

# 智能门禁:老邻居打牌“三缺一”,在家就能知道 可穿戴医疗设备:心跳数据异常,家人及时收到报警提醒 “智能养老”,父母的“随身管家”

2014年2月19日,中国民政部副部长窦玉沛在国新办新闻发布会上透露,中国60岁以上老年人数量已超过2个亿,占总人口的14.9%。目前,老年人口年均增长800万人,到2050年将达到4.3亿人。老龄化严重,空巢、独居老人数量激增、意外频发,建设养老机构智能养老物联网感知体系,为养老机构配置环境监控设备、老人健康护理设备、老人日常生活服务设备等,完成养老机构物联网感知体系建设工程迫在眉睫。目前,智能养老的各种现代化设备和方式已悄然蔓延。 郑州晚报记者 王翠



## 【意外频发】之独居老人 老人独自在家,发生意外无人知

2013年,郑州市共有60周岁以上的老年人108万,其中80岁以上老年人15万,失能、半失能老年人近20万,空巢、独居老人40余万人。当空巢老人独自在家时间越长,意外的发生几率也随之增高。

●2014年4月1日,昆明纺织厂生活区55栋3单元2楼一对独居老人死于家中。邻居们说,最后一次见到两位老人,已是十多天前的事了。

●2014年8月4日傍晚,道遥津派出所接居民报警,破开老人房门,发现他已经身亡。看姿势,老人可能是洗澡时跌倒,没爬起来。经法医鉴定,老人身亡已超过24小时。

●2014年10月28日,一位风尘仆仆赶回嘉兴市南湖区菱香坊小区老家的儿子,推开门后却险些当场昏厥,原来他牵肠挂肚的父母早已倒在家中,没了呼吸。

●2014年11月23日早晨,有爆料者称,蚌埠唐家花园一独居老人死在屋中,尸体遭到家里养的狗啃咬,近半个月才被人发现。

●2014年1月15日上午8点,兴隆路派出所民警因四天没看到一位固定的老顾客来吃饭,餐馆老板打电话向老人的女儿询问,老人的女儿上门敲门无人回应,报警后才发觉老人早已在卫生间内过世。

## 【智能养老】之空巢老人 “全天候”实现跟踪监控

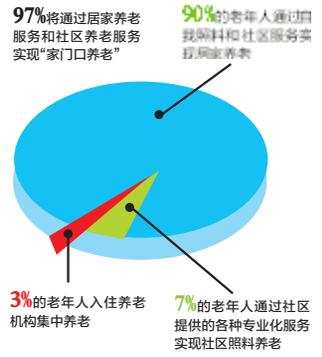
目前,北京的广外和方庄街道已经开始部分用上“社会化养老服务运营监管平台”,解决居家养老后顾之忧。有条件的家庭,子女还可以远程“遥控”帮助开门、关灯、监控老人的安全情况。2014年5月16日,第17届北京科博会上,就有展商展示依托这个平台设计的“居家养老远程查看系统”,探索智能养老。

“智能养老”的模式,逐渐成为未来养老的发展方向。利用互联与物联网技术“落地”服务,平台把政府、老人、儿女、服务“绑定”到一起。

定”到一起。

据北京东方笑脸科技有限责任公司首席信息官蓝世勇介绍,其实现在的技术已经完全可以做到对老人的“全天候”跟踪管理。当居家老人有需求时,通过手环等可穿戴医疗设备,可以进行体征参数实时监测系统。

今年年初“社会化养老平台”已经进驻到北京市西城区广外街道并开始应用,覆盖广外5.4平方公里的区域,涉及29个社区3.6万名老人。



## 【智能养老】之吃喝玩乐 打牌“三缺一”,在家也能知道

67岁张长贵正在家闲晃,瞄了一眼“智能门禁”的大屏幕,“XX社区活动中心,张天庆、马守义、杨之兆打牌三缺一;手工制作组,正在教丝网花的制作;歌唱队,老师带着乐器教《洪湖

水浪打浪》”。

张长贵一看,打牌三缺一,这个是他的最爱,穿上衣服就往社区赶。

走到路上碰到李红梅,“你去干啥了?我去唱歌去,今天老

师来教新歌了”,“我去打牌,老张他们三缺一,我去凑个手”。

家家都有个“智能门禁”,社区有任何活动,社区的老人不会玩手机不要紧,看看大屏幕一目了然。

## 【智能养老】之沟通模式 老人在干啥,家人都知道

在今年北京科博会现场,一位老人被邀请坐在椅子上,当他站起来时,一旁的电脑屏幕立马蹦出了一条信息:“老人已离椅活动。”拿起一根拐杖行走,电子显示屏上马上出现“拄杖行走”,还发出声音。感应器捕捉到老人的行动后,

会传输到儿女使用的手机上。

“可以在家安装监控设备,儿女通过手机可以随时启动或者关闭监控。系统可将老人的起居生活规律及老人子女的联络方式进行记录,发现老人有异常之处,立即进行处理和智能判

断。”北京东方笑脸科技有限责任公司首席信息官蓝世勇介绍。

比如老人在卫生间待了很长时间没有出来,老人3天没有出门,这些异常信息就会发送出去,子女、社区或者物业管理人員第一时间就会得到消息。

## 【智能养老】之安全健康 父母心跳数据异常,家人收到报警提醒

高血压、糖尿病、心脏病,但凡老人身上多少都会有些毛病。

为了检测数据,不少老人随身都带着一些监控设备,其实这些设备都是可以与“智能平台”对接的。当这些数据与平台对接后,经

过平台大数据分析,系统自动生成正常平均值,一旦心跳、血压、血糖等数据出现不稳定的状况,信息会发到家人手中,或者社区后台管理中心,严重时更会自动报警。

“XXX高压增至180,请速派

人参看。”“警报:XXX脉搏无生命体征信息,请速派人查看。”这些信息,系统会全自动生成,发至登记认证的家人和社区医护人员的手机上,5分钟医生就可赶到老人身边,避免意外发生。

## 少儿抽动症多发或与咬铅笔相关?

日前,有网友大晒孩子笔盒里咬的铅笔,“天哪,突然发现儿子用的铅笔,坑坑洼洼,都咬得发霉了,还在咬!”一时间众多妈妈纷纷跟帖晒出自己孩子咬铅笔的惨烈景象,家长们对咬铅笔的行为表示担忧。针对孩子咬铅笔的现象,记者走访了多家幼儿园及小学。据老师反映,在使用铅笔的过程中,多数儿童有咬铅笔的习惯。那么咬铅笔究竟有哪些潜在危害呢?记者专门采访了相关专家和业内人士。

其实,铅笔芯是由石墨和黏土制成的,咬铅笔最大的危害来源于铅笔表面的油漆。铅中毒就像一个“无形杀手”,侵害孩子们神经功能,还会对智力的成长、

视觉等产生影响。此外,孩子咬铅笔易患各种口腔癌症。专家建议家长一旦发现要立即制止孩子咬铅笔的行为;另一方面,希望家长为孩子选择外观设计较为朴实、制作材料安全环保的铅笔。据悉,市面上已存在一些原木制成笔身全无一点油漆的铅笔款式。据业内人士介绍,由于没有油漆可遮盖笔身瑕疵,这类铅笔对原材料以及制造工艺的要求远大于普通铅笔。对于不自觉咬铅笔头的学生来说,多了一道安全保障。据悉,最早提出“无铅毒”概念的马可铅笔的除了无油漆工艺外,还在笔尾做了“隐藏式铅芯”的处理,避免学生啃咬到笔芯。

## 冬日暖阳“绳”采飞扬

为了丰富教职工校园文化生活,促进其身心健康发展。近日,郑州市老鸦陈小学

全体教职工在操场上举行了教职工冬季跳绳比赛。  
王伟涛

## 慕思亚太睡眠文化节在悉尼闭幕

11月27日,2014澳大利亚首届中华文化暨慕思亚太睡眠文化节在悉尼闭幕,闭幕式在悉尼标志性建筑悉尼歌剧院举行。闭幕式当日,中澳商务论坛以及慕思首届亚太睡眠文化节、慕思之夜澳洲情中国梦音乐会接连上演,为弘扬中国文化、传递中国梦精神作出了重要贡献。据了解,2014澳大利亚首届亚太睡眠文化节以“文化融通,共创未来”为主题,活动涵盖了大型民族舞剧、流行演唱会、高尔夫名人邀请赛、茶文化艺术展示、慕思首届亚太睡眠文化节、澳中商务论坛、民族音乐会等八大系列活动。

当天下午,以“探索中国企业海外战略”为主题的中澳商务论坛在悉尼歌剧院盛大举行,前国会议员、新洲副州长安德鲁·斯托纳,政府关系、公共事务及危机处理高级咨询员 Alistair Nicholas, 中国文化产业协会会长张斌以及普华永道、中国东方航空、慕思寝

具、碧桂园等在澳洲发展良好的知名企业的代表出席了会议并举行论坛讨论。

作为在澳大利亚发展良好的中国企业代表,慕思总裁姚吉庆先生发表了《中国企业的世界梦》的主题演讲,他在演讲中指出,中国企业的海外发展基本可以分为三个阶段,第一个阶段,企业的1.0时代,是中国大部分企业用中国的廉价劳动力优势,使中国制造遍布全球;第二个阶段,企业的2.0时代,企业开始输出品牌,输出产品;第三个阶段,也就是3.0时代,输出品牌的同时,输出了商业模式和企业文化。他在演讲中解析了慕思的商业模式:整合全球资源打造量身定制的健康睡眠系统,然后再向全球输出。

据记者了解,慕思运用这种商业模式成功打造了中国健康睡眠第一品牌,并在进军海外市场取得不俗成绩,在澳大利亚慕思已经成功开设了8家专卖店,而德国、

日本、美国、新加坡等发达国家和地区慕思健康睡眠系统独立旗舰店也正在紧锣密鼓地筹备当中。

27日下午,2014澳大利亚首届中华文化暨慕思亚太睡眠文化节闭幕式在悉尼歌剧院演奏大厅顺利举行,中华人民共和国驻悉尼总领事馆代领事张瑛女士、澳大利亚睡眠研究中心创始人 Roopa 博士、慕思总裁姚吉庆先生等出席了闭幕式。活动当晚,中国音乐学院华夏民族乐团携手澳大利亚小提琴合奏乐团在悉尼歌剧院上演了“慕思之夜中国梦澳洲情”的音乐盛宴,著名二胡演奏家、教育家,国家一级演员,中国二胡皇后宋飞携手中国音乐学院华夏民族乐团25位优秀民族器乐演奏员和悉尼音乐学院乐团在悉尼歌剧院音乐厅联袂呈献,中西合璧,共同为澳中经贸、文化交流的美好明天奏响和谐乐章,为中澳两国人民奉上了一场高雅的音乐盛宴。