

2023年计算机毕业论文格式(优秀5篇)

每个人都曾试图在平淡的学习、工作和生活中写一篇文章。写作是培养人的观察、联想、想象、思维和记忆的重要手段。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？下面我给大家整理了一些优秀范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看看吧。

计算机毕业论文格式篇一

1 概述

(ad hoc 网络简介;地址自动配置需要解决的问题)

2 现有的地址自动配置方法

(现有方法分类;特点;优缺点)

3 蚁群算法

(理论基础;应用到地址自动配置过程中的思路或模型;最终分配的地址的形式)

4 网络地址自动配置机制

(地址请求和分配过程;网络合并/分割时的处理;ad hoc网络与internet互联时的处理机制;是否支持网络前缀分配;是否依赖底层路由协议等等)

5 数据实例(仿真与性能分析)

(建立评估指标,例如时延、开销、扩展性等;仿真设置;仿真结果;分析和比较)

6 结束语

(ad hoc网络地址自动配置技术的发展趋势;下一步的工作等等。)

计算机毕业论文格式篇二

摘要:

在信息化建设水平不断提高的情况下,计算机软件在这一过程中得到了十分广泛的应用,此外,计算机软件开发在这一过程中也越来越受到人们的关心和关注。软件开发技术最近几年得到了很大的改进,这些技术当中分层的技术是非常重要的一个,所以,我们需要对其进行全面的分析和研究。

关键词:

计算机; 软件开发; 分层技术

当前信息化时代已经悄然到来,网络技术的发展也使得人们越来越关注软件开发行业,计算机软件从原来的二元结构模式逐渐向多层结构模式发展,中间件也成为了应用层质量和性能非常重要的一个问题,此外,其也成为了计算机软件开发应用过程中非常关键的一个技术,其与数据库,操作系统共同形成了计算机基础软件。这一技术的应用能够使得软件系统扩展性更强,灵活性和适应性也在这一过程中得到了显著的提升,所以,分层技术也已经在现代计算机软件开发的过程中得到了越来越广泛的应用。

1、计算机层次软件及其优点

计算机软件工程的最终目标就是研发质量和性能更好的软件产品,而在这一过程中基础构建和开发可以十分有效的为计

计算机软件的应用提供非常好的条件，构件是高内聚度软件包，其能够当作独立单元进行更加全面的开发处理，同时，其也为构件的组合提供了非常大的便利，对软件系统进行搭建可以很好的缩短软件开发的时长，同时还能十分有效的获得更多的质量保证。构件开发最为重要的一个目的就是广泛的应用，应用层次化软件结构设计方法的一个非常重要的目的就是可以更为科学合理的去应用构件技术。软件系统在进行了分解之后，形成了不同的构件模块，高层次构件通常被人们视为指定领域的构件。低层次构件只是与数据库或许是和物理硬件产生联系。层次划分是一个相对比较宽泛的概念，所以在层次关系方面并没有一个相对统一和规范的标准。不同构件内部的层次关系通常是上下层依附的关系。站在某个角度上来看，计算机软件的系统层次化就是指多层次技术的广泛应用，而根本原因是为了软件能够大范围的应用。采用分层模式可以非常好的展现出软件的可扩展性，系统某一层在功能上的变化仅仅和上下层存在着一定的关系，对其他层并不会产生非常明显的影响。分层模式也比较适合使用在一些标准组织当中，此外，其也是通过控制功能层次接口来保证其不会受到严重的限制。标准接口的应用能够使得不同软件可以自行开发，同时后期更新的产品也能够和其他软件具有良好的融合性。

2、软件开发中多层次技术分析

2.1 两层与三层结构技术分析

在两层模式当中，一般都是由数据库的服务器和客户端构成，其中，客户端能够为客户提供一个操作界面，同时，其还具备非常好的逻辑处理功能，同时还要按照指令去完成数据库的查询，而服务器主要是接收客户端的指令，同时还要按照指令对数据库完成查询，同时还要返回到查询结果当中。这种逻辑处理结构就被人们称作fat客户，这种二层技术的客户端类型在应用的过程中能够完成非常多的业务逻辑处理工作，随着客户端数量的增加，其扩充性和交互作业以及通信性能

等等都会受到影响，此外还存在着非常明显的安全问题及隐患。而计算机技术在不断的完善，传统的二层技术已经不能适应系统应用的具体要求。在这样的情况下就出现了三层结构技术类型，这种技术主要是客户端、应用服务器交换机和应用服务器构成。其中，客户端主要是用来实现人机交互，数据服务器可以让操作人员完成数据信息的访问、存储以及优化工作，服务器的应用主要是能够完成相关业务的逻辑分析工作，这样也就使得客户端的工作压力有了非常显著的下降，我们一般将这样的客户称作瘦客户。三层结构和二层结构相比其具有非常强的可重复性、维护方面更加方便，同时其安全性和扩展性也明显增强，但是在用户数量并不是很多的时候，二层结构的优势则更加的明显，所以，在软件开发的过程中，我们一定要充分的结合实际的情况和要求。

2.2 四层结构技术

当前，计算机应用的环境在复杂性上有了非常显著的提升，客户对软件系统也提出了越来越高的要求，其主要表现在了软件开发周期不是很长，系统的稳定性很好，扩展性更强等方面，为了满足用户提出的更高要求，我们在开发的过程中将用户界面、业务逻辑个数据库服务器根据其功能模块进行全面的处理，将不同的模块分开，这样也就将相互之间的影响降到了最低水平。这个时候，如果使用三层分层技术就无法很好的实现这一功能，很多软件的开发人员会在数据库和逻辑层交互的过程中，增加一层数据库接口封装，这样也就实现了三层向四层的进化。四层结构体系主要包含web层、业务逻辑层、数据持久层与存储层。其中web层可以使用模式1或模式2开发。在模式1中，基本是由jsp页面所构成，当接收客户端的请求之后，能直接给出响应，使用少量java处理数据库的有关操作。模式1实现较为简单，可用于小规模项目快速开发，这种模式的局限性也很明显，jsp页面主要担当了控制器与视图view两类角色，其表现及控制逻辑被混为一体，有关代码重用功能较低，应用系统的维护性与扩展性难

度加大，并不适合复杂应用系统开发。模式2主要是基于1vlvc结构进行设计的[jsp不再具有控制器职责，由sen}let当作前端的控制器进行客户端请求的接收，并通过java实施逻辑处理，而jsp仅具有表现层的角色，将结果向用户呈现，这种模型主要适合大规模项目的应用开发。业务逻辑层在数据持久层与web层间，主要负责将数据持久层中的结果数据传给web层，作为业务处理核心，具有数据交换的承上启下功能，业务逻辑层的技术依据业务及功能大小不同，能够分成javabean与ejb两种封装的业务逻辑，其中ejb简化了java语言编写应用系统中的开发、配置与执行，不过ejb并非实现j2ee唯一的方法，支持ejb应用的程序器能应用任何分布式的网络协议，与专有协议等。

3、结论

当前，我国计算机应用的过程中面临的环境越来越复杂，同时在客户的要求方面也有了非常显著的提升，为了更好的满足软件应用者的要求，在软件开发工作中，分层技术得到了十分广泛的应用，以往的两层技术模式已经无法适应当今时代的建设和发展，在对两层和三层结构优缺点的分析之后，多层结构系统在应用的过程中发挥了非常大的作用，这样也就使得软件开发技术得到了显著的提升，从而极大的满足了客户对计算机软件的各项要求。

5000字计算机毕业论文怎么写

计算机毕业论文格式篇三

一、现阶段计算机科学与技术的发展状况分析

1、计算机科学与技术对现阶段社会发展的贡献

现阶段计算机科学与技术参与了社会的生产和生活的众多领

域，极大地提升了现代社会人们的生活质量和工作效率，为现代社会的发展起到了重要的促进作用。科学技术的不断创新与发展，计算机科学技术不断地为人们的生产、生活、文化娱乐等提供帮助，计算机科学技术在社会发展中的普遍运用，有效地提升了现代社会的文明水平。

在先进的科学技术发展背景下，计算机科学技术也在不断地提升与进步。计算机不断朝向更加人性化的方向发展，极大丰富了人们的生活。同时，计算机技术的发展还具有更新快、小体积等特点。世界上第一台计算机诞生于1946年，起初计算机技术是基于1904年的电子管技术，经过42年的科研而成，当时的计算机体积巨大。在这之后，半导体技术发明以后，在短短十年时间内半导体计算机又随之诞生，这时计算机技术已经相对成熟，其系统性和综合性也更加全面。总而言之，计算机科学技术的发展，为人类文明的进步提供了有效的帮助，同时也在一定程度上带动了社会经济的发展。

2、计算机科学技术发展引发的问题

任何事物的发展都具有一定的双面性，计算机在给人们带来众多效益的同时也增加一定的隐性安全问题。譬如，轰动一时的“千年虫”事件，对人类社会的生产生活带来了巨大的威胁，众多行业都遭受了“千年虫”的严重影响，这一事件让人们充分认识了计算机科学技术在发展过程中存在的问题。因此，如何能够让计算机在健康、稳定的状态下发展，减少计算机科学与技术发展对社会发展的威胁，最大限度地发挥计算机技术的“服务职能”，成为了当前计算机科学技术发展过程中热门的研究课题。

3、科学规划计算机科学技术的发展

任何事物的发展必须在实践中才能真正得到检验，计算机科学技术的发展也不例外。众所周知，计算机科学技术的发展起初是为了科学研究的需要，发展至今，计算机科学技术已

经深入到社会发展的各个方面，包括军事、经济、生产、管理等。但是，在实际运用过程中，计算机所承担的任务主要是数据和信息的处理，而参与这一工作的主要是计算机的软硬件设备，因此，要想更好地发挥计算机的效用，在今后的发展中，必须要加大对计算机软硬件的开发，从而有效提升计算机科学技术向生产力转化的效率。

二、计算机科学与技术未来的发展

从当前国际上在计算机科学与技术领域的发展状况来分析，未来计算机科学与技术的发展主要呈现以下几个方面的趋势。

1、运行极速化

最近一段时间，美国科学家将空气绝缘性技术运用到计算机当中，这种技术在计算机中运用，极大地提升了计算机的运行速度，是当前计算机科学技术的一大突破。例如，美国纽约保利公司的科研人员，设计一种新型的电路，并将其运用到计算机当中，科研人员在电路中运用“胶滞体包裹的导线”技术将需要的芯片进行连接。由于这种“胶滞体包裹的导线”外围的包裹五——“胶滞体”当中含有大量的空气，空气是一种具有很强绝缘性的气体。传统的芯片是通过“硅氧化物导线”实现相互之间的连接的。但是，信号在传输过程中会因为导线、芯片等对信号的吸收作用而减弱，直接影响了计算机的运行速度。而利用这种新型的导线技术就科研有效地解决这个问题，大幅减少了信号的损失，从而实现了提升计算机运行速度的目的。

2、生物计算机伴随着超微技术的发展而诞生

上世纪末，基于超微技术的快速发展，计算机研发人员将超微技术运用到计算机当中，并取得了巨大的成功，在当时产生了很大的影响。生物计算机很其他计算机显著的区别，这种类型的计算机通过将生物工程技术应用到计算机芯片当中，

使之构成一种生物分子形式的计算机“蛋白质分子”。

二十世纪九十年代，美国科学家首次向全世界公布了生物计算机，在当时引起世界范围的巨大轰动。与此同时，美国科学家也公布了一种全新的逻辑运算方式，这种逻辑运算方式是基于电子计算机的模仿技术为技术基础，并以电子计算机模仿技术为基础，针对“虚拟”的城市路径设计问题进行了最佳方案的设计。从当前生物计算机的应用于发展状况来分析，生物计算机研发人员今后的研究方向主要集中在新型分子元件的研发，借助生物的化学反应和物理反应，实现以一种全新的方式对数据进行处理和分析等工作。现今的超微技术已经取得了较大的进步，一些基于计算机技术的超微机器人已经面世。

3、以光为传输媒介的计算机科学技术发展迅猛

所谓的光学计算机就是利用光为传输介质，实现信号传播的一种计算机技术。光学计算机的优点十分显著：首先，光的传输速度是其他介质无法超越的，因此，利用光作为计算机的信号传输媒介其传输的速度是惊人的；其次，光具有偏振和频率特性，基于光的这些特性，计算机的信息传输能力得到了更好地优化；再次，光在传输过程中，不需要借组其他的介质就可以实现信号的传输，是以一种独立的形式进行传输的，具有极强的独立性。光在传输过程中不需要其他依靠体，同时不会出现相互交会的情况。

二十世纪九十年代，世界上掀起了一阵“光脑技术”科研风。世界各国不断加大对“光脑技术”的科研力度，并进行了大量的投资，并取得了不同领域上的成功。其中。以德、意、法、日为首的六十多各国家共同组建的科研队伍，在这一领域取得了巨大的进展。该队伍研发出的新型计算机，在以下几个方面进步显著：(1)计算机运行的速度更快。光学计算机的运行速度比普通计算机的运行速度提升了将近千倍以上。(2)计算机的准确性更高。在快速运行的状态下，光学计

算机的准确性得到了有效地提升。(3)散热性能更优良。普通计算机在高速运行的状态下，会产生一定的热量。而在计算机运行时产生的热量无法及时排出，会对计算机的正常运行产生不良影响，甚至直接无法运行。而光学计算机突破了散热这一难题，即使在高速的状态下运行，也不会受温度的影响。

4、纳米计算机伴随着纳米技术的进步而诞生

伴随着纳米技术在生产生活中的运用，纳米技术不断走向成熟。纳米技术在计算机中应用，带来了纳米计算机。纳米技术在计算机中应用，主要集中在芯片上。纳米芯片技术，使得计算机芯片的体积大幅减小的同时，计算机芯片的稳定性也有所提升。美国作为纳米计算机技术研发的领军者，在纳米计算机各方面的技术都取得了令人瞩目的进展。尤其是，美国正在突破的一种纳米管连接技术，该技术一旦研发成功，就可以将芯片的作用大幅提升，从而可以实现，将计算机的内存芯片直接作为计算机的晶体管使用，从而使得计算机的功能可以得到最大化地优化。

三、小结

综上所述，计算机科学与技术的发展，将不断朝向一个更具全面性、系统性、人性化、个性化的方向进军。在当前的状态下，计算机技术的创新与发展，已经给人们的生活带来了极大便利，先进的科学技术转化为生产力的作用已经十分明显。因此，我们坚信，未来计算机科学与技术的发展，在不断努力之下，计算机发展的预期目标指日可待，计算机科学技术也将会在未来人类和社会经济发展的进程中贡献更大的力量。

参考文献：

[1]潘增欣. 浅谈计算机科学与技术的发展趋势[j].才智, 2013,

2.

[2]谢彬. 解析计算机科学与技术的现代化运用[j].计算机光盘软件与应用, 2013, 9.

[3]李思远. 浅析计算机科学技术的发展[j].电子技术与软件工程, 2012, 11.

计算机毕业论文格式篇四

审计质量是审计工作的生命线. 近年来, 随着计算机审计的推广和普及, 给审计质量的控制提出了新课题. 怎样认识提高计算机审计质量的必要性? 影响计算机审计的质量因素有哪些? 如何提高计算机审计质量? 这些都需要我们认真的思考和回答.

一、提高计算机审计质量的紧迫性

提高审计质量是所有审计人员努力的目标, 在信息化迅速发展的今天, 开展计算机审计是审计发展的必然趋势, 提高计算机审计质量, 也是审计工作信息化和现代化的必然要求.

(一) 提高计算机审计质量是计算机审计普及的现实要求

随着全社会进入信息化时代, 审计的信息化也水涨船高, 不断发展. 目前, 离开计算机几乎难以开展有效的审计, 尤其是承接上级部门的审计任务, 更是须臾离不开计算机审计. 计算机审计技术几乎成为新时期审计人员胜任和否的基本标志. 凡审必用计算机成为许多审计机关一个普遍现象. 计算机审计的如此普及, 意味着计算机审计的质量很大程度就影响甚至代表着审计工作的质量, 因此, 不提高计算机审计的质量, 审计质量的提高就是一句空话.

(二) 提高计算机审计质量是计算机审计的特点所要求

计算机审计较之传统审计效率更高,功能更多,但同时风险也更大.比如,审计人员对应用计算机的水平存在能力风险,计算机数据存在保密风险,计算机审计软件存在系统控制风险等等.风险越多,意味着质量控制难度越大,如何规避风险,提高质量成为计算机审计比传统审计更重要的课题.

(三) 提高计算机审计质量是适应大数据时代的要求

随着大数据时代的到来,审计人员将面临更严峻的挑战.在大数据时代,审计可以不用随机抽样,而采用搜集和分析被审计单位所有数据的总体审计模式;审计内容也不再局限于财务、业务数据审计,还包括了被审计单位信息系统的审计.因此只有提高计算机审计质量,才能适应形势发展的要求.

二、影响计算机审计工作质量的因素

计算机的应用,有效提高了审计工作的质量和效率,但是在工作实践中我们发现还存在很多影响计算机审计工作质量提升的因素,具体表现为:

(一) 审计理念相对滞后,运用计算机审计的积极性不足

目前基层机关和审计人员普遍对运用计算机开展审计工作的重要性认识不足,运用计算机技术推进审计工作的意识比较淡薄,习惯于传统的手工查账审计方式,工作中怕麻烦,图省事,创新意识不足,致使现有的计算机设备、软件应用不够广泛.

(二) 计算机水平普遍不高,复合型人才缺乏

运用计算机进行审计对审计人员的要求较高,要求审计人员不仅要掌握财务知识、具有现代化的审计理念和实践经验,还要了解被审计单位的业务流程熟悉被审计单位使用的财务软件和业务软件,更要了解其开发程序、控制程序的重要节点,熟悉运用计算机审计的基本程序,具备开展计算机审计所必须的

计算机知识.但目前在审计系统内,存在着审计经验丰富的老审计人员不懂计算机,年轻审计人员懂计算机应用但审计知识经验不足,复合型的人才匮乏,制约了计算机审计的开展.

(三) 计算机系统自身存在的风险,数据安全难保障

计算机的应用能够在短时间内实现审计数据信息的提取,但是于此同时由于计算机审计系统自身的缺陷,系统中存储的财务数据信息或者审计信息容易被盗用和泄漏.特别是网络技术的发展,病毒或者木马程序能够通过网络对审计系统中的数据信息进行攻击或者篡改,影响审计质量的提升.如果运行过程中出现突然断电或者死机等故障,就会造成当前录入单据信息的丢失,给审计工作的进行带来严重后果.

三、信息化时代背景下,提高计算机审计工作质量的措施

(一) 加大信息化建设投入,提高硬件配置和人员水平

计算机是当前审计工作进行的主要辅助工具,对审计人员的计算机水平要求较高,不仅要审计人员能够正确应用审计软件完成财务数据的审计工作,还要能够正确识别审计软件开发程序和控制程序中存在的错误.因此审计部门首先要加大审计部门信息化建设的硬件投入,为计算机审计工作的进行奠定坚实的基础.其次要进行人员的培训,确保所有审计人员都能利用计算机完成财务数据信息的审计工作.还要组织审计骨干员工和计算机专业人员共同进行财务软件、数据库以及计算机审计方法等的培训,对计算机审计工作过程中存在的一些问题以及疑惑进行相互交流和学学习,实现二者优势互补,寻找提高计算机审计工作质量的办法.

(二) 加强计算机安全设计,做好数据信息的备份和保存工作

数据安全是当前计算机应用和推广过程中遇到的主要问题,因此在未来发展过程中,审计部门要建立专门的安全管理团队,

对部门所有计算机进行管理和维护. 一是要不断提高其防火墙技术, 避免外部网络中存在的安全威胁进入到审计内容内部; 二是可以采用先进的权限分配技术, 为不同人员赋予不同的权限, 只有当其和权限信息全部输入正确之后, 才能够对其权限范围内的内容进行操作. 避免审计系统中数据信息被随意修改或者编辑的现象, 提高审计工作的质量. 三是审计部门要监督被审计单位严格按照计算机审计系统数据备份的要求, 定期对计算机系统中的数据信息进行本地和远程备份, 一旦审计部门发现数据信息丢失或者不全, 可以要求被审计单位再次提供相应的备份数据.

(三) 加快软件开发应用力度, 探索更先进的审计方法

计算机审计工作的关键是数据信息的采集和分析, 因此要通过财务数据、业务数据以及单位件关联数据信息的采集, 采用强大的财务数据分析软件对这些数据信息进行对比和分析, 从而转变传统设计工作的思路和方法, 提高审计工作效率. 具体实施过程中可以首先采用ao强大的审计功能, 通过对财务数据信息的分析, 快速发展财务数据中存在的问题; 其次还可以通过运用sql数据库, 编写sql程序实现对各种软件备份的原始数据信息实现快速查询, 及时发现违纪问题; 最后通过自行开发审计辅助软件和实用工具来满足实际工作中的应用需求, 提高审计工作效率.

随着社会的发展, 计算机技术和网络技术的应用越来越广泛, 因此审计部门要想实现其工作质量的提升, 就必须把信息化建设作为审计事业长远发展的主要措施, 不断加大投入, 全面加快推进信息化建设工作, 着力提高计算机技术在审计工作中的应用水平. 用数字化带动信息化, 用信息化推动审计技术创新, 全面提高审计职业的技术含量, 不断提高信息化环境下的审计监督职能.

范文和学术职称论文参考文献下载。

提升计算机审计工作质量的实践路径分析

摘要：近年来，我国在积极进行现代化建设的进程中，审计工作的重要性逐渐突显出来，审计机关日常运行中，必须明确自身的审计监督职能，并不断进行审计监督。

商业银行如何提升审计工作质量

摘要：随着银行业改革的不断深化，商业银行内部审计的影响不断扩大，审计质量越来越成为影响银行经营发展的重要因素。提高审计工作质量已成为适应外部形势。

关于新形势下提升审计工作质量

摘要：本文对当前形势下审计工作质量不高的原因进行分析，并提出提高审计工作质量的建议措施。关键词：新形势审计工作质量提升随着党和国家对审。

计算机毕业论文格式篇五

计算机技术的应用促进各个领域发展，加快了社会的发展。

计算机技术的应用总体促进了社会发展，但也存在一定问题，从不同方面阐述计算机技术对社会发展的影响，希望为研究计算机技术应用的专家与学者提供理论参考。

计算机技术;社会发展;影响

计算机技术与社会发展存在一定关系，计算机技术发展促进社会发展，同时社会发展为计算机技术发展提供了条件。

计算机技术需要在应用过程中不断完善，不断改进，以适应社会发展对计算机技术的需求。

提高文化的传播程度

计算机技术对提高文化传播程度主要有三方面：首先计算机技术应用到教学领域，改变了传统的教学模式，提高了教学手段，丰富了教学方法，教师可以通过计算机向学生提供图片、视频、音频、课件等教学辅助工具，激发了学生学习兴趣，提高了课堂教学效果，符合现代高等学校教学改革需要，为教学改革提供了技术支持。

其次计算机有超强的计算机处理能力，教师在科研研究阶段，需要进行大量数据处理，数据分析，利用计算机进行处理，提高了工作效率，提高科技文化传播。

文化传播程度的改变，需要计算机技术的发展，计算机技术发展为文化传播提供了技术支持。

促进经济发展

计算机技术在企业中的应用，尤其管理信息系统在相应企业中的应用，提高了企业的工作效率，降低了企业成本，促进经济的快速发展。

计算机现在成为企业发展的主要工具，现在企业内部办公基本都依靠计算机，改变传统办公方式，节省了人力、物力、财力，促进了企业经济的发展。

企业与同行业在激烈竞争的过程中，在竞争过程寻求合作，共同促进经济发展。

企业的发展需要利润最大化支持，企业发展核心因素就是有创新能力，创新能力需要先进的技术支持，计算机技术在企业发展中起到重要作用，加快了企业的快速发展，提高了企业工作效率，促进了经济发展。

计算机技术推动了社会生产力的发展

计算机发展促进其它产业发展，比如电子商务、现代生物技术等的发展。

社会生产力的发展需要科技水平不断发展与创新，计算机技术发展及其广泛应用，计算机技术已经成为现代技术核心。

在企业发展过程中，依靠计算机技术提高企业发展速度，为企业发展提供了技术支持，促进企业转型，适应社会发展需要，通过计算机企业可以获得很多有价值的信息，为企业的发展及决策起到重要作用，推动了社会生产力的发展。

计算机技术淡化了人与人之间的关系

计算机技术的应用改变了社会，但人们应该积极面对相关问题，提出解决措施，但还是要积极应用计算机技术解决工作中的实际问题，我们必须正确应用计算机技术。

计算机技术的使用不利于知识产权的保护

现在国家越来越重视知识产权的保护，侵权是一种违法行为。

各行各业均已广泛使用到计算机技术，然而却加大了对知识产权的保护难度。

计算机技术的使用不利于做好知识产权的保护工作。

从经济角度分析，这将不利于文化的发展与社会的进步。

降低个人隐私的安全程度

[1]王宇. 浅谈现代计算机技术的发展方向与趋势[j].数字技术与应用, 2017(1).

[2]李婷. 计算机技术在茶叶生产中的应用探讨[j].福建茶叶, 2017(1).

[3]赵耀. 计算机技术在电子商务发展中的地位[j].现代经济信息, 2017(1).

[4]杨威, 刘胜珍. 关于计算机技术应用与电子商务发展的探究[j].现代工业经济和信息化, 2017(2).

[5]王璐. 论计算机技术发展过程中的创新[j].电脑迷, 2016(12).

[6]潘苏. 计算机技术应用现状和未来发展方向[j].信息与电脑(理论版), 2016(22).

[7]刘闯. 在包装领域中如何运用计算机技术[j].电脑知识与技术, 2016(28).

[8]霍玲玲, 李岳. 浅谈计算机技术的发展[j].现代交际, 2015(12).

[9]康文德. 计算机技术在面向市场需求中的应用[j].电子技术与软件工程, 2016(01).

[10]何兰, 黄煌镜, 石红. 论计算机技术在医院中的重要作用[j].电子测试, 2016(12).