

第八届家博会昨日在滨湖国际会展中心开幕,周六、周日继续举办

不少家电神器等你来淘

一个电饭锅能煮四样饭

昨日,第八届中国(合肥)国际家用电器暨消费电子博览会在合肥滨湖国际会展中心正式开始,市场星报记者在现场看到了不少神器,比如能过滤99%PM2.5的移动空气净化器、能让车门自动感应钥匙的电子元件……

■ 记者 沈娟娟/文 王恒/图

这些已经成为现实

挂着这个宝贝,PM2.5不怕不怕啦

PM2.5污染严重的城市越来越多,戴着口罩出门已经不够潮啦!能不能将空气净化器随身携带呢?

“这是一种戴在鼻子上的空气净化器,看上去有些怪异,但通过超级过滤器等内部结构,可以过滤掉99%的PM2.5。”一家公司的工作人员说,这个宝贝叫空气宝,是一种移动空气净化器。

不仅可以随身佩戴,还可以放在车里使用,“方便携带,佩戴舒适,不会闷气。”

而且,想拥有这个宝贝并不贵,只要260元一台。

钥匙装在包里

车子自动“芝麻开门”

手上拎着大包小包,车钥匙装在包里,等到车门口才发现这样的尴尬。不用着急,欧姆龙的一种电子元件可以让你不用钥匙就打开车门,甚至将车开走,你相信吗?

“四个车门和后备箱都有天线,能自动搜索并监测到钥匙,只要你靠近车门,不用钥匙就能自动开门。”现场一位工作人员介绍,这种技术目前已经有一些高端汽车中应用,打开车门后,只要按一个按钮,车子就能启动了。

4G,1.2分钟就能

下一部1G大小的电影

现在很多城市都在大力推进4G网络,这个网络到底有多快?

中国移动通信的一名负责人举例,现在4G网络速度的峰值可以达到每秒200兆,“下一部1G的电影,大约只需要1.2分钟。”

上述负责人透露,目前合肥4G用户已经达到50万户,整个安徽省有200万户,“预计到明年年底,全省4G用户将突破1000万户。”

这些将来可能实现

衣服穿在身上也能洗

想洗衣服,先脱下来再扔进洗衣机,如果衣服上有了一块污渍怎么办?

“这种应急袖珍洗衣机打破了传统的洗衣方式,让衣服穿在



双轮自平衡代步车

身上也能清洗自如。”相关人士介绍,这种袖珍洗衣机便携可充电,刷头可以拆卸,还能往里面添加洗衣液,密切贴近90后的消费习惯。

一个电饭锅里

“私人定制”各种口味

电饭锅里只有一个大的锅胆,不想吃剩饭?或者你和家人的口味不同?如今,有人设计出一种电饭锅,由4个小锅胆代替传统电饭锅的一个锅胆,每个锅胆都可以是私人定制的口味。

“每个胆都能根据个人喜好分别选择不同种类不同口感的米饭,不仅方便清洗,还能直接装桶带走。”工作人员解释,这符合现代年轻人快节奏的生活方式,每个人都有独一无二的感觉。

正反两面都能用的电磁炉

你用电磁炉的时候,是不是会有这样的尴尬,只能放平底的锅,对于圆底的锅就束手无策了。

今后,或许会有这样一个电磁炉,具有两面烹饪的功能,既能放平底锅,也能放圆底锅,“更人性化,方便电磁炉的使用者。”

未来语音产品将有怎样变化?

对着手机说句话

就能完成付款

星报讯(记者 丁林) 眼下,最新的语音产品有哪些?其应用又将给我们的日常生活带来什么样的变化?昨日下午,作为家博会的分论坛,2014中国语音产业联盟年会暨中国语音产业发展高峰论坛在合肥举办。在论坛间隙,市场星报记者专访了语音产业领军企业科大讯飞“掌门人”刘庆峰。

语噪环境下也可语音打电话

随着语音水平的不断进步,开车时,可不用掏出手机拨号码,只需对着软件“喊话”,就可以打电话。但是,在开车时,难免会遭遇到各种噪音,影响到软件的语音识别。

“在高速上疾驰的汽车,不仅有轮胎摩擦地面的噪音,也有窗外的风声,开空调时出风口难免也会有噪音。”刘庆峰说,真正高水平的语音识别,就应该是各个场景和环境下都要能使用,而目前,这项识别水平正在提高。

据刘庆峰介绍,根据奔驰汽车以及美国通用汽车的评测,科大讯飞的语音识别水平目前是全球最高的,“车速在100公里时,我们的识别能力最高”。而今后,车在高速行驶的环境下,用语音导航、搜索各种歌曲以及打电话发短信等,都会很EASY。

未来机器参加高考或能上“一本”

机器人参加高考?还能考上“一本线”?这个听起来似乎很难让人相信。不过,未来三至五年,就有可能。刘庆峰说,公司今年启动了讯飞“超脑计划”,致力于让机器从“能听会说”到“能理解会思考”。

超脑计划,就是通过建立认知计算引擎,让机器模拟人脑的知识表示和学习过程。“要让机器分清中文中的多音字、主谓宾语以及某篇文章的重点等”,刘庆峰说,机器不仅要存储海量的历史知识,还要学习新的知识,比如网络新词。此外,也要懂得逻辑推理,“在知道1加1等于2后,也要知道1加2等于3”,给题目换个花样,改个参数,机器照样要做。

刘庆峰预估,未来三至五年,机器要是参加高考的话,可以考上一本院校,这就意味着,在100个参加高考的学生中,它能进前20名。而未来,考上清华、北大、中科大等也不是没有可能。

对着手机说句话就能付款

一般,犯罪分子最后被确认都会通过指纹验证,但如今,比指纹技术更先进的声纹技术出现了。它不仅可以找到丢失的手机,而且可以快速实现手机付款。

刘庆峰说,目前,声纹技术已经应用在手机解锁上。自己的手机想要解锁,只需要对着手机发出声音,系统会自动识别声音是否匹配。此外,声纹技术还可以实现移动支付。“合肥是全国移动支付试点城市之一,而将声纹技术植入进去,今后,在手机上淘宝,付款时,只需要通过声纹识别,即可完成付款。”刘庆峰说。

在开会或一些不方便发出声音时,怎么办呢?刘庆峰介绍,需要将声纹和人脸识别结合起来,在不方便说话的时候,用人脸识别,而在光线不太好的环境下,可以用声纹来识别,“声音和人脸都具有非接触的特点,两者相结合,既安全又卫生。”



能过滤99%PM2.5的空气宝



能随声动的轿车

➤ 相关新闻

我省签约49个家电投资项目

星报讯(记者 沈娟娟) 市场星报记者获悉,昨日,家用电器暨消费电子产业投资合作项目集中签约,全省签约家电投资项目49个,签约金额368.3亿元。

此外,品牌家用电器及消费电子产品供销合同集中签约,全省签订购销合同31个,合同金额31.3亿元。