

全世界各行各业联合起来，internet一定要实现！

WWW.CIWEEK.COM

# 互联网周刊

CHINA INTERNET WEEK 2023年2月20日 第4期 总778期

国际标准连续出版物号：ISSN 1007-9769



微信号：**互联网周刊**

推动构建万物一体的世界！



台港澳地区零售价:港币20元  
内地零售价:人民币15元

封面故事

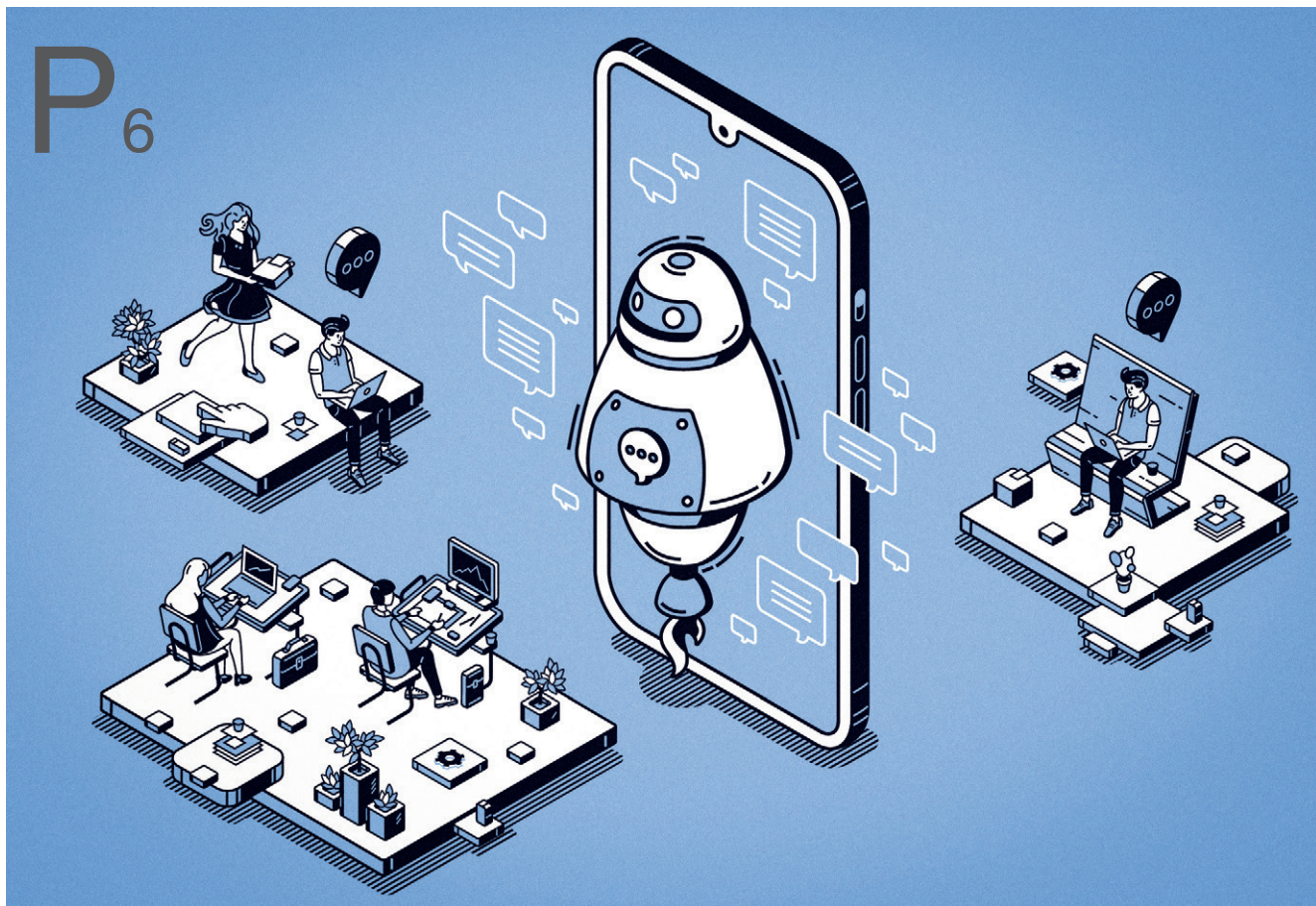
2022中国工业互联网年度企业排行

(P34-P37)

# 目录 CONTENTS

## C I W E E K

P<sub>6</sub>



### E- 社论

6 ChatGPT 大火下的冷思考

### D- 高山

8 何谓“生”，何谓“活”？（上）

10 电子商务专业生产型教学模式实施困境破解

13 传统制造型企业数字化转型创新模式探索

——浙江 T 公司智能制造案例分析

16 线上+线下融合健身服务平台的开发研究

20 基于 MQTT 协议物联网文件传输的实现

23 科技创新体系下专业图书馆科研数据管理新路径探索

26 项目式教学法在数据科学与  
大数据技术专业课程教学的应用研究与实践

30 2022 软件创新企业 100 强

32 2022 低代码企业 50 强

34 封面故事：2022 中国工业互联网年度企业排行

## P- 流水

38 绿色金融背景下商业银行经营模式的转型分析

42 “互联网+”时代广播电视媒体与新媒体的融合发展探讨

45 工业互联网安全应急响应的数字孪生技术分析

48 “互联网+”视域下高校学生管理工作的<sub>问题与对策</sub>

52 “互联网+”背景下“双师”教学模式的  
实施现状与对策研究

55 新媒体环境下《电视摄像》实践课程的改革与创新

58 《网络直播》课程直播间售货实操技能

61 “人工智能+X”复合型人才培养模式探索与实践  
——以重庆移通学院为例

64 高校专业“教、赛、研”立体大数据互通教学模式研究

## G- 知音

68 “互联网+”时代智慧图书馆信息技术分析

71 当代大学生创业风险及防范研究

74 “互联网+”背景下传统戏曲进高校的策略研究

77 浅谈社区生活互联网化给创业者带来的新机遇

80 网络时代图书馆信息服务的新趋势分析

83 基于 Flink 的鲸鱼优化 K-Means 算法

86 2022 4A 景区数字化转型 TOP500

92 2022 物业企业 TOP300

