# 最新心得体会机械技术(大全10篇)

来源：网络 作者：清风徐来 更新时间：2024-02-07

*当在某些事情上我们有很深的体会时，就很有必要写一篇心得体会，通过写心得体会，可以帮助我们总结积累经验。心得体会对于我们是非常有帮助的，可是应该怎么写心得体会呢？下面是小编帮大家整理的优秀心得体会范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋...*

当在某些事情上我们有很深的体会时，就很有必要写一篇心得体会，通过写心得体会，可以帮助我们总结积累经验。心得体会对于我们是非常有帮助的，可是应该怎么写心得体会呢？下面是小编帮大家整理的优秀心得体会范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

**心得体会机械技术篇一**

想想刚来的时候，那些景象还历历在目，但是，一转眼，一个月就这么过去了，心里不能不说是有点遗憾的，毕竟是一个月啊，就这么过去了，不能说是完全都没学到，但至少是有很多时间是在指间悄悄消逝了，等到真的想去抓住时却发现情况远不是你我能够控制的，时间一去不复返啊，子曰：逝者如斯夫！回过头想想，其实还是有一些值得回忆的事，其中，有一件事真的令我很惊讶，就是在你们给我们讲课的情形，原本在我第一次来到工厂时，在看到这么旧的设备时，我是真的有点心里不爽，于是把连带对工厂的不屑也同样这么认为给我们讲课的你们，怀着一种，说得不尊重点，不屑的情绪去听你们讲，觉得这么个旧工厂的\'工人也一定也是没什么过人之处。但是在听了几个老师讲了以后，我觉察我得改变我的看法了，直到后来我听了你讲了课之后，我更确定了，我的想法是错的，到后来我更发现，原来有好多老师是那么幽默，讲课是那么生动！

虽说我刚开始在来实习之前是不怎么愿意的，因为我觉得这不会用，但是在经历了一个月后，在自己动手去向这个世界摸索之后，我觉得我的底气确实是足了一些，到这时我才觉得我是有点像现代的大学生了，我的动手能力得到了提高，我的精神也在这次的实习中得到一次小的升华，在看到自己亲手制作的工件终于成功了以后，那种喜悦真的是不知道怎么才能形容，用钢锯一点一点的把一块方行的毛坯锯开，在用矬子一点一点的磨去边角，这个过程是辛苦的，也是我们年轻的二十年生命中从未体会过的，但是越是艰辛，越是激起我们的热情，在看到那么多的同学为了完成的更好而不怕脏不怕累，全然忘了自己；在看到几个同学为了某一个工件的精确度而争的不可开交；在看到老师为某个同学讲解某个问题，其他的同学争先恐后的跑到跟前伸着脖子听的热情：在看到下课后老师被围在中间，同学问个不停后，我终于发现，他们是那么可爱，一切是那么美好。实习，我的人生的第一次，我想我会永远记得它给我带来的美好感觉，和它所教给我的一切！到今天为止差不多一个月的实习就要结束了。在这期间我学到了好多东西，原本还以为搞车床这种东西很简单，只是摆弄机器罢了，没想到要做好还不容易。有时光是加工一个小零件就要好长一段时间，而且还不一定能做得十分精确，看来老师们说得很对，机械这种东西还就是越老学得越精。们所学到的东西，只可惜这还不够，虽然学了一点东西，不过这似乎只是皮毛，真正要学的东西还多着呢！

这次实习虽然快结束了，但总感觉不是很爽，或许只是没满足自己的好奇心，有好多所说的知识根本就没实物，像数控机床，看都没看过，就只是模拟；还有铸造，也只是造沙型，没浇铸。

总的来说，这次实习还可以，现在越来越期待下次的实习了，希望下次实习能别再有遗憾！

经过一个月的金工实习，确实使我受益匪浅，只从课本去了解认识机器，远不如实际操作一下，这样才能对那些课本上的知识才能真正明白，对机械制造才有兴趣。通过实习，让我认识了一些机器，懂得了其根本操作，知道了机器的结构和传动方式，这对我将来在机械制造方面的开展将是一次有益的启明教育。

**心得体会机械技术篇二**

机械技术作为一门综合性强的学科，为我提供了广阔的职业发展空间。在大学期间，我对机械技术产生了浓厚的兴趣，并在实践中逐渐掌握了一些基本的技能。机械技术的学习和应用需要不断地学习和实践，每个新项目都是一个新的挑战。在这个过程中，我深刻体会到了机械技术所带来的职业机遇和挑战，也认识到了自己的优势和不足。

第二段：坚实的理论基础是机械技术成功的关键。

机械技术的研究和应用需要坚实的理论基础。在大学期间，我学到了很多机械技术的基础理论知识，如材料力学、机械设计和加工工艺等。这些知识为我日后的实践工作提供了坚实的支撑，让我能够更好地理解和解决具体的问题。在实践中，我也发现只有充分理解和掌握理论知识，才能在复杂的工程项目中游刃有余。

第三段：实践经验的累积是机械技术成长的关键。

理论知识只是机械技术的一部分，实践经验的累积同样重要。通过参与实际项目，我学到了很多实践技巧和解决问题的方法。在机械设计中，我学会了如何合理选材、计算力学参数和进行结构分析。在机械加工过程中，我掌握了各种加工工艺和设备的使用方法。这些实践经验的累积不仅让我能够更好地应对具体问题，还提高了我的工作效率和创新能力。

第四段：团队合作能力是机械技术发展的重要支撑。

在机械技术的学习和实践中，团队合作能力是至关重要的。机械技术的项目通常需要多个人共同合作完成，每个人都有自己的专长和职责。在与团队成员合作的过程中，我学会了倾听和尊重他人的意见，也学会了与他人有效沟通和协调。良好的团队合作能力不仅提高了项目的效率和质量，也增加了工作的乐趣和成就感。

第五段：不断学习是机械技术发展的动力。

机械技术是一个不断发展和进步的领域，需要与时俱进。在实践中，我发现只有不断学习和更新知识，才能跟上技术的发展和应用的需求。我通过参加相关的培训和学习，不断拓宽自己的知识面和技能水平。同时，我也积极参与行业交流和学术研究，与同行进行分享和讨论。这种持续学习的观念和行动使我更加自信和专业，也让我能够不断提高自己的竞争力。

总结：机械技术的学习和实践使我深刻体会到了其带来的职业发展机遇和挑战。掌握坚实的理论基础，累积丰富的实践经验，培养良好的团队合作能力，以及不断学习和更新知识，是我在机械技术发展过程中的重要体会和心得。我相信，在未来的工作中，我会不断提升自己的专业能力，迎接更大的挑战，并为机械技术的发展做出自己的贡献。

**心得体会机械技术篇三**

自xxx年9月进入四川普什宁江机床，至今已经有一年了。在这一年中，我一直工作在生产一线，进行机床装配技术的学习与工作经验的积累。现将这一年的工作总结如下：

首先，是思想的转变。x年7月，我毕业于四川省西华大学，一所省属重点综合性二类本科大学的机械设计制造及其自动化专业。由于我校的机在学校里做工艺卡片的时候，有些工序里会出现这样的词，但毕竟没有实际看见过，对它们还是很陌生的，就更不用说知道什么钻头的型号，丝攻的分类等等了。但在这里，每个师傅都能熟练地运用各种工具，熟练地完成每个零件的组装。这时，我才清楚，我真是什么都不懂，只是多读了几年书而已。真正的知识技术还是得在这里学习！从此，我便慢慢地完成了一个从学生到工人的转变过程。只要是〝朝九晚五〞的工作就行了，没有必要与其他师傅们一样没日没夜地干。但是后来经过领导的教导，终于知道，我将来是要搞技术工作的，只有多干。实干才能够为自己的将来打下坚实的根底，能在将来更好地。出色地完成任务。从那以后，我便专心地工作起来，真正地将自己当成了一个普通工人来对待，不管是脏的还是累的，只要师傅安排了，我必定认真地去完成，任劳任怨。即使师傅有时候忘记安排我做什么，我也会主动地去要求师傅安排我做一些事情。在我看来，不管事情的大小，只要是不同的事情，我都能从中学到一些不同的东西。这样做的效果也很快就显现了出来：我学会了打孔。攻丝，使用各种工具，最重要的是各种组部装我也能很好很快的完成。在以后的很长时间里，我都一直坚持着以这样的态度来工作。有了正确的工作态度，才能正确地为自己定位，为自己的将来开展打下良好的根底。而且对于我来说，本来我对机械便有着兴趣。当我接受了它之后，便想着努力地将它完成好，看着自己参与装配完成的机床，心中会有一种享受。一种快乐，更多的是一种自豪！

第三，是工作的成绩。从刚开始接触的yg36xa到现在的\'yg36x，我也学习装配了几种x。njx4cnc。yg36x。ykj3610装配的经历都还历历在目，其间的辛苦与快乐，没有体验过的人真的不知道。每天晚上回去，脚会感觉累，不想动，这是累。看到自己参与装配的机床能够切出合格的零件，这是快乐！还记得曾经有个同事问我，为什么清机的时候把机床擦得那么干净。我答复说，它就像我的孩子一样，看着它一步步地〝成长〞起来，当然要好好地保护了。至今，接触过的产品中，绝大部份的装配工作我已经能够独立完成。但是我将再接再厉，争取将工作做得更好，真正地掌握装配的高深技术。

最后便是感谢领导们在这年中对我照顾与关心，没有有领导们尽心地为我安排学习进程，我也不会在这么短的时间里掌握这么多的装配知识。

**心得体会机械技术篇四**

在机械技术这个领域里，我学到了很多知识和技能，并积累了一些心得体会。机械技术是一个需要综合运用理论与实践的领域，通过自己的努力和实践，我认识到了机械技术的重要性、挑战性以及对个人成长的影响，下面我将从三个方面展开谈谈我的体会。

首先，机械技术是一项重要的技术。现代社会离不开机械技术的支持，从家庭生活到工业生产，都离不开各种机械设备的辅助。机械技术不仅是工程领域中最核心的技术之一，也是制造业的基础。通过学习机械技术，我了解到机械技术的广泛应用和巨大潜力。现代社会对机械技术的需求日益增加，机械技术人才的需求也越来越大。因此，掌握机械技术不仅能够提高个人竞争力，也对国家的发展有着重要的贡献。

其次，机械技术是一项挑战性极高的技术。机械技术往往需要综合运用多个学科的知识，包括物理学、数学、材料学等等。在学习机械技术的过程中，我时常面临着各种复杂的问题和困难。例如，在设计一台机械设备时，需要考虑到各种因素，包括材料的选择、结构的合理性、工艺的可行性等等。如何解决这些问题并设计出符合实际需求的机械设备，需要不断学习和思考，更需要实践经验的积累。通过与同学的讨论和实际应用中的尝试，我逐渐掌握了一些解决问题的方法和技巧，也提高了自己的解决问题的能力。

最后，学习机械技术对我的个人成长有着重要的影响。在学习机械技术的过程中，需要进行大量的实践操作和团队协作。通过实践操作，我不仅能够将理论知识应用到实际中，更能够培养自己的动手能力和分析问题的能力。同时，在团队协作中，我学会了与他人合作、倾听他人意见、有效沟通等能力，这些都是我成为一名合格机械技术人才必备的素质。同时，在学习机械技术的过程中，我也更深刻地认识到自己的兴趣和优势，并为未来的职业规划提供了更多的选择。

总结起来，机械技术是一门重要的学科，它既具有挑战性，又对个人成长有着重要的影响。学习机械技术需要不断学习和实践，需要综合运用多个学科的知识和技能。通过学习机械技术，我对其重要性有了更深刻的认识，对其挑战性有了更全面的理解，并且提高了自己的思维能力和动手能力。未来，我将继续学习机械技术，并努力将自己的专业能力发挥到最佳状态，为社会的发展做出自己的贡献。

**心得体会机械技术篇五**

机械测试技术是指在工程领域中对机械设备进行测试、检验和评估的技术方法。随着技术的不断进步，机械测试技术在工业生产中的重要性也日益凸显。在我多年的从业经验中，我深刻地体会到了机械测试技术的重要性和应用前景。在本文中，我将分享一些我从机械测试技术中获得的心得体会。

二、技术选择。

在进行机械测试时，选择合适的技术方法是至关重要的。对于不同的机械设备，我们可以采用不同的测试技术。比如，对于金属材料的硬度测试，可以选择洛氏硬度计、维氏硬度计等，而对于焊接接头的强度测试，则可以选择考马斯强度试验机等。我们要根据具体的测试需求和设备特点，选择最适合的技术方法。只有选择合适的技术方法，我们才能获得准确可靠的测试结果。

三、数据分析。

在机械测试过程中，我们获得了大量的测试数据。如何对这些数据进行分析和解读，对于评估机械设备的性能十分重要。我们可以运用统计学方法，比如计算平均值、标准差和相关系数等，来分析数据的分布特点和相关性。同时，我们也可以通过绘制图表和曲线，直观地展示数据的变化趋势。数据分析可以帮助我们了解机械设备的工作状态和性能特点，为后续的优化改进提供指导。

四、问题解决。

在机械测试中，难免会出现一些问题和困难。例如，测试设备故障、数据不准确等。遇到问题时，我们需要冷静分析，找到问题的原因，并采取相应的解决措施。在实际工作中，我曾经遇到过测试设备出现异常震动的问题。经过仔细检查，我发现是设备与地面的水平度不符导致的。我通过调整设备底座、加强地脚的固定等方式，解决了这个问题。问题解决的过程不仅需要我们的技术能力，更需要我们的耐心和坚持不懈的态度。

五、持续学习。

机械测试技术是一个不断发展和更新的领域。要想在这个领域中不断进步，就需要我们持续学习和积累。我们可以通过参加培训班、阅读专业书籍、与行业专家交流等方式，学习新的测试技术和方法。同时，我们也可以通过开展科研项目、实践操作等方式，提高自己的实践能力。持续学习不仅可以提高我们的技术水平，还可以帮助我们更好地适应市场的需求和变化。

结语。

通过机械测试技术的实践和总结，我深刻认识到了其的重要性和应用前景。在今后的工作中，我将继续努力，提高自己的技术水平，为机械设备的测试和评估提供更好的服务。同时，我也希望通过我的努力，为机械测试技术的发展做出更多的贡献。机械测试技术是一个广阔的领域，相信随着科技的不断进步，它将在未来展现出更加美好的前景。

**心得体会机械技术篇六**

自20\_年9月进入四川普什宁江机床有限公司，至今已经有一年了。在这一年中，我一直工作在生产一线，进行机床装配技术的学习与工作经验的积累。现将这一年的工作总结如下：

首先，是思想的转变。20\_年7月，我毕业于四川省西华大学，一所省属重点综合性二类本科大学的机械设计制造及其自动化专业。由于我校的机械专业也算是省内较为出色的，所以我难免会有优越感，总认为自己一切都知道，一切都能掌握得好，而且由于自己存在着“科班”出生的思想，与周围的环境也没有融入得太好。但是当我在车间里工作了一段时间之后，却是发现了，我什么都不懂!为什么这样说呢?其实这要源于师傅们安排的事情。比如师傅们让我去领标准件，也就是螺钉、螺帽、销子、键之类的东西，但我却是一概不知。即使书本上已经有说明的东西，我也不知道。因为我不知道它们究竟是什么样的，不知道它们的型号分类，不知道他们能用在什么地方。又比如，钻孔、攻丝等工作。虽然在学校里做工艺卡片的时候，有些工序里会出现这样的词，但毕竟没有实际看见过，对它们还是很陌生的，就更不用说知道什么钻头的型号，丝攻的分类等等了。但在这里，每个师傅都能熟练地运用各种工具，熟练地完成每个零件的组装。这时，我才清楚，我真是什么都不懂，只是多读了几年书而已。真正的知识技术还是得在这里学习!从此，我便慢慢地完成了一个从学生到工人的转变过程。

第二，是工作态度的形成。刚刚来车间里的时候，由于有前面说的一些原因，所以在工作态度上也不是很积极。以为自己只要是“朝九晚五”的工作就行了，没有必要与其他师傅们一样没日没夜地干。但是后来经过领导的教导，终于知道，我将来是要搞技术工作的，只有多干、实干才能够为自己的将来打下坚实的基础，能在将来更好地、出色地完成任务。从那以后，我便专心地工作起来，真正地将自己当成了一个普通工人来对待，不管是脏的还是累的，只要师傅安排了，我必定认真地去完成，任劳任怨。即使师傅有时候忘记安排我做什么，我也会主动地去要求师傅安排我做一些事情。在我看来，不管事情的大小，只要是不同的事情，我都能从中学到一些不同的东西。这样做的效果也很快就显现了出来：我学会了打孔、攻丝，使用各种工具，最重要的是各种组部装我也能很好很快的完成。在以后的很长时间里，我都一直坚持着以这样的态度来工作。有了正确的工作态度，才能正确地为自己定位，为自己的将来发展打下良好的基础。而且对于我来说，本来我对机械便有着兴趣。当我接受了它之后，便想着努力地将它完成好，看着自己参与装配完成的机床，心中会有一种享受、一种快乐，更多的是一种自豪!

第三，是工作的成绩。从刚开始接触的yg3603a到现在的yg3612，我也学习装配了几种机床。回想起来，学习yg(m)3603a、yg3608、cmk0220、nj124cnc、yg3612、ykj3610装配的经历都还历历在目，其间的辛苦与快乐，没有体验过的人真的不知道。每天晚上回去，脚会感觉累，不想动，这是累。看到自己参与装配的机床能够切出合格的零件，这是高兴!还记得曾经有个同事问我，为什么清机的时候把机床擦得那么干净。我回答说，它就像我的孩子一样，看着它一步步地“成长”起来，当然要好好地爱护了。至今，接触过的产品中，绝大部份的装配工作我已经能够独立完成。但是我将再接再厉，争取将工作做得更好，真正地掌握装配的高深技术。

最后便是感谢领导们在这年中对我照顾与关怀，没有有领导们尽心地为我安排学习进程，我也不会在这么短的时间里掌握这么多的装配知识。

**心得体会机械技术篇七**

机械测试技术是现代工程领域中非常重要的一项技术，它对各种机械设备的性能进行测试和评估，保证其正常运转和安全使用。在我实施机械测试技术的过程中，我积累了一些心得体会，分享给大家。

首先，了解测试对象的特点和要求是机械测试技术的第一步。在我进行机械测试之前，我首先要了解被测试的机械设备的特点和要求。这包括了解设备的结构、材料、工作原理等方面的知识。只有深入了解了机械设备的特点和要求，才能有针对性地制定测试方案和选择合适的测试方法。

其次，合理选择测试方法和工具是机械测试技术的关键。机械测试方法有很多种，包括静态力学测试、动态力学测试、振动测试等等。在选择测试方法时，我要根据测试对象的特点和要求来决定。同时，为了提高测试的准确性和效率，合理选择测试工具也是非常重要的。比如，在进行静态力学测试时，我会选择合适的压力计和拉力计，以确保测试数据的准确性和可靠性。

第三，合理设置测试参数和环境也是机械测试技术的要点。机械测试中，测试参数的设定和环境的控制对测试结果的准确性和客观性有着重要影响。比如，在进行动态力学测试时，我会根据测试对象的特点和要求来合理设定测试频率、振幅和载荷等参数。同时，我也会控制好环境的温度、湿度和噪声等参数，以确保测试结果的可靠性。

第四，数据处理和分析是机械测试技术的关键环节。在进行机械测试时，我要将测试获得的大量数据进行处理和分析，以得出正确、可靠的测试结论。对于数据处理，我会使用适当的统计方法和计算工具，去除异常数据和噪声，保留有意义的数据。对于数据分析，我会结合测试对象的特点和要求，通过比较、综合等方法进行深入分析，解读测试结果。

最后，及时总结和反思是机械测试技术的必备环节。在完成机械测试任务之后，我会及时总结和反思测试过程，以及测试结果的可行性和有效性。这有助于我发现测试中存在的问题和不足之处，并加以改进。同时，及时总结和反思还能提高我对机械测试技术的理解和掌握，提升我的测试能力和水平。

总之，机械测试技术是一项复杂而重要的工作，需要我们具备一定的专业知识和技能。通过对机械测试技术的实践和总结，我深刻体会到了了解测试对象、选择测试方法和工具、设置测试参数和环境、数据处理和分析以及及时总结和反思等方面的重要性。我相信，只有深入研究和不断实践，才能不断提高机械测试技术的水平和质量。

**心得体会机械技术篇八**

经老师的推荐，我和我的同学来到长沙机床厂实习了半个月。作为一个\_级机械专业的准毕业生，这次的实习使我得到了一次较为全面的、系统的锻炼和学习，也进一步加深了对机械行业的认识。生产实习的过程，使我完成了一个学生从大学校园迈向社会的过渡，更为今后走向社会、走向工作岗位奠定了基础。在长沙机床厂的这半个月的时间，在各位公司领导的关心和车间师傅的指导下，初步学习了公司的企业文化、管理模式和规章制度，并且通过轮换岗位的实习安排，较为系统地学习了一个产品生产过程中的各个环节所用的工艺及设备。了解了从最初的下料，到铣、钻、车、镗、磨以及焊接等各个加工环节所用到的设备及工艺工装，包括各种模具焊具工装夹具等等。通过这种轮岗实习，能在短时间内学到比较多的知识和技能。

例如，通过这次实习，我认识了各种铣床的工作台结构及装夹原理，学会各种不同的装夹技巧及方法;学会了数控氧割的对刀及操作方法;学会操作普通铣床铣工件的平面和端面;学会操作各种钻床在工件上钻孔;学会数控机床的一些对刀、拉直等方法技巧和数控机床的一些基本操作等等。可以说学到了很多以前在学校学不到的知识和技能。

读万卷书，行万里路。理论与实践相结合，让我在这次实习中学到了不少的东西，但同时也暴露了自身在理论知识方面还有所欠缺，我深知以我现有的知识还远远不够用，回到学校还需要继续努力的学习。

同时，应公司领导的要求，在此也总结一下我在实习过程中发现的一些问题。通过在长沙机床厂实习的这半个月，在这期间也走了很多岗位，但由于时间关系，大多都是走马观花式的，从中发现的问题可能也不是很深刻，都是一些肤浅的问题而已，甚至都不算是什么问题吧，也许公司的领导大多也都已经知道了的，在此提及一下，仅供参考。

在氧割那里，我发现有相当一部分的毛坯，特别是形状比较复杂的毛坯，其轮廓边缘有缺陷，而缺陷处往往都是在起枪点处，特别是从板料面上直接吹出一个孔再割时这种情况就比较多。有些需要补焊的，有些不需要补焊但却影响美观。比如\_零件的上盖子就比较多这种情况。我在想，能不能通过改变起枪点的办法，从而减少缺陷呢?例如，从毛坯轮廓线外侧或者轮廓线内侧作为起点，使起点的缺陷问题作用在不需要的材料上，从而减少坯料的缺陷和影响美观的问题。

其次，在放置板料的时候，尽量将板料放水平，以避免切割面出现的倾斜现象，特别是对于比较厚的板料，比较容易出现这样的问题。还有的就是，起枪点尽量不要放在后续加工中所要加工到的轮廓上。例如\_工件，在最后的镗孔加工后发现孔壁上有缺陷，而这种缺陷可能是由于起枪时出现过切或者在切割过程中板料出现突然的倾斜导致的。

在\_龙门铣床这里，我在想能不能改进加工围板用的工装或者测量方法，因为我发现单纯地用一块标准垫块和一把游标卡尺来测量宽度时误差比较大，无法准确地得出一个数值以便有效快速地对围板进行分组，如果不对宽度的尺寸进行分组后焊接的话，就会导致相当一部分的\_工件在\_加工时底面出现光不过的现象。

在焊接这边，我认为有很多问题都是出在这里，也是一个可以发现前面加工问题的一个岗位点，因为各个部件在前面的加工中出了微小的问题，到了焊接这里后就会聚集在一起，将小问题放大，从而造成了大问题。其实有很多问题由于我个人的水平、经验等限制无法发现，再说有很多问题也不是一下子就能够发现，一下子就能够说得清楚的。我认为应该派一个技术员到这个岗位进行跟踪实习和技术指导一段时间，包括对焊接的师傅进行装夹的定位要求和装夹的力度要求等方面进行指导，以提高焊接师傅对焊接装夹定位的准确度。最后我想提个建议，就是能否再买一台焊机，让上中班的师傅也上早班，因为上中班的话由于灯光的问题，有很多装夹定位方面的问题在光线昏暗不足的情况下是很难甚至无法发现的。安排上早班的话，既方便管理，在问题出现后能够及时发现并且反馈，便于加强指导，如果工艺不合理的也可以得到及时的改进，而不至于一错再错;而且白天工作又能够提高工作效率，可以说一举两得。

通过这半个月的学习，我深刻的明白到自己的不足，也为大三的生活提供了方向和动力。这些天的实习，使我对机械方面工作有了进一步的认识，熟悉了工厂工作的流程，更重要的是实际的进行了操作。在取得实效的同时，我也在实习过程中发现了自身的一些不足。总结了以下几点：专业方面，首先，作为一个信息化社会大学生应该具备扎实的专业知识和良好的专业思维能力，具备诚实守信等端正的职业操守和敬业态度，这是工作岗位对工作人员最基本的要求。其次，作为一个调试或者开发人员要有严谨的工作态度。质检工作是一门很精准的工作，要求测试人员要细心的进行每一步工作，再次，要有吃苦耐劳的精神和平和的心态。不能心浮气躁，不能急于求成。事实上公司的同时们都很热心都非常的帮助我，其中有段时间由于我自己的些许原因，对实习工作失去了信心和激情，甚至想到了退出，是我的领导给了我很多非常中肯的建议和劝导，让我最终顺利完成了实习。

由此，对于工作过程中和同事及领导的相处，我有了全新的认识。这一次的实习虽然时间短暂，虽然接触到的工作很浅，但是依然让我学到了许多知识和经验，这些都是书本上无法得来的。通过实习，我们能够更好的了解自己的不足，了解软件工作的本质，了解这个社会的方方面面，能够让我更早的为自己做好职业规划。同时也对领导和同事对我这段时间的关心和指导在此表示衷心的感谢!

**心得体会机械技术篇九**

想想刚来的时候，那些景象还历历在目，但是，一转眼，一个月就这么过去了，心里不能不说是有点遗憾的，毕竟是一个月啊，就这么过去了，不能说是完全都没学到，但至少是有很多时间是在指间悄悄消逝了，等到真的想去抓住时却发现情况远不是你我能够控制的，时间一去不复返啊，子曰：逝者如斯夫!回过头想想，其实还是有一些值得回忆的事，其中，有一件事真的令我很惊讶，就是在你们给我们讲课的情形，原本在我第一次来到工厂时，在看到这么旧的设备时，我是真的有点心里不爽，于是把连带对工厂的不屑也同样这么认为给我们讲课的你们，怀着一种，说得不尊重点，不屑的情绪去听你们讲，觉得这么个旧工厂的工人也一定也是没什么过人之处。但是在听了几个老师讲了以后，我发觉我得改变我的看法了，直到后来我听了你讲了课之后，我更确定了，我的想法是错的，到后来我更发现，原来有好多老师是那么幽默，讲课是那么生动!

虽说我刚开始在来实习之前是不怎么愿意的，因为我觉得这不会用，但是在经历了一个月后，在自己动手去向这个世界摸索之后，我觉得我的底气确实是足了一些，到这时我才觉得我是有点像现代的大学生了，我的动手能力得到了提高，我的精神也在这次的实习中得到一次小的升华，在看到自己亲手制作的工件终于成功了以后，那种喜悦真的是不知道怎么才能形容，用钢锯一点一点的把一块方行的毛坯锯开，在用矬子一点一点的磨去边角，这个过程是辛苦的，也是我们年轻的二十年生命中从未体会过的，但是越是艰辛，越是激起我们的热情，在看到那么多的同学为了完成的更好而不怕脏不怕累，全然忘了自己;在看到几个同学为了某一个工件的精确度而争的不可开交;在看到老师为某个同学讲解某个问题，其他的同学争先恐后的跑到跟前伸着脖子听的热情：在看到下课后老师被围在中间，同学问个不停后，我终于发现，他们是那么可爱，一切是那么美好。实习，我的人生的第一次，我想我会永远记得它给我带来的美好感觉，和它所教给我的一切!

到今天为止差不多一个月的实习就要结束了。在这期间我学到了好多东西，原本还以为搞车床这种东西很简单，只是摆弄机器罢了，没想到要做好还不容易。有时光是加工一个小零件就要好长一段时间，而且还不一定能做得十分精确，看来老师们说得很对，机械这种东西还就是越老学得越精。

明天就是最后一天的实习了，我们现在学了车床.刨床.铣床.铸造.数控.钳工等等好多东西，这对我们以后的工作或是生活都一定有不少好处。现在真想去工作试试我们所学到的东西，只可惜这还不够，虽然学了一点东西，不过这似乎只是皮毛，真正要学的东西还多着呢!

这次实习虽然快结束了，但总感觉不是很爽，或许只是没满足自己的好奇心，有好多所说的知识根本就没实物，像数控机床，看都没看过，就只是模拟;还有铸造，也只是造沙型，没浇铸。

总的来说，这次实习还可以，现在越来越期待下次的实习了，希望下次实习能别再有遗憾!!

经过一个月的金工实习，的确使我受益匪浅，只从课本去了解认识机器，远不如实际操作一下，这样才能对那些课本上的知识才能真正明白，对机械制造才有兴趣。通过实习，让我认识了一些机器，懂得了其基本操作，知道了机器的结构和传动方式，这对我将来在机械制造方面的发展将是一次有益的启明教育。

不知不觉，为期两周的专业实习就已经结束了。一开始，陈老师给我们开的实习动员大会，就让我意识到了此次实习的重要性。专业实习是锻炼和培养学生业务能力及素质的要渠道，培养我们吃苦耐劳的精神，也是我们接触社会、了解产业状况、了解国情的一个要途径，逐步实现由学生到社会的转变，培养我们初步担任技术工作的能力、初步了解企业管理的基本方法和技能;体验企业工作的内容和方法。这些实际知识，对我们学习后面的课程乃至以后的工作，都是十分必要的基础。虽然实习时间很短，但是，我感觉这样的实习让我学到了很多，让我对所学专业知识有了更深一步的理解，也增强了我与人打交道的能力，同时也引发了我对我们机械这个行业以及一些社会问题的一些思考。

我们这次实习的地点是里学校不远的“中航工业长江动力机械厂”和“红日机械厂”，主要是以观摩的形式到厂房车间了解一些常见的机械设备及其工作原理和操作方法，通过与车间师傅交流，大致掌握一些基本操作工艺与方法。

本次实习我们从20xx年4月19日正式进入工厂。

和一些基本的专业知识。通过师傅们的介绍，我们对长江动力机械厂的基本状况有了一定的了解。另外，师傅们给我们讲的专业知识，虽然不多，但是那都是他们的经验之谈，非常的实用，我们也很容易理解和掌握。这让我们对课本知识有了一个很好的消化，同时也对我们以后的学习有了一点的指导性。

4月20号，经过一上午的专业知识补充之后，下午我们终于进入到了车间，见识到了工人师傅们的实际加工过程了。在第一个大的车间里，摆放着车、铣、刨、磨各类机床，另外还有各类数控机床、加工中心等。我和我们小组的成员对各类机床进行了逐一的观察和分析，经过大家的讨论以及向工人师傅的询问，我们对各类机床的工作原理和操作方法，以及它的工作范围有了一定的了解。另外，通过与工人师傅的交流，关于不同材料加工时所用的进给速度和切削量的问题，师傅给了我们一些具体的举例说明了它们的大概取值范围。让我收获不小啊。

4月23日，双休之后，我们来到了红日机械厂。到工厂之后，我们直接就进入车间了。相对于先前的长江动力机械厂，这里的有些设备更为先进，生产效率更高，比如像六轴联动那样的机床实现了一定的自动化和半自动化生产。通过询问得知这里生产是一些军用零件，通过观察我也看到了，这儿生产的都是一些很小很精细的零件，因此，这儿都是大批量的生产的，效率比较高。总之，这算是我们长见识的一天吧。

4月24日，今天的安排只有半天，我们在陈老师的亲自带领下，进入到锁厂进行参观，从一开始进入该公司就感觉到这是一个管理非常严格的公司，我们都必须有公司里的人带领才能进去观看。这是一个流水线生产的公司，一进去就看到里面的工人都忙得不可开交。对于锁具的生产，该公司主要采用的是自动化的冲压技术，而且其生产效率很高。钥匙的加工则是通过数控编程加工，加工快而准。另外，对钥匙的加工有一道注塑工序，其原理是将塑料加热融化再加入到放有钥匙的模型中冷却而得到的。

4月25日，又重新回到长江动力机械厂，在接下来的三天都一样，我，我们都是直接进入车间观摩。今天参观的有管道加工车间和精密加工车间。在管道加工车间我们看到的主要有各种电焊工艺，以及剪板机、冲压机床等。其中主要生产的是不锈钢材料的零件，所以电焊主要采用的是氩弧焊。而在精密加工车间主要是线切割和精密铣床。幸运的是这一天我一直是在陈老师的带领和解说下参观的，可谓收获颇多。有了陈老师的讲解，我们很快就弄懂了其中的原理和操作方法，可以减少很多的时间去自己琢磨了。

4月26日，上午我去参观的车间正在加工以基座部件，在这里可以看到同一零件的全部加工过程，这对我们了解工艺设计非常的有帮助，还有能帮助我们加深对基准面的判断、选择的理解。下午参观的是热处理和表面处理两个车间，在这两个车间，呈现在我们面前的就只有一些池子和零件之类的东西，所以光看是看不到什么的。因此，我们主要通过与师傅们的交流了解我们想知道的东西。

4月27日，实习的最后一天，安排上也只有半天的时间。跟前两天一样，我们继续在长江动力机械厂参观。这个上午，我们参观的主要是铸造车间，从铸造砂型到整个零件的成型，在这个车间都能看到。在这里，我们知道了铸造铝制品时，一般将铝水加热到700摄氏度左右;在砂型制作中，通入干冰可以使砂型变硬，不至于轻易脱落。另外，由于离学校不远，我们每天早晨坐车去工厂，晚上再坐车会学校。说实话这其实挺麻烦，挺折腾人的，特别是中午吃饭很为难，在工厂的招待所吃吧，贵;在外面吃吧，根本没看到餐馆;吃零食吧，有同学还吃成食物中毒。再加上一天到晚在工厂转，中午也没什么好地方休息。同学们都觉得累。但是，正如陈老师所说，这正是锻炼我们意志力的时候，说不定以后工作了比这还要辛苦。所以，我觉得这点苦不算什么，正所谓吃得苦中苦方位人上人。以后还有更多更大的重担等着我们这一代大学生去承担。我想这也算是实习的一部分吧，我们应该从这中间学会成长。

总之，这次实习我学到了很多，不仅仅是书本知识的加深和掌握，更有许多书本上学不到的东西。

共

2

页，当前第。

2

页

1

2

。

**心得体会机械技术篇十**

作为一名加弹机械技术员，我有幸参与军工领域的研发工作。在这个过程中，我深深感受到了职业的挑战与责任。通过不懈的努力与磨砺，我积累了一些经验与感悟。在这篇文章中，我将分享我作为一名加弹机械技术员的心得体会。

首先，作为加弹机械技术员，我们要保证设备的高效运行。为了确保现代军事装备的顺利运作，我们需要在每一次加弹操作中保持着高度的警觉性。对于设备的维护和保养，我们要做到及时、全面，避免出现任何故障和失效。因此，我们必须具备高超的技术水平和过硬的工作能力。通过不断学习和实践，我明白了唯有永远保持谦逊和虚心、踏实努力才能不断提高自身的技术能力。

其次，作为加弹机械技术员，我们需要具备良好的团队合作精神。在实际工作中，我们往往需要与其他团队成员进行紧密配合，以保证任务的顺利完成。我们要善于沟通和协调，及时共享信息和经验。团队合作的关键在于相互信任和理解，只有积极与团队成员合作，才能更好地完成我们的职责。通过和团队成员的交流，我明白了团队的力量是无穷的，只有充分发挥每个人的优势，才能实现任务的最佳效果。

第三，作为加弹机械技术员，我们有责任保障武器装备的安全使用。在军事装备的加弹过程中，我们要严格遵守操作规程和安全手册的要求，保证操作过程中的每一个环节都符合安全标准。我们要牢记自己的工作职责，在关键时刻保持镇定冷静，做出明智的判断和决策。只有真正做到严谨细致，才能确保武器装备的安全性，为国家和军事行动提供保障。

第四，作为加弹机械技术员，我们要注重个人修养和综合素质的提高。国防事业的发展离不开我们每个人的辛勤工作和不断追求进步。良好的职业道德和责任心是加弹机械技术员的重要品质。我们要坚持不断学习和自我提升，增强自己的专业能力和综合素质。只有这样，我们才能在快速发展的军事科技中保持竞争力，更好地满足国家的需求。

最后，作为一名加弹机械技术员，我深深感受到了这个职业的荣耀和使命感。我时刻记得，每一次加弹操作都关系到国家和人民的利益。我们肩负着保家卫国的重任，我们的工作是为了国家的强大和人民的安全。在这个伟大的事业中，我愿意发挥自己的专业技术和奉献精神，为祖国的繁荣尽一份力量。

在回顾自己作为一名加弹机械技术员的工作经历时，我深感荣幸和骄傲。这个职业既充满挑战，又充满责任和使命感。作为一名加弹机械技术员，我们要保持高度警觉性，具备良好的团队合作精神，注重武器装备的安全使用，提高个人修养和综合素质。在这个伟大的事业中，我将不断努力，发挥自己的作用，为国家的军事事业和安全防卫做出贡献。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！