静态设计专业组         产品设计         "钱冰雕琼"活字制冰机         燕山大学         王依凡         王艳婷         唐金霞           202201602         2等奖 是         数媒静态设计专业组         环境设计         "阅刻骨●越铭心"光影艺术装置         河北大学         杨逸歌         徐梦瑶         徐乃星           2022015715         2等奖 是         数媒静态设计专业组         环境设计         湘水流觞—基于中国湘楚文化语言的公园设计         燕山大学         陈鸿明         李沁灿  |            |          |          | 数媒动漫与短片专业组 |                 | 撇捺                          |            |       |       |       |       |       |
| 2022037171       2等奖 是       数媒静态设计       平面设计       "汉"过山川,"语"洵天下       保定学院       陈于暄       刘佳瑶       2022048874       292 是       数媒静态设计       平面设计       《文房四宝》       河北工程技术学院       李佳珊       张晗       1         2022048874       2等奖 是       数媒静态设计       平面设计       《四书五经》       河北工程技术学院       梁金凤       张富珍       1         2022031753       2等奖 是       数媒静态设计专业组       产品设计       "时刻"计时器       河北工业大学       林怡婕       尹博轩       1         2022015989       2等奖 是       数媒静态设计专业组       产品设计       "镂冰雕琼"活字制冰机       燕山大学       王依凡       王艳婷       唐金霞         202201602       2等奖 是       数媒静态设计专业组       环境设计       "阅刻骨●越铭心"光影艺术装置       河北大学       杨逸歌       徐梦瑶       徐乃星         2022015715       2等奖 是       数媒静态设计专业组       环境设计       湘水流觞——基于中国湘楚文化语言的公园设计       燕山大学       陈鸿明       李沁灿   |            |          |          |            | 环境设计            | 抛珠盾玉揽温煦,诗意娓娓仁韵达             | 河北工业大学     | 马梦彤   |       | 赵畅妍   |       |       |
| 2022048852       2等奖       是       数媒静态设计       平面设计       《文房四宝》       河北工程技术学院       李佳珊       张晗       日本         2022048874       2等奖       是       数媒静态设计       平面设计       《四书五经》       河北工程技术学院       梁金凤       张富珍       日本         2022031753       2等奖       是       数媒静态设计专业组       产品设计       "时刻"计时器       河北工业大学       林怡婕       尹博轩       日本         2022015989       2等奖       是       数媒静态设计专业组       产品设计       "钱冰雕琼"活字制冰机       燕山大学       王依凡       王艳婷       唐金霞         202201502       2等奖       是       数媒静态设计专业组       环境设计       "阅刻骨●越铭心"光影艺术装置       河北大学       杨逸歌       徐梦瑶       徐乃星         2022015715       2等奖       是       数媒静态设计专业组       环境设计       湘水流觞——基于中国湘楚文化语言的公园设计       燕山大学       陈鸿明       李沁灿  |            |          |          |            |                 |                             |            |       |       |       |       |       |
| 2022048874       2等奖       是       数媒静态设计       平面设计       《四书五经》       《四书五经》       河北工程技术学院       梁金凤       张富珍       回       2022031753       2等奖       是       数媒静态设计专业组       产品设计       "时刻"计时器       河北工业大学       林怡婕       尹博轩       回       2022015989       2等奖       是       数媒静态设计专业组       产品设计       "镂冰雕琼"活字制冰机       燕山大学       王依凡       王艳婷       唐金霞       回       202201602       2等奖       是       数媒静态设计专业组       环境设计       "阅刻骨●越铭心"光影艺术装置       河北大学       杨逸歌       徐梦瑶       徐乃星       2022015715       2等奖       基       数媒静态设计专业组       环境设计       湘水流觞——基于中国湘楚文化语言的公园设计       燕山大学       陈鸿明       李沁灿       一  |            |          |          |            | 平面设计            |                             |            |       |       |       |       |       |
| 2022031753       2等奖       是       数媒静态设计专业组       产品设计       "时刻"计时器       河北工业大学       林怡婕       尹博轩       国       国         2022015989       2等奖       是       数媒静态设计专业组       产品设计       "镂冰雕琼"活字制冰机       燕山大学       王依凡       王艳婷       唐金霞         2022021602       2等奖       是       数媒静态设计专业组       环境设计       "阅刻骨●越铭心"光影艺术装置       河北大学       杨逸歌       徐梦瑶       徐乃星         2022015715       2等奖       是       数媒静态设计专业组       环境设计       湘水流觞——基于中国湘楚文化语言的公园设计       燕山大学       陈鸿明       李沁灿       「四  |            |          |          |            |                 |                             |            |       |       |       |       |       |
| 2022015989       2等   |            |          |          |            |                 |                             |            |       |       |       |       |       |
| 2022021602       2等奖       是       数媒静态设计专业组       环境设计       "阅刻骨●越铭心"光影艺术装置       河北大学       杨逸歌       徐梦瑶       徐乃星         2022015715       2等奖       是       数媒静态设计专业组       环境设计       湘水流觞——基于中国湘楚文化语言的公园设计       燕山大学       陈鸿明       李沁灿       一   |            |          |          |            |                 |                             |            |       |       | 唐金霞   |       |       |
| 2022015715 2等奖 是 数媒静态设计专业组 环境设计 湖水流觞——基于中国湘楚文化语言的公园设计 燕山大学 陈鸿明 李沁灿 李沁灿 四十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二  |            |          |          |            |                 |                             |            |       |       |       |       |       |
|   |            |          |          |            |                 |                             |            |       |       |       |       |       |
|   |            |          |          |            | 平面设计            | 汉字之美                        | 河北北方学院     |       | 方源    | 黄铭洋   |       |       |

| 作品编号       | 拟获 报送<br>奖项 国赛 | 大类名称         | 小类名称            | 作品名称                         | 参赛学校       | 作者1姓名 | 作者2姓名 | 作者3姓名 | 作者4姓名 | 作者5姓名 |
|------------|----------------|--------------|-----------------|------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022048719 | 2等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 时代精神                         | 河北工程技术学院   | 范帅康   | 刘昊澎   |       |       |       |
| 2022048762 | 2等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 习惯成"字"然                      | 河北工程技术学院   | 孙丽鑫   | 范城元   | 李欣悦   |       |       |
| 2022032560 | 2等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 品味汉字魅力                       | 河北经贸大学     | 李凤云   |       |       |       |       |
| 2022027305 | 2等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 承德清音研究会视觉形象设计                | 河北民族师范学院   | 陈明慧   | 王金辉   | 李佳鸿   |       |       |
| 2022038780 | 2等奖 是          | 数媒静态设计专业组    | 平面设计            | 汉语言,广博深                      | 华北理工大学轻工学院 | 张帅    |       |       |       |       |
| 2022036073 | 2等奖 是          | 数媒游戏与交互设计    | 虚拟现实VR与增强现实AR   | 一眼千年悠悠汉字之路                   | 华北理工大学     | 赵敬铎   | 郝镓轮   | 王鹏晖   | 张双寒   | 王珊    |
| 2022017228 | 2等奖 是          | 数媒游戏与交互设计    | 游戏设计            | 文字奇遇                         | 燕山大学       | 张浩宇   | 支驰    | 尉源枢   |       |       |
| 2022060323 | 2等奖 是          | 数媒游戏与交互设计专业组 | 交互媒体设计          | 赏山庄之旧景,品汉字之魅力——避暑山庄清舒山馆数字化复原 | 河北民族师范学院   | 李新月   | 苏雪艺   | 刘鹤文   | 王佳琪   | 刘佳琛   |
| 2022034960 | 2等奖 是          | 数媒游戏与交互设计专业组 | 游戏设计            | 汉字寻宝                         | 保定学院       | 王梦    | 高润泽   | 张冉    | 董志慧   |       |
| 2022025096 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 《武陵春》微课设计                    | 河北工业大学     | 董荣坤   |       |       |       |       |
| 2022034834 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 挽弓西北——品《江城子·密州出猎》,感古人拳拳报国之心  | 河北金融学院     | 李俊桐   | 朱增泽   | 邹明哲   |       |       |
| 2022028170 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 《破阵子·为陈同甫赋壮词以寄之》微课视频         | 河北农业大学     | 崔书豪   | 王佳琪   | 刘雨楠   |       |       |
| 2022016530 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 跨越千年的来信 ——白居易希冀的冬            | 河北师范大学     | 陈雪洁   | 张溪    | 朱丁玉   |       |       |
| 2022021104 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 谁言女子只娇柔                      | 河北师范大学     | 朱思美   | 汪丽冰   | 杨洪娟   |       |       |
| 2022001249 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课   | 智慧物流仓—情景式讲解栈和队列              | 河北工程大学     |       | 刘怡冉   | 陈妤    |       |       |
| 2022018760 |                | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课   | 《决策树算法小课堂》                   | 河北农业大学     |       | 范镇业   | 沈康飞   |       |       |
| 2022019714 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课   | 分而治之的快速排序                    | 河北农业大学     | 孟知齐   | 杨丹蕊   | 张静悦   |       |       |
| 2022037621 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台          | 实验室制取与检验氯气虚拟平台               | 保定学院       | 李佳璇   | 汤雅雯   | 王天欣   |       |       |
| 2022032629 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台          | 消防安全教育虚拟实验平台                 | 华北理工大学     | 赵敬铎   | 郝镓轮   | 王鹏晖   |       |       |
| 2022037469 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课 | "自然之旅"虚拟生态园                  | 保定学院       | 张梦凡   | 王雪妮   | 李月蕊   |       |       |
| 2022037678 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 藕为什么有这么多孔呢?                  | 保定学院       | 王诗琴   | 付久茹   | 樊雅男   |       |       |
| 2022015419 | 2等奖 是          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 玻尔原子模型                       | 燕山大学       | 李正    | 李雯祺   | 黄子健   |       | 1     |
| 2022009296 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 城市管理            | 零接触式出入管理系统                   | 河北大学       | 马浩天   | 吴文彬   | 李傲    |       | 1     |
| 2022020117 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 城市管理            | 基于物联网的智能红绿灯系统                | 河北农业大学     | 崔颖璇   | 王冬柔   | 王兆伟   |       |       |
| 2022040626 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 城市管理            | 应用于博物馆的智能导览系统                | 华北理工大学     | 杨军凯   | 王智铎   | 刘建聪   |       |       |
| 2022033308 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 城市管理            | 基于安全辅助驾驶的低成本复合式刹车测距系统        | 石家庄铁道大学    | 赵悦超   | 张媛    | 陈潇    |       |       |
| 2022008384 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 数字生活            | 基于光伏蓄电池调度算法的智能新风系统           | 河北大学       | 郭弘泽   | 段晓珊   | 李思雨   |       |       |
| 2022047961 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 数字生活            | 基于LoRa的智慧控电系统                | 河北科技大学     | 霍艳欣   | 蔡硕杰   | 杜欣宇   |       |       |
| 2022023403 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 数字生活            | 听话的垃圾桶                       | 河北水利电力学院   | 张广硕   | 郝俊翔   |       |       |       |
| 2022036705 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 行业应用            | 你的园艺管家——"Wisley"             | 保定学院       | 杨硕    | 李佳琪   | 周天问   |       |       |
| 2022036722 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 医药卫生            | 医用移动工作站                      | 保定学院       | 李明娟   | 靳晓剑   | 李佳琪   |       |       |
| 2022005381 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 医药卫生            | 基于微信小程序的物联网药箱管理系统            | 河北大学       | 孙洪胤   |       | 李辰晨   |       | I     |
| 2022046067 | 2等奖 是          | 物联网应用        | 医药卫生            | 慢性病防治——家庭签约医生                | 河北工程大学     | 刘怡冉   | 张潞豪   | 陈妤    |       |       |
| 2022037928 |                | 物联网应用        | 医药卫生            | 基于MEMS传感器的手语翻译系统             | 河北水利电力学院   |       |       | 夏明明   |       |       |
| 2022037141 |                | 信息可视化设计      | 数据可视化           | 冬奥会智能分析与预测可视化平台              | 防灾科技学院     | 齐立德   |       | 陈增锐   |       | 1     |
|            |                | 信息可视化设计      | 数据可视化           | 新冠疫情可视化数据展示                  | 河北工业大学     |       |       | 蚁铭翰   |       |       |
|            |                | 信息可视化设计      | 数据可视化           | 太阳黑子动态观测平台                   | 河北师范大学     |       |       | 杨子莹   |       |       |
|            |                | 信息可视化设计      |                 | 疫情实时数据可视化系统                  | 石家庄铁道大学    |       |       | 黄旭    |       |       |
|            |                | 信息可视化设计      | 数据可视化           | 中国水资源数据可视化                   | 燕山大学       |       | 郭梓浩   | 邢亚晶   |       | _     |
|            |                | 信息可视化设计      |                 | 2022北京冬奥数据可视化                | 燕山大学里仁学院   |       |       | 刘宏旺   |       |       |
|            |                | 信息可视化设计      | 信息图形设计          | 月经科普信息可视化设计                  | 燕山大学       |       |       | 何月欣   |       |       |
|            |                | 信息可视化设计      | 信息图形设计          | 《清明上河图》之汴京求学记                | 燕山大学       |       |       | 裴紫微   |       |       |
|            |                | 人工智能应用       |                 | 知其然-可解释推荐系统                  | 东北大学秦皇岛分校  |       | 武泽浩   | 苏国瑞   |       | _     |
| 2022028908 |                | 人工智能应用       |                 | 基于RTAB-Map的无接触式防疫车           | 石家庄铁道大学    |       |       | 朱帆    |       |       |
| 2022031591 |                | 人工智能应用       |                 | 基于管廊的智能巡检机器人                 | 石家庄铁道大学    |       |       | 李阳    |       |       |
| 2022015493 |                | 人工智能应用       |                 | 燕洁嵌入式智能垃圾桶的设计与实现             | 燕山大学       |       |       | 王泽光   |       |       |
|            |                | 人工智能应用       |                 | 中国共产党百年党史知识图谱系统              | 燕山大学       |       |       | 武亚琦   |       | _     |
| 2022003293 |                | 软件应用与开发      |                 | 基于容器技术的校内云OJ平台               | 东北大学秦皇岛分校  |       | 徐荣鑫   | 杨琦琛   |       |       |
| 2022001079 |                | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | 基于Springboot+Vue的核酸采样登记平台    | 河北大学       | 孙佳文   |       |       |       |       |
| 2022018132 |                | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | 智慧核桃病虫害信息检测系统                | 河北农业大学     |       |       | 朱国鹏   |       |       |
| 2022035848 |                | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | 智慧"程"长乐园                     | 华北理工大学     |       |       | 刘婧    |       |       |
| 2022015540 | 2等奖 否          | 软件应用与开发      | Web应用与开发        | 文客博客系统                       | 燕山大学       | 齐乙蓉   | 窦欣怡   | 程昊    |       | ı     |

| 作品编号       | 拟获<br>奖项 | 报送<br>国赛 | 大类名称       | 小类名称            | 作品名称   | 参赛学校            | 作者1姓名 | 作者2姓名      | 作者3姓名  | 作者4姓名 | 作者5姓名    |
|------------|----------|----------|------------|-----------------|--|-----------------|-------|------------|--|-------|----------|
| 2022017812 | 2等奖      | 否        | 软件应用与开发    | 管理信息系统          | LSC个人智库                                      | 华北理工大学          | 肖瑞凌   | 毛财旺        | 杨佳鹏  |       |          |
| 2022047484 | 2等奖      |          | 软件应用与开发    | 算法设计与应用         | 基于动态蚁群算法的半导体设备调度系统                           | 河北科技大学          | 刘康    | 苏亚         | 高振赟  |       |          |
| 2022014908 | 2等奖      | 否        | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 我的校园   | 东北大学秦皇岛分校       | 蒋明菘   |            |  |       |          |
| 2022047343 |          | 否        | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 志愿小助手  | 河北科技大学          | 高智锋   | 刘耀         | 于思洋  |       | 1        |
| 2022017532 | 2等奖      | 否        | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 基于Android的"校园淘"高校二手物品交易App                   | 河北农业大学          | 刘力源   | 李秋宇        | 郝薇   |       |          |
| 2022007938 |          | 否        | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 典亮生活   | 华北理工大学          | 李傲    | 金晶         | 彭萱荻  |       |          |
| 2022015431 | 2等奖      | 否        | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | 心灵相约-大学生心理健康                                 | 燕山大学            | 石志峰   |            |  |       |          |
| 2022018321 | 2等奖      | 否        | 软件应用与开发    | 移动应用开发(非游戏类)    | "ETL简学"——短视频学习平台                             | 燕山大学            | 王蔚    |            |  |       |          |
| 2022004302 | 2等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 纪录片             | 逐古汉韵   | 河北大学            | 骆艺文   | 张彧凡        | 王江涛  | 范筱童   | 李馨晴      |
| 2022026161 | 2等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计            | 醍醐书境   | 华北理工大学轻工学院      | 刘建龙   |            |  |       |          |
| 2022035329 | 2等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计            | 《神秘而伟大》                                      | 华北理工大学轻工学院      | 邸思文   | 游伟伟        | 乔雯雯  |       |          |
| 2022015516 | 2等奖      | 否        | 数媒静态设计专业组  | 环境设计            | 闲来静处——一缕飘丝一梦中(汉语言文化主题公园设计)                   | 燕山大学            | 刘凌汐   | 刘永春        | 谢媛   |       |          |
| 2022009579 | 2等奖      | 否        | 数媒静态设计专业组  | 平面设计            | 剪纸飞花: 筵宴里的风花雪月                               | 河北大学            | 张冉    | 吴雨桐        |  |       |          |
| 2022003304 | 2等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计  | 游戏设计            | 汉字姑娘   | 东北大学秦皇岛分校       | 王旭聪   | 樊飞霞        | 张晓宇  | 陈治超   |          |
| 2022015718 | 2等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计  | 游戏设计            | 觅字江湖   | 燕山大学            | 林鹍    | 丛海南        | 马子豪  |       |          |
| 2022003355 | 2等奖      | 否        | 微课与教学辅助    | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 走进稼轩《永遇乐 京口北固亭怀古》微课                          | 河北大学            | 左安宇   | 刘彦成        | 杨璧同  |       |          |
| 2022007922 | 2等奖      | 否        | 微课与教学辅助    | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 《虞美人》——慢声长吟中的故国之思                            | 河北大学            | 赵安然   |            | 刘佳芃  |       |          |
| 2022008880 | 2等奖      | 否        | 微课与教学辅助    | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 《家书传千年》                                      | 河北师范大学          | 徐倩    | 丁捷         | 闫安娜  |       |          |
| 2022028537 | 2等奖      | 否        | 微课与教学辅助    | 汉语言文学(唐诗宋词)微课   | 永遇乐·京口北固亭怀古                                  | 河北师范大学          | 万浩然   | 李艾         | 李颖   |       |          |
| 2022011556 | 2等奖      | 否        | 微课与教学辅助    | 计算机基础与应用类课程微课   | 排序的艺术之冒泡排序                                   | 河北农业大学          | 刘栩彤   | 郭艺航        |  |       |          |
| 2022004686 | 2等奖      | 否        | 微课与教学辅助    | 虚拟实验平台          | 三维测绘工程虚拟实验教学平台                               | 华北理工大学          | 朱一腾   | 王嘉欣        | 李国江  |       |          |
| 2022001075 | 2等奖      | 否        | 微课与教学辅助    | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 正视死亡,尊重生命                                    | 河北大学            | 刘孜拓   |            | 褚月玲  |       |          |
| 2022001188 |          |          | 微课与教学辅助    | 中、小学数学或自然科学课程微课 |  | 河北大学            |       | 杨童越        |  |       |          |
| 2022002155 | 2等奖      |          | 微课与教学辅助    |                 | 新冠抗原检测的基本原理                                  | 河北大学            |       |            | 陈倩倩  |       |          |
| 2022003493 | 2等奖      |          | 微课与教学辅助    | 中、小学数学或自然科学课程微课 |  | 河北大学            | 张洁    |            | 张园梦  |       |          |
| 2022020053 | 2等奖      |          | 微课与教学辅助    | 中、小学数学或自然科学课程微课 | 万有引力从"地上"到"天上"                               | 燕山大学            | 尹泽豪   | 张磊         | 张骏骐  |       |          |
| 2022006008 | 2等奖      |          | 物联网应用      | 城市管理            | 万能贴——基于射频技术的物联网信息查询及定位系统                     | 华北理工大学          | 尹择然   |            |  |       |          |
| 2022006760 |          |          | 物联网应用      | 城市管理            | 门禁一体机  | 华北理工大学          | _     | 秦巧丽        |  |       |          |
| 2022021819 |          |          | 物联网应用      | 城市管理            | "芯连心"物联网智慧路灯引领者                              | 燕山大学            |       |            | 段佳卉  |       |          |
| 2022011973 |          |          | 信息可视化设计    |                 | 基于Echarts的亚运会数据可视化                           | 河北工业大学          |       | 张昕怡        |  |       |          |
| 2022034183 |          |          | 信息可视化设计    | 数据可视化           | 学生在校网络信息管理数据可视化系统                            | 石家庄铁道大学         | 许若楠   | 377 71 IA  |  |       |          |
| 2022018291 | 3等奖      |          | 大数据应用      | 大数据实践           | 大数据视角下中国及全球疫情进程可视化与可变因素的关联分析                 | 河北北方学院          |       | 董淏羽        | 马赛依  |       |          |
| 2022036879 |          |          | 大数据应用      | 大数据实践           | 安家-基于机器学习的房屋租金分析与预测                          | 河北北方学院          | 王京旺   | 王家驹        | 陈涛   |       |          |
| 2022017016 |          |          | 大数据应用      | 大数据实践           | 基于模型融合的多风险层次投资组合决策系统                         | 河北工业大学          | 王瑜    |            | 王晶昊  |       |          |
| 2022032996 |          |          | 大数据应用      | 大数据实践           |  | 河北医科大学          |       | 张基源        | 李乾烨  |       |          |
| 2022037882 |          |          | 大数据应用      | 大数据实践           | 企业污染排放违法行为实时风险评估系统                           | 华北理工大学          |       | 张振斌        | 周智慧  |       |          |
| 2022018640 |          |          | 大数据应用      | 大数据实践           | 智能识别害虫应用                                     | 燕山大学            | 石志峰   | 3003700720 | 77 176                                       |       |          |
| 2022007970 |          |          | 人工智能应用     | 人工智能实践赛(普通赛道)   | 情绪云-基于面部表情识别的精神类疾病诊疗辅助系统                     | 河北大学            | 张祯昊   | 王立斌        | 白旭泽  |       |          |
| 2022009489 |          |          | 人工智能应用     |                 | 基于注意力机制改进的轻量神经网络皮肤病辅助诊断平台                    | 河北大学            | 郑浩琦   | 王新宇        | 刘译玮  |       |          |
| 2022038289 |          |          | 人工智能应用     | 人工智能实践赛(普通赛道)   | "Greenpass"健康信息智能监测平台                        | 河北工业大学          |       | 崔贺         | 2.17   2                                     |       |          |
| 2022048032 |          |          | 人工智能应用     | 人工智能实践赛(普通赛道)   | 人工智能与量子计算的碰撞——量子机器学习加速医学影像分析                 | 河北金融学院          |       |            | <br>陈欣月                                      |       |          |
| 2022029815 |          |          | 人工智能应用     | 人工智能实践赛(普通赛道)   | <b>盲人无障碍阅读系统</b>                             | 河北经贸大学          |       |            | 刘世鹏  |       |          |
| 2022047322 |          |          | 人工智能应用     |                 | 基于YOLO的中草药识别系统                               | 河北科技大学          | 李思豪   | 朱辉辉        | 王若煊  |       |          |
| 2022047707 |          |          | 人工智能应用     |                 | 小麦等级识别、坏颗粒检测系统                               | 河北科技大学          |       |            | 高智锋  |       |          |
| 2022047707 |          |          | 人工智能应用     | 人工智能实践赛(普通赛道)   | 图击眼疾——基于深度学习的辅助诊断医疗系统                        | 河北农业大学          |       |            | 郭美佳  |       | <u> </u> |
| 2022011933 |          |          | 人工智能应用     |                 | 基于sEMG的NAO机器人决策交互模型                          | 河北医科大学          |       | 张然         | シャン 上  |       |          |
| 2022040155 |          |          | 人工智能应用     |                 | 理药师—您的专用药品分类管家(药管式智能药盒)                      | 华北理工大学          | 赵新雨   | 郭嘉琪        | <br>王智铎                                      |       |          |
| 2022040133 |          |          | 人工智能应用     |                 | AI算法智能识别自动分类垃圾桶                              | 石家庄铁道大学         |       | 赵禹建        | <u> 1 /- 1 /- 1 /- 1 /- 1 /- 1 /- 1 /- 1</u> |       |          |
| 2022013660 |          |          | 人工智能应用     | 人工智能实践赛(普通赛道)   | 解魔方机器人                                       | 石家庄铁道大学         | 李宇浩   |            | 张雨轩  |       |          |
| 2022030523 |          |          | 人工智能应用     |                 | 基于手势识别的幻灯片控制系统的设计与实现                         | 石家庄铁道大学         | 杨梓萱   |            | 练玉婷  |       |          |
| 2022030323 |          |          | 人工智能应用     |                 | 番丁子等にかりなりなりなりのという。<br>  U3+GAN视网膜血管分割-助力医学发展 | 五家庄 <del></del> |       | 郑建涛        | <i>&gt;</i> /\                               |       | <u></u>  |
| 2022013018 |          |          | 人工智能应用     |                 | 基于Efficiendet高效计算机人机交互系统的设计与实现               | 燕山大学            |       | 刘玉琪        |  |       |          |
| 2022010491 | り守关      | Ή        | 八二百形丛川     | 八二百肥大以贺(百四焚坦/   | 坐」LINUCHUCL同双4 异似八似又互尔尔的仅4 三头火               | ボ山八子            | 百명但   | ハ上沢        |  |       |          |

| 作品编号       | 拟获<br>奖项 | 报送<br>国赛 | 大类名称            | 小类名称                      | 作品名称  | 参赛学校                   | 作者1姓名   | 作者2姓名       | 作者3姓名             | 作者4姓名  | 作者5姓名 |
|------------|----------|----------|-----------------|---------------------------|---|------------------------|---------|-------------|-------------------|--|-------|
| 2022005263 | 3等奖      |          | 人工智能应用          | 人工智能实践赛 (普通赛道)            | profit智能健身助手  | 燕山大学里仁学院               | 曹雨欣     | 朱坤明         | 施晓峰               |  |       |
| 2022008078 | 3等奖      | 否        | 人工智能应用          | 人工智能实践赛 (普通赛道)            | 心语—基于openCV的手语翻译辅助器具  | 燕山大学里仁学院               | 赵忠祥     | 高依昂         | 景悦华               |  |       |
| 2022012475 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | IM-RPC  | 东北大学秦皇岛分校              | 金中甲     | 刘若晖         |                   |  |       |
| 2022041064 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 基于数据处理与动态展示的在线旅游网站  | 防灾科技学院                 | 符义明     | 卓梦琪         | 陈帅彬               |  | ·     |
| 2022001501 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 一站式招聘信息系统   | 河北大学                   | 韩永壮     | 孙奕珂         | 陶海森               |  | ·     |
| 2022014634 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | "考易考"在线考试系统   | 河北工程技术学院               | 高超      | 王洁          | 张芳媛               |  |       |
| 2022043600 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 疫防万一——疫情防控常态化背景下高校学生管理系统                                    | 河北环境工程学院               | 王梦雄     | 李博华         | 王怡亮               |  |       |
| 2022012627 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 基于SPA-Vue的防疫便民APP   | 河北科技师范学院               | 陈泽茜     | 高梽洋         | 和科                |  |       |
| 2022021051 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | "慧"聚一堂——基于知识图谱的校友服务云平台                                      | 河北农业大学                 | 韩佳祥     | 司文琦         | 付慧琳               |  |       |
| 2022030594 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 智畜为上——便携式智慧畜牧巡检系统   | 河北农业大学                 | 李伟麟     | 杨博嘉         | 夏旭东               |  | 1     |
| 2022026207 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 2W2M国潮社   | 河北师范大学                 | 薛文静     | 袁清美         |                   |  |       |
| 2022037751 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 试剂用量预测与智能加载系统   | 华北理工大学                 | 刘文杰     |             | 史可                |  |       |
| 2022009916 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 一个多IO模式的Web容器   | 华北理工大学轻工学院             | 张家赫     |             | 王拓                |  |       |
| 2022046664 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 基于Spring MVC的疫情防控管理系统作品                                     | 陆军步兵学院石家庄校区            |         |             | 张丙育               |  |       |
| 2022008869 |          | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  |   | 石家庄铁道大学                | 张智涵     |             | 郑楷丽               |  |       |
| 2022013107 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 基于知识深度提取的创新型学习互动平台  | 石家庄铁道大学                | 张宇飞     | 苏纳宇         | 韩磊                |  |       |
| 2022001318 |          |          | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 林林桌游管理系统  | 唐山学院                   | 周家林     |             |                   |  |       |
| 2022015341 | 3等奖      | 否        | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 《查疫通》   | 燕京理工学院                 | 宋荣臻     | 黄文俊         | 杜亚杰               |  |       |
| 2022015434 |          |          | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 基于django的学生行程管理系统以及疫情数据分析                                   | 燕山大学                   | 李建鑫     | 胡海洋         |                   |  |       |
| 2022015868 |          |          | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 基于springmvc家教云管理  | 燕山大学                   | 曲希蕾     | 苑子侯         | 代浩岑               |  |       |
| 2022016707 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 一体化农场集成管理平台   | 燕山大学                   | 王宇辰     | 70 7 151    | 7                 |  |       |
| 2022018429 |          |          | 软件应用与开发         | Web应用与开发                  | 考虑压缩空气储能配置下的风光水火储多能互补自动配置网页                                 | 燕山大学                   | 曹富宇     | 李汶清         | 都泉森               |  |       |
| 2022003569 |          |          | 软件应用与开发         | 管理信息系统                    | 疫情防控背景下的校园健康打卡系统  | 河北大学                   | 马浩天     |             | 张悦华               |  |       |
| 2022021796 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | 管理信息系统                    | 图书馆管理系统   | 河北工程技术学院               | 李梦涵     | 3 3 7 73/0  | 300 100 1         |  |       |
| 2022047551 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | 管理信息系统                    | 食品公司管理系统  | 河北科技大学                 | 潘吉祥     | 卢绍祎         | 刘怡航               |  |       |
| 2022007172 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | 管理信息系统                    | 基于RFID的物流车辆管理系统   | 河北科技师范学院               | 刘欣悦     |             | 姚明明               |  |       |
| 2022005701 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | 管理信息系统                    | 喷泉编曲模拟系统  | 华北理工大学                 | 马子彬     |             | 杨喆浩               |  |       |
| 2022011630 |          |          | 软件应用与开发         | 管理信息系统                    | "曙光"——基于内容推荐算法的高校图书管理系统                                     |                        |         |             | 李浩                |  |       |
| 2022015480 |          |          | 软件应用与开发         | 管理信息系统                    | 一站知会  | 燕山大学                   | 唐俊      | 7.1.1 %X    | J /H              |  |       |
| 2022004654 |          |          | 软件应用与开发         | 算法设计与应用                   | 多时间尺度的光伏发电功率负荷预测  | 河北大学                   |         | 刘超          |                   |  |       |
| 2022029244 |          |          | 软件应用与开发         | 算法设计与应用                   | 工业智能坡口加工AI视觉识别软件研究  | 河北经贸大学                 |         |             |                   |  |       |
| 2022031212 |          |          | 软件应用与开发         | 算法设计与应用                   | 基于肺部CT图像的肺实质智能分割增强系统  | 河北医科大学                 |         | 孙赫          | 王欣宇               |  |       |
| 202201212  |          |          | 软件应用与开发         | 算法设计与应用                   | 防疫社交距离检测报警系统  | 石家庄铁道大学                |         | 赵禹建         | <u></u>           |  |       |
| 2022003581 |          |          | 软件应用与开发         | 移动应用开发(非游戏类)              | "青睐回收+"小程序  | 河北大学                   |         |             | 杨逸歌               |  |       |
| 2022033331 |          |          | 软件应用与开发         | 移动应用开发(非游戏类)              | HUE校园服务平台   | 河北工程大学                 | 梁佳俊     |             | 斯少华               |  |       |
| 2022000340 |          |          | 软件应用与开发         | 移动应用开发(非游戏类)              |   | 河北工业大学                 |         |             | 张木鑫               |  |       |
| 2022000340 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类)              | 型 TOLOVAMMODILENELVA 算法的垃圾力关和比氢队为移动编示统-GreenLine 校园食品安全监督平台 | 河北工业大学                 |         |             | 刘光耀               | +  |       |
| 2022040698 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类)              | 河金学生成长日记  | 河北金融学院                 |         |             | 王哲                | +  |       |
| 2022047364 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类)              |   | 河北科技大学                 |         | 李晓旭         | <u>一百</u><br>许道德  |  |       |
| 2022047304 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类)              | 小圆互助—高校学生互助APP  | 河北科技师范学院               | 高旭阳     |             | 崔怡晴               |  |       |
| 2022003372 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类) 移动应用开发(非游戏类) | "圾"不可失  | 河北科技师范学院               | 王碌宁     |             | 郑梅艳               |  |       |
| 2022003976 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类) 移动应用开发(非游戏类) | 河北农大园区导览小程序   | 河北农业大学                 | 李子良     |             | 张文泽               | +  |       |
| 2022013131 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类) 移动应用开发(非游戏类) | □ 門北伐入四区守见小性序<br>基于卷积神经网络的智慧健康管理助手                          | 作北理工大学<br>作北理工大学       | 武万浩     | 王磊          | <b>水入</b> /干      | +  |       |
| 2022009103 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类) 移动应用开发(非游戏类) | 云智——大学在线学习APP   | 石家庄铁道大学                |         |             | <br>张雅静           | <del>                                     </del> |       |
| 2022009103 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类) 移动应用开发(非游戏类) | 」 云省──人字在线字习APP   | 石家庄铁道大学<br>石家庄铁道大学     |         | 王梦笛         | 马荣荣               | +  |       |
| 2022025004 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类) 移动应用开发(非游戏类) | 元 岌   | <u>日本民民国人子</u><br>唐山学院 | 王选      |             | <u>与宋宋</u><br>齐振博 | +  |       |
| 2022016044 |          |          | 软件应用与开发 软件应用与开发 | 移动应用开发(非游戏类) 移动应用开发(非游戏类) |   | 燕山大学                   |         | 赵晨光         |                   |  |       |
|            |          |          |                 |                           |   |                        |         | <b>心</b> 辰兀 | 马闻祥               |  |       |
| 2022015758 |          |          | 软件应用与开发         | 移动应用开发(非游戏类)              | 视频拼屏platter   | 燕山大学                   | 霍源浩 田卅琪 | <b>业林</b> 吃 | <br>-             |  |       |
| 2022020561 | 3等奖      |          | 软件应用与开发         | 移动应用开发(非游戏类)              | 校园云存储与共享系统  | 燕山大学                   |         | 张梦晓         | 章嘉                |  |       |
| 2022037766 |          |          | 数媒动漫与短片         | 动画                        | 汉字的发展   | 保定学院                   | 刘雨菲     | 一些          | ٦١                | 木亭ウ  |       |
| 2022033768 |          |          | 数媒动漫与短片         | 动画                        | 天地  | 河北科技师范学院               | 刘炳宏     |             | 张一达               | 李宇宁  |       |
| 2022039734 | び寺矢      | 省        | 数媒动漫与短片         | 动画                        | 动画短片: 灵魂当铺  | 河北民族师范学院               | 张旭      | 陈思语         | 蔡语童               | 孙贝   |       |

| 作品编号       | 拟获<br>奖项 | 报送<br>国赛 | 大类名称       | 小类名称              | 作品名称                              | 参赛学校       | 作者1姓名 | 作者2姓名      | 作者3姓名 | 作者4姓名 | 作者5姓名 |
|------------|----------|----------|------------|-------------------|-----------------------------------|------------|-------|------------|-------|-------|-------|
| 2022034961 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片    | 纪录片               | 《莲池书院延续千年的古城文脉》                   | 河北金融学院     | 苏畅    | 种旭东        | 王伊琳   | 胡栌心   | 吴铭朗   |
| 2022047972 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片    | 数字短片              | 活字印刷术再现                           | 河北医科大学临床学院 | 李星沅   |            |       |       |       |
| 2022047597 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片    | 微电影               | 《寻》                               | 河北科技大学理工学院 | 薛婷    | 池建鑫        | 穆豆豆   |       |       |
| 2022020364 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片    | 微电影               | 一位中文人的选择                          | 燕山大学       | 王文睿   | 孔茜         | 周轩    | 杨思琪   |       |
| 2022029438 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片    | 新媒体漫画             | 烟雨任平生                             | 河北工业大学     | 范旭倩   | 孙逸飞        |       |       |       |
| 2022033325 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 动画                | 小篆结构                              | 河北北方学院     | 龙俊敏   | 刘菲         | 冀塞娅   | 王薇    |       |
| 2022006554 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 动画                | 礼之蕴                               | 河北大学       | 王琳    | 宁可         | 肖雯君   |       |       |
| 2022048740 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 动画                | 千里之"形",始于足下                       | 河北工程技术学院   | 闫鸿唤   |            |       |       |       |
| 2022060267 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 动画                | 甲骨文·生肖                            | 河北经贸大学     | 姚建亮   | 王蒙         | 孙雅琪   |       |       |
| 2022037053 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 数字短片              | 嘿,来写一封信吧!                         | 保定学院       | 霍一飞   | 温杰         | 王如意   | 王丹    |       |
| 2022037957 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 数字短片              | "筝"远悠扬                            | 保定学院       | 王卓    | 董子晗        | 葛佳帅   | 任有才   |       |
| 2022010906 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 数字短片              | 字在其中                              | 河北北方学院     | 王子轩   | 崔嘉豪        | 刘杰    |       |       |
| 2022009604 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 数字短片              | 汉语之路                              | 河北大学       | 朱璇    | 李亚清        | 相艺萱   | 吴悠    | 谭尹傑   |
| 2022038516 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 微电影               | 执笔少年                              | 保定学院       | 李聪莉   | 佟瑶         | 赵迪康   | 史新蕾   |       |
| 2022045402 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 微电影               | 《什么样的地方才是家》                       | 保定学院       | 吕思源   | 刘垲         | 孙艳丽   | 闫晓雅   | 王梦瑶   |
| 2022060275 | 3等奖      | 否        | 数媒动漫与短片专业组 | 微电影               | 约定                                | 河北经贸大学     | 石皓铭   | 唐铭悦        | 贾泽钊   | 张月华   |       |
| 2022037217 | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计              | 《笔墨书画》                            | 保定学院       | 李方圆   | 韩智祥        |       |       |       |
| 2022037710 | 3等奖      |          | 数媒静态设计     | 平面设计              | 汉语风韵                              | 保定学院       | 侯秀佳   | 崔心悦        | 郝腾飞   |       |       |
| 2022045214 | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计              | 中华文化                              | 河北工程技术学院   | 马路萍   | 左新裕        |       |       |       |
| 2022046567 | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计              | 梅兰竹菊                              | 河北工程技术学院   | 赵薇    | 焦梦菲        | 王妍妍   |       |       |
| 2022048848 | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计              | 福禄寿                               | 河北工程技术学院   | 丁洋洋   | 张蕊         |       |       |       |
| 2022050036 | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计              | 溯汉语之源,寻文化之根                       | 河北工业大学     | 张钦圣   | 韩沐达        |       |       |       |
| 2022002003 | 3等奖      |          | 数媒静态设计     | 平面设计              | 谱字成章,弘中华文化                        | 华北理工大学轻工学院 | 刘秀雨   | 靳新宇        |       |       |       |
| 2022035522 | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计     | 平面设计              | 弘扬汉语言文化海报                         | 华北理工大学轻工学院 | 谢丹阳   | 武晴         |       |       |       |
| 2022035969 |          |          | 数媒静态设计     | 平面设计              | 文房四学士                             | 华北理工大学轻工学院 |       | 张可心        |       |       |       |
| 2022040435 | 3等奖      |          | 数媒静态设计     | 平面设计              | 汉字文化托起中国梦                         | 华北理工大学轻工学院 |       | 张祎         |       |       |       |
| 2022040542 | 3等奖      |          | 数媒静态设计     | 平面设计              | 宝墨坊                               | 华北理工大学轻工学院 |       | 李月霞        |       |       |       |
| 2022042384 | 3等奖      |          | 数媒静态设计     | 平面设计              | 趣学汉语                              | 中央司法警官学院   | 李倩    |            |       |       |       |
| 2022020007 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 产品设计              | 中华文脉修复之大运河淤泥处理装备                  | 燕山大学       |       | 李嫣然        | 范嘉音   |       |       |
| 2022037672 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 环境设计              | 古韵小阁,习字乐至                         | 保定学院       | 张雨菡   | 暴美杭        |       |       |       |
| 2022029907 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 环境设计              | 寻物府汉语言文化语境下的创意餐饮品牌空间设计            | 河北经贸大学     | 郎永恩   |            |       |       |       |
| 2022015427 | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计专业组  | 环境设计              | 梦回春寒——以黄娥文化为基础的文化展览公园设计           | 燕山大学       | 杨萌萌   | 付美怡        |       |       |       |
| 2022015498 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 环境设计              | 市井蒲济——基于中国蒲剧语言文化的六感花园设计           | 燕山大学       | 赵千瑞   | 周万翃        | 王思淼   |       |       |
| 2022017846 |          | 否        | 数媒静态设计专业组  | 环境设计              | 文字墨韵,民族之旅——基于增强少数民族学习汉语言意识的公园景观设计 | 燕山大学       | 胡雪子   | 万可可        | 张毓    |       |       |
|            | 3等奖      | 否        | 数媒静态设计专业组  | 环境设计              | 巷戏·乡言                             | 燕山大学       | 刘昱辰   |            | 程昊    |       |       |
| 2022038265 |          | 否        | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 杏花雨,杨柳风                           | 保定学院       | 李玉洁   |            |       |       |       |
| 2022038715 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 字境                                | 保定学院       | 张淮荣   |            |       |       |       |
| 2022038935 |          | 否        | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 问鼎                                | 保定学院       | 薛佳琦   |            |       |       |       |
| 2022037518 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 诗意四季之春                            | 河北北方学院     | 徐曼    |            |       |       |       |
| 2022038876 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 忠孝廉爱礼                             | 河北北方学院     |       | 郑煊霖        |       |       |       |
| 2022039482 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 诗意四季之秋                            | 河北北方学院     | 张雅璇   |            |       |       |       |
| 2022039686 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 诗意四季之夏                            | 河北北方学院     | 付博轩   |            |       |       |       |
| 2022007988 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 《书声琅琅》                            | 河北大学       |       | 李骁翰        | 王江涛   |       |       |
| 2022000670 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | "笔墨"                              | 河北工业大学     | 康泰泽   | 王煜泽        | 于晓晴   |       |       |
|            |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 汉字血脉                              | 河北经贸大学     | 闫浩池   | <b>晃梦阳</b> | 王伊凡   |       |       |
| 2022032609 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 节物语                               | 河北经贸大学     |       |            | 闫何鑫   |       |       |
| 2022032752 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 毕业设计展汉字系列海报                       | 河北经贸大学     | 郭海峰   | <u> </u>   |       |       |       |
| 2022037588 |          |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 社会主义核心价值观                         | 河北民族师范学院   |       | 张博雅        | 张琦航   |       |       |
| 2022040777 | 3等奖      |          | 数媒静态设计专业组  | 平面设计              | 社会主义核心价值观二十四字海报设计                 | 河北民族师范学院   | 郭怡玮   |            |       |       |       |
| 2022048392 |          |          | 数媒游戏与交互设计  | 虚拟现实VR与增强现实AR     | "西柏坡虚拟仿真"全景导航系统                   | 石家庄铁道大学    | 黄婷    | <br>江睿     | 张雨欣   | 王晓涵   |       |
| 2022016770 |          |          | 数媒游戏与交互设计  | 虚拟现实VR与增强现实AR     | VR走进汉字博物馆                         | 燕山大学       |       | 刘爱霞        |       | 70.15 |       |
| 2022001065 |          |          | 数媒游戏与交互设计  | 游戏设计              | 梦萝境                               | 河北大学       | _     |            | 刘美佳   |       |       |
|            | □寸大      | Д        | メスタースユダニ   | ///J //// // // / | マンツ6                              | 1/ 146八丁   | ナナノし  | רו אר ⊢    | ハント   |       |       |

| 作品编号       | 拟获<br>奖项 | 报送<br>国赛 | 大类名称         | 小类名称                           | 作品名称                         | 参赛学校      | 作者1姓名 | 作者2姓名      | 作者3姓名        | 作者4姓名    | 作者5姓名  |
|------------|----------|----------|--------------|--------------------------------|------------------------------|-----------|-------|------------|--------------|----------|--|
| 2022032068 | 3等奖      |          | 数媒游戏与交互设计    | 游戏设计                           | 颉路游侠传                        | 华北理工大学    | 马子彬   | 熊文潇        | 王晓晨          | 张玉志      | 樊瑞波  |
| 2022034259 | 3等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计    | 游戏设计                           | 小朗中学方剂游戏app                  | 华北理工大学    | 井雪颖   | 王梦瑶        | 牛嘉洋          | 申金水      | 董绍阳  |
| 2022040861 | 3等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计    | 游戏设计                           | 逃离诡校 (密室逃脱解密)                | 唐山学院      | 范子腾   | 张添雨        | 刘东伟          | 刘志力      |  |
| 2022017536 | 3等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计    | 游戏设计                           | 有趣的汉语                        | 燕山大学      | 史晨豪   |            |              |          |  |
| 2022031000 | 3等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计专业组 | 游戏设计                           | 逃跑的文字                        | 石家庄铁道大学   | 武玥易   | 张娜         | 藏淼           |          |  |
| 2022032848 | 3等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计专业组 | 游戏设计                           | 汉字奇缘之孤胆枪手                    | 石家庄铁道大学   | 禚少岑   | 郭悦         | 张彤彤          |          |  |
| 2022015864 | 3等奖      | 否        | 数媒游戏与交互设计专业组 | 游戏设计                           | 汉字守护者                        | 燕山大学      | 王子一   | 周艺崇        | 黄贤平          | 陈加桢      |  |
| 2022034930 | 3等奖      | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《古诗词中的绵绵春草》                  | 保定学院      | 姚焯婷   | 常林涛        |              |          |  |
| 2022003477 | 3等奖      | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 华夏正音                         | 东北大学秦皇岛分校 | 潘高唯   |            |              |          |  |
| 2022001512 | 3等奖      | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 古诗小讲堂——《村居》                  | 河北大学      | 孙雨晗   | 李孟一        |              |          |  |
| 2022001684 | 3等奖      | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《春江花月夜》微课讲解                  | 河北大学      | 张梓唅   | 闫浩帆        | 赵宇豪          |          |  |
| 2022003357 |          | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《定风波·莫听穿林打叶声》                | 河北大学      | 陈彭超   | 张苡宁        | 侯琳萁          |          |  |
| 2022005622 |          | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《如梦令·昨夜雨疏风骤》                 | 河北大学      | 袁依佳   | 赵艳乐        | 常世龙          |          |  |
| 2022032438 |          | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《归园田居(其三)》                   | 河北东方学院    | 郑珂瑶   | 李晓彤        | 王洋           |          |  |
| 2022000645 |          | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 微课《登高》                       | 河北工业大学    | 王一然   |            |              |          |  |
| 2022011570 |          | 否        | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《酬乐天扬州初逢席上见赠》微课              | 河北农业大学    | 马永丹   | 黄蕊         |              |          |  |
| 2022014781 |          |          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《春望》微课辅助                     | 河北农业大学    | 王信智   | 王欣         |              |          |  |
|            |          |          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 送杜少府之任蜀州                     | 河北师范大学    | 王子覃   | 杨佩璇        | 王思远          |          |  |
| 2022036851 | 3等奖      |          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 《春晴怀故园海棠二首其一》                | 燕京理工学院    | 周冰倩   | 谢新月        | 李晓宇          |          |  |
|            | 3等奖      |          | 微课与教学辅助      | 汉语言文学(唐诗宋词)微课                  | 一剪梅                          | 燕山大学      | 陈亚婷   | 李星宇        |              |          |  |
| 2022034906 |          |          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课                  | 当新冠疫情遇上大数据                   | 保定学院      | 李雪    | 陈慧敏        | 杨昭君          |          |  |
| 2022037693 |          |          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课                  | 搜索"三国"                       | 保定学院      | 赵世琦   | 陈童         | 候雨阳          |          |  |
| 2022032114 |          |          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课                  | 趣味课堂之玩转Python三种括号            | 河北金融学院    | 宁启萌   | 赵悦新        | 王佳美          |          | <u> </u>   |
|            | 3等奖      |          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课                  | 科技改变生活——"碰一碰"的NFC            | 河北农业大学    | 姚鑫澜   | 郝雅洁        | 韦晓贺          |          | <u> </u>   |
|            | 3等奖      |          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课                  | 3D器官模型进课堂 ——计算机技术的应用         | 河北医科大学    | 黄平玉   | 耿小乐        | 杜冰冰          |          |  |
|            | 3等奖      |          | 微课与教学辅助      |                                | Python循环应用——斐波那契数列           | 燕京理工学院    | 王忠博   | 祁振阳        | 刘璟煊          |          |  |
| 2022015638 |          |          | 微课与教学辅助      | 计算机基础与应用类课程微课                  | 字符串匹配BM算法                    | 燕山大学      | 常凤杰   | 乔柯萌        | 刘紫柔          |          |  |
| 2022036408 |          |          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台                         | 滑动摩擦力实验                      | 保定学院      |       | 蔡伟         | 杨颖           |          |  |
| 2022036943 |          |          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台                         | 掲載! 金属的燃烧                    | 保定学院      | 陈子涵   | 常玉慧        | 谷子金          |          |  |
| 2022034350 |          |          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台                         | 尿生成的调节虚拟实验平台                 | 河北医科大学    | 苗若湘   | 梁策         | 张玥           |          |  |
| 2022002897 |          |          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台                         | 基于Unreal Engine 4的重卡车间虚拟实验平台 | 石家庄铁道大学   | 李玲雪   | 崔宇行        | 王建军          |          |  |
| 2022003147 |          |          | 微课与教学辅助      | 虚拟实验平台                         | 化工流体阻力综合实验仿真平台               | 燕山大学里仁学院  | 宗傲    | 张雅思        | 赵芃洁          |          |  |
| 2022037483 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课                |                              | 保定学院      | 柳志敏   | 张佳月        | 刘诺           |          | <del>                                     </del> |
| 2022037405 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课                |                              | 保定学院      | 陈笑语   | 李子玙        | 张驰           |          | <del> </del>                                     |
| 2022037610 |          |          | 微课与教学辅助      |                                | 《今天你核酸了吗?》                   | 保定学院      | 龚子成   | 郝明亮        | 张雷雨          |          | <del> </del>                                     |
| 2022000995 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课                |                              | 河北大学      | 张静怡   | 黄雨桐        | 庞欢           |          | 1  |
| 2022000333 |          |          | 微课与教学辅助      |                                | 从碳循环探究冬奥会的绿色奥秘               | 河北大学      | 海鑫如   | 黄心艺        | 陈怡颖          |          |  |
| 2022001020 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课                |                              | 河北大学      | 张子涵   | 柴叶萱        | 何雨欣          |          |  |
| 2022001210 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课                | 《燃烧的秘密》                      | 河北大学      | 王静怡   | 王福多        | 郑文佳          |          |  |
| 2022001309 |          |          | 微课与教学辅助      |                                | 从抗原到核酸,贝叶斯诠释新冠检测             | 河北农业大学    | 白龙钢   | 刘东昆        | 刘晓松          |          |  |
| 2022013109 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课                |                              | 河北农业大学    | 殷瑶瑶   | 王蓓         | <b>グリザイム</b> |          |  |
|            |          |          | 微课与教学辅助      |                                | 巧辨基因及载体<br>- 工               | 河北师范大学    | 王萍    | 郭晓惠        | タケル耶·烈提普     | <u> </u> | -  |
| 2022030746 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课                |                              | 河北师范大学    | 黄欣敏   | <b>蒋成城</b> | 安雅倩          | 1        | -  |
|            |          |          |              |                                |                              |           |       |            |              |          | <del>                                     </del> |
| 2022031352 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课中、小学数学或自然科学课程微课 |                              | 河北师范大学    | 王晓宇   | 魏怡凡        | 陈琪玥<br>赵建设   |          | <del>                                     </del> |
| 2022015647 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课中、小学数学或自然科学课程微课 |                              | 燕山大学      | 冯运聪   | 张天骏        | 赵建设          |          | <del>                                     </del> |
| 2022015737 |          |          | 微课与教学辅助      | 中、小学数学或自然科学课程微课 城市管理           | 分光计的调节<br>美食港湾——城市外餐管理柜      | 燕山大学      | 许开元   | 李敏         | つ成員          |          | <del>                                     </del> |
| 2022036699 |          |          | 物联网应用        |                                |                              | 保定学院      | 郑蔚衡   |            | 冯晓雪<br>  エス高 |          | <del>                                     </del> |
| 2022045337 |          |          | 物联网应用        | 城市管理                           | 基于互联网+智慧消防"机器人"              | 北华航天工业学院  | 刘志龙   | 王鹏飞        | 王子豪          |          | <del>                                     </del> |
| 2022025336 |          |          | 物联网应用        | 城市管理                           | 核酸检测联网读卡器                    | 河北工程大学    | 胡慧忠   | 韩琪         | 赵文博          |          |  |
| 2022027739 |          |          | 物联网应用        | 城市管理                           | 基于Ubuntu操作系统的自动建图避障小车        | 石家庄铁道大学   | 宋佳航   | 李明         | 郑周童          |          | -  |
| 2022036713 |          |          | 物联网应用        | 数字生活                           | 家庭智能储药柜                      | 保定学院      | 张诚诚   | 贾丽爽        | 孙佳           |          | -  |
| 2022036775 | び寺孚      | 台        | 物联网应用        | 数字生活                           | 指引家——导盲助手                    | 保定学院      | 柳紫霄   | 岳博钊        | 潘圣德          |          |  |

| 作品编号       | 拟获<br>奖项 | 报送<br>国赛 | 大类名称    | 小类名称         | 作品名称                                | 参赛学校       | 作者1姓名 | 作者2姓名 | 作者3姓名 | 作者4姓名 | 作者5姓名 |
|------------|----------|----------|---------|--------------|-------------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2022047823 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 数字生活         | 基于树莓派的智能门锁                          | 河北科技大学     | 冯慧楠   | 吉天赐   | 张梓君   |       |       |
| 2022012469 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 数字生活         | 基于MQTT协议的微信小程序控制的辅助骑行摔倒报警头盔         | 河北农业大学     | 刘宇涛   | 单宇飞   | 张卓卓   |       |       |
| 2022023457 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 数字生活         | 光电物联网教室监控系统                         | 河北水利电力学院   | 李兆泽   | 郗纪开   | 王兵锐   |       |       |
| 2022006740 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 数字生活         | 物联网智能门禁                             | 华北理工大学     | 丁腾飞   | 文静    |       |       |       |
| 2022011639 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 数字生活         | 基于树莓派Nextcloud与Homeassistant的智能家居系统 | 石家庄铁道大学    | 张梓凡   | 尹卓文   | 李浩    |       |       |
| 2022017161 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 数字生活         | "衣冠楚楚"——智能收纳、熨烫衣物一体机                | 燕山大学       | 祗哲玮   | 梁泽奇   | 张忠坡   |       | ·     |
| 2022036703 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 训练伙伴                                | 保定学院       | 成子皓   | 李明娟   | 廖伟雄   |       |       |
| 2022036715 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 基于ZigBee开发的养殖场环境监测系统                | 保定学院       | 周海超   | 王富志   | 安弈蓓   |       | ·     |
| 2022001813 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 物联网图传辅护机器人                          | 河北大学       | 申博垚   | 赵帅    | 甘杏萍   |       |       |
| 2022047947 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 基于计算机视觉的齿轮尺寸测量系统                    | 河北工业大学     | 崔贺    | 张琳    | 柴志超   |       |       |
| 2022047346 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 基于深度学习的智能分类垃圾桶管理系统                  | 河北科技大学     | 郭琦    | 许佳文   | 何思源   |       |       |
| 2022005362 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 基于单片机的农业巡林灭火救援小车                    | 河北科技师范学院   | 韩跃    | 李宇晴   | 赵浩翔   |       | i     |
| 2022030598 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 新冠防控智慧校园系统                          | 河北农业大学     | 李伟麟   | 杨博嘉   | 夏旭东   |       |       |
| 2022012752 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 基于ROS的智能物流机器人                       | 石家庄铁道大学    | 张学峰   | 刘傲    | 王美涛   |       | ·     |
| 2022018336 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 基于树莓派和RFID的涉密公文流转追踪系统               | 石家庄铁道大学    | 李小龙   | 郭悦    | 任家璇   |       |       |
| 2022015501 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 行业应用         | 基于物联网云平台的工业化智慧养殖控制系统                | 燕山大学       | 陈思    | 李振青   | 李想    |       |       |
| 2022036727 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 医药卫生         | "云端管控"-——防疫小助手                      | 保定学院       | 李艳梅   | 肖长江   | 葛怡涵   |       | ·     |
| 2022030287 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 医药卫生         | 基于压阻传感器的手势识别系统                      | 北华航天工业学院   | 周一航   | 苑子傲   |       |       |       |
| 2022016708 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 医药卫生         | 望镜鉴康——基于OpenCV的面部识别智能健康镜            | 河北工业大学     | 王小萱   | 樊灏泽   | 刘曙光   |       | ·     |
| 2022038148 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 医药卫生         | 急危重症患者转运车                           | 华北理工大学     | 葛子轩   | 史冰冰   | 陈太龙   |       |       |
| 2022018524 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 医药卫生         | 护心使者——居家智能救助机器人                     | 燕山大学       | 张乾成   | 胡光远   | 周志成   |       | i     |
| 2022037299 | 3等奖      | 否        | 物联网应用   | 运动健身         | 云端遇健-基于AI人工智能的人体运动检测系统              | 石家庄铁道大学    | 张紫诺   | 刘发    | 刘天雯   |       | ·     |
| 2022034806 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 动态信息影像(MG动画) | 减碳行动                                | 河北北方学院     | 李然    | 李文瑄   | 李要锋   |       | i     |
| 2022035679 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 动态信息影像(MG动画) | 5G新时代——元宇宙科普说                       | 河北北方学院     | 张佳美   | 韩子佳   | 吴丹丹   |       | i     |
| 2022038383 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 动态信息影像(MG动画) | Hello! 新能源                          | 河北北方学院     | 樊世琢   | 史靖怡   | 张晓雪   |       |       |
| 2022060622 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 动态信息影像(MG动画) | 汉语的发展                               | 河北大学       | 陈晟萱   | 王平    | 赵安然   |       |       |
| 2022031402 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 动态信息影像(MG动画) | "巨婴"——网络文化陷阱视觉表现研究                  | 河北经贸大学     | 樊明宇   |       |       |       |       |
| 2022003109 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 交互信息设计       | imtarpal(基于echarts的低代码图表可视化方案)      | 华北理工大学轻工学院 | 石振飞   | 吴荣荣   | 李禹辰   |       |       |
| 2022021415 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 交互信息设计       | 放心出行-家中有我                           | 石家庄铁道大学    | 李宇浩   | 郑蕾    | 王庆龙   |       | i     |
| 2022037088 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 机场震动数据监测与预警可视化平台                    | 防灾科技学院     | 刘涛    | 赵羽轩   | 韦泽松   |       |       |
| 2022029557 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 诺亚"方舱"一体化管理与可视化平台助力抗疫之战             | 河北工业大学     | 寇欣毅   | 张爱涓   | 赵允硕   |       |       |
| 2022015486 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 慧植-智慧农业助力乡村振兴                       | 河北农业大学     | 李鹏远   | 段雨晴   | 刘孟晓   |       |       |
| 2022015859 | 3等奖      | 否        | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 立"码"见效—农药喷洒数据可视化平台                  | 河北农业大学     | 赵凯朦   | 李岩松   | 段志豪   |       |       |
| 2022026832 |          |          | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 出生率,hold住                           | 河北农业大学     |       |       | 陈奕帆   |       |       |
| 2022015118 |          |          | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 新冠疫情数据可视化系统                         | 华北科技学院     | 李鹏辉   | 荆琼    |       |       |       |
| 2022011038 |          |          | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 粮食数据分析局                             | 石家庄铁道大学    | 费卅    | 王凯    | 李政翰   |       |       |
| 2022016385 |          |          | 信息可视化设计 | 数据可视化        | 可视化知识图谱关联分析系统                       | 石家庄铁道大学    | 徐朝政   |       | 王子豪   |       |       |
| 2022032935 |          |          | 信息可视化设计 | 数据可视化        | COVID-19可视化系统                       | 石家庄铁道大学    | 杨子腾   | 李晓洋   | 崔金泽   |       |       |
| 2022031372 |          |          | 信息可视化设计 | 信息图形设计       | 各归各位——校园生活垃圾分类中的视觉传达设计应用研究          | 河北经贸大学     | 史笑旋   |       |       |       |       |