



大手拉小手 共筑“安全墙”

星报与省地震局成功举办小记者地震科普探秘公益活动

星报讯(吴雯雯 记者 谢静 谢钱钱/文 杨硕/图) 教育一个孩子,带动一个家庭,影响整个社会。为提高更多孩子的防灾减灾意识,促进防护意识和技能的提升,继去年成功组织暑期安全教育亲子营之后,本报今年与安徽省地震局联合开展了小记者地震科普探秘公益活动。活动结束后,家长朋友们纷纷表示受益匪浅。

7月30日,星报小记者来到了位于紫蓬山麓的合肥地震监测中心站、肥西防震减灾科普教育馆参观体验。

在合肥地震监测中心站,工作人员带领小记者先后参观了地震监测大厅、地震监测技术科普馆,详细介绍了地震监测知识、监测手段和历史仪器等。在科普讲座环节,安徽省地震局信息中心的工作人员详细讲解了地震基础知识和应急避险技能,并结合地震科普动画进行了互动问答,小记者们举手踊跃,回答积极。

在肥西防震减灾科普教育馆,小记者们了解了地震成因、地壳变化以及地震类型等科普知识,学习地震来临时的自救互救知识。通过地震模拟小屋和VR地震逃生项目,小记者们身临其境地感受到了地震来临房屋内“地动山摇”般的场景,并根据学到的



的知识及时做出反应,学习和掌握了科学的地震避险技能。

参观过程中,小记者们仔细聆听、认真记录下所见所闻和参观感受。大家纷纷表示对地震有了更深刻的认识和体会,学到了很多实用的科普知识。同学们还说,回去后会跟亲人朋友介绍和分享这些科普知识。

社会即课堂,研学见成长。通过此次参观体验活动,小记者们对地震的产生、应急避险、自救互救等知识有了深入了解,让大家对地震的感受不再停留在害怕的心理感受层面,更多了一份理性的认识,也培养了学生的探索科学奥秘的兴趣。

敬畏自然 保护地球

□合肥市南门小学二(10)班 陈锦翌

7月30日,烈日炎炎,却挡不住我激动无比的心情。我们二十多个小记者整装待发,戴上小红帽,穿上蓝马甲,背上小水壶,和家一一告别,踏上了星报小记者地震科普探秘之旅。

一路上,我们在大巴车里说说笑笑,玩游戏、变魔术,满车的欢声笑语。很快我们就安全顺利抵达紫蓬山脚下的合肥地震台。

小记者们有序听从老师的指挥,先后参观了合肥地震监测中心站、肥西防震减灾科普教育馆。我们看到听到了许多关于地震方面的知识。比如说地震的形成原因、应急包里有些什么、地震前动物们有什么异常现象……

最让我印象深刻的是地震求生跑道和地震体验模拟小屋。地震求生跑道是个弯弯曲曲的跑道,可以模拟地震逃生场景。只要感应到有人进来,上面红色的警报器就会报警,两边的小孔就开始冒烟,老师让我们沉着冷静,手抱着头,弯着腰行走,掌握如何正确逃离避难。地震体验模拟小屋体验的地震是7.8级,我们要蹲在墙的三角区或拐角处,同样需要蹲下来抱住头,胳膊贴着膝盖的位置,避难的时间只有15秒,并且要避开挂画的地方,以防被画砸到,接着把旁边的电源和火给关了。虽然知道是模拟,但仍然能感受到地震来临时是多么恐怖可怕。墙上有很醒目的达尔文说的一句话:“人类无数的时间和劳动所创建的成绩,只在一分钟内就被毁灭了。”我在场馆图片上看到中国发生的最大地震是2008年四川汶川8.0级地震,在书上看到世界最大的地震是1960年智利9.5级的大地震,所有的东西瞬间就被摧毁。在大自然面前,我们人类就会显得十分渺小,比如前段时间郑州发生的洪灾,就有很多人失去了生命。所以我们要敬畏大自然,保护地球,不能破坏大自然。

短暂而有意义的研学结束了,我学到了很多课本上没学到的知识,特别感谢带队老师们的辛苦付出,希望下次还有机会参加这样的活动!

地震科普体验

□合肥市红星路小学一(1)班

李荞昕 指导教师:何磊

今天,天气晴朗,万里无云,我们跟随星报的记者老师参观了合肥地震监测中心站、肥西防震减灾科普教育馆,当了一回小记者。

首先,工作人员带领我们参观了防震减灾科普教育馆,了解地震科普知识。在宣传栏里,我了解到地震来临前的预兆,比如羊儿不安的惨叫声,猪不吃食拱又闹……接着,工作人员又给我们介绍了防灾自救知识。当地震发生时,我们要把家里的水、电和气关掉,防止爆炸。地震来了,我们可以用枕头护住头躲到墙角,不要到有灯的地方,也可以躲在床下桌子下,不能乱跑。

我们还参观了地震模拟小屋,进行了应急逃生演练。在地震模拟小屋,我们真实感受到了地震来临时的情景,地和墙摇晃得很厉害,墙上的灯都快掉下来了,但是大家没有惊慌失措,我们根据老师介绍的知识要领一步步操作,关闭水、电、气等,模拟地震来临时如何应急避险,也明白了学习防震减灾知识和应急避险技能的重要性。

不知不觉,活动结束了,我们仍然意犹未尽。不过我们也收获很多,这真是一场有意义的活动。



安全知识小测试



为小记者发放防震减灾科普知识读本



小记者们进行灭火VR体验

学习防震知识

□合肥市红星路小学一(1)班 唐熙溟

指导教师:何磊

今天早上,我和几位同学以小记者的身份,参加地震科普探秘活动,学习防震知识。怀着好奇的心情,带着疑问,我们出发啦!一路上,我们激动又兴奋。终于,到地震台了。

我们参观的第一站是防震减灾科普教育馆。这里的工作人员给我们介绍了地震成因、地壳变化以及地震类型等科普知识,还介绍了应急避险技能,让我们学习怎样自救和求救。在地震模拟小屋,大家都勇敢地进去体验,也学会了如何避险和逃生。

最后,老师带我们进行了地震知识小测试,还介绍了地震应急包和防护用品,我也牢牢记在了心里!

今天我们学习了很多防护知识,收获很多,真开心!

地震科普探秘活动有感

□合肥市元一名城小学二(5)班 程雨晗

7月30日,我很高兴能以“星报小记者”的身份与其他二十几位来自合肥市各小学的小记者一起参加了地震科普探秘活动。

我们早早地来到省地震局大院集合,统一乘车前往位于肥西紫蓬山脚下的合肥地震台和地震科普馆。

进入科普馆,首先来到序厅。在这里我们认识了现代地球科学和地质工作的主要领导人和奠基人之一的李四光爷爷。还有东汉时期著名的天文学家张衡,就是他发明了地动仪。

接着,我们来到了认识地震厅。在这里我们了解了中国、安徽以及合肥的地震带分布。讲解员还带我们了解了中国地震大事记。听到这里,我很难过,也有很多感慨。然后,我们又到了应对地震厅,感受了VR地震逃生。接着又在地震科普厅,了解了很多地震发生前兆,例如:马羊不进圈,鱼儿翻出水面等。

最后,在地震体验小屋,我真切体会到了地震来临时的感觉,深刻明白掌握预防措施和防震减灾的必要性。

今天是很难忘的一天,我学到很多关于地震方面的知识。我想以后做个科学家,只要我们祖国的科技不断进步,总有一天,我们可以像预报天气那样准确预报地震。