

2023 年中国大学生工程实践与创新能力大赛黑龙江赛区组委会

黑龙江赛区赛字【2023】第 3 号

关于举办 2023 年中国大学生工程实践与创新能力大赛黑龙江赛区竞赛的补充通知

黑龙江省各参赛高校：

“2023 年中国大学生工程实践与创新能力大赛黑龙江赛区竞赛”（以下简称“2023 年工创赛省赛”）将于 2023 年 10 月 13-15 日在哈尔滨工业大学举办，企业虚拟仿真赛项于同一时间在哈尔滨商业大学举办。结合近期国赛组委会关于大赛命题与运行的新要求以及线上竞赛报名系统的开放使用，现就有关事项进行补充通知，内容如下：

一、竞赛命题与运行

国赛组委会对赛项命题与运行机制进行了细化与调整，请以该文件附件作为省赛命题运行标准。“2023 年工创赛省赛”共设置 4 个赛道 10 个赛项，分别为：

（1）新能源车赛道，包括太阳能电动车、温差能电动车 2 个赛项，命题与运行详见附件 1-1、1-5。

（2）“智能+”赛道，包括智能物流搬运、生活垃圾智能分类 2 个赛项，命题与运行详见附件 1-2。

（3）虚拟仿真赛道，包括飞行器设计仿真、智能网联汽车设计、

工程场景数字化和企业运营仿真 4 个赛项，命题与运行详见附件 1-3。

(4) 工程创客赛道，包括全地形越障车、工程文化 2 个赛项，命题与运行详见附件 1-4。

二、参赛对象

(1) 参赛院校：黑龙江省普通高等院校。

(2) 参赛选手：正式注册的全日制在校本、专科生。

(3) 组队规则：每组参赛队一般由 3-4 名学生和 2 名指导教师组成，不允许跨校组队。

注意：每所参赛高校，每个赛项晋级省赛的队伍数不得超过 15 组，高职高专院校单独排名，单独设置省级奖项。

三、大赛时间安排

(1) 10 月 13 日 15:30-18:30 参赛队报到并提交参赛作品（每组参赛队 10 分钟现场调试时间）。

(2) 10 月 14 日 08:30-14:00 开幕式、初赛。

(3) 10 月 14 日 14:30-18:30 创新实践环节。

(4) 10 月 15 日 08:30-11:30 决赛、颁奖典礼。

四、报名工作

(1) 2023 年中国大学生工程实践与创新能力大赛分为校赛、省级复赛、国赛三个阶段，无需重复报名，参赛学生与指导教师请在 2023 年 9 月 23 日前，通过报名系统完成个人信息注册，由参赛队队长在系统中发起组队，提交后待校级管理员审批。（学生注册与登录端口：<https://gcczh.com/gcxl/2023/login.html>，指导教师受邀注册与登录端口：<https://gcczh.com/gcxl/2023/auth.html>）。

(2) 参赛学校请于9月27日前，完成校内选拔赛。校级竞赛管理员需通过线上报名系统核实参赛学生及指导教师信息并于9月30日前，通过报名系统提交晋级省赛的参赛队伍名单。

(3) “2023年工创赛省赛”任务命题文档均采用线上提交，由中国大学生工程实践与创新能力大赛组委统一安排专家进行线上匿名评审。晋级省赛的参赛队需在9月30日前，在报名系统中上传任务命题文档，任务命题文档模板，请在大赛官网下载（网址：<http://www.gcxl.edu.cn/new/index.html>）。为确保大赛的公平公正，要求各参赛队在报告中不得出现学校信息（校名、校徽等），指导教师及参赛队员信息，一经发现取消命题文档部分的成绩。

(4) 10月13日，报到当日，参赛队需提交盖有学校主管部门公章或参赛队队长所在二级学院公章的报名表1份，2号校旗2面。参加虚拟仿真赛道，智能网联汽车设计赛项、工程场景数字化赛项的参赛队需提交电子版答辩PPT 1份（现场答辩，时长5分钟）以及产品演示视频1份（“.MP4”格式，时长3分钟）。所有参赛队员以小队为单位，现场签署安全承诺书后方可参加比赛。

五、培训与缴费

为提高省内参赛队的作品质量与竞技水平，确保参赛队员在创新实践环节能够对先进制造设备进行独立实操，省赛组委会将对省赛参赛队开展若干次命题解析会与设备培训会（具体时间、地点另行通知），委托第三方提供会议服务，向省赛参赛队收取会议费，统一开具会议费发票，缴费信息与标准如下：

(1) 新能源车赛道，包括太阳能电动车、温差能电动车赛项；

“智能+”赛道，包括智能物流搬运、生活垃圾智能分类赛项，按1500元/队，收取会议费。虚拟仿真赛道中智能网联汽车设计赛项、工程场景数字化赛项，按800元/队，收取会议费。

支持电子缴费，汇款缴费、线下缴费（报到当天可通过刷卡、现金方式缴纳）。电子缴费、汇款缴费，请于10月10日前（含10日）完成缴费。电子缴费方式：使用微信扫描二维码并添加备注（备注内容“工创赛+赛项简称+校名+缴费人姓名、联系方式”）。



汇款缴费方式：银行汇款（备注“工创赛+赛项简称+校名+缴费人姓名、联系方式”），账户信息如下：

单位名称：黑龙江汇智科技有限公司

开户行：哈尔滨银行股份有限公司学府支行

银行账号：18010000001657829

行号：313261060016

缴费咨询：高娜 13845081639

(2) 虚拟仿真赛道中企业运营仿真赛项虚拟仿真赛道中企业运营仿真赛项，按800元/队，收取会议费。

可通过转账、现金、刷卡、单位汇款等方式缴纳（报到当天可

通过刷卡、现金方式缴纳），请于10月10日前（含10日）完成缴费，汇款前请与会务公司：李老师 13704505351 联系确认，账户信息如下：

单位名称：哈尔滨商知同道科技开发有限公司

开户行：中信银行哈尔滨分行营业部

银行账号：8113101013200201789

(3) 工程创客赛道中全地形越障车赛项、工程文化赛项，按500元/队，收取会议费。

支持汇款缴费、线下缴费（报到当天可通过刷卡、现金方式缴纳）汇款缴费，请于10月10日前（含10日）完成缴费。

汇款缴费方式：银行汇款（备注“工创赛+赛项简称+校名+缴费人姓名、联系方式”），账户信息如下：

单位名称：天津天泽瑞科技有限公司

开户行：兴业银行股份有限公司天津武清支行

银行账号：441310100100551274

行号：309110018218

缴费咨询：温卫明 18910696005

六、省赛咨询

如有未尽事宜需咨询，请联系省赛秘书处。

(1) 线上报名系统使用，命题解析与设备培训会议等相关事宜，请咨询曾昭阳，联系电话：18686769824。

(2) 赛道，赛具、竞赛场地布置、后勤保障等相关事宜，请咨询刘路，联系电话：13303611945。

(3) 新能源车赛道、“智能+”赛道、智能网联汽车设计赛项、工程场景数字化赛项评审，参赛报到等相关事宜，请咨询刘佳男，联系电话：18686762300。

(4) 企业运营仿真赛项组织承办等相关事宜，请咨询关详毅，联系电话：15945182375。

(5) 参赛队住宿协调，缴款、发票开具等相关事宜，请咨询高娜，联系电话：13845081639。

2023年中国大学生工程实践与创新能

大赛黑龙江赛区组委会

2023年10月14日

