

ICS 13.100
D 09
备案号：25396—2009

AQ

中华人民共和国安全生产行业标准

AQ 1051—2008

煤矿职业安全卫生个体防护用品配备标准

Provision standard for personal protective equipments of
coalmine occupational safety and health

2008-11-19发布

2009-01-01实施

国家安全生产监督管理总局 发布

目 次

前言	且
1 范围.....	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般规定	3
5 头部护具类	6
6 呼吸护具类	7
7 眼(面)护具类.....	8
8 上肢防护类	9
9 下肢防护类	11
10 听力防护类	13
11 防护服装类.....	13
12 防寒用品类	16
13 其他	17
附录 A(资料性附录)煤矿职业安全卫生个体防护用品配备标准一览表	18

前 言

本标准与GB 11651—1989《劳动防护用品选用规则》个体防护用品选用原则与要求的规定相符合，并具体规定了煤矿职业安全卫生个体防护用品的配备范围与使用期限。

本标准为强制性标准。

本标准的附录A 为资料性附录。

本标准由国家煤矿安全监察局提出。

本标准由全国安全生产标准化技术委员会煤矿安全生产标准化分技术委员会归口。

本标准主要起草单位：国家煤矿安全监察局，国家安全生产监督管理局职业安全卫生研究所。

本标准主要起草人：商登莹、刘维庸、常进军、赵葆青、马骏、关砚生、郭秀琴、张岩松、刘卫东、牛俊起、张建伟、金城。

煤矿职业安全卫生个体防护用品配备标准

1 范围

本标准规定了煤矿职业安全卫生个体防护用品的种类、配备范围及使用期限。

本标准适用于在煤矿井下、井上、煤炭洗选和露天煤矿作业职工职业安全卫生个体防护用品的配备。

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，凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GB12011—2000 电绝缘鞋通用技术条件
- GB 12019—1989 耐酸碱胶靴
- GB 17622—1998 带电作业用绝缘手套通用技术条件
- GB 2811—1989 安全帽
- GB/T 18843—2002 浸塑手套
- GB/T 3609.1-1994 焊接眼面防护具
- HG 3081—1999 胶面防砸安全靴
- LD 29—1992 防尘口罩
- LD 34.2—1992 耐酸(碱)手套
- LD 34.3—1992 焊工手套
- MT/T 843—1999 矿工普通工作服

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

个体防护用品 personal protective equipment

劳动者在劳动中为防御物理、化学、生物等外界因素伤害人体而穿戴和配备的各种物品的总称。

3.2

安全帽 safety helmet

防御冲击、刺穿、挤压等伤害头部的帽子。

3.3

工作帽 working cap

能防头部脏污和擦伤、长发被绞碾等普通伤害的各类帽子。

3.4

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

靠佩戴者呼吸克服部件阻力，用于防尘的净气式呼吸护具。

3.5

冲击眼面护具 goggles and visor for impacts protection

防御铁屑、灰砂、碎石等物冲击伤害的眼面护品。

3.6

焊接眼面护具 goggles and visor for welder

防御焊接产生的紫外线、红外线、强可见光、金属火花和烟尘等伤害的眼面护品。

3.7

听力防护用品 hearing protectors

保护听觉、使人避免噪声过度刺激的护品。

3.8

耳塞 ear plug

是插入外耳道内或置于外耳道口处的防噪声护品。

3.9

耳罩 ear-muff

用头环戴在头上，由压紧耳廓或围住耳廓的壳体封住耳道，降低噪声刺激的护品。

3.10

防护手套 safety gloves

防御劳动中物理、化学和生物等外界因素伤害劳动者手部的护品。

3.11

一般工作手套 working gloves

防御普通伤害(刺、割、绞碾、钩挂、摩擦等)和脏污的手套。

3.12

防振手套 vibration isolation gloves

具有衰减振动性能的防护手套。

3.13

绝缘手套 electric insulation gloves

能使人手部与带电物体绝缘的手套。

3.14

耐酸碱手套 acid alkali resistant gloves

具有耐酸碱性能的手套。

3.15

焊工手套 welder's gloves

防御焊接作业的火花、熔融金属、高温金属、高温辐射伤害的手套。

3.16

防护鞋(靴) protective shoes(boots)

防御劳动中物理、化学和生物等外界因素伤害劳动者的脚及小腿的护品。

3.17

耐酸碱鞋(靴) acid and alkali resistant shoes(boots)

具有耐酸碱性能，适合脚部接触酸碱等腐蚀液体的作业人员穿用的鞋(靴)。

3.18

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胶靴。

同义词：(工矿胶靴)。

3.19

防砸鞋(靴) antisquashy shoes(boots)

能防御冲击挤压损伤脚骨的防护鞋。有皮安全鞋和胶面防砸鞋等品种。

3.20

电绝缘鞋(靴) dielectric shoes(boots)

能使人的脚部与带电物体绝缘，防止电击的防护鞋。

3.21

护腿 strap for log

防御腿部遭受打击的用品。

4 一般规定**4.1 矿灯****4.1.1 配备范围**

煤矿井下所有作业工种。

4.1.2 使用期限

在产品有效使用期内使用。

4.2 矿灯带**4.2.1 配备范围**

煤矿井下所有作业工种。

4.2.2 使用期限

12个月至18个月。

4.2.2.1 使用期限不超过12个月的工种

采煤工，综采工(机采工)，掘进工(砌工)，爆破工，锚喷工，充填工，巷道维修工，电机车司机和跟车工，绞车司机，皮带、链板司机，运搬、运料工，钉道工，机电维修工，机电安装工，采掘机电维修工，瓦斯检查员(测气工)，接风筒工，通风密闭工，采样工，安全检查员，管子工，井下钻探工，井下送水、饭、清洁工，验收员，管柱工，井筒维修工。

4.2.2.2 使用期限不超过18个月的工种

水泵司机，配电工，充电工，测量员，井下测尘工，井下保健员，井下炸药发放工，井底信号工，井下其他辅助工，采掘区队长，采、掘、基建、通、运、修区工程技术人员，其他下井技术人员，其他下井管理干部。

4.3 自救器**4.3.1 配备范围**

煤矿井下所有工种。选用与矿井灾害匹配的自救器类型。

4.3.2 使用期限

在产品有效保存期限内依照自救器标准的规定。

4.4 擦拭及洗涤护肤用品**4.4.1 毛巾****4.4.1.1 配备范围**

煤矿、洗选煤厂所有作业工种。

4.4.1.2 使用期限

1个月至3个月。

4.4.1.2.1 使用期限不超过1个月的工种

煤矿井下采煤工，综采工(机采工)，掘进工(砌工)，锚喷工，充填工。

4.4.1.2.2 使用期限不超过2个月的工种

煤矿井下：爆破工，巷道维修工，电机车司机和跟车工，绞车司机，皮带、链板司机，运搬、运料工，钉道工，机电维修工，机电安装工，采掘机电维修工，水泵司机，配电工，充电工，瓦斯检查员(测气工)，接风筒工，通风密闭工，采样工，安全检查员，测量员，管子工，井下测尘工，井下保健员，井下钻探工，井下炸

药发放工,井下送水、饭、清洁工,井底信号工,验收员,管柱工,井筒维修工,井下其他辅助工,采掘区区长,采、掘、基建、通、运、修区工程技术人员。

露天煤矿:露天穿孔工,矿用重型汽车司机,挖掘机司机,工程机械司机,穿孔机司机,破碎站司机,破碎站维修工。

4.4.1.2.3 使用期限不超过3个月的工种

煤矿井下:其他下井技术人员,其他下井管理干部。

煤矿井上所有工种。

露天煤矿:电铲车司机、助手,电力、电讯外线电工,坑下电话移设维修工,铁道工,坑下信号维修工,扳道员,道口看守员,钻探工,推土、平道机司机,电镐扫道工,平道机助手,坑下放炮工,排土扫车工,摇道机司机,露天架、换线工,坑下检修工,起重工,坑下管工,电机车司机,大型设备维修钳工,大型设备维修电工,挖掘机维修钳工,挖掘机维修电工,水泵维修工,管工,钻机维修工,煤场付煤工,检车工,行车值班员,调车、连接员,机电维修钳工,巡道工,现场货运员,站务员,司磅工,煤场管理员,货运员,煤质采样监装工,煤油化验、计量员,胶带运行工,电力通讯信号工。

洗选煤厂所有工种。

4.4.2 肥皂

4.4.2.1 配备范围

煤矿、洗选煤厂所有作业工种。

4.4.2.2 使用期限

一周至1个月发放一条。

4.4.2.2.1 每个月发放4条肥皂的工种

煤矿井下采煤工,综采工(机采工),掘进工(砌工),爆破工,锚喷工,充填工。

4.4.2.2.2 每个月发放3条肥皂的工种

煤矿井下巷道维修工,电机车司机和跟车工,绞车司机,皮带、链板司机,运搬、运料工,钉道工,机电维修工,机电安装工,采掘机电维修工,水泵司机,配电工,充电工,瓦斯检查员(测气工),接风筒工,通风密闭工,采样工,安全检查员,测量员,管子工,井下测尘工,井下保健员,井下钻探工,井下炸药发放工,井下送水、饭、清洁工,井底信号工,验收员,管柱工,井筒维修工,井下其他辅助工。

4.4.2.2.3 每个月发放2条肥皂的工种

煤矿井下:采掘区区长,采、掘、基建、通、运、修区工程技术人员,其他下井技术人员,其他下井管理干部。

煤矿井上:井上运搬工,机电维修工(矿车),研石山翻车工,轨道工,充电工,火药管理工,注浆工,皮带机选研工,井上机电安装工。

露天煤矿:电铲车司机、助手,电力、电讯外线电工,坑下电话移设维修工,铁道工,坑下信号维修工,扳道员,道口看守员,钻探工,矿用重型汽车司机,挖掘机司机,工程机械司机,穿孔机司机,破碎站司机,破碎站维修工。

洗选煤厂:浓缩机司机,煤泥泵工,皮带司机,挖煤泥工,破碎机司机,闸门工,洗煤机工,浮选机司机,脱水机司机,斗子提升机司机,浮沉试验工,推煤司机,鼓风机司机,拣选工。

4.4.2.2.4 每个月发放1条肥皂的工种

煤矿井上:井上信号工,井上绞车司机,井上电机车司机,压风司机,抽风机司机,毛煤验收工,井口电梯司机,煤质化验员,坑木收发工。

露天煤矿:露天穿孔工,推土、平道机司机,电镐扫道工,平道机助手,坑下放炮工,排土扫车工,摇道机司机,露天架、换线工,坑下检修工,起重工,坑下管工,电机车司机,大型设备维修钳工,大型设备维修电工,挖掘机维修钳工,挖掘机维修电工,水泵维修工,管工,钻机维修工,煤场付煤工,检车工,行车值班员,调车、连接员,机电维修钳工,巡道工,现场货运员,站务员,司磅工,煤场管理员,货运员,煤质采样监

装工, 煤油化验, 计量员, 胶带运行工, 电力通讯信号工。

洗选煤厂: 真空泵工, 滚轴筛工, 洗选车间技术管理人员。

4.4.3 香皂(或浴液)

4.4.3.1 配备范围

煤矿、洗选煤厂所有作业工种。企业可根据实际情况选择香皂或浴液其中一种配备。

4.4.3.2 使用期限

1个月至3个月发放一块香皂或浴液500 ml。

4.4.3.2.1 每个月发放1块香皂或浴液500 ml 的工种

煤矿井下采煤工, 综采工(机采工), 掘进工(砌工), 爆破工, 锚喷工, 充填工。

4.4.3.2.2 每2个月发放1块香皂或浴液500ml 的工种

煤矿井下: 巷道维修工, 电机车司机和跟车工, 绞车司机, 皮带、链板司机, 运搬、运料工, 钉道工, 机电维修工, 机电安装工, 采掘机电维修工, 水泵司机, 配电工, 充电工, 瓦斯检查员(测气工), 接风筒工, 通风密闭工, 采样工, 安全检查员, 测量员, 管子工, 井下测尘工, 井下保健员, 井下钻探工, 井下炸药发放工, 井下送水、饭、清洁工, 井底信号工, 验收员, 管柱工, 井筒维修工, 井下其他辅助工, 采掘区队长, 采、掘、基建、通、运、修区工程技术人员, 其他下井技术人员, 其他下井管理干部。

煤矿井上: 井上运搬工, 机电维修工(矿车), 矸石山翻车工, 轨道工, 充电工, 火药管理工, 注浆工, 皮带机选矸工, 井上机电安装工。

露天煤矿: 电铲车司机、助手, 电力、电讯外线电工, 坑下电话移设维修工, 铁道工, 坑下信号维修工, 扳道员, 道口看守员, 钻探工, 矿用重型汽车司机, 挖掘机司机, 工程机械司机, 穿孔机司机, 破碎站司机, 破碎站维修工。

洗选煤厂: 浓缩机司机, 真空泵工, 煤泥泵工, 皮带司机, 挖煤泥工, 滚轴筛工, 破碎机司机, 闸门工, 洗煤机工, 浮选机司机, 脱水机司机, 斗子提升机司机, 浮沉试验工, 推煤司机, 鼓风机司机, 拣选工。

4.4.3.2.3 每3个月发放1块香皂或浴液500 ml 的工种

煤矿井上: 井上信号工, 井上绞车司机, 井上电机车司机, 压风司机, 抽风机司机, 毛煤验收工, 井口电梯司机, 煤质化验员, 坑木收发工。

露天煤矿: 露天穿孔工, 推土、平道机司机, 电镐扫道工, 平道机助手, 坑下放炮工, 排土扫车工, 摇道机司机, 露天架、换线工, 坑下检修工, 起重工, 坑下管工, 电机车司机, 大型设备维修钳工, 大型设备维修电工, 挖掘机维修钳工, 挖掘机维修电工, 水泵维修工, 管工, 钻机维修工, 煤场付煤工, 检车工, 行车值班员, 调车、连接员, 机电维修钳工, 巡道工, 现场货运员, 站务员, 司磅工, 煤场管理员, 货运员, 煤质采样监装工, 煤油化验、计量员, 胶带运行工, 电力通讯信号工。

洗选煤厂: 洗选车间技术管理人员。

4.4.4 洗发液

4.4.4.1 配备范围

煤矿、洗选煤厂所有作业工种。

4.4.4.2 使用期限

1个月至3个月发放500 ml。

4.4.4.2.1 每个月发放500 ml 洗发液的工种

煤矿井下采煤工, 综采工(机采工), 掘进工(砌工), 爆破工, 锚喷工, 充填工。

4.4.4.2.2 每2个月发放500 ml 洗发液的工种

煤矿井下: 巷道维修工, 电机车司机和跟车工, 绞车司机, 皮带、链板司机, 运搬、运料工, 钉道工, 机电维修工, 机电安装工, 采掘机电维修工, 水泵司机, 配电工, 充电工, 瓦斯检查员(测气工), 接风筒工, 通风密闭工, 采样工, 安全检查员, 测量员, 管子工, 井下测尘工, 井下保健员, 井下钻探工, 井下炸药发放工, 井下送水、饭、清洁工, 井底信号工, 验收员, 管柱工, 井筒维修工, 井下其他辅助工, 采掘区队长, 采、

掘、基建、通、运、修区工程技术人员，其他下井技术人员，其他下井管理干部。

煤矿井上：井上运搬工，机电维修工(矿车)，矸石山翻车工，轨道工，充电工，火药管理工，注浆工，皮带机选矸工，井上机电安装工。

露天煤矿：电瓶车司机、助手，电力、电讯外线电工，坑下电话移设维修工，铁道工，坑下信号维修工，扳道员，道口看守员，钻探工，矿用重型汽车司机，挖掘机司机，工程机械司机，穿孔机司机，破碎站司机，破碎站维修工。

洗选煤厂：浓缩机司机，真空泵工，煤泥泵工，皮带司机，挖煤泥工，滚轴筛工，破碎机司机，闸门工，洗煤机工，浮选机司机，脱水机司机，斗子提升机司机，浮沉试验工，推煤司机，鼓风机司机，拣选工。

4.4.4.2.3 每3个月发放500 ml 洗发液的工种

煤矿井上：井上信号工，井上绞车司机，井上电机车司机，压风司机，抽风机司机，毛煤验收工，井口电梯司机，煤质化验员，坑木收发工

露天煤矿：露天穿孔工，推土、平道机司机，电镐扫道工，平道机助手，坑下放炮工，排土扫车工，摇道机司机，露天架、换线工，坑下检修工，起重工，坑下管工，电机车司机，大型设备维修钳工，大型设备维修电工，挖掘机维修钳工，挖掘机维修电工，水泵维修工，管工，钻机维修工，煤场付煤工，检车工，行车值班员，调车、连接员，机电维修钳工，巡道工，现场货运员，站务员，司磅工，煤场管理员，货运员，煤质采样监装工，煤油化验，计量员，胶带运行工，电力通讯信号工。

洗选煤厂：洗选车间技术管理人员。

5 头部护具类

5.1 橡胶安全帽、玻璃钢安全帽

5.1.1 配备范围

煤矿井下所有工种。配备取得煤矿安全标志的产品，产品技术要求应符合GB 2811—1989 的规定。

5.1.2 使用期限

30个月至36个月。

5.1.2.1 使用期限不超过30个月的工种

采煤工，综采工(机采工)，掘进工(砌工)，爆破工，锚喷工，充填工，巷道维修工，电机车司机和跟车工。

5.1.2.2 使用期限不超过36个月的工种

绞车司机，皮带、链板司机，运搬、运料工，钉道工，机电维修工，机电安装工，采掘机电维修工，水泵司机，配电工，充电工，瓦斯检查员(测气工)，接风筒工，通风密闭工，采样工，安全检查员，测量员，管子工，井下测尘工，井下保健员，井下钻探工，井下炸药发放工，井下送水、饭、清洁工，井底信号工，验收员，管柱工，井筒维修工，井下其他辅助工，跟班生产采、掘区(队)长，采、掘、基建、通、运、修区工程技术人员，其他下井技术人员及其他下井管理干部。

5.2 塑料安全帽

5.2.1 配备范围

配备取得煤矿安全标志的产品，产品技术要求应符合GB 2811—1989的规定。

煤矿井上：井上信号工，注浆工。

露天煤矿：露天穿孔工，电镐扫道工，坑下放炮工，矿用重型汽车司机，挖掘机司机，工程机械司机，穿孔机司机，大型设备维修钳工，大型设备维修电工，挖掘机维修钳工，挖掘机维修电工，水泵维修工，管工，钻机维修工，煤场付煤工，检车工，破碎站司机，破碎站维修工，胶带运行工及电力通讯信号工。

5.2.2 使用期限

24个月。

5.3 工作帽、女工帽

5.3.1 配备范围

煤矿井上、露天煤矿及洗选煤厂部分工种。

5.3.2 使用期限

12个月至18个月。

5.3.2.1 使用期限不超过12个月的工种

煤矿井上：井上绞车司机、井上运搬工，井上电机车司机，压风司机，机电维修工(矿车)，矸石山翻车工，轨道工，充电工，火药管理工，皮带机选矸工。

洗选煤厂：浓缩机司机，真空泵工，煤泥泵工，皮带司机，挖煤泥工，滚轴筛工，破碎机司机，闸门工，洗煤机工，浮选机司机，脱水机司机，斗子提升机司机，浮沉试验工，推煤司机，鼓风机司机及拣选工。

5.3.2.2 使用期限不超过18个月的工种

煤矿井上：抽风机司机，毛煤验收工，井口电梯司机，煤质化验员，坑木收发工，井上机电安装工。

露天煤矿：电铲车司机、助手，推土、平道机司机，平道机助手，排土扫车工，摇道机司机，露天架、换线工，电力、电讯外线电工，坑下电话移设维修工，铁道工，坑下检修工，坑下信号维修工，起重工，坑下管工，电机车司机，扳道员，道口看守员，钻探工，行车值班员，调车，连接员，机电维修钳工，巡道工，现场货运员，站务员，司磅工，煤场管理员，货运员，煤质采样监装工，煤油化验、计量员。

洗选煤厂：洗选车间技术管理人员。

6 呼吸护具类

6.1 防尘口罩

6.1.1 配备范围

煤矿井下接触粉尘所有工种，煤矿井上、洗选煤厂及露天煤矿部分工种，产品技术要求应符合LD 29—1992的规定。

6.1.2 使用期限

1个月至3个月。

6.1.2.1 使用期限不超过1个月的工种

煤矿井下：采煤工，综采工(机采工)，掘进工(砌工)，锚喷工及充填工。

6.1.2.2 使用期限不超过2个月的工种

煤矿井下：爆破工，巷道维修工，皮带、链板司机，瓦斯检查员(测气工)及井下测尘工。

煤矿井上：充电工，注浆工及皮带机选矸工。

洗选煤厂：浮沉试验工。

6.1.2.3 使用期限不超过3个月的工种

煤矿井下：钉道工，运搬工，采掘机电维修工，通风密闭工，井下送水、饭、清洁工，验收员，管柱工，采掘区队长，采、掘、基建、通、运、修区工程技术人员。

煤矿井上：火药管理工及井口电梯司机。

露天煤矿：电铲车司机、助手，露天穿孔工，推土、平道机司机，电镐扫道工、平道机助手，坑下放炮工，排土扫车工，摇道机司机，露天架、换线工，电力、电讯外线电工，坑下电话移设维修工，坑下检修工，坑下信号维修工，起重工，坑下管工，钻探工，矿用重型汽车司机，挖掘机司机，工程机械司机，穿孔机司机，煤场付煤工，检车工，煤质采样监装工，煤油化验、计量员，破碎站司机，破碎站维修工，胶带运行工。

洗选煤厂：破碎机司机及洗煤机工。

7 眼(面)护具类

7.1 防冲击眼护具

7.1.1 种类

防冲击眼镜、眼罩和面罩。

7.1.2 配备范围

煤矿、洗选煤厂部分工种选配。

7.1.3 使用期限

6个月至24个月。

7.1.3.1 使用期限不超过6个月的工种

煤矿井下：采煤工，综采工(机采工)，掘进工(砌工)，爆破工及锚喷工。

7.1.3.2 使用期限不超过12个月的工种

煤矿井下：充填工及巷道维修工。

7.1.3.3 使用期限不超过24个月的工种

煤矿井上：注浆工，皮带机选矸工及毛煤验收工。

露天煤矿：推土、平道机司机，电镐扫道工，坑下放炮工，排土扫车工，坑下电话移设维修工，铁道工，起重工，坑下管工，电机车司机，扳道员，道口看守员，钻探工，矿用重型汽车司机，挖掘机司机，工程机械司机，穿孔机司机，调车、连接员，机电维修钳工，现场货运员，站务员，司磅工，煤场管理员，货运员，煤油化验、计量员，破碎站司机，电力通讯信号工。

洗选煤厂：浮沉试验工及推煤司机。

7.2 焊接眼面防护具

7.2.1 种类

焊接护目镜、焊接面罩。产品技术要求应符合GB/T 3609.1--1994的规定。

7.2.2 配备范围

井工煤矿：电焊工。

露天煤矿：大型设备维修钳工，挖掘机维修钳工，水泵维修工，管工，机电维修钳工，钻机维修工，破碎站维修工，电焊工。

7.2.3 使用期限

24个月。

7.3 化学护目镜

7.3.1 配备范围

充电工，井下炸药发放工及火药管理工。

7.3.2 使用期限

24个月。

7.4 紫外护目镜

7.4.1 配备范围

露天煤矿：电铲车司机、助手，露天穿孔工，平道机助手，摇道机司机，露天架、换线工，电力、电讯外线电工，坑下检修工，坑下信号维修工，煤场付煤工，检车工，巡道工，煤质采样监装工及胶带运行工。

海拔3000m以上的煤矿须配备防雪镜，不分工种。

7.4.2 使用期限

24个月。

8 上肢防护类

8.1 布手套

8.1.1 配备范围

煤矿、洗选煤厂部分工种。

8.1.2 使用期限

1周至2个月。

8.1.2.1 每个月配备4副布手套的工种

煤矿井下采煤工(薄煤层),掘进工(砌工),巷道维修工,通风密闭工。

8.1.2.2 每个月配备3副布手套的工种

煤矿井下:采煤工(中、厚煤层),综采工(机采工)。

煤矿井上:井上运搬工。

8.1.2.3 每个月配备2副布手套的工种

煤矿井下:爆破工,锚喷工,充填工,运搬、运料工,钉道工,机电维修工,机电安装工,采掘机电维修工,井下保健员,跟班生产采、掘区(队)长。

露天煤矿:露天架、换线工,铁道工,坑下检修工,坑下管工,钻探工,大型设备维修钳工,大型设备维修电工,挖掘机维修钳工,挖掘机维修电工,水泵维修工,管工,钻机维修工,破碎站维修工。

8.1.2.4 每个月配备1副布手套的工种

煤矿井下:电机车司机和跟车工,绞车司机,皮带、链板司机,接风筒工,采样工,管子工,井下测尘工,井下钻探工,井底信号工,验收员,管柱工,井筒维修工,采掘区队长,采、掘、基建、通、运、修区工程技术人員。

煤矿井上:矸石山翻车工,轨道工,皮带机选矸工。

露天煤矿:电铲车司机、助手,露天穿孔工,电镐扫道工,坑下放炮工,排土扫车工,摇道机司机,起重工,电机车司机。

8.1.2.5 每2个月配备1副布手套的工种

煤矿井下:水泵司机,配电工,充电工,瓦斯检查员(测气工),井下送水、饭、清洁工,井下其他辅助工,其他下井技术人员,其他下井管理干部。

煤矿井上:注浆工。

露天煤矿:破碎站司机。

洗选煤厂:皮带司机,挖煤泥工,滚轴筛工,破碎机司机,闸门工。

8.2 线手套

8.2.1 配备范围

煤矿、洗选煤厂部分工种。

8.2.2 使用期限

半个月至2个月。

8.2.2.1 每个月配备2副线手套的工种

煤矿井上:井上机电安装工。

露天煤矿:推土、平道机司机,平道机助手,电力、电讯外线电工,坑下电话移设维修工,坑下信号维修工,调车、连接员,机电维修钳工。

8.2.2.2 每个月配备1副线手套的工种

煤矿井下:测量员,井下炸药发放工。

煤矿井上:井上绞车司机,机电维修工(矿车),充电工,坑木收发工。

露天煤矿:扳道员,道口看守员,矿用重型汽车司机,挖掘机司机,工程机械司机,穿孔机司机,煤场

付煤工，检车工，巡道工，胶带运行工，电力通讯信号工。

洗选煤厂：浓缩机司机，真空泵工，煤泥泵工，洗煤机工，浮选机司机，脱水机司机，斗子提升机司机，浮沉试验工，推煤司机，鼓风机司机，拣选工，洗选车间技术管理人员。

8.2.2.3 每2个月配备1副线手套的工种

煤矿井下：安全检查员。

煤矿井上：井上信号工，井上电机车司机，压风司机，火药管理工，抽风机司机，毛煤验收工，井口电梯司机，煤质化验员。

露天煤矿：行车值班员，现场货运员，站务员，司磅工，煤场管理员，货运员，煤质采样监装工，煤油化验、计量员。

8.3 浸胶手套

8.3.1 配备范围

煤矿井下：采煤工，综采工(机采工)，掘进工(砌工)，充填工，巷道维修工，运搬、运料工，钉道工，井下钻探工。

煤矿井上：井上运搬工。

露天煤矿：露天穿孔工，露天架，换线工，钻探工。

8.3.2 使用期限

3个月。

8.4 浸塑手套

8.4.1 配备范围

洗选煤厂浮沉试验工。产品技术要求应符合GB/T 18843—2002的规定。

8.4.2 使用期限

3个月。

8.5 防振手套

8.5.1 配备范围

煤矿井下：采煤工，掘进工(砌工)，井下钻探工。

煤矿井上：压风司机，皮带机选矸工，抽风机司机。

露天煤矿：露天穿孔工，摇道机司机，钻探工。

8.5.2 使用期限

3个月。

8.6 耐酸(碱)手套

8.6.1 配备范围

充电工。产品技术要求应符合LD 34.2—1992的规定。

8.6.2 使用期限

3个月。

8.7 绝缘手套

8.7.1 配备范围

井工煤矿：机电维修工，采掘机电维修工，配电工。

露天煤矿：露天架、换线工，电力、电讯外线电工，坑下信号维修工，挖掘机司机，露天煤矿大型设备维修电工，挖掘机维修电工，水泵维修工，管工，钻机维修工，破碎站维修工、电力通讯信号工。

洗选煤厂：真空泵工，煤泥泵工，皮带司机，破碎机司机。

产品技术要求应符合GB 17622—1998的规定。

8.7.2 使用期限

3个月。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/887022001142006136>