

# 東南商報

共享财智人生

2016年9月11日 星期日  
丙申年八月十一

## 周日 读本

## 放生羊 引争议

03版



今日中雨转阵雨，东北风3~4级，21℃~26℃  
详见07版

今日8版 总第5514期  
国内统一刊号:CN33-0091  
宁波日报报业集团主管主办  
新闻热线 87270000  
13867800000

编辑:朱忠诚 吴志明

广告

宁波普陀旅行社有限公司  
PUTI  
佛之缘

旅行社经营许可证: L-ZJ01958  
业务咨询及投诉电话: 27878557

专注祈福旅游  
先旅游后付款

湖州一日游

行程景点安排: 湖州观音菩萨道场白庄寺/龙华寺、乘船游太湖  
费用: 128元/人

特惠价: 128元/人

第二人半价优惠

有缘就来佛之缘

电话: 27878557@镇明路488号文华大厦4-7楼

# 14位院士宁波“论剑”



昨天中午，刚参加完智慧城市院士大会的多位院士来到国际会展中心巡馆，并为参展企业出谋划策。

记者 徐能 摄

“20世纪，石油是经济发展的助推器；21世纪，大数据是经济发展的助推器。”

“21世纪初期，影响世界最大的两件事，一是美国的新技术革命，二是中国的城市化。如果新技术革命和城市化在中国同时结合起来发生，世界将会变成怎样？中国究竟怎样进行智能城市建设，全世界都在拭目以待”……

昨天，在甬举行的2016年中国（宁波）智慧城市院士论坛上，14位院士以及数十名专家、学者，共同探讨中国智慧城市的发展方向。

### “智慧城市”应在智能方面下功夫

中国工程院院士、中国工程院原常务副院长潘云鹤说，“智慧城市”的建设更准确地表述应该是“城市的智能化发展”。建设“智慧城市”就是将工业化、信息化、城镇化、农业现代化“四化”有机融合发展。因此，“智慧城市”更适合表述具有中国特色的城市智能化发展。

“智慧城市”的概念由美国IBM公司提出，想把计算机系统运用到城市的管理过程中。近年来，国内外一

些知名IT企业提供了大量的智慧城市解决方案。然而，在实践过程中，这些“智慧”方案也暴露出一些问题，比如大数据的“孤岛困境”，城市、政府与企业没有实现共赢。

潘云鹤认为，中国处于信息化、工业化和城镇化相融合阶段，需要通过发展产业来引领城镇化的发展。因此，中国城市的智能化发展路径必然是独特的。中国的智慧城市发展应该在“智能”上下功夫。

“我们现在提出的建设‘智慧城市’，不仅是云计算、大数据、物联网等技术的集成

运用，还是工业化、信息化、城镇化以及农业现代化的‘四化’融合。”潘云鹤说。

### 智能手机可成为老人生活的助理

中国科学院院士、中国工程院院士李德仁表示，智慧城市=数字城市+物联网+云计算。智慧城市建设要把新一轮的工业化、信息化、城镇化和农业现代化融合到一起。

李德仁举例，智能手机通过对手机记录的时间、位置、姿态、速度、加速度、多媒体语音进行数据挖掘，能够理解人的行为和心理活动，并为其主人服务。目前，以我国北斗导航的精度，完全可以做得到。

比如，一个老人在公园里面散步，他突然摔倒了。智能手机根据记录数据进行融合分析，就知道他摔倒了，手机可以自动叫醒主人。如果主人不回答，那就自动打120。手机可以成为老人生活的助理，能理解老人每日的独立活动，慢慢地把老人的行为告诉他的家人，可以预防一些疾病。平时，也可以对老人的购物行为进行分析，购物场所能迅速知道老人要想购什么，帮助老人自动购物。

### 让居民享受更多智慧城市发展红利

中国工程院院士钟山代表与会院士发布2016年中国（宁波）智慧城市院士论坛倡议书，呼吁政府、企业、科研机构、社会团体等多方力量加强合作，推动智慧城市顶层设计，创新智慧城市运营模式，完善城市管理和民生服务体系智能化建设，推进智慧城市大数据体系建设，让居民享受更多智慧城市发展红利。

前，以大数据、互联网、物联网、移动互联网、云计算、传感器为代表的新一代信息技术正在深度融合发展。而3D打印、人工智能、虚拟现实等前沿的亮点技术纷纷涌现，充分地整合具有创新型的、颠覆性的技术，形成城市里具有先进性、创新性的示范运用，保持智慧城市技术应用先进性。

持续推进互联网+深入发展，强化大数据应用在智慧城市应用中的核心地位。智慧城市的核心价值还是城市发展各个领域数据的收集、挖掘、分析、整合、可视化，实现关键在于开放与共享，引导和治理，其应用价值在于提升城市管理和服务水平。

他说，当

记者 陈旭钦

宁波银行  
BANK OF NINGBO

快审快贷

一日审批 三天放款