

## 汽车与交通工程学院 2021 年度学生 A 类学科竞赛获奖成果

序号	竞赛名称	竞赛级别	学生参赛的作品或项目等名称	获奖等级	获奖学生 (按排名先后列出) 学生所在班级	指导教师	备注
1	全国 3D 大赛 13 周年精英联赛龙鼎奖（全国总决赛）	国家级	基于覆膜纤维的自除尘声屏障	二等奖	程炎斌（交控）；谭斐（自动化）、王若禹（车辆）、胡凌峰（自动化）、周瑾（自动化）	程清思、马超	
2	全国三维数字化创新设计大赛精英联赛	国家级	多功能助行器	三等奖	黄盖（车辆）、张晓檬（自动化）、陈宏扬（自动化）、谢方志（自动化）、张艺豪（交控）	邓利军 马超	
3	第十四届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛	国家级	风光互补系统水陆两栖人工智能垃圾回收车	三等奖	杨威（车辆）、陈哲（车辆）、刘俊杰（车辆）、徐家航（车辆）、胡军、孔云飞、刘国扬（均为新能源学生）	马强、刘祯	
4	全国周培源大学生力学竞赛	国家级	个人赛	优秀奖	李聪（车辆）	丁华锋	
5	2021 年（第四届）全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛	中部赛区	烟草剪取机	三等奖	郑俊杰（自动化）、张志（自动化）、李未（自动化）	张华、杨迎化	
6	第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛	省级	生活垃圾智能分类	一等奖	周鑫磊（物联网），阮云冲（车辆）、吴豪（车辆）、喻泽（物联网）	项东升，刘祯	
7	全国三维数字化创新设计大赛	省级	基于覆膜纤维的自除尘声屏障	一等奖	肖迪创（自动化）、王若禹（车辆）、周瑾（自动化）、肖志豪（自动化）、李睿康（自动化）	马超、王培元	
8	第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛	省级	热能驱动车赛道	一等奖	范煜柯、刘俊杰、张高洋、黄盖（均为新能源学生）	吴华伟、万锐	
9	西门子杯中国智能制造挑战赛	省级	离散行业自动化	二等奖	郑俊杰，黄杨，万昭（均为自动化学生）	桂石翁，孙彦招	
10	互联网+大学生创新创业大赛湖北赛区	省级	空中哨兵-四旋翼防疫消杀机器人	二等奖	马飞（车辆）、程心怡（物流管理）、刘泽宇（医检）、阮云冲（车辆）	刘祯	
11	第十六届全国大学生智能汽车竞赛	省级	第十六届全国大学生智能汽车竞赛	二等奖	谭斐（自动化）张振（自动化）郑万杰（车辆）	张海军 王培元	

12	2021 年全国 3D 大赛年度竞赛省赛	省级	风光互补系统水陆两栖人工智能垃圾回收车	二等奖	孔云飞、陈哲、徐家航、 杨威、刘俊杰（均为新能源学生）	马强	
13	第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛	省级	势能驱动车赛道	二等奖	梁德湾（新能源）、薛艺晗（新能源）、 李蒨（新能源）、史江慧（车辆）	吴华伟、程清思	
14	西门子杯中国智能制造挑战赛	省级	离散行业自动化	三等奖	冯艳妃（自动化），刘亦洋（自动化）	贾巍，邹梅	
15	全国大学生工程训练大赛湖北省省赛	省级	智能物流搬运-智能机器人	三等奖	马飞（车辆）、郑万杰（车辆）、 谭斐（自动化）、张振（自动化）	刘祯、张海军	
16	湖北省“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛	省级	可移动式智慧节能垃圾分类桶	三等奖	马飞（车辆）、阮云冲（车辆）、 周鑫磊（物联网）、吴豪（车辆）	刘祯、项东升	
17	中国大学生计算机设计大赛中南地区	省级	基于 MobileNetV2 的分类垃圾桶	三等奖	周鑫磊（物联网）、 喻泽（物联网）、阮云冲（车辆）	项东升，刘祯	
18	全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛	省级	智能门锁	三等奖	陈宏扬、谢方志、张艺豪（均为自动化学生）	马超、刘静	
19	第九届全国大学生光电设计竞赛	省级	第九届全国大学生光电设计竞赛	三等奖	陈子龙（自动化） 聂鑫（车辆）孙应（自动化）	王培元 李杨	
20	第七届全国大学生工程训练大赛湖北省省赛	省级	热能驱动车	三等奖	胡军（新能源）楚昊（新能源） 陈世淋（车辆）熊冉（新能源）	王书贤、梅雪晴	
21	第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛	省级	势能驱动车赛道	三等奖	褚威（新能源）、张凤（新能源）、 苏文杭（新能源）、陈凯璐（新能源）	吴华伟、程清思	
22	湖北省大学生电子设计“TI 杯”竞赛	省级	电子设计	三等奖	陈宏扬、张艺豪、谢方志（均为自动化学生）	李杨、陈铭	
23	全国周培源大学生力学竞赛	省级	个人赛	优秀奖	李志强（车辆）	丁华锋	



# 全国3D大赛13周年精英联赛 (2020-2021)

## 龙鼎奖

(全国总决赛)

获得奖项：三等奖

参赛院校：湖北文理学院

参赛团队：415 小崽

指导教师：邓利军 马超

团队成员：黄盖 张晓檬 陈宏扬 谢方志 张艺豪

参赛作品：多功能助行器

参赛方向：数字工业设计大赛



2021年7月

科学技术部 教育部 工业和信息化部 中国科学技术协会 指导  
大赛官网：<https://DS.3DDL.net>

证书编号：2021A-03-0722



**“力诺瑞特杯”第十四届  
全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛**

# 获奖证书

在2021年“力诺瑞特杯”第十四届全国大学生节能减排  
社会实践与科技竞赛中，经评审，获得全国 三等奖。

特发此证，以资鼓励。

作品名称：风光互补系统水陆两栖人工智能垃圾回收车

参赛高校：湖北文理学院

作品类型：科技作品

参赛学生：杨威 陈哲 刘俊杰 徐家航 胡军 孔云飞

刘国扬

指导教师：马强 刘祯



全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会

2021年8月



# 荣誉证书

李聪 同学：

在第十三届全国周培源大学生力学竞赛  
(个人赛) 中获得优秀奖

特发此证



二〇二一年八月

2021年第四届全国大学生嵌入式芯片  
与系统设计竞赛全国总决赛

共芯未来

# 荣誉证书

为表彰“2021年（第四届）全国大  
学生嵌入式芯片与系统设计竞赛 中部  
赛区” 三等奖 获得者，特颁发此证书。

学校名称：湖北文理学院

项目名称：烟草剪取机

参赛队员：郑俊杰 张智 李未

指导教师：张华、杨迎化

中国电子学会  
全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛  
二〇二一年十月三十日

证书编号：CIE-03022151866

# 荣誉证书

湖北文理学院 周鑫磊 阮云冲 吴豪 喻泽 同学：  
在第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛  
“生活垃圾智能分类”赛项中，荣获

## 一等奖

竞赛指导教师：项东升 刘楨  
特发此证，以资鼓励。

全国大学生工程训练综合能力竞赛  
湖北赛区组委会  
二〇二一年四月



预览版

# 全国三维数字化创新设计大赛

National 3D Innovative Design Competition

## 龙鼎奖

赛 区：湖北赛区

获得奖项：一等奖

参赛院校：湖北文理学院

参赛团队：卧龙一队

指导教师：马超 王培元

团队成员：肖迪创 王若禹 周瑾 肖志豪 李睿康

参赛作品：基于覆膜纤维的自除尘声屏障

参赛板块：开放自主命题

参赛方向：数字人居设计大赛



科学技术部 教育部 工业和信息化部 中国科学技术协会 指导  
大赛官网：<https://3DDS.3DDL.net>



# 荣誉证书

湖北文理学院 范煜柯 黄盖 刘俊杰 张高洋 同学：  
在第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛  
“热能驱动车”赛项中，荣获

## 一等奖

竞赛指导教师：吴华伟 万锐  
特发此证，以资鼓励。

全国大学生工程训练综合能力竞赛  
湖北赛区组委会  
二〇二一年四月



# 获奖证书

2021年“西门子杯”中国智能制造挑战赛

For A Better Future



证书编号:CIMC-LJAT-202143882

**湖北文理学院 孙彦招**

指导学生参加教育部2021年第十五届“西门子杯”中国智能制造挑战赛，荣获全国初赛华中一赛区智能制造工程设计与应用类赛项：离散行业自动化方向（本科组）

**二等奖**



主办单位

中国仿真学会

西门子（中国）有限公司

范文慧  
中国仿真学会常务副理事长  
清华大学教授

王海滨  
西门子（中国）有限公司  
执行副总裁



# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

马飞、程心怡、刘泽宇、阮云冲

你们的项目（ 空中哨兵—四旋翼防疫消杀无人机 ）  
在“建行杯”第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛湖北省  
复赛中荣获

**高教主赛道 银奖**

指导教师：刘斌  
特发此证，以兹鼓励。

中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛湖北组委会

湖北省教育厅（代章）

二〇二一年七月

# 第十六届全国大学生 智能汽车竞赛

## - 获奖证书 -

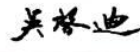
湖北文理学院                      王培元 ，指导 湖文诸葛四队  
在 2021 年第十六届全国大学生智能汽车竞赛中，获得华南赛区  
节能信标组

## 二等奖

竞赛组委会：  
第十六届全国大学生智能汽车竞赛  
组织委员会



吴澄院士  
中国工程院院士  
第十六届全国大学生智能汽车竞赛  
组织委员会  
名誉主任



吴启迪  
国家自然科学基金委管理科学部主任  
第十六届全国大学生智能汽车竞赛  
组织委员会名誉主任

主办单位：  
中国自动化学会



周杰  
清华大学教授  
第十六届全国大学生智能汽车竞赛  
组织委员会主任委员

协办单位：  
英飞凌科技(中国)有限公司  
深圳国芯人工智能有限公司  
百度在线网络技术(北京)有限公司  
上海灵动微电子股份有限公司  
南京沁恒微电子股份有限公司  
科大讯飞(苏州)科技有限公司  
航天增材科技(北京)有限公司  
上海睿赛德电子科技有限公司  
恩智浦(中国)管理有限公司

承办单位：  
东北赛区 - 沈阳航空航天大学  
华北赛区 - 北京科技大学天津学院  
华东赛区 - 上海理工大学  
华南赛区 - 桂林电子科技大学  
西部赛区 - 重庆大学  
安徽赛区 - 安徽中医药大学  
山东赛区 - 济南大学泉城学院  
浙江赛区 - 杭州电子科技大学信息工程学院  
总 决 赛 - 哈尔滨工程大学



证书编号：2021A-03-0722



**“力诺瑞特杯”第十四届  
全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛**

# 获奖证书

在2021年“力诺瑞特杯”第十四届全国大学生节能减排  
社会实践与科技竞赛中，经评审，获得全国 三等奖。

特发此证，以资鼓励。

作品名称：风光互补系统水陆两栖人工智能垃圾回收车

参赛高校：湖北文理学院

作品类型：科技作品

参赛学生：杨威 陈哲 刘俊杰 徐家航 胡军 孔云飞  
刘国扬

指导教师：马强 刘祯



全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会

2021年8月



# 荣誉证书

湖北文理学院 梁德湾 薛艺晗 李菴 史江慧 同学：  
在第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛  
“势能驱动车”赛项中，荣获

## 三等奖

竞赛指导教师：吴华伟 程清思  
特发此证，以资鼓励。

全国大学生工程训练综合能力竞赛  
湖北赛区组委会  
二〇二一年四月



# 荣誉证书

湖北文理学院 马飞 郑万杰 谭斐 张振 同学：  
在第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛  
“智能物流搬运-智能机器人”赛项中，荣获

## 三等奖

竞赛指导教师：刘楨 张海军  
特发此证，以资鼓励。

全国大学生工程训练综合能力竞赛  
湖北赛区组委会  
二〇一一年四月

# 获奖证书

马飞 阮云冲 周鑫磊 吴豪 同学：

你（们）的作品《可移动式智慧节能垃圾分类桶》在2021年湖北省第十三届“挑战杯·中国银行”大学生课外学术科技作品竞赛中，荣获

## 三等奖

学校：湖北文理学院

指导老师：刘祯 项东升

特发此证。



2021年5月





证书编号:ZN20213329



第十四届  
中国大学生计算机设计大赛  
中南地区赛

参赛队员: 周鑫磊 喻泽 阮云冲

指导老师: 项东升 刘祯

您创作的《基于MobileNetV2的分类垃圾桶》参赛作品,  
荣获2021年(第十四届)中国大学生计算机设计大赛中南地区  
赛**叁等奖**。

中国大学生计算机设计大赛中南地区赛组委会



2021年第四届全国大学生嵌入式芯片  
与系统设计竞赛全国总决赛

共<sup>2021</sup>芯未来

# 荣誉证书

为表彰“2021年（第四届）全国大  
学生嵌入式芯片与系统设计竞赛 中部  
赛区” 三等奖 获得者，特颁发此证书。

学校名称：湖北文理学院

项目名称：智能门锁

参赛队员：陈宏扬 谢方志 张艺豪

指导教师：马超、刘静

中国电子学会  
全国大学生嵌入式芯片与系统设计竞赛  
二〇二一年十月三十日

证书编号：CIE-03022150351

# 获奖证书

CERTIFICATE OF AWARD

学 校：湖北文理学院

学 生：陈子龙、聂鑫、孙应

指导教师：王培元、李扬

在第九届全国大学生光电设计  
竞赛中部区赛中荣获

**三等奖**

特发此证，以资鼓励。

第九届全国大学生光电设计竞赛中部赛区组织委员会  
(全国大学生光电设计竞赛委员会 代章)

二〇二一年八月十一日



# 荣誉证书

湖北文理学院 胡军 楚昊 陈世淋 熊冉 同学：

在第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛  
“热能驱动车”赛项中，荣获

## 三等奖

竞赛指导教师：王书贤 梅雪晴  
特发此证，以资鼓励。

全国大学生工程训练综合能力竞赛

湖北赛区组委会

二〇一一年四月

# 荣誉证书

湖北文理学院 褚威 张凤 苏文杭 陈凯璐 同学：  
在第七届全国大学生工程训练综合能力竞赛湖北省省赛  
“势能驱动车”赛项中，荣获

## 三等奖

竞赛指导教师：吴华伟 程清思  
特发此证，以资鼓励。

全国大学生工程训练综合能力竞赛  
湖北赛区组委会  
二〇一一年四月

**National Undergraduate  
Electronics Design Contest**



学校名称：湖北文理学院

参赛学生：陈宏扬、张艺豪、谢方志

指导老师：李杨、陈铭

荣获二〇二一年  
湖北省大学生电子设计  
“TI杯”竞赛 三等奖。

特颁此证

电证字（2021）019号

