

最新机械专业实习报告 机械工程实习报告心得体会(精选5篇)

在现在社会，报告的用途越来越大，要注意报告在写作时具有一定的格式。报告对于我们的帮助很大，所以我们要好好写一篇报告。以下是我为大家搜集的报告范文，仅供参考，一起来看看吧

机械专业实习报告篇一

在大学机械工程专业的学习中，实习经历是非常重要的的一环。在实习中，我们可以将理论知识转化为实际操作能力，了解实际工作环境和工作流程，积累实践经验，提高自身技能水平。本文就是对我在机械工程实习中的心得体会，希望能给读者带来一些启示和帮助。

第二段：实习机构介绍和工作内容

我所实习的机构是一家机械制造公司，主要从事精密机械零件制造和机床设备生产。在这里，我主要参与了机械零件的加工和机床设备的调试、维修等工作。通过实习，我更深入地了解了机械制造企业的生产流程，从设计、制图到加工、调试，再到成品出厂的整个过程。我不仅能够进行机械加工操作，还了解了机床设备的维修和调试知识，丰富了自己的技能。

第三段：实习中遇到的问题及解决方法

在实习中，我也遇到了一些困难和问题，比如加工时的误差调整、机床设备的故障维修等。但通过与工作人员交流和询问导师，我了解了误差调整和故障排除的方法，并且积累了应对类似问题的经验。通过实践，我也学会了如何与同事和客户沟通合作，更好地完成工作任务。

第四段：实习中的收获和体会

通过机械工程的实习，我不仅学到了专业知识和技能，还提高了自身的动手能力和沟通能力。在实习过程中，我也深深体会到了工作的重要性和刻苦努力的必要性。此外，我也了解了机械制造企业的发展现状和未来趋势，更清晰地规划了自己的职业发展方向。

第五段：结语

机械工程实习是大学机械工程专业学生必不可少的一环，通过实践学习，我们能够更好地了解自己的专业方向和职业规划。在实习中，我们也要勇于面对自己的问题和困难，不断探索和学习，并结合工作中的实际情况，逐步提高自身水平。相信这次实习能为我的将来职业发展带来更为充实和有利的支撑。

机械专业实习报告篇二

我在获得机械工程的学位之前，必须完成机械工程实习。我选择了一家机械制造公司进行实习，并在此期间深入了解了工程学科的各个方面，并学习了如何在现实中应用这些知识。在本次实习中，我学到了很多，获得了十分宝贵的工业实践经验，让我更好地理解和应用了机械工程的理论和实践知识，从而更好地满足未来的实践需求。

第二段：学术知识和技能的专业提高

机械工程实习主要目的是让我们将课堂上所学的知识应用到实践中。在实习期间，我接触了许多专业性的工程项目，如 CNC 加工设备、三维建模软件和数控加工等。通过实践操作和实际体验，我对这些应用程序的功能和性能有了更深入的了解，特别是我熟练掌握了 AutoCAD 和 SolidWorks 的应用技术，这对我未来的职业生涯无疑是一个很大的帮助。

第三段：领导和团队合作技巧的提高

在实习期间，我有机会跟随各种项目，结交了许多来自不同行业的专业人员。在与他们的交流中，我提高了自己的沟通和合作技巧，通过与他们共同协作工作，磨练了自己的领导和团队合作能力，从而提高了协作的效率和提高项目的满意度。

第四段：职业规划和未来展望

通过这次实习，我不仅学到了机械工程以及技术应用领域的很多知识，同时也明确了未来的职业规划和方向。在未来的工作中，我期望能够成为一名专业的机械工程师，为公司制造高质量和高效率的机械设备做出贡献。

第五段：总结与感想

机械工程实习报告心得体会，使我更加深入地了解机械工程这一领域。我对于理论知识有了更深入的了解，并且有了更多的实践操作经验。通过实践，我学习了很多专业知识，获得了领导和团队合作的技能，对未来的职业规划和方向有了更加清晰的认知。最后，我感觉机械工程实习是一项很好的经历和机会，我相信这将会在我未来的职业生涯中对我的发展产生巨大的帮助。

机械专业实习报告篇三

一、实习目的

1. 通过下厂生产实习，深入生产第一线进行观察和调查研究，获取必须的感性知识和使学生较为全面地了解机械制造厂的生产组织及生产过程，了解和掌握本专业基础的生产实际知识，巩固和加深已学过的理论知识，并为后续专业课的教学，

课程设计，毕业设计打下基础。

2. 在实习期间，通过对典型零件机械加工工艺的分析，以及零件加工过程中所用的机床，夹具量具等工艺装备，把理论知识和实践结合起来，培养我们的考察，分析和解决问题的能力的工作能力。

3. 通过实习，广泛接触工人和听工人技术人员的专题报告，学习他们有价值的生产经验，了解技术革新和科研成果。

4. 通过参观有关工厂，掌握一台机器从毛坯到产品的整个生产过程，组织管理，设备选择和车间布置等方面的知识，扩大知识面。

5. 参观工厂的先进设备及特种加工，以扩大学生的专业知识面以及对新工艺、新技术的了解。

6. 通过记实习日记，写实习报告，锻炼与培养我们的观察，分析问题以及搜集和整理技术资料等方面的能力。

二、实习内容与要求

1. 机械零件的加工

根据实习工厂的产品，选定几种典型零件作为实习对象，通过对典型零件机械加工工艺的学习，掌握各类机器零件加工工艺的特点，了解工艺工厂中所用的机床，刀具，夹具的工作原理和机构，在此基础上对典型零件进行重点的分析研究，要求如下：

(1) 阅读典型零件的工作图，了解该零件在机器中的功能及工作条件，零件的结构特点及要求，分析零件的结构工艺。

(2) 大致了解毛坯的制造工艺过程。

(3)深入了解零件的制造工艺过程，找出现场加工工艺。(4)对主要零件加工工序做进一步的分析。

2. 典型零件工艺

(1)箱体零件的加工：了解某机械设备机座、机体的机械加工方法，并纪录其工艺过程。分析箱体零件加工平面与孔系的主要加工方法。

(2)轴类零件的加工：了解轴类及其机械加工工艺并记录其工艺过程。了解某道工序的具体加工工艺(技术要求，刀、夹、量具，切削液等)。

3.了解刀、夹、量具的结构及使用方法，常用机床型号及其特点。

4. 装配工艺：

1)了解化工设备的结构特点及其装配工艺；

2)了解化工设备装配后的最终检验项目和检验方法；

3)了解主要化工设备零部件在加工车间的检验情况。

三、实习收获及总结

在现场技工师傅，工程师的指导和讲解中，我们对各类车床，铣床，钻床，冲床，磨床有了更进一步的了解。对应于各种不同型号，不同用途，不同尺寸的零部件，有各种不同类型的加工机床进行处理。基于金工实习期间我们所了解学习的各类机床的基础知识和基础操作，我们进一步了解了大型零部件的加工工艺和粗制流程，精加工流程，装备流程，修改处理流程等加工流程。

技工师傅们给我们展示了熟练操作各种机器生产零部件的过

程和技巧，其基本原理和操作规程同小型简单机床是大同小异的。整个参观过程中，同学们就一些机床的工作原理，精度问题等方面的疑问请教了指导师傅，如磨床，钻床等机床具体的功能及其在生产过程中所处的位置和需要对零部件做处理的方面。

老师在给我们解答疑问的同时，也给大家讲解了许多关于公司经营，生产管理等方面的基本常识，让我们真正正确地认识一个大型机械公司的生产流水线，各类部门的职能，各工种的职责，各类技术要求，同时也拓展了我们对大型机器公司购置，生产，包装，销售的流程，公司经营，管理等方面的常识。我们对各类机器的功能，型号及操作规程等都做了详细的记录。

最后，我们就对各自的参观疑问和看法做了初步的交流和讨论，取人之长补己之短，对整个机器厂和参观过程做了初步的简短总结，并结合各自在金工实习期间所掌握和了解的机床知识，交流了各自对某些机器的改进或存在的缺陷等方面的观点看法。通过这次实习我们了解了现代机械制造工业的生产方式和工艺过程。熟悉工程材料主要成形方法和主要机械加工方法及其所用主要设备的工作原理和典型结构、工夹量具的使用以及安全操作技术。了解机械制造工艺知识和新工艺、新技术、新设备在机械制造中的应用。

在工程材料主要成形加工方法和主要机械加工方法上，具有初步的独立操作技能。在了解、熟悉和掌握一定的工程基础知识和操作技能过程中，培养、提高和加强了我们的工程实践能力、创新意识和创新能力。

经过这次实习，让我明白做事要认真细致，不得有半点马虎。同时也培养了我们坚强不屈的本质，不到最后一秒决不放弃的毅力！培养和锻炼了劳动观点、质量和经济观念，强化遵守劳动纪律、遵守安全技术规则和爱护国家财产的自觉性，提高了我们的整体综合素质。

很快我们就要步入社会，面临就业了，就业单位不会像老师那样点点滴滴细致入微地把要做的工作告诉我们，更多的是需要我们自己去观察、学习。不具备这项能力就难以胜任未来的挑战。随着科学的迅猛发展，新技术的广泛应用，会有很多领域是我们未曾接触过的，只有敢于去尝试才能有所突破，有所创新。就像我们接触到的车工，虽然它的危险性很大，但是要求每个同学都要去操作而且要做出成品，这样就锻炼了大家敢于尝试的勇气。

实习带给我们的，不全是我们所接触到的那些操作技能，也不仅仅是通过几项工种所要求我们锻炼的几种能力，更多的则需要我们每个人在实习结束后根据自己的情况去感悟，去反思，勤时自勉，有所收获，使这次实习达到真正目的。

明确校外实习的目的，在于通过理论与实际的结合、学校与社会的沟通，进一步提高学生的思想觉悟、业务水平，尤其是观察、分析和解决问题的实际工作能力以及待人接物与外界沟通的能力，以让我培养成为具有较强实践能力、良好职业道德、高技能、高素质的，能够主动适应社会主义现代化建设需要的高素质的复合型人才。“校外实习、工学结合”是现代职业教育的一种学习模式，是把生产劳动和社会实践相结合的一种人才培养模式。

其基本形式是学校与企事业用人单位合作培养学生，学生通过工学交替完成学业实现从一名学生到一名工人的角色转变。十几年的校园生活令我们思想单纯，同时感到其生活乏味和升学的压力，这使得我们向往社会、向往工作，渴望独立的开拓一片天地，发挥了自己的才智。

机械专业实习报告篇四

机械工程实习是一次很好的机会，可以让我们接触到具体的工程项目，学习如何将理论知识转化为实际应用。在实习期

间，我学到了很多有用的知识，也体验到了很多有挑战的工作。以下是我对这次实习的心得体会。

第一段：实习项目的介绍和工作内容的描述

我在实习期间参与了一个机械制造项目，项目的内容是开发一种新型的自动化设备。我的任务是设计和制造某些组件，例如轮子和弹簧。我也参与了组件的测试和调试工作。这个项目的特点是需要高度的精度和精细的制造过程，所以我必须学会如何运用机械加工设备和软件来完成编程工作。

第二段：学到的知识和经验

在实习期间，我学到了很多新知识和技能。首先是机械设计软件的使用，例如SolidWorks和CATIA。这些软件能够快速地将手绘图纸转化为三维模型，从而能够更好地评估设计的可行性和实用性。其次是机器加工技术和工具的使用，例如数控车床和数控铣床。这些工具可以进行高精度的加工，从而确保产品的精度和质量。最后是团队合作的经验，我们由设计师、工程师和测试员组成的小组，每个人都有各自的任务和职责，但是我们必须相互协作，才能完成整个项目。

第三段：困难和挑战

尽管我在实习期间学到了很多新技能，但是也面临了很多挑战和困难。首先是技术难点，例如组件的自动化控制和刀具的选择，这需要我们不断探索和实践。其次是时间压力，项目的进度非常紧凑，我们必须保持高效率和高质量的工作，才能按时完成项目。

第四段：个人成长和收获

通过这个实习项目，我获得了很多个人成长和收获。首先是对于机械制造领域的了解，我深刻理解到了一件产品设计的

复杂性和设计和生产过程中的困难。其次是通过实践经验，我更好地理解了自己的能力和优势，也意识到了需要发展的方向和提升的技能。最后是个人情感，我和同事们建立了紧密的团队合作关系，学会了倾听和沟通，体验到了协作共赢的乐趣。

第五段：对未来的展望和期待

通过这次实习，我深深地认识到了机械工程这个领域的广阔和机遇。我希望通过自己的努力和实践，能够更好地提升自己的技能和经验，将所学的知识转化为实际的创新和应用。我也希望从实习中学到的团队合作和沟通等技能，能够更好地为未来的职业发展做好准备，成为一个出色的机械工程师。

结论

机械工程实习是一次宝贵的机会，通过实践和经验，我们能够更好地理解和掌握机械制造领域的知识和技能。尽管面临挑战和困难，我们也能够通过团队合作和努力克服，最终取得成功和成长。相信这次实习对于我的人生和职业发展都有很大的积极影响。

机械专业实习报告篇五

在这次学校组织的为期一个星期的机械厂实习中，我学到了很多，使我更深刻地了解到了实践的重要性。通过这次实习我有了许多的反思，只具有理论知识是不够的，更要有基本的动手能力，而这恰恰是我所缺乏的。通过实习我们更加体会到“学以致用”这句话中蕴涵的深刻道理。

我们的主要实践活动是参观xxxx机械厂和金秋红日机械厂，了解工厂的工业生产业务，制造大、中、小型各类零部件的机床的工作过程，工作原理以及生产，加工各类零部件的流

程。实习期间，认真听从了指导老师的安排与同学们分组进行参观学习，认真听取各工厂师傅和老师的讲解，了解各车间的安全细则和规章，学习师傅给我们讲解的各类大型、中型机器的工作原理和操作规范及各种产品的工艺过程，并与所学理论知识进行对比，获益匪浅。

通过这次实习我们了解了现代机械制造工业的生产方式和工艺过程。熟悉工程材料主要成形方法和主要机械加工方法及其所用主要设备的工作原理和典型结构、工夹量具的使用以及安全操作技术。了解机械制造工艺知识和新工艺、新技术、新设备在机械制造中的应用。在工程材料主要成形加工方法和主要机械加工方法上，具有初步的独立操作技能。在了解、熟悉和掌握一定的工程基础知识和操作技能过程中，培养、提高和加强了我们的工程实践能力、创新意识和创新能力。

通过这次实习，让我们明白做事要认真小心细致，不得有半点马虎。同时也培养了我们遵守劳动纪律、遵守安全技术规则和爱护国家财产的自觉性，提高了我们的整体综合素质。很快我们就要步入社会，面临就业了，就业单位不会像老师那样点点滴滴细致入微地把要做的工作告诉我们，更多的是需要我们自己去观察、学习。不具备这项能力就难以胜任未来的挑战。随着科学的迅猛发展，新技术的广泛应用，会有很多领域是我们未曾接触过的，只有敢于去尝试才能有所突破，有所创新。

生产实习已经结束了，蓦然回首，在为期并不太久的几天实践中，我们收获了数不尽的财富，或许在我们以后的人生中都不会再有这样难得的机会了，大家共同维护着集体的利益，积极树立着学校的形象。虽然没有经过长时间的锻炼，但给我带来的影响却远没有结束，它使我走出校园，走出课堂，走向社会，走上了与实践相结合的道路，到社会的大课堂上去见识世面、施展才华、增长才干、磨练意志，在实践中检验自己。

这几天的生产实习虽然比较辛苦，也不知道这是庆幸还是依恋，但回想起来才发觉，原来乏味中充满着希望，苦涩中流露出甘甜——这次生产实习是有趣的、丰富的、快乐的。我亲身经历了从一块钢板到半成品，成品的伟大转变，我想这是没有去过的同学所难以体会到的。这次实践经历所带给我的是一次能力的全面提升，我也认识到自己的很多不足，长期的学习使我远离了生产实习，动手能力特别弱，对压力的承受能力也不足。也许有了这次的体验，会使我在以后的日子里更加坦然地面对工作中所遇到的每一难关。

经过这周的生产实习，我对机械设计制造及其自动化专业领域的知识有了更深，更广的认识。以前在学校了解的知识太狭窄，只把目光停留在仅学的几门专业课上，而且仅有的几门专业课学的也不是很精通。通过这次专业实习，我不仅在专业知识上有很大的收获。而且在对待学习以及生活的态度上更有了意想不到的收获。

首先，在专业知识上有了全面的认识，进一步增强是动手实验的能力。作为工科生，我们学习的内容比较抽象，在学校实验的机会不是很多。这一次，我们通过理论联系实际，对平日里的知识有了更深的理解。还有，增强了同学间的互相帮助及团队合作意识。这次实习环境很开放，我们整个专业在一起听讲座，这几天的实习拉近了我们每个人之间的距离，我们一起讨论专业知识，互相帮助。最后，强化了我心中的责任感以及认真对事的态度问题。在车间工作的两天，虽然很累，但我坚持下来了，因为在现实当中每个人都有自己的岗位，每个岗位都有他的作用和要求，缺一不可，当你处在这个岗位上的时候，就必须有这个岗位上的责任感，要有认真负责的态度将自己的工作做好，这样才有益于自己，有益于他人，有益于社会。

俗话说：“学而不思则惘，思而不学则殆”“多闻多见。一以贯之”，学什么东西一定要注重思考，理论联系实际，墨子的“言必有三表”“有本之者，有原之者，有用之者，于

何本之？”说的就是这个道理。通过实训我主要有以下几点体会：明确实训目的，端正学习态度，认真参加实训，服从实训指导教师的指导；重视操作技能训练，认真听取实训指导教师的讲解，仔细观察示范操作，并应理论联系实际；掌握操作技能，严肃认真、细心操作，重视实训的个人总结；遵守实训规则和安全操作规程。

通过实践，深化了一些课本上的知识，获得了许多实践经验，另外也认识到了自己部分知识的缺乏和浅显，激励自己以后更好的学习，并把握好方向。信息时代，仅会操作鼠标是不够的，基本的动手能力是一切工作和创造的基础和必要条件。而且，现在严峻的就业形势让我认识到，只有不断增加自身能力，具有十分丰富的知识才能不会在将来的竞争中被淘汰。总而言之，这次实习锻炼了自己，为自己人生的道路上增添了不少新鲜的活力！我会一如既往，将自己的全部心血倾注于学习上，努力学习新知识。

虽然实习只有短短的一个星期，但是通过这段日子使我学习到的知识与技能将会令我受益匪浅.....并且将会对我以后的学习或者是工作产生重大的.积极影响.....

以上就是我在这次实习中的感受。通过这次的实习，可以说我是得到了收获的，通过实践与课本的结合，能更好的帮助自己学习到知识，为将来的就业积累到一定的经验。

机械实习报告3000字【二】

在 20xx年6月26日——7月2日我们统计xx的学生到镇江xx路面机械有限公司进行了认识实习，在5天时间里，我所见到的每一样设备，所做的每一项工作基本上都是以前从来没有遇见过的，但是在师傅们的耐心指导与帮助下，我学习到了很多实用的、有价值的东西，在积累了一些实际工作经验的同时也更深刻的理解到了统计理论知识体系，为今后的学习奠定了坚实基础。在认识实习期里，我的感受和体会会有很多，

下面，我仅把主要情况做一下汇报，可能有些稚嫩，如果有不妥的地方还请老师批评指正。

一、镇江xx路面机械有限公司及其产品介绍

我公司由江苏华通机械集团公司和华晨中国机械控股有限公司共同出资建立，是我国生产经营路面机械产品和混凝土机械产品的重点企业和骨干企业，为江苏省高新技术企业、外商投资先进技术企业、全国cad应用工程示范企业、全国火炬计划重点高新技术企业、设立国家级博士后科研工作站企业和通过iso9001质量体系认证的企业。公司的前身是镇江路面机械制造总厂。

近年来引进德国产数控板材加工中心、数控切割机、瑞典产hmc--800机加工中心和美国产数控折弯机、中国制造zhj.00焊接机器人、卧式铣镗加工中心、龙门铣床、数控车削中心等；配有一座综合计量测试中心大楼、工程机械可靠性试验场、三坐标测量仪、发动机试验台架、液压试验台、传动台架等试验检测机构和设备，逐步完善erp(企业资源计划)项目管理和6推行活动。

公司所属省级技术中心专业从事路面机械和建筑机械产品开发研究，cad设计技术覆盖率1998年已达100%，并已全面实施capp、pdm技术。这些具有世界先进水平的设备和管理方式，为批量生产高科技、高附加值的路面机械提供了很好的性能和可靠的质量保证，为新产品的研究、开发、试验工作和实施产品的高新技术产业化提供了必备条件。

arc150m型可移动式沥青混凝土厂拌冷再生设备

hth3400b型滑模式水泥混凝土摊铺机

该产品是为满足我国高速客运专线及公路建设的需要，并为

提高水泥混凝土路面的施工质量和速度，在从美国先进技术的基础上自行研制开发的。为全液压驱动，恒速自动控制、故障自诊断、汉显等功能；功率储备大，重载型液压系统性能可靠；操作简单方便，设有自动驾驶和自动找平控制系统，作业时可一次性完成水泥混凝土摊铺、刮平、振捣、捣固、挤压成型路面，并可完成中间钢筋插入，侧边钢筋插入等工序。

ltl60c型沥青摊铺机

主要用于公路、城乡道路、停车场、广场等工程的沥青摊铺作业。该机动力强劲、结构紧凑、操作方便、可靠性高、性价比优；采用先进的双层液压延伸熨平板和自动找平装置，平整度、密实度高；采用电子控制燃油加热系统，加热均匀、速度快；采用独特的段差调整机构，快捷、方便；采用燃油清洗系统，清洗更加彻底；采用小螺旋叶片，拆卸方便、使用经济。

lxh1300d型沥青路面铣刨机

是一种高效的路面机械化养护设备。主要用于高等级公路、机场、广场等沥青路面的铣刨破碎；也可用于路面油包、油浪、车辙的铣平修整；还可以对摩擦系数较低的路面进行快速拉毛作业。该机配有回收装置，可将铣刨下来的旧料直接回收到运输车辆上；先进的自动找平系统使铣刨工作更可靠，铣深控制更精确，并极大减轻操作劳动强度。是沥青路面机械化养护最理想的设备。

lxzy500b型沥青路面铣刨机 是一种小型的路面机械化养护设备。主要用于市政道路、街区巷道、广场货场等沥青路面的铣刨破碎；也可用于沥青路面油包、油浪、车辙的铣平修整；还可以对摩擦系数较低的路面进行拉毛作业。该机小巧机动灵活，操控简单方便，特别适合狭窄区域的铣刨作业，是沥青路面机械化养护的理想设备。

sph75e型多功能摊铺机

广泛适用于各等级公路基层和面层的摊铺。它充分吸收了国内外同类产品的先进技术，整机具有自动化程度高、操作简单、施工质量好、作业效率高优点，采用全液压驱动、电液比例控制、双振捣高密实度端部液压延伸熨平板、超声波传感控制等先进技术。具有输分料传感器自动控制、自动找平、集中自动润滑、端部宽度无级调整等功能。关键件全套进口，确保了整机的先进性和可靠性。

spse90v型多功能摊铺机

主要用于高等级公路基层和面层的摊铺作业。它采用了当今先进技术，整机具有自动化程度高、作业效率高、可靠性好、操作简单、维护方便等优点。集先进性与实用性于一体，采用全液压驱动、多导柱液压延伸熨平板、智能远红外加热、超声波传感控制等先进技术。具有恒速自动控制、自动转向、故障自诊断、数显等功能；关键件全套进口，易磨损部位采用进口耐磨材料，确保了整机的先进性和可靠性。

沥青路面微波工程养护车

将微波技术应用到路面养护施工当中，利用微波发射的频率为24亿次/秒的电磁波对沥青混合料里面的极性分子进行加热，达到对病害路面的热修补，具有穿透力强、加热均匀、易于控制、清洁环保等特点。沥青路面微波路面工程养护车主要由汽车底盘、发电机组、微波加热墙、料斗等组成。

二、认识实习的具体内容

第一天到xx路面机械有限公司时，一进大门，就看到大门右侧排列着诸多荣誉奖牌，像全国cad应用工程示范企业、全国火炬计划重点高新技术企业、国家级博士后科研工作站企业等等，都是国家给予xx的表彰，也是对他们工作的肯定，看到这些我就不禁感到好奇，对于这家企业也就想有更深入的了解。在通往学习教室的路上，不断有叉车从我们身边驶过，

工人们都身着工作服做着正式开工前的准备。从建筑厂房来看，这件企业应该有一段不短的历史了，食堂，厂房，教室都是旧式建筑，树木也都长的郁郁葱葱，枝繁叶茂的。后来经过师傅的介绍才知道我们身处的这个厂区是老厂区，已经有50多年的历史了。

接下来的时间里公司负责培训的师傅向我们介绍了今后几天实习的具体安排，除了今天的学习之外，我们还会按照工艺流程参观xx的厂区，后面三天我们会被分到不同的部门里去深入了解这间企业的内部结构和企业文化。

其实在第五天的学习中给我留下印象最深的其实是它的企业文化，于是我又做了进一步的深入了解。

四项策略目标。即扩大战略能力，创造及提供世界一流的产品，系统和服务并注册知识产权。扩展全球网络，利用国际市场，各种网络和商业合作关系，扩展市场，企业能力，加强竞争力。欢迎合作关系，通过合资经营，合作项目及其他商业联盟在国际市场建立战略性合作关系。提高企业优点，通过灵活有效经营与持续采用市场上最佳营运方式追求成长，以世界一流的表现作为投资人创造价值，应用六项策略要旨以达到卓越表现。

而我认为其中最重要的就是它的核心价值观，即诚信，价值创造，勇气，承诺，爱心

诚信就是以开放及坦率的心态面对他人，在交往中值得信赖，将安全放在首位，工作中严格执行法律法规，避免卷入利益冲突，当犯错误或有疑问时，对同事坦诚相待，鼓励相互学习。真诚地给与同事认可，为大家勤奋工作 要推动价值创造必须。保证不断进步，有领先市场的革新技术而且每次都更上一层楼。

时刻准备给与或接受真实的反馈，坦诚的面对表现成绩。对

出现的困难情况迅速积极的采取行动时刻保持竞争力，竭尽所能，挑战目标。勇于尝试新事物，勇于冒险，争取突破性的成果，将工作向前推进并鼓励他人做同样的事。承认自己的错误和失败，从中吸取教训并确保受影响的人已被通知。面对妨碍了工作的企业问题，提倡志向远大但实际的策略来开拓我们的事业。

勇气意味着在企业各层次的内部讨论中说出想法观点，并鼓励他人提出不同意见。对已有或酝酿中但并不是最好的决定或行动提出挑战。

爱心意味着但同时处于困境或有困扰时，鼓励并帮助他们，竭尽所能互相支持，给与同事真切的关心和帮助，帮助创造积极的工作环境，促进健康工作与生活的平衡。通过志愿者制度和慈善活动，公益活动对社区的安康做贡献。引导自己以环保的方式工作。

在后来的部门实习中我总共去了人力资源和信息管理两个部门，公司的师傅们主要就给了我们很多xx的各方面资料让我们自己看。在浏览了大量关于xx的资料以后，我发现了这家公司的决策层并不像有些企业那么的苛求业绩，而是把大力放在自主研发创新及保护知识产权这一块，这点对于国内企业，尤其是这些大型企业来说是极为重要和可贵的。它追求创造持续改进技术以创设安全，创新有独特卖点的产品。也了解只有加强对客户，竞争对手合作伙伴和营业环境的了解，才能预测，利用环球市场带来的商机。

所以这些年xx凭借雄厚的科研实力，以领先的技术和独特的核心技术蜚声业内。他们先后开发出国内第一台智能化高档次全电子控制摊铺机、第一台沥青摊铺机、第一台带回收装置沥青路面铣刨机、第一台大型模块式水泥混凝土搅拌站、第一台沥青混凝土厂拌冷再生设备……拥有国家专利78项，还有20多项专利被国家知识产权局受理。这些说起来很简单，可件件都是价值无穷的。

“漠视专利技术，就是漠视创新发展，就是放弃效益”xx把知识创新和打造核心技术作为企业生死存亡的头等大事来抓，早在2002年就建立健全了知识产权管理体系，将专利工作落实到部门及个人，明确责任，实施“人人有创新，台台有专利”战略。仅2006年，该公司就申请专利39项，其中发明专利4项，相当于近几年专利申请总量的一半。该公司自主研发的sps90型多功能摊铺机，由于采用智能化、集成化技术，拥有7项专利技术，成为国内外市场的畅销产品，为公司创造了突出效益。

目前xx每年都有七八个新品投放市场，近年来共完成了70多个具有自主知识产权的高品质大型路面机械和建设机械产品的研发，形成了路面摊铺机械、沥青搅拌设备、水泥混凝土机械、稳定土拌和设备、路面养护工程机械产品系列化，其中有31个产品分别列入国家火炬计划项目、国家技术创新计划项目、国家级重点新产品计划项目，并填补了国内空白；有38项成果分获中国机械工业科学技术奖和省市科技进步奖，新产品销售额占销售总额85%。产品屡屡中标国家重点建设工程，并出口近30个国家和地区。（摘录）

三、认识实习的收获与感想

在此之前，我想向所有为我的实习提供帮助和指导的老师和xx的师傅们致谢，感谢你们为我的实习所作的努力和帮助。同时也要向老师致歉，自己的态度确实太不端正了，对于学习还要提起十二万分的劲头来。

通过实习，我学到了很多没有接触过的工科知识，也对企业的运营流程更加清楚，本来觉得对自己没什么用的认识实习因此变得有些不同了，毕竟这些是书本上学不到的东西，实习就是将理论与实践有机结合起来。虽然大部分时间都在看资料，但是我也从中找到了很多值得思考的问题，总体来说过的还是很充实的。

这次认识实习是我大学生生活中不可或缺的重要经历，首先在实践中我的知识得到了巩固，思考问题的能力也受到了锻炼；其次，它实习开阔了我的视野，使我对公司在现实中的运作有所了解，不再像以前那样只会纸上谈兵了；此外，我还了解了不少资料的搜集整理方法，可以和同学在一起相互交流，相互促进。

在实习过程中还有些其它方面也让我学到了很多。我了解了企业运营工作的一些具体操作细节，知道了每件产品的研发制造都是一项具有创造性的活动，要出一流成果，就必须要有专业的人才和认真严肃的工作态度，知道了一丝不苟的真正内涵。xx厂区内处处张贴着的质量目标：产品一次交付/使用合格率答95%，顾客满意率达90%，每年新产品开发项目达四项，3项投放市场。产品损失率小于0.8%时刻提醒着它的员工，也包括实习的我。

认识实习期间，我也深深的感觉到自己知识的肤浅和在实际工作中知识的匮乏，在学校总以为自己学的不错，一旦接触到实际，才发现自己知道的是多么少，因此在以后的学习中我会更加努力，让自己掌握好更多的专业及其相关知识，也会用更认真的态度面对每一件事情。