

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 通用术语 .....	1
4 头部防护装备术语 .....	3
5 呼吸防护装备术语 .....	5
6 眼面部防护装备术语 .....	11
7 听力防护装备术语 .....	15
8 手部防护装备术语 .....	17
9 足部防护装备术语 .....	20
10 躯体防护装备术语 .....	24
11 坠落防护装备术语 .....	29
12 劳动护肤用品术语 .....	32
13 逃生防护装备术语 .....	33
汉语拼音索引 .....	35
英文字母索引 .....	41
参考文献 .....	52

## 前 言

本标准代替 GB/T 12903—1991《劳动防护用品 术语》。

本标准与 GB/T 12903—1991 相比主要变化如下：

- 修改了耳塞、耳罩、插入损失的定义，增加了“可丢弃耳塞”、“预成型耳塞”、“衬垫”等耳部防护装备术语；
- 修改防酸碱手套定义为“防御手部免受酸碱伤害的防护用品”。增加了“劳动防护手套”、“袖套”、“防微生物手套”等手部防护装备术语；
- 修改安全带的定义为“防止高处作业人员发生坠落或发生坠落后将作业人员安全悬挂的防护装备。注：一般由系带、连接器、安全绳、缓冲器等组成。将“悬挂作业安全带”改为“坠落悬挂安全带”。
- 修改自锁钩为自锁器，删除攀登挂钩概念，增加“缓冲器的长度”、“坠落距离”、“安全空间”等坠落防护装备术语；
- 修改防尘服为防静电服和无尘服；
- 增加了“帽壳”、“帽沿”、“水平间距”等头部防护装备术语；
- 增加了“正压式呼吸器”、“负压式呼吸器”、“送风过滤式呼吸器”等呼吸防护装备术语；
- 增加了“眼镜”、“滤光片”、“防护面罩”，在性能术语中增加“顶焦距”、“棱镜度”、“光透射比”等眼面部防护装备术语；
- 增加了“护腿”、“安全鞋”、“保护包头”等足部防护装备术语；
- 增加了“洁肤型护肤剂”、“趋避型护肤剂”、“有效组分”等劳动护肤用品术语；
- 增加了逃生防护装备术语。

本标准由国家安全生产监督管理总局提出。

本标准由全国个体防护装备标准化技术委员会(SAC/TC 112)归口。

本标准负责起草单位：北京市劳动保护科学研究所。

本标准参加起草单位：总后军需装备研究所、中国安全生产科学研究院。

本标准主要起草人：杨文芬、周宏、傅雅惠、卢伟、赵阳、许超、罗穆夏、刘兰英、张明明。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB 12903—1991。



# 个体防护装备术语

## 1 范围

本标准规定了个体防护装备的术语及定义。

本标准适用于有关标准制、修订,技术文件的编制,专业手册、教材、书刊等的编写和翻译。

本标准不适用于医疗救护用个人防护装备。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2428—1998 成年人头面部尺寸

GB/T 4854.1—2004 声学 校准测听设备的基准零级 第1部分:压耳式耳机纯音基准等效声压级

## 3 通用术语

### 3.1

**个体防护装备** **personal protective equipment**

从业人员为防御物理、化学、生物等外界因素伤害所穿戴、配备和使用的各种护品的总称。

注:在生产作业场所穿戴、配备和使用的劳动防护用品也称个体防护装备。

### 3.2

**防护性能** **protective properties**

防御各种危险和有害因素,保护作业人员安全与健康的能力。

### 3.3

**防尘性能** **dustproof properties**

防御粉尘伤害的能力。

### 3.4

**防毒性能** **chemical protective properties**

防御有毒物质伤害的能力。

### 3.5

**防酸性能** **acid resistance properties**

防御酸类物质伤害的能力。

### 3.6

**防碱性能** **alkali resistance properties**

防御碱类物质伤害的能力。

### 3.7

**防放射性能** **radioactivity protective properties**

防御放射性物质伤害的能力。

### 3.8

**防非电离辐射性能** **non-ionization radiation protective properties**

防御高频电磁波、微波、激光、红外线、可见光和紫外线等伤害的能力。

3.9

**电绝缘性能 dielectric properties**

防御电击、电灼伤等的能力。

3.10

**防静电性能 static protective properties**

防止本身静电积聚引起危害和灾害事故的能力。

3.11

**热防护性能 heat protective properties**

防御辐射热、对流热、传导热等热传递伤害的能力。

3.12

**阻燃性能 flame retardation properties**

阻止本身被点燃、有焰燃烧和阴燃的能力。

3.13

**保暖性能 warmth retention properties**

在低温环境下阻止穿戴者体热散失的能力。

3.14

**防机械伤害性能 machinery injury resistance**

防御冲击、刺穿、切割、绞碾、磨损、振动等机械作用伤害人体的能力。

3.15

**防生物危害性能 biological resistance**

防御昆虫和微生物等伤害的能力。

3.16

**防刺穿性能 resistance to puncture**

防御尖锐物体刺穿的能力。

3.17

**抗冲击性能 anti-impact properties**

耐受物体冲撞负荷的能力。

3.18

**便用性能 performance properties**

保证使用者使用方便的能力。

注：其包括易穿脱、耐污垢、易洗涤、易储存、耐运输和易维修等。

3.19

**工效性能 efficacy of protector**

保证使用者发挥工作效能的能力。

3.20

**耐久性能 durability**

在使用和储存条件下保持防护性能的能力。

3.21

**舒适性能 comfort ability**

使使用者在生理上和心理上感到适宜的能力。

3.22

**耐磨性能 abrasion resistance**

材料抵抗由于机械作用使表面产生磨损的能力。

注：一般以材料耐受摩擦的次数表示，或以摩擦一定次数后试样的外观、强力、厚度、重量等的变化程度表示。

## 3.23

**标准头型 standard head dummy**

按 GB/T 2428—1998 中国成年人头型系列的标准尺寸制作的人头模型。

## 3.24

**防护有效区域 protective coverage**

人体被个体防护装备覆盖而受到有效防护的部分。

## 3.25

**断裂强力 breaking strength**

在规定条件下进行的拉伸测试过程中,试样断开前瞬间记录的最大力。

试样拉伸至断裂是测得的断裂力。

## 3.26

**老化 degradation**

材料暴露于自然或人工环境条件下性能随时间变坏的现象。

注:这些变化包括剥落、肿胀、分解、脆化、变色、尺寸变化、变形、硬化、软化等。

**4 头部防护装备术语****4.1 基本术语**

## 4.1.1

**防护帽 head-protectors**

使头部免受冲击、刺穿、挤压、绞碾、擦伤和脏污等伤害的各种头部防护装备的总称。

## 4.1.2

**工作帽 working cap**

防御头部脏污、擦伤、长发被绞碾等伤害的防护用品。

## 4.1.3

**安全帽 safety helmet****安全盔**

对人体头部受坠落物及其他特定因素引起的伤害起防护作用的防护用品。

注:一般由帽壳、帽衬、下颏附件组成。

**4.2 构件术语**

## 4.2.1

**帽壳 shell**

防护帽外表面的组成部分。

注:一般由帽舌、帽沿和顶筋组成。

## 4.2.2

**帽舌 peak**

帽壳前部伸出的部分。

## 4.2.3

**帽沿 brim**

在帽壳上,除帽舌以外帽壳周围其他伸出的部分。

## 4.2.4

**顶筋 top reinforcement**

用来增强防护帽壳顶部强度的结构。

4.2.5

**帽衬 harness**

帽壳内部部件的总称。

注：包括帽箍、吸汗带、缓冲垫、衬带、内衬等。

4.2.6

**帽箍 headband**

缠绕头部一圈起固定作用的带圈。

注：其佩戴位置通常位于人体眼部上方的最大头围尺寸部位。

4.2.7

**吸汗带 sweatband**

附加在帽箍内表面上的吸汗材料。

4.2.8

**缓冲垫 inner cushion**

位于安全帽帽箍和帽壳之间吸收冲击能力的部件。

4.2.9

**衬带 liner strip**

安全帽内部与头顶直接接触的带子。

4.2.10

**下颏带 chin strap**

系在下巴上，起辅助固定作用的带子。

注：通常由系带、锁紧卡组成。

4.2.11

**锁紧卡 lock**

调节与固定系带有效长短的零部件。

4.2.12

**通气孔 vent**

为了使安全帽透气在帽壳上开的孔。

4.3 性能术语

4.3.1

**冲击吸收性能 damping properties**

在规定条件下安全帽耐受自由下落重锤冲击的能力。

4.3.2

**侧向刚性 lateral pressure rigidity**

在规定条件下安全帽耐受侧压变形的能力。

4.3.3

**水平间距 horizontal distance**

安全帽在佩戴时，帽箍与帽壳内侧之间在水平面上的径向距离。

4.3.4

**垂直间距 vertical distance**

安全帽在佩戴时，头顶最高点与帽壳内表面之间的轴向距离。

注：其不包括顶筋的空间。

4.3.5

**佩戴高度 wearing height**

安全帽在佩戴时，帽箍底部至衬带最高点的轴向距离。

## 4.3.6

**头模 head-form**

按标准尺寸制作,测试安全帽时使用的模拟人头模型。

## 5 呼吸防护装备术语

## 5.1 基本术语

## 5.1.1

**呼吸防护装备 respiratory protective equipment**

防御缺氧空气和空气污染物进入呼吸道的装备。

## 5.1.2

**过滤式呼吸器 air-purifying respirator**

利用净化部件吸附、吸收、催化或过滤等作用除去环境空气中有害物质后作为气源的防护用品。

## 5.1.3

**自吸过滤式防颗粒物呼吸器 self-inhalation air-purifying particle respirator**

靠佩戴者自主呼吸克服部件阻力,防御颗粒物(如毒烟、毒雾)等危害呼吸系统或眼面部的防护用品。

## 5.1.4

**自吸过滤式防尘口罩 self-inhalation filter type dust respirator**

靠佩戴者自主呼吸克服部件阻力,用于防尘的过滤式防护用品。

## 5.1.4.1

**随弃式面罩 disposable facepiece**

简易防尘口罩 simple dust respirator

结构简单不可拆卸由滤料构成主体的半面罩。

注:一般不能清洗再用,任何部件失效时即应废弃,有或无呼气阀。

## 5.1.4.2

**可更换式面罩 replaceable facepiece**

复式防尘口罩 complex dust respirator

由单个或多个可更换过滤器组成的面罩。

注:有或无呼气阀,有或无呼吸导管。

## 5.1.5

**自吸过滤式防毒面具 non-powered air-purifying respirator**

靠佩戴者呼吸克服部件阻力,防御有毒、有害气体或蒸气、颗粒物(如毒烟、毒雾)等危害其呼吸系统或眼面部的净气式防护用品。

## 5.1.5.1

**直接式防毒面具 chin style gas mask**

过滤器与罩体直接连接的防毒面具。

## 5.1.5.2

**导管式防毒面具 chest style gas mask**

过滤器与罩体用导气管连接的防毒面具。

## 5.1.6

**送风过滤式呼吸器 powered air-purifying respirator**

靠动力(如电动风机或手动风机)克服部件阻力,防御有毒、有害气体或蒸气、颗粒物(如毒烟、毒雾)等危害其呼吸系统或眼面部的防护用品。



5.1.7

**隔绝式呼吸器 isolated type respirator**

能使佩戴者呼吸器官与作业环境隔绝、靠自身携带的气源或者依靠导气管引入作业环境以外的洁净气源的防护用品。

5.1.8

**长管呼吸器 long tube breathing apparatus**

长管面具 long tube mask

使佩戴者的呼吸器官与周围空气隔绝,并通过长管得到清洁空气供呼吸的防护用品。

5.1.9

**供气式呼吸器 supplied air respirator**

佩戴者自主呼吸或借助机械力通过导管引入清洁空气的隔绝式呼吸防护用品。

5.1.10

**携气式呼吸器 self-contained breathing apparatus**

佩戴者携带空气瓶、氧气瓶或生氧器等作为气源的隔绝式呼吸防护用品。

5.1.10.1

**氧气呼吸器 oxygen breathing apparatus**

配有压缩氧气瓶作为气源的隔绝式呼吸防护用品。

5.1.10.2

**压缩空气呼吸器 compressed air breathing apparatus**

配有压缩空气瓶作为气源的隔绝式呼吸防护用品。

5.1.10.3

**生氧面具 oxygen mask**

配有生氧罐,产生氧气供给呼吸的隔绝式呼吸防护用品。

5.1.11

**自给开路式压缩空气呼吸器 self-contained open-circuit compressed air breathing apparatus**

利用面罩与佩戴者面部密合,使佩戴者呼吸器官、眼睛和面部与外界有毒空气或缺氧环境完全隔离,自带压缩空气源供给人员呼吸洁净空气,呼出的气体直接排到大气中的一种呼吸防护用品。

5.1.12

**正压式呼吸器 positive-pressure respirator**

任一呼吸循环过程面罩内压力均大于环境压力的呼吸防护用品。

5.1.13

**负压式呼吸器 negative-pressure respirator**

任一呼吸循环过程面罩内压力在吸气阶段均小于环境压力的呼吸防护用品。

5.1.14

**消防和应急空气呼吸器 air breathing apparatus for fire-fighting and emergency services**

消防人员、承担核生化突发事件应急处置任务的人员使用的一种空气呼吸防护用品。

5.1.15

**空气污染物 airborne contaminant**

正常空气中本不存在的、或浓度超过其在正常空气中浓度标准范围的任何气态或颗粒状物质。

5.1.16

**颗粒物 particle**

气溶胶 aerosol

悬浮在空气中的固态、液态或固态和液态的颗粒状物质。

注:如粉尘、烟、雾和微生物。

## 5.1.17

**粉尘 dust**

悬浮在空气中的微小固体颗粒。

注：一般由固体物料受机械力作用破碎而产生。

## 5.1.18

**烟 fume**

悬浮在空气中的微小固体颗粒。

注：一般由气体或蒸气冷凝产生，粒度通常小于粉尘。

## 5.1.19

**雾 mist**

悬浮在空气中的微小液滴。

## 5.1.20

**微生物 microorganism**

自然界中形体微小、结构简单、不能用眼直接观察，须在光学显微镜或电子显微镜下才能看到的微小生物。

## 5.1.21

**低沸点有机物 low boiling point organic compound**

沸点低于 65 ℃ 的有机化合物。

## 5.2 构件术语

## 5.2.1

**送气头罩 hood**

用于正压式呼吸防护装备的送气导入装置，能完全罩住眼、鼻和口，至颈部，也可以罩住部分肩或与防护服连用。

## 5.2.2

**面罩 facepiece**

(呼吸防护)用于连接佩戴者呼吸道和其他装置并且将呼吸道和外界空气环境隔离。

注：面罩可以是全面罩、半面罩或四分之一面罩，也可以与帽子或上衣连接在一起。

## 5.2.2.1

**开放型面罩 loose-fitting facepiece**

用于正压式呼吸防护装备的送气导入装置，只罩住眼、鼻和口，与脸部形成部分密合。

## 5.2.2.2

**半面罩 half mask**

与头部密合，能覆盖口和鼻，或覆盖口、鼻和下颌的面罩。

## 5.2.2.3

**全面罩 full mask**

与头部密合，能遮盖住眼、面、鼻、口和下颌等的面罩。

## 5.2.2.4

**四分之一面罩 quarter mask**

仅将口和鼻密封起来的面罩。

## 5.2.3

**过滤件 filter**

滤毒盒 cartridge

滤毒罐 canister

自吸过滤式防毒面具使用的,可滤除吸入空气中有毒、有害物质的过滤组件。

5.2.4

**组合过滤器 combined filter**

可过滤空气中的固体、液体颗粒物或特定气体和蒸汽的装置。

5.2.5

**压缩空气过滤器 compressed air filter**

可过滤压缩空气中的固体、液体颗粒物或特定气体和蒸汽的装置。

5.2.6

**多重过滤器 multiple filters**

在呼吸防护装备中有两个或两个以上的过滤器对空气进行过滤。

5.2.7

**综合毒气过滤器 multi-type gas-filter**

可以对多种有害气体进行过滤的过滤器。

5.2.8

**过滤装置 filtering device**

呼吸防护设备中在有害气体被佩戴者吸入之前首先经过的装置,此装置可以为独立、电动助力或电动。

5.2.9

**送风式过滤装置 power assisted filtering device**

佩戴者自携小型电动风机进行送风并将空气传输进面罩内部的空气净化装置。

5.2.10

**滤尘装置 particle filtering device**

能滤除空气中的颗粒物的过滤装置。

5.2.11

**呼吸装置 breathing apparatus**

可以使佩戴者不受周围大气影响而自主呼吸的装置。

5.2.12

**报警装置 warning device**

警告佩戴者呼吸防护将要或已经失去有效防护功能的装置。

5.2.13

**自检装置 checking device**

供佩戴者检查呼吸防护装备是否达到或超出设计量程的装置。

5.2.14

**失效指示器 end-of-service-life indicator**

警告使用者呼吸防护装备接近失效的部件。

5.2.15

**溢流阀 overflow valve**

泄放阀

安装在呼吸管上的单向阀门,用于供气过量时的外泄。

5.2.16

**安全阀 relief valve**

用于释放过大压力的阀门。

## 5.2.17

**流量控制阀 continuous flow valve**

允许佩戴者在指定范围内对呼吸防护具的空气流量进行调节的装置。

## 5.2.18

**泄漏阀 downstream valve**

在压力正常时为关闭状态,而压力突然增大时将打开的装置。

## 5.2.19

**吸气阀 inhalation valve**

只允许吸入气体进入面罩,防止呼出气体通过它排出面罩的单向阀门。

## 5.2.20

**呼气阀 exhalation valve**

只允许呼出气体通过其排出面罩,防止吸入气体通过它进入面罩的单向阀门。

## 5.2.21

**生氧罐 oxygen generator**

呼吸防护装备中产生氧气的装置。

## 5.2.22

**分离器 separator**

去除压缩空气中的水或其他液体的装置。

## 5.2.23

**送风管 air supply hose**

供气管

用于常压下输送空气的管。

## 5.2.24

**呼吸导管 breathing hose**

用于连接面罩与过滤器的柔软、气密的导气管。

## 5.2.25

**背板 body harness**

(呼吸防护)将压缩气瓶固定于使用者背后的装置。

## 5.3 性能术语

## 5.3.1

**穿透浓度 breakthrough concentration**

在防毒性能测试中,判定过滤器已经失去防护作用时排出气流中的毒气浓度值。

## 5.3.2

**防护时间 protective time**

在规定条件下,测试介质混合气开始通入过滤件至透过测试介质浓度达到限定值时的时间。

## 5.3.3

**呼吸响应 breath-responsive**

随着佩戴者对空气的需求而做出的主动或被动的响应。

## 5.3.4

**露点 dew point**

在一定压力下空气发生凝结时的温度。

5.3.5

**面罩贴合泄漏率 face seal leakage**

以特定的测试气流对面罩进行气密性测试时,外部大气环境向面罩内泄漏的气体占吸入气体的百分比。

5.3.6

**泄漏率 inward leakage**

在实验室规定测试条件下,受试者吸气时从除过滤件以外的所有其他面罩部件泄漏入面罩内的模拟剂浓度与吸入空气中模拟剂浓度的比值。

5.3.7

**总泄漏率 total inward leakage**

在实验室规定测试条件下,受试者吸气时从包括过滤件在内的所有其他面罩部件泄漏入面罩内的模拟剂浓度与吸入空气中模拟剂浓度的比值。

5.3.8

**视野保留率 reservation ratio of visual field**

佩戴面罩时的视野与未佩戴时的视野之百分比。

5.3.9

**方位视野 position visual field**

佩戴者视野某方位的边界与眼睛的水平视角的夹角。

注:用球面度表示。

5.3.10

**死腔 dead space**

从前一次呼气中被重新吸入的气体的体积。

注:用二氧化碳在吸入气中的体积分数表示。

5.3.11

**透漏率 penetrating leaking coefficient**

尘毒物质透过和漏入的浓度与呼吸防护装备使用环境中尘毒物质浓度的百分比值。

5.3.12

**防护因数 protection factor**

使用环境的尘毒物质浓度与透过和漏入呼吸防护装备内的尘毒物质浓度的比值。

5.3.13

**适合因数 fit factor**

在人佩戴呼吸防护装备模拟作业活动过程中,定量测量呼吸防护装备外部测试剂浓度与漏入内部浓度的比值。

注:呼吸防护装备定量适合性测试的直接结果。

5.3.14

**指定防护因数 assigned protection factor**

一种或一类适宜功能的呼吸防护装备,在适合使用者佩戴且正确使用的前提下,预期能将空气污染物浓度降低的倍数。

5.3.15

**过滤效率 filter efficiency**

在规定测试条件下,未过滤器与经过滤器的测试空气中颗粒物含量的百分比。

5.3.16

**吸气阻力 inhalation resistance**

面罩佩戴在模拟头型上,以一定的气流量抽吸通过面罩时产生的压力降。

## 5.3.17

**呼气阻力** **exhalation resistance**

面罩佩戴在模拟头型上,以一定的气流量吹气通过面罩时产生的压力降。

## 5.3.18

**静态压力** **static pressure**

在供气阀正压装置开启后,空气呼吸器气路平衡时面罩腔体内的压力。

## 5.3.19

**额定储气量** **air supply volume**

把处于公称工作压力下气瓶的贮气量换算到 20 ℃ 一个标准大气压状态时的气量。

## 5.3.20

**立即威胁生命和健康浓度** **immediately dangerous to life or health concentration**

有害环境中空气污染物浓度达到某种危险水平。

注:即超过该浓度可致命、可永久损害健康或可使人立即丧失逃生能力。

## 6 眼面部防护装备术语

### 6.1 基本术语

#### 6.1.1

**眼面部防护装备(简称眼面护品)** **eye and face protective equipment(protectors for eye and face)**

防御电磁辐射、紫外线及有害光线、烟雾、化学物质、金属火花和飞屑、尘粒,抗机械和运动冲击等伤害眼睛、面部和颈部的防护装备。

注:眼面部防护装备包括太阳镜、职业眼面部防护装备和运动眼面部防护装备。

#### 6.1.2

**眼镜** **glasses**

镜架内装有镜片的眼部防护用品。

#### 6.1.3

**防护面罩** **protective mask**

(眼面部防护)保护面部的眼部防护用品,可以直接戴在头上或者连接在防护头盔上,既可以保护眼部,还可以保护面部、喉部和颈部。

#### 6.1.4

**护目镜** **goggle**

戴在脸上并紧紧围住眼眶的防护用品。

#### 6.1.5

**眼镜式眼护具** **spectacle eye protector**

防护镜片安装在眼镜架内并满足相关标准、带有或不带有侧面防护的防护用品。

#### 6.1.6

**焊接眼镜** **welders spectacles**

装有合适的滤光片、并带有侧护板用以保护眼睛的框架式防护用品。

#### 6.1.7

**焊接护目镜** **goggles and visor for welder**

通常用头带固定并护住眼部,以使在焊接操作中产生的光线只能通过滤光片和保护片的防护用品。

注:其可以防御焊接产生的紫外线、红外线、强光、金属火花和烟尘等有害光线。

6.1.8

**防放射性护目镜 goggles and visor for radioactivity protection**

防御X、Y射线电子流等电离辐射物质伤害的眼部防护用品。

6.1.9

**防腐蚀液护目镜 goggles and visor for corrosive liquid-resisting**

防御酸、碱等有腐蚀性化学液体飞溅伤害的眼部防护用品。

6.1.10

**防微波护目镜 goggles and visor for microwave protection**

屏蔽或衰减微波辐射,防御其伤害的眼部防护用品。

6.1.11

**防冲击护目镜 goggles and visor for impacts protection**

防御铁屑、灰砂、碎石等物体冲击伤害的眼部防护用品。

6.1.12

**防水护目镜 waterproof goggles**

防御水伤害的封闭型眼部防护用品。

6.1.13

**防烟尘护目镜 smoke and dust goggles**

防御烟尘及有毒气体伤害的封闭型眼部防护用品。

6.1.14

**防激光眼镜 laser protective spectacles**

以反射、吸收、光化等作用衰减或消除激光危害的眼部防护用品。

6.1.15

**反射式防护镜 reflection type protective eyewear**

用镀有反射相应波长激光辐射的介质膜滤光材料制成的眼部防护用品。

6.1.16

**吸收式防护镜 absorption type protective eyewear**

用吸收相应波长激光辐射的滤光材料制成的眼部防护用品。

6.1.17

**复合式防护镜 compound type protective eyewear**

用在吸收相应波长激光辐射的材料上镀有反射介质膜的滤光材料制成的眼部防护用品。

6.1.18

**炉窑眼面防护镜 goggles and visor for furnace-operator**

防御炉窑的红外线等辐射伤害的眼面部防护用品。

6.2 构件术语

6.2.1

**眼科镜片 ophthalmic lens**

被用于测量、矫正视力和/或眼部防护、或改变外观的镜片。

6.2.2

**眼镜镜片 spectacle lens**

戴在眼前、但不与眼球接触的眼科镜片。

## 6.2.3

**防护镜片 protective lens**

被设计用于保护眼睛防止外部危险的镜片。

## 6.2.4

**吸收镜片 absorptive lens**

被设计用于吸收特定的入射光辐射范围或防护入射光辐射的镜片。

## 6.2.5

**无色镜片 clear lens**

在光照情况下无明显可见颜色的镜片。

## 6.2.6

**渐变着(染)色镜片 gradient-tinted lens**

整体或局部表面颜色按照设计要求变化(透射比亦随之变化)的镜片。

## 6.2.7

**光致变色镜片 photochromic lens**

透射比特性随着光强和照射波长发生可逆变化的镜片。

## 6.2.8

**偏光镜片 polarizing lens**

对不同的偏振入射光表现出不同透射比特性的镜片。

## 6.2.9

**装成太阳镜 completed sunglass**

镜片与镜架组装后的带有顶焦度(或平光)的框架太阳镜。

## 6.2.10

**配装成镜 mounted spectacle lens**

可以从生产商、销售商或市场上得到并直接使用的、已完成配装的各类带有顶焦度(或平光)的框架眼镜。

## 6.2.11

**侧挡片 side-lens**

防御有害因素从侧面伤害佩戴者眼部的透光部件。

## 6.2.12

**滤光镜 filter**

(眼部防护)能衰减入射光强度的镜片。

## 6.2.13

**滤光片 optical filter**

防御紫外线、红外线对眼睛的伤害,同时能减弱强烈可见光对眼睛刺激的混合颜色镜片。

## 6.2.14

**焊接滤光片 welding filter lens**

阻挡焊接时产生的杂光、以保护和减少紫外和红外光线对人眼伤害的特殊滤光片。

## 6.2.15

**保护片 screening glass**

保护滤光片免受损伤的无色玻璃片或塑料片。

## 6.2.16

**防雾剂 anti-dim compound**

涂于镜片表面提高镜片防水汽凝结性能的物质。



### 6.3 性能术语

#### 6.3.1

**镜片机械强度** **mechanical strength of spectacle lens**

在规定测试条件下,镜片耐受自由下落钢球冲击的能力。

#### 6.3.2

**表面耐磨性能** **surface abrasion resistance**

在正常使用状态下,镜片表面对由佩戴或清洁擦拭造成划痕的耐受能力。

#### 6.3.3

**抗高速粒子冲击性能** **high speed particles protection**

在规定测试条件下,眼面护品耐受高速粒状物冲击的能力。

#### 6.3.4

**遮光号** **shading numerals**

根据遮光片的可见光透过率,由高到低排列的滤光片编号。

#### 6.3.5

**几何中心** **geometrical centre**

镜片毛坯或未割边镜片外形水平中心和垂直中心的交叉点。

#### 6.3.6

**镜片垂直高度** **optical vertical height**

垂直于镜片水平基准线的中心线长度。

#### 6.3.7

**镜片水平基准长度** **optical horizontal reference length**

镜片顶部和底部之间的中心水平基准线长度。

#### 6.3.8

**光透射比** **luminous transmittance**

透过镜片的光通量与入射光通量之比。

#### 6.3.9

**光谱透射比** **spectral transmittance**

在任意指定的某一波长 $\lambda$ 处,透过镜片的光谱辐通量与入射光谱辐通量之比。

#### 6.3.10

**可见辐射** **visible radiation**

能直接引起视感觉的光学辐射(波长为 380 nm~780 nm 之间)。

#### 6.3.11

**紫外辐射** **ultraviolet radiation**

波长小于 380 nm 的光学辐射。

#### 6.3.12

**球镜度** **spherical power**

球镜片的后顶焦度、或散光镜片两主子午面之一(选择作为参考基准的主子午面)的顶焦度。

#### 6.3.13

**顶焦距** **vertex focal length**

镜片顶点到焦点的距离。

## 6.3.14

**顶焦度 vertex power**

以米为单位测得的镜片近轴顶焦距的倒数。

注：顶焦度的单位为米的倒数( $m^{-1}$ )，单位名称为屈光度，以符号 D 表示。

## 6.3.15

**屈光度 focal power**

表征光学系统会聚或发散光束能力的量。

注：其值为镜片后顶点至焦点距离的倒数。

## 6.3.16

**棱镜度 prism dioptre**

光线通过镜片某一特定的点后产生的偏离。

注：棱镜度的单位为厘米每米(cm/m)，单位名称为棱镜屈光度，以符号△表示。

## 6.3.17

**棱镜效应 prismatic effect**

表示棱镜度偏差和基底朝向的集合性名词。

## 6.3.18

**棱镜效应差值 difference in prismatic effect**

在眼部防护镜的两个参考点测得的棱镜效应的差值。

## 6.3.19

**瞳孔距离 inter-pupillary distance; PD; distance between pupils**

当两眼直视正前方无穷远目标时两瞳孔中心之间的距离。

注：单位为毫米(mm)。

## 7 听力防护装备术语

## 7.1 基本术语

## 7.1.1

**听力防护装备 hearing protective equipment**

护耳器

保护听觉、使人耳免受噪声过度刺激的防护装备。

## 7.1.2

**耳塞 ear plug**

塞入外耳道内(耳内的)或戴在耳甲腔中对准外耳道口的(半耳内的)听力防护用品。

## 7.1.2.1

**可丢弃耳塞 disposable ear-plugs**

一次性使用的听力防护用品。

## 7.1.2.2

**可重复使用的耳塞 re-usable ear-plugs**

可以循环使用的听力防护用品。

## 7.1.2.3

**成型耳塞 formable ear-plugs**

具有固定形状，直接塞入耳道使用的听力防护用品。

## 7.1.2.4

**预成型耳塞 pre-formed ear-plugs**

用户可以进行调整，以使其更好适应耳道形状的听力防护用品。

7.1.2.5

**头带型耳塞 headband ear-plugs**

通过头带连接的听力防护用品。

7.1.2.6

**过头顶的头带型耳塞 over-the-head headband ear-plugs**

用过头顶的硬质连接带连接的听力防护用品。

7.1.2.7

**脑后型头带耳塞 behind-the-head headband ear-plugs**

用过脑后的硬质连接带连接的听力防护用品。

7.1.2.8

**颈项型耳塞 under-the-chin headband ear-plugs**

用经过下颚的硬质连接带连接的听力防护用品。

7.1.2.9

**通用型耳塞 universal headband earplugs**

包括过头顶头带型耳塞,脑后型耳塞和颈项型听力防护用品。

7.1.3

**耳罩 ear-muff**

压在耳廓周围包围耳廓具有降低噪声伤害的听力防护用品。

注:通常由耳壳、衬垫、头带等组成。

7.1.3.1

**头带式耳罩 over-the-head ear-muff**

用过头顶的硬质连接件连接的听力防护用品。

7.1.3.2

**脑后式耳罩 behind-the-head ear-muff**

用过脑后的硬质连接带连接的听力防护用品。

7.1.3.3

**颈项式耳罩 under-the-chin ear-muff**

用经过下颚的硬质连接带连接的听力防护用品。

7.1.3.4

**通用型耳罩 universal ear-muff**

包括头带式耳罩、脑后式耳罩、颈项式听力防护用品。

7.2 构件术语

7.2.1

**耳罩外壳 cup**

安装在头带上的中空圆形或椭圆形壳体。

注:耳罩的外壳通常安装一个缓冲衬垫。

7.2.2

**衬垫 cushion**

用以改善舒适性并且与耳罩密合,安装在耳罩外壳边缘的可变形部件。

注:通常含有发泡胶或可变形的填充物。

7.2.3

**消声衬垫 liner**

填充于耳罩外壳内部,用来衰减噪声频率的隔音吸音材料。

## 7.2.4

**头带 headband**

对耳罩施加夹紧力,使耳罩完全的包裹在耳朵周围的带子。

注:通常由金属或者塑料制成。

## 7.2.5

**头带绳 head-strap**

安装在耳罩上或者系紧在头带上具有弹性的绳。

## 7.2.6

**卫生衬垫 hygiene covers**

安装在消声衬垫上,用来阻止灰尘、汗水、化妆品等腐蚀的的保护套。

## 7.3 性能术语

## 7.3.1

**听阈级 hearing threshold level**

某一耳对某一规定的声信号的听阈与 GB/T 4854.1—2004 规定的正常听阈的差值的百分数。

## 7.3.2

**声衰减 sound-attenuation**

在一个给定的测试信号下,所有受试者在戴与不戴耳罩时,两者听阈之差的平均分贝值。

## 7.3.3

**插入损失 insertion loss**

在规定的测试条件下,声学测试装置上未安装耳罩或其他条件完全相同的情况下安装耳罩时,该装置中测试传声器测得的 1/3 倍频带声压级分贝数的代数差。

## 7.3.4

**降低噪声评价数 noise reduction rating(NRR)**

作业环境噪声的 C 声级与护听器佩戴者在该作业环境下暴露噪声的 A 声级之差值。

## 8 手部防护装备术语

## 8.1 基本术语

## 8.1.1

**手套 glove**

用来保护手部免受伤害的手部防护装备。

注:也可以增加长度覆盖前肢和整个胳膊。

## 8.1.2

**直型手套 plane-type glove**

手指和手掌连在一起并且在一个平面上的手部防护用品。

## 8.1.3

**手型手套 hand-type glove**

大拇指与其他四指不在一个平面上,手掌和五个手指略向内弯曲的手部防护用品。

## 8.1.4

**五指手套 five finger glove**

五个手指分开的手部防护用品。

## 8.1.5

**三指手套 three finger glove**

除拇指和食指外,其余三个手指和手掌连在一起的手部防护用品。

8.1.6

连指手套 **mitten**

四个手指连在一起而与拇指分开的手部防护用品。

8.1.7

指叉 **fork**

手套的手指与手指间的连接部分。

8.1.8

筒口 **the edge of a glove and mitten at the cuff**

手套袖筒最上部的开口处。

8.1.9

袖卷边 **cuff roll**

手套筒口处的加强边。

8.1.10

手腕 **wrist**

手套、袖套最狭窄的部分。

8.1.11

袖套 **cuff**

从手套的手腕或手臂至开口的筒状部分。

8.1.12

手掌 **palm**

手套覆盖手心的部分。

8.1.13

手背 **hand back**

手套的背部。

8.1.14

手指 **finger**

手套的指尖部。

8.1.15

衬里手套 **lined glove**

衬在橡胶或胶乳手套内的织物手部防护用品。

8.1.16

指套 **finger-stall**

保护单个手指的护套。

8.1.17

防护手套 **safety glove**

防御物理、化学和生物等外界因素伤害的手部防护用品。

注：包括劳动防护手套和一般工作手套。

8.1.18

劳动防护手套 **protective glove and mittens**

具有保护手和手臂的功能，供作业者戴用的手部防护用品。

8.1.19

一般工作手套 **working glove**

防御磨擦和脏污等普通伤害的手部防护用品。



## 8.1.20

**防振手套 vibration isolation glove**

防御手部免受震动伤害的手部防护用品。

## 8.1.21

**防昆虫手套 insect resistance glove**

防御手部免受昆虫叮咬的手部防护用品。

## 8.1.22

**防放射性手套 radioactivity protective glove**

防御手部免受放射性伤害的手部防护用品。

## 8.1.23

**防静电手套 static protective glove**

防止电荷积聚引起静电伤害的手部防护用品。

## 8.1.24

**绝缘手套 electric insulation glove**

能使作业人员的手部与带电物体绝缘,免受电流伤害的手部防护用品。

## 8.1.25

**防化学品手套 chemical protective glove**

防御手部免受有毒物质伤害的防护用品。

## 8.1.26

**防酸碱手套 acid and alkali resistant glove**

防御手部免受酸碱伤害的防护用品。

## 8.1.27

**防机械伤害手套 protective glove against mechanical risks**

防御手部免受刀片割伤及穿刺等机械伤害的防护用品。

## 8.1.28

**防微生物手套 anti-microbial protective glove**

防御手部免受微生物伤害的防护用品。

## 8.1.29

**焊手套 welder's glove**

防御焊接作业的火花、熔融金属、高温金属、高温辐射伤害的手部防护用品。

## 8.1.30

**耐油手套 oil resistant glove**

防御手部皮肤免受油脂类物质刺激的防护用品。

## 8.1.31

**皮革手套 leather glove**

防止火花、适度的热量、燃烧、切割和粗糙物体伤害的皮制或革制手部防护用品。

## 8.1.32

**铝化手套 aluminized glove**

防御手部免受过热和过冷伤害的镀铝手部防护用品。

## 8.1.33

**芳纶纤维手套 aramid fiber glove**

防御手部免受冷、热、切割和摩擦保护的防护用品。

8.1.34

**纺织手套 fabric glove**

由普通织物制成的防御污物、切割、摩擦和腐蚀的手部防护用品。

注：纺织手套对于粗糙、锋利的材料不能提供足够的保护。

8.2 性能术语

8.2.1

**防渗透性能 resistance to permeation**

防止表面附着的液体(不包括气体)渗透到手套里层的能力。

8.2.2

**穿透 penetration**

化学品和(或)微生物以非分子状态通过多孔材料、缝边、针孔或手套的其他部位。

8.2.3

**渗透 infiltration**

化学品以分子状态通过防护手套材质的过程。

注：渗透涉及以下情况：化学分子被材质外层表面吸附，被吸附的分子在材质内的扩散，分子在材质内层表面释放出来。

8.2.4

**渗透率 penetration rate**

单位时间、单位面积内化学物质的渗透量。

8.2.5

**收集介质 collection medium**

测试中用于吸收化学指示剂的物质。

注：其饱和浓度按重量或体积计算，需大于0.5%。

8.2.6

**灵巧性 dexterity**

操作过程中手部的活动能力。

8.2.7

**危险性 hazard**

可能导致身体受伤害或者损害身体健康的情况。

8.2.8

**穿透时间 breakthrough time**

化学试剂从防护手套一面穿透到另一面的时间。

9 足部防护装备术语

9.1 基本术语

9.1.1

**足部防护装备 protective shoes(boots)**

保护穿用者的小腿及脚部免受物理、化学和生物等外界因素伤害的防护装备。

9.1.2

**职业鞋 occupational footwear**

具有保护特征、未装有保护包头的鞋，用于保护穿用者免受意外事故引起的伤害。

## 9.1.3

**防化学品鞋 chemical resistant footwear**

用单一或复合型材料做成的保护脚或腿部免受化学液体伤害的防护用品。

## 9.1.4

**防(耐)酸碱鞋(靴) acid and alkali resistant shoes(boots)**

保护穿用者的脚部免受酸碱等腐蚀性液体伤害的防护用品。

## 9.1.5

**防(耐)油鞋(靴) oil resistant shoes(boots)**

具有防油性能,适合脚部接触油类的作业人员穿用的足部防护用品。

## 9.1.6

**防水胶靴 waterproof rubber boots**

具有防水、防滑和耐磨性能,适合工矿企业职工穿用的足部防护用品。

## 9.1.7

**防砸鞋(靴) anti-squashy shoes (boots)**

能防御冲击挤压损伤脚骨的足部防护用品。

注:有皮安全鞋和胶面防砸鞋等品种。

## 9.1.8

**防护鞋 protective footwear**

具有保护特征的鞋,用于保护穿着者免受意外事故引起的伤害,装有保护包头,能提供至少 100 J 能量测试时的抗冲击和至少 10 kN 压力测试时的耐压力保护。

## 9.1.9

**安全鞋 safety footwear**

具有保护特征的鞋,用于保护穿着者免受意外事故引起的伤害,装有保护包头,能提供至少 200 J 能量测试时的抗冲击和至少 15 kN 压力测试时的耐压力保护。

## 9.1.10

**防刺穿鞋 puncture proof footwear**

防御尖锐物刺穿鞋底的足部防护用品。

## 9.1.11

**防震鞋 vibration isolation shoes**

具有衰减震动性能,防御震动伤害的足部防护用品。

## 9.1.12

**防热阻燃鞋(靴) heat-resistant and flame-retardant shoes(boots)**

防御高温、熔融金属火花和明火等伤害的足部防护用品。

## 9.1.13

**隔热鞋 foundry shoes**

以隔绝热源和熔融金属来保护脚趾的足部防护用品。

注:用于防止熔融金属从鞋的小孔、舌头、边缘或者其他缝隙中流入鞋内。

## 9.1.14

**防寒鞋 warm-proof shoes**

鞋体结构与材料都具有防寒保暖作用的足部防护用品。

## 9.1.15

**防静电鞋 static protective shoes**

鞋底采用静电材料,能及时消除人体静电积聚的足部防护用品。



9.1.16

**导电鞋** **conductive shoes**

具有良好的导电性能,能在短时间内消除人体静电积聚,只能用于没有电击危险场所的足部防护用品。

9.1.17

**电绝缘鞋(靴)** **dielectric shoes(boots)**

能使人的脚部与带电物体绝缘,防止电击的足部防护用品。

9.1.18

**耐化学品的工业用模压塑料靴** **moulded plastics industrial boots with chemical resistance**

在有酸、碱及相关化学品作业中穿用的塑料或橡塑足部防护用品。

9.1.19

**耐化学品的工业用橡胶靴** **rubber industrial boots with chemical resistance**

在有酸、碱及相关化学品作业中穿用的橡胶足部防护用品。

9.1.20

**护腿** **strap for leg**

防御腿部免受击打伤害的防护用品。

9.1.21

**防护鞋罩** **protective over-boots**

覆盖在鞋表面,具有隔热阻燃或冲击吸收或防酸碱等防护性能的足部防护用品。

9.2 构件术语

9.2.1

**保护包头** **protective toecap**

保护脚趾免受伤害的部件。

注:可以由铝、钢或者塑料制成。

9.2.2

**中骨保护护具** **metatarsal guards**

保护脚背区域免受冲击和压缩伤害的部件。

注:这种护具绑在鞋外部的脚面上,可以由铝、钢、纤维或者塑料制成。

9.2.3

**小腿和脚的组合保护护具** **combination foot and shin guards**

组合使用保护脚和小腿免受伤害的防护用品。

9.2.4

**脚面防护具** **instep protector**

覆盖在安全鞋脚面部分用来保护脚面免于高空坠物砸伤脚面的防护用品。

9.2.5

**内底** **insole**

用于构成鞋底部,通常与鞋连接的非移动部件。

9.2.6

**鞋垫** **insock**

用于覆盖部分或全部内底的可移动或固定的鞋部件。

9.2.7

**衬里** **lining**

覆盖鞋帮内表面的材料。

## 9.2.8

**鞋舌 tongue**

包在脚背防止其擦伤的成形片材。

## 9.2.9

**防刺穿垫 penetration-resistant insert**

为提供穿透保护而放在鞋底组合体中的鞋底部件。

## 9.3 性能术语

## 9.3.1

**防砸性能 anti-squashy properties**

防护鞋防御物体冲击和挤压的能力。

## 9.3.2

**防滑性能 slide resistance properties**

在光滑而又坚硬的路面上正常行走时鞋底的防滑能力。

注：以防滑系数表示。

## 9.3.3

**耐压力性能 compression resistance properties**

耐受静负荷的能力。

## 9.3.4

**耐折性能 break resistance properties**

耐受屈挠的能力。

## 9.3.5

**抗切割性能 incision resistance properties**

防御锋利物体切割的能力。

## 9.3.6

**结合强度 adhesive strength**

鞋底与鞋帮或鞋底中间层的结合强度。

## 9.3.7

**防水性能 water resistance properties**

防御水穿透的能力。

## 9.3.8

**透水性能 water permeability**

试样透过水分的能力。

注：在规定压差和时间的条件下，以通过单位面积试样的水量表示。

## 9.3.9

**吸水性能 water absorbent properties**

材料吸收水分的能力。

注：用吸水率表示。

## 9.3.10

**水蒸汽渗透性能 water vapour permeation properties**

水蒸气渗透到鞋衬里的能力。

注：用水蒸气渗透率表示。

## 9.3.11

**鞋座区域能量吸收性能 heelpiece energy absorption properties**

鞋后跟缓解冲击能量的特性。

## 10 躯体防护装备术语

### 10.1 基本术语

#### 10.1.1

**防护服 protective clothing**

防御物理、化学和生物等外界因素伤害的躯体防护装备。

#### 10.1.2

**一般防护服 working wear(overalls)**

防御普通伤害和脏污的躯体防护用品。

#### 10.1.3

**化学品防护服 chemical protective clothing**

避免皮肤接触或暴露于化学物品中,使人体免受化学品伤害的防护用品。

注:该服装可以覆盖整个或绝大部分人体,可以提供对躯干、手臂、腿部的防护。化学品防护服可以是多件具有防护功能服装的组合,也可以和不同类型其他的防护装备相联接。

#### 10.1.4

**液态化学品防护服 liquid chemical protective clothing**

用于保护全部或部分躯体,避免皮肤暴露于或直接接触液态化学品的服装。

#### 10.1.5

**喷射液体防护服 liquid chemical jet tight protective clothing**

能够避免一定压力下大量连续流动的液态化学品穿透的防护服。

#### 10.1.6

**泼溅液体防护服 liquid chemical spray tight protective clothing**

防护低压或无压液体化学品伤害的躯体防护用品。

#### 10.1.7

**防酸服 acid resistant clothing**

防御酸性物质伤害的躯体防护用品。

#### 10.1.8

**防碱服 alkali resistant clothing**

防御碱性物质伤害的躯体防护用品。

#### 10.1.9

**防油服 oil resistant clothing**

防御油污污染的躯体防护用品。

#### 10.1.10

**防水服 water-proof clothing**

防御水透过和漏入的躯体防护用品。

注:包括防护雨衣、下水衣、水产服等。

#### 10.1.11

**防放射性服 radiation protective coverall**

防御放射性物质伤害的躯体防护用品。

#### 10.1.12

**浸水工作服 soaking uniforms**

具有规定保温性能及浮力性能,帽(可带有面罩)衣、裤、靴、手套等紧密连为一体(手套亦可不连接)的防护用品。

## 10.1.13

**防寒服** garments for protection against cool environments

具有保暖性能的躯体防护用品。

注：包括普通防寒服和电热服等。

## 10.1.14

**热防护服** thermal protective clothing

防御高温、高热、高湿度等伤害人体的防护用品。

注：包括换热冷却服，铝膜布隔热服等。

## 10.1.15

**带电作业屏蔽服** equipotential live clothing for line work

等电位带电检修时穿着的电阻小于  $10\ \Omega$  的躯体防护用品。

注：应与相应的帽子、手套和袜子配用。

## 10.1.16

**防静电服** static protective clothing

为了防止服装上的静电积聚，用防静电织物为面料，按规定的款式和结构而缝制的躯体防护用品。

## 10.1.17

**无尘服** cleanness clothing

能防止静电积聚，阻隔体屑外露，耐磨损的躯体防护用品。

注：用于超净场所。

## 10.1.18

**阻燃防护服** flame retardant protective clothing

在接触火焰及炽热物体后能阻止本身被点燃，有焰燃烧和阴燃的躯体防护用品。

## 10.1.19

**X射线防护服** X-ray protective clothing

铅橡胶、铅塑料和其他复合材料制作的供接触X射线工作人员穿用的躯体防护用品。

注：包括前面型和前后两面型。

## 10.1.20

**高可视性警示服** high-visibility warning clothing

用鲜艳的基底材料和逆反射材料按特殊设计要求制作，具有警示作用的躯体防护用品。

## 10.1.21

**焊接防护服** protective clothing for welders

用于焊接及相关作业场所，使作业人员免受熔融金属飞溅及其热伤害的躯体防护用品。

## 10.1.22

**全封闭式防护服** fully encapsulated suit

可以完全覆盖穿着者的气密和(或)液密的躯体防护用品。

## 10.1.23

**气密型防护服** gas-tight protective ensembles

带有头罩、视窗和手部足部防护的单件躯体防护用品，可以配置自携带式呼吸器或长管式呼吸器。为穿着者提供对有害气体、液体、粉尘和蒸汽的防护。

注：气密型防护服需要满足气密性测试的要求。

## 10.1.24

**非气密型防护服** non-gas-tight protective ensembles

带有头罩、视窗和手部足部防护的单件躯体防护用品，可以配置自携带式呼吸器或长管式呼吸器。

为穿着者提供对有害液体或者粉尘的防护。

注：非气密型防护服不需要满足气密性测试的要求。

10.1.25

**颗粒物防护服 particle tight protective clothing**

防御环境中的细小颗粒物伤害的躯体防护用品。

10.1.26

**连体式防护服 coverall**

可以防护人体绝大部分或躯干、手臂、腿部和(或)头部的躯体防护用品。

10.1.27

**有限次使用防护服 limited use protective clothing**

单次使用或者在服装未受污染前可以多次使用的躯体防护用品。

10.1.28

**重复性使用防护服 reusable protective clothing**

经过洗消、清洁等处理后,依然可以提供有效防护的躯体防护用品。

10.1.29

**透气式防护服 permeable protective clothing**

具有透气、散热等防护功能的躯体防护用品。

10.1.30

**防击伤背心 shock absorption armor**

防止物体打击伤害人体的防护用品。

10.1.31

**防击伤背甲 collision shell for spine**

防御物体打击背部和腰部的躯体防护用品。

10.1.32

**防静电织物 static protective fabric**

在纺织时,采用混入导电纤维纺成的纱或嵌入导电长丝织造形成的织物,也可是经处理具有防静电性能的织物。

10.1.33

**导电纤维 conductive fibre**

全部或部分使用金属或有机物的导电材料或静电耗散材料制成的纤维。

10.1.34

**静电耗散材料 electrostatic dissipative material**

表面电阻率大于或等于  $1 \times 10^5 \Omega/\square$ ,但小于  $1 \times 10^{11} \Omega/\square$  的材料。

10.2 性能术语

10.2.1

**损毁长度 damage length**

在规定的测试条件下,材料损毁面积在规定方向上的最大长度。

10.2.2

**接焰次数 ignition times**

在规定的测试条件下,对试样点火,试样燃烧距下端 90 mm 处需要接触火焰的次数。

10.2.3

**铅当量 lead equivalent**

在相同照射条件下,具有与被测防护材料等同屏蔽能力的铅层厚度。

## 10.2.4

**续燃时间 afterflame time**

在规定的测试条件下,移开(点)火源后材料持续有焰燃烧的时间。

## 10.2.5

**阴燃时间 afterglow time**

在规定的测试条件下,当有焰燃烧终止后,或者移开(点)火源后,材料持续无焰燃烧的时间。

## 10.2.6

**耐热性能 heat resistance**

材料暴露于特定的温度和环境条件下,经一定的时间后测得的材料保留有用性能的程度。

## 10.2.7

**热防护系数 TPP thermal protective performance**

透过织物引起人体二度烧伤的热能值。

注:热防护系数的值越高,织物的热防护性能越强。

## 10.2.8

**抗油拒水 oil resistant and water-proof**

织物经过整理,纤维表面能排斥疏远油、水类液体介质,既不妨碍透气舒适,又能有效抗拒此类液体对内衣和人体的浸蚀。

## 10.2.9

**燃烧特征 burning behavior**

材料或产品处于特定的点火源时发生的所有变化。

## 10.2.10

**熔融物 molten debris**

测试过程中被火焰熔化并从试样上滴落的物质(无火焰)。

## 10.2.11

**熔滴 molten drip**

熔融材料的滴落物,不论它是否燃烧。

## 10.2.12

**熔融 melting**

测试热防护服时,材料点燃后的流动或滴落。

## 10.2.13

**炭化 char**

在热解或不完全燃烧时形成炭质残渣的过程。

## 10.2.14

**表面电阻 surface resistance**

在材料表面上放置专用电极测得的电阻值。

注:单位为欧姆( $\Omega$ )。

## 10.2.15

**表面电阻率 surface resistivity**

表征物体表面导电性能的物理量。

注:表面电阻率是材料表面正方形对边间测得的电阻值,与该物体厚度及正方形大小无关。

## 10.2.16

**点对点电阻 point to point resistance**

在给定时间内,施加材料表面两个电极间的直流电压与流过这两点间的直流电流之比。

10.2.17

**带电电荷量** quantity of electric charge

由于摩擦在织物上积聚的电荷量。

10.2.18

**拒液性能** liquid repellency

服料接触液体化学品时,化学品从服料表面流过而不残留的能力。

10.2.19

**抗酸压性能** resistance to penetration by acids under pressure

服料在一定压强的酸液作用下,保持其防护特性的能力。

10.2.20

**拒酸性能** acid repellency

服料接触酸性液体时,酸液从服料表面流过而不附着的能力。

10.2.21

**浸酸强力下降率** decrease of breaking force for acid-resistance materials

服料经酸液浸蚀后断裂强力的变化率。

10.2.22

**撕破强力** tear force

在规定条件下,使试样上初始切口扩展所需的力。

10.2.23

**胀破强力** bursting strength

胀破试验中,用膜片压力修正后的胀破压力。

10.2.24

**接缝强力** seam strength

在规定条件下,使织物接缝处断裂时所需的力值。

10.2.25

**耐屈挠破坏性能** resistance to damage by flexing

橡胶或塑料涂覆织物抗反复弯曲屈挠,不产生龟裂的能力。

10.2.26

**透气性** air permeability

试样透过空气的能力。

注:在规定的面积、压差和时间等测试条件下,以空气流垂直通过试样的速率表示。

10.2.27

**透湿量** water vapour transmission rate

在织物两面分别存在恒定的水蒸汽压条件下,规定时间内通过单位面积织物的水蒸汽质量。

注:单位为克每平方米天 $[g/(m^2 \cdot d)]$ 。

10.2.28

**收缩** shrinkage

物体或材料在一个或多个维度上的尺寸减小。

10.2.29

**弯曲长度** bending length

水平放置的矩形长条织物,一端因自重而弯曲下垂至规定角度时的长度。

注:通常用作表示材料抵抗弯曲变形的特性(硬挺度)。

## 11 坠落防护装备术语

### 11.1 基本术语

#### 11.1.1

##### 坠落防护装备 **fall protection equipment**

防止高处作业者坠落或高处落物伤害的防护用品。

#### 11.1.2

##### 安全带 **personal fall protection system**

防止高处作业人员发生坠落或发生坠落后将作业人员安全悬挂的防护装备。

注：一般由系带、连接器、安全绳、缓冲器等组成。

#### 11.1.3

##### 围杆作业安全带 **work positioning systems**

通过围绕在固定构件上的绳或带将人体绑定在构件附近,使作业人员的双手可以进行其他操作的安全带。

#### 11.1.4

##### 区域限制安全带 **restraint systems**

用以限制工作人员的活动范围,避免到达可能发生坠落区域的安全带。

注：由定位装置、绳、系带组成。

#### 11.1.5

##### 坠落悬挂安全带 **fall arrest systems**

高处作业或登高人员发生坠落时,将人安全悬挂的安全带。

#### 11.1.6

##### 安全网 **safety nets**

用来防止人、物坠落,或用来避免、减轻坠落物及物击伤害的网具。

注1：安全网一般由网体、边绳、系绳等构件组成。

注2：安全网按功能分为安全平网、安全立网、密目式安全立网。

##### 11.1.6.1

##### 安全平网 **horizontal safety net**

安装平面不垂直于水平面,用来防止人、物坠落,或用来避免、减轻坠落及物击伤害的安全网,简称为平网。

##### 11.1.6.2

##### 安全立网 **vertical safety net**

安装平面垂直于水平面,用来防止人、物坠落,或用来避免、减轻坠落及物击伤害的安全网,简称为立网。

##### 11.1.6.3

##### 密目式安全立网 **fine mesh safety vertical net**

网眼孔径小于 $\phi 12$  mm,垂直于水平面安装,用于阻挡人员、视线、自然风、飞溅及失控小物体的网。

注：密目网一般由网体、开眼环扣、边绳和附加系绳组成。

### 11.2 构件术语

#### 11.2.1

##### 安全绳 **lanyard**

在安全带中连接系带与挂点的绳(带、钢丝绳)。

注：一般起扩大或限制佩戴者活动范围、吸收冲击能量的作用。



11.2.2

**缓冲器 energy absorber**

串联在系带和挂点之间,发生坠落冲击时可大幅伸长的吸收部分冲击能量降低冲击力的部件。

11.2.3

**速差自控器 retractable type fall arrester**

安装在挂点上,装有可伸缩长度的绳(带、钢丝绳),串联在系带和挂点之间的坠落时因速度变化引发制动作用的部件。

11.2.4

**自锁器 guided type fall arrester**

附着在导轨上,由坠落动作、引发制动作用的部件。

注:该部件不一定有缓冲能力。

11.2.5

**系带 harnesses**

坠落发生时支撑和控制人体、分散冲击力,避免人体伤害的部件。

注:由织带、带扣和其他金属件构成。

11.2.6

**主带 primary strap**

系带中承受冲击力的带。

11.2.7

**辅带 secondary strap**

系带中不直接承受冲击力的带。

11.2.8

**调节扣 adjusting buckle**

用于调节主带或辅带长度的零件。

11.2.9

**扎紧扣 fastening buckle**

用于将主带接为封闭环的零件。

11.2.10

**连接器 connector**

具有常闭活门的环状零件。

注:用于将系带和绳、绳和挂点连接在一起。

11.2.11

**护腰带 comfort pad**

同单腰带一起使用的宽带,起分散压力、提高舒适程度的作用。

11.2.12

**网目密度 mesh density**

每百平方厘米面积内所具有的目数。

11.2.13

**开眼环扣 round button with hole**

用金属材料制做而成,中间开有孔的环状扣。两个环扣间的距离叫环扣间距。

11.2.14

**网体 net body**

用丝或线编织而成的网状体。

## 11.2.15

**边绳 border rope**

沿网体边缘与网体连接的绳。

## 11.2.16

**系绳 tie rope**

把安全网固定在支撑物上的绳。

## 11.2.17

**筋绳 tendon rope**

为增加安全网强度而有规则地穿在网体上的绳。

## 11.2.18

**网目 mesh**

由一系列绳、线等经编织或采用其他工艺形成的基本几何形状。

注：网目组合在一起构成安全网的主体。

## 11.2.19

**网目边长 mesh size**

平(立)网相邻两个网绳结或节点之间的距离。

## 11.3 性能术语

## 11.3.1

**缓冲器的长度 length of energy absorber**

缓冲器(含安全绳)不受力伸直时,两受力点间的总长,以 m 为单位。

## 11.3.2

**坠落距离 fall distance**

从坠落起始点或工作平台到安全带佩戴者的身体最低点的最大距离。

## 11.3.3

**安全空间 safety space**

安全带佩戴者作业面下方,不存在任何可能对坠落者造成碰撞伤害物体的立体空间。

## 11.3.4

**伸展长度 deploy distance**

在坠落过程中,从悬挂点到安全带佩戴者身体最低点的最大距离。

注：包括安全绳的长度、连接器、打开的缓冲器、部分人体的尺寸、保险余量等。

## 11.3.5

**挂点装置 anchor device**

安全带同固定构造物的连接装置。

注：其强度应满足安全带的负荷要求。

## 11.3.6

**挂点 anchor point**

安全带同固定构造物的固定连接点,该点强度应满足安全带的负荷要求。

## 11.3.7

**导轨 anchor line**

附着自锁器的具有固定方向的柔性绳索或刚性滑道,自锁器在导轨上可滑动。发生坠落时自锁器可锁定在导轨上。

注：导轨不是安全带的组成部分,但同安全带的使用密切相关。

11.3.8

**模拟人 torso test mass**

安全带测试时使用的模拟人的躯干外形、重心的重物。

11.3.9

**调节器 adjustment device**

用于调整安全绳长短的构部件。

11.3.10

**安装平面 setting surface**

安全网支撑点所在的平面。

12 劳动护肤用品术语

12.1 基本术语

12.1.1

**劳动护肤用品 skin-protector for worker**

防御物理、化学、生物等有害因素损伤皮肤或引起皮肤疾病的护肤剂。

12.1.1.1

**防油型护肤剂 oil-phobic agent for skin protection**

涂抹在皮肤上,能形成耐油性薄膜的护肤用品。

注:包括漆类作业护肤膏(霜)、防矿物油护肤膏(霜)等品种。

12.1.1.2

**防水型护肤剂 hydrophobic agent for skin protection**

能在皮肤上形成疏水性薄膜,以遮盖毛孔,防止水溶性物质损害的护肤用品。

注:包括潮湿作业用的护肤膏(霜)、防酸护肤膏(霜)等品种。

12.1.1.3

**遮光护肤剂 pacifier for skin protection**

涂抹在皮肤上,具有防御紫外线等辐射的护肤用品。

注:包括沥青作业护肤剂、防强光护肤剂、防晒霜等品种。

12.1.1.4

**皮膜型护肤剂 film-forming cream**

能在皮肤表面形成半透膜,具有防尘、防毒等性能的护肤用品。

注:包括煤尘作业护肤剂等。

12.1.1.5

**护肤洗涤(简称洗涤剂) detergent for skin (detergent)**

用来洗净皮肤上的尘、毒沾污等的护肤用品。

12.1.1.6

**油污洗涤剂 soil detergent**

去除油污沾污的洗涤用品。

12.1.1.7

**粉尘洗涤剂 dust detergent**

去除碳黑、金属粉尘等沾污的洗涤用品。

12.1.1.8

**硝基苯类洗涤剂 nitrobenzene detergent**

去除硝基苯类物质沾污的洗涤用品。

## 12.1.1.9

**肼类洗涤剂 hydrazine detergent**

去除肼类物质沾污的洗涤用品。

## 12.1.1.10

**洁肤型护肤剂 cleaner for skin**

清除皮肤上的油、尘、毒等沾污的护肤用品。

注：包括需用水的护肤剂和不需水的干洗膏两种。

## 12.1.1.11

**趋避型护肤剂 repellent for skin protection**

涂抹在皮肤上,能趋避蚊、蠓、蚋等刺叮骚扰性卫生害虫的护肤用品。

## 12.2 性能术语

## 12.2.1

**护肤安全性能 fail-safe for skin protector**

护肤用品在使用条件下所具有的无毒、无菌、无刺激等安全性能。

## 12.2.2

**有效组分 effective component**

直接影响防护性能或防护效果的组分。

## 13 逃生防护装备术语

## 13.1 基本术语

## 13.1.1

**救生缓降器 descent rescue device**

通过主机内的行星轮减速机构及磨擦轮毂内的磨擦块的作用,保证使用者依靠自重始终保持一定速度安全降至地面的往复式高楼火灾自救逃生器械。

## 13.1.2

**火灾逃生管 fire escape pipe**

当火灾发生时,一种可移送困在火海中的人到固定建筑窗口的救生设备。

## 13.1.3

**救生气垫 inflatable cushion for escape**

利用充气产生缓冲效果的高空救生设备。

## 13.1.4

**楼顶缓降装置 descent rescue device for towers**

安装于大楼楼顶的缓降装置,危险时刻可依靠其缓降至地面的装置。

注：其顶端包括一个圆球、一个支架和滑动平台,圆球内垂下一根带着挂钩的钢索。

## 13.1.5

**柔性救生滑道 flexible escape chute**

能使多人顺序地从高处在其内部缓慢滑降的逃生用具。

注：采用摩擦限速原理,达到缓降的目的。

## 13.1.6

**高楼免用电避难梯 non-powered escape ladder**

利用链轮、链条以及平行在链条上的折叠梯组成的逃生梯。

注：它是安装在建筑物尽头窗户外墙上,自上而下的链条输送线。

13.1.7

**救生滑道 escape chute**

采用高强氨纶制成滑道,内衬防静电,外罩防护套,配置在消防云梯车、登高平台车上作为移动式救援器材,高层遇险人员通过膝部、肘部、双臂、肢体形态的变化调整下滑速度,快速地脱离险区。

13.1.8

**火灾逃生头袋 fire escape bag**

用于火灾逃生时的透明尼龙袋。

注:它附有一根绳子,逃生者只要将其套在头上,拉紧绳子,便可防止浓烟窜入袋中。

13.1.9

**火灾逃生头套 fire escape hood**

火灾逃生时使用的过滤有毒有害烟雾的面罩。

注:其设计的有效使用时间为15 min。

13.1.10

**化学制氧型隔绝携气式呼吸器 chemical oxygen self-contained closed-circuit breathing apparatus**

仅限于逃生时使用的用化学方法制造氧气的隔绝式呼吸防护用品。

13.1.11

**压缩氧型隔绝携气式呼吸器 compressed oxygen self-contained closed-circuit breathing apparatus**

逃生时使用的由压缩氧气作为呼吸气源的隔绝式呼吸防护用品。

13.1.12

**逃生用全面罩式携气型呼吸器 self-contained open-circuit compressed air breathing apparatus with full face mask or mouthpiece assembly for escape**

由一个装有压缩空气的高压气瓶作为气源供气,由全面罩将脸部与外界隔绝的呼吸防护用品。仅用于逃生。

13.1.13

**逃生用头盔式携气型呼吸器 self-contained open-circuit compressed air breathing apparatus with hood for escape**

由一个装有压缩空气的高压气瓶作为气源供气,并连接防护头盔一起使用的呼吸防护用品。仅用于逃生。

## 汉语拼音索引

- A**
- 安全带 ..... 11.1.2  
 安全阀 ..... 5.2.16  
 安全空间 ..... 11.3.3  
 安全立网 ..... 11.1.6.2  
 安全帽(盔) ..... 4.1.3  
 安全平网 ..... 11.1.6.1  
 安全绳 ..... 11.2.1  
 安全网 ..... 11.1.6  
 安全鞋 ..... 9.1.9  
 安装平面 ..... 11.3.10
- B**
- 半面罩 ..... 5.2.2.2  
 保护包头 ..... 9.2.1  
 保护片 ..... 6.2.15  
 保暖性能 ..... 3.13  
 报警装置 ..... 5.2.12  
 背板 ..... 5.2.25  
 边绳 ..... 11.2.15  
 便用性能 ..... 3.18  
 标准头型 ..... 3.23  
 表面电阻 ..... 10.2.14  
 表面电阻率 ..... 10.2.15  
 表面耐磨性能 ..... 6.3.2
- C**
- 侧挡片 ..... 6.2.11  
 侧向刚性 ..... 4.3.2  
 插入损失 ..... 7.3.3  
 长管呼吸器 ..... 5.1.8  
 衬带 ..... 4.2.9  
 衬垫 ..... 7.2.2  
 衬里 ..... 9.2.7  
 衬里手套 ..... 8.1.15  
 成型耳塞 ..... 7.1.2.3  
 重复性使用防护服 ..... 10.1.28  
 冲击吸收性能 ..... 4.3.1  
 穿透 ..... 8.2.2
- 穿透浓度 ..... 5.3.1  
 穿透时间 ..... 8.2.8  
 垂直间距 ..... 4.3.4
- D**
- 带电电荷量 ..... 10.2.17  
 带电作业屏蔽服 ..... 10.1.15  
 导电纤维 ..... 10.1.33  
 导电鞋 ..... 9.1.16  
 导管式防毒面具 ..... 5.1.5.2  
 导轨 ..... 11.3.7  
 低沸点有机物 ..... 5.1.21  
 点对点电阻 ..... 10.2.16  
 电绝缘鞋(靴) ..... 9.1.17  
 电绝缘性能 ..... 3.9  
 顶焦度 ..... 6.3.14  
 顶焦距 ..... 6.3.13  
 顶筋 ..... 4.2.4  
 断裂强力 ..... 3.25  
 多重过滤器 ..... 5.2.6
- E**
- 额定储气量 ..... 5.3.19  
 耳塞 ..... 7.1.2  
 耳罩 ..... 7.1.3  
 耳罩外壳 ..... 7.2.1
- F**
- 反射式防护镜 ..... 6.1.15  
 方位视野 ..... 5.3.9  
 芳纶纤维手套 ..... 8.1.33  
 防(耐)酸碱鞋(靴) ..... 9.1.4  
 防(耐)油鞋(靴) ..... 9.1.5  
 防尘性能 ..... 3.3  
 防冲击护目镜 ..... 6.1.11  
 防刺穿垫 ..... 9.2.9  
 防刺穿鞋 ..... 9.1.10  
 防刺穿性能 ..... 3.16  
 防毒性能 ..... 3.4  
 防放射性服 ..... 10.1.11

防放射性护目镜	6.1.8	防酸碱手套	8.1.26
防放射性能	3.7	防酸性能	3.5
防放射性手套	8.1.22	防微波护目镜	6.1.10
防非电离辐射性能	3.8	防微生物手套	8.1.28
防腐蚀液护目镜	6.1.9	防雾剂	6.2.16
防寒服	10.1.13	防烟尘护目镜	6.1.13
防寒鞋	9.1.14	防油服	10.1.9
防护服	10.1.1	防油型护肤剂	12.1.1.1
防护镜片	6.2.3	防砸鞋(靴)	9.1.7
防护帽	4.1.1	防砸性能	9.3.1
防护面罩	6.1.3	防振手套	8.1.20
防护时间	5.3.2	防震鞋	9.1.11
防护手套	8.1.17	纺织手套	8.1.34
防护鞋	9.1.8	非气密型防护服	10.1.24
防护鞋罩	9.1.21	分离器	5.2.22
防护性能	3.2	粉尘	5.1.17
防护因数	5.3.12	粉尘洗涤剂	12.1.1.7
防护有效区域	3.24	辅带	11.2.7
防滑性能	9.3.2	负压式呼吸器	5.1.13
防化学品手套	8.1.25	复合式防护镜	6.1.17
防化学品鞋	9.1.3		
防击伤背甲	10.1.31	<b>G</b>	
防击伤背心	10.1.30	高可视性警示服	10.1.20
防机械伤害手套	8.1.27	高楼免用电避难梯	13.1.6
防机械伤害性能	3.14	隔绝式呼吸器	5.1.7
防激光眼镜	6.1.14	隔热鞋	9.1.13
防碱服	10.1.8	个体防护装备	3.1
防碱性能	3.6	工效性能	3.19
防静电服	10.1.16	工作帽	4.1.2
防静电手套	8.1.23	供气式呼吸器	5.1.9
防静电鞋	9.1.15	挂点	11.3.6
防静电性能	3.10	挂点装置	11.3.5
防静电织物	10.1.32	光谱透射比	6.3.9
防昆虫手套	8.1.21	光透射比	6.3.8
防热阻燃鞋(靴)	9.1.12	光致变色镜片	6.2.7
防渗透性能	8.2.1	过滤件	5.2.3
防生物危害性能	3.15	过滤式呼吸器	5.1.2
防水服	10.1.10	过滤效率	5.3.15
防水护目镜	6.1.12	过滤装置	5.2.8
防水胶靴	9.1.6	过头顶的头带型耳塞	7.1.2.6
防水型护肤剂	12.1.1.2		
防水性能	9.3.7	<b>H</b>	
防酸服	10.1.7	焊接防护服	10.1.21

焊接护目镜	6.1.7	镜片水平基准长度	6.3.7
焊接滤光片	6.2.14	救生滑道	13.1.7
焊接手套	8.1.29	救生缓降器	13.1.1
焊接眼镜	6.1.6	救生气垫	13.1.3
呼气阀	5.2.20	拒酸性能	10.2.20
呼气阻力	5.3.17	拒液性能	10.2.18
呼吸导管	5.2.24	绝缘手套	8.1.24
呼吸防护装备	5.1.1	系带	11.2.5
呼吸响应	5.3.3	系绳	11.2.16
呼吸装置	5.2.11		
护肤安全性能	12.2.1	<b>K</b>	
护肤洗涤(简称洗涤剂)	12.1.1.5	开放型面罩	5.2.2.1
护目镜	6.1.4	开眼环扣	11.2.13
护腿	9.1.20	抗冲击性能	3.17
护腰带	11.2.11	抗高速粒子冲击性能	6.3.3
化学品防护服	10.1.3	抗切割性能	9.3.5
化学制氧型隔绝携气式呼吸器	13.1.10	抗酸压性能	10.2.19
缓冲垫	4.2.8	抗油拒水	10.2.8
缓冲器	11.2.2	颗粒物/气溶胶	5.1.16
缓冲器的长度	11.3.1	颗粒物防护服	10.1.25
火灾逃生管	13.1.2	可重复使用的耳塞	7.1.2.2
火灾逃生头袋	13.1.8	可丢弃耳塞	7.1.2.1
火灾逃生头套	13.1.9	可更换式面罩	5.1.4.2
		可见辐射	6.3.10
<b>J</b>		空气污染物	5.1.15
几何中心	6.3.5		
渐变着(染)色镜片	6.2.6	<b>L</b>	
降低噪声评价数	7.3.4	劳动防护手套	8.1.18
脚面防护具	9.2.4	劳动防护用品	12.1.1
接缝强力	10.2.24	老化	3.26
接焰次数	10.2.2	棱镜度	6.3.16
洁肤型护肤剂	12.1.1.10	棱镜效应	6.3.17
结合强度	9.3.6	棱镜效应差值	6.3.18
筋绳	11.2.17	立即威胁生命和健康浓度	5.3.20
浸水工作服	10.1.12	连接器	11.2.10
浸酸强力下降率	10.2.21	连体式防护服	10.1.26
胍类洗涤剂	12.1.1.9	连指手套	8.1.6
颈项式耳罩	7.1.3.3	灵巧性	8.2.6
颈项型耳塞	7.1.2.8	流量控制阀	5.2.17
静电耗散材料	10.1.34	楼顶缓降装置	13.1.4
静态压力	5.3.18	炉窑眼面防护镜	6.1.18
镜片垂直高度	6.3.6	露点	5.3.4
镜片机械强度	6.3.1	铝化手套	8.1.32



滤尘装置 ..... 5.2.10  
 滤光镜 ..... 6.2.12  
 滤光片 ..... 6.2.13

M

帽衬 ..... 4.2.5  
 帽箍 ..... 4.2.6  
 帽壳 ..... 4.2.1  
 帽舌 ..... 4.2.2  
 帽沿 ..... 4.2.3  
 密目式安全立网 ..... 11.1.6.3  
 面罩 ..... 5.2.2  
 面罩贴合泄漏率 ..... 5.3.5  
 模拟人 ..... 11.3.8

N

耐化学品的工业用模压塑料靴 ..... 9.1.18  
 耐化学品的工业用橡胶靴 ..... 9.1.19  
 耐久性能 ..... 3.20  
 耐磨性能 ..... 3.22  
 耐屈挠破坏性能 ..... 10.2.25  
 耐热性能 ..... 10.2.6  
 耐压力性能 ..... 9.3.3  
 耐油手套 ..... 8.1.30  
 耐折性能 ..... 9.3.4  
 脑后式耳罩 ..... 7.1.3.2  
 脑后型头带耳塞 ..... 7.1.2.7  
 内底 ..... 9.2.5

P

佩戴高度 ..... 4.3.5  
 配装成镜 ..... 6.2.10  
 喷射液体防护服 ..... 10.1.5  
 皮革手套 ..... 8.1.31  
 皮膜型护肤剂 ..... 12.1.1.4  
 偏光镜片 ..... 6.2.8  
 泼溅液体防护服 ..... 10.1.6

Q

气密型防护服 ..... 10.1.23  
 铅当量 ..... 10.2.3  
 球镜度 ..... 6.3.12  
 区域限制安全带 ..... 11.1.4

屈光度 ..... 6.3.15  
 趋避型护肤剂 ..... 12.1.1.11  
 全封闭式防护服 ..... 10.1.22  
 全面罩 ..... 5.2.2.3

R

燃烧特征 ..... 10.2.9  
 热防护服 ..... 10.1.14  
 热防护系数 ..... 10.2.7  
 热防护性能 ..... 3.11  
 熔滴 ..... 10.2.11  
 熔融 ..... 10.2.12  
 熔融物 ..... 10.2.10  
 柔性救生滑道 ..... 13.1.5

S

五指手套 ..... 8.1.5  
 伸展长度 ..... 11.3.4  
 渗透 ..... 8.2.3  
 渗透率 ..... 8.2.4  
 生氧罐 ..... 5.2.21  
 生氧面具 ..... 5.1.10.3  
 声衰减 ..... 7.3.2  
 失效指示器 ..... 5.2.14  
 视野保留率 ..... 5.3.8  
 适合因数 ..... 5.3.13  
 收集介质 ..... 8.2.5  
 收缩 ..... 10.2.28  
 手背 ..... 8.1.13  
 手套 ..... 8.1.1  
 手腕 ..... 8.1.10  
 手型手套 ..... 8.1.3  
 手掌 ..... 8.1.12  
 手指 ..... 8.1.14  
 舒适性能 ..... 3.21  
 水平间距 ..... 4.3.3  
 水蒸汽渗透性能 ..... 9.3.10  
 撕破强力 ..... 10.2.22  
 死腔 ..... 5.3.10  
 四分之一面罩 ..... 5.2.2.4  
 送风管 ..... 5.2.23  
 送风过滤式呼吸器 ..... 5.1.6  
 送风式过滤装置 ..... 5.2.9

送气头罩·····	5.2.1	雾·····	5.1.19
速差自控器·····	11.2.3		
随弃式面罩·····	5.1.4.1	X	
损毁长度·····	10.2.1	吸汗带·····	4.2.7
锁紧卡·····	4.2.11	吸气阀·····	5.2.19
		吸气阻力·····	5.3.16
T		吸收镜片·····	6.2.4
炭化·····	10.2.13	吸收式防护镜·····	6.1.16
逃生用全面罩式携气型呼吸器·····	13.1.12	吸水性能·····	9.3.9
逃生用头盔式携气型呼吸器·····	13.1.13	下颏带·····	4.2.10
调节扣·····	11.2.8	消防和应急空气呼吸器·····	5.1.14
调节器·····	11.3.9	消声衬垫·····	7.2.3
听力防护装备·····	7.1.1	硝基苯类洗涤剂·····	12.1.1.8
听阈级·····	7.3.1	小腿和脚的组合保护护具·····	9.2.3
通气孔·····	4.2.12	携气式呼吸器·····	5.1.10
通用型耳塞·····	7.1.2.9	鞋垫·····	9.2.6
通用型耳罩·····	7.1.3.4	鞋舌·····	9.2.8
瞳孔距离·····	6.3.19	鞋座区域能量吸收性能·····	9.3.11
筒口·····	8.1.8	泄漏阀·····	5.2.18
头带·····	7.2.4	泄漏率·····	5.3.6
头带绳·····	7.2.5	袖卷边·····	8.1.9
头带式耳罩·····	7.1.3.1	袖套·····	8.1.11
头带式耳塞·····	7.1.2.5	X射线防护服·····	10.1.19
头模·····	4.3.6	续燃时间·····	10.2.4
透漏率·····	5.3.11		
透气式防护服·····	10.1.29	Y	
透气性·····	10.2.26	压缩空气过滤器·····	5.2.5
透湿量·····	10.2.27	压缩空气呼吸器·····	5.1.10.2
透水性能·····	9.3.8	压缩氧型隔绝携气式呼吸器·····	13.1.11
		烟·····	5.1.18
W		眼镜·····	6.1.2
弯曲长度·····	10.2.29	眼镜镜片·····	6.2.2
网目·····	11.2.18	眼镜式眼护具·····	6.1.5
网目边长·····	11.2.19	眼科镜片·····	6.2.1
网目密度·····	11.2.12	眼面部防护装备(简称眼面护品)·····	6.1.1
网体·····	11.2.14	氧气呼吸器·····	5.1.10.1
危险性·····	8.2.7	液态化学品防护服·····	10.1.4
微生物·····	5.1.20	一般防护服·····	10.1.2
围杆作业安全带·····	11.1.3	一般工作手套·····	8.1.19
卫生衬垫·····	7.2.6	溢流阀·····	5.2.15
无尘服·····	10.1.17	阴燃时间·····	10.2.5
无色镜片·····	6.2.5	油污洗涤剂·····	12.1.1.6
五指手套·····	8.1.4	有限次使用防护服·····	10.1.27

有效组分 ..... 12.2.2  
 预成型耳塞 ..... 7.1.2.4

Z

扎紧扣 ..... 11.2.9  
 胀破强力 ..... 10.2.23  
 遮光号 ..... 6.3.4  
 遮光护肤剂 ..... 12.1.1.3  
 正压式呼吸器 ..... 5.1.12  
 直接式防毒面具 ..... 5.1.5.1  
 直型手套 ..... 8.1.2  
 职业鞋 ..... 9.1.2  
 指叉 ..... 8.1.7  
 指定防护因数 ..... 5.3.14  
 指套 ..... 8.1.16  
 中骨保护护具 ..... 9.2.2  
 主带 ..... 11.2.6

装成太阳镜 ..... 6.2.9  
 坠落防护装备 ..... 11.1.1  
 坠落距离 ..... 11.3.2  
 坠落悬挂安全带 ..... 11.1.5  
 紫外辐射 ..... 6.3.11  
 自给开路式压缩空气呼吸器 ..... 5.1.11  
 自检装置 ..... 5.2.13  
 自锁器 ..... 11.2.4  
 自吸过滤式防尘口罩 ..... 5.1.4  
 自吸过滤式防毒面具 ..... 5.1.5  
 自吸过滤式防颗粒物呼吸器 ..... 5.1.3  
 总泄漏率 ..... 5.3.7  
 综合毒气过滤器 ..... 5.2.7  
 足部防护装备 ..... 9.1.1  
 阻燃防护服 ..... 10.1.18  
 阻燃性能 ..... 3.12  
 组合过滤器 ..... 5.2.4

## 英文字母索引

## A

abrasion resistance .....	3.22
absorption type protective eyewear .....	6.1.16
absorptive lens .....	6.2.4
acid and alkali resistant glove .....	8.1.26
acid and alkali resistant shoes (boots) .....	9.1.4
acid repellency .....	10.2.20
acid resistance properties .....	3.5
acid resistant clothing .....	10.1.7
adhesive strength .....	9.3.6
adjusting buckle .....	11.2.8
adjusting device .....	11.3.9
aerosol .....	5.1.16
afterflame time .....	10.2.4
afterglow time .....	10.2.5
airborne phobic agent for skin protection .....	12.1.1.1
air breathing apparatus for fire-fighting and emergency services .....	5.1.14
air permeability .....	10.2.26
air supply hose .....	5.2.23
air supply volume .....	5.3.19
airborne contaminant .....	5.1.15
air-purifying respirator .....	5.1.2
alkali resistance properties .....	3.6
alkali resistant clothing .....	10.1.8
aluminized glove .....	8.1.32
anchor device .....	11.3.5
anchor line .....	11.3.7
anchor point .....	11.3.6
anti-dim compound .....	6.2.16
anti-impact properties .....	3.17
anti-microbial protective glove .....	8.1.28
anti-squashy properties .....	9.3.1
anti-squashy shoes (boots) .....	9.1.7
aramid fiber glove .....	8.1.33
assigned protection factor .....	5.3.14

## B

behind-the-head ear-muff .....	7.1.3.2
--------------------------------	---------

behind-the-head headband ear-plugs .....	7. 1. 2. 7
bending length .....	10. 2. 29
biological resistance .....	3. 15
body harness .....	5. 2. 25
border rope .....	11. 2. 15
break resistance properties .....	9. 3. 4
breaking strength .....	3. 25
breakthrough concentration .....	5. 3. 1
breakthrough time .....	8. 2. 8
breathing apparatus .....	5. 2. 11
breathing hose .....	5. 2. 24
breath-responsive .....	5. 3. 3
brim .....	4. 2. 3
burning behavior .....	10. 2. 9
bursting strength .....	10. 2. 23

C

canister .....	5. 2. 3
cartridge .....	5. 2. 3
char .....	10. 2. 13
checking device .....	5. 2. 13
chemical oxygen self-contained closed-circuit breathing apparatus .....	13. 1. 10
chemical protective clothing .....	10. 1. 3
chemical protective glove .....	8. 1. 25
chemical protective properties .....	3. 4
chemical resistant footwear .....	9. 1. 3
chest style gas mask .....	5. 1. 5. 2
chin strap .....	4. 2. 10
chin style gas mask .....	5. 1. 5. 1
cleaner for skin .....	12. 1. 10
cleanness clothing .....	10. 1. 17
clear lens .....	6. 2. 5
collection medium .....	8. 2. 5
collision shell for spine .....	10. 1. 31
combination foot and shin guards .....	9. 2. 3
combined filter .....	5. 2. 4
comfort ability .....	3. 21
comfort pad .....	11. 2. 11
completed sunglass .....	6. 2. 9
complex dust respirator .....	5. 1. 4. 2
compound type protective eyewear .....	6. 1. 17
compressed air breathing apparatus .....	5. 1. 10. 2
compressed air filter .....	5. 2. 5

compressed oxygen self-contained closed-circuit breathing apparatus .....	13. 1. 11
compression resistance properties .....	9. 3. 3
conductive fibre .....	10. 1. 33
conductive shoes .....	9. 1. 16
connector .....	11. 2. 10
continuous flow valve .....	5. 2. 17
coverall .....	10. 1. 26
cuff .....	8. 1. 11
cuff roll .....	8. 1. 9
cup .....	7. 2. 1
cushion .....	7. 2. 2

## D

damage length .....	10. 2. 1
damping properties .....	4. 3. 1
dead space .....	5. 3. 10
decrease of breaking force for acid-resistance materials .....	10. 2. 21
degradation .....	3. 26
deploy distance .....	11. 3. 4
descent rescue device for towers .....	13. 1. 4
descent rescue device .....	13. 1. 1
detergent for skin(detergent) .....	12. 1. 1. 5
dew point .....	5. 3. 4
dexterity .....	8. 2. 6
dielectric properties .....	3. 9
dielectric shoes(boots) .....	9. 1. 17
difference in prismatic effect .....	6. 3. 18
disposable ear-plugs .....	7. 1. 2. 1
disposable facepiece .....	5. 1. 4. 1
downstream valve .....	5. 2. 18
durability .....	3. 20
dust detergent .....	12. 1. 1. 7
dust .....	5. 1. 17
dustproof properties .....	3. 3

## E

ear plugs .....	7. 1. 2
ear-muff .....	7. 1. 3
effective component .....	12. 2. 2
efficacy of protector .....	3. 19
electric insulation glove .....	8. 1. 24
electrostatic dissipative material .....	10. 1. 34
end-of-service-life indicator .....	5. 2. 14

energy absorber .....	11.2.2
equipotential live clothing for line work .....	10.1.15
escape chute .....	13.1.7
exhalation resistance .....	5.3.17
exhalation valve .....	5.2.20
eye and face protective equipment(protectors for eye and face) .....	6.1.1

F

fabric glove .....	8.1.34
face seal leakage .....	5.3.5
facepiece .....	5.2.2
fail-safe for skin protector .....	12.2.1
fall arrest systems .....	11.1.5
fall distance .....	11.3.2
fall protection equipment .....	11.1.1
fastening buckle .....	11.2.9
film-forming cream .....	12.1.1.4
filter efficiency .....	5.3.15
filter type protective gas mask .....	5.1.6
filter .....	6.2.12,5.2.3
filtering device .....	5.2.8
fine mesh safety vertical net .....	11.1.6.3
finger guard .....	8.2.6
finger .....	8.1.14
finger-stall .....	8.1.16
fire escape hood .....	13.1.9
fire escape pipe .....	13.1.2
fire escape safety bag .....	13.1.8
fit factor .....	5.3.13
five finger glove .....	8.1.4
flame retardant protective clothing .....	10.1.18
flame retardation properties .....	3.12
flexible escape chute .....	13.1.5
focal power .....	6.3.15
fork .....	8.1.7
formable ear-plugs .....	7.1.2.3
foundry shoes .....	9.1.13
full mask .....	5.2.2.3
fully encapsulated suit .....	10.1.22
fume .....	5.1.18

G

garments for protection against cool environments .....	10.1.13
---	---------

gas-tight protective ensembles .....	10. 1. 23
geometrical centre .....	6. 3. 5
glasses .....	6. 1. 2
glove .....	8. 1. 1
goggle .....	6. 1. 4
goggles and visor for corrosive liquid-resisting .....	6. 1. 9
goggles and visor for furnace-operator .....	6. 1. 18
goggles and visor for impact protection .....	6. 1. 11
goggles and visor for microwave protection .....	6. 1. 10
goggles and visor for radioactivity protection .....	6. 1. 8
goggles and visor for welder .....	6. 1. 7
gradient-tinted lens .....	6. 2. 6
guided type fall arrester .....	11. 2. 4

## H

half mask .....	5. 2. 2. 2
hand back .....	8. 1. 13
hand-type glove .....	8. 1. 3
harness .....	4. 2. 5
harnesses .....	11. 2. 5
hazard .....	8. 2. 7
headband ear-plugs .....	7. 1. 2. 5
headband .....	4. 2. 6, 7. 2. 4
head-form .....	4. 3. 6
head-protectors .....	4. 1. 1
head-strap .....	7. 2. 5
hearing protective equipment .....	7. 1. 1
hearing threshold level .....	7. 3. 1
heat protective properties .....	3. 11
heat resistance .....	10. 2. 6
heat-resistant and flame-retardant shoes(boots) .....	9. 1. 12
heelpiece energy absorption properties .....	9. 3. 11
high speed particles protection .....	6. 3. 3
high-visibility warning clothing .....	10. 1. 20
hood .....	5. 2. 1
horizontal distance .....	4. 3. 3
horizontal safety net .....	11. 1. 6. 1
hydrazine detergent .....	12. 1. 1. 9
hydrophobic agent for skin protection .....	12. 1. 1. 2
hygiene cover .....	7. 2. 6

## I

ignition times .....	10. 2. 2
----------------------	----------



immediately dangerous to life or health concentration .....	5. 3. 20
incision resistance properties .....	9. 3. 5
infiltration .....	8. 2. 3
inflatable cushion for escape .....	13. 1. 3
inhalation resistance .....	5. 3. 16
inhalation valve .....	5. 2. 19
inner cushion .....	4. 2. 8
insect resistance glove .....	8. 1. 21
insertion loss .....	7. 3. 3
insock .....	9. 2. 6
insole .....	9. 2. 5
instep protector .....	9. 2. 4
inter-pupillary distance .....	6. 3. 19
inward leakage .....	5. 3. 6
isolated type respirator .....	5. 1. 7

L

lanyard .....	11. 2. 1
laser protective spectacles .....	6. 1. 14
lateral pressure rigidity .....	4. 3. 2
lead equivalent .....	10. 2. 3
leather glove .....	8. 1. 31
length of energy absorber .....	11. 3. 1
limited use protective clothing .....	10. 1. 27
lined glove .....	8. 1. 15
liner strip .....	4. 2. 9
liner .....	7. 2. 3
lining .....	9. 2. 7
liquid chemical jet tight protective clothing .....	10. 1. 5
liquid chemical spray tight protective clothing .....	10. 1. 6
liquid chemical tight protective clothing .....	10. 1. 4
liquid repellency .....	10. 2. 18
lock .....	4. 2. 11
long tube breathing apparatus .....	5. 1. 8
long tube mask .....	5. 1. 8
loose-fitting facepiece .....	5. 2. 2. 1
low boiling point organic compound .....	5. 1. 21
luminous transmittance .....	6. 3. 8

M

machinery injury resistance .....	3. 14
mechanical strength of spectacle lens .....	6. 3. 1
melting .....	10. 2. 12

mesh density .....	11.2.12
mesh size .....	11.2.19
mesh .....	11.2.18
metatarsal guards .....	9.2.2
microorganism .....	5.1.20
mist .....	5.1.19
mitten .....	8.1.6
molten debris .....	10.2.10
molten drip .....	10.2.11
moulded plastics industrial boots with chemical resistance .....	9.1.18
mounted spectacle lens .....	6.2.10
multiple filters .....	5.2.6
multi-type gas-filter .....	5.2.7
N	
negative-pressure respirator .....	5.1.13
net body .....	11.2.14
nitrobenzene detergent .....	12.1.1.8
noise reduction rating .....	7.3.4
non-gas-tight protective ensembles .....	10.1.24
non-ionization radiation protective properties .....	3.8
non-powered air-purifying respirator .....	5.1.5
non-powered escape ladder .....	13.1.6
O	
occupational footwear .....	9.1.2
oil resistant and water-proof .....	10.2.8
oil resistant clothing .....	10.1.9
oil resistant glove .....	8.1.30
oil resistant shoes(boots) .....	9.1.5
ophthalmic lens .....	6.2.1
optical filter .....	6.2.13
optical horizontal reference length .....	6.3.7
optical vertical height .....	6.3.6
overflow valve .....	5.2.15
over-the-head ear-muff .....	7.1.3.1
over-the-head headband ear-plugs .....	7.1.2.6
oxygen breathing apparatus .....	5.1.10.1
oxygen generator .....	5.2.21
oxygen mask .....	5.1.10.3

## P

pacifier for skin protection .....	12.1.1.3
------------------------------------	----------

palm .....	8. 1. 12
particle filtering device .....	5. 2. 10
particle tight protective clothing .....	10. 1. 25
particle .....	5. 1. 16
peak .....	4. 2. 2
penetrating leaking coefficient .....	5. 3. 11
penetration rate .....	8. 2. 4
penetration .....	8. 2. 2
penetration-resistant insert .....	9. 2. 9
performance properties .....	3. 18
permeable protective clothing .....	10. 1. 29
personal fall protection system .....	11. 1. 2
personal protective equipment .....	3. 1
photochromic lens .....	6. 2. 7
plane-type glove .....	8. 1. 2
point to point resistance .....	10. 2. 16
polarizing lens .....	6. 2. 8
position visual field .....	5. 3. 9
positive-pressure respirator .....	5. 1. 12
power assisted filtering device .....	5. 2. 9
powered air-purifying respirator .....	5. 1. 6
pre-formed ear-plugs .....	7. 1. 2. 4
primary strap .....	11. 2. 6
prism dioptre .....	6. 3. 16
prismatic effect .....	6. 3. 17
protection factor .....	5. 3. 12
protective clothing for welders .....	10. 1. 21
protective clothing .....	10. 1. 1
protective coverage .....	3. 24
protective footwear .....	9. 1. 8
protective glove against mechanical risks .....	8. 1. 27
protective glove and mittens .....	8. 1. 18
protective lens .....	6. 2. 3
protective mask .....	6. 1. 3
protective over-boots .....	9. 1. 21
protective roperties .....	3. 2
protective shoes (boots) .....	9. 1. 1
protective time .....	5. 3. 2
protective toecap .....	9. 2. 1
puncture proof footwear .....	9. 1. 10

Q

quantity of electric charge .....	10. 2. 17
-----------------------------------	-----------

quarter mask ..... 5. 2. 2. 4

## R

radiation protective coverall .....	10. 1. 11
radioactivity protective glove .....	8. 1. 22
radioactivity protective properties .....	3. 7
reflection type protective eyewear .....	6. 1. 15
relief valve .....	5. 2. 16
repellent for skin protection .....	12. 1. 1. 11
replaceable facepiece .....	5. 1. 4. 2
reservation ratio of visual field .....	5. 3. 8
resistance to damage by flexing .....	10. 2. 25
resistance to penetration by acids under pressure .....	10. 2. 19
resistance to permeation .....	8. 2. 1
resistance to puncture .....	3. 16
respiratory protective equipment .....	5. 1. 1
restraint systems .....	11. 1. 4
retractable type fall arrester .....	11. 2. 3
reusable protective clothing .....	10. 1. 28
re-usable ear-plugs .....	7. 1. 2. 2
round button with hole .....	11. 2. 13
rubber industrial boots with chemical resistance .....	9. 1. 19
safety footwear .....	9. 1. 9
safety glove .....	8. 1. 17
safety helmet .....	4. 1. 3
safety nets .....	11. 1. 6
safety space .....	11. 3. 3
screening glass .....	6. 2. 15
seam strength .....	10. 2. 24
secondary strap .....	11. 2. 7
self-contained breathing apparatus .....	5. 1. 10
self-contained open-circuit compressed air breathing apparatus with full face mask or mouthpiece assembly for escape .....	13. 1. 12
self-contained open-circuit compressed air breathing apparatus with hood for escape .....	13. 1. 13
self-contained open-circuit compressed air breathing apparatus .....	5. 1. 11
self-inhalation air-purifying particle respirator .....	5. 1. 3
self-inhalation filter type dust respirator .....	5. 1. 4
separator .....	5. 2. 22
setting surface .....	11. 3. 10
shading numerals .....	6. 3. 4
shell .....	4. 2. 1

shock absorption armor .....	10. 1. 30
shrinkage .....	10. 2. 28
side-lens .....	6. 2. 11
simple dust respirator .....	5. 1. 4. 1
skin-protector for worker .....	12. 1. 1
slide resistance properties .....	9. 3. 2
smoke and dust goggle .....	6. 1. 13
soaking uniforms .....	10. 1. 12
soil detergent .....	12. 1. 1. 6
sound-attenuation .....	7. 3. 2
spectacle eye protector .....	6. 1. 5
spectacle lens .....	6. 2. 2
spectral transmittance .....	6. 3. 9
spherical power .....	6. 3. 12
standard head dummy .....	3. 23
static pressure .....	5. 3. 18
static protective clothing .....	10. 1. 16
static protective fabric .....	10. 1. 32
static protective glove .....	8. 1. 23
static protective properties .....	3. 10
static protective shoes .....	9. 1. 15
strap for leg .....	9. 1. 20
supplied air respirator .....	5. 1. 9
surface abrasion resistance .....	6. 3. 2
surface resistance .....	10. 2. 14
surface resistivity .....	10. 2. 15
sweatband .....	4. 2. 7

T

tear force .....	10. 2. 22
tendon rope .....	11. 2. 17
the edge of a glove and mitten at the cuff .....	8. 1. 8
thermal protective clothing .....	10. 1. 14
three finger glove .....	8. 1. 5
tie rope .....	11. 2. 16
tongue .....	9. 2. 8
top reinforcement .....	4. 2. 4
torso test mass .....	11. 3. 8
total inward leakage .....	5. 3. 7
TPP thermal protective performance .....	10. 2. 7

U

ultraviolet radiation .....	6. 3. 11
-----------------------------	----------

<b>under-the-chin ear-muff</b> .....	7. 1. 3. 3
<b>under-the-chin headband ear-plugs</b> .....	7. 1. 2. 8
<b>universal ear-muff</b> .....	7. 1. 3. 4
<b>universal headband earplugs</b> .....	7. 1. 2. 9

## V

<b>vent</b> .....	4. 2. 12
<b>vertex focal length</b> .....	6. 3. 13
<b>vertex power</b> .....	6. 3. 14
<b>vertical distance</b> .....	4. 3. 4
<b>vertical safety net</b> .....	11. 1. 6. 2
<b>vibration isolation glove</b> .....	8. 1. 20
<b>vibration isolation shoes</b> .....	9. 1. 11
<b>visible radiation</b> .....	6. 3. 10

## W

<b>warmth retention properties</b> .....	3. 13
<b>warm-proof shoes</b> .....	9. 1. 14
<b>warning device</b> .....	5. 2. 12
<b>water absorbent properties</b> .....	9. 3. 9
<b>water resistance properties</b> .....	9. 3. 7
<b>water vapour permeation properties</b> .....	9. 3. 10
<b>water vapour transmission rate</b> .....	10. 2. 27
<b>waterproof goggle</b> .....	6. 1. 12
<b>water permeability</b> .....	9. 3. 8
<b>waterproof rubber boots</b> .....	9. 1. 6
<b>water-proof clothing</b> .....	10. 1. 10
<b>wearing height</b> .....	4. 3. 5
<b>welder's glove</b> .....	8. 1. 29
<b>welder's spectacles</b> .....	6. 1. 6
<b>welding filter lens</b> .....	6. 2. 14
<b>work positioning systems</b> .....	11. 1. 3
<b>working cap</b> .....	4. 1. 2
<b>working glove</b> .....	8. 1. 19
<b>working wear(overalls)</b> .....	10. 1. 2
<b>wrist</b> .....	8. 1. 10

## X

<b>X-ray protective clothing</b> .....	10. 1. 19
--	-----------

参 考 文 献

- [1] GB 2626—2006 呼吸防护用品 自吸过滤式防颗粒物呼吸器
- [2] GB 2811—2007 安全帽
- [3] GB 2890—1995 过滤式防毒面具通用技术条件
- [4] GB/T 3291.1—1997 纺织 纺织材料性能和试验术语 第1部分:纤维和纱线
- [5] GB/T 3291.3—1997 纺织 纺织材料性能和试验术语 第3部分:通用
- [6] GB/T 3609.1—1994 焊接眼面防护具
- [7] GB 4385—1995 防静电鞋、导电鞋技术要求
- [8] GB 5893.1—1986 护耳器 耳塞
- [9] GB 5893.2—1986 护耳器 耳罩
- [10] GB 6095—1985 安全带
- [11] GB 6096—1985 安全带检验方法
- [12] GB 6220—1986 长管面具
- [13] GB/T 6223—1997 自吸过滤式防颗粒口罩
- [14] GB 12011—2000 电绝缘鞋通用技术条件
- [15] GB 12018—1989 耐酸碱皮鞋
- [16] GB 12019—1989 耐酸碱胶靴
- [17] GB/T 12623—1990 防护鞋通用技术条件
- [18] GB/T 12624—2006 劳动防护手套通用技术条件
- [19] GB/T 13641—2006 劳动护肤剂通用技术条件
- [20] GB 14866—2006 个人用眼护具技术要求
- [21] GB/T 15557—2008 服装术语
- [22] GB/T 18664—2002 呼吸防护用品的选择、使用与维护
- [23] GB/T 20991—2007 个体防护装备 鞋的测试方法
- [24] GB 21146—2007 个体防护装备 职业鞋
- [25] GB 21147—2007 个体防护装备 防护鞋
- [26] GB 21148—2007 个体防护装备 安全鞋
- [27] ISO 8782:1998 Safety, protective and occupational footwear for professional use
- [28] ISO 10333-1:2000 Personal fall-arrest systems—Part 1: Full-body harnesses
- [29] ISO 10333-1 AMD1:2002 Personal fall-arrest systems-Part 1: Full-body harnesses; Amendment 1
- [30] ISO 10333-4:2002 Personal fall-arrest systems—Part 4: Vertical rails and vertical life-lines incorporating a sliding-type fall arrester
- [31] ISO/TR 11610:2004 Protective clothing—Vocabulary
- [32] ISO 13666:1999 Ophthalmic optics—Spectacle lenses—Vocabulary
- [33] ISO 20346:2007 Personal protective equipment—Protective footwear
- [34] EN 132:1999 Respiratory protective devices—Definitions of terms and pictograms
- [35] EN 352:2002 Hearing protectors—Safety requirements and testing
- [36] EN 358:2000 Personal protective equipment for work positioning and prevention of falls from a height—Belts for work positioning and restraint and work positioning lanyards
- [37] EN 360:2002 Personal protective equipment against falls from a height—Retractable type

fall arresters

[38] EN 361:2002 Personal protective equipment against falls from a height—Full body harnesses

[39] EN 362:2004 Personal protective equipment against falls from a height—Connectors

[40] EN 363:2002 Personal protective equipment against falls from a height—Fall arrestsystems

[41] EN 374-1:2003 Protective glove against chemicals and micro-organisms—Terminology and performance requirements

[42] EN 388:2003 Protective glove against mechanical risks

[43] EN 397:1995 Specification for industrial safety helmets

[44] EN 420:2003 Protective glove—General requirements and test methods

[45] EN 511:2006 Protective glove against cold

[46] EN 13832:2006 Footwear protecting against chemical

---



中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
个 体 防 护 装 备 术 语  
GB/T 12903—2008

\*

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.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

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

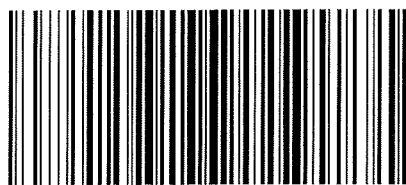
\*

开本 880×1230 1/16 印张 3.75 字数 108 千字  
2009年3月第一版 2009年3月第一次印刷

\*

书号: 155066·1-35800 定价 51.00 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



GB/T 12903-2008