

假设与事故预防

□安全生产部 张后顺

人们都有假设的习惯,并经常用假设进行逻辑推理,而推理的结果用来指导我们的工作或生产。然而假设是有方向和时间,在事物的不同发展阶段假设作用,作用也大不一,或者说假设的出发点不尽相同。

大致来说,假设可分为事前假设和事后假设两类。仔细研究一番,不难发现,事前假设一般是成功找方法,把成功之路上的各种可能都想出来,并根据或准备各种可能的应对之策,从而保证预期的目标不偏离。做事之前,做好最坏的打算,就是一种假设,而这种假设和其配套的措施,能帮助我们从容应对各种意外情况,也能增强我们在最坏的结果出现时的心理承受能力,因为最坏的结果在最初假设时已得到预见,比较符合人们的心理预期。

事实上,我们对某事的达成有最好的打算和假设,往往最坏的结果都没有出现,因为,有假设作为基础,导致大家更关注过程中发生的各种可能并以既定措施应对。比如我们乘8点钟的飞机,根据规定就得在7点前赶到机场值机,而从出发地至机场这段时间则充满了各种可能,这些可能发生的事情就是我们假设的内容,诸如堵车、天气变化等,只有把这些假设出来的时间充分预留,并根据情况采取如更换交通工具、线路等措施,达成目标。假设充分、措施到位,就如打有准备之仗,岂有不胜之理。

事前假设用到安全上,则能很好地起到预防事故的作用。任何项目或团队的应急救援方案的编制和演练,都是在各种假设条件下存在,说假设是预案存在的主线,一点也不为过。通常,事故预案中的假设,是在正常生产时的各项要求对立即存在的一切,都假设,则没有事故发生的可能,假设就是站在正常的对立面对各种可能出现的状况都考虑周全。周全的假设需要科学的方法和发动员工的参与,不仅因为参与是对员工最大的激励,更重要的是,员工是本岗位的专家,他对本岗位最熟悉,而领导则能有一定的高度,从系统的层面进行假设和应对。只有假设形成体系,全员参与和协调,才能真正起到预防事故的作用。

如果说假设只是一种思想,那么根据假设而设计的各项应对措施则是具体的行动,这些行动构成了事故预防的全部内容。有假设,无措施,事故同样不可预防,假设也就不能发挥应有的作用。真正有生命力的假设,不仅想得周全,而且是正确的措施及时落实到位。今年全国的安全生产月活动,国家安全生产监督管理局就把主题定为“安全责任,重在落实”,由此可见,正确的措施能否有效落实是多么的重要。

事前假设的作用如此之大,事后假设则多数体现为逃避责任。比如说,某事故已然发生,某人事后说,要是怎么样,要是谁在,要是做好某方面工作就好了……诸如此类的话,不是在查找原因,更像是推脱,我们需要的是事前的预防,而不是事后诸葛亮,因为此时教训和代价已经付出。还有更悲剧的结果出现了,连造成结果的原因都不知道,或许连分析原因的方向都不知道,也许他根本就不愿意去寻找……

假设的预防,与其说是一个时间节点的问题,不如说是—个方向性的问题,方向不对,努力白费。而事前假设就是正确的方向,我们都应该这样做,对假设加以正确运用,从而收获期望的结果。

三铝学院 首期综合素质培训结业

□三门峡铝业 谢军

6月15日,三门峡铝业公司40名员工结束了为期两天的综合素质培训,标志着三铝学院第一期综合素质培训结业。

培训中,教练学院的讲师们用精彩充实的内容、丰富多彩的授课形式,让员工们在轻松活跃的气氛中深刻体会到综合素质对员工成长的重要性。重点对学员如何系统掌握各种积极的理念和发挥主观能动性,如何培养积极心态并提升自身的修养与内涵等进行讲解,并通过课后作业、实践练习等形式加深学员对知识的理解掌握和运用。

通过此次培训,学员们的思维更加活跃,思路更加开阔,强化了努力达成、直面挑战的意识。

据悉,三门峡铝业公司的三铝学院第二期综合素质培训班将于6月16日开班。

呼化启动安全生产月

□呼伦贝尔化工 李凤虎

随着6月份国家安全生产月活动的到来,结合集团对安全活动的要求,呼伦贝尔化工公司于5月30日,举行了安全生产月启动大会,安全主题为“安全责任,重在落实”,以此活动来推动公司的安全工作进行序进行。

在启动大会上,矿业总经理周江再次强调了安全生产工作责任的重要性,做何工作都存在危险,但只要正确实施及安全到位,所有的工作事故都是可以预防的。

会上,对安全生产月工作进行了具体实施计划,干部员工共同承诺:“安全工作——我的责任,我的责任——我必落实”。

重庆材料 举办首届安全演讲赛

□重庆材料 刘晓凤

近日,重庆材料首届安全演讲赛决赛在员工培训中心举行。

9位选手进入了最终的决赛。选手们围绕“我要安全”展开演讲,同时结合集团文化,结合长安邦安全理念,联系自身工作实际,生动地阐述了安全的重要性,部分选手还对公司的安全工作提出了合理化建议。

本次比赛采取评委现场打分、现场亮分的方式,体现了比赛的公平、公正。最终评出一等奖一名,二等奖两名,三等奖,优秀奖各三名。

安全文化建设的重要性

□新疆重工 朱静郁

“安全第一,预防为主”是国家安全生产的一项重要方针,也是企业必须遵循的一项基本原则。安全文化是企业安全生产过程中,为保障职工身心健康创造的一切安全物质财富和精神财富的总和,简单地讲安全文化,则是企业全体员工所共同拥有的安全理念、共同遵守的安全制度和一些理念、制度所规范出的安全行为。

安全文化是规范人的安全意识和行为

安全工作 我的责任

□呼伦贝尔化工 谢辰辉

“安全工作,我的责任”,这是集团5月5日出台的安全原则中的一项。安全生产月是企业自身发展和提高经济效益的基础。企业要安全生产,则需要全体员工以主人翁精神,树立起“安全的生产,人人有责”乃至“安全生产,我的责任”的思想观念,共同促进企业的安全生产。

树立“安全生产,我的责任”的观念是很重要的。虽然有详细的制度、规程,但是,事故和 unsafe 现象依然存在,原因之一,是虽然组织了员工学习了各项制度和规程,但在具体工作中并没有把这些制度和规程真正落到实处,每一项工作,都离不开“人”,如果员工在生产过程中采取敷衍

浅谈将正确措施及时落实到位

□新疆重工 潘奎

正确措施及时落实到位,不仅需要我们的知识、努力,更需要端正自己的态度,相信所有事故都是可以预防的,做到“四不伤害”。

怎样安全文化建设的告诉我们,安全文化建设是保证安全的基础,有什么样的安全文化,就会有什么样的安全状态。浓厚的安全文化,会影响人自觉摒弃违章的念头的行为,把不安全的概率降到最低。

东方希望的安全原则代表着东方希望人安全文化的一部分,也是我们安全文化建设的基础,特别是基建时期更应该让安全原则刻入每一个员工的潜意识。公司利用每天早上课上晚上总结会等方式及时提醒大家预防工作中存在的安全隐患,同时要让我们要建立紧迫感,责任心和自觉性,树立每时每刻讲安全的理念,提高全员的安全风险意识。

你的哪些习惯存在安全风险?你注意过吗?培养良好的安全行为观察习惯和构建富有成效的日常行为规范的第一个步骤

再议“所有事故都是可以预防的”

□重庆石化 刘家兵

一起事故的发生是由于客观存在的不安全、超负荷运行,是否遵守了前道工序之间的相互确认,是否做到了观察、动作分析、勤调整;经常检查,去发现现场的各类隐患,是否主动排查隐患及时上报并联系整改,是否按照“隐患排查四不推”的原则认真执行;经常学习,学习防范事故的安全技能,是否具备了现场应急处置所必需的安全技能,是否具备了日常操作的安全技能,是否具备了处理突发事件的安全技能。

安全管理就是从事故发生的规律中,去认识它、防范它、控制它、改造它,最终实现安全生产。居安思危,加强预防是我们抓安全工作的指导思想,因为安和危不是相互不变的,在一定的条件下是可以相互转化的。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

杜绝酒后驾驶 确保交通安全

□审计财务科 一鸣 丁勇

2011年2月,全国人大常委会通过《刑法修正案(八)》;2011年4月,全国人大常委会决定修改《道路交通安全法》,增设危险驾驶罪,同时加大了酒后驾驶的惩处力度,根本目的在于杜绝酒后驾驶,确保交通安全。

3.醉酒驾车将吊销驾驶证,构成犯罪的,将追究刑事责任。《道路交通安全法》第九十一条规定:饮酒后驾驶机动车的,由公安机关交通管理部门约束至酒醒,吊销机动车驾驶证,依法追究刑事责任;五年内不得重新取得机动车驾驶证。醉酒(包括饮酒后)驾驶机动车发生重大交通事故,构成犯罪的,依法追究刑事责任,吊销驾驶证且终生不得重新取得机动车驾驶证。

酒后驾车可能构成交通事故罪,危险驾驶罪,以危险方法危害公共安全罪等。《刑法》第一百三十三条规定,违反交通运输管理法规,因而发生重大事故,致人重伤、死亡或者使公私财产遭受重大损失的,处三年以下有期徒刑或者拘役;交通

事故致人重伤、死亡或者使公私财产遭受重大损失的,处三年以上有期徒刑或者拘役;交通

识,使大家在实际操作中安全策略和手段多样化,另一方面,由于其社会化的特点,通过安全文化的宣传与参与,有利于提高全民安全素质,国家安全生产方针和法律法规的贯彻实施,是安全管理的重要保障。

安全文化的产业化特征和企业社会化特征,有利于提高企业的生产力,使企业从远期的收益中真正感受到安全文化重于泰山,随后收益大于泰山。

企业安全文化的建设意义重大,领导重视、支持和积极参与安全活动,是确保企业安全文化建设的关健。通过对安全文化特征的介绍,阐明了建立企业安全文化的途径,但安全文化作为一个管理系统工程,尤其对大企业而言,由于工艺流程的复杂性和员工整体素质参差不齐,所面临的困难更加难以想象,需要大家一起探索。

安全文化建设的关健,在于建立安全文化的过程中,通过重大危险源的分析及前瞻性的安全评价与预测,可预先采取控制风险的措施,变被动为主动。

起预防事故的责任。干部应以身作则,从“严要求,树立“安全工作,我的责任”这一观念,作为企业的领导,所肩负的责任就是带领广大职工积极投入,奋力拼搏,为企业做出更大的贡献,而安全正是实现这一目标的前提条件。因此,对于领导干部来说,安全生产,就是“我的责任”。

安全生产工作全员齐参与,安全不仅是领导干部的责任,也是参与具体工作的广大一线员工的责任。员工对安全是否深刻领悟、认真思考,关系到整个工作的成效。首先,员工必须形成良好的安全生产习惯,具备敬业、奉献、爱国的职业精神,只有企业兴旺,才会有职工的事业和幸福生活;其次,积极加强和提高

自身的业务技能,业务技术是安全生产所必备的条件。如果对设备的情况不了解,看不到事故的隐患所在,安全工作,正是“我的责任,再次,要加强对安全制度、规程的学习,不能只是死记硬背,而要把规程、规程与现场实际结合起来,这样,才会认识到不安全行为可能给企业、个人带来的严重损害,真正认识到“安全工作——我的责任”。

安全工作,我的责任。只有在工作中从我做起,从本职工作做起,每一次操作规范,绝不放过任何一个隐患,绝不忽略任何一个疑点,才能有效地防止事故的发生,才能使企业和个人在安全的氛围中不断发展。

引导有感领导,全员参与,这是安全工作的具体实践。要将正确的措施及时落实到位,



建设中的重庆正阳新材料有限公司工地一景 摄影/刘晓凤

操作,工艺操作过程中是否遵守了前温、超压、超负荷运行,是否遵守了工序之间的相互确认,是否做到了观察、动作分析、勤调整;经常检查,去发现现场的各类隐患,是否主动排查隐患及时上报并联系整改,是否按照“隐患排查四不推”的原则认真执行;经常学习,学习防范事故的安全技能,是否具备了现场应急处置所必需的安全技能,是否具备了日常操作的安全技能,是否具备了处理突发事件的安全技能。

安全管理就是从事故发生的规律中,去认识它、防范它、控制它、改造它,最终实现安全生产。居安思危,加强预防是我们抓安全工作的指导思想,因为安和危不是相互不变的,在一定的条件下是可以相互转化的。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

事故是造成人员伤亡、职业病、财产损失或其他损失的事件。人是在为实现某种意图而进行的活动过程中,突然发生的,违反人的意志的,迫使活动暂时或永久停止的事件。

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍

责任编辑:陈丽萍