

(上接第一版)

记者在现场看到,已完成封场的1—3期区域都已加厚覆土,经过改良土壤、地形微整后,按都市公园标准完成了重新造林,综合开发成为含高地、花卉、草地、树木、假山、自然湿地等景观的绿化景观;陆续种下的女贞、黄连木、水杉等耐盐碱、耐水湿、抗风能力强的乔木已绿成一片,林下撒播着三叶草、紫花苜蓿、紫云英等地被植物,到处开着星星点点的小花,路边是开得正艳的黄色油菜花。

现在,走进这片封场区域,就像走在一个春意正浓的都市公园一样,大树浓荫如盖,栽下不久的树苗排列整齐,林间小道蜿蜒向前,草地上随意放置着形态各异的石头,自然湿地里成片的芦苇十分茂盛。陈丽红说,在数千亩备用地上,大片的河塘、沼泽形成了完整的湿地生态系统,也成了禽类和鸟类的栖息地,野鸭、野鸡、灰鹤、白鹤、小白鹭、鸬鹚、鱼鹰等都在这里嬉戏、觅食、筑巢。

陈丽红告诉记者:“虽然这么大面积的绿地没有办法像都市公园那样精细管理,很多呈‘原生态’,但我们依然要求做到‘闻香、见绿、造景’,经过生态修复和景观设计,很多来这里参观的市民都说,没想到以前的垃圾填埋场现在像郊野公园一样美。”

根据上海市政府2009年11月批复的《老港固体废物综合利用基地规划》要求,基地将打造成上海市面积最大、处置能力最大的“百年保障”垃圾处理基地,同时也是具有国际先进水平的花园式生态型固废综合处理基地和环保宣传学习基地,现在每年有约1万名中小學生、市民、游客等来这里学习、参观。

2015年,上海市政府对老港基地下达了新建林地7600亩的建设任务,除1—3期填埋场2500亩外,4期填埋场南侧预留用地875亩和市政预留用地4225亩全部在当年完成了林地种植。目前,老港基地的总绿化面积达到1.0万平方公里,绿化率超过70%,每年碳减排量为30万吨。

去年底,上海老港固体废物综合利用基地生态修复项目获得住房和城乡建设部2016年中国人居环境奖范例奖。老港基地负责人表示,将持续修复生态环境,利用基地先后建成的10万平方公里林地和1800亩原生态湿地,结合在建的上海市生活垃圾科普展示馆,为市民游客提供休闲娱乐的生态“后花园”,并为垃圾填埋场生态修复和城市“困难立地”植绿造林提供经验和实验数据。

## 2016中国企业信用500强发布

本报讯 记者周明报道:由中国合作贸易企业协会、中国企业改革与发展研究会联合主办的“2017中国企业信用发展论坛暨第八届诚信公益盛典”日前在北京召开。论坛上发布了2016年度中国企业信用500强、中国制造业企业信用100强、中国服务企业信用100强、中国民营企业信用100强和中国上市公司信用100强。华为技术有限公司位列2016年度中国企业信用500强榜首。

据了解,中国企业信用500强评价分析并不以企业的营业收入、利润或某个单一指标的数值大小为依据,而是着眼于企业发展的趋势性研究,采取以定量评价分析为主、定量与定性相结合的多维度评价方法,并根据不同行业的不同特征,动态赋权,评价结果是企业经营状况和经营能力的综合反映,也是企业信用能力的客观表现。

遇的关键。

“我们不能走以前的老路,不能永远在下游干活。必须有人去做核心的、底层的平台级技术,人工智能是新的机会。”汤晓鸥说,“我们在成长过程中享受了国家优质的教育资源,应该为源头创新做些有意义的事,在基础研究方面为中国人争一口气,这是中国当代知识分子应有的情怀。”

源头创新离不开人才,在汤晓鸥看来,年轻的人才才是基础研究最宝贵的财富。目前,他牵头组建了香港中文大学和中国科学院深圳先进技术研究院的联合实验室,为深港两地的研究人员提供了合作的平台。

“内地有市场、资源的优势,而香港的科研管理、学术理念更加国际化,双方优势结合起来,外加产学研联动,源头创新就更有动力。”汤晓鸥说。

文/新华社记者 陈宇轩 (新华社深圳4月24日电)

验室和商汤科技公司共同开发的人脸、文字识别技术,为非实名制手机卡用户提供在线实名制补登记服务;最新版的乐视体育APP也纳入了人脸识别功能,用户可以“刷脸登录”。

人脸识别技术从实验室走进人们的日常生活,这是由深度学习驱动的人工智能浪潮席卷全球的一个缩影。近年来,谷歌、微软、Facebook等科技企业在围棋、人脸识别、自动驾驶等人工智能方面展开全球布局。2016年,来自谷歌的“AlphaGo”战胜了围棋世界冠军李世石;2016年3月,美国通用汽车公司斥资10亿美元收购了一家无人驾驶技术的初创公司;同年8月,英特尔公司也收购了一个聚焦深度学习的研发团队。

汤晓鸥表示,人工智能将对信息技术产业链产生显著影响,人工智能与产业的结合将成为下一波产业升级的主要驱动力。加快源头创新是中国抓住新一轮机

“开拓者”和“探路者”。

早在1992年,在美国麻省理工学院攻读博士学位的汤晓鸥开始接触人脸识别的算法。获得博士学位后,他先后在香港中文大学和微软亚洲研究院工作,继续从事计算机视觉相关领域的研究。“我们一直在思考如何把计算机视觉、人工智能用到日常生活中。”他说。

具有里程碑意义的研究成果出现在2014年。这年3月,汤晓鸥研发团队发表了GaussianFace人脸识别算法。

“我们利用这个算法来解决一个核心问题,就是在海量的照片中,判断随机抽取的两张照片是不是属于同一个人。”汤晓鸥介绍,经过测算,在同一个实验中,该算法的识别准确率超过了人眼。

随后,汤晓鸥的实验室发布了更先进的DeepID算法。“DeepID算法标志着人脸识别技术真正成熟,开启了整个行业技术落地的时代。”汤晓鸥说。

如今,中国移动已经采用由汤晓鸥实

成都:

# 共建共享惠民生活

本报记者 刘畅

城市建设用地187平方公里,构建了六湖八湿地,涉及成都市11个区县。“成都市高新区城市管理和环境保护局副局长唐天强向记者介绍,曾经的环境生态带上不仅分布着包括家具厂、养殖场、洗沙场在内的上千家“两高一资”企业,还因处于城乡接合部,老旧民房、违章建筑密集。为了加快环城生态带建设,成都市对区域内的老旧民房和传统企业进行了改造,优化提升了城市的产业结构,大幅削减污染。

“六湖八湿地的打造是成都加快水生态文明建设的重大举措,是为民办大事的重大项目,‘城市绿肺’建成后,不仅改善了综合环境质量,也改善了局部气候。”唐天强告诉记者。

成都的天更蓝了,水更绿了。自2012年拉开建设序幕以来,成都在短时间内完成环城生态带建设,这是全民参与建设的成果,更是共建共享的体现。

众多成都市民行动起来投身城市公益事业。记者了解到,成都公益组织服务园通过开展社会组织孵化培育工作,推动学雷锋志愿服务专业化和常态化。截至目前,成都公益组织服务园共孵化培育社会组织194家,覆盖老年服务、儿童青少年服务、残疾人服务、环境保护等10多个领域;开设志愿服务能力建设培训500余场,培训4万余人次。

成都公益组织服务园孵化出来的公益组织走进了千家万户。曾经有位来自西南民族大学城建学院的学生参加了该服务园的一场公益活动后,申请在学院内开设一家公益服务组织。经孵化后,20多名师生组建了名为“我心”的团队,为成都市民的保障房住房、安置房住房、廉租住房住户提供家装设计服务,提高了房子的安全性和舒适性。”

汤晓鸥:

# 人脸识别的“探路者”



在装有监控探头的十字路口,行人的性别、大概年龄、衣着特征等信息,以标签的形式在电脑显示屏上不断跳动。一旦其中某人的面部特征与“黑名单”数据库里的信息比对成功,系统将会自动报警……

随着人脸识别技术的发展,以往科幻电影中才有的情节,正在变为现实。

“人脸识别技术已经开始落地,在智慧城市、安防、预警、支付、信贷等领域有着广阔的应用前景。”计算机视觉专家汤晓鸥说。

汤晓鸥目前担任香港中文大学信息工程系系主任,兼任中国科学院深圳先进技术研究院副院长。这位中央组织部“千人计划”入选者,是全球人脸识别技术的



一座城市的气质,归根到底是城市文明程度的集中体现。创建文明城市,为成都建设全面体现新发展理念的国家中心城市提供了抓手。成都人素来积极热情,在创建文明城市的过程中更是群策群力,不仅为文明创建贡献了一己之力,更是享受到了文明创建丰硕成果。

4月24日一大早,在锦城湖2号湖区入口处宽阔地带,近20名退休老年人正在打太极,他们着装飘逸,动作整齐划一。不远处是湖区绿道,散步、跑步、游玩的人来来往往,好不热闹。

2013年5月建成开放的锦城湖水源来自经深度处理后的肖家河中水,体现了绿色、生态、环保的理念。“锦城湖是成都环城生态区建设项目之一。2012年初,成都市以长约84公里的第一绕城高速为主线,在周边500米范围内规划生态用地和

Table with financial data including balance sheet, income statement, and management information. Includes sections for '6.5.1.2 资产负债减值损失准备的期初、本期计提、本期转回、本期核销、期末数' and '6.5.2.1 主动管理型信托业务的信托资产期初数、期末数'.

Table with financial data including income statement, management information, and related party transactions. Includes sections for '6.5.2.2.3 本年度已清算结束的主动管理型信托项目个数、实收信托合计金额' and '6.6.2 关联交易方的数量、关联交易总金额及关联交易的定价政策等'.

Table with financial data including income statement, management information, and related party transactions. Includes sections for '6.6.3.1 固有与关联方交易情况' and '7. 财务情况说明'.