

# 中国通信工业协会

---

## 关于举办 2023-2024 学年中国“芯”助力中国梦——全国青少年通信科技创新大赛的通知

各有关单位:

根据《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》(教监管厅函〔2022〕13 号),中国通信工业协会决定主办“2023-2024 学年中国‘芯’助力中国梦——全国青少年通信科技创新大赛”(以下简称大赛),现将有关事项通知如下:

### 一、活动时间

2023 年 12 月-2024 年 8 月

### 二、组织机构

主办单位:中国通信工业协会

承办单位:中国通信工业协会虚拟现实专业委员会

### 三、赛事内容

大赛设推陈致“芯”——通信科普创意设计赛、“芯”向未来——通信技术应用挑战赛、慧“芯”智能——通信工程智能竞技赛、振“芯”科技——通信智能技术创新赛四个赛道。

（一）推陈致“芯”——通信科普创意设计赛以通信相关的创意设计为主，旨在让学生了解前沿通信技术，激发青少年对通信领域的兴趣，提升自主学习及创新思维能力。

（二）“芯”向未来——通信技术应用挑战赛以通信技术知识与创意设计应用为主，意在鼓励参赛选手大胆思索，勇于创新，提升青少年在通信技术领域的专业知识储备及应用实践能力。

（三）慧“芯”智能——通信工程智能竞技赛以机器人与人工智能竞技为主，激发青少年对通信科技创新的兴趣及热情，提升选手的机械结构设计、编程、策略规划、手眼协调等综合能力。

（四）振“芯”科技——通信智能技术创新赛通过通信智能应用场景、创新教育理念与前沿通信技术的有机结合，培养学生的创新思维、团队协作能力与科学探索精神。

大赛根据各赛道分别设置赛项，赛项内容和具体规则在大赛官方网站发布，敬请关注。

#### 四、赛制赛程安排

（一）大赛分为地区选拔赛和全国总决赛。

（二）2023年12月，确定各地方赛区组织实施方案及赛事流程，发布大赛通知。

（三）2024年7月15日前完成地区选拔赛。各地方赛区在大赛组委会指导下分别组织比赛，评选产生入围全国总决赛的作品。

（四）2024年8月，举办全国总决赛。比赛具体时间及地点另行通知。

如遇不可抗力或其他影响比赛进程的因素，可转为线上或延迟举行。

## 五、参赛须知

(一)参赛对象为小学、初中、高中、中专、职高的学生，大赛分为个人赛和团队赛，每名学生仅限参与一支队伍，报名参加一个比赛项目。

(二)各参赛队伍在大赛官方网站获取报名通道，根据设立选拔赛的区域参与比赛，由优胜队伍代表参加全国总决赛。

(三)赛事由中小学校、科技馆、少年宫、青少年活动中心等单位组织学生参与报名，不接受社会机构和个人报名。

(四)每个参赛单位至少派 1 位老师带队。

(五)大赛为公益性赛事，学生自愿报名参与。大赛不向学生及老师收取任何参赛费用，参赛师生的差旅及食宿费用等自理。

(六)大赛官方网站为 [www.ict-edu.org.cn](http://www.ict-edu.org.cn)，大赛官网是大赛官方信息指定发布平台。

## 六、联系方式

大赛组委会：张老师 18701303971

大赛邮箱：[tongxindasai@wlxxedu.com](mailto:tongxindasai@wlxxedu.com)

