

探索时刻 科普大联欢 □方芳

9月15日、16日是2018年全国科普日，合肥市科技馆策划了一连串火爆节目，有《法医那些事儿》和《量子精灵探秘科圣墨子》科普讲座；有“创新体验，智慧游学”主题活动；有《我是侦探——破案科普展》，让大家做一回“宋慈”，扮一次“柯南”；还有《走近蔚蓝，探索深海——海洋知识科普展》，让大家在断了案、烧完脑之后，沉浸在海洋世界里放松心情！哇哦！内容好丰富，听着就觉得有趣！究竟现场情况如何呢？我们一起去看看吧！

科普零距离

《法医秦明》是一部以法医为内容电视剧，有同学可能看过，但你知道真正的秦明长什么样吗？你知道现实生活中的法医到底是做什么的吗？怀着期待的心情，很多中小學生，走进了合肥科技馆学术报告厅，一探究竟。原来，法医秦明长的挺帅的嘛！他不仅是一位科普作家，还是安徽省公安厅一线法医，还获得过CCTV2016年度法治人物。在讲座现场，同学们仔细聆听秦明叔叔的讲座，了解了很多法医相关知识。比如法医职业最早源于中国；古代的法医又叫仵作；作为法医，要验伤、验死和查证；还要知道关于奇妙的人体和死亡知识等等。一句“不要打架，打输住院，打赢坐牢”，引得同学们哈哈大笑。在提问互动环节，同学们和爸爸妈妈们也是热情高涨。“没想到同学们对科学知识了解得挺多。”秦明叔叔透露，为了这场讲座，自己准备了半个月时间，想通过浅显易懂的介绍，告诫同学们要珍惜生命，要学会保护自己。

“独闯”科技馆

除了《法医那些事儿》，《量子精灵探秘科圣墨子》讲座，也同样备受同学们的欢迎。墨子是中国古代的思想家、教育家、科学家和军事家；“墨子号”是世界上第一颗空间量子科学实验卫星，由我国完全自主研发。那“量子星”为什么命名为“墨子号”？高大上的现代量子卫星与中国古代名人墨子又有什么紧密关联？墨子他在科学技术方面到底有哪些鲜为人知的巨大贡献与深远影响？别着急，科普作家、中科院苏州纳米所高级工程师薛进阿姨一一为同学们解答。合肥市海顿学校五（3）班的吴国强，是科技馆的科普小达人。这次活动，他可是一个人来的，中途还要转乘公交车。“我经常一个人来科技馆，路线都走熟了，家里人很放心。”吴国强说，他从三年级开始喜欢上科普知识，平时也爱看一些科普书籍，最爱看《名侦探柯南》。

知识需要积累

合肥市亳州路小学四（3）班谢宇城，从小就喜欢科学，在学校也参加了科学社团，学习机器人和无线电测向等科学知识，是一位名副其实的小创客。这次，他和妈妈一起来听讲座。“我爸爸是一位军医，所以我对医学知识也有一些了解，今天听了《法医那些事儿》科普讲座，我又学到了很多新的知识。明天还有一场关于墨子的科普讲座，我还要过来听。”

谢宇城的妈妈张音说道，只要自己有时间，都会带孩子来科技馆。看来，他们是这里的常客，和科技馆的工作人员都很熟悉。“只要他有心想学，我都会支持的。知识是需要积累的，每次吸收一点点，就是在进步。”

傅世安是合肥市颐和佳苑小学的三年级学生，也是一位科学迷。他的父亲傅永杰说，“孩子对机器人很感兴趣，喜欢动手学科学，这次科技馆有很多科普活动，他很喜欢，我当然很愿意，也很高兴带他来学习。”

科普活动现场

吴国强（左）手拿科普书让秦明叔叔签名
同学们在科普活动现场
科普活动现场

百科小补丁

老妖千岁兰

非洲南部国家纳米比亚，其海岸线被称为“骷髅海岸”，几乎无人居住，但这里是野生动物的天堂，这里的一种植物——千岁兰，与地球上任何其他地方的东西都不一样，它看起来像一丛枯草，就像外星人的生物。

千岁兰的名字来源于它的学名“*Welwitschia mirabilis*”，尽管有时在地方语中也被称为“n’ tumbo”（“钝”指的是它粗笨的身材），onyanga（洋葱），或者南非荷兰语中的tweeblaarkanniedood（两片不会死亡的叶子）。也许它最有趣的绰号是“活化石”，这可能是最合适的名字，因为一株千岁兰的寿命，可以超过1000年，就像一株成了精的“老妖”。

千岁兰这个沙漠居民的解剖结构，甚至比它的外貌和长寿的习性都要奇怪。除了根和茎外，每一株千岁兰都有两片叶子永不脱落，并在其一生中不断生长。更加奇特的是，千岁兰是少数几种具有性别的植物，雄性和雌性的不同之处，在于是否有圆锥状的种子荚或是否产生花蜜。

千岁兰还有一个不太为人知的名字叫“沙漠中的章鱼”。它只有两片叶子，而不是八个触手，但这两片叶子经常被骷髅海岸的多风环境所撕碎。此外，由于千岁兰树干短小，叶子就会卷曲成一团，这就像一只章鱼躺在海底一样。

（文图选自科普中国）