加加川川州土地 04

呈现新天堂风采 聚焦新科技进展 弘扬创新者精神 讲好创业者故事



主管:杭州市科学技术局

主办:杭州市科技信息研究院

目 录

科技动态

- 02 | 全市科技系统党建工作领导小组(扩大)会议召开
- 03 | 杭州获浙江省科学技术奖192项
- 06 | 杭州入选国家知识产权强市建设试点示范城市

热点

07 | 打造数字变革新高地 建设共享幸福新天堂 周 扬

10 | 杭州未来产业培育现状及对策研究 龚 勤 曾维启

聚焦

 14 | 数字货币:数字经济下的新货币形态
 潘 扬

 18 | 区块链:构建万物可信的技术基石
 冯 云

 23 | 太赫兹:下一代颠覆性基础技术
 钱 野

 27 | 类脑计算:人工智能发展的终极目标
 杨 瑾

31 | 人造肉:探索未来食物变革 胡 侠

36 | 数据信托:一种数据治理新模式

40 | 柔性电子:灵活多变的新兴电子技术

发展调研

43 | 数字赋能推进浙江山区共同富裕的模式研究

徐依婷 王立军

47 | 杭州集成电路产业链成长态势研究

51 | 促进杭州文化与科技深度融合的路径研究 张红霞

杭州研究

55 | 国内外人工智能产业技术发展研究

金珺 朱晨希 赵苑婷 等

61 | 数字化官网在企业转型升级过程中的应用与实践

许远东 杨凤珂

杭州科技



双月刊

主管单位/ 杭州市科学技术局 主办单位/ 杭州市科技信息研究院 编辑出版/《 杭州科技 》编辑部

出版日期/2022年8月

创刊年份/ 1970年(1991年公开)

地址/ 杭州市解放东路18号市民中心C座

电话/ 0571-85255671

总编/施勇峰

主编/胡侠

编辑部主任/ 严晨安

责任编辑/赵丽钱野

美工/ 王玛瑛

电子邮件/ hk@hznet.com.cn

印刷/ 杭州恒力通印务有限公司

地址/ 杭州市余杭区仓前工业园东莲街17号

中国标准刊号: ISSN 1004-2652

CN 33-1152/N

广告许可/ 3301004000087

定价/ 20.00元

编辑委员会

顾 问: 胥伟华

主 任:周 扬

副主任:潘红华 马品芳 楼立群 宋新剑

编 委: (按姓氏笔划)

 王永刚
 王全兴
 王理生
 王 瑛
 方 阳

 叶
 剑
 任 容
 刘海琳
 汤一鹏
 许 宁

 阮
 跃
 杜玉玉
 杜 昊
 李路宁
 吴
 要

汪新来 陈希杨 陈 泳 周 坚 房雪峰

俞 钧 施勇峰 洪东斌 姚寿坤 钱东升 徐长明 黄文豪 曹小香 傅 立 曾维启

本刊已被中国学术期刊网络出版总库 (CAJD)、CNKI系列数据库、万方数字化期 刊全文数据库、维普中文科技期刊数据 库、超星数字期刊数据库等收录,作者文 章著作权使用权费与本刊稿酬一次性给 付。如作者不同意文章被数据库收录,请 在来稿时向本刊声明。

封面图片: 杜铁军