

通过手机可以实时监控矿井安全生产状况,井下瓦斯浓度超标,手机会收到预警短信,一部手机可以定位井下人员位置……这就是郑州移动为郑煤集团量身打造的“郑煤E矿山”,12月25日,郑州移动宣布,将与郑州煤炭工业(集团)有限责任公司强强联手,打造“郑煤E矿山”项目。

记者 祁京



“郑煤E矿山”的应用,可以把安全生产控制落实到每个环节

用手机实时监控矿井安全生产状况 郑州移动 “E矿山”打造“平安郑煤”

A “E矿山”助力煤矿安全生产

据介绍,“E矿山”是将传感技术、移动通信技术、GPS定位技术与矿山现有信息化系统紧密融合,集成矿井人员定位、安全数据监测、视频监控、生产日报、产量统计、安全预警、信息发布、车辆管理八大主要功能模块,实现了用手机等无线终端实时掌握煤矿企业“产、运、销”等环节信息,并对企业进行指挥调度的一套信息管理系统。

通过“E矿山”系统的视频监控功能,管理者可以随时随地掌握井下动态。只需一部手

机,进入“E矿山”安全信息管理系统,就可以看到井下重点监控区域的视频画面。

通过“E矿山”系统的安全数据监测、安全预警等功能,管理人员还可以随时随地掌握矿井瓦斯、一氧化碳浓度以及水浸、风速等数据。一旦瓦斯浓度等数据超标,将有报警短信提醒相关人员尽快处理。如果该报警没有在规定时间内处理,系统将自动升级为语音报警。

“上天容易,下地难。想要让安全问题落

到实处,最关键的条件就是科技的发展,装备的完善。”郑煤集团总经理张明剑说,通过“郑煤E矿山”等移动信息化项目的应用,可以把安全生产控制落实到每个环节,进一步实现管理由“重结果”向“重过程”转变。对设备故障实现超前判断、超前处理,有效降低设备故障率,避免事故的发生。随着煤矿安全生产的预报、预警和预控能力的全方位提升,“智能矿山”、“平安矿山”的梦想在郑煤集团迅速变为现实。

B 信息化带动郑煤产业升级

“按照协议确定的内容,我们将在基础通信、数据网络、移动信息化应用等方面开展多项合作,共同围绕‘数字矿山’、‘智能矿山’、‘平安矿山’建设等开展深度合作。”河南移动董事长、总经理魏明说,用信息化确保煤矿生产安全,是移动和郑煤合作的开端,在信息化领域的一系列合作,必将对郑煤集团推动企业信息化建设、提升安全生产信息化水平起到积极的促进作用。

据介绍,“E矿山”的使用绝不是安全生产监管、人员定位管理和实时视频监控这么简单。作为一个综合信息管理系统,它还具备车辆定位、产量统计、报表管理及矿产企业移动办公等功能,将整个矿山的各个环节全部纳入监控范围,实现了用手机等无线终端实时掌握矿山企业“产、运、销”等环节信息,并对企业进行指挥调度。针对企业在安全生产中存在的信息孤岛、信息断桥、信息异构、过程缺失等问题,中

国移动利用射频技术、传感技术、激光扫描技术、系统集成技术,实现了关键数据至电脑、手机等监测终端的无障碍传递。

“此次签约,标志着双方以智慧矿山建设为支点的大面积信息化合作项目正式启动。以此为契机,郑煤集团信息化建设将迎来更多的发展机遇,郑煤人的信息化生活也必将更加美好,由此带来的经济和社会效益更为巨大。”张明剑说。

C 信息化应用服务郑州经济

“今年党的十八大报告指出,要把‘信息化水平大幅提升’纳入全面建成小康社会的目标之一,并提出了走中国特色新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化道路,促进这‘四化’同步发展,这充分反映党中央对信息化的高度重视和认识的进一步深化。”河南移动负责人说,移动信息化应用在2012年有了长足的进步,正

是对郑州信息化的进一步深化。

在郑州,移动的信息化深入到了很多行业之中。郑州市地税局采用了移动信息化解决方案,方便了税务管理;郑州市卫生局运用无线挂号系统,缓解了市属医院挂号难问题;郑州一中采用“校园一卡通”,解决了校园管理的安全问题;郑州大学西亚斯国际学校和移动签约建设无线校

园,将校园数字化程度大大提高;而在郑东新区、在金水区、在巩义、在新密,“无线城区”的大面积建设和应用,更是给郑州插上了信息化的翅膀。

“面向未来,河南移动将进一步发挥自身的规模优势、网络优势和资源优势,与各合作单位相互支持,促进信息化合作领域更加广阔、合作前景更加美好。”河南移动负责人说。

推荐手机

诺基亚 Lumia 920T



网络制式:TD-SCDMA
待机时间:460小时
通话时间:TD/18.8小时
屏幕:4.5英寸
摄像头:PureView 8
可选颜色:黑色,白色,黄色
存储:1G RAM
系统:Window Phone 8
参考报价:4320元

HTC One ST

HTC最新推出双待双通手机HTC One ST,拥有HTC独有的魅丽拍摄、悦动音效,全新的HTC服务带来最棒的使用体验,并且完美支持中国移动推出的精彩业务。

- 1.超薄双待双通,精彩无处不在;
- 2.魅丽拍摄,无与伦比的影像体验;
- 3.悦动音效,时尚个性音乐生活;
- 4.HTC全新服务,更多完美体验。

HTC One ST是目前市面上的一线品牌双待双通手机中,配置最优,性价比最高的。



>>>活动

平安夜 谁的style最有型?

动感地带玩转手机,火热圣诞style

“今天真冷啊,动感地带的圣诞节专场真热啊。”12月24日晚上,很多参加2012动感地带圣诞潮趴的移动用户发出了这样的微博,从白天到夜晚,连续10多个小时的狂欢,让动感地带成为当天最有型的“圣诞style”。

记者 祁京

白天 移动盒子震撼登场

12月24日,国贸360广场上,一个布置精美的礼盒形状展馆出现在移动营业厅门前,展馆吸引了很多市民驻足观看和拍照留念。

郑州移动的工作人员介绍说,这个礼盒就是2012动感地带圣诞潮趴的主题场馆,寓意动感地带在圣诞节为广大用户送出祝福大礼。在场馆两侧还设置有游戏体验、手机展示和业务办理区域。现场市民们有的一起畅玩游戏,有的询问购买手机、办理业务,不时还有几位微博中奖者前来领取礼品。

据现场工作人员介绍,为了回馈广大动感地带用户,活动当天无论是购机还是办理业务都享受最大优惠,同时还有精美的圣诞礼品相送。除此之外用户在本月发送“TYHNSYX”至10086可免费体验30小时的“随e行”业务同时现场还有礼品相送。

夜晚 全场齐跳“江南style”

晚上6点30分,圣诞狂欢夜正式启动,现场十几位圣诞老人一起舞动,瞬间点燃在场人员的热情。演绎节目有动感舞蹈表演、女子电音表演、圣诞小丑表演,现场还请来两位外国朋友献歌献舞分享原汁原味的圣诞乐趣。在舞台周边区域还有几位圣诞精灵手持礼品袋发送圣诞礼品,让观众们不仅能够享受到精彩的节目还能得到来自动感地带的圣诞礼品祝福。

除节目演绎之外还设置有游戏达人竞技挑战环节,用户发送“TYHNSYX”至10086开通“随e行”业务(本月免费体验30小时)领取游戏臂贴即可参与游戏挑战。乐动达人、水果忍者、神庙逃亡、Ah UP等热门竞技游戏吸引了达人们的争相参与,参与者还能得到郑州移动动感地带送出的抱抱熊、暖手宝、精美水杯等礼品。

零时许,现场观众在十几位圣诞老人的带领之下齐跳“江南style”,并一起倒计时喜迎圣诞,将整场圣诞潮趴的氛围推向高潮。同时也宣告了2012动感地带圣诞潮趴活动的圆满结束。