

# 东莞市科学技术协会

# 东莞市教育局

---

## 关于举办 2016 年东莞市青少年（生物学） 实验技能大赛的通知

各有关单位：

为提升我市青少年学生的科学素养，提高其科学实验操作能力和创新能力，为我市科技创新奠定未来的人才基础，打造科普特色品牌，形成崇尚科学的社会文化氛围，东莞市科学技术协会、东莞市教育局将联合举办 2016 年东莞市青少年（生物学）实验技能大赛。现将有关事项通知如下：

### 一、组织单位

主办单位：东莞市科学技术协会 东莞市教育局

承办单位：东莞科学馆 东莞市教育局教研室

东莞中学初中部

协办单位：东莞市中学生物教学研究会

东莞市肖小亮名师工作室

### 二、活动时间

2016 年 10 -12 月

### 三、参赛对象

东莞市在校初中学生，以学生和家长自愿参加为原则。

#### 四、比赛程序

##### (一) 初赛

1、时间：2016年10—11月

2、初赛及选拔：以学校为单位组织初赛，具体方案各校自定；初一、初二每个年级各选拔出2组选手，每组2人，组成4组参赛队，以组为单位参加决赛，每组设一位指导老师。

##### (二) 决赛

1、报名时间：2016年11月21日前上报参加决赛的名单

2、比赛时间：2016年12月11日（星期日）9:00—15:30，

3、比赛地点：东莞中学初中部（莞城区学院路128号）

4、内容和形式

初一年级：实验操作技能——数码显微镜操作及玻片标本制作比赛。数码显微镜由比赛主办方提供，其他材料和实验仪器自备，具体比赛规程由市中学生物教研会制订；

初二年级：创新实验技能——生物学创新实验设计与操作。材料限于酵母菌或哺乳动物（如小白鼠），研究课题及实验仪器等均自备，建议借助新技术支持实验创新，如数码显微镜、数字传感器等。

#### 五、评奖办法

##### (一) 评比方式

由我市中学生物教研会组织骨干教师担任评委，依据评分标准进行现场评分；评选标准由市中学生物教研会制订。

## (二) 奖项设置

每个年级分别按比例评出一、二、三等奖及专项奖；由主办单位为获奖学生及指导教师颁发荣誉证书。

## 六、决赛要求

### (一) 报到时间

2016年12月11日 8:30—8:50;

### (二) 报到要求

- 1、请各校带队老师到报到处签到，领取胸牌并佩戴好；
- 2、参赛学生必须穿校服、佩戴校卡，凭校卡进入赛场。

## 七、纪律要求

- 1、在比赛期间不得高声喧哗，候考时，在准备室等候；
- 2、比赛期间不得擅自离开东莞中学初中部校区；

## 八、竞赛安排细则

我市中学生物教研会负责制订并公布《2016年东莞市青少年（生物学）实验技能大赛活动指南》。

## 九、赛务工作联系人

黄汉豪 电话：22119712 QQ：574852191

肖小亮 电话：22687202 QQ：58330884



