

30余名小读者探访“无线电”

现场使用对讲机,小读者学得玩得都很High

本报威海8月13日讯(记者林丹丹 冯琳 通讯员龙国栋) 10日上午,30余名小读者们带着好奇和疑问走进了威海市无线电管理处,了解无线电的“神通”。

在无线电管理处,一块块展板映入眼帘。“无线电是看不见摸不着的,但对我们的日常生活起着重要作用。”威海市无线电管理处副主任刘昌洪向小读者们介绍了无线电的发展史,每位小读者都听得非常认真。

当刘昌洪带领小读者来到一辆长相奇怪的车辆前时,“这辆车怎么有个大圆盘?”不少小读者指着车上的圆盘问。刘昌洪说,这是一辆无线电车,车顶上的白色圆盘是一个接收器,虽然看上去不起眼,但车里面有许多复杂的仪器仪表。“这辆车每天都会不停地跑在威海各个角落,哪里发现不明无线电波,这辆车都能检测出位置并去现场调查。”

随后,工作人员带领小读者来到无线电会议室,在无线电大屏幕的频谱图上,小读者们现场学习如何使用对讲机。通过对讲,屏幕上出现了像心电图似的波浪线,只要声音高,波浪线就高,声音低,波浪线会变低。小读者玩得爱不释手。工作人员还为小读者们准备了可口的水果。

活动最后,工作人员还向小读者讲述了如何将辐射降到最低的方法。每位在场的小读者都听得津津有味。一位小读者说,“这次活动让我对无线电有了很多了解,使我增长了许多知识。”



工作人员将收缴来的非法无线电对讲机介绍给小读者们看。本报记者 林丹丹 摄

号码拨通后再将手机放耳边

进入无线电管理处,工作人员介绍,无线电信号的使用不是随意的。平时看到的宾馆点餐人员使用的对讲机,要先去无线电管理处申请,交上频道使用费,批准后方可使用。不能滥用或随意使用。

工作人员见小读者们对对讲机很感兴趣,便让小读者亲身体验用对讲机传话。吕承远和吴北辰等小朋友纷纷接过对讲机,开始体验。

当小读者们知道无线电管

理处可以对手机信号实施干扰时,都很感兴趣。工作人员说中考、高考等考场,为了防止考生利用手机等通讯工具实施作弊,会采取干扰无线电信号的办法隔断他们与外界的交流。

无线电也是有害的,它会产生辐射,对人体造成伤害。比如我们最常用的手机和电脑,长期使用都会产生危害。如何将这种危害降到最低呢?

现场的工作人员支招:比如用手机拨号时,发射的无线

频率是最高的,辐射也最厉害。所以不要拨完号码立刻把手机放到耳朵边上,最好让手机离身体稍微远点,等对方接通了再拿起来。

平时我们有很多人都喜欢把手机放在口袋里,这也是非常不好的习惯,尤其是放在上衣口袋里,因为离心脏太近,对心脏的辐射就最大,所以最好放在包里。还有接打电话最好使用耳机等。

本报记者 林丹丹 冯琳

●小读者日记

无线电

让我大开眼界

无线电是什么呢?我们一路上七嘴八舌地议论。带着问题我们来到威海市无线电指挥中心,得到了工作人员叔叔们的热情接待。指挥中心可真是与众不同的地方,那些仪器设备看着认识,却不知道都是用来做什么的,真像是刘姥姥进了大观园。

突然,不知谁喊了一声:“无线电的风扇真有趣!”一下子把我们的注意力都转移到了“电风扇”上。指挥中心的叔叔笑着告诉我们:“这是雷达,不是风扇!”我们相互不好意思地瞪眼、做鬼脸。叔叔告诉我们,雷达就像是眼睛和耳朵一样,能够监测到远距离的信息,比如军事上的各种电子装备,还有我们生活中的天气预报、环境监测都离不开它。

指挥部的大屏最壮观,正显示着机场和管理中心的运作情况。真是千里眼,远在几十公里外的飞机场,在这里就可一目了然地监控到。我们还体验了一把警察叔叔们执行公务时使用的对讲机,很有意思。

今天的参观让我大开眼界,无线电与我们每天的生活息息相关,无线电管理中心就是一个城市的眼睛和耳朵,它收集着城市各个角落的信息。
威海市统一路小学四一班 刘景钰

根本固者, 华实必茂;

源流深者, 光澜必章。

齐鲁晚报是由大众报业集团主办的山东省唯一的省级晚报,是山东省发行量最大、广告收入最高、社会影响力最大的报纸。山东经济高速发展,GDP位列全国第二,居民消费能力增强,奔驰、宝马、上海大众、一汽大众、通用、劳力士、索尼、三星、迪奥、雅诗兰黛、兰蔻等众多世界知名品牌山东市场业绩突出,齐鲁晚报始终坚持以活动策划配合客户服务,根据客户及市场需求制定个性化的服务方式,务求协助客户准确达成目标,创造市场与媒体的共赢!

【读者人群分析】读者性别分布:男性和女性群体中,分别覆盖到65.9%和61%的读者;读者年龄分布:读者平均年龄35.7岁,主要集中在25-44岁之间;读者学历分布:高等学历(大专及以上学历)人群中,有70.8%是《齐鲁晚报》读者,具有非常广泛的影响力;读者月收入分布:在中高个人收入人群中,有64.5%是《齐鲁晚报》的读者,具有较强个人消费能力人群,显示了《齐鲁晚报》在高个人收入目标受众中的广告优势。

●地址:济南市泺源大街6号 ●刊号:CN37-0003 ●新闻热线:96706 ●广告中心:0531-85196280 ●http://www.qlwb.com.cn

齐鲁晚报

办主流大报 树百年品牌