

新版安全培训教材系列

反习惯性违章学习材料

FAN XIGUANXING WEIZHANG XUEXI CAILIAO

华安天宇 编著



中国环境科学出版社

反习惯性违章学习材料

华安天宇 编著

中国环境科学出版社·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

反习惯性违章学习材料 / 华安天宇编著. —北京:
中国环境科学出版社, 2012. 5
ISBN 978-7-5111-0965-1

I. ①反… II. ①华… III. ①安全生产—技术培训—
教材 IV. ①X93

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 065152 号

责任编辑: 张维平

出版发行: 中国环境科学出版社
(100062 北京东城区广渠门内大街 16 号)
网 址: <http://www.cesp.com.cn>
联系电话: 010-67112765
发行热线: 010-67125803

印 刷: 北京市联华印刷厂
经 销: 各地新华书店
版 次: 2012 年 5 月第 1 版
印 次: 2012 年 5 月第 1 次印刷
开 本: 880 × 1230 1/32
印 张: 4.5
字 数: 100 千字
定 价: 11.00 元

版权所有, 请勿翻印、转载, 违者必究
如有缺页、破损、倒装等印刷质量问题, 请寄回本社更换

编 委 会

主编：张四清

编委：（按拼音排序）

陈 红	陈鸪鸣	陈尚风	丁石荣	丁姚军	董西平
郜 玲	高建国	关志刚	郭显世	韩 刚	贺雨顺
黄西民	纪爱亮	金志成	寇博文	李正佳	刘丽萍
刘 荃	刘春峰	刘继术	刘书文	刘文泽	潘 鸽
潘琦岚	任乐春	申秀芬	沈春梅	沈金瑞	王宝俊
王富田	王金祥	王苏秋	王文环	王新建	王 燕
王志军	吴文娟	武国斌	肖 林	辛宝玉	许 滨
薛文庆	尤立薇	于长武	臧 静	赵旭东	张 明
张 权	张淑华	张世超	张万忠	张永健	张志斌
祝 宏	朱德明	朱凤亭			

前 言

眼下，人身伤害、误操作事故发生，往往都是由违章作业引起的，人的不安全行为是主要原因。只有充分挖掘全员潜质，控制人的行为，才能有效预防事故发生。只有杜绝违章，才能确保企业安全生产。

反违章工作的目标是：杜绝习惯性违章、指挥性违章和管理性违章，通过查找定改逐步消除现存的影响人身和设备安全的装置性违章，努力实现“零违章”目标，以“零违章”保证“零事故”，最终实现“无违章企业”。

各级管理者当坚持树立和落实科学的安全管理观，及时转换脑筋，认真学习安全管理知识，在“以人为本”反违章活动中，要时刻抓住“人”这个因素，根据不同对象，采取有针对性的安全管理手段，控制职工行为，认真做好事故的预测预防。

在倡导“以人为本”、建设“和谐社会”的今天，每个人都应该用正确的眼光和理智的思维去看待和理解“反违章”，严格遵守并有效地使用它，将“反违章”措施当做监督和保护自己健康成长进步的护身符。只有这样，我们才能真正地做到“四不伤害”。

随着阅历的丰富和对安全文化的深刻理解，我们会真切感受到各级领导抓安全的良苦用心，不难做到“要我安全”到“我要安全”、“我会安全”的转变。

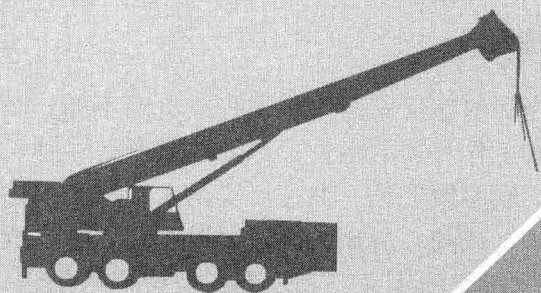
编委会

2012年3月28日

目 录

第一章 习惯性违章的危害	(1)
一、什么是习惯性违章	(2)
二、表现形式扫描	(2)
三、特点与范围	(3)
四、心理,是偏离安全的根由	(6)
五、提倡“人人有责”	(8)
第二章 活用案例,返照自身	(9)
一、分析内因,改变观念	(10)
二、分析外因,改变环境	(30)
三、挥别屡禁不止,走向安全大道	(34)
四、预防为主,老生常谈有新意	(35)
五、给你纠正的偏方	(45)
六、坚持是安全的信仰	(48)
第三章 管理,坚持安全第一原则	(51)
一、行政,第一手段	(52)
二、法制,强制执行	(55)
三、发挥科学方法的作用	(58)
四、经济手段的逐步尝试	(64)
五、培育企业安全文化	(66)
第四章 培训,为安全保驾护航	(71)
一、培训的组织管理	(72)
二、创新的教育方法	(72)

三、一般性安全教育	(75)
四、日常安全教育	(81)
第五章 安全生产标准化,一个时代的主题	(83)
一、概述	(84)
二、安全生产标准化的核心要求	(85)
三、实施方法	(95)
第六章 珍爱生命,从现场安全开始	(97)
一、现场管理的问题及注意	(98)
二、主要战场在班组	(102)
三、作业标准化	(105)
四、工作现场管理法	(110)
第七章 企业安全“零事故”	(121)
一、关于“零事故运动”	(122)
二、“零事故运动”的几个问题	(123)
三、“零事故运动”的开展	(125)
四、时间与方法的掌握	(131)
五、示范企业标杆	(133)



第一章 习惯性违章的危害

- 什么是习惯性违章
- 表现形式扫描
- 特点与范围
- 心理，是偏离安全的根由
- 提倡“人人有责”



一、什么是习惯性违章

习惯性违章,就是指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行为。习惯性违章是一种长期沿袭下来的违章行为,它实质上是一种违反安全生产客观规律的盲目行为,或没有认识,或随心所欲,但都习以为常,习惯成自然。本章通过对习惯性违章的定义、表现形式及特点的阐述,揭示了它对安全生产所产生的危害。

二、表现形式扫描

习惯性违章的表现形式多种多样,但归纳起来大体有以下几种:

1. 习惯性违章操作

在操作设备时,有些操作人员养成了有章不循、随心所欲的习惯做法,对规定的操作程序、要领和安全注意事项置之不理,认为是大惊小怪,不需如此繁琐。因此,经常按照一些不良的(但自认为是正确的)或“传统”做法进行操作,致使险情频发,甚至导致事故。

2. 习惯性违章作业

是指违反安全操作规程、按照不良的工作习惯、随心所欲地进行作业。有些人认为,“只要不出问题无论采用什么样的工作方法都行”,这说明确实有人自觉不自觉地用自己习惯的工作方法,取代了安全工作规程中的有关规定,对正确的作业方式反而感到不习惯。

3. 习惯性违章指挥

是指工作负责人或有关部门的管理者在不太了解生产现场的



情况下，追求经济效益的思想作祟，没有充分地认识安全生产的重要性，违反安全操作规程要求，按照自己的意志或仅凭想象进行指挥。



三、特点与范围

(一) 特点

1. 习惯性违章具有一定的顽固性

习惯性违章是由一定的心理定势支配的，并且是一种习惯性的动作方式，因而具有顽固性、多发性的特点，往往不容易纠正。只要支配习惯性违章行为的心理定势不改变，习惯性动作方式不纠正，习惯性违章行为就会反复发生，直到行为人受到事故的惩罚。



2. 习惯性违章具有一定的潜在性

一些习惯性违章行为往往不是行为者有意所为，而是习惯成自然的结果，而对习惯性违章行为，由于人们看得多了，习以为常，所以根本没把它当回事。“身在险中不知险”，容易使人对违章现象丧失警惕性。

3. 习惯性违章具有一定的传染性，它会危害几代人

据对现有的一些员工存在的习惯性违章行为分析，他们的一些不良习惯行为方式，不是他们自己“发明的”，而是从老员工身上“学来的”。看到老员工违章操作“既省力，又没出事”，自己也盲目地效仿，而且又用自己的习惯性行为方式去影响新一代员工。这些不良的习惯性行为方式如不彻底根治，必然导致一脉相承、代代相传。

4. 习惯性违章具有一定的排他性

有些习惯性违章的工人，对安全规程根本学不进，不遵守，总以为自己的习惯性方式“管用”，而安全规程是“可有可无的东西”。其结果必然严重地妨碍安全规程的贯彻执行。

从这些特点我们能够看出，习惯性违章与事故之间已经构成了因果关系，换句话说，习惯性违章是造成事故的一大根源，一些事故是习惯性违章的必然结果。习惯性违章危害极大，既有害于国家和企业，也有害于员工个人和家庭。因此，习惯性违章一经发现，就必须坚决纠正。

（二）现场违章作业的表现范围

- (1) 设备传动部分防护罩（栏）缺损或未关好便开车操作；
- (2) 检修带电设备时在配电开关处不断电、不挂警示牌；
- (3) 进入机械设备内检修运转部件，不设人监护或采取断开动力源措施；



- (4) 任意开动非本工种设备;
- (5) 特种作业非持证者独立进行操作;
- (6) 超限(载荷、速度、压力、温度、期限)使用设备;
- (7) 非特种作业者从事特种作业;
- (8) 设备上有安全装置,而开车操作时不用;
- (9) 开动被查封设备;
- (10) 危险作业无人监护或未经安技部门批准;
- (11) 任意拆除设备上的安全、照明、信号、防火、防爆装置和警示标志、显示仪表;
- (12) 使用未经审批的临时电源线或使用时不挂临时线牌;
- (13) 检修高压线路或电器,不停电、不验电、不跨接地线;
- (14) 使用非安全电压灯具作行灯;
- (15) 带负荷运行时断开车间(或回路)配电闸刀或总开关;
- (16) 潮湿地面、容器内或金属构架内使用非双重绝缘的电动工具工作;
- (17) 容器内作业时不使用通风设备,高处作业时往地面任意扔物件;
- (18) 违反起重“十不吊”;
- (19) 开动无卷扬限位的起重设备工作;
- (20) 货梯载人运行;
- (21) 非岗位人员任意在危险、要害、动力站房区域内逗留;
- (22) 焊割未经完全清洗和充分通风的盛装过易燃、易爆物品的封闭容器和管道;
- (23) 在地面积(渗)水区内倒装、运送、浇注炽热金属液;
- (24) 禁火区抽烟或动火;
- (25) 物件堆放超高、不稳固就结束工作;
- (26) 开动情况不明的电源或动力开关、闸、阀;
- (27) 其他违反操作规程中相应条款、直接导致重伤以上事



故或爆炸、火灾、倒塌、中毒事故发生的行为；

(28) 留有过颈根以下长发、披发或发辫，而不戴工作帽或戴帽子不将头发置于帽内进入生产区域；

(29) 高处作业或在高处作业、机械化运输设备下面工作而不戴安全帽；

(30) 穿高跟鞋；

(31) 高处作业穿硬底鞋；

(32) 电气作业不穿绝缘鞋；

(33) 带电作业（检修）或使用双重绝缘电动工具在潮湿地区或在容器内、构架内工作而不戴手套操作；

(34) 旋转机床切削时戴手套操作；

(35) 带电拉高压跌落保险时使用合格绝缘棒和绝缘手套；

(36) 高处作业位置在非固定支撑面上，或在牢固支撑面边缘处以及支撑面外和坡度大于 45° 的斜支撑面上工作而不使用安全带或吊笼；

(37) 浇注炽热金属液不穿鞋盖或赤膊穿背心；

(38) 铸造、锻造作业赤膊穿背心，操作旋转机床设备或进行检修试车时散开衣襟、戴围巾、头巾或穿裙子、系领带操作；

(39) 加工过程有颗粒物件飞溅的场合不戴防护眼镜；

(40) 在易燃、易爆、明火、高温作业场所穿化纤服装操作；

(41) 其他违反防护用品使用规定、有直接造成重伤以上或燃烧、爆炸、伤人事故可能的行为。

四、心理，是偏离安全的根由

在安全生产中，习惯性违章确是一个顽疾，在日常工作中，很多人习以为常，一些被熟视无睹的“习惯性违章”，正是安全生产的“定时炸弹”，应引起人们的高度重视。

其实，大多数情况下，人们也知道习惯性违章不妥，但有的



为了省事，明知故犯；有人抱着“是福不是祸，是祸躲不过”或是“生死有命，富贵在天”的宿命心理，自以为曾经有那么多次习惯性违章都平安无事，竟心存侥幸地想大胆“冒险”再来一次；还有人抱着“大家都这么干的，一人不拗众”的盲从心理等。这说明，安全的敌人正是我们自己。

习惯性违章者一次无事，二次无事，久而久之，就会传染他人，扩大习惯性违章的影响范围。而习惯性违章是潜在的，稍不注意，稍有闪失，事故就可能出现。事故一出现，必将伤害自己，伤害他人。所以说，习惯性违章的危害是巨大的。因为，习惯性违章行为已在实施者脑子里先入为主，占据了人们的思想意识。如果我们自己不用理智去克服，靠别人教育是很难听进去的，至少效果不好，具有排他性。





总之，习惯几乎可以拴住一切，只是不能拴住偶然。因此，为了安全，为了健康，我们每个人都要善于为自己敲响警钟，严格自律，不断规范和约束自己的言行，用理智克服任性，用科学代替蛮干，为自己铺平安全健康之路。

五、提倡“人人有责”

纠正并预防习惯性违章人人有责，不存在“局外人”或“旁观者”。防止习惯性违章，消除诱发事故的温床，关系到整个企业的安全生产，也关系到每个员工的切身利益。我们每个员工都应把预防习惯性违章当成大事，同心同德地抓好反习惯性违章工作。反习惯性违章是每个员工义不容辞的责任。对习惯性违章行为，每个员工都有权监督、有权制止。看见习惯性违章行为不劝说、不制止，本身就是一种习惯性违章做法。企业与员工“一损俱损，一荣俱荣”，广大员工要以主人翁的姿态积极预防习惯性违章，维护企业安全生产的大局。



第二章 活用案例，返照自身

- 分析内因，改变观念
- 分析外因，改变环境
- 挥别屡禁不止，走向安全大道
- 预防为主，老生常谈有新意
- 给你纠正的偏方
- 坚持是安全的信仰



上一章我们讲到了习惯性违章的表现，要求广大员工共同努力反违章。本章则重点阐释导致习惯性违章的原因，使企业和员工能够“对症下药”，从根本上消除诱发事故的安全隐患。

一、分析内因，改变观念

人的行为是人内在心理的反映，违章的行为来源于违章的心理。人的习惯性违章、违纪行为是受以下三个因素影响的：

1. 行为者对违章行为追求的程度

即行为者对行为后果的期望程度体现为行为者对行为后果价值的判断。行为后果对行为者的价值越大，行为的动机就越强烈。行为者违章时存在有以下违章心理：

(1) 侥幸心理。作业人员在工作过程中，有时存在侥幸心理。认为在现场工作时，严格按照规章制度执行太过于繁琐或机械，未严格按照规章制度或执行没有完全到位，不是违章行为。况且认为即使偶尔出现一些违章行为也不会造成事故。

【事故案例】

山西省太原某焦化厂皮带运输机伤害事故

6月14日，山西省太原某焦化厂发生了一起皮带机伤害事故，导致1名操作工死亡。

【事故经过】

6月14日15时，某厂备煤车间3号皮带输送机岗位操作工郝某从操作室进入3号皮带输送机进行交接班前检查清理，约15时10分，捅煤工刘某发现3号皮带断煤，于是到受煤斗处检查，捅煤后发现皮带机皮带跑偏，就地调整无效，即向3号皮带机尾轮部位走去，离机尾5~6m处，看到有折断的铁锹把在尾轮北