

无锡市教育局

关于组织参加 2017 世界物联网博览会 创新创业大赛（青少年组）的通知

各市（县）、区教育局，各直属院校、有关事业单位，市属各民办学校：

2017 世界物联网博览会创新创业大赛是世界物联网博览会的重要组成部分，旨在以大赛为契机，激发广大青少年及创业团队积极参与物联网知识学习与创新的热情，通过学校和企业专家的共同指导，促进物联网实践体系的完善与发展，提升分析和解决问题的能力，为物联网技术爱好者搭建交流、展示、合作的平台。

为进一步推动物联网技术在广大学生中的应用，提高我市物联网教育教学的水平，经研究决定组织我市相关人员参加 2017 世界物联网博览会创新创业大赛（青少年组），具体通知如下：

一、参赛对象

全市小学、初中、高中在校学生。

二、比赛时间与地点

1. 作品征集期：2017 年 7 月 2 日-8 月 25 日；

2. 初审阶段：2017 年 8 月 26 日-8 月 31 日，9 月 1 日左右公布决赛入围作品；

3. 决赛阶段：2017 年 9 月 10 日现场展示与答辩。

比赛地点：另行通知。

三、相关说明

详见 2017 世界物联网博览会创新创业大赛（青少年组）比赛说明（附件）。

四、竞赛组织

大赛（青少年组）活动组委会办公室设在无锡市教育信息化管理服务中心（市电化教育馆）。联系人：郁栋、顾乐沸、鲁敏峰；联系电话：82820124；邮箱：2275368979@qq.com；地址：无锡市运河东路 578 号 704 室。

请各市（县）、区教育局，各直属院校，市属民办学校广泛宣传发动，认真组织参加。

附件：2017 世界物联网博览会创新创业大赛（青少年组）比赛说明。



附件

2017 世界物联网博览会创新创业大赛（青少年组） 比赛说明

一、参赛范围

1. 参赛组别：小学组、初中组、高中组；
2. 参赛人数：1-2 人/队；
3. 指导老师：限 1 人。

二、比赛说明

1. 竞赛任务：以“物联世界，创新未来”为主题，利用物联网模块，设计制作一个“连接互联网的智能装置/系统”。

2. 竞赛流程：

（1）作品征集期：2017 年 7 月 2 日-8 月 25 日；

（2）初审阶段：2017 年 8 月 26 日-8 月 31 日；9 月 1 日左右公布决赛入围作品；

（3）决赛阶段：2017 世界物联网博览会现场展示与答辩（9 月 10 日，具体安排另行通知）。

3. 参赛方式：请于 8 月 25 日前，以学校为单位将参赛作品发送至大赛指定邮箱 2275368979@qq.com。

作品包括：一级文件夹，以学校命名建立，内含参赛报名表（附件 1）；二级文件夹，分别以作品名称命名，内含作品说明 PPT（附件 2）、作品视频短片（5 分钟以内，视频格式 H.264，分辨率 1280x720，码流 3M）。



4. 技术要求:

(1) 参赛作品按照比赛要求使用同一技术平台, 官方 APP “物联创新”;

(2) 物联网数据平台“全国中小学物联网云服务数据平台”(http://iot.wxjy.com.cn);

(3) 微信数据与控制平台微信公众号“物联创新未来”。



5. 评分标准:

评分类别	评分项目	分值
物联网功能 (40 分)	物联网功能	10 分
	数据传输与远程查看	20 分
	智能控制	10 分
实用与创新 (30 分)	实用性	15 分
	创新性	15 分
作品陈述与答辩 (30 分)	作品展示与答辩	30 分

6. 奖项设置:

一等奖、二等奖、三等奖各若干名。

7. 联系方式:

联系人: 顾老师、鲁老师, 0510-82820124;

官方网站: http://wlwyy.wxjy.com.cn/;

官方微信公众号: 创客英雄吧。

