

广西科学院学报
Journal of Guangxi Academy of Sciences

第34卷第1期 总第119期

2018年2月

目 次

综述类

- 藏文信息处理研究进展 高定国(1)
傣文信息技术研究进展 殷建民(12)
壮、蒙古、维、哈、柯、朝语信息处理研究进展 刘连芳,海银花,那顺乌日图,等(18)
东南亚语言及信息处理研究进展 黄家裕,刘连芳,邓姿娴,等(27)
浅谈蒙古文网站现状及未来发展趋势 德格吉日胡,木仁,韩百岁,等(32)
藏文文本聚类及其相关技术综述 李玖一,于洪志,徐 涛(39)
知识图谱概念获取研究进展 边慧珍,哈 斯(46)

实验研究类

- 基于规范字符集的多语种统一字符编码方案 付 勇,郭 公(51)
朝鲜语特殊短语结构的语言特征分析及自动提取 毕玉德,扈 耘,安帅飞(57)
蒙古文复杂文本布局引擎的标准符合性测试 呼斯勒,白双成,确精扎布(63)
蒙古语词向量评测研究 乌云塔那,王斯日古楞(68)
蒙古语媒体资产编目问题研究 娜仁图雅,白双成(72)
基于谱减法的藏语语音减噪研究 都格草,才让卓玛,南措吉(78)

JOURNAL OF GUANGXI ACADEMY OF SCIENCES

Vol. 34 No. 1 (No. 119 in accumulation)

February 2018

CONTENTS

Review

Research on Tibetan Information Processing	GAO Dingguo (1)
Review of the Development of Information Technology in Tai Script	YIN Jianmin (12)
Research Progress of Information Processing in Zhuang, Mongolian, Uighur, Kazak, Kirgiz and Korean	LIU Lianfang, HAI Yinhua, Nasun - urt, et al. (18)
The Progress of Studies on Southeast Asian Languages and Information Processing Thereof	HUANG Jiayu, LIU Lianfang, DENG Zixian, et al. (27)
Present Situation and Future Development Trend of Mongolian Website	Degjirh, Moren, HAN Baisui, et al. (32)
A Summary of Tibetan Text Clustering and Its Related Technologies	LI Jiuyi, YU Hongzhi, XU Tao (39)
A Survey of Knowledge Graph Concept Extraction Methods	BIAN Huizhen, HA Si (46)

Experiment

Multilingual Unified Character Encoding Scheme based on a Normalized Character Set	FU Yong, GUO Gong (51)
Structure Characteristic Analysis and Automatic Extraction for Korean Special Phrase	BI Yude, HU Yi, AN Shuaifei (57)
Standard Conformance Test of Mongolian Complex Text Layout Engine	Huslee, BAI Shuangcheng, Choijingjab (63)
Research on Mongolian Word Vectors Evaluation	Wuyuntana, Wangsiriguleng (68)
Study of Mongolian Media Asset Construction and Cataloging Management	Narentuya, BAI Shuangcheng (72)
Study on Noise Reduction of Tibetan Speech based on Spectral Subtraction	DOU Gecao, CAIRANG Zhuoma, NAN Cuoji (78)

责任编辑:陆 雁 米慧芝 竺利波

英文审读:高 雪

编 务:李智娟

主 编: 黄日波

副 主 编: 廖 宏 黎贞崇

编辑部主任: 黎贞崇

编委 (兼栏目主编, 按姓氏笔画顺序排列):

邓超冰 韦 霄 过 杰 吴海一 张 杰

张 琴 张耀南 李鹏飞 陈 东 周浩郎

徐 雯 袁华茂 高程海 梁士楚 黄日波

廖 宏 黎贞崇

广西科学院学报

JOURNAL OF GUANGXI ACADEMY

OF SCIENCES

1982 年创刊 季刊

Started in 1982, Quarterly

第 34 卷 第 1 期 2018 年 2 月

Vol. 34, No. 1 February 2018

主管单位: 广西科学院

Supervised by Guangxi Academy of Sciences

主办单位: 广西科学院

Sponsored by Guangxi Academy of Sciences

主 编: 黄日波

Chief Editor: Huang Ribo

编辑出版:《广西科学院学报》编辑部

Edited and Published by the Editorial Office of Journal of

(广西南宁市大岭路 98 号 530007)

Guangxi Academy of Sciences

电话 0771-2503923, 2503999)

(98, Dalinglu, Nanning, Guangxi, 530007, China)

印 刷: 广西瑞丰印务有限公司

Printed by Guangxi Ruifeng Printing Co., Ltd.

发行订购:《广西科学院学报》编辑部

Distributed by the Editorial Office of Journal of Guangxi

刊 号: ISSN 1002-7378

Academy of Sciences

CN 45 - 1075/N

E-mail: gxkxyxbjb@126.com

http://gxkx.cbpt.cnki.net/

国内外公开发行

定价: 8.00 元