

电力企业班组安全活动学习材料

安全责任

本书编写组 编

重于泰山

Anquanzeren zhongyu taishan



白山出版社

电力企业班组安全活动学习材料

安全责任重于泰山

本书编写组 编

白山出版社

图书在版编目(CIP)数据

安全责任重于泰山/《安全责任重于泰山》编写组编.
沈阳:白山出版社,2006.3
ISBN 7-80687-365-1

I. 安… II. 安… III. 安全教育—问答
IV. X925-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 026117 号

出版发行:白山出版社

地 址:沈阳市沈河区二纬路 23 号

邮政编码:110013

电 话:024-23088689

责任编辑:周凤鸣

装帧设计:赵连志

责任校对:崔传业

印 刷:沈阳市第二市政建设工程公司印刷厂

开 本:787×1092 1/32

印 张:6.5

字 数:100 千字

版 次:2006 年 4 月第一版

印 次:2006 年 4 月第一次印刷

印 数:1-8000 册

书 号:ISBN 7-80687-365-1/X·6

定 价:20.00 元

本书编委会

主 任:刘劲松

副主任:王冰然

成 员:刘振平 田雨平 史春生 纪玉良 毕国华

赵 勇 朱 辉 王常兰 魏克梅 王天乙

王开泰 赵庆江 张凤君 沙宏明 孙国立

张俊立 冯小林 金绍玉 徐 波 宋秀双

于 鹏 杜东高 代清久 张远鸣 王 卓

王臣生 孙春安 詹恒富 颜景纯

执 笔:雨 平 凤 鸣

序言

竟 成

为了帮助电力企业班组职工更好地了解和贯彻落实安全责任,省公司组织编写了这本《安全责任重于泰山》小册子,作为班组安全活动学习材料,希望班组职工认真阅读。

顾名思义,安全责任重于泰山,就是说,安全责任比泰山还重,比喻安全责任极其重大,使命极其神圣。这是因为,安全责任首先承担的便是保护人的生命。生命对每一个人只有一次,失去了就永远不会再来。黄金有价,生命无价,不论从哪个角度说,人的生命都是最宝贵的。搞好安全生产需要标本兼治,重在治本,综合治理,其中抓好各级各类人员贯彻落实安全责任乃是牵一发而动全身的大事,具有举足轻重的作用。年初召开

的全国安全生产工作会议确定重点抓的十二项工作中,第一项便是健全和落实安全生产责任制。会议强调,要正确处理好经济发展与安全生产的关系,把安全与生产放到同等重要的位置。从这个意义来理解,贯彻落实安全责任与贯彻落实生产责任同等重要,并且在安全与生产发生矛盾、不解决安全问题将会危及人员的生命安全和身体健康时,则应首先解决安全问题,在建立健全安全生产条件之后,再进行生产活动。只有恪尽职守地做好安全工作,才能高效、优质、安全、低耗地完成生产任务。因此,我们在安全生产工作中,必须把贯彻落实安全责任作为重要环节来抓。这本小册子正是以问答形式,紧紧围绕如何贯彻落实安全责任这条主线,依据全国安全生产工作会议精神、国家电网公司《关于加强安全生产工作的决定》、《安全生产职责规范》、《安全生产工作奖惩规定》等文件要求,结合实际,论述和回答了一系列问题,具有很强的针对性、可读性和适用性,给人以很大的启迪。

当前,电力企业正在开展“创建无违章”企业活动。无违章的一项基本要求就是不发生违反安全责任的行为。我相信,通过阅读这本小册子,定能进一步增强安全责任重于泰山的意识,创造出更多的“无违章企业”和个人,实现安全生产目标。

2006年3月25日

目录

- 如何看待安全生产的地位和作用？ /1
- 为什么说善于发现和处理安全生产问题,是履行
安全生产职责的根本要求？ /8
- 职工安全生产职责有哪些？怎样履行安全生产职
责？ /15
- 怎样搞好安全职责的对照检查？ /22
- 怎样开展好反事故斗争工作？ /28
- 怎样改进安全生产培训方式,增加实践性培训？ /34
- 怎样才能切实做到“操作正确率百分之百实现”？ /40
- 怎样才能切实做到“‘三不伤害’措施百分之
百落实”？ /46
- 怎样才能切实做到“《安规》要求百分之百执行”？ /54
- 为什么强调切实做到“《安规》考试百分之百合
格”？ /61

班组长怎么做,才能创建安全生产工作的实绩? /68

什么叫安全生产指标控制体系,班组怎样建立

安全生产指标控制体系? /74

为什么说班组发生不安全问题,班组长应首先

从自身查找原因? /80

什么是“三铁”和“三违”,怎样理解以“三铁”

反“三违”? /87

职工怎样端正态度,接受岗位安全生产职责考核? /94

班组为什么编制、怎样编制和执行标准化作业

指导书? /100

班组进行作业安全性评价,应掌握哪些评价方

法? /108

怎样抓好班组平安文化建设? /118

如何提高危险点分析的准确性及控制措施的

可靠性? /125

怎样接受或组织安全生产检查? /132

班组怎样推行标准化作业? /138

党和国家安全生产方针为什么增加“综合治

理”? /146

如何认识搞好安全生产的极端重要性? /152

附录:国家电网公司安全生产职责规范(试行)/156

如何看待安全生产的地位和作用？

《国家电网公司关于加强安全生产工作的决定》中指出：“安全生产是公司改革和发展的基础。保证电网安全是建设‘一强三优’现代公司的客观要求，关系国民经济发展和构建和谐社会的全局。”这就阐明了在建设现代化电网公司和国民经济发展以及构建和谐社会中，安全生产所处的重要地位和作用。

一、安全生产是改革和发展的基础。有的职工以为，“改革和发展是国家电网公司的中心工作，是重头戏，安全生产是小事一桩。”这种看法带有极大的片面性。诚然，在社会主义市场经济条件下，各行各业都必须以改革和发展为中心，演好这出重头戏，但是千万不要忘记，改革和发展是在一定的基础上进行的，这个基础便是安全生产。如果把改革和发展比作构建恢弘的

大厦,那么,安全生产则是坚固的根基,离开安全生产这个根基作起点和根本,事故频发,则改革和发展难以进行。在过去很长一段时间里,一些公司将改革和发展仅仅理解为经济增长,单纯地追求经济效益而忽视安全生产,结果发生了危害人的生命和健康,破坏自然、污染环境等许多严重的问题。实践再一次证明,一个现代化的公司,仅有改革和发展是不够的,改革和发展必须与安全生产、环境保护相协调。

二、安全生产,保证电网安全是建设“一强三优”现代公司的客观要求。所谓“一强三优”,是指电网坚强、服务优质、业绩优秀、资产优良。我们必须明确,安全生产和保障电网安全绝不是空洞口号,而是建设现代公司的内在要求和必须具备的客观条件。我国安全生产等法律法规,已作出严格的规定,不具备安全生产条件的,不得从事生产经营活动。建设“一强三优”现代公司,各方面素质包括人才素质等要求是很高的,当然,也必须有很高的安全生产管理水平,善于见微知著,未雨绸缪,妥善地控制各种不安全因素,维护电网安全稳定运行。即使发生异常和意外事故,也能采取应急措施作出处理,把损失减少到最低限度。坚决杜绝发生群伤群亡事故、大面积停电事故,以及对社会构

成严重不良影响的不安全事件。实践证明,安全本身不是经济效益,也不是创造经济效益的直接手段,但它却是公司创造经济效益的基本保证,并且通过避免和减少事故的发生,为公司增加经济效益。有人曾经作过这样的估算:安全生产能减少因人员伤亡,职业病、设备损坏、环境危害等所造成的经济损失,相当于企业总产值的 25%;安全投入与事故整改之比为 1: 6,即预防性投入 1 元,相当于事故整改投入的 6 元;在产品的设计时,安全投入 1 万元,相当于加工制造时的 10 万元安全性效果,相当于生产时的 1000 万元安全性效果;事故直接造成的经济损失是一个趋向无限大的量,应依据具体情况而确定。另外,在异常激烈的市场竞争中,安全生产能力强是竞争优势的一个重要的砝码。安全生产能力不强的公司不具备竞争能力,只能被无情地淘汰。

三、电力安全生产关系国民经济的发展。电力是为国家和人民提供能源的。许多企业进行生产经营活动都离不开电力。如果事故或故障使电网运行中断,企业的生产经营活动就会被迫停止,并且耗损电能,所造成的经济损失是令人触目惊心的。比如:2003 年 3 月 14 日,某变电站在执行 66 千伏北母线停电操作过

程中,发生一起带电合 66 千伏北母线 2 号接地刀闸的恶性误操作事故,造成 66 千伏母差保护动作,1、2 号主变 66 千伏侧开关跳闸,66 千伏南、北母线全停,损失电量 1400 千瓦时。2003 年 3 月 25 日,某一次变电所运行人员按照调度令在完成 66 千伏灯沈线停电操作及 66 千伏侧路母线停电所有操作后,锁 66 千伏灯沈线东母刀闸防误锁时,误碰该刀闸操作把手,再加上天气大雾刀闸触头间绝缘间隙不够,致使刀闸触头三相放电,66 千伏母差保护动作,造成 66 千伏东母线停电 4 分钟,损失电量达 2400 千瓦时。所以,避免或减少事故,确保电网稳定运行和可靠供电,乃是发展国民经济的重要保证。

四、电力企业安全生产关系构建和谐社会。所谓和谐社会,是指体现民主法制、诚信友爱,充满创造活力,人与人、人与自然和谐相处的稳定有序的社会。构建和谐社会,必须坚持以人为本,把保护人民群众的生命与建康,维护人民群众根本利益作为出发点和落脚点。显而易见,构建和谐社会,必须致力于安全生产,致力于减少以至避免各类人身伤亡,设备损坏,自然环境破坏等事故发生。有的职工曾形象地说过:“电力生产安全事故的发生,不仅夺去了现场人员的生命或

健康,而且给他的亲朋好友带来极大的悲伤和痛苦,使企业长时间蒙受痛失同事之苦的阴影,正常的生产和生活处于一片忙乱之中。这种场景与构建和谐社会是背道而驰的。”在我们电力企业中,有的职工曾品尝过造成事故的切肤之痛,那种对“和谐相处的稳定有序的社会”的破坏情形,至今记忆犹新。前不久,俄罗斯、印度尼西亚发生的大面积停电事故所造成的危害,也给我们敲响了警钟。

安全生产的重要地位和作用决定着安全生产工作和履行安全生产职责的重要性和紧迫性,它告诉我们:

1. 必须坚持“安全第一、预防为主”的方针,把保护人民群众的生命安全和国家财产安全放在第一位。

2. 必须贯彻安全生产法律法规的要求,正确处理安全与改革和发展的关系,在安全与改革和发展发生矛盾的时候,应坚定不移地把安全工作放在首位,在奠定安全生产这个基础后,再去推动改革和发展。

3. 要把安全作为生产经营活动的必备条件。按照我国安全生产等法律法规的要求,建立健全安全生产责任制,实行“责、权、利”相结合;要加强电力企业安全文化建设,构建以安全生产为主题的和谐企业;要舍得投入,购买质量优良的安全设备、设施,营造一个相

对安全的作业环境。

4. 安全生产,人人有责。每一个职工都应当从建设现代电网公司、从奠定改革和发展的基础,从保证国民经济正常运转,从构建和谐社会的这样的高度,来深刻理解加强安全生产工作的现实而深远的意义,不但要大力支持企业领导和安监干部抓好安全生产工作,而且要提高安全生产观念和忧患意识,忠实地履行自己的安全生产职责,遵章守法,关爱生命,为构建和谐的企业贡献力量。

5. 要树立抓实、抓细、抓严的良好风气,超前预防,确保安全目标真正实现。抓实,就是抓好落实,从企业领导到工人都应以求真的精神,务实的作风,扎实的工作,把反事故措施和应尽的职责一丝不苟地落到实处。抓细,就是精心细致,不放松每一个环节。《后汉书》有言:禁微则易,救末则难。人莫不忽于细微,以致其大。生产安全事故的发生,往往都是由小到大、由量变到质变。因此,安全生产工作必须从小处着手,小题大做,从预防异常和未遂抓起,常抓不懈,抓出实效。安全源于精细,事故出自大意。抓严,就是严字当头,严格要求,严格管理。实践证明,安全生产工作,一严百实,一松百空。超前预防,则是“水未到渠先成”,各项

控制措施必须实施在事故未发生之前,把各类事故苗头控制在未萌状态。

为什么说善于发现和处理 安全生产问题,是履行安全 生产职责的根本要求?

国家电网公司对各级各类人员应履行的安全生产职责,都作出了明确的规定。有些人员时常进行对照检查,看哪些安全生产职责履行了,哪些安全生产职责还没有履行好,需要作进一步努力。但有的职工对恪尽职守地履行安全生产职责的客观标准并不明确,只是用已经规定的条文标准进行对照,难免得出不切实际的结论。比如:有的单位发生了生产安全事故,作为单位安全第一责任人负有不可推卸的责任,可行政正职却百般推诿,说:“该履行的安全生产职责我都履行了,比如,我主持召开安全分析会,签发安全生产文件,与安监人员一起研究制订了年度安全生产目标,并且制订的保障措施也很实际,怎么说我还有责任呢?”有的职工也时常念叨:“安规考试,我得了100分,该回

答的问题,我也都回答对了。怎么能说我履行安全生产职责还欠缺呢?”

这给我们提出一个问题,就是用什么标准去衡量履行安全生产职责,明确这个问题很有必要。据了解,在确定履行生产安全职责的衡量标准时,有的单位只是笼统地规定“不发生生产安全事故,就是履行生产安全职责了”。有的单位认为“履行安全生产职责是一个系统的要求,只有各方面都做好了,才称得上履行了安全生产职责。”还有的单位把安规考试取得高分与履行生产安全职责能力画等号,认为“高分是能力强的象征”。如此等等。诚然,不发生生产安全事故,或者说,遏制生产安全事故的发生,确是履行安全生产职责所应努力实现的目标,但它只提出“目标”即奋斗方向,并没有说明如何忠实地履行安全生产职责问题。对应履行的安全生产职责,对于每个领导人员和职工来说,都有许多项目,对每一项目都应做到,不能有遗漏之处,但是它只强调了履行安全生产职责的全面性、系统性,没有讲明如何忠实地履行安全生产职责问题。安规考试得高分,确实为了解和熟悉安全生产职责打下了坚实的基础。但是,安规考试得高分,绝不等于已经具备了履行安全生产职责的能力。要把