

东莞市科学技术协会文件

东科协〔2018〕32号

关于征集“东莞科普王国闯关” 活动资源的通知

各科普教育基地:

为动员和整合我市现有的科普教育基地资源,进一步发挥市内各级科普教育基地的作用,更好地引导广大市民以及青少年学生参与科普教育基地的科普活动,市科协现委托东莞科技进修学院联合市内科普教育基地,组织广大市民和青少年学生通过公众微信号及“东莞科普王国”小程序预约报名参加“东莞科普王国闯关”活动。为做好相关筹备工作,现通知如下:

1、市内各级科普教育基地要积极参与这项活动,提供一定的优秀科普资源参与“东莞科普王国闯关”共建活动。

请填好《东莞市科普教育基地资源登记表》，于9月9日前报送至东莞科技进修学院（邮箱：zqdgacist@126.com）。

2、活动承办方将安排工作人员对科普教育基地及上报的科普资源进行实地调研，并根据资源特点设计活动方案，请各科普教育基地做好协助工作。

3、各科普教育基地新策划组织的科普活动若需纳入“东莞科普王国闯关”系列活动的，请及时与东莞科技进修学院联系，共同协商。

附件：1. 东莞市科普教育基地资源登记表

2. “东莞科普王国闯关”活动方案

东莞市科学技术协会

2018年9月5日

（联系人：钟倩，联系电话：22233186，13602310889）

附件 1

东莞市科普教育基地资源登记表

名 称			
地 址			
负责人		手机	
联系人		手机	
科普教育 基地简介	介绍科普教育基地面积，主要科普设施，开展过的科普活动。		
科普日活动安排			
免费参观 时间段	<input type="checkbox"/> 周二至五 <input type="checkbox"/> 周六、日 <input type="checkbox"/> 公众假期		
免费项目 简介	介绍免费项目的名称、形式、内容、适合的群体等。		

特色科普 活动介绍	专本科普教育特有的，其他地方没有的。介绍特定科普活动的名称、形式、内容、适合的群体等。
--------------	---

请将此表于 9 月 9 日前发送到 zqdcist@126.com，联系人：钟倩，电话：22233186

“东莞科普王国闯关”活动方案

一、活动组织机构

主办单位：东莞市科学技术协会

承办单位：东莞科技进修学院、各科普教育基地

二、活动内容

整合全市现有的科普教育基地资源，打造“东莞科普王国闯关”活动包。学生们拿着活动主办方印发的“东莞科普王国通关文牒”可免费到各场馆参观学习，进行趣味闯关。通过小程序的闯关互动和排名情况，激发参与者的兴趣和激情，在你追我赶的趣味闯关中获取高品质的科普体验。

本活动将改变以往“宣讲+参观”的单一传播模式，把科普知识转化为趣味的“闯关”游戏，把每个科普场馆设计成一个“王国”，每个“王国”都有自己的故事（知识点）及“生存危机”（问题）。学生在帮助王国解决生存危机的过程中，主动了解王国的历史、现状，寻找解决问题的方法。在这种闯关游戏模式下，通过带着问题去寻找答案的方式，增强学生学习的主动性，拓展了思维模式。提升学生对科普知识的认识和兴趣，激发探索科学奥秘的热情。

三、活动形式

（一）凭通关文牒闯关

活动承办方印制《东莞科普王国通关文牒》，免费派发给全市中小學生。活动承办方联合科普场馆，每周末组织一定数量的场馆体验活动，根据场馆的接待能力确定报名人数。学生和家長根据需求从中挑选想闯关的场馆，在活动官网上

报名参与。闯关活动采取线上线下结合的方式，通过扫描活动二维码签到，开始闯关游戏（了解知识点完成一定的任务），完成设定的任务后拍照上传小程序，附上活动体验评价，闯关成功。

活动时间为每个周末，常年开展（具体时间以活动安排为准）。

（二）特定主题活动

每周选取 2-3 个场馆设定主题闯关游戏，由活动承办方工作人员引领学生开展活动。活动提前两周公布，学生在平台上预约报名。每年设计 60-80 个主题活动。

（三）征文及摄影比赛

每年组织一期以科普王国闯关为主题的征文和摄影比赛，通过专家评分和网上投票，评选出相关优秀作品。

（四）奖励

完成东莞“科普王国闯关”活动后，由活动承办方派发小奖品。对获奖最多的学校颁发“活动组织奖”。