

如皋图书馆已完成23部200余册珍贵古籍的数字化扫描—— 纸上飞到“云端” 共享经典文化

在扫描影像中,元刻明递修本《汉书》,字体端庄秀丽,泛黄的纸张写满了年代感。这本藏于如皋图书馆的古籍,是第二批国家珍贵古籍名录,在穿上“数字化”的外衣后,进入大众视野。

古籍作为我国优秀传统文化的关键载体,是中华民族宝贵的文化瑰宝,是文化自信的重要源泉。如皋作为一个历史悠久的城市,拥有卷帙浩繁的古籍,收藏数在整个南通地区县级馆里居首位。为了让这些古籍真正“活”过来,当地图书馆借助数字技术,致力于让古籍文献阅读从“小众”走向“大众”。

科技赋能,古籍走出“深闺高阁”

拿出古籍、平铺整理,8日上午9点,如皋市图书馆古籍室技术人员贾恬恬正在对古籍《同人集十二卷》进行书影扫描前的准备工作。不一会,扫描出的书籍图像便被上传到馆内自建的图像数据库中。

《同人集十二卷》主要收录作者与师友投赠酬答诗文,真实记录了明末清初冒氏的交游情况,是研究明清之际江南地区人文面貌不可多得的史料。

从纸上到“云端”,古籍数字化的第一步是扫描。“当前,古籍数字化全国没有统一标准,我们参照省古籍保护中心要求的

重点数据书影扫描的参数,依照600dpi的分辨率扫描。”贾恬恬与古籍打交道多年,亲眼见证了卷帙浩繁的古籍依托数字化手段,走出了“深闺高阁”。

如皋市图书馆拥有30706册古籍原件,在传统手工技艺与现代科技手段结合下,让许多“濒危”的古籍获得了“新生”。目前该馆已对国家珍贵名录《漢書一百卷》《淮海易談四卷》《史記一百三十卷》《元史地名考不分卷》《三朝北盟會編二百五十卷》《書學大成六種十一卷》,省两级珍贵名录古籍《孫子參同五卷》《初學記三十卷》等在内共计23部200余册古籍,完成数字化扫描。

贾恬恬表示,古籍数字化的过程十分繁琐,需要扫描古籍每一页,一本古籍通常都有100余页,需要依靠人力来完成。目前,如皋图书馆古籍数字化的工作正在有序地推进,在一众古籍爱好者中反响热烈,好评如潮。

数字焕新,保护与利用两相宜

如皋市图书馆拥有三万余册古籍原件,还陆续购进了再版古籍文献。但从借阅情况来看,古籍文献与广大读者的阅读间,存在着不小的障碍。

如皋市图书馆副馆长吴志云分析,主观

上主要是多数读者的阅读能力与古文献的文字、语法、句读等之间有着不小的距离,形成欲读而无法卒读的局面。客观上则是古籍文献的珍责性特别是原件的稀有性使其借阅成为一种以研究型为主的“小众”阅读、难以普及。

如何避免古籍存放在图书馆里成为摸不到、看不着、读不懂的“死书”,解决古籍保护与利用的矛盾?“经过专业古籍书刊扫描仪把古籍数字化,不仅可以永久保存,还可以永久利用,而且其传播中国化的速度更快、范围更广。”在吴志云看来,古籍数字化是保护和传承古文献最有效的形式,也是古籍整理工作的必然趋势。

传统的古籍整理都是通过手工翻阅进行的,很多学者为此“皓首穷经”。如皋古籍研究者宋城认为,有了专业古籍书刊扫描仪把古籍数字化后,这种情况大为改善。“古籍数字化的意义不只在古籍的利用意义上,而且还表现在古籍的保护上,研究人员可以在不见原著的基础上进行科学的研究。”

整合资源,方便读者线上查询

输入网址,点开中华古籍资源库,5300余件敦煌遗书如一幅描摹细微、栩栩如生的“工笔”画卷,跃然眼前。王先

生对古籍文化研究了近30年。他没想到,在乱世中流失海外的敦煌遗书中,110年后以“数字化”的形式归国。数据显示,截至目前,全国累计发布古籍及特藏文献影像资源达到13万部(件)。

进入互联网时代,“养在深闺”的古籍,通过“数字化变身”,不仅能方便学者研究,也能降低普通读者接触古籍的门槛。张惠是一位历史老师,为了备课她经常浏览各大网站查阅古籍资料。“有了这些古籍资源库,就等于拥有一个小型图书馆。”

采访时,吴志云正和馆内技术人员探讨古籍数字化的下一步计划。“尽管目前如皋图书馆只建立了图像数据库,还没有实现全文文本识别,下一步将向全文数据库的方向努力,推出珍贵名录重点数据,可供读者进行线上查阅。”

古籍数字化不仅是历史与文化的保护和传承,更是让古籍以创新的形式进入大众的生活。吴志云说,数字化是智慧化图书馆建设的一项重要内容,随着大数据技术等应用,

将更多地利用科技手段加强对古籍的保护和利用,体现现代图书馆服务、共享、开放的精神,让古籍走向大众。

本报记者 陈嘉仪



海安畜禽粪污资源化利用率达96%,让废弃物实现变废为宝——

农业绿色发展 生态经济双赢

近日,在全省畜牧养殖污染防治工作现场会上,海安坚持疏堵结合、以疏为主的畜禽养殖污染治理模式得到了与会人员的肯定。近年来,海安不断加大畜禽产能提升和生态环境保护统筹力度,积极推广生态健康养殖技术,先后获评国家畜禽粪污综合利用率试点市、省首批生态循环农业示范市,实现了畜禽产业健康发展与生态环境持续改善的和谐统一。

规模养殖处理设施全覆盖

昨日,在南通天成现代农业科技有限公司鸡舍内,记者看到,新鲜鸡粪正通过输送带送往暂存区。来到发酵车间,4只总容积3000m³的YJ-750型智能立式发酵罐并排伫立,现场非常干净而且没有多少异味。

“鲜鸡粪通过立式发酵罐发酵处理,养殖废水通过干湿分离、沼气池(黑膜)处置。”公司常务副总经理李卫民介绍,企业年产鲜鸡粪5.8万吨,养殖废水900吨,年平均生产有机肥2万吨。为了增加畜牧粪污的利用率,公司配套种植面积350亩,轮种小麦水稻等农作物,有机肥除内部消纳外,供周边种植户肥田,每年对外销售有机肥约1.5万吨。

“我们现在90%的鸡粪是销往安徽的砀山和无锡的阳山。全部作为果树的生态肥,用于梨、葡萄、水蜜桃几个产品。”在海安康瑞蛋鸡养殖基地,负责人陈健皓介绍,企业投资三千万引进鸡粪处理设备,通过吹风干燥、热量风干等过程,全年能产出6000到7000吨纯烘干的鸡粪。

按照“种养结合、生态发展”的要求,海安大力推进生态健康、科技高效养殖模式,深入开展龙头企业培育、产业园区建设和标准化生态健康养殖示范创建,全面推进规模化、设施化、标准化、生态化建设,建成天成、康瑞国家级畜禽标准化示范场2家、省级畜牧生态健康养殖示范场73家,全市576家规模养殖场粪污处理设施装备配套率、治理率均达100%。

散户养殖收储体系完备

“孙庄街道夏岔村15组唐仁铁,马上安排一辆粪污运输车。”4日,在接到养殖户的收粪通知后,海安洁强畜禽粪便收集有限公司负责人邵华君立即登记并作了安排。“我们配备有8辆专业封闭式粪污运输车辆,基本上全天无休。”邵华君介绍,目前企业为海安高新区内150余家畜牧养殖散户提供粪污收运处置服务,并与周边15户

种植大户签订了粪肥还田协议。

“根据农作物对含肥量需求,按比例与灌溉水配比,利用灌溉水渠实施施肥,提升土壤肥力的同时还能减少化肥使用量。”孙庄街道党工委副书记贲越表示,粪污经纪人在畜牧养殖散户和种植大户之间发挥了纽带作用。

“农户蓄积、集中收集、专业处理、综合利用”的运作模式实现了养殖散户粪污集中清运,就近还田。近年来,海安先后实施了3轮畜禽养殖治污设施建设,新建成蓄粪池1.1万个,总体积达26万立方米,投入超1.3亿元;在养殖重点村的田间地头建设粪污收集中转池68个,体积达到4.3万立方米;在养殖密度相对集中的区镇建立畜禽粪便处置中心5个,日处理畜禽粪便300吨以上;全市10个区镇均建立自主经营、自负盈亏的第三方收运体系队伍,培育专业处理人员96人,目前各收运组织已购置吸粪车和洒水车52辆,月平均收储运畜禽粪污1.2万吨。

粪污资源化利用促增收

“口感香甜软糯。”4日,参观人员在雅周现代农业稻麦科技示范基地尝了“金禾元”有机大米,纷纷点赞。基地负责人韩瑜梅介绍,提到“金禾元”,就不得不感谢海安本土企业普豪生物能源有限公司生产的优质高浓度

沼液肥。

“每年6月初到6月底水稻种植关键时节,稀释过的沼液肥通过水渠灌入田。”韩瑜梅说,千亩基地每年约使用沼液肥5000吨,能大幅节约化肥农药近70吨,每亩地节约成本超260元。“用沼液肥不仅提高大米的质量,还能保证稳产高产不倒伏。”韩瑜梅介绍,“金禾元”先后斩获“华西村”杯江苏好大米品鉴推荐会金奖等多个奖项。

“目前,公司已与海安市内150个种植大户、家庭农场签订沼液肥施用服务协议,覆盖施肥面积15万多亩,通过施用沼液肥改良了土壤,提高了农产品的品质及产量,促进种植户增产增收。”海安普豪生物能源有限公司董事长仉刚说。

“充分发挥全市10家规模较大的有机肥生产加工企业和5家畜禽粪便处理中心作用,将农田消纳仍有剩余的畜禽粪污进行集中处理。”海安副市长周平表示,以普豪生物为示范,鼓励规模养殖企业兴建沼气并网发电项目,推动畜禽粪污能源化利用。截至目前,海安共建成沼气并网发电项目14家,装机容量4920千瓦,畜禽粪污出路问题得到了有效解决,全市畜禽粪污综合利用率保持在96%。

本报记者 赵勇进 见习记者 王建波
本报通讯员 柳卿 徐蓓

南通市市区2023年度公共租赁住房租赁补贴审批公示(三)

根据《南通市市区公共租赁住房管理暂行办法》(通政规〔2013〕7号)规定,陈晓强等16户家庭申请公共租赁住房租赁补贴已初审通过,现予以公示,公示期8月15日到8月24日。详细情况请到南通市住房和城乡建设局保障性住房信息栏<http://fgj.nantong.gov.cn/ntsfgj/bzxzf/bzxzf.html>查询。

如有异议,请在公示期内以书面形式告知南通市住房保障发展中心(南通市人民中路138号房产交易大厦2楼)。

南通市住房保障发展中心
2023年8月15日

遗失公告

▲沈国建、欧霞遗失南通江河置业有限公司开具的发票,代码:032001900105,号码:97849953,金额:972088元,江润花园17-1003,声明作废。
▲吴昊遗失档案专业馆员职称证书,证号:172130270,声明作废。
▲宗序南遗失南通苏源房地产开发有限公司2013年10月10日开具的不动产发票,号码:

01549255,城市嘉苑D5-188车库,面积36.17平方米,金额120000元,声明作废。

▲黄千寻遗失出生医学证明,编号:T320473785,(父亲黄永)(母亲胡丽丽),声明作废。
▲黄千与遗失出生证明,编号:T320473784,(父亲黄永)(母亲胡丽丽),声明作废。
▲陆佳琦(父亲:陆坚,母亲:冯曦)遗失出生医学证明,证号:T320470877,声明作废。
▲唐书眺(父:唐林,母:姚晶)遗失出生医学证明,证号:

S320117243,声明作废。
▲仓小康遗失残疾军人证,证号:苏军F059762号,声明作废。

▲肖子鑫遗失南通中南新世界中心开发公司开具的购买酒店式公寓的发票,发票号码:18099073,发票代码:3200153350,金额:608606元,声明作废。
▲黄俊豪遗失出生医学证明,证号:R320055866,声明作废。
▲南通市通州区平潮镇金

桥村股份经济合作社遗失农村集体经济组织登记证正本,农村集体经济组织登记证有效期限2019年12月03日至2029年12月02日,统一社会信用代码为N2320612MF25839964,声明作废。



线上办理
请扫码

网络司法拍卖公告

南通市海门区人民法院定于2023年9月20日10时至2023年9月21日10时止(延时除外)在淘宝司法拍卖网络平台上(网址:<http://sf.taobao.com>,户名:南通市海门区人民法院)对南通市濠西园44幢102室以及濠西园45幢车库南38室进行公开司法拍卖。

起拍价1560124元,保证金20万元,加价幅度5000元。

拍卖程序(两轮):本标的拟进行二次拍卖一次变卖。本次拍卖流拍的,则进行下一次拍卖,再次流拍将进行变卖;在一阶段成交的,则后续程序自动取消。

凡有意参加竞买者,请关注淘宝司法拍卖平台。

特别提示:优先购买权人未按公告要求办理登记手续的,视为放弃优先购买权。

南通市海门区人民法院

2023年8月14日