

山西省青少年科普中心

晋青科函〔2019〕6号

关于第十九届山西省青少年机器人竞赛的 补充通知

各市科协青少年科技教育工作机构：

第十九届山西省青少年机器人竞赛定于2019年4月25日—4月28日在山西省实验中学举办。现将有关事项补充通知如下：

一、竞赛主题和内容

- （一）机器人综合技能比赛 主题：华夏文明
- （二）机器人创意比赛 主题：聪明的机器人
- （三）FLL 机器人工程挑战赛 主题：太空之旅
- （四）VEX 机器人工程挑战赛 主题：反败为胜
- （五）教育机器人工程挑战赛 主题：人工智能
- （六）机器人超级轨迹赛 主题：一带一路

二、竞赛申报

（一）参赛名额

本届竞赛共六个赛项，分别设小学、初中和高中三个年龄

组，各赛项按各市下发名额，详见附件 1。

（二）申报时间及方式

第十九届山西省青少年机器人竞赛报名日期为 4 月 15 日—4 月 18 日。本届竞赛采用网上申报，具体方法如下：

1. 各参赛代表队点击报名网址进行参赛申报。（详情请参阅附件 4）

2. 各市项目负责人审查报名信息，确认无误、通过审核后上报至省级管理部门。

（三）竞赛除学生等级奖之外还设优秀组织奖、优秀学校奖、优秀教练员奖；各市可推荐优秀组织单位 1 个、优秀学校 1 所和优秀教练员 1 名。评选标准及申报表详见山西省青少年科技创新活动服务平台（网站）。

（四）参赛代表队请认真填写内容，重复报名或不符合规定的申报队伍视作无效信息，取消比赛资格。

三、竞赛规则及器材要求

（一）参照国家竞赛相关要求，限用国家竞赛组委会指定的机器人套装。每队至少一套器材，不得转借。竞赛用机器人、器材、笔记本电脑及电池等，一律由各参赛代表队自行准备。

（二）本届竞赛规则有新的调整，各位教练员须认真查阅，各赛项规则详见山西省青少年科技创新活动服务平台（<http://shanxi.xiaoxiaotong.org/>）。

（三）创意项目展示要求参赛选手自行制作展板，于 4

月 26 日 17:00 之前完成布展。

展板要求：尺寸为宽 90cm×高 120cm 的竖型软质展板。

四、报到须知

（一）代表队组成

各市代表队由一名领队、参赛选手及教练员组成。领队由各市青少年科技机构的负责人担任，负责本代表队竞赛期间的组织协调工作。

（二）时间安排

报到时间：4 月 25 日 9:00-12:00

报到地点：省科技馆二层多功能厅（太原市长风商务区广经路 17 号）。

竞赛时间：4 月 27 日

竞赛地点：省实验中学篮球馆。

（三）费用：各代表队食宿费、往返交通费自理，参赛选手竞赛期间午餐由大赛组委会承担。裁判员食宿费用由大赛组委会负责。

（四）竞赛不接受个人报到，各市代表队由总领队负责集体报到、领取参赛资料，参赛选手凭证入场参赛。

五、注意事项

（一）竞赛日程详见附件 1。如有变动以现场公布的日程为准。

(二) 各市总领队全面负责本市代表团的组织协调和安全管理管理工作。

(三) 4月25日14:00在省科技馆二层多功能厅进行赛项抽签。总领队代表本市各参赛队抽签，领取参赛队签号。

(四) 为防止赛场地面损坏，所有人员（包括领队、参赛学生、相关工作人员）必须自备一双软底无跟鞋，否则一律不得进入赛场。

六、联系方式

联系人：崔捷 周娜 联系电话：0351-6042232

未尽事宜，另行通知。

- 附件：1. 名额分配表
2. 竞赛日程（拟）
3. 竞赛地点及方位图
4. 竞赛网络申报说明



附件1

第19届山西省青少年机器人竞赛参赛名额分配表

市	综合技能比赛			机器人创意比赛			FLL工程挑战赛			VEX工程挑战赛			教育机器人工程挑战赛			超级轨迹赛		
	小学组	初中组	高中组	小学组	初中组	高中组	小学组	初中组	高中组	小学组	初中组	高中组	小学组	初中组	高中组	小学组	初中组	高中组
太原市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
长治市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
临汾市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
晋中市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
阳泉市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
运城市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
忻州市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
晋城市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
大同市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
朔州市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
吕梁市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
合计	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	33	33	33

附件 2

第 19 届山西省青少年机器人竞赛日程安排（拟）

时 间		主要内容	地 点
4 月 25 日	9:00-12:00	各市领队报到	省科技馆二层多功能厅
	14:00-16:00	领队会	省科技馆二层多功能厅
4 月 26 日	9:00-17:00	参赛选手测试场地 创意选手布展	省实验中学篮球馆
4 月 27 日	8:00-9:00	竞赛开幕式	省实验中学篮球馆
	9:00-12:00	竞赛活动	省实验中学篮球馆
	12:00-13:00	午餐	省实验中学餐厅
	13:00-18:00	竞赛活动	省实验中学篮球馆
4 月 28 日	全天	疏散	

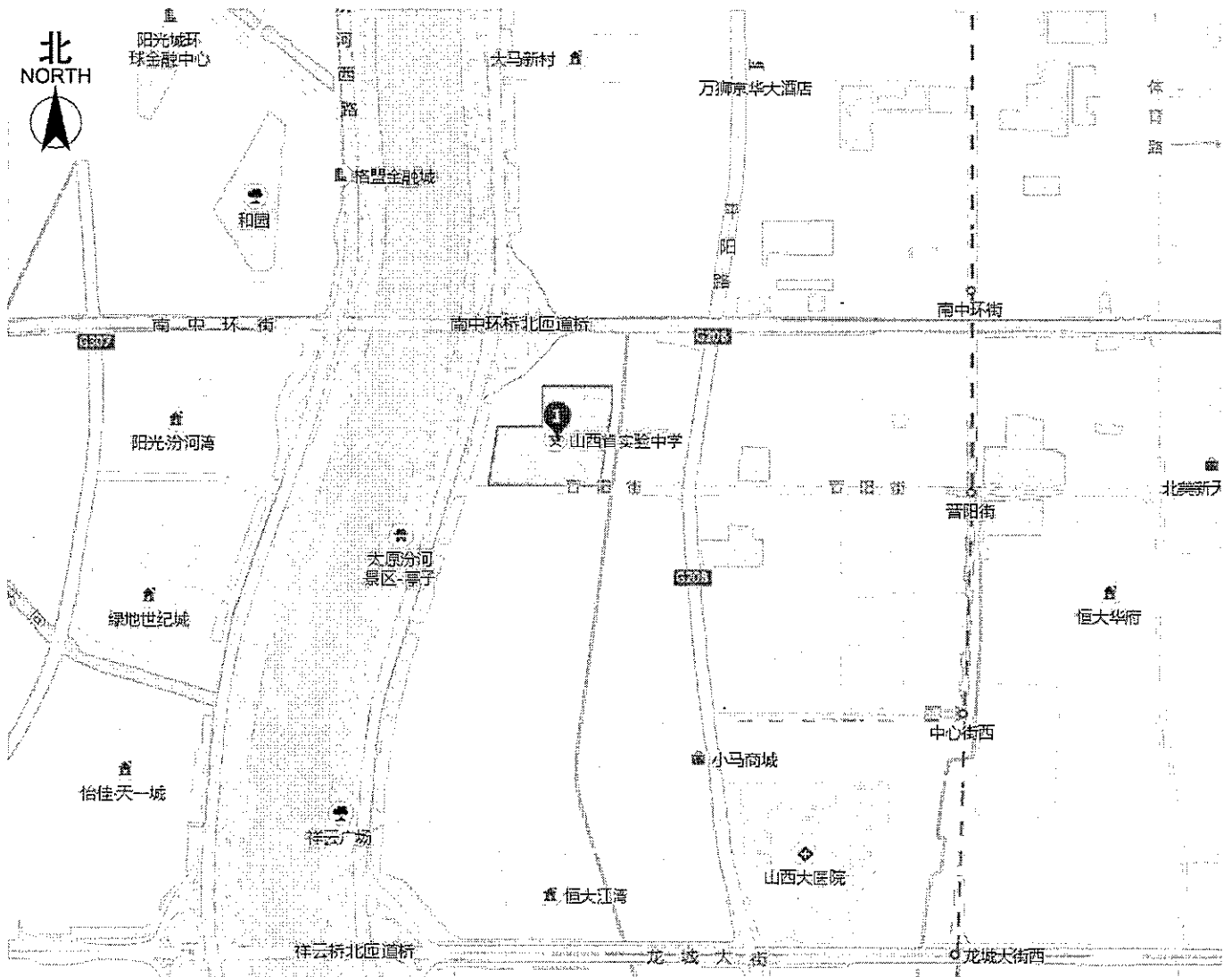
附件 3

第 19 届山西省青少年机器人竞赛地点及方位图

一、竞赛地址

山西省实验中学（晋阳街）

二、竞赛地址方位图



附件 4

第 19 届山西省青少年机器人竞赛网络申报说明

一、申报时间

2019 年 4 月 15 日--4 月 18 日

二、申报方法

1. 各参赛代表队依据授权号进行网上申报。

2. 各市级项目负责人经审核通过后可获得本市网络管理权限，并负责本市参赛队伍的审核、管理和上报工作。上报成功后不可修改，重复报名或不符合规定的申报队伍视作无效信息，取消参赛资格。

3. 申报网址：<http://wx.robotexp.com/sx> 相关链接，市级管理员审核管理权限请登陆：<http://wx.robotexp.com/sxadmin>。

4. 网络申报技术支持：

联系人：赵越

联系方式：15103431357

电子邮箱：1061220237@qq.com

三、其它

市级管理单位严格按照《参赛名额分配表》数量进行本市参赛队伍申报，对所申报队伍信息严格审查、审核通过后下载打印，并加盖公章后扫描上传至网络平台，完成市级申报。