

安红昌 祈云◎著

幸福是棵树，安全如沃土，要想没事故，先把「三违」除。



『三违』防事故

企业员工警示教育读本

FAN SANWEI FANG SHIGU

QIYE YUANGONG JINGSHI JIAOYU DUBEN

安全与警惕共存，事故与麻痹相连。

反「三违」 防事故，匹夫有责；
守「红线」 保安全，群防群治！



企业管理出版社

ENTERPRISE MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

安红昌 祈云◎著

幸福是棵树，安全如沃土，要想没事故，先把「三违」除。



『三违』防事故

企业员工警示教育读本

FAN SANWEI FANG SHIGU

QIYE YUANGONG JINGSHI LAOYU DUBEN

安全与警惕共存，事故与麻痹相连。

反「三违」 防事故，匹夫有责；

守「红线」 保安全，群防群治！



企业管理出版社

ENTERPRISE MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

反“三违”防事故企业员工警示教育读本 / 安红昌, 祈云著.

—— 北京: 企业管理出版社, 2014. 10

ISBN 978-7-5164-0940-4

I. ①反… II. ①安… ②祈… III. ①企业管理—安全教育 IV. ①X925

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 221857 号

书 名:反“三违”防事故企业员工警示教育读本

作 者:安红昌 祈云

责任编辑:杜敏

书 号:ISBN 978-7-5164-0940-4

出版发行:企业管理出版社

地 址:北京市海淀区紫竹院南路 17 号 邮编:100048

网 址:<http://www.emph.cn>

电 话:总编室(010)68701719 发行部(010)68701816 编辑部(010)68414643

电子信箱:80147@sina.com

印 刷:北京毅峰迅捷印刷有限公司

经 销:新华书店

规 格:170 毫米 × 240 毫米 16 开本 15.75 印张 150 千字

版 次:2015 年 1 月 第 1 版 2015 年 1 月 第 1 次印刷

定 价:35.80 元

版权所有 翻印必究 · 印装有误 负责调换

前言

安全是人类永恒的主题,也是企业不变的重点,更是每一个员工一刻不能离的护身符。没有安全,就没有一切,企业就没有效益,个人就没有发展,家庭就没有幸福。因而,抓安全、管安全、罚安全,强“三基”、反“三违”、防事故,也就成为所有企业的重要任务,而反“三违”、防事故,更是企业安全工作的重中之重,要中之要。为什么?因为“三违”是事故最大的源头,而事故却是伤亡和损失最大的祸根!“十次事故九次违章”,根据杜邦公司理论以及对历年来事故原因进行的分析证明,95%以上是因为“三违”引起的。有“三违”就有可能发生事故,有事故就有可能带来损失和伤害。造成 115 名矿工遇难的黑龙江鸡西煤矿事故;导致 81 人死亡、8000 余万元损失的南丹透水事故;导致 277 人死亡的襄汾尾矿溃坝事故……那一起起惨不忍睹的事故,那一幕幕鲜血淋漓的惨剧,哪一次没有成千上万的损失?哪一次没有撕心裂肺的哭号?又有哪一次没有“三违”的魔影出现?

反“三违”才能防事故,反“三违”才能保安全!是“三违”引发了事故,是“三违”破坏了安全,是“三违”残害了生命,是“三违”毁掉了幸福!“三违”是一切事故的源头,是安全最大的敌人,是一切祸端的根本!

“三违”是什么?“三违”就是“违章指挥、违章作业、违反劳动纪律”的简称,也是企业员工在生产过程中不按章程办事、不按规范作业的违章行为的统称。“三违”指的就是企业员工在劳动生产中不遵守安全管理制

度、不恪守安全操作规范、不依照安全章程办事,违反安全技术措施和劳动纪律的行为。而这些行为,正是事故的最大的诱因,正是伤亡的直接源头。如果不能根除“三违”,事故就不可避免,灾祸也就无从避开。所以,反“三违”防事故,不仅是企业的重中之重,更是每一个员工的要中之要。只有力反“三违”,严防事故,掐断事故的源头,清除伤亡和损失的祸根,安全才能真正属于我们!

然而,在工作中,“三违”行为依然相当普遍和常见。因为很多“三违”行为看起来都不甚起眼,都没有什么大不了,只不过是忘了戴安全帽、忘了穿防护鞋,又只不过是没停下机器就用手拿了一下东西,没有打招呼就从吊车下面跑开,没有检测就进了容器里,又或者不过是上班时和同事聊了一下天,打了一下瞌睡……都不是什么大事,很多人甚至经常这样干,都习惯了,也没有看到出什么事,因而“三违”现象屡见不鲜,“三违”行为屡禁不止,管得多了,管得严了,甚至还引起一些职工的不满——“管什么管?有什么大惊小怪的?又不是什么大事!”“放心吧,我经常这样干,不会出事的!”“有必要那么严吗?又不是什么大事!”往往是话音未落,惨烈的事故却已发生,一个个鲜活的生命就倒在了一次次的违章之后!

这样的案例数不胜数,这样的教训比比皆是。然而,为什么总是还有那么多人,在经历过无数次惨烈的事故之后,在看见过无数鲜血之后,还是不能从心底深处增强安全意识、摒弃那些侥幸心理、彻底杜绝“三违”行为,还是会一次又一次地引发事故呢?关键的关键,还在于对“三违”的认识不足,对事故的危险认识不清!

“三违”不反,事故不断;“三违”不除,生命不保!只有坚决、彻底地纠正“三违”行为,才能真正杜绝事故的发生,保证自己的安全、岗位的安全、企业的安全。

本书从事故的触目惊心 and 惨不忍睹说起,从反“三违”防事故的主题出发,全面介绍了“三违”与事故的关系、诱发“三违”的各种因素、反对“三违”的具体方法和措施以及严密防范事故的理论和方法,深入阐述了“三违”的巨大危害和反“三违”的重要意义,对各种“三违”行为的纠正方法和

事故预防技巧做了详细介绍,并通过大量生动具体的案例和鲜活真实的事故,真实地再现了事故带来的巨大危害和严重后果,教育和警示广大员工务必要全面消除“三违”行为,杜绝任何侥幸心理,把每一次违章、每一个隐患都当成一次事故来对待,全面提升自己的事故预防意识,增强事故预防能力,真正做到把事故挡在门外,而把安全拥入怀中!

本书内容丰富,资料翔实,论述精辟,案例生动,是企业基层和广大员工严守规章、力反“三违”、清除隐患、消灭事故的最佳警示读本,也是提升员工安全意识、增强事故预防能力的教育参考指导。

此书在编写过程中,作者调查、参阅了大量安全生产建设方面的有关资料,包括书籍、报刊以及网络内容,在此深表感谢。由于作者水平有限,加之篇幅所限,难以面面俱到,错漏之处也在所难免,敬望读者批评指正。



第一章 触目惊心：一切祸因事故起

安全，最怕的就是事故！事故的现场惨不忍睹，事故的伤害触目惊心！所有的伤亡都源于事故，所有的损失都来自事故，一切的祸端也都是因为事故！事故就是安全最大的敌人，事故就是生命最大的杀手。而事故为什么会发生？十次事故九次违章，“三违”是事故最直接的原因。所以，抓安全，最关键的是“反三违”“防事故”，因为有事故就决不会有安全，要安全就决不能有事故！

1. 血淋淋的事故惨案触目惊心 / 2
2. 一切伤亡和损失都源于事故 / 7
3. 十次事故九次违章，“三违”是事故最大的源头 / 14
4. 不消除“三违”，就避不开事故 / 18
5. 只有纠正违章违纪，才能堵住事故源头 / 20

第二章 自检自查:反“三违”要从自己开始

反“三违”才能防事故,这人人都知道,但如何反“三违”,从哪里开始,从哪里入手,却未必人人明白。其实所有的事情归根结底,都在于人,在于我们自己。人是一切的主宰,人是一切的掌控者,不管是反“三违”,还是防事故,都必须先从自己做起。自检自查,自我反省,遵章意识强不强?违章心理有没有?违章行为犯没犯?有则改之,无则加勉,时时惕励,处处自省,反“三违”才能成为一种自觉。

1. 反省自己的行为,有则改之无则加勉 / 28
2. 提高反“三违”意识,意识到危险才能做得好安全 / 31
3. 麻痹大意,就是事故的导火线 / 34
4. 冒险作业,只会险上加险 / 37
5. 不要心怀侥幸,一次好运不会次次好运 / 40
6. 心神不定,危险逼近 / 42
7. 别怕麻烦,越图省事越会惹事 / 44
8. 杜绝盲目逞能,自以为是只会引发危险 / 46
9. 盲目从众不可取,惹祸上身悔不及 / 49
10. 技术不熟练也是“三违”的诱因 / 51
11. 警惕“三违”高发时段,时刻把安全放在第一 / 53

第三章 杜绝违章作业:珍爱生命就要严守规章

“三违”是事故发生的最大原因,“三违”不反,事故不断;“三违”不除,生命不保!而“三违”中最为常见的就是“违章作业”。违章作业,就是那些违反安全操作规程,或有章不循,坚持、固守不良作业方式和工作习惯的作业行为。有太多的事故由违章作业引起,有太多的生命因违章作业而消逝,因而安全管理上有一

句触目惊心的警句：“违章操作就是自杀”。这样的警示绝不是危言耸听，而是血淋淋的事实。因而，珍爱生命、预防事故，就一定要遵守规章、按章操作。

1. 违章作业就等于“自杀” / 58
2. 珍爱生命，务必远离违章 / 60
3. 宁操百倍心，不冒一分险 / 62
4. 严守作业规范，安全规程就是行为标尺 / 63
5. 纠正违章行为，把违章变为遵章 / 71

第四章 反对违章指挥：责任至上不当“刽子手”

在违章行为中，危害最大的就是违章指挥，因为违章指挥一旦造成事故往往就是群死群伤的惨剧，不仅作业人员会受到伤害，指挥人员也会引祸上身，还会承担法律责任。所以，对于指挥人员来说，务必提高责任意识，负起自己的责任，杜绝违章指挥，对别人负责，更要对自己负责；对作业人员来说，更需要坚决反对违章指挥，保护自己不受伤害。

1. 违章指挥等于“杀人”，群死群伤多因指挥违章 / 88
2. 在其岗就要负起责，保证安全才能做好指挥 / 90
3. 视责任至高无上，让指挥更加安全 / 94
4. 及时纠正违章指挥，杜绝发生违章指挥事故 / 97
5. 反对违章指挥需要共同监督人人负责 / 102

第五章 恪守劳动纪律：自防自护做到“三不伤害”

要预防事故，减少伤害，最重要的一条就是坚守“三不伤害”

原则。如何才能做到“三不伤害”? 遵守劳动纪律至关重要。劳动纪律是保证企业生产的正常进行、提高劳动效率、保证劳动者安全生产所必须遵守的纪律,包括劳动秩序、劳动规则、工作制度和操作规程等。只有恪守劳动纪律,坚守自己的岗位,不睡岗、脱岗、串岗、离岗,做好劳动保护,按规定穿戴保护用品,按规范做好职业防护,认认真真做好自己的工作,才能真正做到“不伤害他人、不伤害自己、不被他人伤害”,才能避开事故。

1. 劳动纪律就是自我安全的护身符 / 108
2. 违反劳动纪律就会伤害自己 / 110
3. 一时麻痹终身后悔,时刻防护才能安全永远 / 114
4. 防护不当受伤害,正确防护才能保证安全 / 120
5. 纠正违纪行为,对违纪无情才是对自己有情 / 124

第六章 养成良好习惯,遵章守纪为事故画上“休止符”

安全在于习惯,习惯决定安全。我们常常看到,在同样的岗位,做着同样的工作的员工,有的人基本不违章违纪也很少发生事故甚至一辈子都不会发生任何事故;而另外一些人却时常违章违纪,因而意外不断,事故不停,甚至最终被事故毁灭一切。其中的关键,就是习惯。安全的习惯会给我们带来一生的安全,而危险的习惯只会让我们一直身处危险,最终被危险吞噬。所以,要安全,就一定要养成良好的习惯,杜绝习惯性的“三违”才行。

1. 安全在于习惯,习惯性“三违”就是最大的不安全 / 132
2. 自动自发,反对“三违” / 135
3. 胆子大不是优点,心思细密才能避开危险 / 138
4. 宁可千日不松无事,不可一日不防酿祸 / 140

5. 把安全意识也变成一种习惯 / 142
6. 养成规范操作好习惯,杜绝“三违” / 145
7. 培育遵纪守纪好习惯,做事故的终结者 / 154

第七章 重视行为细节,反“三违”就要从细节抓起

很多时候,我们违章违纪,表面上看起来似乎无关紧要,不过是“小事”“小节”,无伤大雅,因而在心里也就不太引起重视,反“三违”也没把这些不起眼的小违章小违纪当回事,这其实是一种非常危险的想法。有些事情看起来微不足道,实际上非同小可,俗话说:“沙粒虽小伤人眼,小雨久下会成灾”,越是细节越不能忽视,越是小事越需要谨慎,“魔鬼就藏在细节里”,大事故往往源自小错误,源于这些看似不起眼的小违章、小违纪、小毛病、小问题。因而,反“三违”防事故,千万不能放过细节,务必从细节抓起,一丝一毫也不放松才行。

1. 安全第一,任何时候都不能忘记 / 160
2. 安全在于细节,大祸都因小错 / 161
3. 要安全就不能要“如果”和“差不多” / 164
4. 把大事做细,把小事做实 / 166
5. 只有揪出细微处的魔鬼,才能保证大事中的安全 / 169
6. 反“三违”更需要“小题大做” / 172

第八章 排查事故隐患:及时清除工作中的“定时炸弹”

所谓隐患,就是潜藏着的祸患,即隐藏未露、潜藏于内的危险或灾害。很像一座“休眠火山”或是“定时炸弹”,表面上看不出来多危险,但说不定哪一天就会喷发会爆炸,会毁灭一切。所以,防范事故就不能放过隐患。隐患不除,事故也就不可避免,

安全也就难以保障。只有在工作中认真真排查,不管是人的“三违”行为,还是物的不安全状态,还是管理上的漏洞,一个一个排查,一处一处清除,不留任何死角,也不放过任何细节,才能真正消灭事故。

1. 隐患不除,危机四伏 / 176
2. 排查隐患,找到那些可怕的“定时炸弹” / 178
3. 查隐患不仅要“反复查”,还要查“反复” / 183
4. 查隐患要有“火眼金睛”,不留任何死角 / 187
5. 查一处就要清除一处,隐患必须及时整改 / 195

第九章 做好事故预防:最大限度降低事故发生率

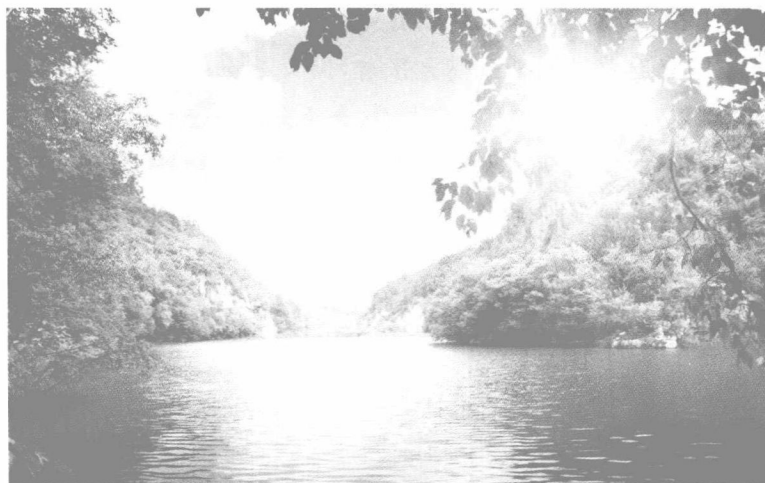
事故是伤亡之源,事故是损失之根,安全最怕的就是事故,防范事故、杜绝事故是安全工作的重中之重,要中之要,一切抓安全的措施、方法、技巧,最终的落脚点都在于防范事故,杜绝事故,想尽一切办法,把事故的伤害和损失降到最低。因而,掌握事故预防理论,懂得事故预防知识,学习事故应急知识,对于我们预防事故、杜绝事故、减少事故伤害和损失,非常重要。

1. 一切事故都是可以预防的 / 204
2. 重视一切事故征兆,不放过任何事故苗头 / 207
3. 掌握事故发生规律,铲除事故发生的条件 / 212
4. 强化事故预防意识,把事故消灭在萌芽之中 / 215
5. 提升事故预防能力,严密防范各种事故 / 218
6. 学习事故应急处理知识,把事故损失降到最小 / 227

第一章

触目惊心：

一切祸因事故起



1

血淋淋的事故惨案触目惊心

安全,最怕的就是事故!不出事故一切安全,一出事故万事成空,事故是安全最大的敌人,事故是生命最大的杀手,事故也是损失最直接的祸端!惨重的事故让人惨不忍睹,触目惊心!

2013年2月,在南方某城市发生一起惨重的安全事故:一位女工被从天降落的三根钢筋穿透身体,一根从后颈部刺入从口腔中穿出,另外一根从背后刺进,深达10厘米,还有一根刺穿了手臂!

除了刺穿手臂的一根被当场拔出外,另外两根让人触目惊心,连看都需要胆量,更别说动了。女工被工友紧急送到最近的医院抢救。医生看到的是这样一幕恐怖的场景:一女子被人扶着侧坐在车上,一根长长的钢筋从她的后颈部插入,从口腔中穿了出来,已经昏迷的女子嘴大张着,满口是血;另外一根钢筋从背后刺入,深入背部10厘米左右,女子全身几乎都被血浸透!

万幸的是,这两根看似凶险万分的钢筋竟然恰好插入了“安全空隙”,避开了重要血管和神经,女工经过抢救,保住了一条命。

(资料参考:搜狐新闻)

而还有很多事故,则没有这样幸运了。其惨剧和凄凉,绝非一语可以道尽。

2012年8月22日上午9时53分，陕西榆林新建北路东与人民路南交会处，一处在建工地发生坍塌事故，在建的负一层顶部现浇板成片坍塌，坍塌面积约为地基面积的 $\frac{2}{3}$ ，有18位当班工人被压在了下面。最终造成5人死亡，13人严重受伤。

站在工地大门外，来自四川的雷树贵和妹妹号啕大哭。在这次事故中，他侄女婿的哥哥胸腔被挤垮，送到医院还没来得及抢救就死了，此刻他的姐姐雷树香还压在坍塌的负一层顶部现浇板下面，生还希望很渺茫……

2013年6月19日21时20分左右，山西朔州一家饭店发生天然气爆炸，造成2人死亡，12人重伤，5人轻伤，157人送医院观察和接受治疗。事故现场更是一片狼藉，惨不忍睹。一根灯柱在爆炸中弯折，黑烟滚滚，好多伤者满身流血，几位重伤者全身灰土和着鲜血把全身弄得不忍目睹，一位老太太浑身是血躺在地上不停地哭喊，两名死者血肉模糊，浑身焦糊，已经难以辨清模样……

（资料参考：新浪新闻中心）

像这样的事故，可以毫不夸张地说，每天都会发生，而且每天都会发生很多起。据国家安全局的权威统计，2010年全国发生各类事故363383起，死亡79552人；2011年全国发生各类事故347728起，死亡75572人，同比分别减少15655起、3980人。工矿商贸领域事故死亡人数首次降到1万人以下，其中煤矿事故死亡人数首次降到2000人以下。但事故总量仍然较大，安全生产形势依然严峻；2012年，全国发生33万起安全事故，死亡人数超过了7.2万人。

2013年，情况并没有得到根本的好转。我们来看2013年的一组数据：

2013年1月14日3时30分许,吉林省吉林市桦甸县境内,吉林老金厂金矿股份有限公司西坑井下发生火灾事故,造成10人死亡,28人受伤。

(资料参考:四川职业安全健康网)

2013年1月18日17时30分,贵州六盘水市盘县金佳煤矿发生煤与瓦斯突出事故,造成12人死亡。

(资料参考:安全管理网)

2013年1月28日7时36分,黑龙江省黑河市境内,黑河铁路(集团)有限责任公司,40296次列车DF6119号机车通过北黑线襄河车站与龙镇车站间80Km+804m道口时,与五大连池客运公司所属大客车相撞,造成10人死亡。

(资料参考:百度贴吧)

2013年2月2日8时52分,在河南三门峡市渑池县,连霍高速洛三段南半幅义昌大桥垮塌,同时伴有运送烟花爆竹的车辆爆炸,事故共导致10人死亡,11人受伤。事故调查明确,这是一起涉嫌严重违法生产、违法装载、违法运输引起的重大责任事故。

(资料参考:中国公路网)

2013年2月8日4时30分左右,湖南省常德市境内,因冰冻天气杭瑞高速常吉段156km+990m路段先后发生四起多车追尾事故,造成14人死亡。

(资料参考:四川职业安全健康网)

2013年2月28日20时左右,河北省张家口市怀来县艾家沟煤矿井下750水平进风石门处压风机着火引燃木棚,当时有13人在井下进行维修作业,共造成11人死亡。

(资料参考:和讯新闻网)

2013年3月12日19时10分左右,湖北省荆州市公安县境内,一辆长途卧铺客车(核载36人,实载22人)在荆州长江大桥上行驶

过程中突然失控，冲破护栏坠落长江岸边，共造成 14 人死亡。

(资料参考：百度贴吧)

2013 年 3 月 12 日 20 时 7 分，贵州省六盘水市水城县贵州格目底矿业有限公司马场煤矿 13302 底板瓦斯抽放巷发生一起煤与瓦斯突出事故，共造成 25 人死亡。

(资料参考：中国新闻网)

2013 年 3 月 22 日 11 时 30 分，福建省漳州市夏蓉高速和溪出口路段发生交通事故，目前造成 11 人死亡，35 人受伤(其中 8 人伤势严重)。

(资料参考：四川职业安全健康网)

2013 年 4 月 20 日 13 时 20 分，吉林省延边州和龙市庆兴煤业有限公司庆兴煤矿发生瓦斯爆炸事故。当班入井 73 人，截至 20 日 21 时 5 分，55 人升井(其中 12 人受伤)，事故抢险救援工作基本结束，共造成 18 人死亡。

(资料参考：安全管理网)

2013 年 5 月 11 日下午，四川泸州市泸县桃子沟煤矿发生瓦斯事故。此次事故共造成 28 人遇难，18 人受伤。其中重伤 8 人，轻伤 10 人。

(资料参考：腾讯网)

2013 年 5 月 20 日上午 10 时 45 分，山东省济南市章丘曹范镇境内，中国保利集团所属保利民爆科技集团旗下公司保利民爆济南科技有限公司震源药柱生产车间发生爆炸事故，造成厂房倒塌。致使 13 人死亡，19 人受伤，20 人失踪。

(资料参考：光明网)

2013 年 6 月 2 日 19 时 50 分，湖南省邵东县周官桥乡司马冲煤矿 168 水平发生瓦斯爆炸事故。该矿下井人员 39 人，截至 6 月 3 日 3 时 40 分，安全升井 29 人，确认死亡 10 人。

(资料参考：中国经济网湖南频道)