

2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）

走进高校巡回技术讲座&宣传活动（线下）

1. 安排总表

星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
5月8日	5月9日 郑州大学 走进高校活动启动&组委会(0.5) 华为专场(2)	5月10日 华东交通大学 组委会(0.5) 广和通(1) TI(1)	5月11日 同济大学 安谋(0.5) 华为(0.5) CSA 联盟(1) 地平线(0.5)	5月12日 兰州交通大学 组委会(1) 广和通(1)	5月13日
5月15日	5月16日 哈尔滨工业大学 霍尼韦尔(0.5) 华为(0.5) 中移物联网(1) 广和通(0.5)	5月17日	5月18日 东北大学 地平线(1) 兆易创新(0.5) 霍尼韦尔(0.5)	5月19日 四川大学 中移物联网(1) 华为(0.5) 安谋(1) CSA 联盟(1)	5月20日
5月22日	5月23日 湖南大学 霍尼韦尔(0.5) 华为(1) 广和通(0.5)	5月24日 南京大学 安谋(1) 兆易创新(0.5) 地平线(1) 华为(0.5)	5月25日 福建农林大学 安谋(0.5) 乐鑫(1) 广和通(0.5)	5月26日 西安交通大学 霍尼韦尔(0.5) 兆易创新(0.5) 乐鑫(1)	5月27日 北京工业大学 华为(1) 中移物联网(1) 霍尼韦尔(0.5)
5月29日 深圳大学 华为(1) CSA 联盟(0.5) 安谋(0.5) 兆易创新(1) 地平线(0.5) 霍尼韦尔(0.5)	5月30日	5月31日 合肥工业大学 兆易创新(1) 广和通(1) 乐鑫(1)	6月1日	6月21日	6月3日 武汉大学 乐鑫(1) 中移物联网(0.5) 安谋(0.5)

2. 日程安排

十五场技术盛宴，领略 IoT 华为云开发平台、5G 网络、5G 通信模组、边缘计算、HarmonyOS、OpenHarmony，安谋科技星辰处理器，中移物联网 OneOS 操作系统、OneNET 平台和 OneMo 模组，乐鑫科技 AI SoC ESP32-S3，霍尼韦尔物联网中间件 Niagara，CSA 联盟 Zigbee、Matter，广和通 5G 标准模组和 4G 标准模组，TI 毫米波雷达传感器、TDA4VM，兆易创新 GD32 MCU、地平线机器人和 TogetherOS 等物联网前沿技术的魅力，与物联网技术大咖进行创新思维碰撞，飞跃物联网的星辰大海！

郑州大学站

承办单位：郑州大学网络空间安全学院

技术讲座&宣传活动启动

时间：2023 年 5 月 9 日周二 13:30-16:30

地点：郑州金水区文化路 97 号郑州大学北校区学术报告厅（小礼堂）

主持人：曹仰杰教授

2023 年全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、郑州大学汉威物联网研究院

13:30-13:50

组委会致辞：2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

13:50-14:00

冠名合作伙伴致辞

华为中国产业发展与生态部陈亚新副部长/华为河南产业发展王朋部长

14:00-14:10

竞赛西北分赛区承办单位致辞

郑州大学网络空间安全学院李学相副院长

14:10-14:40

演讲主题：华为赛题解读与技术概览

演讲嘉宾：华为中国产业生态总监李晶晶

14:40-15:10

演讲主题：鲲鹏展翅 昇腾万里 共筑数智生态

演讲嘉宾：华为河南产业发展与生态首席运营官王振杰

15:10-16:10

演讲主题：华为云端云协同一站式智慧物联网应用开发

演讲嘉宾：华为云 IoT 工程师李小龙、卢步云、尚继光

16:10-16:30

答疑互动

华东交通大学站

承办单位：华东交通大学信息工程学院

时间：2022 年 5 月 10 日周三 13:30-16:30

地点：南昌市双港东大街 808 号华东交通大学南区信息工程学院校友

学术报告厅

主持人：刘志伟教授

华东交通大学创新创业学院副院长

13:30-13:50

组委会致辞：2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

13:50-14:00

技术讲座承办单位致辞：何仲坚副教授

华东交通大学信息工程学院党委书记

14:00-15:00

演讲主题：TI 产品及技术在全国大学生物联网设计竞赛中的应用

演讲嘉宾：德州仪器半导体有限公司(TI 公司)大学计划部经理谢胜祥

15:00-16:00

演讲主题：应用 5G/4G 标准模组建设物联网通信基座

演讲嘉宾：广和通校企合作工程师朱蓉蓉

16:00-16:30

答疑互动

同济大学站

承办单位：同济大学电子与信息工程学院

时间：2023 年 5 月 11 日周四 13:30-17:00

地点：上海曹安公路 4800 号同济大学嘉定校区智信馆 117 报告厅

主持人：黄新林教授

13:30-13:40

技术讲座承办单位致辞：

同济大学电子与信息工程学院周俊鹤副院长

13:40-13:50

联合承办单位致辞：

上海市计算机学会物联网专委会主任、中科院上海微系统与信息研究

所熊勇研究员

13:50-14:00

组委会致辞：2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

14:00-14:30

演讲主题：安谋科技赛题分享及开发平台介绍

演讲嘉宾：安谋科技市场经理宋斌

14:30-15:00

演讲主题：端边管云协同，华为赛道解读与资源介绍

演讲嘉宾：华为中国产业生态总监李晶晶

15:00-16:00

演讲主题：物联网协议之 Zigbee 及 Matter 篇，芯科科技物联网方案介绍

演讲嘉宾：连接标准联盟/芯科科技亚太区生态高级经理 刘俊

16:00-16:30

演讲主题：地平线 TogetherROS，让机器人开发更简单

演讲嘉宾：地平线机器人事业部生态运营总监高吟佳

16:30-17:00

答疑互动

兰州交通大学站

承办单位：兰州交通大学电子与信息工程学院

时间：2023年5月12日周五 14:30-17:10

地点：兰州安宁西路88号兰州交通大学第二教学楼学术报告厅

主持人：张学军

兰州交通大学电子与信息工程学院物联网工程系主任

14:30-14:40

承办单位致辞：闫光辉

兰州交通大学电子与信息工程学院院长

14:40-15:40

物联网技术前沿趋势与2023年全国大学生物联网设计竞赛简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

15:40-16:40

演讲主题：应用5G/4G标准模组建设物联网通信基座

演讲嘉宾：广和通大学计划负责人王海亮

16:40-17:10

答疑互动

哈尔滨工业大学站

承办单位：哈尔滨工业大学计算学部

时间：2023年5月16日周二 13:30-16:30

地点：哈尔滨西大直街92号哈尔滨工业大学正心楼213

主持人：聂兰顺教授

哈尔滨工业大学国家示范性软件学院副院长

13:30-13:40

技术讲座承办单位致辞：

哈尔滨工业大学国家示范性软件学院聂兰顺副院长

13:40-13:50

组委会致辞：2023年全国大学生物联网设计竞赛介绍

全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、吉林大学胡成全教授

13:50-14:20

演讲主题：霍尼韦尔低碳智联命题解析

演讲嘉宾：霍尼韦尔企业智联集团中国区教育行业总监徐风

14:20-14:50

演讲主题：端边管云协同，华为赛道解读与资源介绍

演讲嘉宾：华为中国产业生态总监李晶晶

14:50-15:20

演讲主题：中移物联网公司介绍及竞赛支持政策解读

演讲嘉宾：中移物联网高级运营经理姜景隆

15:20-15:50

演讲主题：OneOS 物联网操作系统

演讲嘉宾：中移物联网研发专家唐尧

15:50-16:20

演讲主题：广和通赛道解读与资源介绍

演讲嘉宾：广和通大学计划负责人王海亮

16:20-16:30

答疑互动

东北大学站

承办单位：东北大学计算机学院

时间：2023年5月18日周四 13:30-16:20

地点：东北大学浑南校区信息楼 A112 报告厅

主持人：邓庆绪

东北大学计算机学院教授

13:30-13:40

2023年竞赛东北分赛区承办单位致辞：

东北大学计算机学院副院长鲍玉斌教授

13:40-13:50

组委会致辞：2023年全国大学生物联网设计竞赛介绍

全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、吉林大学胡成全教授

13:50-14:50

演讲主题：地平线 TogetherROS，让机器人开发更简单

演讲嘉宾：地平线机器人事业部生态负责人胡春旭

14:50-15:20

演讲主题：GD32 为你而来，见证未来——兆易创新企业命题讲解

演讲嘉宾：兆易创新生态市场经理、GD32 大学计划负责人

15:20-15:50

演讲主题：霍尼韦尔低碳智联赛题解析

演讲嘉宾：霍尼韦尔企业智联集团中国区教育行业经理徐风

15:50-16:20

答疑互动

四川大学站

承办单位：四川大学计算机学院

时间：2023 年 5 月 19 日周五 13:30-17:30

地点：四川大学江安校区第二基础实验楼一楼报告厅

日程：

主持人：朱敏

四川大学计算机学院教授

13:30-13:40

组委会致辞：2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、四川大学朱敏教授

13:40-14:10

演讲主题：中移物联网公司介绍及竞赛支持政策解读

演讲嘉宾：中移物联网高级运营经理姜景隆

14:10-14:40

演讲主题：OneOS 物联网操作系统

演讲嘉宾：中移物联网研发专家唐尧

14:40-15:10

演讲主题：端边管云协同，华为赛道解读与资源介绍

演讲嘉宾：华为中国产业生态总监李晶晶

15:10--16:10

演讲主题：安谋科技竞赛开发平台详解

演讲嘉宾：灵动微电子软件与系统工程经理苏勇

16:10-17:10

演讲主题：基于 802.15.4 技术的无线互联标准介绍及恩智浦半导体
相关解决方案

演讲嘉宾：连接标准联盟/恩智浦半导体资深无线系统工程师孙学群

17:10-17:30

答疑互动

湖南大学站

承办单位：湖南大学信息科学与工程学院

时间：2023 年 5 月 23 日周二 13:30-16:30

地点：湖南大学信息科学与工程学院 201 会议室

主持人：罗娟教授

湖南大学信息科学与工程学院副院长

13:30-13:40

组委会致辞：2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介
全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、湖南大学信息科学与工程学院罗娟副院长

13:40-14:10

演讲主题：霍尼韦尔低碳智联命题解析

演讲嘉宾：霍尼韦尔企业智联集团中国区教育行业总监徐风

14:10-14:40

演讲主题：端边管云协同，华为赛道解读与资源介绍

演讲嘉宾：华为中国产业生态总监李晶晶

14:40-15:10

演讲主题：openHarmony 赛题解读及案例分享

演讲嘉宾：鸿蒙高校生态运营经理谭景盟 or 李榕鑫

15:10-15:40

演讲主题：广和通赛道解读与资源介绍

演讲嘉宾：广和通大学计划负责人王海亮

15:40-16:10

答疑互动

南京大学站

承办单位：南京大学计算机科学与技术系、南京大学电子科学与工程学院

时间：2023年5月24日周三 13:30-17:00

地点：南京大学潘忠来楼（电子楼）124 报告厅

主持人：张志俭

南京大学电子信息专业国家级实验教学示范中心常务副主任

13:30-13:40

组委会致辞：2023年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介
全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

13:40-14:40

演讲主题：安谋科技赛题技术平台详解

演讲嘉宾：灵动微电子软件与系统工程经理苏勇

14:40-15:10

演讲主题：GD32 为你而来，见证未来——兆易创新企业命题讲解

演讲嘉宾：兆易创新生态市场经理、GD32 大学计划负责人

15:10-16:10

演讲主题：地平线 TogetherROS，让机器人开发更简单

演讲嘉宾：地平线机器人事业部研发负责人费斌

16:10-16:40

演讲主题：openHarmony 赛题解读及案例分享

演讲嘉宾：鸿蒙高校生态运营经理谭景盟 or 李榕鑫

16:40-17:00

答疑互动

福建农林大学站

承办单位：福建农林大学交通与土木工程学院

时间：2023年5月25日周四 13:30-16:30

地点：福建农林大学旗山校区小报告厅

主持人：胡喜生教授

福建农林大学交通与土木工程学院副院长

13:30-13:50

组委会致辞：2023年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

13:50-14:00

技术讲座承办单位致辞：

福建农林大学交通与土木工程学院黄文龙书记

14:00-14:30

演讲主题：安谋科技赛题分享及开发平台介绍

演讲嘉宾：安谋科技市场经理宋斌

14:30-15:30

演讲主题：乐鑫 AIoT 开发资源详解

演讲嘉宾：王珏，乐鑫副总经理

李博，乐鑫嵌入式开发技术主管

15:30-16:00

演讲主题：广和通赛道解读与资源介绍

演讲嘉宾：广和通大学计划负责人王海亮

16:00-16:30

答疑互动

西安交通大学站

承办单位：西安交通大学计算机科学与技术学院

时间：2023年5月26日周五 13:30-16:00

地点：西安交通大学兴庆校区电信学部（西一楼）A103

主持人：桂小林教授

西安交通大学电子与信息工程学院

13:30-13:40

组委会致辞：2022年全国大学生物联网设计竞赛介绍

全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、教育部大学计算机教学指导委员会秘书长，西安交通大学桂小林教授

13:40-14:10

演讲主题：霍尼韦尔低碳智联命题解析

演讲嘉宾：霍尼韦尔企业智联集团中国区教育行业总监徐风

14:10-14:40

演讲主题：GD32 为你而来，见证未来——兆易创新企业命题讲解

演讲嘉宾：兆易创新生态市场经理、GD32 大学计划负责人

14:40-15:40

演讲主题：乐鑫 AIoT 开发资源详解

演讲嘉宾：王珏，乐鑫副总经理

李博，乐鑫嵌入式开发技术主管

15:40-16:00

答疑互动

北京工业大学站

承办单位：北京工业大学信息学部计算机系

时间：2023 年 5 月 27 日周六 13:30-16:00

地点：北京工业大学信息楼北五层

主持人：韩德强

北京工业大学信息学部计算机系实验中心主任

13:30-13:40

组委会致辞：2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、北京工业大学信息学部计

算机系实验中心主任韩德强

13:40-14:40

演讲主题：华为云端云协同一站式智慧物联应用开发

演讲嘉宾：华为云 IoT 工程师陈星利、卢步云、傅翌伟

14:40-15:10

演讲主题：OneOS 物联网操作系统

演讲嘉宾：中移物联网研发专家唐尧

15:10-15:40

演讲主题：霍尼韦尔低碳智联命题解析

演讲嘉宾：霍尼韦尔 Tridium 中国区总经理陈杰

15:40-16:00

答疑互动

深圳大学站

承办单位：深圳大学机电与控制工程学院

时间：2023年5月29日周一 13:30-17:30

地点：深圳大学沧海校区致信楼 S630 室

主持人：王鑫

深圳大学机电与控制工程学院

13:30-13:40

技术讲座承办单位致辞：

深圳大学机电与控制工程学院邱洪

13:40-13:50

组委会致辞：2023年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

13:50-14:50

演讲主题：华为云端云协同一站式智慧物联应用开发

演讲嘉宾：华为云 IoT 工程师李小龙、卢步云、尚继光

14:50-15:10

演讲主题：Matter，打造创新应用的平台

演讲嘉宾：CSA 连接标准联盟中国区代表商瑞云

15:10-15:30

演讲主题：安谋科技赛题分享及开发平台介绍

演讲嘉宾：安谋科技市场经理宋斌

15:30-16:30

演讲主题：GD32 为你而来，见证未来——兆易创新企业命题讲解与开发流程分享

演讲嘉宾：兆易创新生态市场经理、GD32 大学计划负责人

16:30-16:50

演讲主题：地平线 TogetherROS，让机器人开发更简单

演讲嘉宾：地平线机器人事业部生态负责人胡春旭

16:50-17:10

演讲主题：霍尼韦尔低碳智联命题解析

演讲嘉宾：霍尼韦尔企业智联集团中国区教育行业总监徐风

17:10-17:30

答疑互动

合肥工业大学站

承办单位：合肥工业大学计算机与信息学院

时间：2023 年 5 月 31 日周三 13:30-17:00

地点：合肥工业大学翡翠湖校区翡翠科教楼 A 座第五会议室

主持人：魏振春教授

合肥工业大学计算机与信息学院计算机科学与技术系副主任

13:30-13:40

组委会致辞：2023 年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介

全国大学生物联网设计竞赛组委会王东秘书长

13:40-13:50

技术讲座承办单位致辞：

合肥工业大学计算机与信息学院计算机科学与技术系魏振春副主任

13:50-14:50

演讲主题：GD32 为你而来，见证未来——兆易创新企业命题讲解与

开发流程分享

演讲嘉宾：兆易创新生态市场经理、GD32 大学计划负责人

14:50-15:50

演讲主题：应用 5G/4G 标准模组建设物联网通信基座

演讲嘉宾：广和通校企合作工程师朱蓉蓉

15:50-16:50

演讲主题：乐鑫 AIoT 开发资源详解

演讲嘉宾：王珏，乐鑫副总经理

李博，乐鑫嵌入式开发技术主管

16:50-17:00

答疑互动

武汉大学站

承办单位：武汉大学计算机学院

时间：2023年6月3日周六 13:30-16:00

地点：武汉大学计算机学院 B404

主持人：黄传河教授

武汉大学计算机学院

13:30-13:40

组委会致辞：2023年全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）简介
全国大学生物联网设计竞赛组委会副主任、武汉大学黄传河教授

13:40-14:40

演讲主题：乐鑫 AIoT 开发资源详解

演讲嘉宾：王珏，乐鑫副总经理

李博，乐鑫嵌入式开发技术主管

14:40-15:10

演讲主题：OneOS 物联网操作系统

演讲嘉宾：中移物联网研发专家唐尧

15:10-15:40

演讲主题：安谋科技赛题分享及开发平台介绍

演讲嘉宾：安谋科技市场经理宋斌

15:40-16:00

答疑互动