

● 工业和信息化部精品期刊

● 中国科技核心期刊

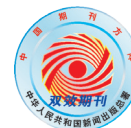
● 中国科技论文统计源刊

ISSN 1006-1010

CN 44-1301/TN

移动通信

MOBILE COMMUNICATIONS



第**10**期
2015年

Vol.39 总第392期

□主管：中国电子科技集团公司

□主办：广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所）

□邮发代号：46-181

□国外发行代号：BM1010T

移
动
通
信

（半
月
刊）

第
三
十
九
卷

二
〇
一
五
年
第
十
期

总
第
三
九
二
期

基于深度学习的 RGB-D 物体识别算法

PMIPv6 定时块绑定更新技术研究

基于企业能力视图的智能管道应用研究

有源 RFID 定位算法在枪支管理系统中的创新应用研究

网规网优

- 5 BBU集中设置对承载网的影响研究 马培勇
10 基于统计的eMBMS容量规划研究
黄正彬 张建国 徐恩 等

“杰赛科技技术创新”专栏

- 17 基于手机信令的道路交通流量状态识别及预测
胡斌杰 詹益旺
22 基于大数据分析的移动通信网络规划方法
李梅 杜翠凤 沈文明

研究与探讨

- 28 3D-MIMO技术在后LTE时代中的应用
张彬 温正阳
32 POI设备LTE扩容单元的原理和应用 董鑫
36 基于用户配额的LTE用量控制技术 池炜成
41 PMIPv6定时块绑定更新技术研究
陈光韬 秦雅娟

设计与实现

- 46 集中式环境下的局部敏感哈希算法综述 刘根平
52 基于深度学习的RGB-D物体识别算法
卢良锋 何加铭 谢志军 等
57 HSDPA实时业务调度算法在丢包率方面的仿真
分析 孙霞 韩冷 王显坤
61 有源RFID定位算法在枪支管理系统中的创新应用
研究 舒煜 伍江 李东辉 等
66 高压电力线在3MHz—30MHz电磁干扰下的建模
分析研究 张宁 刘燕

业务与运营

- 71 VoLTE多业务嵌套计费模式探讨
马金兰 杨征 唐志娟
76 基于移动互联网的电信业务开通透明化系统的设计
任伟
80 基于企业能力视图的智能管道应用研究
陈安源 周慧平
85 多维度项目管理模式在运营商CAPEX项目中的应用
常海防 皮天一 张杰
89 基于PCC架构的LTE智能管道业务分析及实现
陈淑珍 王磊 杨敏维

业界动态

- 96 CommunicAsia、EnterpriseIT和BroadcastAsia2015
联袂助力中国通信企业勇攀高峰

广告索引

- 封二 京信通信系统(中国)有限公司
封三 2015LTE网络创新研讨会征文启事
封底 2015LTE网络创新研讨会
第4页 福州福光电子有限公司