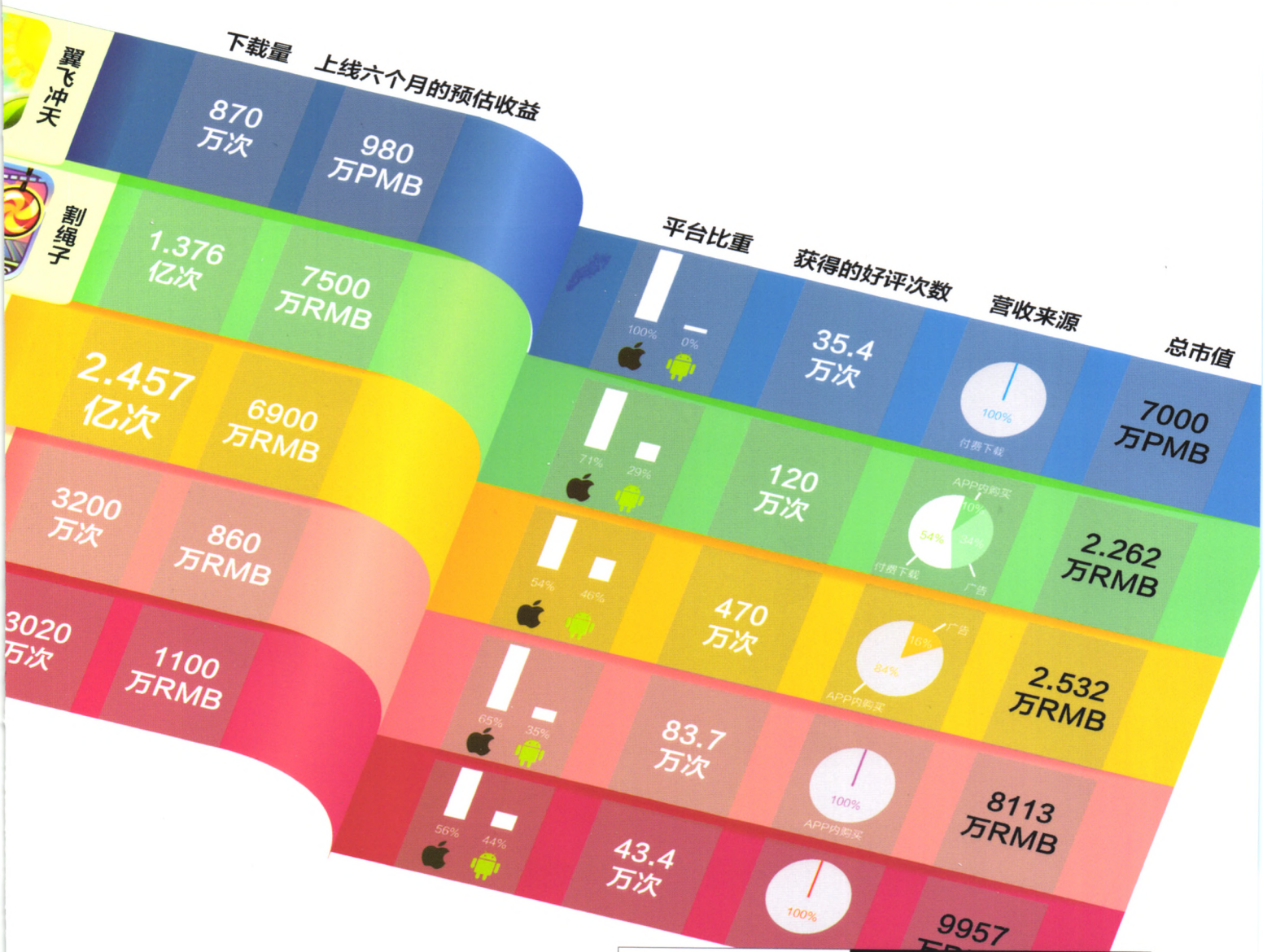


中国科技信息

CHINA SCIENCE AND TECHNOLOGY INFORMATION



APP的价值 **6** 叫车平台和车商 **12**





目录 CONTENTS

2016/2/1 总第 530 期
 主管单位 中国科学技术协会
 主办单位 中国科技新闻学会
 编辑出版 《中国科技信息》杂志社

社长：杨曦论
 总编：杨曦论
 主编：吴春容
 专题部：潘炳涛 / 何建磊
 编辑：朱月 / 刘娜 / 王敏 / 郁华 / 梁惠婷 / 王梅
 美编：陈乐 / 梁小容
 综合管理部主任：麻荷霖
 发行部：范亦庄
 法律顾问：赵胜彪 / 孙毅 / 13501362256

社址（通讯地址）：北京西城区百万庄大街 16 号楼 1610 室
 邮编：100037
 邮箱：517@cnkjxx.com
 编辑部电话：(010)68003056/57/58
 传真：(010)68003056
 网址：www.cnkjxx.com

声明

本刊投稿作者需对稿件的原创性负责，不得抄袭、窃他人著作。
 投稿者请保留原稿，请勿一稿多投！

- 本刊所有刊登文章均收录于中国期刊网和万方数据，其版权归本刊所有。
- 本刊电子版出版发行合作伙伴：中邮阅读网 www.183read.com
- 如有印装质量等问题，请联系本社或直接联系印厂调换。

国内统一刊号 CN11-2739/N
 国际标准标号 ISSN1001-8972
 邮发代号 82-415
 国外发行代号 4141-SM
 广告经营许可证 / 京西工商广字 0173 号
 国外发行 中国国际图书贸易总公司（北京 399 信箱）
 印刷单位 北京长阳汇文印刷厂
 出版日期 2016 年 2 月 1 日
 零售价 40 元
 订阅价 全年订价 768 元整（32 元 / 期）（直接汇款至杂志社）

《中国知网》、《中国期刊核心期刊（遴选）数据库》、
 《中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）统计源期刊》、
 《中国期刊全文数据库（CJFD）》、
 《中国科协、中国图书馆学会（解读科学发展观推荐书目）》等收录

科技转移

生物质直燃发电	1
高性能磷酸铁锂电池的研发及产业化	2
太阳能热化学技术	3

信息视觉化

跨境电商十年	4
APP 的价值	6
P2P 数据现状	8
拆完快递后洗手	10
叫车平台和车商	12

资源环境微智库成员

13

新研究

大规模定制发展路径研究 - 基于主路径分析法	陈昕	15
------------------------	----	----

资源环境技术推广

浅析邢台市的空气质量	赵素达	18
中温厌氧膜生物反应器		
处理高浓度有机废水的启动特性研究	田林	20

航空技术推广

航空技术微智库成员		23
空气净化智能控制系统设计	周铭哲	24
铝质发动机罩内板结构正向概念性设计	曾小敏	26
GLS 进阶程序定义方法研究	于珊珊	28
气压高度的低温修正	杨军利	32
基于 Abaqus 的加筋壁板应力强度		
因子计算及子模型分析	茅佳兵	37

信息技术推广

信息技术微智库成员	39
网络化机载测试系统中网络性能测量	艾 波 41
基于多智能体一致性算法的编队问题研究	宋 超 42
一种基于 FPGA 浮点运算的噪声调频干扰产生方法	谢锦生 44
基于 VPN 的堡垒机研究	徐益强 46
基于 STC 单片机实现 Modbus 协议的研究	林 雨 48
GMSK 调制解调方法及误码率分析	王文娟 50
基于 MATLAB 的等温线绘制组件的设计	孙 磊 54
基于国密算法的 TF 密码卡设计	梅 欢 57

创新技术推荐

小型海上浮动平台水平吊放电动装置设计	魏传林 59
基于 DSP 的电机测试系统设计	解 飞 60
智能通信腕式血压计监测系统设计	刘 莎 62
乳化炸药圆锥形聚能爆破在二次破碎中的应用	唐春海 65

改造技术推广

地下车库诱导排烟系统应用	李炎锋 68
某无线电侦测系统天线结构设计	邵 洁 70
门座式起重机臂架四连杆结构设计	方 肃 72

科技与市场

杭州市科技大市场建设思路	陈海锋 74
公共财政支持共享型科技创新的资源优化配置探讨	施能进 77

科学经验交流

我国智库研究现状分析 (2010 - 2015)	李 聪 80
浅谈对应原理	丁三红 82
工业园区消防安全性探析	张志源 83
东川区干热河谷新银合欢培育技术	王兴德 84
基于 XSimStudio 的态势回放系统设计	苏耀峰 86

- 1. Society & Culture 社会与文化
- 2. Geopolitics 地缘政治
- 3. Energy & raw materials 能源和原材料
- 4. Science & technology 科学和技术
- 5. Healthcare & Medicine 医疗保健及医药
- 6. Retail & leisure 零售休闲
- 经济
- 8. Financial services 金融服务
- 9. Environment & Climate 环境与气候
- 10. Food & drink 食品与饮料
- 11. Transport 运输
- 12. Travel & tourism 出行和旅游
- 13. Home & family 家与家庭
- 14. IT & telecomms 信息技术及通讯
- 15. News & Media 新闻与媒体
- 16. Work & Business 工作和商务

-  Mega trend 大趋势
-  Trend 趋势
-  Prediction 预测
-  Dangerous current 危险的暗流
-  Poor visibility 能见度低
-  High-speed link 高速链接
-  Partial ruin 局部破坏



链接智慧，共享资源，消除科技创新的“孤岛现象”，成为驱动科技成果转移扩散的“芯片”。

本刊价值：科技期刊所刊载的创新理论和研究成果，体现出一个国家在相关科技领域的研究水平和学科优势，对于促进我国科学技术的自主创新起着重要的推动作用。
援引“第九届中国科技期刊发展论坛《杭州倡议书》”

本刊目标：推动传统媒体和新兴媒体在内容、渠道、平台、经营、管理等方面深度融合，着力打造一批形态多样、手段先进、具有竞争力的新型主流媒体，形成立体多样、融合发展的现代传播体系。
援引《关于推动传统媒体和新兴媒体融合发展的指导意见》

本刊使命：坚持科技面向经济社会发展的导向，围绕产业链部署创新链，围绕创新链完善资金链，消除科技创新中的“孤岛现象”，破除制约科技成果转移扩散的障碍，提升国家创新体系整体效能。
援引“习近平总书记在中共中央政治局第九次集体学习上的讲话”



定价：40元

科技信息全媒体传播主流内容提供商 中国科技信息

万方数据

CHINA SCIENCE AND TECHNOLOGY INFORMATION