

# 最新石化厂设备 石化化工心得体会(精选6篇)

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？下面是小编帮大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

## 石化厂设备篇一

石化化工行业作为当代工业发展的重要支柱之一，对于国民经济的发展起着至关重要的作用。近年来，我有幸在一家石化化工企业工作，通过实践经验和学习，我对于这个行业有了更深入的了解。在这里，我要分享我对石化化工的心得体会，以及我在工作中所得到的收获。

首先，石化化工行业的发展给我带来了职业发展上的机遇。石化化工作为一个高薪行业，提供了许多就业机会。从事这个行业，对于我职业发展有着积极的影响。在这个行业中，我能够学到很多专业知识，不断提升自己的技能和能力。同时，随着行业的不断发展和更新换代，我也有机会参与到新技术、新产品的开发和研究中，不断拓宽自己的专业领域。

其次，石化化工行业的发展也对我个人的成长和发展起到了重要的推动作用。在这个行业中，我需要不断学习和提升自己的技能，了解新的技术和市场动态。通过与同事的交流和合作，我能够锻炼自己的沟通能力和团队合作精神。同时，石化化工行业的快速发展也提供了很多发展机会，如管理层、技术专家等职位的晋升，这些机会可以帮助我提升自己的能力和素质。

再次，石化化工行业的工作环境和氛围对我也有着积极的影响。在这个行业中，我经历了很多挑战和困难，但也获得了

很多满足感和成就感。石化化工行业以严谨的工作态度和刻苦的工作作风著称，这种工作环境和氛围激发了我的工作热情和责任心。与此同时，这个行业也强调高效工作和团队合作，这让我能够与同事一起面对困难和挑战，共同努力解决问题，提高工作效率。

最后，石化化工行业的发展也对于社会和环境做出了重要贡献。石化化工产品广泛应用于各个领域，为社会经济的发展提供了重要的支持。例如，石化化工产品在汽车制造、建筑、农业等领域的应用，推动了这些行业的发展和进步。同时，石化化工行业在环保方面也付出了很多努力，通过引进新技术和控制排放，减少了对环境的污染，为保护生态环境做出了积极贡献。

综上所述，石化化工行业是一个充满机遇和挑战的行业。通过我的工作经验和学习，我深刻认识到石化化工行业的重要性和发展前景。在未来的工作中，我将继续不断学习和提升自己的能力，积极适应行业发展的变化，为石化化工行业的发展做出更大的贡献。同时，我也会将自己的经验和知识分享给他人，帮助更多的人了解和认识石化化工行业，激励更多的人加入到这个行业中，共同推动行业的发展和进步。

## 石化厂设备篇二

兹有全称），前往中国石化上海石油分公司发卡网点办理增值税专用发票相关事宜，该由我公司授权为增值税专用发票业务办理指定经办人，如有变动将及时以书面形式告知贵公司，办理相应变更手续。

经办人身份证号：

经办人联系方式：

增值税专用发票开票信息：

自愿选定指定开票网点名称（仅限一个）：

我公司承诺上述内容且提供的开票资料和信息真实有效，若提供资料和信息存在虚假或错误的，将承担有此产生的一切法律责任。

企业法定代表人（签字或盖章）：企业公章（红色）：年月日

## 石化厂设备篇三

江苏扬农化工集团有限公司是生产农药、氯碱、精细化工产品的企业。其控股的江苏扬农化工股份有限公司是国内规模最大的新型仿生农药——拟除虫菊酯生产基地，已于xx年4月成功上市。集团公司建有工程设计院、化工研究所、博士后科研工作站，产品开发与技术转化能力强，拥有自备热电厂，公用设施配套齐全，装置设备先进，内部管理严谨，产品质量优良，厂区环境整洁□xx年通过iso9001(xx版)质量体系认证,xx年通过了iso14001环境管理体系认证。江苏扬农化工股份有限公司成立于1999年12月前身为江苏扬农化工集团公司菊酯分厂，主营除虫菊酯的研发、生产和销售，是国内唯一以拟除虫菊酯杀虫剂为主导产品的上市公司。

目前公司拥有国内规模最大、配套最全的菊酯产业链，产品应用涵盖农用、卫生两个领域，形成了三大系列、30多个品种的产品群，其国内卫生杀虫剂，是国内规模最大的新型仿生农药——拟除虫菊酯生产基地市场占有率达到70%，全球销量排名第二，产品远销东南亚、欧洲、中东等十多个国家和地区已于xx.

基础化工产品系列:对、邻、间二氯苯、2, 5-二氯硝基苯、3, 4-二氯硝基苯、2, 4, 5-三氯硝基苯、对、邻、间硝基氯化苯、氯化苯、环己烷、甲基环己烷、乙基环己烷、工业三氯苯、1, 2, 4-三氯苯、1, 2, 3-三氯苯、双氧水、烧碱、盐酸、液氯等。

现已形成以菊酯为特色、农药为主导、氯碱为基础的产品精细化、多元化格局。

未来3~5年内，扬农化工将以做大做强菊酯产品、振兴民族菊酯工业为目标，大力发展绿色环保型农药，推动我国农药产业结构的升级，缩小与国际先进水平的差距。一是加快高效新品种的开发，延伸新型仿生农药产业链。二是加快产品结构调整，开发具有世界先进水平的精细化学品，形成涵盖化工、医药、农药等多个领域的产品群，申报发明专利10项以上。到20xx年，力争实现公司农药生产规模国内第一，卫生类菊酯销售总量全球第一，企业研发费用率达到8%。三是加快新型工业化改造步伐，实现废水零排放，成为结构合理、技术领先、效益显著、成长良好、国际知名的现代化综合农药化工企业。

## 1 实习目的

毕业实习是我们大学期间的最后一门课程，不知不觉我们的大学时光就要结束了，在这个时候，我们非常希望通过实践来检验自己掌握的知识的正确性。在这个时候，我来到扬农化工股份有限公司，开始我的毕业实习。

通过生产实习，使学生学习和了解农药从原材料到成品批量生产的全过程以及生产组织管理等知识，培养学生树立理论联系实际的工作作风，以及生产现场中将科学的理论知识加以验证、深化、巩固和充实。并培养学生进行调查、研究、分析和解决工程实际问题的能力，为后继专业课的学习、课程设计和毕业设计打下坚实的基础。通过生产实习，拓宽学生的知识面，增加感性认识，把所学知识条理化系统化，学到从书本学不到的专业知识，并获得本专业国内、外科技发展现状的最新信息，激发学生向实践学习和探索的积极性，为今后的学习和将从事的技术工作打下坚实的基础。

生产实习是与课堂教学完全不同的教学方法，在教学计划中，

生产实习是课堂教学的补充，生产实习区别于课堂教学。课堂教学中，教师讲授，学生领会，而生产实习则是在教师指导下由学生自己向生产向实际学习。通过现场的讲授、参观、座谈、讨论、分析、作业、考核等多种形式，一方面来巩固在书本上学到的理论知识，另一方面，可获得在书本上不易了解和不易学到的生产现场的实际知识，使学生在实践中得到提高和锻炼。

我们大学生已走过的人生旅途大都是在学校中度过的，因而目前对外界的了解只能是很肤浅的。但是我们能不能等到走出校门后再去深入地了解社会？显然不应该。如果我们带着僵硬的书本知识走向社会，必定四处碰壁，耽搁我们大好的青春年华。对于我们立志于做一番事业，为我们的国家和民族贡献力量的热血青年来说，大学期间进工厂实习以及接触社会是很必要的。只有我们对实际的东西有较为深刻的了解，才能更有意识地在大学期间多学一些对社会有用的东西，从而我们走出社会后才能更快地适应社会，更好地为人民服务。

## 2岗位任务

(1) 根据氯气加工方案的要求，调节好螺杆制冷压缩机及产品的质量要求

(2) 搞好平稳操作，调节物料平衡，及制冷操作，严格控制个参数，达到制冷效果好，产品收率高，合理的要求。

(3) 负责个设备的正常运行。

## 3实习内容

(2) 了解相邻岗位的工艺过程、工艺参数、调整方法实现装置平稳生产、安全生产。

20xx年9月10日至20xx年6月1日

正式进入车间学习一线生产的时候了，什么都要从基本的学起，当我跟着师傅学习的时候，第一个学的不是如何去操作，也不是什么设备运行原理之类的，而是打扫卫生和做记录，基本每隔两小时就要擦一次设备，每一小时做一次记录，虽然这些都是很简单的工作，但它是了解生产设备、工艺管道、物料流向的关键，而每小时的记录可以让操作人员及时了解设备的运行情况。

进入最基本的学习，首先是从生产过程中的一些基本常识及注意事项学起

### 1. 液氯的性质

Cl<sub>2</sub>,呈黄色的透明液体，在0℃是比重是0.364mpa[]绝压下约是水的1.5倍，常压下沸点是-34.6℃，纯度为99.5%以上，含水为500ppm一下，液氯一般用于水处理的消毒剂、纺织造纸漂白剂等等。

### 2. 液氯的生产方法

采用氟利昂蒸汽压缩的方法进行制冷，达到氯气液化所需的温度。本生产工艺流程中有氟压缩机、氟冷凝器、氟节流阀、氟蒸发器四个基本部分组成，它们之间一次用管道连接成一个封闭系统。制冷剂氟利昂在系统中不断循环，在氟蒸发器内液氟与氯气进行热交换，液氟吸热而蒸发，氯气达到液化变为液氯达到生产目的，生产出来的液氯出巡在贮槽内，在由磁力泵提供压力后充装到钢瓶出售给用户。

### 3. 工艺流程的叙述

从氯干燥输出的干燥氯气到氯气缓冲罐，进一步除去氯气中的酸沫、杂质后到原氯分配台进行氯气再分配，去液化的原氯进入氯液化器，氯气与液氟进行热交换，大部分氯气冷凝为液氯在气液分离器中液氯与尾氯分离。液氯流入液氯贮槽，

液化后的尾氯经为氯分配台送到氯化苯、次氯酸钠、盐酸使用。液氯贮槽内的液氯达到规定的量后由磁力泵将液氯槽内的液氯送到充装分配台，最后出售给用户。

#### 4. 氯系统开车方法

螺杆机主要作用是工质过冷之后，然后再去蒸发器，能够有效冷却和密封压缩腔内气体，可以在不明显增大压缩机功率的情况下，提高制冷量，并在螺杆和星轮之间形成良好的润滑。

##### 1. 液化效率低

原因：原料氯气纯度低、液化温度达不到技控要求、氯液化器传热面积污垢多

处理：提高原料氯气纯度、检查冷系统问题、处理液化器传热面积上的油污

##### 2. 液化后尾氯压力高

原因：尾氯系统出现堵不畅尾氯阀门开启过大、原料压力过高、冷冻温度达不到技控要求

处理：与用氯部门联系，确保尾气畅通、关小尾氯阀门、查看制冷系统，达到液化温度

##### 3. 原氯压力升高

原因：空气由技工泵进入氯气系统、高压氯气源进入技系统、液氯制冷系统出现突发性问题

处理：分析氯纯度、查找高压泄露阀并关好、卸压时缓缓上系统卸、

时间过的真快，转眼间，一年的实习已经过去了。在这一年多的时间，我学到了很多的东西，不仅有学习方面的，更学到了很多做人的道理，对我来说受益非浅。做为一个刚踏入社会的年轻人来说，什么都不懂，没有任何社会经验。不过，在师傅和师兄的帮助下，我很快融入了这个新的环境。在这半年多的时间里，我感到自己收获了许多，不仅有学习方面的，而且实践能力上也得到了提高，这些对我来说受益非浅。

当初，在集体动员会上，系领导向我们指出，在实习中可能会经历一些困难，思想上也会有一些变化，但我们大学生首先要端正实习态度，踏踏实实地做好每一天的工作，要和单位同事和睦相处、坦诚相见。那时，我就在心里暗暗下了决心：一定要好好珍惜机会，努力做好工作，认真的向老师、向前辈们学习。

通过这一次的实习，自己也学到了许多原先在课本上学不到的东西，在这次实习中，我收益颇多，这些都是无形资产，将伴随我一生。这次实习可以看到化工厂的管理可以说是军事化的管理模式，一切都是那么的纪律严明，一切的操作都是那么的一丝不苟，安全培训中的那些有据可查的事故案例也无声的向我们说明着操作规程的重要性和必要性，同时也深切的体会到了“安全第一，预防为主”这八字安全方针的真正意义之所在。此外，我们从和师傅们的谈话中也学到了一些在社会上为人处世和工作的经验，让我知道怎样在平凡之中创造出不平凡。

在这实习的半年生活中我也深刻的感受到了现代化生产所带来的便利。众所周知，在化工厂工作每天所要面对的都是刺鼻的气味，这对公认的身心健康是有很大的危害的。而现在随着生产力和科技的不断进步这一切都已经成为了历史，现在，虽然生产现场机器轰鸣，但是工人们只要坐在控制室里面通过电脑来控制，设备就可以自动而有序的运行，节省了大量的人力资源，同时也改善了工人的工作环境。



我曾经构思过实习时的悠闲与轻松。殊不知，现实给我敲响了警钟，我发现书本上所学的知识就像大海中的一滴水，与现实有很大的差距。理论学习是业务实战的基础，但实际工作与理论的阐述又是那么的不同，通过实习才发现实际操作与理论竟有这么大的差距，正如同招聘老师说的那样我们学习的理论知识甚至都用不到20%，而我们在学校所掌握到的学习方法却有着比理论知识更重要的作用，而事实也正是如此。在学校时，许多知识只局限在书本上，思考问题比较单一，而在工作时，就要全盘考虑问题，把各个问题点都提前想好，才能把工作完成出色，同时对自己能力也是一种提高。

在工作之余，在与一些老师傅们交谈中得知，在工作岗位上，有着良好的业务能力是基础能力，但怎样处理好与同事的关系，为自己和他人的工作创建一个和谐的氛围，又是那么的重要，于是也就更能体会在企业中“人和万事兴”的要义，同时也让我认识到社会是残酷的，没有文化、没有本领、懒惰，就注定你永远是社会的最底层，但社会又是美好的，只要你肯干、有进取心，它就会给你回报、让你得到自己想要的。总之，这次实习是有收获的，自己也有许多心得体会。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。半年的实习带给我们的，不全是我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，使这次实习达到了真正的目的。

## 石化厂设备篇四

作为一个对石油化工行业感兴趣的学生，我有幸参观了位于新疆的石化企业。这次参观既让我对石化行业有了更深入的了解，也让我对新疆这个美丽的地方充满了敬意和好奇。以

下是我对石化新疆的心得体会。

首先，新疆的石化产业发展势头迅猛。在参观的过程中，我了解到新疆拥有丰富的石油、天然气和煤炭资源，这为石化产业的发展提供了坚实的基础。与此同时，政府在石化产业方面也给予了大力支持，通过出台相关政策和提供财政支持，为企业的发展提供了良好的环境。正是由于这些因素的共同作用，新疆的石化产业蓬勃发展，成为了国家石化产业的一个重要组成部分。

其次，石化企业在提升技术创新方面做出了巨大努力。在企业参观中，我看到了先进的生产设备和技术工艺。企业不断引进最新的技术、设备和生产线，致力于提高生产效率和产品质量。而且，石化企业还重视研发创新，在技术研究和开发方面投入了大量资源，推动了石化产业的创新发展。这些努力不仅提高了企业的竞争力，也为新疆石化产业的整体提升做出了贡献。

再次，石化企业注重环境保护。在参观过程中，我看到企业采取了一系列环保措施，如建设废水处理设施、减少废弃物的排放等。企业积极响应国家的环保政策，努力实现绿色、可持续发展。同时，企业也注重利用资源的合理性，通过优化生产过程和提高资源利用率，减少了对环境的影响。这种环保意识的根植和实践，体现了石化企业对社会责任的担当。

最后，参观石化企业也让我对新疆有了更深刻的了解。我发现新疆不仅拥有石化资源丰富，还有美丽的自然景观和多元的民族文化。新疆的地理位置优越，与中亚地区接壤，是“一带一路”战略的重要节点。这为新疆的石化产业提供了广阔的发展空间和机会。我相信，随着“一带一路”战略的深入实施，新疆的石化产业将迎来更大的发展。

总之，参观石化新疆是一次难忘的经历，让我对石化行业和新疆有了更深入的了解。新疆的石化产业在不断发展壮大，

取得了显著的成就。我相信，在各方共同努力下，新疆的石化产业将继续创新发展，为国家经济的增长做出更大的贡献。我将继续关注和支持新疆的石化产业，为实现中国梦贡献自己的力量。

## 石化厂设备篇五

中国石化石油分公司：

兹有我单位日去你公司办理加油卡(含副卡)开户业务，请给予办理。我单位共有自有车辆辆，需办理张加油卡。

我单位付款采用/口普通发票。

本单位确保所办主副卡仅限于本单位使用，如违反此条，由此产生的一切责任由本单位承担。

此介绍信有限期天。

(公章)

经办人签字：

二〇一年月日

## 石化厂设备篇六

新疆作为中国西部的重要石化基地，拥有丰富的石油、天然气和煤炭资源。近年来，我有幸前往新疆参观考察，深入了解了石化行业在新疆的发展状况，收获颇丰。在这次旅程中，我见证了新疆石化业取得的巨大成就，并对新疆心态和发展前景有了更深的认识。

第二段：新疆石化的发展现状

新疆石化行业近年来取得了长足的发展，成为中国石化业的一颗耀眼明珠。新疆在石化领域的产能不断提升，项目不断投入建设。独库公路沿线，炼油、化工、气化、化肥等重大项目如火如荼地展开，带动了当地经济的发展。新疆已形成了中国产能最大的一体化石化集中协作区，为国家能源安全和经济发展做出了重要贡献。

### 第三段：石化新疆的特色与亮点

新疆石化业的发展不仅关注规模和数量，更注重质量和创新。在整个产业链上，新疆石油天然气田、油气管道、炼油、化工项目等都具有自主知识产权，并获得了一系列科技创新成果。新疆石化业在资源利用、能源环保、园区建设等方面取得了许多突破，成为中国石化业的引领者和探索者。同时，新疆还加快了清洁能源、循环经济和低碳发展的步伐，致力于打造绿色石化。

### 第四段：石化新疆的挑战与问题

新疆石化业虽然取得了许多成绩，但也面临着一些挑战和问题。首先，资源严重依赖进口，而且资源分布不均，造成了一些地区的资源荒。其次，新疆地理条件恶劣，交通不便，运输成本高，给企业的运营带来了一定的困难。此外，新疆石化业的发展还需要加强技术创新、人才培养和环境治理等方面的力度。

### 第五段：展望石化新疆的未来

尽管石化新疆面临一些挑战，但我对其未来的发展充满了信心。首先，石化产业链的完善将促进资源的合理利用和价值的最大化。其次，新疆的地理位置和丰富的资源将成为亚洲能源大通道和经济带的重要一环，为石化业的发展提供了广阔的空间。最后，我相信随着技术的进步和政策的支持，石化新疆将更加注重可持续发展和绿色发展，努力成为中国和

世界的石化领军者。

总结：

通过这次深入接触和考察，我对石化新疆的发展有了更清晰的认识。新疆在石化行业取得的成就令人欣喜，但也面临一些挑战。然而，我坚信，在党和国家的正确领导下，新疆石化业将迎来更加美好的明天。我对新疆石化业的未来发展充满信心，并期待着再次见证新疆的巨大变化和突破。