

# 最新电子技术设计报告 技术实习报告 告(实用9篇)

报告是一种常见的书面形式，用于传达信息、分析问题和提出建议。它在各个领域都有广泛的应用，包括学术研究、商业管理、政府机构等。怎样写报告才更能起到其作用呢？报告应该怎么制定呢？下面是我给大家整理的报告范文，欢迎大家阅读分享借鉴，希望对大家能够有所帮助。

## 电子技术设计报告篇一

实习项目：

建筑设计(autocad程序的运用)

实习地点：

沈阳设计院西安分院

实习时间：

20xx年7月--8月

大二的暑假,我有幸到沈阳设计院西安分院实习,在将近2个月的实习期里,我初步接触建筑设计的一些运作,学会了如何画建筑平面,立面,剖面图,积累了一定的社会经验.

负责指导我的是一名姓张的建筑结构工程师,而实习内容主要是autocad的运用.经过张工的悉心教导,很快我就熟悉了cad的各项命令,实际操作能力也有所提高,以下就是我的一些实习体会.

刚来的时候,积极性很高,每天都在画图,在熟练了之后,

有些骄傲了，便放松了自己，院长特别给我们开了会，教导了我们，把我从松懈里又拉了回来。从此我时刻提醒自己，来这里是用来实习学东西的，不是来玩的，不能因为一点的自以为是的成就，就沾沾自喜，骄傲自大。在学习的领域里，只有勤学好问。

年轻人刚到工作单位时往往会表现急躁，这是正常的，但最好不要急功近利，急于表现自己可能会使自己处于不利地位。我们要抱着踏实的态度来做事，虚心点往往能得到别人的认同。其实我发觉前辈做事有一点很值得学习的，就是他们做事很讲究条理，他们遇到问题会一步步去解决，而不是惊慌失措。

同事们都有工作经验，多和他们交流，能从中学到不少社会经验，也可避免走一些弯路。

这次的暑期实习带给我不仅仅是一种社会经验，更是我人生的一笔财富。更可喜的是我在实习期间还结识了一些好朋友，他们给予我不少的帮助。俗语说：纸上得来终觉浅。没有把理论用于实践是学得不深刻的。当今大学教育是以理论为主，能有机会走进设计院去实习，对我来说是受益不浅的。我就快毕业走向社会了，相信这次实习对我日后参加工作有帮助。

感谢院长对我们的教诲。感谢在这期间帮助过我的人。

## 电子技术设计报告篇二

尊敬的领导：

首先，感谢领导及同事在这个年里，对我工作的支持与协助。在这个年里我学到了很多，得到了很多。在xx公司这段时间将会是我一生中，都难以忘却的宝贵财富。同时这段时间里发现了自己很多不足之处，需要改进的地方也很多。

在技术部的日子里，因为工作的关系，与同事朝夕相处，建

立了深厚的友谊。我从内心希望这份友谊能继续并永久维持下去。

但现在因为我个人的原因，经过深思熟虑地思考，我决定辞去我当前在公司所担任的职位。对由此为公司造成的不便，我深感抱歉。

最后，我真心的希望xx公司能在今后的建设与发展旅途中步步为赢、蒸蒸日上！

此致 敬礼！

辞职人□xx

20xx年xx月xx日

技术人员辞职报告二 尊敬的公司领导：

您们好！

我很遗憾自己在这个时候向公司提出辞职。来到公司已经有五年的时间了，从项目基建到生产运行，从作为一个职场新人到一名技术管理人员，在这很感谢各位领导的教导、照顾和无私的协助，非常感谢经理您一直对我的栽培与信任。

但是在综合考虑个人发展和家庭问题上，我决定向公司领导提出辞职，本人也很遗憾未能长期为公司服务。祝愿公司能够在往后的发展中更上一层楼，事业蒸蒸日上！

现正式向公司提出辞呈。

此致 敬礼！

辞职人□xx

20xx年xx月xx日

技术人员辞职报告三 尊敬的x总：

您好！

转眼间，我到公司已有了x年了，这x年的工作时间内，虽然我的工作并不是尽善尽美，但在公司同事们的协助，尤其是您的信任与教导下，我也努力的去完成每一项您布置给我的工作，都用了自己的热情努力去对待。凭心而论，我开始对基础工程毫无了解，但在您这里我基本了解了基础工程，使我学到了很多的东西，特别是一些做人的道理和对生活的理解。在这里，我真诚的对袁总说一声：谢谢您了！

但犹豫再三，经过了长时间的考虑，我还是写了这封辞职报告。

加入公司以来，您对我的信任、教导与严格要求，令我非常感动，也成为激励我努力工作的动力。在您及同事们的热心指导与悉心协助下，我在工程技术和管理水平方面都有了一定的提升。我常想，自己应该用一颗感恩的心，去回报您及公司对我的栽培，真的想用自己的努力去做好您交给的每一份工作任务，但自己的水平真的很有限，有很多地方没有做得能让您满意，所以对过去工作中失误与不足的地方，我真诚的对您说声抱歉，请您原谅！

经过这段时间的思考，我觉得我可能技术水平方面有所不足，也缺少工作的积极性和脚踏实地的工作精神，没能很好的适合这个工作，所以一直没有把工作做到令您满意的水准。这是我在以后的人生中需要注意的地方，也是袁总经常教导我的地方，我一定会铭记于心！

再一次真诚地感谢您及公司全体同事对我的关爱与协助！

此致 敬礼!

辞职人□xx

20xx年xx月xx日

技术人员辞职报告四 xxxxx有限公司总经理:

您好!我是技术部的小王。下面是我的辞职信。

今天,我带着复杂的心情写了这封辞职信。因为当初受到您的特殊关照使我得以加入公司,并且在短短的五年间获得了很多项目锻炼的机会,而且还有了那次出国留学的机会。经过这五年在公司从事的xx开发和xx管理工作,使我在xx开发□xx管理等领域进步神速、积累了一定的经验。对此我深怀感激!

但是如今物价飞涨,不过薪金却迟迟未涨。我不得不向公司提出申请,并希望能与今年12月25日正式离职。

对于我的辞职给公司造成的不便,我深感抱歉。

## 电子技术设计报告篇三

近年来,检测技术已成为各个行业必不可少的工具之一。在实践中,检测技术的准确性和可靠性对产品质量、生产效率和生产安全至关重要。为此,本文将探索在检测技术实验中所获得的体会,并解释这些体会如何借鉴到实际生产中。

### 第二段:准备工作

实验前,我们通过文献调研和教师指导,全面地准备了实验室设备和实验操作。在准确地理解了实验原理和实验目的后,我们使用一定的技术手段和检测仪器,如光谱分析、电位差

分析、电化学分析等手段，对被测物或被检测物进行了分析、检测和识别。同时，我们也对检测出的数据进行了全部记录和归纳，进而进行对比分析和总结。

### 第三段：实验结果

在实验过程中，我们发现检测技术能够准确、快速地检测出各种被测物或被检测物的质量和特征，同时也能在生产流程中及时地发现各种可能的缺陷和隐患。这种直觉上的感觉也得到了科学的验证。心中有数的科学验证让我们感到心安处境的安宁与惬意，同时，在实验过程中我们也受到了对检测技术所获得的锻炼，相信我们学会了严谨、准确以及全面的工作技能。

### 第四段：体会与思考

在实验中，我们深切感受到检测技术在工业生产中的重要性和作用。同时，在需要协调各方面利益、协调各方面技术的生产过程中，检测技术扮演着关键的角色。检测技术是一个持续发展的科研前沿技术，其发展不仅需要科技人员的倾力投入，也需要大众更多的了解。因此，我们的重点是加强自身的技术能力，把握科技前沿的信息，不断提高自身的创新力和研发能力，让各类检测技术真正的服务于社会、发挥其更大的作用。

### 第五段：结论

综上所述，检测技术的重要性的应用广泛性已经不言而喻。而检测技术实验报告所获得的体会也表明了科技人员在推动科技进步中所起到的重要作用。通过持续地探究和实践检测技术，在生产过程中提高质量、促进协调发展，实现产业转型和发展，推动社会的进步，这将是检测技术所具有的实际和积极作用。希望我们的检测技术能够更加适应科技进步的需要，进一步发展，让各领域的工作更加便利、迅捷、安全，

实现共赢局面，让社会更加美好。

## 电子技术设计报告篇四

亲爱的朋友，很高兴能在此相遇！欢迎您阅读文档技术人员辞职报告，这篇文档是由我们精心收集整理的新文档。相信您通过阅读这篇文档，一定会有所收获。假若亲能将此文档收藏或者转发，将是我们莫大的荣幸，更是我们继续前行的动力。

经过这几天的考虑，主要从未来个人技术发展的方面，我决定辞去目前的工作，以下是我诚恳的辞职报告，因为我已经接受了一个朋友的邀请，去另外一家公司从事xx部门技术经理的工作。

我非常重视在xx公司这半年的工作经历，也很荣幸自己曾经成为xx公司这个充满活力团体的一员，我确信我在xx公司的这段经历和经验，将会给我以后的职业发展带来非常大的帮助，很感谢x总经理当初给我一个xx公司工作的机会，我将以在xxx公司工作过而感到荣耀和自豪。

□ 1 □

些东西，随时帮助公司进行这些系统的后续开发和维护，直到公司另外招到适合此职位的人，如果需要，同时我也会抽时间帮助公司对新来的同事进行职位培训。

希望在20xx年里□xx公司的业务蒸蒸日上，祝我的同事们在事业上获得更大的成功。

您好!我是技术部的小王。下面是我的辞职报告。今天，我带着复杂的心情写了这辞职报告。由于当初受到您的特殊关照使我得以加入公司，并且在短短的五年间获得了许多项目煅

炼的机会，而且还有了那次出国留学的机会。经过这五年在公司从事的xx开发和xx管理工作，使我在xx开发□xx管理等领域进步神速、积累了一定的经验。对此我深怀感激！但是如今物价飞涨，然而薪金却迟迟未涨。我不得不向公司提出申请，并希望能与今年12月25日正式离职。

对于我的辞职给公司造成的不便，我深感抱歉。

□ 2 □

此致 敬礼 申请人

今天，我带着复杂的心情写了这封辞职信。由于当初受到您的特殊关照使我得以加入公司，并且在短短的五年间获得了许多项目锻炼的机会，而且还有了那次出国留学的机会。经过这五年在公司从事的xx开发和xx管理工作，使我在xx开发□xx管理等领域进步神速、积累了一定的经验。对此我深怀感激！

但是如今物价飞涨，然而薪金却迟迟未涨。我不得不向公司提出申请，并希望能与今年xx月xx日正式离职。

□ 3 □

我很抱歉在公司事务繁忙之时辞职。

来公司差不多半年，学到许多东西，技术加强了不少，做事速度也提升了许多，这都得感谢公司领导对我的信任。

虽然在公司期间我做了许多案例，但自我感觉水平提高得太慢，比在校期间慢了许多百分点。这个原因加上”要去深造”促使我有离开公司的念头，此念坚定不矣，和公司一起发展是件非常愉快的事，期间的风风雨雨自不用提，充实便充满不可忽视的乐趣，因为，太少工作可做，是一种负担，



很多工作要做，是一种快乐。

平时开会我大多缄默不语，不是我不喜欢说话，是我内心的想法超出自己口语的控制力，怕说出来拗口。借此书我谈一下自己对公司的看法。

#### □ 4 □

为web设计最小的要求是：干净利落。至少我向这个发展的。法国有句谚语：价格是可以被忘记的，但质量却是永存的。经典案例可以吸引许多潜在客户。

以前眼睁睁错过一些大单，归其原因是我们技术不到。所以，提高自身水平是必须的。

我的辞职暂时对公司造成一定的不便，对此我深感歉意，也很遗憾今后再也不能分享你们的酸甜苦辣。但对于我的第四份工作，我铭记于心。

末了，衷心祝福各位领导和同事快乐工作每一天□xx有限公司事业蒸蒸日上。

#### □ 5 □

用了自己的热情努力去对待。凭心而论，我开始对基础工程毫无了解，但在您这里我基本了解了基础工程，使我学到了很多，特别是一些做人的道理和对生活的理解。在这里，我真诚的对袁总说一声：谢谢您了！但犹豫再三，经过了长时间的考虑，我还是写了这封辞职报告。

加入公司以来，您对我的信任、教导与严格要求，令我非常感动，也成为激励我努力工作的动力。在您及同事们热心指导与悉心帮助下，我在工程技术和管理能力方面都有了一定的提高。我常想，自己应该用一颗感恩的心，去回报您及

公司对我的栽培，真的想用自己的努力去做好您交给的每一份工作任务，但自己的能力真的很有限，有很多地方没有做得能让您满意，所以对过去工作中失误与不足的地方，我真诚的对您说声抱歉，请您原谅！经过这段时间的思考，我觉得我可能技术能力方面有所不足，也缺少工作的积极性和脚踏实地的工作精神，没能很好的适应这个工作，所以一直没有把工作做到令您满意的程度。这是我在以后的人生中需要注意的地方，也是袁总经常教导我的地方，我一定会铭记于心！再一次真诚地感谢您及公司全体同事对我的关爱与帮助！

□ 6 □

此致 敬礼！辞职人：

在我向你递交这份辞职报告之后，我即将离开公司了。由于我并没有和公司签订劳动合同，而且公司已经将我本月的工资结算完毕，我决定离开公司了。这个时候我提出辞职，您也许会感到意外，不过这是我考虑了很长时间的决定，我觉得自己做出这样的决定是对的！

我很抱歉在公司事务繁忙之时辞职。来公司差不多半年，学到许多东西，技术加强了不少，做事速度也提升了许多，这都得感谢公司领导对我的信任。

□ 7 □

种快乐。平时开会我大多缄默不语，不是我不喜欢说话，是我内心的想法超出自己口语的控制力，怕说出来拗口。借此书我谈一下自己对公司的看法。

以前眼睁睁错过一些大单，归其原因是我们技术不到。所以，提高自身水平是必须的。我的辞职暂时对公司造成一定的不便，对此我深感歉意，也很遗憾今后再也不能分享你们的酸甜苦辣。但对于我的第四份工作，我铭记于心。

以后的道路，我将会独自继续上路，我也不知道明天我的路在何方，不过我相信只要自己一直努力、一直坚强下去，我相信我早晚有一天会找到合适自己的工作的，我相信自己的能力。不过就现在看来，自己还是需要更多的进步和努力。前进中总是会遇到各种各样的困难，我会在最终走向成功的！衷心祝福各位领导和同事快乐工作每一天，公司事业蒸蒸日上！

此致 敬礼！

□ 8 □

作.我非常重视在xx公司这半年的工作经历，也很荣幸自己曾经成为xx公司这个充满活力团体的一员，我确信我在xx公司的`这段经历和经验，将会给我以后的职业发展带来非常大的帮助，很感谢x总经理当初给我一个xx公司工作的机会，我将在xxx公司工作过而感到荣耀和自豪.由于离职的时间比较紧，我希望会在短时间内完成离职的手续，我的工作在公司内也比较特殊，既是比较专门的一面，目前和公司的主要研发工作又没有涉入太深.对于我曾经开发的系统，如果公司愿意，我仍然可以在短的时间内兼职为公司维护这些东西，随时帮助公司进行这些系统的后续开发和维护，直到公司另外招到适合此职位的人，如果需要，同时我也会抽时间帮助公司对新来的同事进行职位培训.希望在20xx年里□xx公司的业务蒸蒸日上，祝我的同事们在事业上获得更大的成功。

此致 敬礼 申请人 日期

□ 9 □

尊敬的公司领导： 您们好！

我很遗憾自己在这个时候向公司提出辞职。来到公司已经有五年的时间了，从项目基建到生产运行，从作为一个职场新

人到一名技术管理人员，在这很感谢各位领导的教导、照顾和无私的帮助，非常感谢经理您一直对我的栽培与信任。

但是在综合考虑个人发展和家庭问题上，我决定向公司领导提出辞职，本人也很遗憾未能长期为公司服务。祝愿公司能够在往后的发展中更上一层楼，事业蒸蒸日上！

帮助，非常感谢经理您一直对我的栽培与信任。

但是在综合考虑个人发展和家庭问题上，我决定向公司领导提出辞职，本人也很遗憾未能长期为公司服务。祝愿公司能够在往后的发展中更上一层楼，事业蒸蒸日上！

转眼间，我到公司已有了x年了，这x年的工作时间里，虽然我的工作并不是尽善尽美，但在公司同事们的帮助，尤其是您的信任与教导下，我也努力的去完成每一项您布置给我的工作，都用了自己的热情努力去对待。凭心而论，我开始对基础工程毫无了解，但在您这里我基本了解了基础工程，使我学到了很多的东西，特别是一些做人的道理和对生活的理解。在这里，我真诚的对袁总说一声：谢谢您了！

但犹豫再三，经过了长时间的考虑，我还是写了这封辞职报

□ 11 □

告。

加入公司以来，您对我的信任、教导与严格要求，令我非常感动，也成为激励我努力工作的动力。在您及同事们热心指导与悉心帮助下，我在工程技术和管理能力方面都有了一定的提高。我常想，自己应该用一颗感恩的心，去回报您及公司对我的栽培，真的想用自己的努力去做好您交给的每一份工作任务，但自己的能力真的很有限，有很多地方没有做得能让您满意，所以对过去工作中失误与不足的地方，我真

诚的对您说声抱歉，请您原谅！

经过这段时间的思考，我觉得我可能技术能力方面有所不足，也缺少工作的积极性和脚踏实地的工作精神，没能很好的适应这个工作，所以一直没有把工作做到令您满意的程度。这是我在以后的人生中需要注意的地方，也是袁总经常教导我的地方，我一定会铭记于心！

再一次真诚地感谢您及公司全体同事对我的关爱与帮助！此致 敬礼！ 申请人□xxx 日期□20xx年xx月xx日 【技术人员辞职报告】

## 电子技术设计报告篇五

检测技术实验报告是一种常见的实验室报告，它涉及到多种科学技术的应用和实现。通过对实验进行检测和分析，可以获得可靠的结果和结论，帮助我们更好地理解自然现象和科学原理。本文将就检测技术实验报告这一主题进行探讨和总结，分享自己的心得体会。

### 第二段：实验过程

在进行检测技术实验报告时，需要首先进行实验过程的详细描述。实验过程涉及到实验前的准备、实验环境的搭建、实验步骤的具体操作以及实验结果的记录等多个方面。在实验的过程中，需要注意实验安全和操作规范，保证实验的准确性和可靠性。同时，在实验过程中还需关注实验中出现的问题和解决方法，及时纠正错误，使得实验结果更加准确。

### 第三段：实验结果和分析

实验结果和分析是检测技术实验报告的重要内容。在实验中通过各种仪器设备进行检测和分析，得到数据和结果。针对实验结果，需要进行图表和文字化的表达，加以解释和说明。

对实验结果进行分析和比较，可以得出结论和结论的依据。对于不确定的结果和数据，还需要进行统计学分析、误差分析和修正，以保证实验结果的真实可靠。

#### 第四段：实验体会

检测技术实验报告的编写不仅仅是一个机械性的过程，更需要具备一些技巧和方法。首先需要有一定的实验室基础知识和实验操作技能，才能有效进行实验。其次需要合理思考实验设计和实验方法的选择，以保证实验的可靠性和有效性。在实验过程中，还需要注重实验仪器和设备的使用和维护，以确保实验顺利进行。总之，检测技术实验报告需要具备全面细致的实验思维和实验技能，才能达到更好的结果。

#### 第五段：总结

通过本文的介绍和分析，可以发现检测技术实验报告是一种非常的重要的实验室报告形式。它不仅仅是理论知识的应用，更是实践技能的体现。在撰写实验报告时需要关注实验过程的细节、实验结果的准确性和可靠性、实验体会的总结等多个方面。只有综合考虑以上各个方面，才能写出具有科学价值和实践意义的检测技术实验报告。

## 电子技术设计报告篇六

高电压技术是电力系统中非常重要的一部分，也是电气工程师必须掌握的技能之一。通过学习和实践高电压技术，我深刻体会到了其在电力系统中的重要性，也积累了一些宝贵的经验和心得体会。本文将分为五个部分，分别介绍了高电压技术的基本概念、高电压测试的方法和注意事项、高电压绝缘技术的应用、高电压技术在电力系统中的意义以及我个人对高电压技术的心得体会。

### 二、高电压技术的基本概念

高电压技术是指在电力系统中，经过特殊设计和制造的设备和电路中产生较高的电压。高电压技术主要应用于电力传输和分配系统中的诸多环节，如发电、变电和用电等。高电压技术不仅可以提高电力系统的运行效率和稳定性，还可以有效延长电力设备的使用寿命，减少能源消耗和环境污染。

### 三、高电压测试的方法和注意事项

在实际应用中，高电压技术的测试是非常关键的一环。常见的高电压测试方法包括交流高压测试和直流高压测试。交流高压测试主要用于检测绝缘性能和击穿特性，而直流高压测试则主要用于测试电力设备的直流击穿电压。在进行高电压测试时，需要注意以下几点：首先，必须保证测试设备和电路具有足够的安全保护措施，以避免人身伤害和设备损坏；其次，应选用适当的测试电压和持续时间，以保证测试的有效性和准确性；最后，测试结果应及时准确地记录下来，并根据测试结果对电力设备进行评估和维护。

### 四、高电压绝缘技术的应用

高电压绝缘技术是电力系统中保证电路正常运行的关键环节。高电压绝缘技术的主要目标是保护系统中的设备和线路免受电压的损害和影响，同时保证电压的传输和分配的安全和稳定。高电压绝缘技术包括绝缘设计、绝缘材料的选择和绝缘构造的优化等方面。在实际应用中，根据电力系统的不同需求和实际情况，可以选择适当的绝缘方式和绝缘技术。通过合理设计和选择绝缘系统，可以降低绝缘故障的概率，提高电力系统的可靠性和稳定性。

### 五、高电压技术在电力系统中的意义和个人心得

高电压技术在电力系统中具有重要的地位和作用。首先，高电压技术可以提高电力系统的传输和分配效率，减少能源的损耗和浪费；其次，通过合理运用高电压技术，可以有效延

长电力设备的使用寿命，降低维护和维修成本；最后，高电压技术还可以提高电力系统的抗干扰和抗击穿能力，保证系统的运行稳定和可靠。个人而言，通过学习和实践高电压技术，我深刻认识到电力系统中高电压技术的重要性和广泛应用，也提高了自己的专业能力和技术水平。

## 六、结论

高电压技术作为电力系统中的重要组成部分，对整个电力系统的运行和稳定性具有重要影响。通过学习和实践高电压技术，我深刻认识到了其在电力系统中的重要性和广泛应用。在今后的工作和学习中，我将继续加强对高电压技术的研究和应用，不断提高自己的技术水平和专业能力，为电力系统的发展和应用做出更大的贡献。

## 电子技术设计报告篇七

时间过得飞快，两周的实习转眼就过去了，不过在企业里我们也学到了很多。在这次毕业实习中，我认真的去接触每一件事物，抱着满腔的热情和好奇，认真的去对待。对于一些平常理论的东西，或遇到不懂的东西，我都认真的去了解 and 充实接触，从而使我有了感性上飞跃的认识，感到受益匪浅。下面就我在实习期间的情况做出报告。

实践是大学生活的第二课堂，是知识常新和发展的源泉，是检验真理的试金石，也是大学生锻炼成长的有效途径。一个人的知识和能力只有在实践中才能发挥作用，才能得到丰富、完善和发展。大学生成长就要勤于实践，将所学的理论和实践结合在一起，在实践中继续学习，不断总结，逐步完善，有所创新，并在事件中提高自己由知识、能力、智慧等因素融合成的综合素质和能力，为自己事业的成功打下良好的基础。

本次毕业实习由xx和xx老师带领，测控专业总共两个班□xx人



参加实习[]xx月xx号出发去xx[]安住在xx大学招待所。两人间三人间四人间不等，全都在地下室，据说以前是按防空洞的标准设计的，地下一层一点信号都没有。本来预计是北京两周的毕业实习，但由于出现一些意想不到的问题，实习时间缩短为一周，虽然缩短了实习周期，但是我们还是学到了不少东西。

首先我们去了xx科技有限公司，公司成立于19xx年，是世界最大的岩土及大坝监测仪器制造商之一[]xx位于xx科技园区，拥有上千平米的研发基地。公司自成立以来，在不到两年的时间内，投入千万元引进人才、购置设备，进行高新技术产品的研发。目前已完成全系列光纤光栅传感器及其测量设备的研发，为基康家族增添了一条充满生机的产品线。

我们先是了解了物联网方面的发展，物联网是指通过各种信息传感设备，如传感器、射频识别[]rfid[]技术、全球定位系统、红外感应器、激光扫描器、气体感应器等各种装置与技术，实时采集任何需要监控、连接、互动的物体或过程，采集其声、光、热、电、力学、化学、生物、位置等各种需要的信息，与互联网结合形成的一个巨大网络。其目的是实现物与物、物与人，所有的物品与网络的连接，方便识别、管理和控制。

然后我们了解了该公司的生产应用情况、，公司生产的基于光纤光栅技术的高技术产品在国际上处于领先地位，已广泛应用于水利水电、石油、桥梁、公路、电力、矿山、钢结构、桩基等领域，包括南水北调工程丹江口大坝、北京潮白河大桥、千岛湖公路等诸多工程。这些光纤光栅产品的应用，为公司在技术研发、产品制造和客户服务方面增添了极具价值的实践经验。另外基康制造的仪器还主要用于监控工业和民用结构的安全和稳定性，例如大坝、隧洞、矿井、基础、桩基、筑堤、挡土墙、边坡、滑坡体、地铁系统、地下厂房、桥梁、涵洞、管线、竖井、泥浆墙、支撑式坑道、横梁、核

废料仓库、地下管网系统以及类似的用途。

紧接着我们去了xx科技有限公司，这家公司位于xx市xx区xx路xx号xx楼xx室。成立于19xx年，依靠与xx理工大学的广泛合作，成为一家专业从事教学仪器研发、生产、销售的高新技术企业。公司产品涵盖微机原理、单片机、自动控制/计算机控制□plc可编程控制器□eda可编程器件、电力电子、交直流电机调速、电子电路、虚拟仪器□dsp数信号处理、通信原理、光纤通信、高频电路、程控交换、信号与系统等多个系列，多种型号的一百多种高教实验与科研仪器。公司一直秉承产品技术领先、产品性能领先、产品服务领先的宗旨，着力于为客户创造价值，得到了全国各高校的支持，并在全国各地共设立了20个办事处。

我们先是通过视频了解了该公司的发展历程，然后由该公司的技术工程师给我们介绍该公司的一些技术核心问题，主要是关于无人安防监控的实现等一些技术方面的问题。主要是基于dvr嵌入式的联网安防监控，应用光纤、同轴电缆或微波在其闭合的环路内传输视频信号，并从摄像到图像显示和记录构成独立完整的系统。它能实时、形象、真实地反映被监控对象，不但极大地延长了人眼的观察距离，而且扩大了人眼的机能，它可以在恶劣的环境下代替人工进行长时间监视，让人能够看到被监视现场的实际发生的一切情况，并通过录像机记录下来。同时报警系统设备对非法入侵进行报警，一旦某处有人越入，探头即自动感应，触发报警，主机显示报警部位，同时联动相应的探照灯和摄像机，并在主机上自动切换成报警摄像画面，报警中心监控用计算机弹出电子地图并作报警记录，提示值班人员处理，大大加强了保安力度。报警防范系统是利用主动红外移动探测器将重要通道控制起来，并连接到管理中心的报警中心，当在非工作时间内有人员从非正常入口进入时，探测器会立即将报警信号发送到管理中心，同时启动联动装置和设备，对入侵者进行警告，可以进行连续摄像及录像。

对于即将踏入社会的我们，这次实习机会是十分宝贵的财富，为我们走向工作岗位打下了坚实的基础，同时也为以后的发展提供了宝贵的经验。在就业心态上我也有很大改变，以前我总想找一份适合自己爱好，专业对口的工作，可现在我知道找工作很难，要专业对口更难，很多东西我们初到社会才接触。所以我现在不能再像以前那样等待更好机会的到来，要建立起先就业再择业的就业观。应尽快丢掉对学校的依赖心理，学会在社会上独立，敢于参加与社会竞争，敢于承受社会压力，使自己能够在社会上快速成长。再就是时常要保持一颗学习、思考的心。作为一位大学生，最重要的就是自己学习和思考的能力。在企业这样一个新环境中，由我们很多值得学习、值得思考的地方，这就需要自己保持一颗学习、思考的心。首先在技术方面，要刻苦的补充自己的不足，认真地对待工作，时时刻刻的思考和学习。同时，在企业的环境中，更要注重学习企业先进的管理和人文文化，以丰富自己的社会知识和管理文化知识。这样，可以为自己日后的职业生涯打下良好的基础。

最后感谢学校提供本次毕业实习的机会，让我们更多的接触了解关于本专业目前的发展历程，还有我们的带队xx老师xx老师和xx老师，包括单位诸位工程师耐心的讲解，自己收益不小，非常感谢他们。这次毕业是我用金钱都买不到的机会，无论从工作、学习、做人上，我都有很大的收获。

## 电子技术设计报告篇八

将理论与实践相结合，用实践来验证理论，理论指导实践，深入施工工地现场，多看，多与工人等交流，并用心工作才能将安全工作做好。基本明确施工单位技术员的职责范围，熟悉与掌握技术员的各项工作要领，把学校所学的理论知识更好的与实际相结合，提高解决实际问题的能力，为毕业后从事施工技术、施工管理工作奠定良好的基础。

施工技术的发展代表着我国建筑业发展的水平。“经济合理，

技术先进”的发展方向才是一个国家建筑业是否发达的代表。提高施工技术是有许多先决的条件，如经济实力、施工人员的素质、施工机械的水平、施工现场管理的能力等诸多因素。在某理工大学体育馆工程，遇见这样的事例。该地区没有能起吊设计中钢梁的起重机械，不得以从外地租用了两辆大型起重机械才把钢梁安装完毕，进行施工的企业也是南方的某著名钢结构公司，这样无形中增大了施工成本和竣工的时间。影响建筑安全的因素是错综复杂的，除工程建设本身众多因素的相互干扰与影响，工程的技术问题，材料的品质问题，工程的经济问题等等都从不同层面制约着建筑物的安全。工程安全不仅仅是工程技术问题，更是一个社会经济问题，它与人们的生活息息相关，涉及社会经济的发展和人类社会的进步。因此，在进行建筑工程设计和施工的每个环节，在追求工程经济效益及社会效益的同时，千万记住：安全是工程建设永恒的主题！在建设施工安全方面，国家及地方主管部门抓得格外严格。除进行经济处罚外，出现人身伤亡事故的施工项目部、建设单位、监理单位等所有相关人员都要受到行政处罚，有关单位还会遭受降低企业资格等级的处罚。可还是有不可预料的“灾害”发生，如吊车工操作不当身亡；某工地在进行吊运过程中，吊物下落把一名正在操作搅拌机的施工人员头部打裂，当场死亡。这些触目惊心的事例再次说明：“施工安全重于泰山”。

其次施工质量与管理是相辅相程的关系，两者相互制约，相互促进。必须有严格的管理，质量才能有保障，反过来，有好的质量必须有一整套严格的管理制度与之相照应。《建筑工程质量验收规范》gb50300—20xx在建筑工程质量上做出了细致的规定，每个施工单位都以它做为施工质量评判的标准。下面就施工中常见的质量事故做简要分析，阐述施工质量与管理的关系。

1. 原因分析：在施工过程中，管理不善，支模前不进行设计，立模后不仔细检查支架是否稳固，施工班组操作技工没有进行培训，不熟悉施工方法，盲目蛮干，导致发生工程事故。

2. 保证质量措施：模板支架在浇筑砼前必须按规范要求，经过认真的设计计算来确定。施工前应将支模基土夯实填平，放好支架轴线位置，铺垫碎石垫层，支架下应设置垫块。

浇筑振捣过程中模板鼓出、偏移、爆裂甚至坍塌，出现胀模。

1. 原因分析：模板侧向支撑刚度不够，模板太薄强度不足，夹挡支撑不牢固；柱模中如果柱箍间距过大，就会出现胀模现象。

2. 保证质量措施：模板就位后，技术人员应详细检查，发现问题及时纠正。一般梁中部用铁丝穿过横档对拉，或用对拉螺栓将两侧模板拉紧；柱模应计算浇筑砼时的侧压力，检查箍距是否满足要求，及时加设达到标准的水平斜撑、剪刀撑等。

1. 原因分析：施工管理混乱，没有严格的检查制度，操作人员不经培训即到施工现场进行操作；不懂钢筋级别，工地没有配料单，操作人员责任心不强，使下料长度失控，时长时短。

2. 保证质量措施：施工现场必须建立健全的质量检查制度，每道工序都要有检查，应严格按设计图纸要求制作出钢筋配料单，钢筋应先经过调直，除锈后再下料。同一规格的钢筋应统一挂牌，标明钢筋的级别、种类、直径等，运输、堆放、吊装时要有专人负责。技术人员要认真做好钢筋的隐蔽工程验收记录。

1. 原因分析：对结构设计认识不全面，对构造钢筋的作用重视不够。再我看来多数都是重视不够而忘记还应该放置构造钢筋这回事，如少放或者不放梁中“腰筋”，柱下弯起钢筋等等。

2. 保证质量措施，做好安全工作计划：认真检查已经安装好的钢筋，补足构造钢筋，尤其是现浇板边、角部位，梁的支座部位，墙或板预留洞口的周围。施工时应采取有效措施保

护构造钢筋的位置，不得随意踩踏等。

此缺陷在拆模后看的清楚，给予补救已经来不及。因为砼已经初凝，会出现蜂窝、麻面、凸凹不平、露筋、孔洞、夹渣等现象，影响结构耐久性要求。

保证质量措施：常用的处理方法有局部修复、灌浆、补强等。要制定合理的施工技术方案，明确操作要求，并向工作班组进行技术交底工作。明确责任，实行分界挂牌制，加强现场管理，浇筑砼时注意观察模板受荷后的情况，如果发现问题应及时解决。

可见，质量事故的发生都是管理方面存在的漏洞才出现的！因此，加强管理才能尽量减少质量方面问题的出现。

自1988年开始，我国在建设领域开始进行建设工程监理制度试点工作，5年后逐步推行。1997年《中华人民共和国建筑法》以法律制度形式做出规定：“国家推行建设工程监理制度”，从而使建设工程监理在全国范围内进入执行阶段。它是我国工程建设管理体制的重大改革，对我国工程建设的管理产生了深远的影响。建设工程监理的重要内容概括为：“三控、两管、一协调”，既控制工程建设的投资，建设工期和工程质量；进行工程建设合同管理和信息管理；协调有关单位之间的关系。建筑产品具有价值大，使用寿命长的特点，并且关系到人民的生命财产安全和健康生活环境。工程监理企业接受建设单位的委托，服务于建设单位，从产品需求者的角度对建设工程生产过程进行监督管理。采用事前、事中、事后的管理方式对材料、设备、构配件质量分项、分部工程质量严格进行监督检查，确保工程质量和使用安全。比较正规的监理企业，他们人员素质高，企业管理制度健全，企业文化做得相当优秀。这当中有的监理公司人员老化，知识陈旧，已经不能适应当今的监理活动。还有的监理玩忽职守，那施工单位的好处，不认真履行监理职责，没有很好的服务于建设单位，这样的不规范、不正规的现象相信会随着市场的开

放，法制的健全、完善而得到解决！

## 电子技术设计报告篇九

人类生活在一个科技飞速发展的时代，科技的进步改变了我们的生产、生活和思考方式。随着科技的不断发展，检测技术也随之发生了巨大变化。检测技术已成为各类工程中不可或缺的重要环节，而在正式使用之前，必须进行实验验证。今天我要分享的是，我在参与检测技术实验中所得到的体会和心得。

### 第二段：理论知识的重要性

在参与检测技术实验之前，我们首先需要熟悉相关的理论知识。理论知识不仅有助于理解检测技术的原理，还能让我们更好地掌握实验方法和技巧，从而快速、准确地完成实验。否则，我们将会遇到一些尴尬的情况，例如操作不当导致实验失败、无法解决实际问题等等。

### 第三段：实验中的体会

在检测技术实验中，我深刻地体会到了检测技术的重要性和实用性。在实验中，我们使用仪器和工具进行检测，而对结果认真呈现，那么就可以在最短时间内发现并解决存在的问题。即使检测结果显示是合格的，我们也不能松懈对检测技术的重视，因为检测技术是一项精细的技术，不留有任何漏洞。

### 第四段：实验后的总结与归纳

在检测技术实验结束后，我们应该总结和归纳实验过程。我发现，实验结果不如理论预期之后，我也不要灰心丧气，而应该耐心地反复试验和思考问题的根源。此外，我还学会了更好地记录实验过程和结果，这有助于以后更好地理解和使用。

用。

## 第五段：未来的展望

检测技术在很大程度上改善了我们的生产和生活质量。未来，我们可以通过更加创新的方式来实现各类检测技术的升级和改进。通过更加先进的技术和设备，我们可以更好地应对各类问题，解决日益增长的环境和人类问题，进一步提升我们的生产和生活质量。