

最新化工爆炸事故心得 宇天化工爆炸事故心得体会(优秀5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。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？下面是小编为大家收集的优秀范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

化工爆炸事故心得篇一

近期，中国宇天化工发生了一起严重的爆炸事故，造成了极大的人员伤亡和财产损失。这一事件给我们敲响了警钟，让我们认识到安全生产的重要性和必要性。通过对该事故的深入调查和分析，我深刻地体会到了几点感悟和启示。首先，我们必须高度重视安全生产，注重各种隐患的排查和整改。其次，我们要加强管理，完善制度，提高责任心。最后，我们要积极学习相关知识，提高自身的安全意识。

首先，对于宇天化工爆炸事故，我们必须高度重视安全生产，注重各种隐患的排查和整改。事故调查报告显示，事故的发生是由于公司安全隐患没有得到及时排查和整改导致的。在安全生产方面，我们不仅要从事务中吸取教训，还要在平时生产中切实加大安全检查的力度。只有及时排查和整改问题，才能确保生产过程中没有存在任何安全隐患。

其次，我们要加强管理，完善制度，提高责任心。在调查中可以看出，该化工厂存在严重的安全管理漏洞，相关制度不健全。这直接导致了事故的发生。因此，我们要加强管理，建立健全的安全生产制度，并对违反制度的行为进行相应的处罚。同时，要推行责任到人的原则，让每个员工都明确自己在安全生产中的责任，提高大家对安全工作的责任心。

最后，我们要积极学习相关知识，提高自身的安全意识。充

分认识到自身的安全意识和培养良好的安全习惯对于事故的预防至关重要。我们要经常参加安全培训，并积极学习相关知识，提高自身的安全意识。只有树立正确的安全观念，保持高度警惕，才能有效地预防事故的发生。

在今后的工作和生活中，我们要把学到的教训转化为实际行动，切实加强安全生产工作。只有时时刻刻保持警惕，严把安全生产关，才能最大程度地预防事故的发生。同时，要加强与相关部门的沟通与合作，共同推动安全生产工作的顺利开展。

总之，宇天化工爆炸事故给我们敲响了警钟，提醒我们要始终保持对安全生产的高度重视。通过深入调查和分析，我深刻体会到了加强安全生产管理、完善相关制度以及提高个人安全意识的必要性。只有这样，我们才能有效地避免类似的事故再次发生，确保人民群众的人身安全和财产安全。

化工爆炸事故心得篇二

案例1：2014年3月3日14时55分，位于广东省东莞市旗峰路中侨大厦四楼，中国石化广东石油东莞分公司内部食堂发生爆炸，造成正在就餐的1名员工死亡，30名员工受伤。

案例2：2014年1月30日正是大年三十。当天上午，西夏小区7号楼天然气泄漏，浓浓的气味弥漫在该楼周围。哈纳斯天然气公司接群众举报后，工作人员立即对7号楼逐户检查，发现该楼3单元101室和4单元102室两住户未经相关部门同意，私自接通天然气使用。其中，暂住于4单元102室的嫌疑人梁某，把新装的天然气管道的气又接到以前报废的天然气管道上造成了漏气，且浓度严重超标，稍见明火就会发生爆炸，严重危害小区居民生命及财产安全。

化工爆炸事故心得篇三

x化工厂爆炸事故，值得我们认真反思。我们要从这次爆炸事故中深刻汲取教训，举一反三，查找隐患，堵塞漏洞，改进工作，真正把加强安全生产的各项措施落到实处。天然气爆炸是在一瞬间，(数千分之一秒)产生高温(达3000℃)、高压的燃烧过程，爆炸波速可达300m/s[]造成很大的破坏力。如果天然气泄漏遇到电厂内的高温设备、明火、静电、闪电或操作不当等会发生爆炸、火灾，在密闭空间会使人缺氧、窒息，甚至死亡，给单位安全生产和人民生命财产带来不可估量的损失。

我厂天然气可能泄漏的区域从调压站到燃气轮机之间的天然气的输送管道、调压器、阀门、过滤器、控制、调节、测量等零部件及其连接部位泄漏、配件等(重点区域燃气轮机的轮机间、气体小间、辅机间)。燃气轮机要求较高的天然气进口压力，高压天然气管道会由于气源压力波动而导致管道压力增加;天然气中含有的微量硫化氢等对管道及其附件均有腐蚀用,管壁会因腐蚀减薄;如果天然气管道埋地敷设,还会产生电化学腐蚀,这些都会加大管道泄漏被燃爆的可能性。

燃气轮机在启动和停机时。如果机内的燃料与空气混合达到了爆炸极限浓度时形成爆炸性混合物，有爆炸的危险。燃气轮机在气体小间、辅机间、轮机间的通风系统不良，也会形成爆炸性的混合物。遇到辅机室内高温部件附件有可能发生火灾爆炸事故。天然气中含有的液体成分若未能完全分离除去。可能会聚集在较低的位置。并且在燃料流量发生变化的过程中还会以液滴形式断续地流动。进入燃气轮机燃烧室的液态微滴或未蒸发的燃料液滴能在燃料喷嘴上游结焦并引起过早点火或逆燃，还可以引起火焰温度和透平负载的快速波动。燃料液滴又可以通过燃烧室在下游的高温燃气通道内燃烧，这样引起超温甚至烧穿高温燃气通道部件。大量的液体进入燃烧室内部就会出现压力波动甚至发生爆燃。

防范措施：

1. 建立健全的各项安全管理制度。
2. 加强职工教育培训，提高职工安全防范和应急能力, 严格安全操作。在燃气轮机点火前(尤其是点火不成功或自动熄火后重新点火时)一定要按照运行操作规程对燃气轮机进行吹扫。
3. 提高工作责任心，多巡检，及时发现设备缺陷;用科学的手段和现有的检测仪器及时发现泄漏隐患，提前采取预防措施。天然气发生严重泄漏时，会出现以下现象：3.1天然气工作压力有变化。3.2在泄漏源附近可听到强烈的气流声。
3.3手持报警仪会发出报警声。3.4泄漏较大时(浓度较高)固定报警器会发出自动报警。
4. 加强防火安全管理。凡进入天然气区域的人员一律严禁带火种。
6. 保证消防系统完好。
7. 按规定进行氮气置换，以确保施工安全。

化工爆炸事故感想范文

19时许，一声震耳欲聋的爆炸声划破山西省榆社县的上空。距离箕城镇北向阳村不足500米的山西榆社化工股份有限公司聚合车间突然发生爆炸。56岁的山西榆社县箕城镇北向阳村委会副书记李志明回忆起那一刻时，说可以用“心惊肉跳”来形容。

21日上午，据官方消息称，截至9时，事故共造成当班和附近工段工人死亡4人，重伤2人，轻伤3人，受伤人员已经被妥善安置到该县各个医院救治。记者在事故现场看到，安监、公

安、卫生、消防等救援人员仍在忙碌，空气中弥散着化工厂固有的刺鼻气味。

事故发生时，李志明站在自己家的院子里，“先是看见头顶的天空中一团火光，接着‘砰’的一声巨响，顷刻间屋子里的窗户玻璃全部被震碎，等村里的人反应过来后才想起抱着脑袋逃命。

李志明说，事故发生后村委会干部第一反应就是疏散北向阳村近600名村民，预防第二次爆炸的发生。

中新社记者在到达该村采访时，180多户农村院落还笼罩在冬日黎明前的黑暗里，一片漆黑中仅有由30多名村民组成的护村队，在村委会办公大院门外燃烧着的麦秆前取暖。

村委会的几间屋子里一片狼藉，窗户玻璃都已被震碎，一些原来关着的屋门门板躺在地上，墙皮脱落，地面上、沙发上、桌子上以及一些电器上落满了一层厚厚的尘土。

榆社县宣传部长王洪昌说，事故发生后，山西盛晋中市政府相关部门领导、专家紧急赶赴现场组织抢险，处理善后事宜。经山西省环保部门检测，事故发生地上空大气监测没有超标，厂区污水没有外排，对环境基本没有影响。

目前，善后工作已全面展开，爆炸原因正在调查之中。

山西榆社化工股份有限公司的前身是山西省榆社县化工总厂，创建于1974年，是一个综合性的中型化工企业，主要生产十余种化工产品，拥有固定资产1.5亿元人民币，职工1500名，年产值1.6亿元人民币、年利税万元人民币。新的安全管理理念：演讲比赛中介绍了一些新的安全管理理念，从历史学角度阐述了安全哲学的概念；系统化安全；本质化安全；安全系统理论；控制论原理；信息论原理；行为科学原理；激励理论；事故系统要素；影响人的安全行为的因素；人的安全素质分析；事故

心理学;事故损失分析;现代安全管理技术;安全管理的科学手段;安全评价等方面的内容。这些新的安全管理理念给人耳目一新的感觉,我作为安全员更要迅速提高自身的安全技能,把这些新的管理技术和方法,在实际工作中进行灵活运用。坚持以人为本,强化管理,尽可能地提高本质化安全,提高全员安全意识,规范人的不安全行为,杜绝各种习惯性违章行为,消除安全隐患,尽自己最大的努力为员工提供一个良好文明,安全的生产环境。做好单位安全生产的安全保障工作。

化工爆炸事故心得篇四

心得体会应由本人根据自身实际情况书写,以下仅供参考,请您根据自身实际情况撰写。

作为一名化工行业从业者,我深知化工爆炸事故的严重性和危害性。最近,我经历了一起化工爆炸事故,这次事故让我深刻认识到了安全意识的重要性。

在事故发生时,我正在车间里工作。突然间,一股强烈的爆炸声响起,整个车间都被震得摇摇晃晃。我立即意识到发生了事故,并且意识到自己的生命安全受到了威胁。我迅速逃离了车间,并和其他工友一起参加了救援行动。

在这次事故中,我深刻认识到了安全意识的重要性。首先,我们需要时刻保持警惕,不要因为工作疲劳或者其他原因而放松安全意识。其次,我们需要定期进行安全培训,提高自己的安全意识和技能水平。最后,我们需要认真遵守安全规定,不要违反安全规定,以免发生事故。

通过这次事故,我也深刻认识到了团队合作的重要性。在救援行动中,我们需要相互协作,共同完成任务。同时,我们也需要相互关心和帮助,确保每个人的安全。

总之，化工爆炸事故给我留下了深刻的印象。我们需要时刻保持警惕，提高自己的安全意识和技能水平，遵守安全规定，加强团队合作，共同防止类似事故的发生。

化工爆炸事故心得篇五

我国化工行业事故频发，仅7月份就相继发生了四起化工石化企业突发性事故，对人们生活和周围环境造成了不可估量的影响。

7月13日，福建紫金矿业紫金山铜矿湿法厂发生铜酸水渗漏事故，造成汀江部分水域严重污染。7月16日，大连市输油管线爆炸，并引发原油泄漏。7月28日上午，南京塑料四厂拆迁导致丙烯泄漏引发爆炸。当天晚上，吉林永吉县两家化工企业七千多个化学原料桶被洪水冲入松花江。这一连串的事件，看似偶然，其实，如果我们深入探究就会发现，这些都是我国现今化工行业的一些弊端导致的必然结果。而其中的松花江流域则不止一次受到污染，最严重的一次甚至还引起了俄罗斯方面的密切关注。这些屡屡发生的化工事故，又给其周围的环境造成了什么影响呢？以屡次受到污染的松花江为例，我们来对化工事故对周围的影响进行一下简要分析。

首先，松花江水域的污染对周围生态环境产生的影响范围不可估量。松花江污染事件涉及到的污染物数量多，几千个化工桶被冲入松花江之后会在江中迅速扩散开来，导致受污染的水域广泛。水中的生态环境遭到破坏，水生的大量动植物受到污染从而引起松花江及周围流域的生态环境濒临崩溃。

其次，松花江水域的污染影响人类生活。其周围流域的居民生活用水遭到污染，导致吉林几个城市出现断水，而江内污染物会逐渐富集致使鱼虾等生物也不能继续食用。至于化工事故对水质的污染和破坏会不会长时间内都无法消除，这是个未知。还记得日本那几起著名的污染致病事件吗？水俣病、痛痛病？我相信大家都对那些受环境污染迫害的人们犯病时

的情景记忆深刻，我觉得那些场景可以用“触目惊心”来形容，如果几十年后我国也出现了类似的怪病，那些受到伤害的人又该找谁去为他们主持公道？而我们，又能做些什么？显而易见，对于已经发生了的事故，我们唯一能做的，就是尽量快速的、高效的、不留后患的采取行动尽力消除污染，在解决当前的可见污染后，更重要的是我们要反思，思考一下造成事故的原因，而我们又能否提前规避这些风险，降低事故发生的可能。

再次，水体污染事故会对当地系列工业产生影响，进而对经济发展造成阻力。水是任何一个产业不可或缺的原料之一，松花江又是当地的重要水源，江水受到污染，大多数行业的用水都会受到不同程度的影响，从其他途径获得水源势必造成生产成本的提高，进而对当地经济发展产生影响。

中国各方面正在处于高速发展的进程，而工业化的速度又是急剧增长，化工行业是经济增长的主力军，大批新的化工厂正在不断建立起来。绿色化学、原子经济性、环境友好和可持续发展成为当前国际化工行业发展的趋势。身为化学工程与工艺专业的一名学生，我们要时刻提醒自己化工安全和环境保护之间的关系，如果将来参与到化工厂的选址、设计中，一定要时刻牢记我们的环境和人文原则，不要被利益冲昏了头脑，不顾环境谋取利益。