

体验5G之应用

光明路小学四(2)班 张博嘉

11月9日上午,我早早地来到中国移动营业厅门口,亲身体验目前国内最顶尖的第五代移动通信网络“5G”的应用场景。

小记者团老师带领我们来到一楼展厅。首先,我见到了一面看似普通的镜子。讲解员说:“这可是一面‘魔镜’呢!”她站在镜子前,这时只有时间显现镜面上,可是轻轻一点,镜子立刻“变身”屏幕,出现了各种功能图标。不光如此,讲解员接着说,点击图标还能玩5G网络带来的趣味游戏呢!我不禁感叹不已,原来一面看似普通的镜子,竟然暗藏这么多玄机!

随后,我看到一副VR眼镜,讲解员说:“人佩戴上这种VR眼镜后,就会看到5G网络传送的视频所形成的3D影像,让你有种身临其境的感觉哟!”

我也排队尝试了一下,骑上固定在地面上的自行车,戴上VR眼镜,慢慢地踩动,感觉就像在乡村小路上骑行,真惬意、真舒服啊!原来,这就是VR技术所呈现的虚拟实境呀!

然后,我看见一个机械手臂,讲解员站在对面,将自己的手放在红外探头能够照射到的地方,跟机械手玩石头剪刀布游戏,结果每一次都是机械手赢。我可是玩这个游戏的高手,然而试了几次,次次都输。讲解员告诉了我其中的奥秘,原来这个就是5G支持的零时延感知技术,在我“出招”的同时,红外探头会通过5G毫秒级的速度传送到计算机进行运算处理并做出正确反应,所以我们每次都不会赢。唉,高科技就是厉害,不服不行呀!

体验完5G应用,我们就要去学5G的理论知识了。跟随老师来到二楼会议室,我发现这里有一排排摆放整齐的桌椅,每张桌子上都有一台电脑。接着,中国移动李老师给我们讲述了5G的“前世今生”和各种应用。我们看到,如果通过5G网络把汽车连接上基站等设备,车辆就可以实现真正的“无人驾驶”啦!我切实感受到,随着5G时代的到来,真可以用“信息随心至、万物触手及”来形容呀!

通过半天的观摩体验,我感到非常开心,一点儿都不觉得累。不仅如此,我听说今年是5G元年,在此之前中国的通信技术一直落后,伴随着5G的正式商用,我国的移动通信技术已经赶上发达国家,我真为中国感到骄傲和自豪啊!



体验神奇5G

公明路小学二(3)班 田逸宸

小记者又有新活动,要去体验5G啦!

一大早,我就激动难耐,希望能早点体验到这神秘的5G。当老师组织我们进入到体验室后,我发现那里有许多高科技,如VR登山、VR骑行、多屏电视、机械手等。还没等老师介绍完各项的用法和功能,同学们就已经跃跃欲试了。

终于轮到我了,我戴着VR眼镜挑战极限摩托,感觉自己像真的骑着摩托车在险峻的山路上飞驰,真是惊险又刺激。眼看就要撞上障碍物了,我轻轻一躲,完美

避开。到了后面,我加速飞奔,灵活躲闪,终于,屏幕上出现“你过关啦”!我激动地跳了起来。

我恋恋不舍地离开了VR骑行,又和机械手玩起了石头剪刀布的游戏,还通过VR攀爬悬崖峭壁,都十分有趣。现场的工作人员叔叔还给我们讲解了移动网络发展的知识,同学们直呼“太神奇了”!

回来的路上,我做了个美丽的梦,我梦见自己戴着VR眼镜,轻轻一点,就登上了火星,开始了神奇的火星之旅……

(指导老师:翟亚凡)

体验5G科技

胜利街小学三(4)班 庄嘉怡

今天我很开心,因为我参加了小记者5G科技体验活动。我和小伙伴杨文博和刘昊然一起参加了这次活动,还和杨文博分在第一组。

首先有一位引导员阿姨给我们讲解了这些5G科技的用法。第一个讲解的是魔镜,它可以称人们的体重,而且还有很多游戏,比电脑和手机还要方便,魔镜屏幕更大,清晰度更高、速度更快!第二个讲解的是机器人VR游戏。你可以带上一个VR眼镜,然后从屏幕里机器人的视角来体验游戏,你只要拿着遥控器按着那个圆圈,然后用圆圈射出的红线去找那些蓝点,就可以在山上自由穿梭。第三个是互动人工智能机械臂,你猜它有什么功能?哈哈,猜不到吧!它的功能就是和人类猜石头剪刀布,而且大多数人都赢不了它,因为它感应速度很快,但是也有反应慢的时候,我一直出布和石头,它就慢反应过来。第四个是多屏电视。你们在家的时候有没有和家人抢过电视呢?这个电视就能帮你解决这个问题,因为它有多个屏幕可以同时播放很多节目。听见这个功能,我都想买一台了,因为爸爸总是和我抢电视看!最后一个虚拟VR自行车游戏,你只要戴上VR眼镜,就可以体验在各种地方骑自行车了。里面有四个景点:骑行云端、星空大战、漫步骑行和极限摩托。杨文博选择了星空大战,我看着屏幕,好刺激呀!而我选择了骑行云端,因为那个看起来非常高、非常刺激,而且往旁边看

还能看到美丽的景色呢!

接着我们又去听了和5G科技有关的讲座。李老师告诉我们,4G技术当前面临的挑战就是速度低,时延和容量小,而5G的速度超快,零时延,容量是4G的100倍,李老师还给我们讲了5G能干什么?比如虚拟现实、人工智能、感知和展望未来。5G可满足无人机长距离飞行需要的低空覆盖和大带宽需求,还能同时控制很多机器人,比

如送货机器人、看护机器人、A2辅助医疗机器人、管家机器人、导盲机器人、远程医疗机器人等。目前,京东、天猫就已经有机器人在送货了,而且无人驾驶科技也得到了应用。我听了这些,发现5G真的对现代社会发展非常有用呢!

我好喜欢这次活动,既玩了5G科技的游戏,还了解到5G科技在现代社会发展中的用处。我相信智能科技一定能改变未来,未来会更加美好!



梦想星球家园 东风路小学四(1)班 李欣彤

神奇的5G

雷锋小学三(8)班 陈思羽

周六上午,我作为《平顶山晚报》小记者团的一员,来到平顶山移动营业厅参加了解5G技术活动。

我们首先来到楼上的会议室,由5G专家李老师为我们讲解1G到5G的发展历程,以及5G能给我们带来什么。原来中国的5G技术已经非常先进了,居然还可以远程操控机械手做手术,太神奇了!以后,当人们得了难治的病,专家医生就不用跑来跑去,远程操控机械手就可以给病人做手术,节省了很多时间,也能让病人更早得到治疗。

接下来,我们来到了营业厅的5G专区,体验有趣的5G应用设备。大家一看到那些机器,就一窝蜂地飞奔过去,争先恐

后地要体验一把,把那里挤得水泄不通。我们先体验了VR自行车、VR游戏、魔镜、机械手,其中我最喜欢的就是猜拳机械手。这真是一只既聪明又敏捷的手,不论我伸出石头、剪刀还是布,它总能快速做出反应,每次都是它赢!之所以会这么快,是因为它靠5G网络来传递信息。小记者们有的头戴VR眼镜,双脚飞快地蹬着自行车,在陡峭的山崖上“行驶”;有的在魔镜前点点那,不时发出赞叹声,真是太好玩了!

体验结束了,我们依依不舍地离开了这里。这真是一次难忘的经历,希望5G早日来到每个人的家庭,为我们的生活带来更多方便!

原产地直供 平顶山日报传媒集团物流配送中心

焦作温县垆土铁棍山药 新鲜到货

秋冬养生正当时,人人都说山药好。随处可见菜山药,铁棍山药不好找。霜降之后,山药口感上佳。为让鹰城市民吃到正宗、美味的温县垆土铁棍山药。平顶山日报传媒集团再次奔赴焦作温县铁

棍山药核心产区探访。

据当地铁棍山药种植大户介绍,怀山药质地细密,外表布满褐色斑块,颇似生锈的铁棒,当地人又称其为铁棍山药。垆土铁棍山药因为垆土地硬实,

黏性大,所以长得弯弯扭扭,也不是很长,但是口感好,营养价值高。霜降过后生长在垆土地的铁棍山药品质日趋完美,开始慢慢变甜,现在正是开挖收获的时节。

初冬正是养生保健的好时候,欢迎市民惠顾!

一般蒸10至12分钟即熟,熟后味道面、甜、香,久食不腻。

读者专享价: 90元/4公斤

订购电话:0375-4943059 8980198 地址:鹰城广场对面平顶山日报传媒集团大门口东侧50米“鹰城淘”体验店

