

计算机测量与控制

Jisuanji Celiang Yu Kongzhi

2024年 第32卷 第7期 (总第310期)
月刊 公开发刊 1993年创刊

Computer Measurement & Control Vol.32 No.7
Jul. 2024 (Series 310) Monthly Started in 1993

资深顾问: 栾恩杰院士 张履谦院士 刘永才院士 于登云院士 付梦印院士

编委会主任: 潘旭东

编委会副主任: 张卫星

编委会委员(按姓氏笔画排序):

于功敬 马恩云 王军政 王海亮 王海涛 王宪保 王鑫 王涛 支超有 方华亮 凤雷 付平 叶廷东
任祥顺 许川佩 刘才学 刘广武 刘文怡 刘亚斌 刘业峰 刘小雄 刘尊 朱纪洪 华更新 乔立岩 吕翔
安朝 李剑 李凯 李祺 李旗挺 许亮 张航瑛 张新星 何怡刚 肖明清 吴伟 吴小明 陈建云
汪步云 周德云 郭阳明 徐忠东 徐昕 高月红 袁海文 常天庆 龚峰 谢鑫 路辉 蔡小斌 蔡兴泉
廖熹 潘安君 魏清新

主管单位: 中国航天科工集团有限公司

主办单位: 中国计算机自动测量与控制技术协会

编辑出版: 《计算机测量与控制》杂志社

原刊名: 计算机自动测量与控制

社长: 张卫星

副社长: 肖登伟

主编: 苟永明

英文编辑: 史守峡

编辑部: 任旺芳 唐德生 顾捷 叶靖

通讯地址: 北京市海淀区阜成路14号

邮政编码: 100048

主编室: (010) 68371578

编辑部: (010) 68371556转12-23

广告部: (010) 68372068

传真: (010) 68372068

电子邮箱: ck@chinamca.com

投稿网址: www.jsjclzkz.com

印刷: 北京成业恒信印刷有限公司

总发行处: 北京报刊发行局

订阅处: 全国各地邮局

广告经营许可证: 京海工商广字第8179号(1-1)

帐户: 《计算机测量与控制》杂志社

帐号: 11001085400059612076

开户银行: 建行北京阜成路支行

出版日期: 2024年7月25日

责任编辑: 唐德生

版权所有 未经同意 不得转载

Competent Authority: China Aerospace Science and Industry
Coperation Limited

Sponsor: China Association of Computer Automated
Measurement and Control Technology

Edited and Published by: Magazine Agency of Computer
Measurement & Control

Senior Consultants: Luan Enjie Academician
Zhang Lùqian Academician
Liu Yongcai Academician
Yu Dengyun Academician
Fu Mengyin Academician

Director of Editorial Committee: Pan Xudong

Publisher President: Zhang Weixing

Deputy Publisher: Xiao Dengwei

Chief Editor: Gou Yongming

English Editor: Shi Shouxia

Address: No. 14 Fucheng road, Haidian district, Beijing
100048, China

Code Name: 82-16

Overseas Postal Code Name: M1480

Publishing Date: 25th / Jul. 2024

Domestic Price: ¥45/Each



● 第三届国家期刊奖百种重点期刊

● 中国科技核心期刊

计算机
测量与
控制

第三十二卷

第七期

二〇二四年七月

计算机测量与控制

COMPUTER MEASUREMENT & CONTROL

2024年7月 第32卷 第7期

Vol. 32 No. 7 Jul. 2024



主管单位: 中国航天科工集团有限公司
主办单位: 中国计算机自动测量与控制技术协会
出版单位: 《计算机测量与控制》杂志社



微信服务号



微刊阅读

刊号: ISSN 1671-4598
CN 11-4762/TP

邮发代号: 82-16

国外代号: M1480

定价: 45.00元

ISSN 1671-4598



9 771671 459244