

明年东北地区辐射环境监测站将达73个

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者张阿春报道 到2020年,东北地区辐射环境自动监测站数量将从57个增加到73个;香蕉中含有钾放射性同位素,但含量微乎其微,每天只吃几根香蕉是安全的。这是记者昨日上午从核与辐射安全科普宣传活动中了解到的。

核与辐射安全科普宣传活动暨70年成果展由生态环境部东北核与辐射安全监督站、生态环境部东北督察局、辽宁省生态环境厅等单位

联合主办,由沈阳市生态环境局、辽宁省环保集团承办。该活动也是“2019年六·五环境日宣传周”主题系列活动之一,活动现场吸引了近万人次参观。

辽宁省生态环境厅相关负责人介绍,辽宁是核能发展和核技术利用大省,省内核与辐射安全受控、监管业绩良好。通过核与辐射安全科普宣传活动,有助于进一步提升社会公众对核与辐射安全的接受度和认知度,也有助于促进核

事业健康稳定可持续发展和绿色发展。

目前,东北地区建有辐射环境自动监测站57个,到2020年将增加至73个,用于大气中伽马剂量率连续监测,主要布设在国控辐射环境监测点位和重要核设施周围。

根据活动现场的展板内容可以了解到,核与辐射离百姓的生活并不遥远,生活中所用到的电很大一部分都来自于核电站,在医院做CT、乘坐飞机、在装修中选用大理石等建材都

与核辐射相关。在一些辐照、探伤、医院等核技术利用企业中也都配备有便携式辐射监测仪,对辐射装置周围环境定期进行监测。

链接 核与辐射小常识

1.如何防护电离辐射?

当空气被放射性物质污染时,用手帕、毛巾、布料等捂住口鼻可吸入放射性物质所致剂量减少约90%,帽子、头巾、雨衣、手套和靴子等日常

服装也可用于体表的防护。

2.香蕉也会产生辐射,是真的吗?

香蕉中富含钾,相应的也含有一种钾的放射性同位素钾-40,吃一根香蕉给人带来的额外电离辐射剂量大约为0.1μSv。一年平均每天吃27.4根香蕉才有可能超过公众年有效剂量限值,所以,每天吃几根香蕉是安全的。吸烟者每天抽20支烟,每年的辐射剂量为0.5~1mSv,等于吃5000~10000根香蕉的辐射剂量。

小区车位摇号 男业主错过叫号倒地不起

6月1日下午,位于沈阳市松山西路附近的七彩阳光小区开始每年一度的地上车位摇号,数百位业主在烈日下等待摇号,一位年轻男性业主姗姗来迟,错过了自己号码的摇号时间。男子要求参加摇号,但物业没同意,男子倒地不起,后被现场安保人员带离现场。

小区物业称地上车位摇号已经延续10年左右,很少出现这种情况,摇号的规则已经告知业主。

小区其他业主支持物业的做法,认为过号是业主自己责任,不能再参加摇号。

小区外有免费车位 居民图方便停在小区内

6月2日中午,辽沈晚报、聊沈客户端记者来到七彩阳光小区,记者在小区内看到,通道一侧画着带有编号的车位。

记者随机采访了几位七彩阳光小区居民,居民表示小区地上停车位比较紧张,小区分为

东、西两区,每个小区有不到100个车位。

“虽然小区外面有不少停车位,可以免费停车,但是小区内停车比较方便,离家近,不用每天找车位。”“小区内的地上车位每个月100元,一年1200元,虽然收费,但我们还是愿意把车停在小区里”,几位居民表示。

小区物业工作人员向记者介绍,七彩阳光小区在2006年开始入住,2014年接手管理小区,同时也延续了此前物业对小区停车位进行摇号的做法,这个做法已经有大概10年。

物业经理介绍,七彩阳光小区东、西两区共划有160个地上车位,每年通过摇号的方式供小区居民有偿使用,摇号过程有社区工作人员和民警在场,过程公正公平。

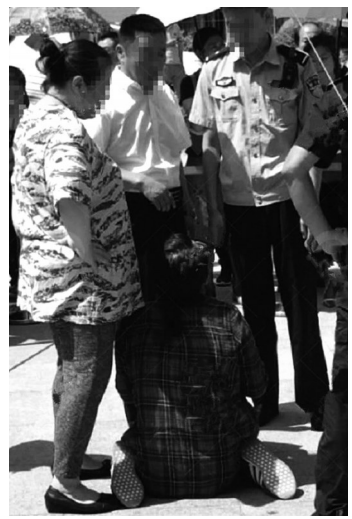
当日有多位业主因过号没有参与到摇号

据该物业工作人员讲述,6月1日13时开始进行该小区西区516人的车



6月1日,七彩阳光小区对小区内地上车位进行摇号。辽沈晚报、聊沈客户端记者 崔晋涛 摄

位摇号,在此前这516人已经在物业签订了相关协议,协议内明确标注了



男子摇号过号,要求重新摇号,遭到拒绝后倒地不起。网络截图

规则:6月1日进行摇号,每个号码叫3次,过号即视为放弃。

“登记需要房主的身份证和房产证,这个业主手中有两套房,登记号码是54号和55号,结果当天我们喊到这两个号时没人应答,我们按规则当场替业主抽取了车号,但没有抽中,等叫到68号时,这个小伙子才到现场,要自己摇号,我们按照规定没有允许,结果他扑向摇号箱,我们及时制止了。”这名物业工作人员讲。

随后这名男子坐在地上大哭,周围的业主对此表达了不满,称既然有规则就应当按照规则行事,不赞成男子继续参加摇号,最终男子被劝离。

该小区物业经理表示,当日有近千名业主参与了摇号,共有24名业主因过号没有参与到摇号,“但大家表现得非常理性,没有多说什么,只有这名业主有些激动。”

记者在物业采访时,一名女业主来办理车位缴费,这名业主称当日并未抽到车位,但是通过其他人加价购买了车位一年的使用权。

辽沈晚报、聊沈客户端记者 崔晋涛

本报小记者探秘东北首条机器人巡检电缆隧道

专门给高铁供电的电缆是什么样的?电缆为什么放在隧道里还有机器人巡逻看护?“六一”儿童节当天,本报小记者来到国网沈阳供电公司探秘东北地区首条高压电缆智能化隧道,了解了高压电缆运行常识、电缆智能监测设备,观看了智能巡检机器人运行演示,增强了对电网特殊输电设备的感官认知。

“六一”儿童节怎么过?去公园去游乐场就是太普通的安排了。为了让小记者们过一个特别的儿童节,本报联合国网沈阳供电公司安排了儿童节特别活动——参观东北首条高压电缆智能化隧道,考虑到安全等因素,本次活动仅限7名小记者参加。

6月1日10时许,小记者来到位于沈阳西北部的国网沈阳供电公司某220KV变电站,这里建有东北地区首条高压电缆智能化隧道。

因为电缆位于隧道内,里面温度较低,小记者们提前准备了厚衣物,沈阳供电公司的叔叔阿姨们为孩子们准备了安全帽和白手套。下到隧道的通道是一个管道井,需要临时架设梯子,顺着梯子下到隧道里,“工人叔叔工作真辛苦,为了节省空间,并没有专门修建进入隧道的门,而是通过管理井进出。”小记者们在感慨中体会到了电力工人的日常辛劳,对于劳动有了一份更深的理解。

在工人叔叔的保护下,小记者下到了隧道里,“小朋友,在你们左右两侧黑黑的、粗粗的就是电力电缆,别看它外表不显眼,功能却是非常强大,能够传输电能,电压可以达到220千伏,这可比我们普通使用的220伏电源高了1000倍哦。”



辽沈晚报小记者了解高压电缆运行常识、电缆智能监测设备,观看智能巡检机器人运行演示。白跃红 摄

国网沈阳供电公司专门安排了主持人为小记者们讲解,“现在看见的这四条线路是专门为高铁牵引站提供电源的,有了电力,高铁列车才能高速行驶。”

机器人在哪里?小记者们很关注这个问题。原来机器人并不是和玩具机器人一样,头顶上方的轨道是智能巡检机器人使用的轨道,所说的智能巡检机器人是一个带着摄像头的机器,相当于人的眼睛,把隧道里的情况实时传输到监控室里,还有红外测温功能,能够发现隧道温度的变化,提示那里有异常情况需要处理,有了机器人的帮助,工人们不用每天都下到隧道里检查设备,机器人还可以根据设定的程序,沿着轨

道查看隧道各处的情况。

小记者们似乎对只有在轨道上运行的机器人感到有点失望,主持人拿过一个球形的设备,“看我手里拿的是什么?这是一个球,但是它也是一个机器人,就像变形金刚一样,球形巡检机器人能展开变大,接受指令随处跑,能够进入工作人员进不去的地方去查看环境和设备的情况,和顺着轨道跑的机器人互相配合,工作人员就能全面掌握隧道里的情况了。”

参观结束后到地面后,小记者高鹏宇表示,现在的科技太发达了、太智能了,希望以后有机会从事电力行业的工作。辽沈晚报、聊沈客户端记者 吉向前

征兵宣传进高校 深入高校抢人才

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者王鹏报道 5月30日,沈阳警备区和皇姑区人武部在辽宁大学联合开展征兵宣传进校园活动。通过征兵政策宣讲,大学生优秀退伍兵典型现身说法,巡回播放“天下沈阳兵”先进事迹录像片,发放宣传资料,“爱我国防万人签名”等方式,立体覆盖宣传,最大限度发挥热效应,力争夺得为军营抢高学历优质人才。

在辽宁大学征兵宣传活动现场,沈阳警备区和皇姑区人武部工作人员、高校征兵宣传员忙

得不亦乐乎,他们边为大家讲解征兵宣传政策、入伍流程等,边通过现身说法,讲述丰富多彩的军旅生活、花样繁多的训练科目以及终身难忘的战友情怀,鼓励同学们敢于追梦、敢于圆梦,让青春在军营的历练中、在为祖国做贡献中闪光。在爱我国防签名展板前,莘莘学子们在签名墙上留下了珍贵的一笔,满怀豪情表达着参军入伍的坚定志向。现场氛围火爆,报名踊跃,仅午休间隙就先后有千余人接受咨询,上百人签订入伍意向书。

辽宁省检验检测认证公益服务热线开通

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者朱柏玲报道 日前,辽宁省检验检测认证公益服务热线正式开通,政府、企业及个人通过拨打96001公益服务热线,就可以对检验检测、计量检定校准、评审评价、认证服务、培训咨询、标准化服务等相关业务的咨询与办理,只需记住一个号码,无需出门,就能轻松找到答案,一

号受理,一办到底。96001公益服务热线由辽宁省检验检测认证中心承办,实现了专门渠道、专门座席、专门人员受理,整合资源打造一个平台,更加方便快捷地为政府、企业及个人提供电话“一站式”服务,其目的就是要为客户及广大群众解决问题、难题,确保客户及群众反映的问题“事事有落实,件件有回音”。