

本周六周日,绿城广场有科普大餐 当场摸摸游泳队员穿的“鲨鱼皮”

2009年郑州市“全国科普日”活动本周六、周日将在绿城广场举行,据说展示的物品都是科技馆没有、以前也未展览过的,好玩、好看还能长见识。到底都有什么好东西呢?晚报带您一起先参观一下。

晚报记者 李丽君



科普日期间全市有128项活动 市民可上网查询

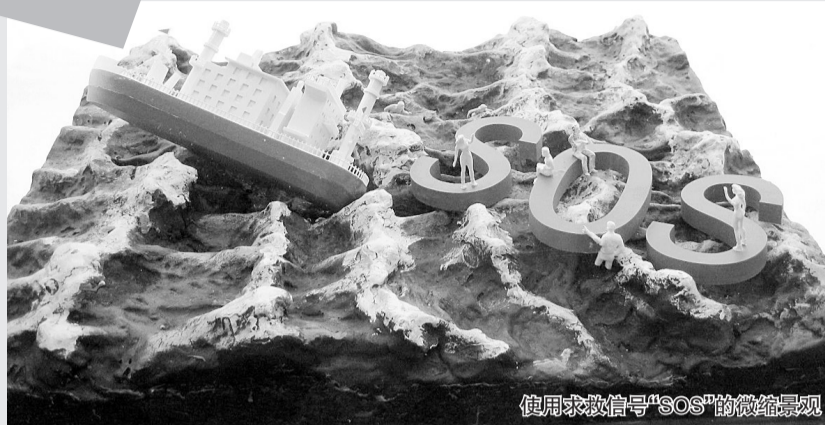
2009年郑州市“全国科普日”活动由郑州市委、市人民政府主办,郑州市科协承办,活动以“普及科学、促进发展”为主题。活动时间9月12日~13日,开展时间9时~19时,地点绿城广场。

科普日期间,全市各地准备了128项活动,各个县市区都有自己的活动,详细的时间表及活动安排,市民可登录郑州市科协网站或者中原新闻网进行查询。

科普知识展、汽车科技普及展 两大展区好看好玩长见识

活动现场将分为科普知识展和汽车科技普及展两大展区,科普知识展有7个展区,能源与环境、信息与创新、汽车科技、科学健身、3G与生活、保障安全健康、青少年机器人活动等展区;汽车科技普及展介绍新能源汽车、汽车动力技术、汽车节能环保、汽车电子技术、汽车讲堂等5项内容。现场不仅展览了许多图片,还有仿真模型、真车可以让市民参观,最重要的是还有许多项目可以直接参与体验。

纸上观看科普知识展



使用求救信号“SOS”的微信景观

D 保障安全健康展区做身体成分测试

保障安全健康展区有台仪器叫做体质成分测试仪,它可以通过简单的程序就测出一个人的身体成分,量身打造运动处方。市民还可在这个区域了解到如何预防甲型H1N1流感、糖尿病、高血压等疾病。



汽车驾驶模拟器

A 信息与创新展区的磁石电话



溥仪电话互动演示模型

在信息与创新展区,市民可看到世界上第一台电报机复制品、贝尔电话复制品、如今早已鲜见的磁石电话复制品、末代皇帝溥仪使用的电话复制品、手摇计算机等,以及最新的信息产品实物,纵览人类信息发展的全过程。

B 科学健身区展出“鲨鱼皮”

在科学健身展区,会展出鲨鱼皮泳衣及短跑冠军的鞋子、衣服,现场将揭秘这些装备怎么帮助运动员成为冠军的。现场还设了多种互动游戏,有动感单车挑战赛、攀岩等。

C 青少年机器人活动展区互动游戏

在青少年机器人活动展区,将有BDS教育机器人、VEX国际工程挑战赛机器人、MRC人性机器人等多种机器人20多个,为市民进行不同形式的展(演)示。同时现场还将进行功夫足球、机器人拼装弹力车竞赛等互动项目,小朋友们可现场亲自动手操作。

E 汽车科技展区体验模拟驾驶

汽车科技展区设立了模拟驾驶活动,供市民互动体验。现场还特意为孩子设立了儿童驾驶乐园,准备了不同牌子的缩小版汽车,油门、刹车和大车一样,模拟城市道路环境,孩子们可以体验当个小司机,只要按照游戏规定,正确驾驶就可以赢得奖品。



联通“数字郑州”系列报道之二

融合重组后的联通公司在固话、宽带、3G移动通信方面优势明显,服务网点广泛,用户规模庞大,网络资源雄厚,3G技术先进,必将为郑州建设城市信息化发挥更大的作用。

在郑州联通的规划之中,推进政府和公共服务信息化,打造数字化政府,将是数字化郑州的重要组成部分。 晚报记者 祁京

郑州联通力推电子政务建设



河南联通农村党员干部远程教育网络传输管理监控中心

最早推行政务信息化

推进政府信息化建设,打造数字化政府,是政府部门实行办事公开、改进工作作风、有效利用高科技手段提高行政效率、增强服务能力的有效途径。近年来,郑州联通(原郑州网通)积极拓宽政务信息化领域,大力推进政务信息化进程。

郑州联通(原郑州网通)助建政府信息化由来已久。早在2002年原郑州市通信公司已为郑州市人民政府开通了电子政务网(内网),此举开创了省内的先河,满足了当时市政府开展公文传输、指令下达、国库支付、视频点播等业务的需求。并在此基础上对电子政务专网进行了持续的网络升级改造,并依托省电子政务骨干传输网,将其延伸到全市各县(市、区)、乡,形成省、市、县“三级中枢”,为各级政府提供安全、

保密、统一的专用网络服务。同时,利用公司在网络上的雄厚的技术储备和行业优势,先后推出了“农信通”、“手机钱包”、“银行业灾备”、“E”税通、“商旅通”、“旅业业身份验证组网项目”、“立体技防体系建设”、“房地产联机备案组网项目”、“农村信息化工程建设”、“快速公共交通系统(BRT)组网项目建设”等多项行业信息化建设和项目,促进了交通、警务、银行、房产、娱乐、卫生、旅游等多个行业的信息化和城市、农村等区域信息化的发展。

2003年,公司为郑州市房地产管理局开发建设了“房地产联机备案组网项目”,将郑州市房地产管理局与郑州市各房地产开发商及其售楼部网络连接,使得郑州市房地产管理局可以有效监控房地产开发商的销售行为,提高了售房透明度。

打造信息化平安郑州

在未来的数字化郑州之中,以信息化技术为核心的城市安全应用系统将会得到极大的应用,在这方面,郑州联通也积累了深厚的开发经验。

2006年,郑州联通为郑州市公安局专项开发了“旅业业身份验证组网项目”,使得郑州市公安局可以有效及时的入住宾馆、酒店、洗浴中心、澡堂的人员身份进行验证,有效地监控和打击违法犯罪活动,提高破案率,维护社会安定,保障公民生命财产安全。目前,旅业业身份验证网络已覆盖近500家宾馆、酒店、洗浴中心及澡堂。

2007年,“立体技防体系”是联通公司融合电话、宽带通信技术以及音频、视频监控技术,在政法委领导下,联合公安部门、安防公司、物

业公司、村委会等社会合作方推出的覆盖全省城市的“宽视界”、“神眼”和覆盖农村的“平安互助”电话报警立体安防体系。现开通“宽视界”道路监控和社区监控组网已分布在全省18个地市,100多个社区,有效的起到了检测车辆、人员、缓解交通堵塞、提供交通事故定损和纠纷证据等作用。

2008年,受郑州市卫生局委托,开发了“万名独居老人紧急救助系统”项目,此项目作为2008年郑州市政府为民办的十件实事之一,得到了市卫生局和市政府各级领导的高度肯定和赞扬,目前,已覆盖120中心以及40个社区卫生服务中心,近8000户独居老人家庭。

让快速公交插上信息化翅膀

“B1路距离本站还有2.4公里,B11距离本站还有3公里。”假如您一直乘坐快速公交,就会在站台上看到这样的提示牌,还有电子地图系统。

这就是郑州联通为快速公交量身定做的“郑州市快速公交”信息化项目,它的投入使用,不但打造了一条全数字化的快速公交线路,也为我们乘坐快速公交提供了信息化服务。

郑州联通相关负责人介绍说,郑州联通一直致力于城市信息化建设,仅为公交信息化应

用先后建设了“广域虚拟网项目”、“公交百通卡项目”,取得了良好的社会效益和经济效益,可以说,在公共服务信息化方面有着良好的口碑和强大的开发能力。

在领受了快速公交信息化项目之后,郑州联通根据“快速公交”的特性,利用现有网络的光纤资源采用IPVPN组网方式,实现对公交快速专用车道中各站点的管理监控,并同时各站点与公交公司中心系统互联,进行信息共享和传递。