

东莞市科学技术协会

关于做好“流动科学馆”巡展活动申报工作 的通知

各镇街科协、松山湖科协及有关单位：

为深入贯彻落实《全民科学素质行动计划纲要实施方案（2016—2020年）》，进一步提高广大市民的科学素质，充分发挥科普巡展独特的科普功能，切实推进基层科普工作，我会今年将继续委托东莞科学馆开展“流动科学馆”巡展活动。请各单位积极配合，做好巡展活动的组织工作，详细事宜见附件。

附件：1. 2017年“流动科学馆”巡展活动工作方案
2. 2017年“流动科学馆”巡展活动申报表



(联系人：卢建锋，电话：22119712，传真：22119606)

附件 1

2017 年“流动科学馆”巡展活动工作方案

一、组织机构

主办单位：东莞市科学技术协会

承办单位：东莞科学馆、镇街科协

协办单位：东莞市中小学校或社区

二、巡展内容

各接展单位可结合自身实际选择下列巡展项目：

1、“体验科学”主题展览项目。65 件流动展品涵盖力学、电磁学、光学等科学原理，集知识性、趣味性、互动性于一体。观众通过亲身操作，可直观体会相关科学现象和原理。

2、科学表演。科学馆科学实验表演团队与观众互动科学实验活动。

3、科普图片展览。以健康、卫生、安全、节能、环保等为主题的图片展板展览。

4、流动科普影院。采用球幕直径 6 米、高 4.5 米的充气式流动穹幕，播放《四季星空》、《与麦哲伦同行》等天象影片。

5、流动实验室。实验室包括技术展示、科学实验、科学探究、工程设计等模块，内容有人手仿生模型 DIY、病毒球体模型建构及仿生应用、手指端微循环观察、数码显微镜观察微生物等各种适合中小学生的活动。

6、天文观测。观测太阳黑子、光斑、耀斑、日珥、谱斑、暗条及各种天象，让学生直观地了解宇宙之美，激发学生对自然科学的兴趣。

7、专题科普讲座。分为“爱眼护眼”、“环境保护”、“地震科普”、“气象科普”、“天文科普”、“科技铸造未来—3D 打印技术”等专题，邀请领域内知名专家结合社会热点及学校需求开展专题讲座，进行互动问答，让学生与专家面对面交流，开拓视野。

三、分工安排

- 1、主办单位：负责活动的总体安排、组织、协调。
- 2、东莞科学馆：负责活动的策划、组织、布展、撤展等工作及费用。
- 3、镇街科协及协办单位：负责制定参观组织方案，做好本地区巡展活动的组织协调。主要包括：负责提供展览场所及必要的维护；负责场地相关布置及其费用；组织本镇街的学校师生或市民到场参观；负责活动展区的安全及卫生工作；协助解决科学馆巡展人员午餐、午休及交通问题；联系当地媒体做好宣传工作；及时反馈活动开展情况。

四、活动时间和要求

- 1、“流动科学馆”巡展全年开展活动，其使用和管理按照“统一安排，面向基层，侧重学校，跟踪问效”的工作原则。
- 2、本年度将根据情况计划选择 6—7 个镇街举办巡展活动，每站巡展时间为 5—8 个工作日。本年度将加大到民办学校的巡

展力度，7—8月以社区巡展为主，请各镇街科协根据本地区本单位的全年工作安排，提出巡展需求计划，填写申报表，明确时间、地点及有关活动要求等，并于3月10日前发送至东莞科学馆科展部（dgkxg@163.com）。科学馆将根据各地需求，统筹安排。

3、“流动科学馆”为公益活动，免费提供展出服务，但计划外接展产生的费用如场地、布展、接展单位人员开支等由各接展单位自行承担。

4、各镇街科协要高度重视这项工作，切实加强组织协调，明确分管领导，落实具体工作人员，做好巡展工作。

2017 年流动科学馆巡展活动申报表

申报单位（公章）：

申报时间：2017 年 月 日

申报单位基本情况：在校学生约 _____人，老师约 _____人。或社区常住人口约 _____人，工作人员约 _____人。

拟选活动时间	拟选活动地点	拟选择巡展内容	场地条件	说明	联系人及联系方式
2017 年 至 月 日		<input type="checkbox"/> “体验科学”主题展览 <input type="checkbox"/> 科普图片展览	室内或楼宇架空层。		
		<input type="checkbox"/> 流动实验室 <input type="checkbox"/> 流动科普影院	室内，流动科普影院净高需 $\geq 4.5M$ (约篮球场大小)。	除讲座外，各项内容每批接待 观众约 50 人。	姓名： 职务： 电话：
		<input type="checkbox"/> 天文观测	室外，观测条件允许		
		<input type="checkbox"/> 科学表演 <input type="checkbox"/> 科普讲座(<input type="checkbox"/> 护眼 <input type="checkbox"/> 环保 <input type="checkbox"/> 天文 <input type="checkbox"/> 地震 <input type="checkbox"/> 气象 <input type="checkbox"/> 3D)	多媒体课堂， 配备音响、投影设施等。		邮箱：

(请于 3 月 10 日前将表格报送到东莞科学馆科展部，联系人：卢建锋，联系电话 0769-22119712，传真：

0769-22119606 电子邮箱：dgkxg@163.com。)