

# 最新化工厂参观心得体会 参观精细化工厂心得体会(优秀5篇)

我们得到了一些心得体会以后，应该马上记录下来，写一篇心得体会，这样能够给人努力向前的动力。心得体会可以帮助我们更好地认识自己，通过总结和反思，我们可以更清楚地了解自己的优点和不足，找到自己的定位和方向。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。

## 化工厂参观心得体会篇一

近日，我有幸参观了一家精细化工厂。通过与工作人员的交流及参观过程中的所见所闻，我深刻地体会到了精细化工行业的重要性和发展前景。下面我将结合自己的感受，分别从研发创新、安全生产、环保意识、人才培养和经济效益五个方面，展开探讨和总结。

首先，研发创新是精细化工企业的核心竞争力。通过参观，我看到了这家精细化工厂先进的研发设备和实验室。这些设备运用了最新的科技成果，能够更加高效地开展研发工作。在实验室里，科研人员正穿着防护服进行各类实验。他们不断思考、不断尝试，以期在生产过程中提高产品的质量和降低成本。这也使我深刻地认识到，研发创新是精细化工企业能够持续发展的重要保障。

其次，安全生产是精细化工企业永恒的主题。在参观过程中，我不禁注意到厂区内到处都是警示标语和安全警示标识。工作人员告诉我们，他们会定期进行安全培训，并根据规定对设备进行检修和维护。同时，厂区内还有专门的消防设备和消防队伍，以应对突发火灾等意外。这表明该企业高度重视安全生产，将员工的生命安全放在首位。只有确保安全，企业才能更好地向前发展。

环保意识在精细化工企业中的地位日益凸显。在参观中，我看到该企业在生产过程中，采用了一系列的环保措施，如废气处理设备和废水处理系统等。这些措施不仅有助于减少对环境的破坏，还能节约资源，提高生产效益。特别是在处理废水方面，该企业采用了先进的技术，将废水处理成清洁水，甚至可以直接用于生产。通过这次参观，我意识到环保与经济效益可以相辅相成，而不是对立的关系。

人才培养是精细化工企业可持续发展的基础。参观过程中，我了解到该企业注重各级员工的培训与激励。无论是研发人员还是生产人员，他们都有机会参加各种培训活动，提高自身专业水平和技能。此外，该企业还鼓励员工自主创新，设立了各项奖励制度。这种注重人才培养的做法使员工更加积极进取，从而推动了企业的发展。

最后，经济效益是精细化工企业发展的直接反映。参观过程中，我注意到该企业的生产线紧张有序，产品品质优良，销售状况良好。据工作人员介绍，该企业年复合增长率保持在两位数以上，且在市场中具有竞争优势。这使我深受鼓舞，并对精细化工行业充满了信心。精细化工企业能够实现经济效益的提高，不仅可以为国家经济发展作贡献，还可以为员工提供更好的福利待遇。

通过参观这家精细化工厂，我对这一行业的重要性和发展前景有了更加深刻的认识。研发创新、安全生产、环保意识、人才培养和经济效益是精细化工企业发展的关键要素。我相信，在不断努力下，精细化工企业将迎来更加美好的未来。

## **化工厂参观心得体会篇二**

短暂而有意义的实习结束了，我觉得从这几天的实习中获益匪浅！在实习过程中听到最多的是安全，确实是这样。在以前和最近一段时间内跟化学有关的工厂发生过很多爆炸事故，使生命财产遭受巨大损失。因此，不管从事什么工作都要把

安全生产放在第一位，安全才是财富。

在海晶化工听解说师傅说过的一句话：“垃圾只是放错地方的资源！”这句话让我感触颇多。的确，在当今社会的生产中每个企业不能也不可能保证100%生产效率，废弃物的产生在所难免，关键看如何利用处置这些“放错地方的资源”。尤其在今天“倡导低碳环保”的时代发展主题下，更应该另辟蹊径处理这些废弃的“宝物”。

在这方面，青岛碱业股份有限公司利用青岛海晶化工有限公司生产中产生的废弃物电石泥，用于纯碱生产工艺项目获得的巨大成功是很好的例子。这一合作，不仅为碱业股份有效地节约了资源，而且还为海晶化工解决了固体废弃物的处置问题。碱业股份蒸氨工序需要用氢氧化钙（石灰乳）来分解母液中的氯化铵，而海晶化工在生产乙炔的过程中，每年产生的15万吨工业固体废物电石泥的主要成分就是氢氧化钙。

以前，海晶化工为解决固体废物处置问题，研发了多种电石泥综合利用项目，但仍有相当一部分未能解决，现在与碱业股份合作，用电石泥替代石灰乳用于纯碱生产工艺，彻底实现了电石泥的资源化利用，这个资源循环利用项目实现了双赢。在这几个工厂的参观我认识到先进的科技是社会发展的动力，是企业发展的灵魂，是企业立于不败之地的保证。就像最初的碱厂，生产产值小的可怜，不可能创造太多财富。伴随社会的发展，科技创新的日渐增多和应用到生产中，使青岛碱业公司有了长足而本质的飞跃，当然创造的社会价值越来越大。

同时，看到那些先进的仪器设备才发现学好专业知识的重要性，没有很强的专业知识就没有太大的发展空间。再说，学好专业知识都不一定能和实践联系起来，更不用说没有过硬的专业知识了。同时，通过几个工厂的参观，我发现大量水资源的应用，它们提醒我在日常的生活要珍惜每一滴水，同时也明白了废物利用的绿色概念。

在这次实习中我也明白了企业链的概念，只有企业形成规模，生产形成网络，多个企业形成很好的有机体那样的企业会有更大的发展动力。只有这样才可以提高生产效率，提高废物利用率，也达到环保目的。当然，感受是发现了自己在学习上的不足，感觉到了书本知识与现实生产的差距，知道了不是所有的实验室可做的合成与反应都可以投入生产。在课本上仅仅只是几个方程式，转化到实际生产当中就是占地几万平方米、管道密布、高塔林立、年利润几千万的大厂。

每个化工厂都有数个工序和车间，每道工序都要严格控制反应条件和原料配比；无论是哪个车间出了问题都将直接影响产品质量。明白了在平时要增强动手能力，做到理论与实践的结合，学好专业知识，同时兼顾其它方面的发展做一个全能型人才，这样才能适应社会的发展。

“纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行”。我认为工厂里那些最基本的技能是不能在书本上彻底理解的。短短的实习，让我大开眼界，也学会了不少东西，也让我对自己今后要从事的行业有所思考。短短几天仿佛思想又得到了一次升华，心中又多了一份人生感悟。这次实习让我深刻体会到读书固然是增长知识开阔眼界的途径，但是多一些实践，徜徉于实践当中接触实际的工作，触摸一下社会的脉搏，给自己定个位，也是一种绝好的提高自身综合素质的选择。

### 化工厂参观心得体会篇三

20xx年x月x日，我及应用化学两个班的其他同学，跟随系领导来到xx化工集团有限责任公司（简称株化集团），开始了为期一个月的“化工实习”。

为了让我们早点进入工厂，有足够的时间进一步熟悉工艺和工厂生产，也为了每个同学的安全，系领导特地请工厂的师傅给我们详细讲解硫酸、钛白粉和聚氯乙烯等生产工艺流程，也请主管安全教育的工人师傅给我们讲解了各个将要参观的

厂的安全注意事项。

我在讲台下边听师傅们例举以前的安全事故，边做着笔记，不得不感叹管理一个工厂的艰难，以及安全生产在化工生产中的重要性。小小的安全事故，轻则破坏工序、损害设备，重可招致火灾、爆炸威胁人生安全并造成严重的财产损失。师傅们的教诲也让我知道了在安全生产过程中，严格遵守规章制度的必要性，只要人人懂程序、守制度、细致谨慎，安全事故是可以避免的。

在参观x化集团的工厂时，我重点和同学一起参观了钛白粉厂和硫酸厂。参观路程是按生产流程安排的。在进入钛白粉时，首先就被刺鼻的硫化氢气体困扰着，而且环境并不好，看着讲解的工艺员和正工作的工人，不由得对他们肃然起敬。对于从未在社会上工作过的我们，这种环境难以忍受，转而又想，实习不就是给我们积累经验、开阔眼界的大好机会，这样的小磨练更能为我们以后的生存工作打下基础。

在实习过程中，我们认真观看了每一道工序，对于一些没见过或初次接触的工序尤为注意，例如圆盘过滤等。谭老师亲自为我们讲解了硫酸厂的生产工艺，并带着我们几位同学大致参观熟悉了生产过程中的设备和流程。在参观过程中，老师和工艺员都鼓励我们大胆提问，也详细地为我们解答了问题，还在参观途中充分注意到了我们的安全、提醒我们一些注意事项，让初进厂房的我们倍感窝心。

实习期间，远离了学校的同学们都和睦相处，互帮互助。大家就像一家人一样和谐热闹，在工厂里也彼此照顾。同学们也和领导老师打成一片，相处过程中真正体会到了老师对我们的关怀，以及为我们创造良好的实习环境作出的诸多努力。

通过这次实习，我也意识到了自身学习的严重不足。以前，总觉得自己对化学的学习已经相当努力了，参观过工厂的生产和工艺流程之后，我才发现，自己的所学不过九牛一毛，

甚至连工艺过程中的小问题都无法回答得尽善尽美。很后悔没有在以前的学习过程中尽力开拓自己的眼界，多汲取课外知识。这也将鞭策我在以后的学习和工作过程中虚心进步，不懂就要问，多查阅资料，听取他人的教诲。

这次实习，更教会了我，要把所学理论知识与生产实践相结合，实践是认识发展的动力，学到的知识不仅要懂还要能够活学活用。而且，我们也应端正自己的学习态度，不要眼高手低，要脚踏实地，这对我们以后的工作和生活也十分重要。终是要感谢学院及系部给了我们这样一次学习机会的，我想其他同学也都和我一样有了不少的收获。

## 化工厂参观心得体会篇四

实习时刻□20xx年9月11日~2011年9月30日

实习地点：新疆天业股份公司分公司中发化工有限职责公司

- 1、走进工厂，了解专业知识在实际生产中的应用和重要性，对化工生产行业有一个初步接触。
- 2、透过实习，了解实习单位产品的生产状况和工艺流程，加深理论知识与实际生产的相结合。
- 3、透过实习，让我们对今后从事相关的工作有清晰的认识和切身体会。

实践就是学以致用，在课堂上，我们学习了很多理论知识，但是如果我们在实际当中不能灵活运用，那就等于没有学。实习就是将我们在课堂上学的理论知识运用到实践中。实习能使我们接触社会，感受工人师傅们遵守劳动纪律和勤劳拼搏的精神以及严谨认真的工作作风，培养我们对工作的职责感，以及运用所学知识观察和分析实际问题的潜质。

新疆天业石河子化工厂为新疆天业股份公司分公司、中发化工有限职责公司为新疆天业股份公司全资子公司(以下简称中发公司),位于天山北麓、准噶尔盆地南缘绿洲新城石河子市。占地面积33.88万平方米,南临312国道,地理位置优越,交通运输便利。依托新疆丰富的原盐、煤炭、电力、电石资源,成为具有年产5万吨离子膜烧碱、6万吨聚氯乙烯树脂、3.5万吨硫酸,年生产化工产品近20万吨的中型现代化氯碱企业。产品销往疆内外和独联体中亚等国,离子膜烧碱广泛应用于石油化工、电力、建材、医药、食品等行业;食品卫生级聚氯乙烯树脂产品包括sg2[]sg3[]sg4[]sg5[]sg6[]sg7[]sg8型,广泛运用于pvc管材、型材、门窗、装饰板、食品和烟草包装膜等领域;硫酸产品广泛用于食品、蓄电池、化肥、合成药物、合成洗涤剂、采矿、石油化工等行业。“天业牌”工业用氢氧化钠、“亚西牌”食品卫生级聚氯乙烯树脂1998年、2002年连续被新疆维吾尔自治区授予“新疆名牌产品”称号。

新疆天业石河子化工厂、中发公司为自治区一级企业、自治区“高新技术企业”,获兵团“达标排放先进企业”、石河子市“花园式工厂”、“诚信纳税人”等荣誉称号。2005年末员工867人(其中化工厂505人,中发公司362人),其中各类专业技术人员168人,高级工程技术人员3人,本科、大专学历人数占员工总数的70%以上,中专学历人员占27%以上,具有企业发展可靠的人力资源基础,为人才与技术密集型企业。

新疆天业石河子化工厂始建于1952年,于1958年开始化工产品生产,中发公司始建于1995年2月,聚氯乙烯年设计潜质6000吨。随着新疆塑料加工业的飞速发展以及节水器材对聚氯乙烯树脂原料的巨大需求,企业历经5次大的技术改造和扩建,运用先进的科学技术和设备,使聚氯乙烯年生产潜质由96年的6000吨到达目前的6万吨。烧碱生产潜质由96年的1.8万吨到达目前的6万吨。企业充分利用新疆发展氯碱工业的资源优势,不断调整企业产品结构,优化资源配置,构成了从离子膜制碱到聚氯乙烯生产为一体的综合性氯碱化工企业,年经济增长率始终持续在30%以上。截止2005年底,化工厂、

中发公司拥有固定资产2.74亿元，实现工业总产值5.43亿元，工业增加值1.48亿元，销售收入5.66亿元，上缴税金2095.09万元，实现利润7278万元。新疆天业石河子化工厂、中发公司已成为新疆氯碱化工工业的重要发展基地。

新疆天业石河子化工厂、中发公司始终坚持“以科技为先导，营销为龙头、质量为中心”的经营理念 and “以质为本、精益求精、用户至上、高效诚信”的服务宗旨，产品质量完全贴合国家标准，企业质检机构获自治区一级质检机构资格。企业1998年透过iso9001国际质量体系认证，2002年透过iso9001□2000国际质量体系认证。离子膜生产装置采用国内最新设备和工艺，技术水平和国产化率到达国内先进水平。在聚氯乙烯和离子膜制碱生产工艺中，透过与浙江大学、清华大学、锦西化工研究院、北化机、天津化工研究院合作，采用多项国内最新技术，所有关键工序均实现了dcs计算机自动控制。“亚西牌”食品卫生级聚氯乙烯树脂填补新疆同行业空白。

为增强公司的发展后劲，公司坚持走“产、学、研”一体化的技术创新之路，先后承担多项国家“九五”重点科技攻关课题、国家火炬项目、国家重点技术创新项目和高技术产业化推进等一系列高新技术项目，为企业优化产品结构调整和产业升级奠定了扎实基础。

随着西部大开发方法的实施和新疆天业推广高科技节水农业以及天业化工城项目的迅猛发展，企业将在氯碱化工、精细化工、聚氯乙烯改性材料领域取得重大突破，为新疆石油化工事业的发展 and 以“新型节水器材”为核心的高科技农业发展做出新的更大的贡献。

中发化工厂生产pvc采用的是电石法，主要生产原料是电石、煤炭和原盐。值得注意的是，在电石法制备pvc中，原盐电解后氯化氢用于生产pvc□剩余的钠部分用于生产烧碱，因此，



氯、碱实际上存在共生关联，氯碱平衡也是整个行业发展过程中不得不思考的重要因素。

### 3. 氯乙烯加成变成聚氯乙烯 $n\text{C}_2\text{HCl}=[\text{CH}_2\text{CHCl}]_n$

聚氯乙烯树脂生产工段包括乙炔工段、合成工段、老聚合工段、干燥工段、新聚合工段、五线聚合工段、冷冻工段。生产任务包括电石法单体的生产及pvc树脂的聚合。

pvc材料用途极广，主要用于制作：普瑞文pvc卡片;pvc贴膜;pvc铁丝;pvc窗帘;pvc涂塑电焊网;pvc发泡板□pvc吊顶□pvc水管□pvc踢脚线等以及穿线管、电缆绝缘、塑料门窗、塑料袋等方面。在我们的日常生活领域中处处可见到pvc产品□pvc被用来制作各种仿皮革，用于行李包，户外制品，如篮球、足球和橄榄球等。还可用于制作制服和专用保护设备的皮带□pvc材料用途极其广泛，而且具有加工性能良好，制造成本低，耐腐蚀，绝缘等良好特点。

透过实习，我们既对中发厂的安全管理有一个初步了解，对化工行业的特殊性有一个初步认识，加强安全生产意识及自我防护的潜质，又能了解中发化工厂的生产状况和工艺流程，对所学专业有一个感性认识，对所学专业在国民经济中所占的地位与作用有所了解，增强我们对专业的热爱，对化工产业的实际生产，工作等各方面有切身体会。

实习是大学本科的必修课程，是理论联系实际、为以后就业打下感性认识基础的十分重要的实践环节。透过本次实习，我们巩固、扩大和加深了从课堂上所学的理论知识，亲眼目睹了各厂房实际运用化工方面的知识进行生产的过程，并初步学习化工厂生产岗位基本操作技能，对化工生产有了更深刻的明白和体会。

我们这次主要是参观乙烯生产车间、氯化氢生产车间、聚氯

乙烯树脂合成车间并进入中控室，进班组学习。在工厂中，尽管工作环境比较恶劣，但工人师傅们仍然不辞辛苦，严格遵守劳动纪律，勤劳拼搏，有着高度的职责感和主人翁精神，使我们感受到良好的工作氛围。在生产车间，工厂工人师傅耐心地给我们讲解生产工艺和流程，我们感受到了在学校学习的理论知识与实际生产的差别，体会到工作与学校的不一样，同时看到了工人师傅对生产工艺流程和安全生产的熟练，我们也感受到了他们认真、负责、严谨、一丝不苟的工作作风。透过与工人师傅闲暇时交流，他们大多数人工龄都是十年以上，他们都是化工生产的元老，多年的经验抵得上工程师水平，但介于学历的限制，他们勤勤恳恳，任劳任怨坚守在岗位上。在实习的过程中我们学习到的不仅仅是那些原理和生产流程和生产流水线。我们更了解了企业生产的整体过程，以及理论知识在实践生产中的应用，了解了一些在课堂上和书本内不能直观地观测到的设备和宏观的概念。在实际生产中，每一步的设计都务必要思考到各方面的条件限制和因素的制约，为日后就业有一个初步认识和准备。

实习对我们来说至关重要，它让我们脱离了书生的稚气，增加了对社会的感性认识，对知识也有了更深入的了解。实习，是从学校走向社会，从教室走向工作岗位，由学生变成员工，无论生活方式、思维方式，还是生活环境、思考方法，都要发生很大的变化才能更好的适应。我们不但要注重知识和技能，更需要增强我们的心理素质和道德品质教育，使自己既具有高度的事业心和责任心，以及坚韧不拔、百折不挠的意志和精神。

总之，这次的实习，使我对自己的专业有了更为详尽而深刻的了解，对实际操作有了更多的了解，增强了专业知识的感性面及认识面和运用所学知识观察和分析实际问题的潜质，对所学的专业有了新的认识。实际的工作与书本上的知识是有必须距离的，俗话说，千里之行始于足下，实践才能使我们更好的学习。虽然实习的时刻只有一个月，但却让我受益匪浅，也让我对自己今后要从事的行业有所思考。

# 化工厂参观心得体会篇五

实习时刻□20xx年9月11日~20xx年9月30日

实习地点：新疆天业股份公司分公司中发化工有限职责公司

- 1、走进工厂，了解专业知识在实际生产中的.应用和重要性，对化工生产行业有一个初步接触。
- 2、透过实习，了解实习单位产品的生产状况和工艺流程，加深理论知识与实际生产的相结合。
- 3、透过实习，让我们对今后从事相关的工作有清晰的认识和切身体会。

实践就是学以致用，在课堂上，我们学习了很多理论知识，但是如果我们在实际当中不能灵活运用，那就等于没有学。实习就是将我们在课堂上学的理论知识运用到实践中。实习能使我们接触社会，感受工人师傅们遵守劳动纪律和勤劳拼搏的精神以及严谨认真的工作作风，培养我们对工作的职责感，以及运用所学知识观察和分析实际问题的潜质。

新疆天业石河子化工厂为新疆天业股份公司分公司、中发化工有限职责公司为新疆天业股份公司全资子公司(以下简称中发公司)，位于天山北麓、准噶尔盆地南缘绿洲新城石河子市。占地面积33.88万平方米，南临312国道，地理位置优越，交通运输便利。依托新疆丰富的原盐、煤炭、电力、电石资源，成为具有年产5万吨离子膜烧碱、6万吨聚氯乙烯树脂、3.5万吨硫酸，年生产化工产品近20万吨的中型现代化氯碱企业。产品销往疆内外和独联体中亚等国，离子膜烧碱广泛应用于石油化工、电力、建材、医药、食品等行业;食品卫生级聚氯乙烯树脂产品包括sg2□sg3□sg4□sg5□sg6□sg7□sg8型，广泛运用于pvc管材、型材、门窗、装饰板、食品和烟草包装膜等领域;硫酸产品广泛用于食品、蓄电池、化肥、合成药物、合

成洗涤剂、采矿、石油化工等行业。“天业牌”工业用氢氧化钠、“亚西牌”食品卫生级聚氯乙烯树脂1998年[]20xx年连续被新疆维吾尔自治区授予“新疆名牌产品”称号。

新疆天业石河子化工厂、中发公司为自治区一级企业、自治区“高新技术企业”，获兵团“达标排放先进企业”、石河子市“花园式工厂”、“诚信纳税人”等荣誉称号[]20xx年末员工867人(其中化工厂505人，中发公司362人)，其中各类专业技术人员168人，高级工程技术人员3人，本科、大专学历人数占员工总数的70%以上，中专学历人员占27%以上，具有企业发展可靠的人力资源基础，为人才与技术密集型企业。

新疆天业石河子化工厂始建于1952年，于1958年开始化工产品生产，中发公司始建于1995年2月，聚氯乙烯年设计潜质6000吨。随着新疆塑料加工业的飞速发展以及节水器材对聚氯乙烯树脂原料的巨大需求，企业历经5次大的技术改造和扩建，运用先进的科学技术和设备，使聚氯乙烯年生产潜质由96年的6000吨到达目前的6万吨。烧碱生产潜质由96年的1.8万吨到达目前的6万吨。企业充分利用新疆发展氯碱工业的资源优势，不断调整企业产品结构，优化资源配置，构成了从离子膜制碱到聚氯乙烯生产为一体的综合性氯碱化工企业，年经济增长率始终持续在30%以上。截止20xx年底，化工厂、中发公司拥有固定资产2.74亿元，实现工业总产值5.43亿元，工业增加值1.48亿元，销售收入5.66亿元，上缴税金20xx[]09万元，实现利润7278万元。新疆天业石河子化工厂、中发公司已成为新疆氯碱化工工业的重要发展基地。

新疆天业石河子化工厂、中发公司始终坚持“以科技为先导，营销为龙头、质量为中心”的经营理念 and “以质为本、精益求精、用户至上、高效诚信”的服务宗旨，产品质量完全贴合国家标准，企业质检机构获自治区一级质检机构资格。企业1998年透过iso9001国际质量体系认证[]20xx年透过iso9001[]20xx国际质量体系认证。离子膜生产装置采用国

内最新设备和工艺，技术水平和国产化率到达国内先进水平。在聚氯乙烯和离子膜制碱生产工艺中，透过与浙江大学、清华大学、锦西化工研究院、北化机、天津化工研究院合作，采用多项国内最新技术，所有关键工序均实现了dcs计算机自动控制。“亚西牌”食品卫生级聚氯乙烯树脂填补新疆同行业空白。

为增强公司的发展后劲，公司坚持走“产、学、研”一体化的技术创新之路，先后承担多项国家“九五”重点科技攻关课题、国家火炬项目、国家重点技术创新项目和高技术产业化推进等一系列高新技术项目，为企业优化产品结构调整和产业升级奠定了扎实基础。

随着西部大开发方法的实施和新疆天业推广高科技节水农业以及天业化工城项目的迅猛发展，企业将在氯碱化工、精细化工、聚氯乙烯改性材料领域取得重大突破，为新疆石油化工事业的发展 and 以“新型节水器材”为核心的高科技农业发展做出新的更大的贡献。

中发化工厂生产pvc采用的是电石法，主要生产原料是电石、煤炭和原盐。值得注意的是，在电石法制备pvc中，原盐电解后氯化氢用于生产pvc，剩余的钠部分用于生产烧碱，因此，氯、碱实际上存在共生关联，氯碱平衡也是整个行业发展过程中不得不思考的重要因素。

### 3. 氯乙烯加成变成聚氯乙烯 $n\text{C}_2\text{HCl} = [\text{CH}_2\text{CHCl}]_n$

聚氯乙烯树脂生产工段包括乙炔工段、合成工段、老聚合工段、干燥工段、新聚合工段、五线聚合工段、冷冻工段。生产任务包括电石法单体的生产及pvc树脂的聚合。

pvc材料用途极广，主要用于制作：普瑞文pvc卡片;pvc贴膜;pvc铁丝;pvc窗帘;pvc涂塑电焊网;pvc发泡板;pvc吊

顶pvc水管、pvc踢脚线等以及穿线管、电缆绝缘、塑料门窗、塑料袋等方面。在我们的日常生活领域中处处可见到pvc产品。pvc被用来制作各种仿皮革，用于行李包，户外制品，如篮球、足球和橄榄球等。还可用于制作制服和专用保护设备的皮带。pvc材料用途极其广泛，而且具有加工性能良好，制造成本低，耐腐蚀，绝缘等良好特点。

透过实习，我们既对中发厂的安全管理有一个初步了解，对化工行业的特殊性有一个初步认识，加强安全生产意识及自我防护的潜质，又能了解中发化工厂的生产状况和工艺流程，对所学专业有一个感性认识，对所学专业在国民经济中所占的地位与作用有所了解，增强我们对专业的热爱，对化工产业的实际生产，工作等各方面有切身体会。

实习是大学本科的必修课程，是理论联系实际、为以后就业打下感性认识基础的十分重要的实践环节。透过本次实习，我们巩固、扩大和加深了从课堂上所学的理论知识，亲眼目睹了各厂房实际运用化工方面的知识进行生产的过程，并初步学习化工厂生产岗位基本操作技能，对化工生产有了更深刻的明白和体会。

我们这次主要是参观乙烯生产车间、氯化氢生产车间、聚氯乙烯树脂合成车间并进入中控室，进班组学习。在工厂中，尽管工作环境比较恶劣，但工人师傅们仍然不辞辛苦，严格遵守劳动纪律，勤劳拼搏，有着高度的职责感和主人翁精神，使我们感受到良好的工作氛围。在生产车间，工厂工人师傅耐心地给我们讲解生产工艺和流程，我们感受到了在学校学习的理论知识与实际生产的差别，体会到工作与学校的不一样，同时看到了工人师傅对生产工艺流程和安全生产的熟练，我们也感受到了他们认真、负责、严谨、一丝不苟的工作作风。透过与工人师傅闲暇时交流，他们大多数人工龄都是十年以上，他们都是化工生产的元老，多年的经验抵得上工程师水平，但介于学历的限制，他们勤勤恳恳，任劳任怨坚守

在岗位上。在实习的过程中我们学习到的不仅仅是那些原理和生产流程和生产流水线。我们更了解了企业生产的整体过程，以及理论知识在实践生产中的应用，了解了一些在课堂上和书本内不能直观地观测到的设备和宏观的概念。在实际生产中，每一步的设计都务必要思考到各方面的条件限制和因素的制约，为日后就业有一个初步认识和准备。

实习对我们来说至关重要，它让我们脱离了书生的稚气，增加了对社会的感性认识，对知识也有了更深入的了解。实习，是从学校走向社会，从教室走向工作岗位，由学生变成员工，无论生活方式、思维方式，还是生活环境、思考方法，都要发生很大的变化才能更好的适应。我们不但要注重知识和技能，更需要增强我们的心理素质和道德品质教育，使自己既具有高度的事业心和职责心，以及坚韧不拔、百折不挠的意志和精神。

总之，这次的实习，使我对自己的专业有了更为详尽而深刻的了解，对实际操作有了更多的了解，增强了专业知识的感性面及认识面和运用所学知识观察和分析实际问题的潜质，对所学的专业有了新的认识。实际的工作与书本上的知识是有必须距离的，俗话说，千里之行始于足下，实践才能使我们更好的学习。虽然实习的时刻只有一个月，但却让我受益匪浅，也让我对自己今后要从事的行业有所思考。