

# 我省出台北斗导航产业发展3年行动计划

## 郑州将建2个北斗导航产业园

### 来看看,北斗导航将如何改变你我生活

本报讯 对身体不适的空巢老人远程实时监护,对孩子上下学的具体位置情况第一时间进行告知,开车出去旅游有导航一路相伴……未来,北斗导航将更多出现在普通市民生活中。记者昨日获悉,省政府办公厅转发了由省国防科工局制定的《河南省北斗导航产业三年(2016~2018年)发展行动计划》。为实现河南北斗导航产业跨越式发展,未来三年将抓好两项基础工程,构建三个创新平台,建设三个产业园,实施十大重点项目。到2018年,河南北斗导航产业预计实现产值600亿元,形成3个百亿以上产业集聚区,培育、引进2~3个百亿级龙头企业。 郑州晚报记者 裴蕾 实习生 鞠丰泽

#### 全省将建三个北斗导航产业园 郑州占了俩

为确保目标的实现,《计划》明确重点工作,将抓好国家北斗导航位置服务数据中心河南分中心项目和北斗(河南)信息综合服务平台项目等两项基础工程,构建创新平台等。

我省将重点建设三个北斗导航产业园,其中两个将“花落”郑州市。

#### 河南北斗产业园

将依托郑州国家高新技术产业开发区,主要建设北斗专业孵化器、北斗企业加速器、北斗制造基地、核心功能区和生态人文区五部分。到2018年,力争培育和引进北斗导航相关企业300家以上,预计实现销售收入300亿元。

#### 郑州航空港区北斗智能终端产业园

依托郑州航空港经济综合实验区,主要建设北斗中部地区运营中心、国家级卫星导航产品认证分中心、国家级卫星导航研发工程技术中心、北斗卫星导航产品质量监督检验区域中心、河南北斗位置服务中心、应用终端生产中心,到2018年,力争培育和引进北斗导航相关企业200家左右,预计实现销售收入200亿元。

#### 信阳北斗卫星产业园

依托信阳市南湾湖风景区,围绕北斗导航、定位、授时产品、智能学生终端等研发生产,主要建设北斗应用平台控制管中心、数据中心、北斗展示体验中心、研发中心、生产中心、管理中心等。2018年建成后可实现年销售收入100亿元。

#### 看看北斗导航将如何改变咱生活

高精尖的北斗导航产业将主要用在哪儿?它离我们远吗?根据部署,我省将在能源(电力)、通信、金融、公安等特殊领域推广使用北斗导航技术与产品,同时,还将在交通、工业、林业、水利、安全生产与应急救援、行政执法等重点行业开展示范应用。

值得关注的是,未来,北斗导航更多地出现在百姓生活中。

#### 智能交通

将建立基于北斗导航系统的城市智能公共交通运营调度管理平台,推广应用北斗智能终端,实现对公交车辆的智能调度、公交运营的网络优化、公交信息实时发布等。

#### 城市物流配送

构建基于北斗导航系统的城市物流配送和信息管理服务系统,推广应用各类北斗定位终端,实现城市共同配送物流的全过程监控。

#### 智慧旅游

构建北斗智慧旅游和信息管理服务系统,推广应用旅游专用北斗终端,实现便民自助导游、导览、导购、导航,以及景区安全与生态环境监控及预警、应急事件快速处置等功能。

#### 大众消费推广应用

将以位置服务为主线,构建位置信息综合服务体系,重点推动北斗导航功能成为车载导航和智能手机终端的标准配置,促进车辆监控、导航和旅游出行、智能家庭服务、特殊群体关爱等个人位置服务规模化应用。构建基于北斗导航系统的城市民生关爱服务和管理平台,实现基于室内外快速定位的意外危险救助、远程实时监护、入离校(家)告知、失踪追查等服务功能,为老人和儿童提供智能化关爱服务。

## 致歉信

奥帕拉拉水公园的所有粉丝:

大家好!就在昨天5月30日,我国进行了第五次全天性模拟试运行,激情的奥帕拉拉一如既往,却惊扰到了隔壁郑西一中学子们的梦想。今年是奥帕拉拉水公园的第六年,也是我们迎来郑西一中的第一年,秉承音乐与水完美结合的我们比谁都期待奥帕拉拉能如期开放,激情澎湃的声浪是奉献给市民的盛宴,但也是惊扰郑西一中学子的声噪,郑西一中是莘莘学子默默苦读的梦想起点,一边是顾客上帝,一边是国家栋梁,我难以抉择。

我所崇尚的谷歌,他们以Don't be evil(不作恶)为企业价值观,令我心生敬意。作为一家本土小企业,我们能做的不多,但我们相信善良是一种选择,我们也相信企业的底线不是我们应当有何作为,而是我们能否恪守一种不作为。我的团队都明白延迟开园意味着什么:企业的信誉,高昂的人工成本,一个月的营业额……但是,我们依然作出了我们认为正确的选择——对不起,奥帕拉拉的粉丝和所有合作伙伴:6月4日,我们违约了!

在此我谨代表奥帕拉拉水公园全体员工向大家致歉,并作出承诺:中考结束之时,便是奥帕拉拉开园之日!让我们一起守护明日之星!今年的6月,将是奥帕拉拉史上最安静的一个月。但我们坚信,欢乐也许会迟到,却从不会缺席!

奥帕拉拉水公园总经理李孜敏  
二零一六年五月三十一日晚九点

附:奥帕拉拉水公园自2012年每年与学生的约定——“学生免费专场”6月1日至3日如期进行,园区却是无声的狂欢,我们一起系上“绿丝带”,为考生献出一份无声的力量,送出我们的祝福!

另6月10日“热波电跑”郑州站因在端午节期间不会干扰到郑西学子,将如期举行!

## 建设海绵城市 河南给出“时间表”

10月底前,各省辖市要划定海绵城市建设示范区

本报讯 小雨不积水,大雨不内涝,水体不黑臭,热岛有缓解,建设这样的海绵城市,河南有了“时间表”。记者昨日获悉,省政府办公厅印发了《关于推进海绵城市建设的实施意见》,要求强化对城市雨水径流的排放控制与管理,修复城市水生态环境,努力实现城市水体自然循环,增强城市防洪、排涝、减灾等综合能力,保障城市运行安全。

### 70%以上降雨就地消纳利用

海绵城市,是指通过加强城市规划建设管理,充分发挥建筑、道路和绿地、水系等生态系统对雨水的吸纳、蓄渗和缓释作用,有效控制雨水径流,实现自然积存、自然渗透、自然净化的城市建设方式。

《意见》提出了河南海绵城市的建设目标:最大限度减少城市开发建设对

水生态环境的影响,将70%以上的降雨就地消纳和利用。到2020年,城市建成区20%以上的面积达到目标要求,县城建成区10%以上的面积达到目标要求;到2030年,城市建成区80%以上的面积达到目标要求,县城建成区30%以上的面积达到目标要求。

### 省辖市10月底前完成专项规划

《意见》明确,各省辖市、省直管县(市)要于2016年10月底前,其他县(市、区)要于2017年10月底前,编制完成海绵城市专项规划。

我省将开展海绵型城市示范区建设,各省辖市、省直管县(市)要于2016年10月

月底前编制完成海绵城市建设实施方案,划定海绵城市建设示范区。城市人口100万人以上的特大城市和大城市,50万~100万人的中等城市,50万人以下的小城市海绵城市建设示范区面积原则上分别不少于30平方公里、15平方公里、5平方公里。

### 年底前省辖市要建1个以上海绵型绿地示范项目

《意见》指出,现有绿地系统要按照海绵型城市的要求进行提升改造,单位和居住区绿地每年改造量不低于现有绿地的10%,公园绿地每年改造量不低于现有绿地的20%。2016年底

前省辖市要建设1个以上海绵型绿地示范项目和城市绿道示范项目,县级城市要建设1个以上海绵型绿地示范项目。 郑州晚报记者 裴蕾 实习生 鞠丰泽