

获奖证书

Certificate of Award

董广宇、李文鹏、齐雪莲、刘仁杰、任维佳、未建红、
郭逸夫、刘通、袁晓义、左恒力、吕舒帆、李学良、
王星桥、刘栋财、王帅

你们的作品《工业大脑——通用机器人边缘控制
器》，在第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业
大赛中荣获**铜奖**

指导老师：杜玉红

特发此证，以资鼓励。

主办单位：教育部、中央统战部、中央网络安全和信息化委员会办公室、国家发展和改革委员会、
工业和信息化部、人力资源和社会保障部、农业农村部、中国科学院、中国工程院、
国家知识产权局、国家乡村振兴局、共青团中央、江西省人民政府

承办单位：南昌大学、南昌市人民政府

中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛组织委员会
二〇二一年十月



编号：2021100735

荣誉证书



天津工业大学 天工2队在“2019中国工程机器人大赛暨国际公开赛”中荣获 机器人书法项目
硬笔书法赛 项目比赛

三等奖

特发此证。

领队：杜玉红

指导教师：姚福林 赵地

队员(排名不分先后)：岳海峰 马世兴 宁京京

教育部高等学校创新创业教育指导委员会
中国工程机器人大赛暨国际公开赛组委会

2019年4月23日



获奖证书

2020年“西门子杯”中国智能制造挑战赛

For A Better Future

天津工业大学 柴志鹏

参加2020年第十四届“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国初赛，荣获
智能制造创新研发类赛项：自由探索方向

一等奖

本赛项对参赛学生能力有如下要求：

- 基于产品的商业方案策划能力，包括市场需求分析、商业模式、营销策划等能力
- 基于自动化技术的产品设计、研发、制作能力，包括功能设计、技术研发、原型机制作等能力
- 方案中设计的传感器、控制器、处理器以及执行器的综合应用开发能力
- 团队工作所需要的沟通、表达与协作能力
- 积极主动，结果导向、客户导向的工作习惯



证书编号：CIMC-ZNAS-2020

中国智能制造挑战赛全国竞赛组委会
Organizing Committee of China Intelligent
Manufacturing Challenge



主办单位

教育部高等学校自动化类专业
教学指导委员会

西门子（中国）有限公司

中国仿真学会

周杰
教育部高等学校自动化类
专业教学指导委员会主任委员

王海滨
西门子（中国）有限公司
执行副总裁

范文慧
中国仿真学会常务副理事长
清华大学教授

获奖证书

2019年“西门子杯”中国智能制造挑战赛

For A Better Future

天津工业大学 李飞

参加教育部2019年第十三届“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国总决赛，荣获
智能制造创新研发类赛项：自由探索方向

特等奖



证书编号: CIMC-ZNFS-201924586

本赛项对参赛学生能力有如下要求:

- 基于产品的商业方案策划能力, 包括市场需求分析、商业模式、营销策划等能力
- 基于自动化技术的产品设计、研发、制作能力, 包括功能设计、技术研发、原型机制作等能力
- 方案中设计的传感器、控制器、处理器以及执行器的综合应用开发能力
- 团队工作所需要的沟通、表达与协作能力
- 积极主动, 结果导向、客户导向的工作习惯

金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会
Organizing Committee of BRICS Skills Development
& Technology Innovation Competition

中国智能制造挑战赛全国竞赛组委会
Organizing Committee of China Intelligent
Manufacturing Challenge

主办单位

教育部高等学校自动化类专业
教学指导委员会

西门子(中国)有限公司

中国仿真学会

周杰
教育部高等学校自动化类
专业教学指导委员会主任委员

王海滨
西门子(中国)有限公司
执行副总裁

赵沁平
中国仿真学会理事长
中国工程院院士

获奖证书

2019年“西门子杯”中国智能制造挑战赛

For A Better Future

天津工业大学 张琴涛

参加教育部2019年第十三届“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国初赛，荣获智能制造创新研发类赛项：协作机器人方向

一等奖

本赛项对参赛学生能力有如下要求：

- 以人为本、以人为中心的设计思想
- 针对制造行业产线，进行工艺流程分析，人机协作流程设计、优化的能力
- 采用协作机器人进行生产制造流程设计、程序开发、部署实施的能力
- 需求分析、设计实现、团队合作的能力
- 积极主动，结果导向、客户导向的工作习惯



证书编号: CIMC-XZAS-201920790

金砖国家技能发展及技术创新大赛组委会
Organizing Committee of BRICS Skills Development
& Technology Innovation Competition



中国智能制造挑战赛全国竞赛组委会
Organizing Committee of China Intelligent
Manufacturing Challenge



主办单位

教育部高等学校自动化类专业
教学指导委员会

西门子（中国）有限公司

中国仿真学会

周杰
教育部高等学校自动化类
专业教学指导委员会主任委员

王海滨
西门子（中国）有限公司
执行副总裁

赵沁平
中国仿真学会理事长
中国工程院院士