



QK2054793

CN 11-5059/TP

数字与缩微影像

任继愈题

DIGITAL & MICROGRAPHIC IMAGING

德国赛数高精度古籍、图书专业扫描仪

——为中国古籍进行适应性设计的专业书刊扫描仪



OS15000系列 超A3幅面
(460mm×360mm)

根据古籍“薄、软、脆、皱”的特点，采用“轻、平、缓、柔”的无损伤扫描方式完美再现古籍原貌。

赛数的各款扫描仪同样适用于图书、期刊、杂志、字画、报纸、手稿、家谱的数字化。

❖ 全电动设计 一键式扫描

自动压力感应装置可根据古籍的厚度和大小自动调节

❖ 升降式稿台

电动稿台可同步升降，也可左右独立升降，也可平面放置各种古籍

❖ 嵌入式结构

可嵌入式书脊、卷脊结构，解决线装古籍的脊背突出问题

❖ 玻璃压稿装置

充分平整书籍，避免因抖动造成影像发虚

❖ 专业成像技术

采用专业级影像镜头，线性CCD图像传感器，分辨率高达600dpi

❖ 超快扫描速度

A3幅面，300dpi，全彩色扫描耗时仅为2s

❖ 先进的光源系统

专利LED日光系统，长寿命设计，工作时长达50 000小时



了解产品详细信息及解决方案，请访问：

www.hanlongbj.com

或拨打电话：010-84540956, 010-64622492

广告



ISSN 1672-495X



12>

9 771672 495203

万方数据

2020.4

SHUZI YU SUOWEI YINGXIANG

数字与缩微影像

任继愈题

2020年 第4期 总第149期

1982年创刊 季刊 2020年12月出版

编委会

主任 赵世普

副主任 李铭 李健 李晓明 杨成斌

编委 (按姓氏笔画排序)

王坤 王浩 许立新 安翔 那英
孙向荣 杜琳琳 杨晓微 杨敏 杨微
何光伦 何先进 张文增 张宁 张阳
张美芳 张斌 张颖 陈林荣 陈宗杰
赵志英 钟文一 宫岩 聂曼影 党跃武
徐建华 栾宁丽 黄志文 屠跃明 韩元中
雷树德 谭三军 镇锡惠

编辑部

主编 许立新

执行主编 赵世普

责任编辑 许立新 赵世普

美编 安翔

主管 北京京仪集团有限责任公司

主办 北京电影机械研究所

北京京仪仪器仪表研究总院有限公司

出版 《数字与缩微影像》编辑部

通信地址 北京市朝阳区团结湖北路2号

《数字与缩微影像》编辑部

邮政编码 100026

电话/传真 010-65826973

电子邮箱 szyswyx@126.com

承印 北京艾普海德印刷有限公司

发行 河北省廊坊市邮政局

中国标准连续出版物号 ISSN 1672-495X
CN11-5059/TP

邮发代号 18-128

定价 10.00元

广告发布登记 京朝市监广登字 20200026号

中国文献影像技术协会网址

www.chinamicrofilm.net

万方数据

CONTENTS

目次

● 应用技术研究

1 王浩 张超亚

缩微胶片文献开发流程管理

● 标准化园地

4 常慧慧 李铭

GB/T 1.1—2020 发布实施后编写标准化文件应注意的事项

● 经验交流

6 马玉峰 传统缩微拍摄的质量控制体系研究

9 马杰 论通过数转模流程控制系统实现质量控制

13 周明华 张辉

提高档案图像扫描质量的方法

16 谢思静 民国图书缩微胶片数字化过程中的质量控制

● 读者论坛

19 吴小溪 基于善本缩微胶片数字化项目的善本古籍
前整理分册初探

21 徐杰 历史档案数字化信息采集之我见

24 申会平 浅析公共图书馆图书编目业务外包的质量管理

26 黄海 区域内国家重点档案修复工作研究

CONTENTS

本刊支持单位

中国文献影像技术协会

全国文献影像技术标准化技术委员会

目次

数字与缩微影像
DIGITAL & MICROFILMING IMAGING

任现奇 主编

● 相关链接

28 李欣荣 吴可非 李蔚

基于健康医疗知识库的健康科学文献与健康档案

关联研究

30 余程淑 浅谈突发事件下少儿图书馆读者服务应对措施

34 李晨 基于“互联网+”的图书馆联盟可持续发展研究

38 刘阳 移动阅读的影响因素及应对策略

41 张晓霞 保定市高校图书馆文化精准扶贫实践的调查研究

43 杨柳 宋亚玲

公共图书馆少儿科普阅读推广的实践与思考

——以重庆市少年儿童图书馆为例

● 消息报道

封二 封三 2020年四川省老图书馆人研究会年会在若尔盖县

顺利召开

封一 北京汉龙实业有限公司广告

封四 北京相世博安科技有限公司广告

本刊已被国家新闻出版广电总局认定为学术期刊。

本刊已和中国知网、万方数据、维普资讯数据库合作，其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性付给。作者向本刊提交文章发表的行为，即视为同意本刊上述声明。

数位图高精度扫描、图书专业扫描仪
——为各大图书馆量身定做专业定制扫描仪

- 1. 扫描精度高：分辨率高达6000dpi，支持100%精度扫描，支持超大尺寸扫描。
- 2. 扫描速度快：支持高速扫描，支持多页连续扫描，支持批量扫描。
- 3. 扫描范围广：支持A0、A1、A2、A3、A4、A5、A6、A7、A8、A9、B0、B1、B2、B3、B4、B5、B6、B7、B8、B9、C0、C1、C2、C3、C4、C5、C6、C7、C8、C9、D0、D1、D2、D3、D4、D5、D6、D7、D8、D9、E0、E1、E2、E3、E4、E5、E6、E7、E8、E9、F0、F1、F2、F3、F4、F5、F6、F7、F8、F9、G0、G1、G2、G3、G4、G5、G6、G7、G8、G9、H0、H1、H2、H3、H4、H5、H6、H7、H8、H9、I0、I1、I2、I3、I4、I5、I6、I7、I8、I9、J0、J1、J2、J3、J4、J5、J6、J7、J8、J9、K0、K1、K2、K3、K4、K5、K6、K7、K8、K9、L0、L1、L2、L3、L4、L5、L6、L7、L8、L9、M0、M1、M2、M3、M4、M5、M6、M7、M8、M9、N0、N1、N2、N3、N4、N5、N6、N7、N8、N9、O0、O1、O2、O3、O4、O5、O6、O7、O8、O9、P0、P1、P2、P3、P4、P5、P6、P7、P8、P9、Q0、Q1、Q2、Q3、Q4、Q5、Q6、Q7、Q8、Q9、R0、R1、R2、R3、R4、R5、R6、R7、R8、R9、S0、S1、S2、S3、S4、S5、S6、S7、S8、S9、T0、T1、T2、T3、T4、T5、T6、T7、T8、T9、U0、U1、U2、U3、U4、U5、U6、U7、U8、U9、V0、V1、V2、V3、V4、V5、V6、V7、V8、V9、W0、W1、W2、W3、W4、W5、W6、W7、W8、W9、X0、X1、X2、X3、X4、X5、X6、X7、X8、X9、Y0、Y1、Y2、Y3、Y4、Y5、Y6、Y7、Y8、Y9、Z0、Z1、Z2、Z3、Z4、Z5、Z6、Z7、Z8、Z9。

2020.4

2020年四川省老图书馆人研究会年会在若尔盖县顺利召开

四川省老图书馆人研究会于2020年4月18日至20日在若尔盖县召开了2020年年会。会议在若尔盖县图书馆举行，由四川省图书馆馆长任现奇主持。会议期间，与会代表围绕“新时代图书馆人的使命与担当”主题，就图书馆高质量发展、智慧图书馆建设、馆员队伍建设等议题进行了深入交流。会议还表彰了全省老馆人工作先进单位和先进个人。此次年会的成功举办，进一步增强了全省老馆人的凝聚力和向心力，为推动四川省图书馆事业高质量发展注入了强大动力。

公共图书馆少儿科普阅读推广的实践与思考

随着信息技术的飞速发展和互联网的普及，少儿科普阅读推广已成为公共图书馆服务的重要组成部分。本文以重庆市少年儿童图书馆为例，探讨了少儿科普阅读推广的实践路径与思考。文章指出，公共图书馆应转变服务理念，创新服务模式，通过线上线下相结合的方式，开展丰富多彩的科普阅读推广活动，提高少儿的科普素养和阅读兴趣。同时，还应加强馆际合作，整合社会资源，共同推动少儿科普阅读推广工作的深入开展。

承接数转胶、胶转数业务

承接数转胶、胶转数业务
承接各种规格、各种材质的数转胶、胶转数业务。承接各种规格、各种材质的数转胶、胶转数业务。承接各种规格、各种材质的数转胶、胶转数业务。

承接数转胶、胶转数业务

承接数转胶、胶转数业务
承接各种规格、各种材质的数转胶、胶转数业务。承接各种规格、各种材质的数转胶、胶转数业务。承接各种规格、各种材质的数转胶、胶转数业务。

技术先进影像清晰
运行稳定维护方便
界面友好操作简单

北京相世博安科技有限公司

承接数转胶、胶转数业务

主要特点：

- 16mm、35mm一体
- 高效输出：35mm 400~800幅/小时
16mm 800~2000幅/小时
- 分辨率：支持13724×8244像素（110000000像素）
- 静怡的工作状态，待机5dB，工作35dB
- 预留检索码打印区支持各种检索方案
- 人性化软件，满足不同用户的需求
- 本土制造服务高效及时



JS系列数字缩微记录仪



自动高速平片扫描仪

高速 高清 低噪



技术先进影像清晰



运行稳定维护方便



界面友好操作简单

地址：北京中关村东路107号

手机：13901187740，18121868958

邮箱：13901187740@139.com

网址：www.xsbakj.com



北京相世博安科技有限公司

万方数据