

安全生产国家标准 和行业标准目录

国家安全生产监督管理总局政策法规司 编



中国标准出版社

安全生产 国家标准和行业标准 目录

国家安全生产监督管理总局政策法规司 编

中国标准出版社

图书在版编目(CIP)数据

安全生产国家标准和行业标准目录/国家安全生产监督管理总局政策法规司编. —北京:中国标准出版社, 2005

ISBN 7-5066-3742-1

I. 安… II. 国… III. 安全生产-标准-汇编-中国 IV. X93-65

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 033386 号

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

网址 www.bzcbs.com

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 787×1092 1/16 印张 9.75 字数 228 千字

2005 年 5 月第一版 2006 年 8 月第三次印刷

*

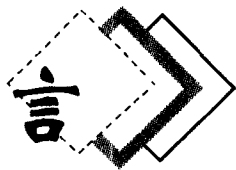
定价 25.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

前言



安全生产标准是生产经营单位搞好安全生产工作的重要技术管理规范,是保障安全设施、设备、仪器、仪表、器材有效可靠的手段,是政府开展依法行政和履行安全生产监管监察职责的技术依据,是防止和减少生产安全事故,促进安全生产稳定好转的保证。

多年来,为搞好安全生产工作,国家制定颁布了一系列安全生产方面的国家标准和行业标准。为便于大家了解现行安全生产标准,我们编辑了这本《安全生产国家标准和行业标准目录》。

本书收录了截止 2004 年底由国家标准化委员会清理整顿确认后的有关安全生产方面的国家标准目录,以及国务院有关部门(包括原工业部门)和有关行业协会、集团公司制定颁布的有关安全生产方面的行业标准目录。对于已经列入国家标准化委员会制修订计划的国家标准,在备注类中作了相应说明。对有些废止标准,也在备注类中作了相应说明。此外,还收录了部分职业卫生方面的国家标准和行业标准目录。本书由国家标准目录、行业标准目录、索引三部分组成。

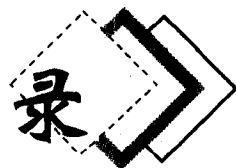
在本书的编制过程中,得到了国家标准化委员会工交部、中国安全生产科学研究院和总局相关司室的大力支持,在此一并表示感谢。

这是第一次编辑安全生产标准目录,尽管我们对标准目录的选取进行了认真鉴别,在编制过程中对有关内容进行了认真核对,但由于时间仓促,难免有疏漏和不妥之处,敬请读者予以指正。

编 者

2005 年 3 月

目 录



第一部分：国家标准目录

一、综合	3
二、个体防护装备	7
三、粉尘防爆	10
四、矿山	11
五、电气及防爆	14
六、带电作业	18
七、危险化学品	19
八、民爆物品	36
九、烟花爆竹	38
十、石油天然气	39
十一、交通运输	41
十二、涂装作业	43
十三、索道及游乐设施	44
十四、机械	46
十五、消防	48
十六、压力容器	52
十七、部分职业卫生	55
十八、其他	64

第二部分：行业标准目录

一、安全生产	67
二、劳动	68
三、煤炭	71

四、化工	87
五、石油化工	100
六、公共安全	101
七、交通	102
八、轻工	103
九、商业	105
十、机械	106
十一、电力	111
十二、建筑	113
十三、民用航空	114
十四、核工业	117
十五、石油天然气	119
十六、船舶	124
十七、部分职业卫生	125

第三部分：索引

一、国家标准目录索引	129
二、行业标准目录索引	139



第一部分：

国家标准目录

一、综合

标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB/T 934—1989	高温作业环境气象条件测定方法	
GB 935—1989	高温作业允许持续接触热时间限值	
GB 2893—2001	安全色	
GB 2894—1996	安全标志	
GB/T 3608—1993	高处作业分级	
GB 4053.1—1993	固定式钢直梯安全技术条件	
GB 4053.2—1993	固定式钢斜梯安全技术条件	
GB 4053.3—1993	固定式工业防护栏杆安全技术条件	
GB 4053.4—1983	固定式工业钢平台	
GB/T 4054—1983	涂料涂覆标记	
GB/T 4200—1997	高温作业分级	
GB 4387—1994	工业企业厂内铁路、道路运输安全规程	
GB 4674—1984	磨削机械安全规程	
GB 4962—1985	氢气使用安全技术规程	
GB 5083—1999	生产设备安全卫生设计总则	
GB 5817—1986	生产性粉尘作业危害程度分级	
GB 6222—1986	工业企业煤气安全规程	
GB 6389—1997	工业企业铁路道口安全标准	
GB/T 6441—1986	企业职工伤亡事故分类	
GB 6527.1—1986	安全色卡	
GB/T 6719—1986	袋式除尘器分类及规格性能表示方法	
GB/T 6721—1986	企业职工伤亡事故经济损失统计标准	
GB 6722—2003	爆破安全规程	
GB 7059.1—1986	移动式木直梯安全标准	20010458-Q-450
GB 7059.2—1986	移动式木折梯安全标准	20010457-Q-450
GB 7059.3—1986	移动式轻金属折梯安全标准	20010459-Q-450
GB 7230—1987	气体检测管装置	
GB 7231—2003	工业管道的基本识别色、识别符号和安全标识	
GB/T 8264—1987	涂装技术术语	
GB 8958—1988	缺氧危险作业安全规程	20010451-Q-450



第一部分：国家标准目录

标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB 8959—1988	铸造防尘技术规程	20010460-Q-450
GB 11341—1989	悬挂输送机安全规程	20010817-Q-604
GB 11652—1989	烟花爆竹劳动安全技术规程	
GB/T 12138—1989	袋式除尘器性能测试方法	
GB 12142—1989	二节轻金属拉伸梯安全标准	20010445-Q-450
GB 12358—1990	作业环境气体检测报警仪通用技术要求	
GB 11984—1989	氯气安全规程	
GB 12434—1990	耐火材料企业防尘规程	
GB 12475—1990	农药贮运、销售和使用的防毒规程	20010450-Q-450
GB 12710—1991	焦化厂安全规程	
GB 12801—1991	生产过程安全卫生要求总则	20020530-T-450
GB 13011—1991	锌-锰干电池生产防尘毒技术规程	
GB 13348—1992	液体石油产品静电安全规程	
GB 13486—2000	便携式热催化甲烷检测报警仪	
GB 13548—1992	光气及光气化产品生产装置安全评价通则	19990003-Q-304
GB 13691—1992	陶瓷生产防尘技术规程	
GB 13733—1992	有毒作业场所空气采样规范	
GB 13746—1992	铅作业安全卫生规程	
GB 13887—1992	冷冲压安全规程	
GB/T 13910—1992	滑石粉加工防尘技术规程	
GB 14192—1993	木材采伐运输安全通则	20010449-Q-450
GB/T 14439—1993	冷水作业分级	
GB/T 14440—1993	低温作业分级	
GB/T 14442—1993	毛皮生产安全卫生规程	
GB 14544—1993	氯乙烯安全技术规程	
GB 14778—1993	安全色光通用规则	20030556-T-450
GB/T 15236—1994	职业安全卫生术语	
GB/T 15499—1995	事故伤害损失工作日标准	
GB 15599—1995	石油与石油设施雷电安全规范	20010601-Q-513
GB 15600—1995	炭素生产安全卫生规程	
GB 15606—1995	木工(材)车间安全生产通则	
GB 16179—1996	安全标志使用导则	
GB/T 16758—1997	排风罩的分类及技术条件	
GB 16910—1997	小型工业企业建厂劳动卫生基本技术条件	

标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB 16912—1997	氧气及相关气体安全技术规程	
GB/T 16913.1—1997	粉尘物性试验方法 第1部分:试验尘样的采集	
GB/T 16913.2—1997	粉尘物性试验方法 第2部分:有效密度的测定 比重瓶法	
GB/T 16913.3—1997	粉尘物性试验方法 第3部分:堆积密度的测定 自然堆积法	
GB/T 16913.4—1997	粉尘物性试验方法 第4部分:分散度的测定 安德逊移液管法	
GB/T 16913.5—1997	粉尘物性试验方法 第5部分:安息角的测定 注入限定底面法	
GB/T 16913.6—1997	粉尘物性试验方法 第6部分:吸湿性的测定 吸湿率法	
GB/T 16913.7—1997	粉尘物性试验方法 第7部分:含湿量的测定 干燥法	
GB/T 16913.8—1997	粉尘物性试验方法 第8部分:浸润性的测定 浸透速度法	
GB/T 16913.9—1997	粉尘物性试验方法 第9部分:粘结性的测定 垂直拉断法	
GB/T 16913.10—1997	粉尘物性试验方法 第10部分:比电阻的测定 圆盘法	
GB/T 16913.11—1997	粉尘物性试验方法 第11部分:工况粉尘比电阻的测定 过滤式同心圆环法	
GB/T 17270—1998	石英砂(粉)厂防尘技术规程	
GB/T 17397—1998	铝电解生产防尘防毒技术规程	
GB/T 17398—1998	铅冶炼防尘防毒技术规程	
GB 17681—1999	易燃易爆罐区安全监控预警系统验收技术要求	
GB 17957—2000	气动工具一般安全要求	
GB/T 17958—2000	手持式机械作业防振要求	
GB 18083—2000	以噪声污染为主的工业企业卫生防护距离标准	
GB 18151—2000	激光防护屏	
GB 18152—2000	选矿安全规程	
GB 18217—2000	激光安全标志	
GB 18218—2000	重大危险源辨识	



第一部分：国家标准目录

标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB 19041—2003	光气及光气化产品生产安全规程	
GB 19288—2003	打火机生产安全规程	
	作业环境气体检测报警仪通用技术要求	20020528-Q-450
	防止静电事故通用导则	20010447-Q-450
	袋式除尘器用滤料及滤袋技术条件	20030537-T-450
	甲烷报警灯	19990017-T-304
	矿用炮烟净化装置通用技术条件	20030549-T-450
	煤矿用带式输送机安全规范	20020521-Q-450
	伤亡事故统计分类标准	20030550-T-450
	橡胶加工配炼车间防尘规程	20030558-Q-450



二、个体防护装备

标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB/T 2626—1992	自吸过滤式防尘口罩通用技术条件	
GB 2811—1989	安全帽	20010444-Q-450
GB/T 2812—1989	安全帽试验方法	20020526-Q-450
GB 2890—1995	过滤式防毒面具通用技术条件	
GB/T 2891—1995	过滤式防毒面具面罩性能试验方法	
GB/T 2892—1995	过滤式防毒面具滤毒罐性能试验方法	
GB/T 3609.1—1994	焊接眼面防护具	
GB/T 3609.2—1983	焊接护目镜和面罩非光学测试方法	
GB/T 3609.3—1983	焊接护目镜光学性能试验方法	
GB 4385—1995	防静电鞋、导电鞋 技术要求	20030540-T-450
GB 5725—1997	安全网	
GB 6095—1985	安全带	
GB/T 6096—1985	安全带检验方法	20020532-T-450
GB 6220—1986	长管面具	
GB 6221—1986	长管面具性能试验方法	
GB/T 6223—1997	自吸过滤式防微粒口罩	
GB/T 6224.1—1986	过滤式防微粒口罩总透漏率的试验方法	
GB/T 6224.2—1986	过滤式防微粒口罩过滤效率的试验方法	
GB/T 6224.3—1986	过滤式防微粒口罩死腔的试验方法	
GB/T 6224.4—1986	过滤式防微粒口罩对空气流呼吸阻力的试验方法	
GB 8965—1998	阻燃防护服	
GB/T 11651—1989	劳动防护用品选用规则	
GB 12011—2000	电绝缘鞋通用技术条件	
GB 12014—1989	防静电工作服	
GB/T 12015—2003	低压绝缘布面胶鞋	
GB 12623—1990	防护鞋通用技术条件	20010446-Q-450
GB 12624—1990	劳动保护手套通用技术条件	20010448-Q-450
GB 12799—1991	抗油拒水防护服安全卫生性能要求	
GB/T 12903—1991	个人防护用品术语	
GB/T 13640—1992	劳动防护服号型	



标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB/T 13641—1992	劳动护肤剂通用技术条件	20020522-Q-450
GB/T 13661—1992	一般防护服	
GB/T 14312—1993	防水服通用技术条件	
GB/T 14866—1993	眼面护具通用技术条件	
GB 15701—1995	焊接防护服	
GB 16556—1996	自给式空气呼吸器	
GB 16756—1997	耐油防护鞋通用技术条件	
GB 16757—1997	X射线防护服	
GB 16909—1997	密目式安全立网	
GB/T 17736—1999	激光防护镜主要参数测试方法	
GB 17956—2000	防尘服	
GB/T 18664—2002	呼吸防护用品的选择、使用与维护	
GB/T 18843—2002	浸塑手套	
	低温环境作业保护靴通用技术要求	20020533-T-450
	防冲击眼护具及其试验方法	20032350-Q-450
	防护服 一般要求	20020534-T-450
	防护服装 机械性能 测定服装材料抗穿孔性和动态撕裂力的试验方法	20030538-T-450
	防护服装 机械性能抗刺穿性能的确定	20030539-T-450
	防化学工业用模压塑料鞋	20020527-Q-450
	防化学工业用橡胶鞋	20020529-Q-450
	高可视性警示服	20030541-Q-450
	个人用护目镜 技术要求	20020524-Q-450
	个体防坠落系统 第一部分：整体吊带	20030544-T-450
	个体防坠落系统 第二部分：缓冲器	20030543-T-450
	个体防坠落系统 第三部分：自控器	20030545-T-450
	化学防护服的选择、使用和维护	20030546-T-450
	化学防护服防护性能试验方法	20030557-T-450
	化学防护服通用技术要求	20030547-Q-450
	耐酸碱鞋(靴)通用技术条件	19990002-Q-304
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第一部分：要求和试验方法	20020525-Q-450
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第八部分：职业用鞋靴附加规范	20032353-Q-450
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第二部分：安全鞋靴规范	20030552-Q-450



标 准 号	标 准 名 称	备 注
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第六部分:安全鞋靴附加规范	20032351-Q-450
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第七部分:防护鞋靴附加技术要求	20032349-Q-450
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第三部分:防护鞋靴规范	20030553-Q-450
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第四部分:职业用鞋靴规范	20032352-Q-450
	专用安全、防护和职业用鞋靴 第五部分:附加要求和试验方法	20032354-Q-450
	自给式闭路压缩氧气或压缩氧 氮气呼吸器通用规范	20030554-T-450
	自给式开路压缩空气呼吸器通用规范	20030555-T-450
	自吸过滤式防尘呼吸器通用技术条件	20020520-Q-450



三、粉尘防爆

标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB 15577—1995	粉尘防爆安全规程	20010441-Q-450
GB/T 15604—1995	粉尘防爆术语	
GB/T 15605—1995	粉尘爆炸泄压指南	20010009-T-304
GB 16543—1996	高炉喷吹烟煤系统防爆安全规程	20030542-Q-450
GB 17269—2003	铝镁粉加工粉尘防爆安全规程	
GB 17440—1998	粮食加工、储运系统粉尘防爆安全规程	
GB 17918—1999	港口散粮装卸系统粉尘防爆安全规程	
GB/T 17919—1999	粉尘爆炸危险场所用收尘器 防爆导则	
GB/T 18154—2000	监控式抑爆装置技术要求	
GB 19081—2003	饲料加工系统粉尘防爆安全规程	
	煤粉生产防爆安全技术规程	19990006-Q-304

四、矿 山

标 准 号	标 准 名 称	备 注
GB 248—1964	装配式钢筋混凝土煤矿巷道支架	
GB/T 4697—1991	矿用巷道支护用热轧 U 型钢	
GB 7957—2003	矿灯安全性能通用要求	
GB 7958—2000	煤矿用电容式发爆器	
GB 7959—2003	矿用安全帽灯	
GB/T 8160—1987	矿用一氧化碳过滤式自救器试验方法	20020531-T-450
GB 8159—1987	矿用一氧化碳过滤式自救器	20000398-Q-603
GB 8286—1996	矿用隔爆型移动变电站	
GB 10178—1988	通风机现场试验	
GB/T 10599—1998	多绳摩擦式提升机	
GB/T 11022—1999	高压开关设备和控制设备标准的共同技术要求	
GB 12476.1—1990	爆炸性粉尘环境用防爆型电器设备	
GB/T 12937—1995	煤岩术语	
GB 12972.1—1991	矿用橡套电缆 第一部分:一般规定	
GB 12972.2—1991	矿用橡套电缆 第二部分:额定电压 0.66/1.14 kV 及以下采煤机软电缆	
GB 12972.3—1991	矿用橡套电缆 第三部分:额定电压 0.66/1.14 kV 采煤机屏蔽监视加强型软电缆	
GB 12972.4—1991	矿用橡套电缆 第四部分:额定电压 0.66/1.14 kV 采煤机金属屏蔽软电缆	
GB 12972.5—1991	矿用橡套电缆 第五部分:额定电压 0.66/1.14 kV 及以下移动橡套电缆	
GB 12972.6—1991	矿用橡套电缆 第六部分:额定电压 3.6/6 kV 屏蔽监视软电缆	
GB 12972.7—1991	矿用橡套电缆 第七部分:额定电压 3.6/6 kV 屏蔽橡套软电缆	
GB 12972.8—1991	矿用橡套电缆 第八部分:额定电压 0.3/0.5 kV 矿用电钻电缆	