



参观地震监测台网中心 中山路小学四(1)班 许哲文

星期四下午,田老师带着我们参观了镇江市地震监测台网中心,我别提有多高兴了。

汽车穿过九华山路,左转弯进入312国道,继续左拐,便看见一条幽静的水泥路,路的尽头坐落着镇江市地震监测台网中心。接待我们的是一位叔叔,他满面笑容,和我们热情地打着招呼。

我发现这里空气新鲜,绿树成荫,鲜花盛开,环境优美。最引人注目是大楼前的标志性建筑——地动仪。它是张衡发明的地动仪的仿制品,古代哪里发生地震,地动仪上对应的龙嘴里的小球便会落入蟾蜍的口中。

接着我们参观了镇江防震减灾科普馆。我知道了地震的分类,地震时的震波也分纵波、横波、乐夫波,我还学到了地震时如何自救。最令我难忘的是亲身体验了4级到8级地震时人的震感。4到6级地震时挂在墙壁上的壁画可能会掉下来,但人和房屋不会有太大的伤害,但7级地震墙壁和天花板会出现大的裂缝,人根本无法逃生,尤其是到了8级地震,房屋会立刻倒下来,天花板在一瞬间会整个砸下来,这时人只能以最快的速度逃进卫生间或三角形的区域内,而在地震后的72小时则是抢救的黄金期。

最后我们高高兴兴地回家了,我们一边走一边想,今天的收获可真不小啊!

(指导老师 田萍)

参观地震监测台网中心 中山路小学四(1)班 邱文宣

那天,我和全班同学一起参观了镇江市地震监测台网中心。到了地震监测台网中心,我们先看了一段关于地震的视频,里面介绍了地震的种类,人们预防地震的方法。接着,就有一位叔叔把我们领到了一个狭长的走廊里,走廊两侧的墙都做得像石头砌的,整个走廊就像山洞一样。在这里,叔叔为我们大家讲了许多有关地震的知

市中山路小学小记者走进市地震监测台网中心——认识地震,“知震”不“恐震”

本版策划 吴永平 张凤春 本版组稿 邱晶晶 本版摄影 马利骅

日前,市中山路小学四年级百余名镇江报业传媒集团小记者先后来到市地震监测台网中心,参观了镇江防震减灾科普馆,了解地震成因、产生的灾害和应急避险的方法。孩子们亲历“地震逃生体验”、“地震模拟”等项目,加深了对地震的认识,“知震”不“恐震”。(邱晶晶)



中山路小学四(2)班 孙嘉乐 那天下午,我们去地震监测台网中心参观了。在路上,我心里既激动又忐忑不安,这是为什么呢?因为这可是我第一次去地震监测台网中心!

到了那儿,我们先看了一部介绍地震的动画片《皮皮历险记》,它在轻松的氛围中让我知道了震前、震中、震后该怎么做。正当我回味无穷这部动画片时,引导员说要带我们去体验4-8级地震,我太高兴了,因为这可是我第一次“历险”啊!

一次收获之旅 中山路小学四(2)班 徐思妍

地震,在大家心目中是多么可怕又遥远的字眼,那天,我和同学们要一起去地震监测台网中心参观体验,大家真是既兴奋又紧张。来到地震监测台网中心,我们首先观看了一部地震科普短片,短片以动画的形式向我们呈现了可怕的地震;地震时,房屋都倒塌了,小熊贝贝和老师被压在废墟下,他们保持冷静,没有惊慌,最终被救援队救了。这部短片告诉我们,地震时,千万不要惊慌失措,要保存好体力,就有存活希望。

接着,我们去了一个小小的屋子,这里是干什么的呢?哦,原来是模拟地震体验馆的。同学们十分兴奋,叽叽喳喳地议论着,“地震感觉会是什么样的?”“一定很刺激吧!”……我也好奇地想:地震会不会很吓人呢?我要好好感受一下。我们刚刚站上体验的小平台,地面就立刻轻轻地抖了起来,讲解员告诉大家,这是模拟的四级地震,我整个人没有太大的感觉。接着,我们又体验了五、六、七、八级地震。八级地震实在是太可怕了,震得我整个身体都在抖动,耳朵“嗡嗡”作响,连旁边同学说话的声音都在颤抖。大屏幕上模拟着屋子里的情景:台灯倒了,花瓶碎了,沙发也震得翻了过来,到处一片狼藉。我的心悬了起来,害怕极了,手死死地抓住栏杆,差点松开一点点。终于,平台停止了晃动,我松了一口气,真是“惊险”的一刻呀!

回去的路上,大家都在议论着刚刚体验时的感觉,这次体验让我们有了对地震最真切直接的认识,明白了地震时要保持冷静,不能惊慌失措,还了解了自救的方法,收获很多!(指导老师 汤浩)

第一次“历险”

前面的屏幕也显示出了“四级地震”。开始地震了,大家脚下只发出轻微的震动。接着,五级地震开始激动又忐忑不安,这是为什么呢?同学们随着震动频率的加大,不断地发出了“啊……”的惊叹声。当六级地震开始的时候,我的心被吊了起来,就像飞机起飞的一刹那一样。当八级地震开始的时候,只见平台震动的速度越来越快,我的耳边不断地传来同学们此起彼伏的尖叫声。我感到了巨大的恐惧,身体已经控制不住了。我的心都要从嗓子眼里跳出来了。屏幕上那屋里的吊柜倒下来了,桌子椅子都倒了,相框脱落了,就连柜子上顶上的花瓶也碎了。突然,“轰”的一声巨响,只见屏幕上几户人家的屋顶全部都塌了下来,真是让人胆战心惊。接下来,我们又来到斜屋体验馆,一走进去,我们脚下的地面倾斜了,大家不由自主地向低处滑去。有的同学吓得哇哇大叫,有的正从高处往下滑,有的拼命往上爬。我的心吓得怦怦跳,手心全是汗,恨不得能长出翅膀,赶快逃离这个可怕的地方。我一步一步往上爬,结果没爬到一半就滑下来了,没法动弹。我只好躲在墙角里,期待能躲避这危险。这时,讲解员阿姨按下了按钮,这精彩的体验也告一段落。

通过这次参观,我明白了地震是由地壳运动所产生的,建楼房时可以用特殊的材料加固,这样就可以减少地震带来的损害。我们应该爱护地球母亲,可不能再让她“生气”了。(指导老师 姜艳玲)

参观地震监测台网中心 中山路小学四(6)班 解子航

不能让地球母亲“生气” 中山路小学四(3)班 傅雪琪

星期五下午,我们带着满脸疑问和探究的目光来到市地震监测台网中心。首先,工作人员给我们看了一部关于地震的纪录片,我们都为那些被困在倒塌的房屋里的人们而伤心不已,也被那些急救队员的全身精神而感到震撼。随后,我们来到位于一楼的地震博物馆。一进入门,就看到四周都是古怪新奇的设施,接着讲解员就跟我们逐一讲解。“这个是测地震波的,

那个是告诉你们有几种波形……”“啊?”一个同学的叫声打断了讲解员,“这个玻璃罩里投影的是什么东西?”同学们都围了过来,好奇地打量着这个东西:它体型庞大,形状怪异,看着像一头大象,两旁是超大型的弹簧,周围是一个个精细的小零件。“肯定是测量裂痕有多深的!”“不,是测地震级别的。”“才不是呢,肯定是抗地震的设备。”同学们七嘴八舌地议论起来。“同学们都答错了。”讲解员向我们走来,“它是中国古代测地震方向的仪器,现在已经不再使用了。”说完,她按了一下按钮,玻璃罩里又出现了其它设备。参观完机器设施,讲解员带领我们体验了不同级别的地震。

体验中,同学们感到八级地震最使人难以忍受,人们先感到嘴唇发麻,无法说话,再是双腿发抖,短时间内无法支撑身体,然后呕吐。我看了看眼前的虚拟画面,真是不看不知道,一看吓一跳哇!虚拟画面里出现的房屋中的东西要倒塌,要么歪,玻璃碎了一地,就连房屋也有裂缝,并倾斜起来。“终于结束了!”大家不约而同地说。最后,讲解员又带领我们攀爬了模拟的地震时倒塌的房屋。(指导老师 邱晶晶)

“地震”体验 中山路小学四(7)班 樊书君

“知震”不“恐震” 中山路小学四(6)班 孙畅

关于地震,我以前在电视上看过,也在广播里听过。这次班级组织参观地震监测台网中心,使我对地震是怎么回事有了更进一步的了解。为了使我们这次参观达到更好的效果,我事先做了准备工作,收集了一些资料,初步掌握了许许多多有关地震的基础概念。我知道,地震是地球内部能量突然释放引起的地球表层的震动。我知道,我国处于两大地震带的交界处,地震具有频率高、分布广、强度大和成灾率高的特点,形势十分严峻。我知道,地

震根据深度可以分为浅源地震、中源地震和深源地震;根据震中距不同,分为远震、近震和地方震;按震级大小来分,可以分为弱震、有感地震、中强震和强震。我还知道,地震前有地下水宏观异常和动物宏观异常;在大地震前还有地声和地光预震现象呢!在防震减灾科普馆参观时,我们观看了关于地震的视频。接下来的“地震逃生体验”“地震模拟”等项目,使我们亲历了惊心动魄的地震现场,着实令人终生难忘。看,大地微微上下震动起来,大屏幕上显示的是四级地震。没过几秒钟,房屋就开始摇晃了,挂在墙上的壁画、挂钟等都先后落在了地上,这才是五级地震啊!紧接着的六级地震,墙体逐渐开裂,我全身的肌肉都在抖动了。这时,我想都没来得及想,桌上的东西噼里啪啦往下掉。我不由自主,头晕目眩。就在我脑海里一片空白的时候,整个楼板一下子坍塌下来。我的心都快要蹦了出来。全身的血液停止了流动,紧张得像块石头。我紧闭双眼,当八级地震结束时还久久回不过神来。通过参观,对地震是怎么回事我加深了认识,“知震”不“恐震”。

从地震体验馆出来,我感到一阵轻松,感觉平静的生活真好!我们要保护地球,从而减少灾害!

(指导老师 张怡)

地震台网监测中心之行 中山路小学四(7)班 金圣晰

“砰”、“轰”,啊!瞬间,山崩地裂,楼房倒塌,人们尖叫着、奔跑着,这可怕的场景就是被称为灾难之王的地震。如何预防地震呢?让我们一起去地震台网监测中心学习吧。一走进大厅旁的展览区,灯光变暗,出现了楼房坍塌,碎石乱布的模拟情景。我们站在一个方方正正的台子上,按下按钮,刹那间,台子晃动起来,前方出现了大幕。四级、五级、六级、七级、八级地震,墙上的画掉了下来,吊兰倒下来了,碗摔碎了,沙发倒了,墙裂了,天花板塌了,台子的晃动越来越厉害,大屏幕的闪动越来越快,真的有那种地动山摇的感觉!看着这被毁灭的画面,我想起唐山、汶川大地震时的人们,伴随着一阵阵轰鸣声,他们脸上惊慌的表情。想到这儿,我的双脚不禁微微发抖,有点六神无主。这次身临其境的经历令我毛骨悚然。从古代到现在,地震引起了无

数科学家的关注。在古代,人们通过动物的异常反应,如张衡发明的地动仪就知道地震。如今,人们发明出众多仪器预测地震。我们平时也要在经常呆的地方准备手电筒、录音机、口哨、水、食物等做好防备工作。相信有了这些知识,我们这个处在地震带,经常发生地震的国家能更好地做好预防,相信唐山大地震的惨剧不会再次发生。当地震来临时,我们不会再惊恐万状,有些抖,大屏幕上显示,这是八级会不会更加猛烈呀?想着想着,八级来了!顿时天昏地暗,地动山摇,感觉整个大地在咆哮!人们在哭天面前是那么渺小、无力,任你哭天喊地,大自然也不会停止发威的!就这样汶川的几万条鲜活的生命被埋在了废墟,惨不忍睹!

那天下午,我和同学们一起去地震监测台网中心学习,其中令我印象最深的就是体验地震这个环节。我和同学们走进了体验地震的房间,一进门,就看见了一个大屏幕,还有一个装了铁栏杆的铁板做成的平台。我和其他同学一起站了上去,这时,屏幕显示出四级地震,虽然这时平台在抖,但我一点也不紧张,因为抖动不是太厉害,而且屏幕上也只是画掉了下来。可是到了七级地震,那可比着刚才抖动厉害多了,屏幕上的书柜等家具都倒了,连墙壁上也出现了裂缝,我吓得赶紧握住前面的栏杆,手心里都冒出了汗,我心里想:要是现实生活中有多可怕呀!而八级地震抖得我站不稳了,屏幕上的家具全倒了,都像长了脚一样全跑到了中间。不一会儿,房顶竟然掉了下来,我吓得脸色苍白,立刻将双手抱住头蹲了下来,天哪,要是真的地震那还不吓死了,就算长了翅膀也很难逃出去呀!体验结束后,讲解员跟我们讲了应对各级地震的逃生方法,重点是不能惊慌,要沉着冷静!

通过这次地震监测台网中心的学习,我了解了地震来临时的真实状况,也学会了地震时的各种逃生方法,这次地震监测台网中心之行真是震撼,同时也是收获良多呀!(指导老师 周蔚)

参观地震监测台网中心 中山路小学四(8)班 王一斐

那天下午,周老师带领我们四(8)班全体同学参观地震监测台网中心,让我们了解地震知识,以后可以更好地应对地震。坐车去地震监测台网中心的路上,我内心充满了好奇:地震监测台网中心在哪里?大不大?里面都有些什么?我内心的问题问不完。到了地震监测台网中心,我看到墙壁上有一块块地震知识展示板,让我们了解大概在什么地方会有地震,地震发生时怎样等等。在地震监测台网中心,我们观看了地震动画片,看到了动物是怎样在地震时逃生的。讲解员还带我们体验了地震来时的情景:大家站在一个铁板上,前面出现了一个大屏幕,忽然,我感到身体一阵阵晃动,有些抖,大屏幕上显示,这是4-6级地震。紧接着,铁板晃动得越来越明显,从刚刚的上下动变成左右动,人站在上面就像不倒翁一样。我站在中间抓不到扶手,差点摔下来,晃动特别厉害时,我就双手抱着头蹲下来,心里特别忐忑,都快跳出来了,好像真在地震现场似的。没过几秒,大屏幕上画面里,房屋顷刻间倒塌了,瞬间就变成废墟,我不禁想:“地震真可怕!说来就来,几秒钟房子就没了。”

这次地震让我想起2012年的夏天,当时,我正在写作业,忽然桌子猛地摇晃了两下,字都写不了,我赶紧喊妈妈:“妈妈,桌子在抖!”妈妈迅速从房间里跑出来说:“地震了!”然后很快把我拉到一个角落蹲下。当时我的心怦怦直跳,心想房子不会塌了吧?虽然这是一次小地震,但是地震来的时候还是挺害怕的。

古时候,张衡就发明了地震仪,可以测出哪个方向发生了地震。我们现在的科学技术还不能预报地震,就像预报天气一样。所以,作为学生,我们一定要认真学习,学好本领,掌握知识,以后发明预测地震的仪器,让更多人们免于灾难。(指导老师 周蔚)