

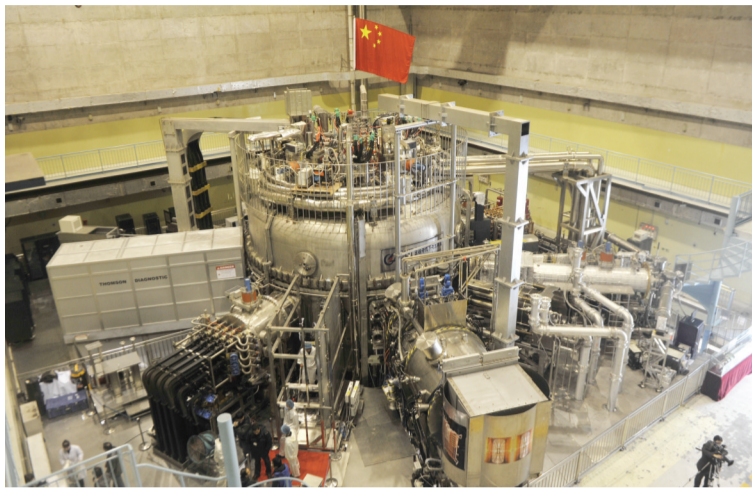
合肥造“小太阳”比真太阳还热

放电100秒,温度达5000万摄氏度,比太阳中心温度高3000万摄氏度

星报讯(孙策 记者 任金如/文 黄洋洋/图) 太阳的中心温度是2000万摄氏度,而合肥造“小太阳”在添加辅助加热系统之后,其温度可达到5000万摄氏度,比真太阳还要热。这是市场星报记者昨日从国家发改委在合肥组织的国家重大科技基础设施项目验收会上获得的消息。

如何利用核聚变解决人类未来终极能源问题,是中科院合肥物质研究院等离子所专家们几代人奋斗的目标。昨日,在“人造小太阳”辅助加热系统国家验收会上,李建刚所长交出了他们这一代人又一重大研究成果:由他们自主研发的辅助加热系统2008年7月立项,2011年11月开工建设,现已提前完成建设,该系统投入工作后1年,就打破了原来2000万摄氏度的纪录,可以使“人造小太阳”放电时间100秒、温度达到5000万摄氏度。

在人造小太阳实验室,可以明显看出,昔日的“人造小太阳”有了2个大“伙伴”——中性束注入系统和低杂波电流驱动系统。一个辅助加热系统为什么能有这么大作用?昨日,负责辅助加热系统研发的科研人员,为市场星报记者做了解说,这两个“高大



合肥造“小太阳”

上”的器械,就是“人造小太阳”的加热系统。

以中性束注入系统为例,如果说“人造小太阳”是一个巨大的锅炉的话,那么中性束注入系统就是一个巨大的喷枪,能将热能量迅速注入。而低杂波电流驱动系统的能量会令你咋舌,它所拥有的微波系统,不是我们家庭所用的微波炉,但它的能量相当于

1.2万个微波炉同时在工作,一次产生6兆瓦的能量,像一根“火柴”一样,一次就能“点燃”人造小太阳,科研人员介绍。

据悉,如果“人造小太阳”能最终延长发电时间达到1000秒、中心最高温度达到1亿摄氏度,那么,未来的它或者真的可以替代太阳,成为我们生活中必不可少的绿色能源的制造者。



“吞人”窖井施工方被约谈调查

星报讯(星级记者 张敏) 2月9日15时许,肥东县店埠镇包公桥南侧在修的道路,3名工人相继下井发生外身亡(本报已做重点报道)。昨日,市场星报记者了解到,目前该道路施工方已被安监部门约谈,窖井底究竟存在何种有毒气体,尚在进一步检测中。

根据肥东县政府部门通报,施工企业在排水管道整改过程中,一名工人下井后发生意外,随后又一名施工人员下井营救时也发生意外,第三名施工人员在请示企业技术人员,得到不准下井答复后,仍下井施救并发生意外。

目前,肥东县安监局已介入调查此事,并对施工方进行约谈调查,卫生疾控人员也对井底气体进行了采样,检测分析具体气体成分。

160余套回迁房或春节后分配

星报讯(本报记者) 7年了,160余套回迁房咋没分到?日前,市场星报报道了合肥市经开区滨湖社区新年新村小区居民对于百余套回迁房迟迟分不到手的愤怒与困惑。昨日,市场星报记者从滨湖社区得知:春节后,居民或可拿到期盼已久的新房。

经开区滨湖社区工作人员表示,经过一段时间的摸底调查,目前,新年新村小区未分配的165套回迁房被占用情况已经掌握,待安置人员资格也已基本审核完毕。春节后,滨湖社区将与肥西桃花工业园联合开展新年新村房屋安置工作,并结合房屋安置对165套抢占房进行分类清理。

城湖共生人水和谐 滨湖邀您“任性”玩乐

滨湖新区湖岸线将现五大主题景观区

亲水而居,只在岸上观湖怎么过瘾?市场星报记者昨日从滨湖新区建设管委会获悉,滨湖新区14.7公里的巢湖岸线,规划面积7平方公里的滨湖公园已然蓬勃孕育,一处生态涵养、滨水休闲的城市慢空间规划出炉,将陆续建设并向市民开放。滨湖公园将注重“人”的感受与体验,在保护湖岸湿地资源的同时,让“人”近距离亲近巢湖。

杜莉 记者 赵莉

五大规划片区 滨湖“任性”玩耍

未来,滨湖新区湖岸线将现五大主题景观区,都分别长啥样?让我们先睹为快。

丙子湿地水岸游赏观光区(派河入湖圩畔区):派河蜿蜒向东南,静静地汇入巢湖,留下了一处城市边缘的清新乡野,在这里可以自由地享受阳光、

泥土、微风与绿草,久违的萤火点点、蛙鸣虫叫、孩提游戏……

万年埠休闲娱乐体验区(庐州大道与环湖北路交口以南):巢湖北岸难得的高岗之地,连绵起伏中有六座岗丘,登高望远,八百里巢湖胜景尽收眼底。

水语公园城市形象展示区(包河大道与环湖北路交口以南):市民游赏巢湖的主入口,感受合肥新文化的必达地,这里就是合肥新城的“城市客厅”。

清水埠水上运动度假区(上海路与环湖北路交口以南):整合水上运动功能,满足承办国内外涉水项目比赛,设置游艇俱乐部、水上F1、水上飞行俱乐部,配备船坞船库。

大圩野生湿地保育区(十五里河入湖圩畔区):以“湿地探索、科普互动”为主题,将生态意识和环保意识渗入公众的心灵:人不是自然的唯一,而是其中一分子。

万年埠休闲娱乐体验区将首先启动

位于庐州大道与环湖北路交口以南的沿湖地带,万年埠休闲娱乐体验区将成为滨湖公园中首先启动的片区,项目一期总面积30万平方米。

为了让市民可以“坐着,躺着,打两个滚,踢几脚球,赛几趟跑,捉几回迷藏”,滨湖新区建设管理委员会在草地的选择上,特地挑选了一个并不洋气的本土品种——巴根草。更为难得的是,这种本土草耐践踏,为今后多样的娱乐活动提供条件。目前项目一标段已经完成土地平整和土壤改良,正在铺设草皮,预计2月中旬完工。

值得期待的是,后续公园还将根据规划和市民需求,设置露营专区、BBQ专区、室外婚礼专区等,引入热气球、滑草、骑马等参与性娱乐项目,滨湖公园将不仅好看,也更加好玩。



百大E卡 畅享智慧芯生活

合肥百大集团“百大e卡”发布暨社区O2O“宅配送”上线

首推安徽首家虚拟预付卡“百大e卡”上线,实现了由单一的传统实体储值卡向实体虚拟预付卡双线转换。关注合肥百大集团微信服务号或注册成为百大微会员即可实现会员微信端的积分查询、消费记录查询、积分兑礼、百大储值卡线上购买及全业态全链路的消费这一强大功能。关注“合肥百货大楼集团”微信,秒速购买百大储值卡,还可在在线转赠好友,自用送礼均可,简约、低调、有内涵。消费者轻松一步注册,即刻开启智慧“芯”体验!

百大易商城生鲜频道:邀您尝鲜 隆重上线

合肥百大集团百大电商梦想再起航,全力打造自有生鲜电商平台,迈出线上线下O2O第一步——合家福&百大易商城“生鲜频道”正式上线运营。生鲜频道上线之初即开展“购生鲜频道商品满29元免快递费、5元生鲜券直接抵用、满49赠送品牌酱油”等大力度促销活动,极大方便了消费者的同时也保证了低价。

这个新年,全市消费者都可以在家里“坐享”比超市更鲜更低价的生鲜商品。

合家福&百大易商城“生鲜频道”前期上线的商品品类以生鲜、冷藏冷冻、低温奶制品为主,通过搭配定制的方式,将最优质最新鲜的食材直接配送到客户家中。客户前一天下单,第二日早上九点前订单商品将会由合家福大仓直接对接物流进行配送,没有中间环节,极大程度保证了物品的品质。同时集中配送的方式,相比传统生鲜电商来说,大大降低了物流成本,也初步实现商城现阶段对于非标准化商品的全方位配送。

合家福上线支付宝:扫码 Easy 购

从2月14日起,在合肥百大合家福超市多家门店,只要使用支付宝钱包就可以扫码付款,以后去超市购物连带钱包都省带了!而付款流程也非常简单,和一般的现金付款、银行卡付款、电子消费卡付款流程几乎

一样,甚至更加简便。只要打开手机里的支付宝钱包APP,收银员扫描全部商品后,顾客就可以通过出示付款码来完成支付,操作简单。

在合家福超市购物用支付宝钱包付款,免去了原本需要拿现金或银行卡、找零钱这些过程。百大合家福这次与全国最大的第三方支付平台支付宝合作,主要是从方便顾客的角度来考虑的。在现有的现金支付、银联支付、电子消费卡支付等方式上,又增加一种全新的支付方式。这种“免钱包”付款的推出,也是线下支付方式的大势所趋。为顾客多提供一种便捷的支付渠道,让顾客有良好的购买体验,同时也节约时间成本。

悦享“芯”年:百大E卡震撼98折!

据悉,在合肥百货大楼集团官方微信(微信号:hefeibaida)上购买百大虚拟购物卡一百大e卡可以享受到“芯”优惠。2015.2.11~2.15,百大虚拟储值卡“芯”鲜来袭,98折抢购百大储值卡!活动期间,关注@合肥百货大楼集团微信,点击“e卡商城”购买百大e卡,享98折优惠,每人最高限购5000元,商场购物畅享折上折!仅限一次!

(合)医广[2014]第12-1-02号
合肥友好医院 肛肠专业
0551-64666688 合肥市徽州大道693号(原104医院)

(合)医广[2014]第12-1-02号
合肥友好医院 妇科、产科专业
0551-64666688 合肥市徽州大道693号(原104医院)

(合)医广[2014]第12-1-02号
合肥友好医院 计划生育专业
0551-64666688 合肥市徽州大道693号(原104医院)