

上海迪士尼开园一周年迎游客1100万名

今年9月末有望实现收支平衡

■本报记者 唐玮婕

开幕至今,上海迪士尼乐园已向游客发放快速通行证超过900万张;游客与演职人员交换超过100万枚迪士尼交换徽章;超过200万个梦想印章被盖在游客的梦想护照上……今天,上海迪士尼度假区迎来开园一周年。一年来,这座主题乐园以“原汁原味迪士尼、别具一格中国风”的独特体验吸引了众多国内外游客。度假区昨天发布最新的开园一年盘点,惊险刺激的“创极速光轮”等成为五大最受欢迎的游乐项目,而“米奇童话专列”日间主题巡游则是乐园内迄今为止观看人数最多的娱乐演出。

创极速光轮成“人气王”

开园一年来,究竟哪项游乐设施最受青睐,又是什么演出人气最高?相信去过上海迪士尼的游客心中都会列出一张自己的排行榜。此次度假区方面根据游乐项目、娱乐演出、餐饮、购物这四大类,对乐园的体验做了详细盘点。

最受游客欢迎的五大游乐项目,包括位于明日世界的“创极速光轮”,宝藏湾的“加勒比海盗——沉落宝藏之战”,探险岛的“翱翔·飞越地平线”和“雷鸣山漂流”,还有梦幻世界的“七个小矮人矿山车”。其中,“加勒比海盗——沉落宝藏之战”“创极速光轮”“七个小矮人矿山车”等也是承载游客数量最多的项目。

提到上海迪士尼度假区,就能让人想到丰富多彩的娱乐演出,从世界级的舞台演出,与迪士尼朋友互动,到备受喜爱的主题巡游、夜光幻影秀,以及热门的百老汇音乐剧等。迄今为止观看人数最多的五大娱乐演出包括“米奇童话



一年来,这座主题乐园以“原汁原味迪士尼、别具一格中国风”的独特体验吸引了1100万名游客。图为乐园去年开幕的盛况。周馨摄

专列”日间主题巡游、“点亮奇梦:夜光幻影秀”“冰雪奇缘:欢唱盛会”“金色童话盛典”和“风暴来临:杰克船长之惊天特技大冒险”。每天有112名演职人员参与“米奇童话专列”日间主题巡游的演出,单单一场“金色童话盛典”中的演出服装就超过200套,仅在梦幻世界一个主题园区就已播放了超过2500首歌曲。

此外,还有一些数据也相当有趣:开幕以来,已有超过100万只毛绒玩具被游客带回家;已售出17万只气球,足以吊起一幢房子;如果把乐园售出的玉米热狗和火鸡腿首尾相连,累计长度相当于377座上海中心大厦;如果把售出

的米奇帽与米奇发箍两端相连,累计长度超过80公里……

正计划数个扩建项目

上海迪士尼度假区是否实现收支平衡受到了各方的关注。

截至目前,乐园已经迎来了超1100万名游客。而从美国华特迪士尼公司近期公布的2017财年第二季度报告来看,当季实现营业收入133.36亿美元,净利润同比增长11%,至23.88亿美元。华特迪士尼公司董事长兼首席执行官罗伯·艾格表示,该季度营收增长的主要因素之一,正是上海迪士尼

度假区的开门迎客。

他同时透露,“上海迪士尼的游园人数超过我们当初最乐观的预测,其表现超出预期。新增的‘玩具总动员’园区建成后将提高乐园的受欢迎程度……而这仅是上海的几个扩建计划中的第一个。”

上海迪士尼度假区总经理郭伟诚则表示,“上海迪士尼度假区有望于今年9月末,在运营后的首个完整财年实现收支平衡,并且可能成为全球主题乐园发展历史上,同等规模的主题乐园首次在第一个运营年度就实现财务收支平衡。”

发酵处置技术不断完善和成熟,现在最让杨桂华头疼的是发酵产品无法获得农业部门的认可,销路不通,产品只能小范围用于园林绿化行业。业内专家认为,湿垃圾发酵产品没销路,根本原因在于检测产品的标准缺失,农业部门拿不准,自然不敢轻易接受、推广这种堆肥。

同济大学环境科学与工程学院固体废物处理与资源化研究所研究员吕凡介绍,德国在刚起步阶段也遇到松江现在面临的窘境。但现在,德国已有500多家湿垃圾处理厂,堆肥产品都经过该协会验收盖章,协会的公信力非常高,广受认可。

记者了解到,同济大学固体废物处理与资源化研究所受本市多个政府部门委托,正在编制上海市湿垃圾处理残余物生物稳定性评价方法及标准,目前初稿已成型,有望于下月正式出台。与此同时,国家版的生物有机质堆肥污染控制标准也在编制中,有望于十三五期间出台,届时将彻底解决湿垃圾发酵处置中的标准缺失问题。

现在,杨桂华和同事们还在为湿垃圾产品的认定和销路奔走,“如果有了场地堆肥,产品又能卖出去,湿垃圾完全可以实现变废为宝。”

天文学研究整体发展,实现空间科学重大突破。

中科院院士顾逸东认为,中国空间科学与国际先进水平相比还有较大差距,争取经过15年至20年的努力,使中国空间科学进入世界先进行列。

欧空局科学理事会科学支持办公室主任阿温德·帕马说,“慧眼”要通过X射线研究黑洞、中子星等,这些是全世界科学家都感兴趣的题目。“慧眼”升空后,将有很多机会与欧空局的几颗卫星开展联合观测,这比一颗卫星单独观测对科学研究更有好处。

“我对中国发展空间科学印象深刻,近两年发射的暗物质粒子探测卫星、量子卫星以及未来的发射计划都显示出中国有能力并致力于发展科学。”帕马说。(本报北京6月15日专电)

充分发挥在创新能力和发展潜力方面的良好优势,成为连接国内外合作发展的“桥梁和纽带”,带动更多海外华侨华人共同投身上海创新创业大潮。市政协要积极搭建平台,创造条件,密切与广大海外侨华人联系,努力把大家的智慧和力量转化为推动上海更好发展的强大动力。

市政协副主席张恩迪主持,副主席徐逸波出席。

湿垃圾变废为宝亟需检测标准

本市下月有望出台湿垃圾处理残余物生物稳定性评价方法及标准

■本报记者 李静

上海松江区等地尝试把湿垃圾经过发酵处理生产有机肥料,经过四五年的反复实验之后,堆肥工艺和质量已经逐渐趋于稳定。但目前,湿垃圾堆肥处理变废为宝却堵在了“最后一公里”上——没有销路,湿垃圾资源化处置之路看起来并不好走。

湿垃圾发酵堆肥工艺和技术已成熟

在松江区叶榭镇叶发路20号松江区南部垃圾转运站和小昆山镇昆港公路3701号松江区西部垃圾中转站,各2500平方米左右的塑料大棚里,正在进行湿垃圾堆肥处理。松江区市容环境卫生管理中心副主任杨桂华介绍,每个转运站每天从周边几个试点小区和菜场收集约100吨湿垃圾,“都是易腐烂的垃圾”,每个转

运站每天出产60吨堆有机肥料。

为松江提供技术指导的上海市园林科学规划研究院总工程师李跃忠介绍,经过四五年的反复实验,湿垃圾堆肥技术已经成熟。前期,居民进行垃圾分类投放,到垃圾房再经过一道辅助分拣,然后送入垃圾处置点,在这里再进行一道分拣后,进行粉碎脱水、辅料添加、物料混合等,随后堆放发酵,前3周经常翻堆,基本每天一次,3周后基本不翻,20天时基本成型,3吨原材料能生产1吨有机肥。这时,有机肥还有一些臭味,肥料含水量从堆肥之初的60%下降到40%左右;再放20天,臭味不再明显,堆肥也趋于稳定,几乎不再耗氧,含水量降至35%以下,有机质在40%以上。

整个过程中,会添加不同的菌种促进发酵,并添加有机碳、碳粉等增加碳氮比,促进微生物生长,并增加原料中的空隙和通透率,解决内部需氧问题。“只要

避雨,整个过程不需要其它额外条件,堆肥内部就可以保持在55℃以上的温度,满足发酵的需要。”李跃忠介绍。

杂质率、臭味等问题还有待进一步攻克

在湿垃圾处置一线摸索了五六年,杨桂华坦言这一行还有很多瓶颈问题待攻克。

在湿垃圾发酵堆肥中面临的最大挑战是臭味,因此,杨桂华一直申请不到合适的堆肥场地,使产能受限。他介绍,发酵前10天腐烂难闻的恶臭气味很严重,让人难以接近。去年11月,德国魏玛包豪斯大学荣誉教授、国际著名废弃物处置专家Werner Bidlingmaier到松江考察时曾指出,“产品臭味严重,超市就不愿意销售,用户也不愿意购买,自然没有市场。”李跃忠介绍,目前实验看来,堆肥40天后,臭味明显减少,基本处于可接受的程度。

中国“慧眼”巡天洞悉宇宙万千

目前引力波事件的定位精度还很差,如果在其发生的同时或者相近时间,在其相同位置发现电磁信号,联合分析引力波信号和电磁信号,将会获得更多关于爆发天体的信息。

“已经发现的引力波还没有一个找到电磁对应体。如果只在一个波段观测,信息往往是不完整的,所以我们非常希望看到引力波产生时也有X射线、伽马射线或其他波段的信号,这些熟悉的电磁波信号能帮助我们更好地认识引力波。”张天南说,“慧眼”有200keV至3MeV能区面积最大的伽马暴探测器,是目前国际上最好设备的10倍,预计一年可观测到近200个伽马暴,在今后引力波电磁对应体的搜寻中有可能取得一锤定音的效果。

如果能发现引力波的电磁对应体,这将成为“慧眼”最精彩的科学成果。”

未来使中国空间科学进入世界先进行列

“慧眼”是继中欧合作地球空间探测双星,“悟空”号暗物质粒子探测卫星和“墨子”号量子科学实验卫星之后,我国又一颗重要的空间科学卫星。该卫星项目被纳入中科院空间先导专项计划,由中科院国家空间科学中心、遥感与数字地球研究所和高能物理研究所分别负责地面应用系统建设和卫星数据接收、处理、分发和科学应用。

这枚来之不易的太空望远镜凝聚了几代科学家的智慧与心血,将带动中国

发挥侨力助推大众创业万众创新

放政策环境集聚人才等提出意见建议。

吴志明说,推进上海改革创新发展的要举全市之力、集多方之智。实施好自贸试验区改革和科创中心建设这两项国家战略,营造大众创业万众创新的良好环境,关键是要破除一切阻碍“双创”的制度障碍,不断激发社会内生增长的内

创新创业基因。海外华人华侨和留学回国群体中不乏高层次专业人才,拥有宽广的国际视野、专业领域深层次的人脉关系、先进的管理理念和较强的创新资源配置能力。希望大家着眼于上海未来发展大局,关心和投身上海建设发展,助推上海进一步营造“双创”良好氛围,

本市开展兵役执法检查

本报讯(记者何易)日前,市政府征兵办会同市教委和警备区等有关部门,成立兵役执法检查组,按照“宣传兵役法规,指导基层工作,规范兵役行为,摸清潜力底数”的要求,对区、乡(镇、街道)、用人单位(学校)贯彻落实兵役法律法规的情况进行抽查。

全市共发出《执行兵役法规自查情况报告表》29429份,回收28956份,回收率98%;实地检查用人单位3756家,对30家用人单位责令整改。市兵役执法检查组对全市16个区征兵办、30个乡镇(街道)、用人单位(学校)贯彻落实兵役法律法规的情况进行抽查。

上海启动高校直招士官工作

本报讯(记者何易)市政府征兵办昨天发布从普通高等院校毕业生中直接招收士官的通知。本市今年将为部队招收部分士官,招收对象为普通高校的未婚男性毕业生,年龄不超过24周岁(1992年8月1日以后出生);政治条件和体格条件分别按照《征兵政治考核办法》、《应征公民体格检查标准》及有关规定执行。

今年本市直招士官招收单位包括海军(7人)、战略支援部队(5人)、公安边防部队(8人);招收专业包括水上运输类(9人)、船舶与海洋工程类(3人)、通信类(5人)、市政工程类(3人)。

即日起,应招青年须携带本人身份证、职业资格证书等资料,分别到本人就读学校武装部(承办部门)或户籍所在地的乡(镇、街道)武装部报名。

涉毒犯罪瞄上“同城送”服务

今年截至5月底,上海公安机关侦破毒品案件1032起

■本报记者 沈竹士

毒贩利用以“同城送”为主要诉求的物流最后一公里服务转运毒品,既反映出城市零包贩毒的猖獗,也反映出毒品市场利用移动互联网O2O服务“钻空子”的新趋势。这是记者昨天从上海警方获得的消息。

今年以来,截至5月底,上海公安机关侦破毒品案件1032起,抓获毒品犯罪嫌疑人1058人;查获公斤级以上案件30起,其中10公斤级以上案件10起,缴获各类毒品316.79公斤;查获吸毒行为人员9321人次;对3875名吸毒成瘾严重人员开具了强制隔离戒毒决定书。

根据公安部门披露的信息,上海目前的毒品市场仍然呈现冰毒“一家独大”的局面,海洛因逐步萎缩,大麻、可卡因

和其他精神麻醉药品混迹其中。截至2016年年底,上海累计登记吸毒人员85045名,吸食冰毒、氯胺酮等新型合成毒品的有65876名,占总数的77%。

去年全市各级缉毒执法部门缴获各类毒品合计305.4公斤,其中冰毒占84.2%,海洛因占6%,大麻占2.2%。登记吸毒人数同比2015年上升4.6%。其中男性62271名,女性22774名,男女比例接近3:1。

毒品市场的运作形式不断出现新变化。除了常见的贩卖、走私、非法持有、运输,以及容留他人吸毒以外,网络聚众吸毒、网络贩毒屡有发生。涉毒案件利用网络平台进行信息勾连、传播,案件交易利用网上支付、物流发货。事实上,近年来上海市公安机关已多次侦破冰毒吸食者在网上视频聊天房间内“聚众”吸毒、展示毒品的案件。

金山农民画成党建特色品牌

本报讯(记者薄小波)在金山农民画的发源地枫泾,2017年枫泾镇廉政农民画创作比赛近日结果出炉,《廉洁不泄密》等8幅作品分获一、二、三等奖。以农民画作为党风廉政的载体,让人喜闻乐见。

近年来,金山农民画开始被作为开展党风廉政宣传的载体,成为枫泾镇廉政的一个特色品牌。2015年,第三届秀洲·中国廉政农民画创作大赛上,枫泾农民画家季芳创作的《党的温暖》获一等奖,王金喜创作的《廉政巡展到农村》获优秀奖。

右图:陶林平创作的《廉洁不泄密》摘得一等奖。(枫泾镇政府供图)



体彩公报	排列3第17159期公告
排列5第17159期公告	中奖号码:123
中奖号码:12386	直选每注奖金1040元
每注奖金100000元	组选3每注奖金346元
	组选6每注奖金173元

临港打好智能制造这张“王牌”

(上接第一版)

其中,智能制造研究院侧重于传感与物联、机器人及其应用系统、工艺与装备等基础研究,工业互联网创新中心侧重于工业大数据标准制定及数据采集、应用和管理,工业4.0实验室侧重于智能制造评价体系、生产流程规划及人才培养,智能制造创新中心侧重于智能制造标准及验证,工业4.0综研院侧重于智能工厂方案集成。

眼下,众多不同制造领域的示范项目正在临港形成标志性的应用。最近有好消息传来——临港的新昇半导体、沪东重机两个智能制造新模式项目,入围了工信部2017年智能制造专项拟支持名单。与此同时,在核电、航空、航天、新能源、海工装备等领域,也有一批装备制造企业正在整合原有的业务流程,输出智能制造整体解决方案。

科研空间集聚智能产业

产业是智能制造的核心。根据临港地区推进科创中心主体承载区行动方案,未来3年,聚焦“高端制造、智能制造、低碳制造”领域,临港地区将加

强自主创新和突破,重点培育人工智能和机器人两大先导产业,大力发展高端智能装备、海洋装备、智能汽车三大支柱产业,积极拓展软件及信息服务、集成电路及专用装备、航空航天、节能环保四大新兴产业,形成“2+3+4”的产业体系。

今后3年内,临港将通过形成300万平方米科研办公空间,以产业集群为核心,推进脑智工程、光电子、语音、海洋高新、信息软件、环保工程等智能制造产业项目落地,而集成电路装备、机器人、新材料、民用航空、再制造、虚拟现实、增强现实等一系列专业园区也在相继启动或延长产业链。

“一带一路”人文交流

第20届上海国际电影节由国家广电总局和上海市人民政府主办,于6月17日至6月26日举行。

本届电影节把推进“一带一路”人文交流,贯穿于办节始终。

- 签约:14个“一带一路”沿线国家的15个电影节的代表,在本届电影节首日共同签订“一带一路”电影文化交流合作备忘录。
- 论坛:沿线国家电影节和电影机构代表参加的“一带一路”电影文化圆桌论坛,共同在电影文化的互鉴互学中,筹划电影发展的蓝图。
- 主题馆:电影市场设立“一带一路”国家主题馆,20多个沿线国家和地区的电影人、电影机构参与展示;“一带一路”国家电影机构代表还将进行国别文化推广。
- 展映:本届电影节共收到“一带一路”沿线47个国家的电影机构申报的1016部影片。32个国家的189部影片进入展映和金爵奖、亚新奖评选。

被推荐进入“一带一路”展映单元的20多部优秀影片,拍摄风格多样,镜头语言丰富。

- 主题活动:本届电影节金爵盛典和金爵奖颁奖典礼上,将出现多个有关“一带一路”节目;中国和塞尔维亚合拍片《捕梦》将在电影节期间签约;成龙动作电影周开幕活动主题为“‘一带一路’背景下中国影人用动作片讲好中国故事”等等。

20th

SHANGHAI INTERNATIONAL FILM FESTIVAL

第二十二届上海国际电影节

2017.06.17-26