

# 2018 年教育部第十二届“西门子杯”中国智能制造挑战赛

## 全国总决赛竞赛通知与参赛回执单

一 竞赛日程（具体时间和其他活动安排请参见《总决赛竞赛手册》）

| 活动       | 赛项组                              | 日期            | 时间          | 地点                |
|----------|----------------------------------|---------------|-------------|-------------------|
| 提前<br>报到 | 连续过程设计开发<br>运动系统设计开发<br>工业信息设计开发 | 8 月 16 日-24 日 | 08:00-18:00 | 工程训练中心一层大厅        |
| 报到       | 连续过程设计开发                         | 8 月 25 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 104   |
|          | 逻辑控制设计开发                         | 8 月 25 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 104   |
|          | 运动系统设计开发                         | 8 月 25 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 103   |
|          | 工业信息设计开发                         | 8 月 25 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 103   |
|          | 智能创新研发                           | 8 月 25 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 102   |
|          | 企业命题（试）                          | 8 月 25 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 102   |
|          | PLM 产线规划（试）                      | 8 月 27 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 102   |
|          | 协作机器人（筹）                         | 8 月 25 日      | 09:00-18:00 | 教学楼 B 座 B 阶 102   |
| 抽签       | 连续过程设计开发                         | 8 月 25 日      | 19:00-20:00 | 教学楼 B 座 B 阶 201   |
|          | 逻辑控制设计开发                         | 8 月 25 日      | 19:00-20:00 | 教学楼 B 座 B 阶 202   |
|          | 运动系统设计开发                         | 8 月 25 日      | 19:00-20:00 | 教学楼 B 座 B 阶 203   |
|          | 工业信息设计开发                         | 8 月 25 日      | 19:00-20:00 | 教学楼 B 座 B 阶 204   |
|          | 智能创新研发                           | 8 月 25 日      | 19:00-19:30 | 教学楼 B 座 B205      |
|          | 企业命题（试）                          | 8 月 25 日      | 19:00-19:30 | 教学楼 B 座 B305      |
|          | PLM 产线规划（试）                      | 8 月 27 日      | 19:00-19:30 | 教学楼 B 座 B404      |
|          | 协作机器人（筹）                         | 8 月 25 日      | 19:00-19:30 | 教学楼 B 座 B408      |
| 比赛       | 连续过程设计开发                         | 8 月 26 日-28 日 | 07:30-20:40 | 工程训练中心 114        |
|          |                                  | 8 月 29 日      | 06:30-12:00 | 教学楼 B 座 B 阶 201   |
|          | 逻辑控制设计开发                         | 8 月 26 日-28 日 | 08:00-18:30 | 工程训练中心 112        |
|          |                                  | 8 月 29 日      | 06:30-12:00 | 教学楼 B 座 B 阶 202   |
|          | 运动系统设计开发                         | 8 月 26 日-28 日 | 07:30-19:30 | 工程训练中心 316        |
|          |                                  | 8 月 29 日      | 06:30-12:00 | 教学楼 B 座 B 阶 203   |
|          | 工业信息设计开发                         | 8 月 26 日-28 日 | 07:30-18:30 | 工程训练中心 112        |
|          |                                  | 8 月 29 日      | 06:30-12:00 | 教学楼 B 座 B 阶 204   |
|          | 智能创新研发                           | 8 月 26 日-28 日 | 07:30-18:00 | 教学楼 B 座 2 楼       |
|          |                                  | 8 月 29 日      | 06:30-12:00 | 教学楼 B 座 B205      |
|          | 企业命题（试）                          | 8 月 26 日-28 日 | 07:30-18:00 | 教学楼 B 座 3 楼       |
|          |                                  | 8 月 29 日      | 06:30-12:00 | 教学楼 B 座 B305      |
|          | PLM 产线规划（试）                      | 8 月 28 日      | 08:00-18:00 | 教学楼 B 座 B407 B402 |
|          | 协作机器人（筹）                         | 8 月 26 日-28 日 | 07:30-18:00 | 教学楼 B 座 4 楼       |
| 闭幕式      | 全体参赛师生                           | 8 月 29 日      | 待定          | 体育馆               |
|          | 合影                               | 8 月 29 日      | 待定          | 体育馆               |

## 二 报到流程

补充说明：为方便预约练习队伍在练习期间的住宿和生活等，预约练习期间（8月16日-24日）到校队伍可以在工程训练中心提前报到，按照报到流程出示相关证件、报到、办理校园卡、缴费。**请在8月25日到正式报到处补领资料袋、《竞赛手册》、胸牌和服装等资料。**

### 1. 资料领取并签名：

- ① 《免责声明》：所有参赛老师和学生，每人领取1份，每人用黑色签字笔签名。
- ② 《法律声明》：所有赛项队伍，每队队长领取1份，队长用黑色签字笔签名。
- ③ 会务资料袋：含有一份《竞赛手册》和本队成员的胸牌等。竞赛期间必须全程佩戴方可出入赛场。
- ④ 参赛服装：参赛选手和指导教师的参赛服装。

### 2. 报到处登记：

**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/胸牌出示即可。（纸质打印的更好识别。）
- ② 学生证/教师证：原件或复印件出示即可，确认本人报到。（如丢失可用身份证。）
- ③ 报名表：彩印并且加盖学校或学院公章，出示即可。
- ④ 保险单：出示即可。
- ⑤ 《免责声明》：每位老师和同学签字后上交给工作人员。
- ⑥ 《法律声明》：队长签字后上交给工作人员，所有赛项队伍均需要提交该声明。

说明：

- 个人信息条码：在官网个人主页的个人信息处，条码用于：报到时登记和赛前检录。
- 学生证/教师证：如证件遗失可使用身份证替代。
- 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。为了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本队**预约练习至参赛期间的综合意外险**，在报到时需出具保险单，否则不予注册。保险为能够覆盖本队上机练习至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。
- 报名表：彩印，**必须有学校或学院的盖章**。（报名表从官网个人主页“我的队伍”右上角下载。官网没有的或者报名表没有信息的个人将无法参赛）。
- 胸牌：竞赛期间需全程佩戴，如有遗失，可登录学生个人主页“我的队伍”界面下载自行打印。
- 报到：所有参赛师生务必在规定时间内、地点按时报到。如因特殊情况未能及时抵达报到现场，务必在报到截止前通过电话联系工作人员说明情况，请工作人员将本队伍计入抽签队伍列表。到达比赛现场后，需联系工作人员进行报到，并补交报到材料。

### 3. 抽签：请关注大赛官网赛前发布的抽签规则，按时参与抽签，并监督抽签过程和结果。

### 4. 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，闭幕式结束后由队长领回。

### 5. 比赛期间往返交通与食宿费用等均由参赛队伍自理。

### 6. 各队伍可以自行通过官网“赛题资料”处下载打印各赛项《决赛竞赛规则》，提前了解比赛规则与流程。

## 三 确认参赛与参赛回执

请**每位**参赛老师和同学务必在**8月16日17:00之前**填写完毕. 在此之前没有填写的参赛队成员及指导老师将视为弃赛。请扫描下方二维码，填写参赛回执单：



#### 四 联系方式

|      |                                                                                               |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 学校地址 | 学校名称：北京化工大学<br>入校建议：昌平校区__东__门<br>详细地址：北京市昌平区南口镇南涧路 29 号                                      |
| QQ 群 | QQ 群号（老师群）：856876607    QQ 群号（学生群）：856400896<br>入群备注：学校简称-真实姓名<br>入群时间：请各位老师和同学在 8 月 20 日前入群。 |
| 联系人  | 姓名：吴佳伟                      电话：18800182955                      QQ 号：942056296                |

#### 五 创新类赛项安排

##### （一） 智能创新研发赛项相关安排

1. 智能创新赛项 QQ 群：736053288。请所有本赛项参赛选手在 8 月 20 日前加入 QQ 群。  
入群备注：学校-姓名（老师加括号备注）
2. 原型机展示室开放时间：8 月 25 日 08:00-18:00    地点：教学楼 B 座 2 楼大厅  
如有超过 2m\*2m 的大型作品请提前向工作人员联系，确保设备顺利入场。  
队伍可以自备产品宣传品，如宣传单页、易拉宝等等，让专家和嘉宾更好了解你的产品和品牌。

##### （二） 企业命题（试）赛项相关安排

1. 企业命题赛项 QQ 群：56517314。请所有本赛项参赛选手在 8 月 20 日前加入 QQ 群。  
入群备注：学校-姓名（老师加括号备注）
2. 原型机展示室开放时间：8 月 25 日 08:00-18:00    地点：教学楼 B 座 3 楼大厅  
如有超过 2m\*2m 的大型作品请提前向工作人员联系，确保设备顺利入场。  
队伍可以自备产品宣传品，如宣传单页、易拉宝等等，让专家和嘉宾更好了解你的产品和品牌。

### (三) PLM产线规划（试）赛项相关安排

1. PLM产线规划QQ群：857847461。请所有本赛项参赛选手在8月20日前加入QQ群。

入群备注：学校-姓名（老师加括号备注）

## 六 校园食宿和管理安排

1. 学校为所有参赛师生提供学生宿舍住宿、餐厅就餐和校园网上网服务，并将收取一定费用。住宿缴费部分包含个人专用贴身卧具，宿舍用电，校园卡工本费及网络服务费等费用。为了所有参赛老师和同学们的安全，建议大家统一入住学校宿舍。如有自行联系学校周边宾馆住宿的，请在回执中说明。  
**床上用品中褥子和枕芯的费用由学校负担，还请大家爱护使用。贴身的床单，枕巾，毛巾被可以自愿带走。**  
**离校：8月30日12:00前所有参赛师生离校。**
2. 校内设有食堂两处：紫竹餐厅第一食堂（一层） & 清真食堂（四层东侧）
  - a) 指导教师和参赛学生可凭借临时校园卡进行消费。
  - b) 餐厅开放时间：早餐：6:45-8:30 中 11:30-13:30 晚 17:00-19:00
3. 车辆管理：北京化工大学实行数字化校园管理，所有车辆入校需要提前一天通过QQ群向志愿者报备，志愿者在校园信息系统进行登记。
4. **校门开放：06:00-21:00。晚上21:00之后，不能出校门，可以入校。**
5. **安全提醒：每个参赛学校必须有一位指导教师带队，负责本校参赛队伍的管理和安全。所有参赛学生每日活动，应当提前一天向本校指导教师报备，确保指导教师了解学生的动态，确保竞赛期间的人身安全。**

## 七 收费及发票

为了方便参赛队伍在校期间便捷住宿和生活，在参赛队伍入校当日一并收取各参赛队住宿费和上机练习费，8月29日请各队根据通知领取发票。

1. 住宿费用：学生每人（140+50\*天数）元，指导教师每人（140+100\*天数）元。  
开具增值税发票，发票内容：住宿费。
2. 上机练习：每队40元/小时/套，以**预约**小时数为准。（预约了而不能来练习的队伍，请务必提前从官网取消预约，以便其他队伍可以预约设备练习。）  
开具增值税发票，发票内容：上机费。

# 2018年“西门子杯”中国智能制造挑战赛 全国总决赛 北京化工大学引导图



## 大赛主办方:

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



西门子杯  
中国智能制造挑战赛  
Siemens Cup China Intelligent Manufacturing Challenge

## 承办单位:

北京化工大学



北京化工大学  
BEIJING UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY



## 附件2 乘车路线

### A 北京南站：

北京南站-地铁4号线-地铁13号线-地铁昌平线（昌平西山口站）-昌68路公交（虎峪路站）

### B 北京西站：

北京西站-地铁9号线-地铁4号线-地铁13号线-地铁昌平线（昌平西山口站）-昌68路公交（虎峪路站）

### C 北京站：

北京站-地铁2号线-地铁13号线-地铁昌平线（昌平西山口站）-昌68路公交（虎峪路站）

### D 2号、3号航站楼：

机场线-地铁13号线-地铁昌平线（昌平西山口站）-昌68路（虎峪路站）

**注：比赛期间昌平西山口地铁站有学校安排的接站摆渡车。**

（具体安排另行通知，关注总决赛教师QQ群和学生QQ群内信息或咨询管理员）