

教育部 2021 年第十五届“西门子杯”中国智能制造挑战赛

全国分赛区初赛-竞赛通知

一、竞赛安排

分赛区	学校
东北一赛区暨辽宁省省赛	辽宁科技大学
	辽宁机电职业技术学院
东北二赛区	哈尔滨工业大学
华北一赛区	北京交通大学
	北京联合大学
华北二赛区	青岛科技大学
	济南工程职业技术学院
	滨州职业学院
	山东理工职业学院
华北三赛区暨河北省省赛	华北理工大学
	河北大学
华北四赛区	天津市机电工艺技师学院
华中一赛区暨湖北省省赛	三峡大学
华中二赛区	长沙民政职业技术学院
华中三赛区暨河南省省赛	商丘师范学院
	河南工业职业技术学院
华东一赛区暨上海市市赛	上海应用技术大学
	上海电力大学
华东二赛区	苏州健雄职业技术学院
	苏州市职业大学
华东三赛区暨安徽省省赛	安徽工业大学

	安徽职业技术学院
	宿州学院
华东四赛区暨江西省省赛	南昌大学
	南昌航空大学
	江西制造职业技术学院
华东五赛区	金华职业技术学院
华东六赛区	福建信息职业技术学院
西部一赛区	太原理工大学
西部二赛区	宁夏工商职业技术学院
西部三赛区暨甘肃省省赛	兰州交通大学
	兰州理工大学
	兰州石化职业技术学院
西部四赛区	西安建筑科技大学
西部五赛区	重庆城市职业学院
华南一赛区	线上
华南二赛区暨广西壮族自治区区赛	广西大学行健文理学院

说明:

- 1.全国统一 7 月 20 日报到, 7 月 21 日正式比赛。
- 2.竞赛开幕式等其他活动以及具体赛程安排, 以各分赛区通知为准。其中, 参加华南一赛区线上比赛的队伍, 报到方式、比赛安排及要求等请关注后续通知。

二、分赛区划分

智能制造工程设计与应用类赛项: 流程行业自动化方向

赛区	承办院校	覆盖省份 (本科组)	覆盖省份 (高职组)
东北一赛区暨辽宁省省赛	辽宁科技大学	辽宁省、吉林省	——
	辽宁机电职业技术学院	——	辽宁省、内蒙古自治区
华北一赛区	北京联合大学	北京市、黑龙江省、内蒙古自治区、天津市	——
华北二赛区	青岛科技大学	山东省	——
	山东理工职业学院	——	山东省、河南省

“西门子杯”中国智能制造挑战赛

华北三赛区暨河北省省赛	华北理工大学	河北省	河北省
华东一赛区暨上海市市赛	上海应用技术大学	上海市、浙江省、福建省	——
华东二赛区	苏州市职业大学	江苏省	江苏省
华东三赛区暨安徽省省赛	安徽工业大学	安徽省	安徽省
华东四赛区暨江西省省赛	南昌大学	江西省	——
华南二赛区暨广西壮族自治区区赛	广西大学行健文理学院	广西壮族自治区、广东省、海南省、云南省	广西壮族自治区
华中一赛区暨湖北省省赛	三峡大学	湖北省	湖北省
西部一赛区	太原理工大学	山西省	——
西部二赛区	宁夏工商职业技术学院	宁夏回族自治区	宁夏回族自治区
西部三赛区暨甘肃省省赛	兰州石化职业技术学院	甘肃省、新疆维吾尔自治区	甘肃省
西部四赛区	西安建筑科技大学	陕西省、河南省	——
西部五赛区	重庆城市职业学院	重庆市、四川省	重庆市、四川省

智能制造工程设计与应用类赛项：离散行业自动化方向

赛区	承办院校	覆盖省份（本科组）	覆盖省份（高职组）
东北一赛区暨辽宁省省赛	辽宁科技大学	辽宁省	辽宁省、吉林省
东北二赛区	哈尔滨工业大学	黑龙江省、吉林省	——
华北一赛区	北京交通大学	北京市、天津市	——
华北二赛区	青岛科技大学	山东省	——
	滨州职业学院	——	山东省
华北三赛区暨河北省省赛	华北理工大学	河北省	河北省、天津市
华东一赛区暨上海市市赛	上海应用技术大学	上海市、福建省	上海市、福建省
华东二赛区	苏州市职业大学	江苏省	江苏省
华东三赛区暨安徽省省赛	安徽工业大学	安徽省	——
	安徽职业技术学院	——	安徽省
华东四赛区暨江西省省赛	南昌大学	江西省	江西省
华东五赛区	金华职业技术学院	浙江省	浙江省
华南一赛区	线上	广东省	广东省
华南二赛区暨广西壮族自治区区赛	广西大学行健文理学院	广西壮族自治区、贵州省、海南省、云南省	广西壮族自治区、云南省
华中一赛区暨湖北省省赛	三峡大学	湖北省	湖北省
华中二赛区	长沙民政职业技术学院	湖南省	湖南省
华中三赛区暨河南省省赛	商丘师范学院	河南省	——

“西门子杯”中国智能制造挑战赛

	河南工业职业技术学院	——	河南省
西部一赛区	太原理工大学	山西省、陕西省、内蒙古自治区	山西省、陕西省
西部三赛区暨甘肃省省赛	兰州交通大学	甘肃省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区	甘肃省、新疆维吾尔自治区
西部五赛区	重庆城市职业学院	四川省、重庆市	四川省、重庆市

智能制造工程设计与应用类赛项：离散行业运动控制方向

赛区	承办院校	覆盖省份（本科组）	覆盖省份（高职组）
东北一赛区暨辽宁省省赛	辽宁科技大学	辽宁省	——
东北二赛区	哈尔滨工业大学	黑龙江省、吉林省	——
华北一赛区	北京联合大学	北京市、内蒙古自治区、山西省、天津市、新疆维吾尔自治区	——
华北二赛区	青岛科技大学	山东省	——
	济南工程职业技术学院	——	山东省
华北三赛区暨河北省省赛	河北大学	河北省、陕西省	——
华东一赛区暨上海市市赛	上海应用技术大学	上海市、福建省	上海市、福建省
华东二赛区	苏州市职业大学	江苏省	江苏省
华东三赛区暨安徽省省赛	宿州学院	安徽省	安徽省
华东四赛区暨江西省省赛	南昌航空大学	江西省、广东省、广西壮族自治区	江西省、广西壮族自治区
华东五赛区	金华职业技术学院	浙江省	浙江省
华中一赛区暨湖北省省赛	三峡大学	湖北省	湖北省
华中三赛区暨河南省省赛	商丘师范学院	河南省	——
	河南工业职业技术学院	——	河南省
西部五赛区	重庆城市职业学院	重庆市、甘肃省、四川省	重庆市、甘肃省、四川省

智能制造工程设计与应用类赛项：信息化网络化方向

赛区	承办院校	覆盖省份（本科组）	覆盖省份（高职组）
东北一赛区暨辽宁省省赛	辽宁科技大学	辽宁省、吉林省	——
	辽宁机电职业技术学院	——	辽宁省、吉林省
华北一赛区	北京联合大学	北京市、新疆维吾尔自治区	——
华北二赛区	滨州职业学院	山东省	山东省
华北三赛区暨河北省省赛	河北大学	河北省	河北省

华东一赛区暨上海市市赛	上海电力大学	上海市	上海市
华东二赛区	苏州健雄职业技术学院	江苏省	江苏省
华东三赛区暨安徽省省赛	安徽职业技术学院	安徽省	安徽省
华东五赛区	金华职业技术学院	浙江省、福建省、江西省	浙江省、福建省、江西省
华中一赛区暨湖北省省赛	三峡大学	湖北省	湖北省
华中二赛区	长沙民政职业技术学院	湖南省、广东省、广西壮族自治区	湖南省
华中三赛区暨河南省省赛	河南工业职业技术学院	河南省、山西省	河南省
西部三赛区暨甘肃省省赛	兰州理工大学	甘肃省	甘肃省
西部五赛区	重庆城市职业学院	重庆市、陕西省、四川省	重庆市、四川省

智能制造工程设计与应用类赛项：数控数字化双胞胎-虚拟调试方向

赛区	承办院校	覆盖省份（本科组）	覆盖省份（高职组）
华东三赛区暨安徽省省赛	安徽工业大学	安徽省、河南省、江苏省、山东省	安徽省、河南省、江苏省、山东省
华东四赛区暨江西省省赛	江西制造职业技术学院	江西省、湖北省、四川省	江西省、贵州省、湖北省、湖南省、四川省
华东六赛区	福建信息职业技术学院	福建省、广东省、广西壮族自治区、上海市、浙江省、重庆市	福建省、广东省、浙江省、重庆市
华北四赛区	天津市机电工艺技师学院	天津市、北京市、甘肃省、河北省、黑龙江省、吉林省、辽宁省、山西省、陕西省、新疆维吾尔自治区	天津市、辽宁省、内蒙古自治区

智能制造创新研发类赛项：自由探索方向

赛区	承办院校	覆盖省份
华北一赛区	北京交通大学	北京市、广东省、广西壮族自治区、河北省、黑龙江省、湖南省、吉林省、江西省、辽宁省、内蒙古自治区、天津市
华东一赛区暨上海市市赛	上海应用技术大学	上海市、安徽省、福建省、江苏省、浙江省
西部一赛区	太原理工大学	山西省、山东省、陕西省
西部三赛区暨甘肃省省赛	兰州交通大学	甘肃省、贵州省、河南省、湖北省、四川省、重庆市

三、报到流程

友情提示：所有赛项队伍请务必确保在报到日之前，设计方案均已在官网提交，并且本队指导教师已审核通过。设计方案是初赛考核的一部分，也是一名优秀工程师的必备能力之一。**方案审核没有通过的队伍，将无法报到参赛。需要缴费的赛项，完成缴费后方可报到参**

赛。

1. 报到处登记：

务必携带以下资料前往【报到处】登记报到，以下文件缺一不可，并按此顺序依次出示。

- ① 个人信息条码：手机出示（纸质版更易识别）
- ② 学生证/教师证：原件或复印件出示，确认本人报到。（如遗失可用身份证）
- ③ 保险单：覆盖参赛期间的综合意外险，向工作人员出示
- ④ 《免责声明》：官网下载，所有报到的参赛同学及指导老师仔细阅读后打印签字，上交工作人员。
- ⑤ 《法律声明》：官网下载，所有赛项参赛队打印仔细阅读后，由队长签字，上交工作人员。
- ⑥ 报名表：打印签字并加学校/学院盖章。

说明：

- 个人信息条码：在官网个人主页的个人信息处，用于报到时登记和赛前检录。
- 学生证/教师证：报到时和正式比赛赛前检录时，均需出示给工作人员核查信息。
- 保险单：保单打印件、复印件或者购买截图均可，必须显示个人信息和有效期。为每位老师和学生的人身安全保障，所有参赛者请于赛前购买**参赛期间的综合意外险**，在报到时需出具保险单，否则不予报到。保险为能够覆盖参赛全程的综合意外险种即可，具体金额各领队老师视情况而定。
- 《法律声明》及《免责声明》需提前官网下载打印。
- 报名表：报名组队成功后官网下载打印，指导老师签字，必须有**学校或学院的盖章**。未通过官网报名或者报名表没有信息的个人将无法参赛。（报名表请妥善保存，总决赛报到时还需要出示）
- 原则上必须本人报到，不可以代替签到。

2. 校旗：每校携带横向校旗一面，长 192cm×高 128cm。

报到时交给工作人员，竞赛活动/闭幕式结束后由队长领回。

3. 资料领取

- ① **会务资料袋：含有本队 1 份《竞赛手册》和本队每人的胸牌等。（注意：胸牌领取后，竞赛期间所有人必须全程佩戴方可出入赛场，没有胸牌的个人不允许进入赛场）**

② 其他：校园卡，餐券，住宿券等，具体安排以分赛区要求为准。

4. 各队伍请自行通过官网“赛题资料处”下载打印各赛项《初赛竞赛规则》等资料，提前了解比赛规则与流程。

四、其它

竞赛期间往返交通与食宿，由参赛队伍自理。其它具体事项请查看分赛区通知。

教育部“西门子杯”中国智能制造挑战赛全国总决赛秘书处

2021年9月

