

共青团上海财经大学委员会简报

——2013 年暑期社会实践简报专刊第四十四期

[编者按]上海，是一座极具教育特色的城市，在这座城市里，遍布着许多具有特色的科普教育基地，对人才培养、教育普及起到了不可替代的作用。今夏，就让我们跟随国际工商管理学院的实践队，一起去探索与发现。

[浮光掠影]

特色基地 特色调查

2013 年七月底至八月，国际工商管理学院的暑期社会实践队在由科委主办的科普教育基地展开了独具特色的公共调研活动。此次调研共有 14 个人参与，共分成 7 个小组，采用实地考察及问卷调查的方式分别进行。

科普教育基地是富有特色的文化场所，也是可以带给小组来自各种领域无穷知识的智力来源。本组“知行杯”调研活动围绕三个“特色”展开，分别是特色场馆、特色手段与特色感悟。

首先是特色场馆。在市科委的组织安排下，组员与其他三所高校的学生们一同调查了整个上海市内各种形式多样、丰富多彩的科普教育类场馆。在组员所调查的这些场馆中，有许许多多的场馆以其独有的特色深深吸引着他们。比如专题性场馆之一，上海隧道科技馆，其作为目前本行业国内唯一的科技类展馆，其展示形式的高科技性以及互动性，深深地体现出其场馆的特色。该场馆利用高科技手段，将不同类型的隧道或模拟，或投影，或设置真实车辆，让游客能够非常直观地并且身临其境地感受其魅力。

其次是特色手段。本组调研大多采用实地考察、文卷调查的形式，组员能够以自身最真实的体验来完成此次调研，认真踏实地呈现调研结果。说到手段的特色，本次调研，组员们不仅对现场的游客进行随机采访、随机问卷调查，以了解他们的想法，还设置了对各类场馆历史访客量的追踪，以认识到其在一段时间内访客量的变化。除此之外，问卷包含严格的评价标准，力求客观真实。更值得一提的是，实践队将组员分成不同小组，每一个场馆都调查至少 3 次，以此来避免特殊情况的发生。

最后是特色感悟。本组项目调研与其他几组不同的是，组内又分了各小组，跑遍了上海室内各大小科普教育基地，感受其特色魅力。

因此，组员们的感悟也是非常不一样的。

最基本的是，他们参观了平时都不曾参观的许许多多各赋特色的科普教育类场馆，了解了许多课堂上学习不到的知识；他们



或来到了与农业相关的基地，亲近了大自然，或来到了高科技场馆，感受到了祖国日新月异的科学技术给我们的生活带来的便利。此外，组员们在结伴出行过程中，也加深了友谊，增强了合作实践能力。

[队员日志]

留在心底的永恒三重奏

——王丽媛

这个暑假，我们财大学生调研小组走访了上海众多科普教育场馆。科普教育基地是富有特色的文化场所，带给我太多的感触和震撼。

首先，所谓科普教育场馆，无疑让我充分领略了科技的魅力，感受到了科技的力量，例如上海奶牛科普馆。场馆向我们展示了牛的起源、牛的品种、我国近代奶牛业的发展、奶牛现代养殖技术、牛奶的产生、加工等相关信息。展馆展览的形式比较丰富，有知识走廊、三维模型、现场观看挤奶等。调研中，我体会到了科技的神奇。与此同时，我也意识到，科技同样也在我们身边，渗透在我们生活的方方面面。经过调研，我希望奶牛科普馆能够提供适合更多年龄层参观者的互动形式，并且增加讲解员的讲解场次，这样更可以将科学知识以生动形象的方式传递给广大科普爱好者。

[心海拾贝]

8月炎热的一天，我们来到上海青少年科技探索馆做调研。馆内，大多数都是家长们带着小朋友们来探索。虽然人多，但是很有序，门口的保安也非常清楚地给观者指路。带领我们的人做事有条不紊，并且非常耐心地让我们查账。这个馆真的很棒！

——王丽媛

下了地铁站，远远看到一座典雅与雄伟相结合的塔楼，那便是上海邮政博物馆。在博物馆宽敞明亮的中庭内有一辆标有“大清邮政沪局”字样的马车模型静静地伫立着。中庭出口处的“邮政未来”环幕影厅采用环幕放映手段，展现“邮政的明天”这一主题，使人身临其境。我们都期待着邮政璀璨的明天。

——应超娜

调研中，我也深刻地感受到，上海作为国际性大都市，除了拥有繁华的商业街、高档的住宅区，它还有着深厚的人文底蕴。上海院士风采馆重点介绍了生活和工作的在两院院士，系统收集了反映院士工作和生活的音像信息、文献实物、照片资料等。四个展区对新中国科技事业发展及院士制度、国外院士制度的起源进行了介绍，为观者提供了一个了解院士的良好平台。此外，上海邮政博物馆运用现代科技手段，追溯邮政的起源和发展历程，陈列了各种邮用和邮运工具，介绍了邮政服务产品及其发展历程，展示了具有深厚文化底蕴的邮票。上海邮政早期党组织领导工人运动的历史以及先进劳模为邮政事业鞠躬尽瘁的事迹也让我难以忘怀。透过院士风采馆和邮政博物馆这两扇“窗户”，我看到了上海——这座黄浦江静静淌过的城市，有着怎样的人文情怀与历史厚重感。



在本次调研中，深深刻在我心底的，还有国歌展示馆向我传递的爱国情怀与公民责任感。国歌展示馆由序厅、国歌诞生厅、国歌纪念厅、“我和国歌”厅、国歌震撼厅以及世界各国国歌厅组成。展馆以国歌故事为主线，以声音效果为重点，通过文献、历史照片和 600 余件文物，全面展示了《义勇军进行曲》诞生的背景、创作过程、传唱与影响力。出生在新中国，成长在红旗下，我没有经历过革命与战争年代的腥风血雨，存留心底的总是眼前和平、安详的面貌。走出国歌展示馆，带着对《义勇军进行曲》那段特殊的历史的记忆，我感受到了肩头上担子的重量。迎着夏日的骄阳，心中一种庄严与神圣感油然而生——这是我的祖国！这是我的国歌！

本次调研，我获得的不仅仅是社会实践能力和团队协作技巧。走访上述场馆的过程，也是接受科技、人文与爱国情怀三重熏陶的过程。此番，我获益匪浅，而永恒的“三重奏”，也将铭记于心！

展馆中的两个世界

——于淼

今年暑假，我同调研组的成员们走访了众多科普教育场馆，其中包括上海海洋生物科普馆、中国海洋大学博物馆和中国电线电缆科技展览馆。这三个场馆代表了水下和空中两个具有鲜明对比的自然存在。

上海海洋生物科普馆是我国鱼类学研究最有成就和世界学术交流最多的一个标本陈列室，很好地保存和展示了珍贵的鱼类标本和贝壳类标本。中国海洋大学博物馆展出了 18.4 米长的抹香鲸外形标本与骨骼标本、3.3 米长的“爱国鱼”中华鲟标本，以及扬子鳄、红海龟、四大名螺、鲸须、抹香鲸牙齿等珍稀标本 2000 余种，4 万余号。这些展品展示了神秘而奇特的海



洋世界，也更加激发了我探索海洋的热情，相信众多的参观者都会如此。21 世纪是海洋的世纪。此类以海洋为主题的科普馆以直观形象的方式向人们传递着水下世界的丰富与多彩，激励着更多人探寻这个未知的空间。相信在不久的将来，人们会对这个海洋世界有一个全新的理解。经过调研，我也对展馆提一些建议。首先，展馆需要进一步培训讲解员，丰富宣传和展示方式，建立自己的网站并增加互动环节，让互动环节切实地“互动”起来，例如留言处的知识问答卷可以衍变为有奖问答，让讲解员进行提问，观者回答正确即送博物馆纪念品一份。另外，展馆也可以考虑寻求企业的支持。一方面这些展馆可以得到强有力的资金支持、宣传造势和更专业的管理、服务人员。另一方面，企业自身也得到了宣传。

再说中国电线电缆科技展览馆。场馆展示了电线电缆及其发展历史、技术应用等科普知识。展馆不大，但建筑设计新颖，结构独特。同时，室内配有电子中英文讲解器、多媒体播放器、触屏计算机等互动展品。出口处还设有照相系统，游客可以拍照留念。经过调研，我提出两点建议。首先，科普内容本身比较晦涩难懂，可以在讲解时加上几个实验或体验环节，具体展现电线电缆的神奇之处。再者，我认为关于我国军工业科技发展的科普知识还是必不可少的。只要不涉及核心制造科技，展馆应该更主动开放，将这些科技前沿一手传递到年轻人面前。

[心海拾贝]

八月中旬，我们来到崇明前卫生态科普教育基地进行调研。该教育基地是以“生态第一，生态农业”为基础，以“多价值叠加”为原则，以科学发展观为统领，以生态科技为支撑的前卫现代化都市循环型生态农业示范区。虽然它地处偏远，但我仍然收获匪浅。

——李茜

今天我去调查了上海隧道科技馆。它位于黄浦区中华路 268 号，复兴东路隧道附近。其作为国内目前本行业唯一的科技类展馆，真是令我大开眼界！馆内各种高科技设备和隧道类型介绍，让我一睹先进科技的魅力。除此之外，科技馆服务优良，称得上是获取科普知识的好场所。

——邵斌杰