

第十四届“北斗杯”全国青少年

陕西赛区组委会文件

空天科技体验与创新大赛

陕赛〔2023〕1号

关于举办第十四届“北斗杯”全国青少年 科技体验与创新大赛陕西（含山西）赛区选拔赛的通知

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）、《关于举办第十四届“北斗杯”全国青少年科技体验与创新大赛的通知》及大赛组委会第十四届“北斗杯”全国青少年科技体验与创新大赛省级赛区工作会第一次会议精神要求。现将大赛相关事项通知如下：

一、组织机构

大赛指导单位：中国卫星导航系统管理办公室、中国科学院科学传播局、共青团中央青年发展部、中国科协青少年科技中心

大赛主办单位：中国科学院空天信息创新研究院、中国光华科技基金会

大赛联合主办单位：中国卫星导航系统管理办公室学术交流中心

陕西赛区指导单位：中共陕西省委网信办、共青团陕西省

教育工作委员会

陕西赛区承办单位:中国科学院国家授时中心、西安电子科技大学

陕西赛区协办单位:西安中科时空资产管理有限公司、延安大学、西安工业大学、西安北斗+众创空间、西安明德理工学院、西北农林科技大学

陕西赛区支持单位:自然资源部大地测量数据处理中心、解放军一零零一厂、西北工业大学网络创新学院、陕西天润科技股份有限公司、中国移动陕西分公司、西安桂冠教育科技有限公司、陕西省数字经济协会、北京超图软件股份有限公司、易智瑞信息技术有限公司、西安国联质量检测技术有限公司

陕西赛区设赛区组委会,由中国科学院国家授时中心和西安电子科技大学负责同志担任主任,执行负责人担任副主任。组委会下设秘书处、专家委员会,秘书处设在中国科学院国家授时中心和西安电子科技大学空间科学与技术学院,负责赛区北斗杯的组织实施,专家委员会负责项目的评审等工作。

二、赛项内容

大赛共设置科普体验创意类、应用服务创新类、多传感器融合创造类三类比赛,共六个赛项,具体如下:

(一) 科普体验创意类

1、北斗定位闯关比赛(附件1)

2、“北斗创造美好校园”比赛（附件2）

（二）应用服务创新类

3、北斗深度应用水平提升比赛（附件3）

4、北斗时空智能作品创作比赛（附件4）

5、“北斗卫星信息服务”创意挑战比赛（附件5）

（三）多传感器融合创造类

6、北斗无人机创新应用比赛（附件6）

详细内容及具体规则可见附件，更详细的内容可在大赛官网获取赛项信息。

<http://www.beidoucup.com/#/html/web/contest/events>

三、参赛对象

全国在校小学生、初中生、高中生、中专生、职高生、大学生，各赛项分小学组、初中组、高中组、高职组、大学组，根据各赛项比赛规则要求内容报名参加。

四、奖项设置

北斗杯大赛采用网评初赛、省级复赛、全国总决赛三级赛制，参赛组别分别设置奖项：

初赛采用网络双盲评方式，通过网评的作品参加省级复赛。省级赛区组委会综合考虑网评和复赛成绩，按照作品得分进行排序。根据作品数量和质量评选出省级一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖，并设有省级优秀指导教师奖、省级优秀组织单位，

拟推荐陕西（含山西）赛区优秀获奖作品参加全国总决赛。

五、赛程安排

根据大赛秘书处发布的时间节点，陕西赛区选拔赛定于2023年5月至8月，安排如下：

参赛报名（5月至6月）：赛区参赛学生及时通过官方网站在线报名、提交作品、资格审查。报名提交作品时间截止6月25日。

省区选拔（7月至8月）：赛区对参赛作品进行下载、汇总，组织赛区评审专家对赛区作品进行评审，评选入选全国总决赛的作品。

全国决赛评选（9月至10月）：举办全国总决赛，评选各奖项最终结果。

六、参赛途径

参赛者通过大赛官网（www.beidoucup.com）在线注册、提交作品。大赛官方网站是大赛官方信息的指定发布平台。

七、注意事项

1、本次大赛为全国性公益大赛，组委会不收取参赛者的任何费用。参赛期间产生的交通费、食宿费和人身意外伤害保险等由参赛者自行承担。

2、每名参赛选手只限参加一个赛项，且不得跨学段组队报名参赛。

3、大赛其它各事项可关注大赛官网(www.beidoucup.com)
和陕西赛区组委会官方网站 (<http://www.ntsc.ac.cn/>)。



全国大赛官网

八、其他

有关省赛的其他未尽事宜，可咨询陕西赛区组委会。本通知所涉及内容的最终解释权，归第十四届“北斗杯”全国青少年科技体验与创新大赛组委会。

九、联系方式

陕西赛区组委会联系人：

中国科学院国家授时中心

肖老师：13891435326

西安电子科技大学空间科学与技术学院

孙老师：15802905291

西安北斗+众创空间

袁老师：18612305511

陕西赛区报名联系人：

中国科学院国家授时中心 王老师

地址：陕西省临潼区书院东路3号

联系电话：19991254335

西安电子科技大学空间科学与技术学院 程老师

地址：陕西省西安市西沔路兴隆段266号

联系电话：18991167083

