**2017世界物联网博览会创新创客大赛**

**大赛简介**

本次大赛由无锡市经信委、无锡市教育局、江南大学、中国移动江苏公司、中移物联网有限公司主办，由中国移动江苏公司无锡分公司、无锡市教育信息化管理服务中心、感知中国物联网商会、江苏信息职业技术学院承办，以“物联全球、造物未来”为主题，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。

**申报类别**

比赛形式不限，以“创意可实现”为基本原则，可以以物联网技术在智能家居、智能工农业、医疗、个人健康、安全管理、环境保护等领域的应用为背景，参赛团队提出新颖、可实现的创意，并形成包含创意内容、实现方案、应用前景等内容的设计报告。大赛组委会将根据创意的新颖性、可实现性、实用价值评选奖项。

也可以以物联网技术在智能家居、智能工农业、医疗、个人健康、安全管理、环境保护等领域的应用为背景，设计、制作一个具有一定功能和应用价值的物联网应用原型系统。参赛队可自行选用MCU、传感器、等元器件及编程语言，参赛队必须设计、制作出作品实物，决赛需现场展示。

**参赛条件**

本次比赛分为青少年组和专业组两组比赛。

青少年组：针对中小学参赛选手；

专业组：针对高校学生、物联网创客、创业团队及企业等。

**1.青少年组**

竞赛任务：利用物联网创新设计组件、开源硬件等，设计制作一个物联网智能应用。

竞赛要求：

（1）使用“物联创新”App（免费）实现物联网功能，辅助材料不限；

（2）数据能接入全国中小学物联网云服务数据中心（http://iot.wxjy.com.cn）

（3）通过“物联创新未来”微信公众号发布和展示；

（4）作品以城市为单位报名。

**2.专业组**

专业组比赛形式不限，各参赛队可使用中移物联网OneNET平台进行接入，中移物联网有限公司将提供免费的培训和接口。大赛组委会最终将根据产品的设计制作情况、实用价值、创新性等指标评选出获奖参赛队。

**奖项设置**

本次大赛青少年组和专业组两组比赛对于进入决赛的选手各设置一等奖一名、二等奖两名、三等奖三名以及优秀常规奖项若干，并设置最佳团队奖、最佳组织奖各一名。三等奖及以上的获奖团队或个人均可获得由大赛组委会颁发的获奖证书和奖金或奖品奖励，优秀奖可获得大赛组委会颁发的获奖证书。

本次大赛青少年组和专业组两组比赛对于进入决赛的选手各设置一等奖一名、二等奖两名、三等奖三名以及优秀常规奖项若干，并设置最佳团队奖、最佳组织奖等。三等奖及以上的获奖团队或个人均可获得由大赛组委会颁发的获奖证书和不高于50000元的奖金奖励，优秀奖可获得大赛组委会颁发的获奖证书和奖品奖励。

根据获奖团队或个人的实际情况与需求，有针对性的提供以下支持：

* + 1. 推荐与大赛合作投资基金和风险、创业投资机构，知名企业家、物联网企业创始人对接，获得资金支持和资源对接。
    2. 对于获奖的技术方案和成果予以免费宣传和推广。
    3. 为获奖团队或个人配备创业导师，提供就业指导，为企业提供创业政策、创业融资、商业模式等方面的创业培训以及并购、股改、上市、法律事务等辅导培训。
    4. 优先为获奖高校学生提供江苏移动及中移物联网公司内部实习和工作的机会。

**评选标准**

由大赛主办单位牵头组织对参赛项目进行初审，确定晋级决赛的项目，决赛现场由大赛组委会组织物联网领域专家进行评审，根据以下因素由专家评比打分，确定大赛获奖作品。

（一）产品优势：参赛项目产品的创新性、特色性和开发进展等整体情况。  
（二）市场前景：参赛项目的市场空间和市场前景等。  
（三）商业模式：参赛项目的运营模式和盈利模式，企业的发展预期，包括 营业收入及增长率和毛利率预测等。  
（四）技术创新性：参赛项目的技术创新和开发情况等

**报名方式**

本次大赛报名在官方网站及微信公众号上同步进行，具体如下：

**报名方式一**

登录大赛报名网站：http://jswx.cmcconenet.com/iot，点击“现在报名”，进入大赛报名入口，在线填写报名信息，完成报名。  
  **报名方式二**

关注微信公众号“创客英雄吧”，在线提交报名信息。  
 报名入选后，参赛者需使用“无锡市物联网OneNET公有云平台”进行后续的设备接入、数据分析、应用开发及成果展示等。

报名截止时间：2017年8月15日17：00

决赛及颁奖典礼：2017年9月10日在江苏省无锡市太湖国际博览中心进行现场决赛及颁奖典礼

相关信息均在官方网站上发布，敬请关注！

