

关于举办中国“芯”助力中国梦—全国青少年通信科技创新大赛 重庆市选拔赛的通知

根据《重庆市教育委员会转发教育部办公厅关于公布 2022-2025 学年面向中小学生的全国性竞赛活动的通知》及中国通信工业协会《关于举办中国“芯”助力中国梦——全国青少年通信科技创新大赛的通知》的要求，定于 2023 年 7 月 8 日在重庆两江新区云锦小学校举办重庆市选拔赛，现将选拔赛有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国通信工业协会

承办单位：重庆两江新区教育局

重庆两江新区教育发展研究院

重庆智慧教育创新中心

全国青少年通信科技创新大赛重庆市组委会

协办单位：重庆两江新区云锦小学校

二、参赛对象

晋级且报名参加选拔赛的参赛选手

三、比赛方式

市选拔赛分为线上赛和现场赛。

(一) 线上赛赛项

1. 推陈致“芯”—通信科普创意设计赛@未来“芯”世界通信创意赛。

(1) 人工智能 3D 创意设计赛 “创意设计”部分

(2) 编程创意设计赛

2. 推陈致“芯”——通信科普创意设计赛@“中国风”创意智造挑战赛。

(二) 现场赛赛项

1. 推陈致“芯”——通信科普创意设计赛@人工智能 3D 创意设计赛“技能考核”部分

2. “芯”向未来——通信技术应用挑战赛@万物互联机器人挑战赛

3. “芯”向未来——通信技术应用挑战赛@ZERO-1 创新建构赛

四、比赛时间及地点

(一) 线上赛

赛项文档提交截止时间：2023 年 7 月 3 日 24 时。

参赛选手在文档提交截止时间前登录大赛官网，进入“参赛入口”-“选拔赛”，按照各赛项规则要求上传赛项文档。

(二) 现场赛

现场赛时间：2023 年 7 月 8 日（星期六）

现场赛地点：重庆两江新区云锦小学校（两江新区翠云街道桐林路 2 号）

1. 推陈致“芯”——人工智能 3D 创意设计赛“技能考核”部分

比赛要求：现场上机操作，满分 100 分，竞赛时间 60 分钟。参赛选手根据所选考试时间，提前 30 分钟签到并进入候考室候考，迟到 30 分钟以上不能进入考场。

比赛地点：E2 栋一楼人工智能 1 教室、人工智能 2 教室

2. “芯”向未来——通信技术应用挑战赛@万物互联机器人挑战赛

小学初级组（1-3 年级）比赛要求：

2人团队赛，使用自带且符合参赛要求的皮筋动力小车和电动小车接力，在规定时间内180秒内完成指定任务。

小学高级组（4-6年级）比赛要求：

单人赛，选手自带符合要求的竞赛材料。要求在60分钟内，现场完成机器人的搭建及编程，完成指定任务。

比赛地点：F栋锦帆体育馆

3. “芯”向未来——通信技术应用挑战赛@ZERO-1 创新建构赛

小学低年级组（1-3年级）比赛要求：

单人赛或2人团队赛，自带材料套装且须现场拆封，要求参赛队员基于木质材料和红外线电机系统设计、制作完成一个应急通信车辆结构，完成空载状况下的规定任务。

小学高年级组（4-6年级）比赛要求

单人赛或2人团队赛，自带材料套装且须现场拆封，要求参赛队员基于木质材料和红外线电机系统设计、制作完成一个应急通信车辆结构，在增加车辆载重的状况下完成规定任务。

比赛地点：F栋锦帆体育馆

五、参赛流程

（一）人工智能3D创意设计赛 “技能考核”

1. 登录个人账号—2. 选择确认赛项—3. 选择考场—4. 打印准考证—5. 参加线下比赛

（二）“芯”向未来——通信技术应用挑战赛@万物互联机器人挑战赛

“芯”向未来——通信技术应用挑战赛@ZERO-1 创新建构赛

1. 登录个人账号—2. 选择确认赛项—3. 打印准考证—4. 参加线下比赛

参赛选手请于2023年6月22日10时至2023年7月5日24时期间登录竞赛官网(<http://cqzgx.kxzh.cn/>)选择考场或打印准考证。

六、注意事项：

（一）入校须知

校门设有签到处，参赛选手携带“准考证”、“身份证复印件或者户口簿复印件”签到处进入学校，尽快前往比赛地点检录候赛。

（二）准考证打印须知

《准考证》是参赛选手进入考场的凭证，请使用A4纸完全打印，现场无打印服务。不得涂改，妥善保存，以保证你所持的《准考证》与监考员所持存根内容（包括选手姓名、学校、考号及照片等）一致，否则监考员有权拒绝选手进入比赛现场。

（三）考场须知

1. 参赛选手应当严格遵守现场纪律，独立比赛，听从现场工作人员统一指挥。严禁代考、抄袭等作弊行为，一经发现，取消比赛资格。

2. 参赛选手不得携带任何与比赛有关的资料入场，如发现参赛选手携带有关资料，一律按作弊处理。

3. 比赛终止信号发出后，应立即停止比赛，经现场工作人员允许方可离场。

（四）陪同人员须知

1. 集体参赛学校由带队老师陪同入校，个人参赛学生由家长陪同入校（家长至多1名）。

2. 学校提供停车位，家长须有序停放车辆。学校不能停大巴车。

3. 严禁家长进入赛场区域。

4. 乘坐公交地铁线路：

a. 轨道交通5号线：甘悦大道站（4B出口）下车——步行2公里到重庆两江新区云锦小学校

b. 831路公交车：云紫路口站下车——步行1.3公里到重庆两江新区云锦小学校

推荐驾车前往，导航搜索：重庆两江新区云锦小学校。



全国青少年通信科技创新大赛重庆市组委会

2023年6月21日