周蒙蒙 参考文献

[1] 杨碧玲. 医疗电子往更高性能和便携、互联方向发展[J]. 集成电路应用, 2012, (05): 26-29.

[2] 封顺天. 可穿戴设备发展现状及趋势[J]. 信息通信技术, 2014(03): 52-57.

[3] Hanada E, and Kudou T. Effective use of RFID in medicine[C]. 2013 7th International Symposium on Medical Information and Communication Technology, 2013, 76-80.

[4] 荷兰发明RFID芯片的“智能纱布”保安全[Z]. 技术在线, 2011.

[5] 杨艳. RFID技术在世界医疗领域中的应用[J]. 中国电子商情(RFID技术与应用), 2008, （02）: 40-43.

[6] Ting S L, Albert H, and Tsang C. Development of an RFID-based surgery management system: Lesson learnt from a hong kong public hospital[J]. Healthcare Engineering, 2012, 3(3): 347-372.

[7] Belal C, and Clare D S. Challenges and opportunities relating to rfid implementation in the healthcare system[C]. 3rd International United Information Systems Conference, 2009, 420-431.

[8] 戴彩艳. 13.56MHzRFID读写器天线的设计与仿真[J]. 电磁场与微波, 2013, 43(1): 42-45.

[9] 单承赣, 单玉峰, 姚磊. 射频识别原理与应用[M]. 北京: 电子工业出版社, 2008. 2-3.

[10] 王文豪. 射频识别(RFID)系统中天线的优化设计[D]. 河北: 河北工业大学, 2011.

[11] 魏欣. RFID标签及阅读器防冲突算法研究[D]. 成都: 电子科技大学, 2009.

[12] 杨兵. RFID阅读器天线分析与设计[D]. 成都: 西南交通大学, 2009.

[13] 夏创杰. RFID系统中防碰撞算法研究[D]. 天津：天津大学, 2009.

[14] 刘化君. 物联网技术[M] 北京:电子工业出版社, 2010. 47-49.

[15] 谷瑞华. 智能RFID阅读器系统设计与实现[D]. 北京: 北京工业大学, 2013.

[16] 白兴文. 基于13.56MHzRFID远距离读写器的研究与实现[D]. 杭州: 杭州电子科技大学, 2009.

[17] 韩益锋. 射频识别阅读器的研究与设计[D]. 上海: 复旦大学, 2005.

[18] 杨建华, 戴兵, 秦玉明. 大学物理(下册)[M]. 苏州: 苏州大学出版社, 2009. 108-111.

[19] 朱嘉斌. 地铁IC卡读写器的设计研究[J]. 现代城市轨道交通. 2007, (05): 11-13.

[20] John D K, and Ronald J M. Antennas: For All Applications[M]. Beijing: Publishing House of Electronics industry, 2002. 27-28.

[21] 戴彩艳. 13.56MHzRFID读写器天线的研究与设计[D]. 福建: 福建师范大学, 2013.

[22] 姚 平, 黄 健, 刘殿金, 等. RFID系统天线设计[J]. 电子技术, 2009, (21): 164-166.

[23] 朱轶, 王刚, 王洪金. 13.56MHz RFID阅读器天线的设计[J]. 微波学报, 2008, 24(5): 22-26.

[24] 李宝山. 无源高频RFID系统读写器天线的设计[J]. 无线电工程, 2004, 38(5): 35-38.

[25] 朱艳丽, 陈拓. 基于CMOS反相器石英晶体振荡电路的PSPICE仿真[J]. 现代电子技术, 2012, 35(20): 163-166.

[26] Liu D S, Zou X C, Yang Q P, et al. An analog front-end circuit for ISO/IEC 15693-compatible RFID transponder IC[J]. Journal of Zhejiang University SCIENCE A, 2006, 7(10): 1765-1771.

[27] De M E, Aerts W, Preneel B, et al. Case study: a class e power amplifier for ISO-14443A[C]. IEEE International Symposium on Design and Diagnostics of Electronic Circuit & Systems, 2009, 20-23.

[28] 黎飞鸿. 远距离高频段RFID读写器系统研究与设计实现[D]. 上海: 华东师范大学, 2007.

[29] 陈邦媛. 射频通信电路[M]. 北京: 科学出版社, 2002. 447-451.

[30] 康光华. 电子技术基础模拟部分[M]. 北京: 高等教育出版社, 2008. 382-384.

[31] Reinhold L, Gene B. 射频电路设计-理论与应用[M]. 第二版. 王子宇，王心悦等，译. 北京: 电子工业出版社, 2013. 3-10.

[32] Bai M D, and Liang H. The Analysis of impedance matching problem in RF circuit design[C]. 2010 International Forum on Information Technology and Applications, 2010, 350-353.

[33] William H H, Jr Jack E K and Steven M D. 工程电路分析(第七版)[M]. 周玲玲,蒋乐天等, 译. 北京市: 电子工业出版社. 2007. 441-443.

[34] 武世强. 基于13.56MHzRFID射频模拟前端的研究[D]. 太原: 太原理工大学, 2012.

[35] 铃木雅臣. 晶体管电路设计[M]. 北京: 科学出版社, 2004. 141-162.

[36] 郭玉春. 现代天线设计[M]. 北京: 电子工业出版社, 2012. 34-40.

[37] 李明洋, 刘敏. HFSS天线设计[M]. 第二版. 北京: 电子工业出版社, 2014. 2-9.

[38] Dan T V, Reinhold F, and Helmut K. A current-driven RFID reader with automatic antenna auning[C]. 2011 IEEE 17th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging, 2011, 299-304.

[39] Rao K V S, Pavel V N, and Sander F.L. Impedance matching concepts in RFID transponder design[J]. Fourth IEEE Workshop on Automatic Identification Advanced Technologies, 2005, 39-42.

[40] Y Tikhov, and Won J H. Impedance-matching arrangement for microwave transponder operating over plurality of bent installations of antenna[J]. Electronics Letters, 2004, 40(10): 574-575.

[41] Nummela J, Ukkonen L, Sydanheimo L, et al. 13.56MHz RFID antenna for cell phone integrated reader[C]. IEEE Antennas and Propagation Society International Symposium, 2007, 1088-1091.

[42] 樊文, 常青, 张其善. IC卡读写器天线电路设计[J]. 无线电工程, 2003, 33(8): 59-62.

[43] 陈银燕, 蔡坚勇, 戴彩艳, 等. 基于smith圆图的13.56MHz天线匹配网络快速设计[J]. 电子元器件应用, 2012, 14(12): 50-53.

[44] Wegleiter H, Schweighofer B, Deinhammer C, et al. Automatic antenna tuning unit to improve RFID system performanee[J]. IEEE Transaetions on Instrumentation and Measurement, 2011, 60(8): 2797-2803.

[45] 欧书云. RFID多天线读写器[P]. 中国专利, 102609738A, 2012-07-25.

### 龙硕 参考文献

[1] 黄浩. 永不消失的纱布[J]. 中国信息化. 2011, 21(15): 62-63.

[2] 王珂. 医用病床的智能化设计研究——检查病床为例[D]. 上海:东华大学, 2011.

[3] 单红霞，雷云霞. 重视手术护理记录单的书写[J]. 新疆医学. 2009, 39(10): 110-113.

[4] 丁效军，郑理华，陈宇珂. RFID技术在医疗器械管理中的应用研究[J]. 医疗卫生装备. 2012, 33(8): 38-39.

[5] 于寅虎. 医疗电子解决方案开始决逐中高端市场[J]. 电子技术应用. 2015, 41(2): 14.

[6] 宁焕生. RFID产品研发及生产关键技术[M]. 北京: 电子工业出版社, 2007: 211.

[7] 张毅. 浅析需求分析在软件工程中的作用[J]. 技术与市场. 2011(08): 343-344.

[8] 李亚锋. ARM嵌入式Linux系统开发从入门到精通[M]. 清华大学出版社, 2007: 308.

[9] 译者萨默菲尔德. Qt高级编程[M]. 电子工业, 2011: 327.

[10] Karim，Yagbmour，Reilly O.，等. 构建嵌入式LINUX系统[M]. 中国电力出版社, 2004: 424.

[11] Jasmin, Blanchette, Mark, et al. C++ GUI Programming with Qt 4 (2nd Edition) (Prentice Hall Open Source Software Development Series)[M]. Prentice Hall, 2008: 752.

[12] 王松. RFID系统防冲突算法的研究与实现[D]. 天津:天津理工大学, 2012.

[13] 周立功. ARM嵌入式系统基础教程[M]. 北京航空航天大学出版社, 2008: 491.

[14] 李亚锋. ARM嵌入式Linux系统开发从入门到精通[M]. 清华大学出版社, 2007: 308.

[15] 胡文，冯剑，姜海涛，等. Windows CE嵌入式系统程序开发[M]. 机械工业出版社, 2013: 471.

[16] 刘恩博，田敏，李江全. 组态软件数据采集与串口通信测控应用实战[M]. 人民邮电, 2010: 299.

[17] 薛晓光. 智能电视三维触摸板遥控器的设计与实现[D]. 青岛:中国海洋大学, 2013.

[18] 王倩. 基于Linux和DM9000的网卡驱动设计[D]. 辽宁:辽宁大学, 2013.

[19] 李彦，李锵. 基于嵌入式Linux系统的双网卡大数据传输[J]. 电子测量与仪器学报. 2014(09): 1027-1032.

[20] 朱吉佳，蔡家麟. 基于Qt的业务监控系统界面设计与实现[J]. 计算机技术与发展. 2008(03): 236-239.

[21] 杨柳，岳坤，庞和明，等. Qt/Embedded及嵌入式Linux在智能监控系统控制中的应用[J]. 计算机应用. 2010(S1): 289-291.

[22] 申伟杰，彭楚武，胡辉红. 嵌入式Linux中基于Qt/Embeded触摸屏驱动的设计[J]. 中国仪器仪表. 2006(04): 48-51.

[23] 蒋伟. RFID与无线网络融合关键理论和技术研究[D]. 北京:北京邮电大学, 2008.

[24] 白鹤，吕红亮，王劲林. 进度显示的大文件上传组件的设计与实现[J]. 计算机工程与应用. 2009(05): 91-94.

[25] 阿秀梅，陈思敏. 手术中擦拭器械纱布细菌含量研究与分析[J]. 现代临床护理. 2006(02): 39-41.

[26] 宁焕生. RFID产品研发及生产关键技术[M]. 电子工业出版社, 2007: 211.

[27] 霍亚飞. Qt Creator快速入门[M]. 北京: 航空航天大学出版社, 2012: 465.

[28] 霍亚飞. Qt及Qt Quick开发实战精解[M]. 北京: 航空航天大学出版社, 2012: 259.

[29] 马玉春，李壮，张鲲，等. 计算机监控系统开发与实战[M]. 机械工业出版社, 2012: 371.

[30] 童启明. 控制系统数字仿真与监控组态软件应用[M]. 科学出版社, 2006: 291.

[31] 博斯. 信息论、编码与密码学[M]. 机械工业, 2010: 231.

[32] 张丽英，王世祥. 信息论与编码基础教程[M]. 清华大学, 2010: 191.

[33] 张秀娟. 生产者-消费者系统的建模与行为分析方法研究[J]. 微电子学与计算机. 2004(05): 97-100.

[34] 彭民德. 基于Web的生产者-消费者同步问题的实现技术[J]. 计算机工程与应用. 2006(22): 50-51.

[35] 李金忠，曾劲涛. 生产者/消费者经典同步问题的深入探究[J]. 电脑编程技巧与维护. 2008(01): 20-22.

[36] 孙杰林，王中训. 基于15693协议的射频识别读卡器的设计[J]. 电视技术. 2012, 36(3): 29-31.

[37] 胡晓，谈恩民，陈寿宏，等. 嵌入式数据库SQLite在边界扫描测试系统中的应用[J]. 微电子学与计算机. 2014(5): 188-192.

[38] 孙萍萍. 基于MIPS的嵌入式数据库SQLITE的移植及应用[J]. 计算机应用与软件. 2011, 28(1): 109-111, 153.

[39] Kevin, W., Fall, et al. TCP/IP Illustrated, Volume 1 (2nd Edition)[M]. Addison-Wesley Professional, 2011: 1056.

[40] 尹圣雨. TCP/IP网络编程[M]. 人民邮电出版社, 2014: 410.

[41] 任克强，刘苏，谢斌. 基于ARM11和Linux的网络视频监控系统[J]. 电视技术. 2014, 38(5): 156-159.

张慧雷 参考文献

[1] Kang S, Cho S, An D, et al. Using Wafer Map Features to Better Predict Die-Level Failures in Final Test[J]. IEEE Transactions on Semiconductor Manufacturing, 2015, 28(3):431~437.

[2] Devarakond S, Mccoy J, Nahar A, et al. Predicting die-level process variations from wafer test data for analog devices: A feasibility study[C]. USA:Test Workshop. 2013:1~6.

[3]杨依. RFID技术在物流仓储管理系统中的研究及应用[D]. 上海:华东理工大学, 2013.

[4]Gay N, W. -J. Fischer. OFET-based Analog Circuits for Microsystems and RFID-Sensor Transponders[C]. Tokyo:Polytronic 2007 - 6th International Conference on Polymers and Adhesives in Microelectronics and Photonics.2007:143~148.

[5]田利梅, 谭杰, 关强,等. RFID测试标准和测试技术研究[J]. 信息技术与标准化, 2009(5):45~47.

[6]陈海彬. 浅谈射频识别技术[J]. 当代青年月刊, 2015(5):267~267.

[7] ISO/IEC 14443-2,Identification cards-contactless integrated circuit cards-proximity cards-part 2: radio frequency power and signal interface[S]. 2010.

[8] ISO/IEC 14443-3. Identification cards-contactless integrated circuit cards-proximity cards-part 3:initialization and anticollision[S]. 2010.

[9]沈剑良, 位召勤, 曾献君,等. 基于ISO 15693协议的RFID芯片体系结构研究与设计[C].桂林:第十届计算机工程与工艺全国学术年会. 2006:257~262.

[10] Tomishima S, Tanizaki H, Niiro M, et al. A Variable Drivability (VD) Output Buffer for the System In a Package (SIP) and High Frequency Wafer Test[C]. USA: Test Conference. 2002:170~177.

[11] Toku, H.A. Developing new Automatic Test Equipments (ATE) using systematic design approaches[J]. 2013:1~7.

[12] Fertitta K, Eriksson D. The state of interchangeability in ATE[J]. 2000, 43(3):417~424.

[13] Huang C M, Lin M S, Chang L H, et al. An MIH-assisted Handoff mechanism for Concurrent Multipath Transfer in wireless multihomed networks[C]. Tokyo:International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications. 2009:778-782.

[14]金兰,刘炜,吉国凡. 基于晶圆multi-site并行测试的效率分析与研究[C].合肥:第六届中国测试学术会议. 2010:31~35.

[15]黄华. 数字集成电路测试仪硬件的设计[J]. 中国电子商情：科技创新, 2014 (2):152.

[16]贾应炜. 基于ISO14443A协议的RFID集成电路芯片测试系统的研究设计分析[J]. 现

代电子技术, 2014 (17):97~99.

[17]张慧雷, 景为平. 基于FPGA的RFID晶圆并行测试系统设计[J]. 半导体技术, 2015(11):866~871.

[18]邹士洪. 低压异步通讯接口电路MAX3232[J]. 电子世界, 2010(6):50~51.

[19]夏鑫, 张慧雷, 缪小勇. 集成电路并行测试仪控制系统设计及其FPGA实现[J]. 中国

集成电路, 2015, 24(11):72~75.

[20]蔡申琪. 基于RFID芯片的高同测数测试方案的研究与实现[D]. 上海:复旦大学, 2013.

[21]黎飞鸿. 远距离高频段RFID读写器系统研究与设计实现[D]. 上海:华东师范大学, 2007.

[22]钱志远. 数字功放原理[J]. 电子世界, 2002(1):7.

[23]唐忠德. 二极管包络检波器无惰性失真的条件[J]. 电子技术, 1983(2).

[24]徐良衡, 高芸, 黄刚,等. 高频RFID天线: , CN302110545S[P]. 2012.

[25]李宝山. 无源高频RFID系统读写器天线的设计[J].无线电工程, 2008, 38(5):35~38.

[26]李文勋. 基于物联网应用的RFID天线设计技术[D]. 北京:北京邮电大学, 2013.

[27] Montaser A M, Mahmoud K R, Elmikati H A. Slotted bow-tie antenna design for RFID readers using hybrid optimization techniques[C]. Cairo:Radio Science Conference (NRSC), 2011 28th National. IEEE, 2011:1~8.

[28] Kim S Y, Park H K, Lee J K, et al. A Study on Control Method to Reduce Collisions and Interferences between Multiple RFID Readers and RFID Tag[C]. Beijing:New Trends in Information and Service Science, 2009. NISS '09. International Conference on. 2009:339-343.

[29]郭梦然. 低功耗便携式RFID阅读器的软硬件设计与实现[D]. 北京:北方工业大学, 2015.

[30]景少红. HF射频识别阅读器的研究[D]. 西安：西安电子科技大学, 2012.

[31]Engler D W, Welker M W. Analog conditioning circuitry for imagers for a display:US, US6300945[P]. 2001.

[32]侯俊杰. 深入浅出 MFC[M]. 武汉：华中科技大学出版社, 2001.

[33]李祖贺. GPIB接口总线控制芯片的研究与设计[D]. 西安:西安电子科技大学, 2010.

[34]冯丽娟. 基于PCI协议的GPIB控制卡的设计[D]. 成都:成都理工大学, 2011.

[35]刘胜, 张兰勇, 张利军. 基于小波分析的电磁干扰测量技术研究[J]. 电子与信息学报, 2010, 32(5):1229~1233.

[36]汪飞. 集成电路芯片圆片级测试用MEMS探卡技术研究[D].上海:中国科学院上海微系统与信息技术研究所, 2008.

[37]项赵嘉, 李颜, 张侃谕. 集成电路测试系统通道板的研究与设计[J]. 电子测量技术, 2011, 34(1):124~127.

[38]张洪波. 多测位并行测试的探索与实践[J]. 半导体技术, 2004,29(6):45~46.

王国军 参考文献

1. 卢子甲，王磊，谭斌斌.无线射频识别技术及其应用[J].企业家天地，2010，06：251.
2. 向炜，国际信息技术发展深度报告[J].射频世界，2010，05：47-51.
3. 李晶, 金美善, 栾爽. 射频识别技术简介[J]. 电脑知识与技术, 2010, 06(15).
4. 杜云明, 周杨. 无线射频识别技术与应用研究[J]. 自动化技术与应用, 2010, 29(5):52-55.
5. 徐世六，赖凡. 加快IC/IP研发，推动系统芯片发展[J].微电子学，2013，43（3）：301-307.
6. Lulu Feng，Zibin Dai，Wei Li，et al，“Design and Application of Reusable SoC verification platform，” 2011 IEEE 9th International Conference on ASIC(ASICON)，Xianmen，2011，pp.957-960.
7. Zhili Zhou，Zheng Xie，Xin’an Wang，et al，“Development of Verification Environment for SPI Master interface Using SystemVerilog，”2012 IEEE 11th International Cnference on Signal Processing (ICSP)，Beijing，2012，pp.2188-2192.
8. 廉玉平. 大规模数字集成电路中的验证技术及其应用[D].杭州：浙江大学，2010.
9. 席筱颖.集成电路功能验证方法[J].科技传播，2010，(23)：137.
10. Klaus Finkenzeller著，陈大才译.射频识别（RFID）技术[M].北京：电子工业出版社，2001.6：6-8.
11. 杜云明，周杨.无线射频识别技术与应用研究[J].自动化技术与应用，2010，29（5）：52-55.
12. 单承翰，单玉峰，姚磊. 射频识别(RFID)原理与应用[M]，北京：电子工业出版社，2008. 07(1)：27-167.
13. 钟文枫.System Verilog 与功能验证[M].北京：机械工业出版社，2010.8：1-15.
14. 刘畅, 郭阳. 基于覆盖率驱动的高性能DSP指令集验证方法[J]. 计算机工程, 2014, (6):317-320.
15. 贾亮. 基于覆盖率驱动的自动化验证平台实现[D]. 西安电子科技大学, 2011.
16. 廉玉平. 大规模数字集成电路中的验证技术及其应用[D]. 浙江大学信息学院 浙江大学, 2010.
17. 王国章, 须自明, 刘战,等. SoC芯片验证技术的研究[J]. 微计算机信息, 2007, 23(23):132-133.
18. 徐煜玮, 吴少俊, 夏宇闻. 基于断言的验证技术[C].全国第十届信号与信息处理、第四届DSP应用技术联合学术会议论文集. 2006.
19. Sonny A T, Lakshmiprabha S. OVL, PSL, SVA: Assertion based Verification Using Checkers and Standard Assertion Languages[C]. Advanced Computing and Communication Systems (ICACCS), 2013 International Conference on. IEEE, 2013:1-4.
20. Eyal Segeva，Sharon Goldshlager，Hillel Miller，et al. Evaluating and Comparing Simulation Verification vs Formal Verification Approach on Block Level Design[C]. 11th IEEE International Conference on Electronics，Circuits and Systems，2004：515-518.
21. 冯华星, 何文涛, 李晓江. 基于FPGA原型的GPS基带验证系统设计与实现[J]. 电子技术应用, 2011, (07):56-57.
22. 刘劲松, 林涛. 整合多IP的SOC芯片验证的挑战和思路[J]. China Integrated Circuit, 2005, (12):32-37.
23. 李帅. 基于Vera语言的GPS/北斗Ⅱ双模基带芯片的验证方法及实现[D]. 暨南大学, 2011.
24. 夏宇闻, 周文. “e”语言 一种新的高级数字系统验证语言[J]. 中国集成电路, 2003, 第53期(10):41-47.
25. 郭建, 韩俊刚. 基于PSL的FIFO的验证[C]第五届中国测试学术会议论文集. 2008.
26. 李挥，陈曦. SystemC电子系统级设计[M].北京：科学出版社，2010.
27. 克里斯·斯皮尔著，张春等译.System Verilog 验证[M].北京:科学出版社，2009：1-25.
28. 侯海军, 郭斌林. 基于VMM的芯片验证平台设计[J]. 中国水运月刊, 2008, (12):111-112.
29. VMM Standard Library User Guide, version D-2009[S]. 12, December 2009.（7）.
30. Janick Bergeron，Eduard Cerny，Alan Hunter，Andrew Nightingale. Verification Methodology Manual for SystemVerilog[M].北京：北京航空航空大学出版社，2007.
31. Identification Cards-Contactless Integrated Circuit Cards-Vicinity Cards-Part 1:Physical characteristics[S].ISO/IEC 15693-1, 2010-10-01.
32. Identification Cards-Contactless Integrated Circuit Cards-Vicinity Cards-Part 3:Anti-collision and transmission protocol[S].ISO/IEC 15693-3, 2000-03-10.
33. Identification Cards-Contactless Integrated Circuit Cards-Vicinity Cards-Part 2:Air interface and initialization[S].ISO/IEC 15693-2, 2006-12-15.
34. 刘涵. 基于SystemVerilog的URAT模块功能验证[D]. 大连理工大学, 2011.
35. Cadence. NC Verilog integration for Composer User Guide, Version 4.4.6, 2000-08.
36. Bergeron J. Writing Testbenches using SystemVerilog[M]. Springer, Berlin, 2010.
37. (美) 施瓦茨 (Schwartz, R.L.), (美) 菲尼克斯 (Phoenix)等. Perl语言入门[M]. 东南大学出版社, 2009.
38. 罗登富, 赵建明. 基于覆盖率的集成电路验证[J]. 现代电子技术, 2009, 32(14):115-119.
39. Karimibiuki M, Balston K, Hu A J, et al. Post-silicon Code Coverage Evaluation with Reduced Area overhead for Functional Verification of SoC[C]. 2012 IEEE International High Level Design Validation and Test Workshop (HLDVT). IEEE, 2011:92-97.

小论文参考文献

[1] O’CONNOR A. When surgeons leave objects behind［N］.The New York Times，September 24，2012.

[2] 王 珂.医用病床的智能化设计研究——检查病床为例［D］.上海：东华大学，2011.

[3] 王爱英.智能卡技术［M］.北京：清华大学出版社，2000.

[4] 宁焕生.RFID产品研发及生产关键技术［M］.北京：电子工业出版社，2007.

[5] 李明娟，李海龙.单片机和RFID技术的智能门禁系统设计［J］.实验室研究与探索，2016，35（11）：123-126.

[6] 孙杰林，王中训.基于15693协议的射频识别读卡器的设计［J］.电视技术，2012，36（3）：29-31.

[7] 王 颖，吕显强，张菁. MAX485在PC机与单片机间通信的应用［J］.信息技术，2011（6）：180-182.

[8] 王 松.RFID系统防冲突算法的研究与实现［D］.天津：天津理工大学，2012.

[9] 博 斯.信息论、编码与密码学［M］.机械工业，2010.

[10] 霍亚飞.Qt Creator快速入门［M］.北京：航空航天大学出版社，2012：465.

[11] 杨维祎，郭 颖，栾哲江，等. 基于STC98C52的智能玩具小车设计［J］.电子设计工程，2016，24（10）：97-99.

[12] 刘恩博，田 敏，李江全.组态软件数据采集与串口通信测控应用实战［M］.人民邮电，2010.

[13] 彭民德.基于Web的生产者-消费者同步问题的实现技术［J］.计算机工程与应用，2006（22）：50-51.

[14] 译者萨默菲尔德.Qt高级编程［M］.电子工业，2011.

[15] 胡 晓，谈恩民，陈寿宏，等.嵌入式数据库SQLite在边界扫描测试系统中的应用［J］.微电子学与计算机，2014（5）：188-192.

[16] 陈 新，高凤梅，曹玲芝，等.嵌入式数据库SQLite在电梯B/S监控中的应用［J］.电子技术应用，2006，32（5）： 59-61.