**计算机硕士毕业论文题目**

　　随着计算机技术的快速发展，市场对计算机方面的高级应用型人才的需求也在不断增加，为了提高 计算机专业硕士研究生的实践能力从而更好满足市场需求，学校对计算机硕士生们的学术论文要求也不 断提高，而论文写作中，论文题目的设计也是至关重要，下面，学术堂整理了2016年至2017年最新的300个计算机硕士毕业论文题目，欢迎各位同学借鉴。



**计算机硕士毕业论文题目一：**

　　1、基于属性加密技术的云盘系统研究与实现

　　2、基于CAD/CAE集成的笔记本显示器结构设计

　　3、抗访问模式泄露的ORAM技术研究

　　4、SDN网络的控制器部署和云存储分配问题研究

　　5、基于新浪微博数据的处理与用户行为分析

　　6、微博垃圾博主的行为分析与检测

　　7、基于SSI框架的网站站长平台的设计与实现

　　8、面向Web的漏洞聚合和管理工具的研究与实现

　　9、面向产业链协同SaaS平台的数据分级加解密系统设计与实现

　　10、面向汽车产业链协同SaaS平台的报表定制与管理系统研发

　　11、图像型垃圾邮件检测机制与算法研究

　　12、面向产业链协同SaaS平台的数据定制服务系统研究与实现

　　13、基于CloudStack的两级资源调度算法研究

　　14、基于Web技术的远程自动化系统的研究与开发

　　15、基于云服务和人脸识别的在线组卷、考试和阅卷系统

　　16、基于微信公众号的网络课程学习系统的设计与实现

　　17、基于行为可信的物联网使用控制机制的研究

　　18、云存储数据安全共享机制研究与实现

　　19、基于SDN的数据中心流量工程研究

　　20、云存储中多层次索引可搜索加密的研究与实现

　　21、基于ARMCortex-A9MPCore嵌入式多核操作系统内核研究与实现

　　22、云存储中多维数据查询隐私保护的研究与应用

　　23、云环境下基于身份的数据完整性证明的研究及应用

　　24、面向异构众核处理器的图像半色调化并行算法研究

　　25、基于SDN的多租户数据中心网络研究

　　26、虚拟化数据中心的集群监控管理系统研究

　　27、基于多VM迁移调度的云数据中心网络流量优化技术研究

　　28、一个基于云平台的智慧校园数据中心的设计与实现

　　29、固态硬盘存储管理及数据恢复探讨

　　30、面向云存储的访问控制方法研究

**计算机硕士毕业论文题目二：**

　　31、云存储中用户数据的安全性保护

　　32、云计算环境下面向数据密集型应用的任务和资源调度研究

　　33、云存储下数据完整性和安全性研究

　　34、基于机器视觉的嵌入式虚拟键盘研究

　　35、基于云存储的个人设备管理系统及Android实现

　　36、基于Hadoop的医学影像存储检索系统的研究与实现

　　37、基于Docker的云存储服务系统设计与实现

　　38、自适应Web数据抽取技术研究

　　39、基于Hadoop的分布式藏文新闻网站垂直搜索引擎设计与实现

　　40、基于开源云平台的教育云的设计与实现

　　41、基于标签路径特征的网页正文自适应抽取方法研究

　　42、面向农产品的电子商务平台设计与实现

　　43、基于WebGL的在线3D建模系统

　　44、基于Node.js搭建多人博客系统

　　45、基于网络爬虫与HASH的网站篡改检测系统的设计与实现

　　46、基于Web的社区在线学习平台的设计与实现

　　47、基于云计算平台的时态逻辑模型检测算法研究与实现

　　48、基于openstack的云端自动化部署机制研究与实现

　　49、基于AP算法的社区检测算法及其并行化研究

　　50、基于节点类型标注的网页主题信息提取技术研究

　　51、面向微博客的数据可视化设计与实现

　　52、基于Samba的网盘在教育云平台的设计与实现

　　53、网络爬虫技术在云平台上的研究与实现

　　54、Android手机平台入侵检测系统研究与实现

　　55、基于百度云服务的Android云终端设计及实现

　　56、Web应用系统自动化软件测试技术研究

　　57、基于PHP的物业管理网站设计与实现

　　58、基于动态优先级的云计算任务调度研究

　　59、医疗信息化网络及安全策略的设计与实现

　　60、基于AMQP协议的私有云平台消息服务的设计与实现

**计算机硕士毕业论文题目三：**

　　61、考虑用户-发布者关系建模的微博个性化搜索方法研究

　　62、基于可信度和语义相似度的网页信息甄选研究

　　63、视线追踪技术在网页关注点提取中的应用研究

　　64、基于海量行为数据分析的动态建模与概率预测

　　65、基于Hadoop的大数据平台数据挖掘云服务研究

　　66、互联网不良信息采集抽取及识别技术研究

　　67、基于在线服务的评论质量分析与研究

　　68、泛在学习云服务平台的设计与实现

　　69、基于WebService技术的警务数据交互平台设计与实现

　　70、基于LBS和云平台的校园服务系统设计与实现

　　71、基于Hadoop的大规模中文网站聚类的设计与实现

　　72、基于QoS预测的Web服务推荐算法的研究与实现

　　73、面向移动终端的企业移动信息系统的研究与实现

　　74、基于SeleniumWebDriver和Selendroid的自动化测试的研究

　　75、虚拟工程博物馆系统设计研究

　　76、基于WebService的为农综合服务平台的设计与实现

　　77、基于MVC模式的WEB前端开发研究与应用

　　78、一种基于P2P技术的分布式微博爬虫系统

　　79、基于云平台的知识聚类与关联挖掘机制研究

　　80、基于VRP技术的“盛唐古韵”家具网站虚拟展示设计

　　81、基于web技术的进销存管理系统的设计与实现

　　82、基于情感的家庭音乐相册自动生成研究与实现

　　83、面向大数据的基于top-k的服务排序优化方法研究

　　84、混合云环境下基于属性EHR共享系统安全技术研究

　　85、基于云平台的知识专家图谱的研究

　　86、基于改进CPK的移动互联网身份认证方案研究与实现

　　87、基于SPICE协议的虚拟桌面设计与实现

　　88、可验证外包属性加密的研究

　　89、研究生学位论文英文摘要的智能分析Web系统

　　90、异构应用系统集成技术的研究以及在教育中的应用

**计算机硕士毕业论文题目四：**

　　91、基于本体的制造资源建模与智能搜索研究开发

　　92、基于对象Petri网的网络安全评估方法研究

　　93、面向动态网页的定向信息提取模型的设计与实现

　　94、基于频繁模式挖掘的网站优化策略研究

　　95、Web表格数据提取与分析系统的设计与实现

　　96、基于位置的社交网络中的POI推荐问题的研究

　　97、社交网络中的个人隐私安全保护问题研究

　　98、面向网络渗透社工的用户信息挖掘与分析

　　99、TheDressCode知识系统与应用

　　100、基于手绘草图的服装图像检索技术及系统实现

　　101、基于喷墨印刷平台二维码质量检测的研究

　　102、多功能互联网交通安全综合服务平台的设计与应用

　　103、基于云平台的农业数据共享技术研究及其应用

　　104、基于嵌入式平台的苹果果形及颜色的实时识别与分级

　　105、基于Web的书画图像管理系统的设计与实现

　　106、基于无线传感器网络的服装实体销售系统的研究与设计

　　107、基于数字签名二维码认证技术的研究与实现

　　108、基于移动互联网下服装品牌的推广及应用研究

　　109、基于嵌入式Linux的多媒体系统研究与设计

　　110、基于Hadoop的大数据存储关键技术研究

　　111、混合云环境下数据安全存储方案研究

　　112、提升Web服务响应的Cache调度技术的研究与实现

　　113、基于众核处理器的工控网络入侵检测系统体系架构研究

　　114、多数据中心间异地存储管理平台的设计与实现

　　115、数据中心网络流量路由机制研究

　　116、高性能云中的GPU虚拟化方法的研究与实现

　　117、基于云平台的分布式医学影像数据存储技术的研究与应用

　　118、基于可穿戴设备的移动医疗监护系统的开发与实现

　　119、基于TrueCrypt和USBKEY的整盘加密系统设计与实现

　　120、基于SDN的数据中心网络流量调度与负载均衡研究

**计算机硕士毕业论文题目五：**

　　121、基于运动信息监测的可穿戴系统研究

　　122、基于柔性电子技术的可穿戴产品系统设计研究

　　123、Android插件化与云服务相结合的软件开发方法

　　124、社交网络中的数据挖掘与分析

　　125、Web应用系统的通用开发架构研究与应用

　　126、基于云计算的微博舆情监控系统研究

　　127、基于Linux系统网络加密卡设计

　　128、尚美家居购物网站的设计与实现

　　129、基于微博的用户关系分析系统的设计与实现

　　130、基于决策树的URL分类器算法及主题爬虫平台设计

　　131、基于Web的汉语拼音学习系统的设计与实现

　　132、社交网络可视化研究

　　133、基于移动社交网络的群智计算任务分配算法研究

　　134、基于Web的在线考试系统的设计与实现

　　135、领域依赖的Web信息抽取系统设计与实现

　　136、微博热点话题检测与跟踪技术研究

　　137、WEBAPP跨站脚本漏洞的检测与分析

　　138、基于聚类分析的入侵检测算法研究

　　139、P2P文件共享系统的设计与实现

　　140、大规模网站日志的并行分析技术研究

　　141、面向云服务的Android金融支付终端软件设计与实现

　　142、基于聚类分析的入侵检测技术研究

　　143、校园一卡通系统的设计与实现

　　144、校园二手交易网问卷调查系统的设计与实现

　　145、基于web的企业培训在线考试系统的设计与实现

　　146、网站内容管理系统的设计与实现

　　147、基于云平台的朝阳社区科普资源服务系统的设计与实现

　　148、私有云平台上的虚拟机安全检测设计与实现

　　149、力天建筑CRM系统设计与实现

　　150、基于Web的开放性实验室网上预约管理系统的设计与实现

**计算机硕士毕业论文题目六：**

　　151、基于博文质量评估的微博过滤研究

　　152、基于Web日志挖掘的聚类算法研究及应用

　　153、基于WebGL的三维图形引擎的研究与实现

　　154、微博超网络模型的建立及关键节点识别方法研究

　　155、面向云平台的大规模矩阵运算的安全外包研究

　　156、基于位置聚类和张量分解的Web服务推荐研究与应用

　　157、基于LoadRunner的Web软件性能瓶颈分析调优研究与实践

　　158、数据挖掘技术在高校网络运维管理系统中的应用

　　159、基于Web的毕业设计选题系统的设计与实现

　　160、基于Web服务的彩票系统自动化性能测试框架设计与实现

　　161、基于web的精准大学生就业服务系统设计与实现

　　162、电商网站中面料商品的情感自动分类研究

　　163、服装博物馆虚拟展示系统平台研究

　　164、美图摄影类移动应用竞品分析及其未来发展的探究

　　165、银行服务类软件《包商银行手机银行》的优化与再设计

　　166、基于机器学习的通用隐写分析技术研究

　　167、畸变二维码校正算法研究与实现

　　168、基于图像自相似性与压缩感知的超分辨率重建

　　169、运动模糊图像复原技术的算法研究

　　170、休闲类手游的设计实现与游戏性分析

　　171、基于人性化需求的儿童创客在线服务系统设计

　　172、路灯监控管理网站设计

　　173、网上人才招聘系统的设计与实现

　　174、基于Web的个人医疗信息系统的设计与实现

　　175、基于Web系统的计算机编程语言书籍交流系统设计与开发

　　176、基于WEB技术某公司配送信息系统设计与实现

　　177、网上购书电子商务系统

　　178、基于Web的网上订餐管理信息系统研究与设计

　　179、基于Web的客户关系管理系统的设计

　　180、中国科学院宁波工研院网站群管理系统的设计与实现

**计算机硕士毕业论文题目七：**

　　181、基于Web服务和工作流技术的企业协同办公系统（OA）的设计与实现

　　182、基于SSM框架OTT网络路由监控分析系统的设计与实现

　　183、基于特征选择的文本分类方法研究及其应用

　　184、高维数据聚类算法的研究及应用

　　185、基于稀疏表示的在线字典学习模型目标跟踪算法研究

　　186、C4.5决策树算法优化及其应用

　　187、基于智能优化算法的图像检索技术研究

　　188、野外维护元器件智能管理系统的设计与实现

　　189、基于遥感影像的数字水印的研究与实现

　　190、基于深度信念网络的在线社交图像分类研究

　　191、多维海量社交网络数据可视化技术研究

　　192、家校云平台的架构设计和应用研究

　　193、一种基于模拟浏览器行为的XSS漏洞检测系统的研究与设计

　　194、基于图像识别的织物枪刺植绒轨迹规划系统研究

　　195、基于图像处理与支持向量机的羊绒羊毛鉴别

　　196、基于机器视觉和握力波动的疲劳驾驶研究

　　197、基于PHP的校园电能监测平台研究与数据预测

　　198、基于Spark平台的医疗文本数据结构化处理研究与实现

　　199、基于依存句法分析的超声检查报告结构化处理方法

　　200、基于机器视觉的FPC表面缺陷检测研究

　　201、虚实融合的混频电路远程实验平台设计与实现

　　202、基于单片机的USB打印机打印系统研究

　　203、可逆逻辑门的进化设计与优化方法研究

　　204、基于多染色体基因表达式编程的可逆逻辑综合方法研究

　　205、学前儿童益智教育APP界面的情感化设计研究

　　206、手机冒险类游戏场景设计的探索与应用

　　207、固定资产管理系统的设计与实现

　　208、基于自动售检票系统的轨道交通实时客流系统研究

　　209、基于视频流的目标定位与身份识别

　　210、基于数字水印技术的电子文档打印系统的设计与实现

**计算机硕士毕业论文题目八：**

　　211、基于分布式数据库中间件的混合类型数据管理研究

　　212、基于Android平台移动数字终端的出租汽车服务管理信息系统

　　213、基于主机日志的入侵检测研究与实现

　　214、个性化推荐中协同过滤改进算法的研究

　　215、基于Cortex图像处理系统的研制

　　216、不确定数据流的实体解析与资源优化研究

　　217、网上信托交易平台系统的设计与实现

　　218、基于Spark的分布式ETL研究与应用

　　219、高维分类数据聚类方法研究与实现

　　220、位置敏感哈希算法的工作机理研究

　　221、面向云端加密数据的多关键字模糊检索策略

　　222、基于CT算法的多摄像头跟踪相关问题的研究

　　223、基于AndroidAPP的船废监测平台的研究与设计

　　224、“互联网+模块”设计创新模式研究

　　225、近似镜像网页去重方法研究

　　226、基于灰色系统理论的显微纤维边缘检测系统研制

　　227、面向服装变形的三维布料仿真技术研究与实现

　　228、基于二维码的智能手机室内位置感知方法的研究

　　229、T公司基于PLM系统的手机BOM管理优化研究

　　230、AVQ公司基于云计算的信息系统架构方案设计

　　231、基于透明计算技术的智能手表设计与实现

　　232、云存储中快速安全的数据去重方法

　　233、基于GIS的城市供水信息系统的设计与实现

　　234、敏捷测试在电商网站项目中的应用

　　235、机场安检信息管理系统的设计与实现

　　236、工业控制系统信息安全产品的测试平台开发

　　237、电子文档安全管理系统设计与实现

　　238、Z公司软件项目进度管理研究

　　239、汽车工厂MES系统设计和实现

　　240、基于视频的多目标运动人体行为识别

**计算机硕士毕业论文题目九：**

　　241、基于信任网络和完全三部图的推荐算法研究

　　242、程序设计网络资源命名知识实体识别与发现

　　243、基于Spark的分布式频繁项集挖掘算法研究

　　244、基于概率神经网络的图像细粒度情感分类

　　245、A公司软件项目需求变更管理优化研究

　　246、短信自动分类系统的研究与实现

　　247、O2O类产品管理信息系统的交互设计研究

　　248、S软件项目的进度管理研究

　　249、P公司互联网支付实时风险控制的架构方案设计

　　250、基于OpenStack的中小企业私有云构建及高可用性研究

　　251、基于逆向工程及3D打印技术的误差分析应用研究

　　252、高血压管理移动APP产品开发策略研究

　　253、IT服务管理在机器人企业中的应用研究

　　254、基于HMM的SQL注入攻击威胁评估系统的研究与实现

　　255、基于社交网络服务系统后端缓存机制的架构设计与实现

　　256、云存储数据完整性认证相关技术研究与实现

　　257、基于聚类算法的入侵检测系统的设计与实现

　　258、基于数据驱动的农副产品线上运营云平台的研究

　　259、航班搜索引擎动态缓存策略研究

　　260、基于3D打印云服务平台的设备接入系统设计与实现

　　261、基于MongoDB的黑河流域时空数据云存储关键技术研究

　　262、基于云平台的医师培训管理系统

　　263、基于Android平台的自主型家庭网关设计

　　264、基于改进动态聚类算法的两步入侵检测研究

　　265、基于Chrome浏览器插件的爬虫系统

　　266、基于RFID技术的高校机房管理系统设计与实现

　　267、云存储数据访问控制技术的研究与实现

　　268、吉林省地税局门户网站系统的设计与实现

　　269、基于Hadoop的视频转码优化的研究

　　270、基于Nginx高并发Web服务器的改进与实现

**计算机硕士毕业论文题目十：**

　　271、葫芦岛港集团门户网站设计与实现

　　272、Web前端工程组件化的分析与改进

　　273、基于惯性传感器的智能手环手势识别系统

　　274、光互联数据中心间的快速联合数据备份研究

　　275、VxWorks下龙芯2H图形硬件加速驱动设计与实现

　　276、基于云存储的智慧健康系统的设计与实现

　　277、校友网站的设计与实现

　　278、基于hadoop的网站用户行为分析系统设计与实现

　　279、基于LDA聚类的语义Web服务发现

　　280、基于Web页面结构的网页数据提取研究

　　281、传统国货化妆品网店视觉设计研究

　　282、基于数据挖掘的异常流量检测技术

　　283、基于Spark云计算平台的改进K近邻算法研究

　　284、基于情感分类的微博主题挖掘算法的研究及应用

　　285、Android系统USBOTG启动研究

　　286、基于智能手表的手机信息保护技术研究

　　287、面向汽车产业链协同SaaS平台的开放API管理系统研究

　　288、基于SSH框架的石河子市电子政务网站的设计与实现

　　289、基于微博的突发事件检测方法研究

　　290、桥梁结构健康监测云平台的设计与实现

　　291、基于MVC设计模式的轻量级PHP开发框架的研究与实现

　　292、基于分布式爬虫的云健康资讯平台设计与实现

　　293、基于Linux的健康云平台服务优化研究与应用

　　294、基于Web的企业统一通信终端开发套件的设计与实现

　　295、大规模网络下复杂应用识别及私有网络挖掘技术研究

　　296、列存储系统的数据安全与网络性能优化模型研究

　　297、信息中心网络服务缓存方法研究

　　298、非易失性内存的磨损均衡与管理优化研究

　　299、支持绿色云计算的资源调度方法及关键技术研究

　　300、面向工作流任务的云计算资源多目标与容错调度研究