ICS 13.340.01
CCS C 73

中华人民共和国国家标准

GB 39800.12—2025

个体防护装备配备规范 第12部分：建筑

Specifications for the provision of personal protective equipment—Part 12：Construction

2025-06-30 发布　　2026-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会　发布

目　　次

前言 …… Ⅲ
引言 …… Ⅳ
1　范围 …… 1
2　规范性引用文件 …… 1
3　术语和定义 …… 1
4　总体要求 …… 1
5　危害因素的辨识和评估 …… 1
6　个体防护装备的配备 …… 8
附录 A（资料性）　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素 …… 10
附录 B（资料性）　建筑行业各工种个体防护装备的配备 …… 21
参考文献 …… 52

前　言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则　第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件为 GB 39800 的第 12 部分。GB 39800《个体防护装备配备规范》已经发布了以下部分：

——第 1 部分：总则；

——第 2 部分：石油、化工、天然气；

——第 3 部分：冶金、有色；

——第 4 部分：非煤矿山；

——第 5 部分：建材；

——第 6 部分：电力；

——第 7 部分：电子；

——第 8 部分：船舶；

——第 9 部分：汽车；

——第 10 部分：机械；

——第 11 部分：地铁；

——第 12 部分：建筑。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国应急管理部提出并归口。

引　言

个体防护装备又称劳动防护用品，是保护亿万劳动者生命安全的“最后一道防线”。从业人员正确佩戴和使用个体防护装备，是做好我国安全生产和应急管理工作的重要手段。因此，制定强制性个体防护装备配备标准是将《中华人民共和国安全生产法》第四十五条和《用人单位劳动防护用品管理规范》要求的具体化、标准化。GB 39800《个体防护装备配备规范》旨在确立用人单位个体防护装备的配备及管理要求，由以下 12 个部分构成。

——第 1 部分：总则。目的在于确立用人单位个体防护装备配备的总体要求，包括配备原则、配备流程、作业场所危害因素的辨识和评估、个体防护装备的选择、判废和更换、培训和使用等。

——第 2 部分：石油、化工、天然气。目的在于确立石油、化工、天然气行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 3 部分：冶金、有色。目的在于确立冶金、有色行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 4 部分：非煤矿山。目的在于确立非煤矿山行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 5 部分：建材。目的在于确立建材行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 6 部分：电力。目的在于确立电力行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 7 部分：电子。目的在于确立电子行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 8 部分：船舶。目的在于确立船舶行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 9 部分：汽车。目的在于确立汽车行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 10 部分：机械。目的在于确立机械行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 11 部分：地铁。目的在于确立地铁运营行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

——第 12 部分：建筑。目的在于确立建筑行业用人单位个体防护装备配备要求、危害因素的辨识和评估等。

个体防护装备的配备是在对特定工种的危害因素进行充分辨识和评估的基础上进行的，不同行业的工种面临的危害因素差别很大，因此，按照行业的不同编制为分部分文件，共同构成我国个体防护装备配备管理标准体系。未来，将根据情况适时纳入更多行业，进一步完善我国个体防护装备配备管理标准体系。

个体防护装备配备规范
第 12 部分:建筑

1 范围

本文件规定了建筑行业各用人单位个体防护装备(即劳动防护用品)配备的总体要求、危害因素的辨识和评估及个体防护装备的配备要求。

本文件适用于建筑行业从业人员个体防护装备的配备及管理。

本文件不适用于建筑行业单位消防用个体防护装备的配备及管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 39800.1 个体防护装备配备规范 第 1 部分:总则

3 术语和定义

GB 39800.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 总体要求

个体防护装备配备原则、配备管理及配备流程按 GB 39800.1 执行。

5 危害因素的辨识和评估

用人单位应结合建筑行业安全生产的特点,按照 GB 39800.1 的要求对其生产过程中可能涉及的危害因素进行辨识和危害评估。用人单位可根据表 1 所列的作业类别,或参考附录 A 所列的工种进行危害因素的辨识,对所辨识的危害因素进行危害评估,以此作为选择适用个体防护装备的依据。

表 1　主要的作业类别、可能造成的事故或伤害类型以及适用的个体防护装备

序号	作业类别	说明	可能造成的事故或伤害	适用的个体防护装备	作业举例
1	高处作业	在距坠落高度基准面 2 m 及 2 m 以上，且有坠落风险的场所作业	高处坠落等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 SF-08 机械危害防护手套 ZB-01 安全鞋 ZL-01 安全带 ZL-02 安全绳 ZL-03 缓冲器 ZL-04 缓降装置 ZL-06 水平生命线装置 ZL-07 速差自控器 ZL-08 自锁器 ZL-09 安全网 ZL-11 挂点装置 ZN-01 智能安全帽[a]	在吊篮、剪叉式升降车、直臂车、曲臂车上进行作业，脚手架搭拆作业，高层钢结构安装、外幕墙安装作业，挂篮移动作业，高边坡框格梁支模、混凝土浇筑作业，盖梁施工作业等
2	存在物体坠落、撞击的作业	有物体坠落或横向上可能有物体相撞的作业	物体打击等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 SF-08 机械危害防护手套 ZB-01 安全鞋 ZL-09 安全网 ZN-01 智能安全帽[a]	脚手架及模板支撑体系安拆作业，在卸料平台进行材料码放、吊运作业，桥梁墩柱模板安拆作业，架桥机架梁作业等
3	有碎屑或液体飞溅的作业	作业过程中可能有碎屑或液体飞溅的作业	物体打击等	TB-01 安全帽 TL-01 耳塞 TL-02 耳罩 YM-04 职业眼面部防护具 FZ-04 高可视性警示服 SF-08 机械危害防护手套 ZB-01 安全鞋	混凝土剔凿、路面破碎作业，隧道及路基土石方凿岩打孔作业，炮眼冲孔清理作业，混凝土泵管、泵车冲洗作业，用高压水流冲洗车轮、路面作业等
4	人工搬运作业	通过人力搬运的作业	物体打击等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 SF-08 机械危害防护手套 YM-04 职业眼面部防护具 ZB-01 安全鞋	钢管、钢筋、水泥、玻璃、门窗、石材、砖块等材料人工搬运码放作业等
5	带电作业	接触带电部分的作业，身体的任一部分，使用的工具、装置、设备进入带电区域内的作业	触电、电弧伤害等	TB-01 安全帽 FZ-01 防电弧服[b] SF-01 带电作业用绝缘手套 ZB-01 安全鞋	使用电压表、电流表测量用电线路的电压、电流，配电室内进行作业，配电箱、开关箱送电、断电作业，外电防护架搭设作业等

表 1　主要的作业类别、可能造成的事故或伤害类型以及适用的个体防护装备（续）

序号	作业类别	说明	可能造成的事故或伤害	适用的个体防护装备	作业举例
6	操作转动机械作业、接触锋利器具作业	机械设备运行中引起的绞、碾等伤害的作业，使用的工具或设备易对操作者产生割伤、刺伤等伤害的作业	机械伤害等	TB-01 安全帽 TL-01 耳塞 TL-02 耳罩 FZ-04 高可视性警示服 YM-04 职业眼面部防护具 ZB-01 安全鞋	操作套丝机进行钢筋加工作业，砂浆、混凝土、沥青搅拌设备、风机操作及维修调试等金属切割、打磨作业，操作木工圆盘锯、手持圆盘锯、切缝机等机械设备作业等
7	起重作业	利用起重机械或工具，垂直升降或水平移动重物的作业	起重伤害等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 SF-08 机械危害防护手套 ZB-01 安全鞋	操作塔式、门式、桥式起重机、汽车吊等起重机械或利用滑轮、卷扬机、电动葫芦、自制吊架、绳索等起重工具吊运重物的作业，进行起重指挥、捆绑吊物、挂钩作业等
8	易燃易爆场所作业	作业场所存在易燃易爆物质并可能引起燃烧、爆炸	火灾、爆炸等	TB-01 安全帽 YM-04 职业眼面部防护具 FZ-02 防静电服 FZ-04 高可视性警示服 FZ-12 阻燃服 SF-04 防静电手套 SF-05 防热伤害手套 ZB-01 安全鞋 ZN-01 智能安全帽[a]	在乙炔、氧气瓶存放点进行搬运装卸作业，在含瓦斯隧道、天然气管线附近进行的施工作业等
9	地面存在尖利器物的作业	作业平面上可能存在对作业人员脚部或腿部产生刺伤伤害的作业	其他伤害	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 SF-08 机械危害防护手套 ZB-01 安全鞋	模板支设、拆除作业，钢筋绑扎作业等
10	高温热接触或热辐射作业	存在热的液体、气体对人体的烫伤，热的固体与人体接触引起的灼伤，火焰对人体的烧伤以及炽热源的热辐射对人体的伤害等情况的作业	高温伤害等	TB-01 安全帽 YM-01 焊接眼护具 YM-04 职业眼面部防护具 FZ-04 高可视性警示服 FZ-05 隔热服 FZ-06 焊接服 FZ-12 阻燃服 SF-05 防热伤害手套 SF-07 焊工防护手套 ZB-01 安全鞋（隔热）	电焊、气焊、气割作业，热熔法防水卷材施工作业，沥青混凝土摊铺作业等

表 1　主要的作业类别、可能造成的事故或伤害类型以及适用的个体防护装备（续）

序号	作业类别	说明	可能造成的事故或伤害	适用的个体防护装备	作业举例
11	铲、装、挖、推机械操作作业	铲运、装载、挖掘、推土等机械设备的操作与驾驶作业	车辆伤害等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋	操作或驾驶铲运机、装载机、挖掘机、推土机等机械设备的作业等
12	车辆驾驶作业	各类机动车辆驾驶的作业	车辆伤害等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋	施工现场内渣土车、货车、叉车、三轮车等车辆的驾驶作业等
13	振动作业	某个部位或全身承受振动或处于不易忍受的振动环境中的作业	振动伤害等	TB-01 安全帽 TL-01 耳塞 TL-02 耳罩 YM-04 职业眼面部防护具 FZ-04 高可视性警示服 SF-08 机械危害防护手套 ZB-01 安全鞋	混凝土振捣作业，利用手扶式夯土机进行土方夯实作业，使用风镐、电锤进行剔凿、破碎、拆除的作业，操作液压打拔机进行打桩、拔桩的作业，风钻钻孔作业等
14	吸入性粉尘作业	接触粉尘、烟、雾等颗粒物，经呼吸道吸入对人体产生伤害的作业	粉尘伤害、中毒等	TB-01 安全帽 TL-01 耳塞 TL-02 耳罩 YM-04 职业眼面部防护具 HX-01 长管呼吸器 HX-02 动力送风过滤式呼吸器 HX-06 自吸过滤式防毒面具 HX-08 自吸过滤式防颗粒物呼吸器 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋	混凝土及石膏面层打磨作业，石材切割作业，隧道喷射混凝土作业，隧道出渣施工，封闭空间焊接作业等

表 1　主要的作业类别、可能造成的事故或伤害类型以及适用的个体防护装备（续）

序号	作业类别	说明	可能造成的事故或伤害	适用的个体防护装备	作业举例
15	有限空间作业	在空气不流通的场所中作业，包括在缺氧即空气中含氧浓度（体积分数）小于 19.5%和毒气、有毒气溶胶超过标准并不能排出等场所中作业	中毒、窒息等	TB-01 安全帽 YM-04 职业眼面部防护具 HX-01 长管呼吸器 HX-02 动力送风过滤式呼吸器 HX-03 自给闭路式压缩氧气呼吸器 HX-04 自给闭路式氧气逃生呼吸器 HX-05 自给开路式压缩空气呼吸器 HX-07 自给开路式压缩空气逃生呼吸器 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋 ZL-01 安全带 ZL-02 安全绳 ZL-03 缓冲器 ZL-04 缓降装置 ZL-07 速差自控器 ZL-11 挂点装置 ZN-01 智能安全帽[a]	消防水池、基坑肥槽内防水及抹灰作业，封闭井底清理作业，在沥青油罐、天然气储气罐中检修作业，钢箱梁、管道、容器内的焊接、涂装、防水、防腐与清淤作业等
16	噪声作业	存在有损听力、有害健康或有其他危害的声音，且 8 h/d或 40 h/周噪声暴露等效声压级大于或等于 80 dB(A)的作业	听力损伤等	TB-01 安全帽 TL-01 耳塞 TL-02 耳罩 YM-04 职业眼面部防护具 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋	锤击桩施工，混凝土振捣作业，隧道爆破作业，使用电锤、电镐破碎作业，混凝土路面破碎施工，隧道风钻钻孔作业等
17	高温作业	在气温超过国家规定温度的作业场所进行作业	高温伤害等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 SF-05 防热伤害手套 ZB-01 安全鞋	高温天气露天混凝土浇筑、防水施工、外墙抹灰、喷涂作业等
18	低温作业	作业地点平均气温等于或低于 5℃的作业，或接触低温物体造成伤害的作业	低温伤害等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 FZ-09 冷环境防护服 SF-02 防寒手套 ZB-01 安全鞋 ZN-02 智能加热防护服[a]	冬季户外施工等

表 1　主要的作业类别、可能造成的事故或伤害类型以及适用的个体防护装备（续）

序号	作业类别	说明	可能造成的事故或伤害	适用的个体防护装备	作业举例
19	地下作业	进行地下管网铺设、地下挖掘作业以及隧道施工	坍塌、冒顶片帮、透水、中毒、窒息等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 HX-01 长管呼吸器 HX-02 动力送风过滤式呼吸器 HX-03 自给闭路式压缩氧气呼吸器 HX-04 自给闭路式氧气逃生呼吸器 HX-05 自给开路式压缩空气呼吸器 HX-06 自吸过滤式防毒面具 HX-07 自给开路式压缩空气逃生呼吸器 HX-08 自吸过滤式防颗粒物呼吸器 HX-09 自吸过滤式逃生呼吸器 ZB-01 安全鞋 ZL-01 安全带 ZL-02 安全绳 ZL-03 缓冲器 ZL-06 水平生命线装置 ZL-11 挂点装置 ZN-01 智能安全帽[a]	地下管网的铺设改造、顶管作业，管廊施工作业，地下管网清淤作业，人工挖孔桩作业，暗挖隧道施工作业等
20	沾染性毒物作业	接触能黏附于皮肤、衣物上，经皮肤吸收产生伤害或对皮肤产生毒害物质的作业	中毒、化学灼伤、辐射伤害等	TB-01 安全帽 YM-04 职业眼面部防护具 HX-06 自吸过滤式防毒面具 FZ-07 化学防护服 SF-03 防化学品手套 ZB-02 防化学品鞋	油漆刷涂、喷涂作业，使用化学试剂检测石灰、水泥剂量的作业，使用胶水进行胶粘的作业等

表 1　主要的作业类别、可能造成的事故或伤害类型以及适用的个体防护装备（续）

序号	作业类别	说明	可能造成的事故或伤害	适用的个体防护装备	作业举例
21	恶味作业	产生难闻气味或恶味不易清除的作业	中毒等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 HX-01 长管呼吸器 HX-02 动力送风过滤式呼吸器 HX-05 自给开路式压缩空气呼吸器 HX-06 自吸过滤式防毒面具 HX-08 自吸过滤式防颗粒物呼吸器 ZB-01 安全鞋	天然气管道臭气查漏作业，防水材料加工所需的熬胶作业等
22	强光作业	强光源或产生强烈红外辐射和紫外辐射的作业	辐射伤害等	TB-01 安全帽 YM-03 强光源防护镜 YM-04 焊接眼护具 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋	电焊、气焊作业，气割作业等
23	水上作业	有落水危险的水上作业	淹溺、高处坠落等	TB-01 安全帽 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋 ZL-01 安全带 ZL-02 安全绳 ZL-03 缓冲器 ZL-06 水平生命线装置 ZL-07 速差自控器 ZL-08 自锁器 ZL-09 安全网 ZL-11 挂点装置 FZ-17 救生衣[c]	钢栈桥、钢平台搭设作业，水上挂篮施工作业，跨河架桥作业，水上吊装作业等
24	涉水作业	作业中需接触大量水或需立于水中	淹溺、低温伤害等	TB-01 安全帽 FZ-03 职业用防雨服 SF-02 防寒手套 ZB-01 安全鞋 FZ-17 救生衣[c]	围堰施工，跨江、跨湖、跨海的桥梁墩柱施工等

表 1　主要的作业类别、可能造成的事故或伤害类型以及适用的个体防护装备（续）

序号	作业类别	说明	可能造成的事故或伤害	适用的个体防护装备	作业举例
25	野外作业	野外露天作业	紫外伤害、高低温伤害等	TB-01 安全帽 FZ-03 职业用防雨服 FZ-09 冷环境防护服 SF-02 防寒手套 SF-05 防热伤害手套 ZB-01 安全鞋 ZN-01 智能安全帽[a] ZN-02 智能加热防护服[a]	公路、桥梁、隧道施工现场地质勘探与测量放线作业等
26	占、跨路作业	在道路有交通流量的环境下进行施工的作业	交通事故等	TB-01 安全帽 FZ-03 职业用防雨服 FZ-04 高可视性警示服 ZB-01 安全鞋 ZN-01 智能安全帽[a]	在通车的道路中间或两侧进行的施工，在通车的公路、铁路上方或下方进行跨路施工及平交道口施工等
27	易污作业	容易污秽皮肤或衣物的作业	其他伤害	TB-01 安全帽 YM-04 职业眼面部防护具 HX-08 自吸过滤式防颗粒物呼吸器 FZ-07 化学防护服 SF-03 防化学品手套 ZB-01 安全鞋 ZL-01 安全带 ZL-02 安全绳 ZL-11 挂点装置	外墙真石漆、防火涂料喷涂作业，混凝土喷射作业，喷、刷油漆作业等

[a] 产品标准制定中。

[b] FZ-01 防电弧服产品标准为 GB 8965.4。

[c] FZ-17 救生衣的产品标准为 GB/T 4303。

6　个体防护装备的配备

6.1　用人单位应根据辨识的作业场所危害因素和危害评估结果，选择相应的个体防护装备。

6.2　用人单位个体防护装备的配备应按照以下一种或两种相结合的方法进行。

a）　根据作业类别结合表 1 辨识的危害因素和危害评估结果，并依据表 1 列出的适用个体防护装备，结合个体防护装备的防护部位、防护功能、适用范围和防护装备对使用者的适合性，选择合适的个体防护装备。

b）　参照附录 B 执行。对于附录 A 中未覆盖的工种，用人单位应根据该工种作业特点，进行危害因素的辨识和评估，并按照 GB 39800.1 的要求，配备相应的个体防护装备。

6.3 高可视性警示服(反光马甲)—安全帽—安全鞋既作为施工现场作业人员个体防护装备也作为工作服—帽—鞋,所有进入施工现场的人员均应配备。

6.4 用人单位应根据地域温度的差异,为作业人员配备适宜的头部防护、防护服装、手部防护和足部防护等个体防护装备。

6.5 用人单位应结合实际需求选择使用智能个体防护装备,但选择的智能个体防护装备其安全及防护性能不应低于现行有效的国家标准或行业标准的要求。

附 录 A
（资料性）
建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素

建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素见表 A.1。

表 A.1 建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-01	房建地基与基础工程	桩工（打桩工）	JZ-01-001	桩机操作工、桩工机械司机	外形缺陷，外露运动件，操纵器、制动器缺陷，电伤害，机械性噪声、振动，运动物伤害，坠落物，飞溅物，粉尘与气溶胶，作业场地和交通设施湿滑，作业场地不平
		人工挖孔桩工	JZ-01-002	—	电伤害，振动，抛射物，飞溅物，坠落物，土、岩滑动，作业场地狭窄，地面开口缺陷，作业场所空气不良
		混凝土喷射工	JZ-01-003	灌浆工	外形缺陷，电伤害，支撑不当，机械性振动、噪声，飞溅物，坠落物，土、岩滑动，作业场地湿滑、不平，脚手架阶梯和活动梯架缺陷
		挖掘机驾驶员	JZ-01-004	推土（铲运）机驾驶员（推土机司机）	外形缺陷，外露运动件，操纵器、制动器、控制器缺陷，机械性噪声、振动，作业场地和交通设施湿滑，作业场地不平、狭窄
		钻井工	JZ-01-005	—	作业场地不平，外形缺陷，外露运动件，操纵器缺陷，机械性振动，机械性噪声，电伤害，防护缺陷，粉尘与气溶胶

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-02	房建主体结构工程	普通架子工	JZ-02-001	—	机械性振动，防护不当，坠落物、反弹物，恶劣气候与环境，作业场地湿滑、杂乱、不平，地面开口缺陷，作业场所安全通道、出口缺陷，作业场地光照、空气不良，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
		附着式升降脚手架安拆操作工	JZ-02-002	—	电伤害，防护不当，工具缺陷，稳定性差，恶劣气候与环境，作业场地湿滑、杂乱、不平，地面开口缺陷，作业场所(地)安全通道、出口缺陷，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
		砌筑工	JZ-02-003	建筑瓦工、瓦工	稳定性差，外形缺陷，外露运动件，飞溅物、坠落物，工具缺陷，防护缺陷，电伤害，室内地面滑，室内作业场所狭窄、杂乱，室内地面不平，脚手架、阶梯、活动梯架缺陷，地面、墙面和天花板上的开口缺陷，安全通道、出口缺陷，采光照明不良
		防水工	JZ-02-004	—	外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，坠落物，土、岩滑动，明火，高温物质，压缩气体和液化气体，易燃固体，作业场地湿滑，地面开口缺陷，作业场所光照、空气不良，脚手架、阶梯、活动梯架缺陷，作业场地涌水
		钢结构安装工	JZ-02-005	—	稳定性差，应力集中，外形缺陷，防护缺陷，坠落物、反弹物，气流卷动，信号缺陷，恶劣气候与环境，作业场地湿滑、狭窄、杂乱、不平，脚手架、阶梯、活动梯架缺陷
		装配式建筑施工员	JZ-02-006	构件装配工	应力集中，外形缺陷，防护缺陷，坠落物，气流卷动，信号缺陷，恶劣气候与环境，作业场地湿滑、杂乱、不平，脚手架、阶梯、活动梯架缺陷

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-02	房建主体结构工程	建筑起重机械安装拆卸工	JZ-02-007	塔式、门式、桥式起重机安拆工，施工升降机、物料提升机安拆工	应力集中，外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，抛射物、坠落物、反弹物，气流卷动，信号不清，恶劣气候与环境，作业场地湿滑
		施工升降机驾驶员	JZ-02-008	物料提升机驾驶员	外形缺陷，操纵器、制动器、控制器缺陷，防护缺陷，电伤害，振动，坠落物，标志缺陷，恶劣气候与环境，作业场地光照不良，作业场所湿滑，作业场地安全通道、出口缺陷
		塔式起重机驾驶员	JZ-02-009	门式、桥式起重机驾驶员	外形缺陷，操纵器、制动器、控制器缺陷，防护缺陷，电伤害，坠落物，气流卷动，信号、标志缺陷，恶劣气候环境，作业场地湿滑、狭窄，作业场地光照不良，地面开口缺陷，作业场所温度、湿度、气压不适
		（爬升式）模板工	JZ-02-010	—	外形缺陷，防护缺陷，电伤害，振动，抛射物，坠落物，信号缺陷，作业场所湿滑，恶劣气候与环境，作业场所安全通道、出口缺陷，脚手架和活动梯架缺陷
		车泵工	JZ-02-011	—	外形缺陷，操纵器缺陷，防护缺陷，机械性噪声，坠落物，飞溅物，作业场地和交通设施湿滑，作业场地狭窄、不平

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-03	建筑装饰装修工程	抹灰工	JZ-03-001	—	防护缺陷，电伤害，坠落物，脚手架、阶梯、活动架缺陷，作业场所湿滑，地面、墙和天花板开口缺陷，粉尘与气溶胶，作业场所空气不良，采光照明不良，作业场所安全通道、出口缺陷
		油漆工	JZ-03-002	建筑涂料工	防护缺陷，电伤害，易燃液体，坠落物，有毒品，脚手架、阶梯、活动架缺陷，作业场所湿滑、空气不良，地面、墙和天花板开口缺陷，采光照明不良
		装饰装修工（隔墙、吊顶）	JZ-03-003	—	强度不够，稳定性差，防护缺陷，电伤害，机械性噪声，飞溅物，坠落物，地面湿滑，粉尘与气溶胶，地面、墙和天花板开口缺陷，采光照明不良，脚手架、活动梯架缺陷
		高处作业吊篮安装拆卸工	JZ-03-004	高处作业吊篮操作工	稳定性差，外形缺陷，防护缺陷，电伤害，坠落物，气流卷动，信号缺陷，恶劣气候与环境，作业场地湿滑、狭窄、不平、杂乱，脚手架、活动梯架缺陷，地面开口缺陷
		建筑外墙保温安装工	JZ-03-005	—	防护缺陷，电伤害，抛射物，坠落物，易燃液体、固体，气流卷动，恶劣气候与环境，作业场地湿滑、狭窄、杂乱，脚手架、阶梯、活动梯架缺陷

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-03	建筑装饰装修工程	建筑幕墙安装工	JZ-03-006	幕墙制作工	强度、刚度不够，设备、设施、工具、附件缺陷，外形缺陷，防护缺陷，电伤害，抛射物，坠落物，飞溅物，气流卷动，恶劣气候与环境，作业场地湿滑，脚手架、阶梯和活动架缺陷，地面开口缺陷
		高空作业机械操作工	JZ-03-007	曲臂式升降车操作工、直臂式升降车操作工、剪叉式升降车操作工	稳定性差，外形缺陷，操纵器、制动器、控制器缺陷，设备、设施、工具、附件缺陷，防护缺陷，电伤害，抛射物，坠落物，气流卷动，信号缺陷，恶劣气候与环境，作业场地湿滑、狭窄、不平，作业场地基础下沉
		建筑门窗安装工	JZ-03-008	—	外形缺陷，工具缺陷，防护缺陷，电伤害，振动，飞溅物，坠落物，料堆（垛）滑动，室内地面滑，室内梯架缺陷，地面开口缺陷
		陶瓷饰面装饰工	JZ-03-009	地板铺装工、镶贴工、美缝师、地坪铺装工	外形缺陷，防护缺陷，电伤害，飞溅物，坠落物，作业场地湿滑，地面不平，地面、墙和天花板开口缺陷，采光照明不良，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
JZ-04	房建市政园林工程	管道工（地下）	JZ-04-001	管工（供水、排水、燃气、热力）	防护不当，电伤害，机械性噪声，外露运动件，飞溅物，坠落物，土、岩滑动，作业场地湿滑、不平
		燃气管道工（地上）	JZ-04-002	—	强度不够，外露运动件，防护缺陷，电伤害，飞溅物，坠落物，作业场地湿滑、不平，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-04	房建市政园林工程	石工	JZ-04-003	—	外露运动件，电伤害，机械性噪声，飞溅物，坠落物，粉尘，作业场地湿滑，作业场地不平
		地砖铺装工（室外）	JZ-04-004	—	外露运动件，电伤害，飞溅物，坠落物，粉尘，作业场地湿滑
		沥青工	JZ-04-005	—	外形缺陷，外露运动件，机械性噪声，高温固体，作业场地湿滑，有毒有害物质
		沥青混凝土摊铺机操作工	JZ-04-006	沥青混凝土洒布机操作工	外形缺陷，外露运动件，操纵器、制动器、控制器缺陷，机械性噪声、振动，高温固体，作业场地和交通设施湿滑，有毒有害物质
		园林绿化工	JZ-04-007	花卉工、假山工、盆景工、园林植物保护工、育苗工	稳定性差，外形缺陷，飞溅物，坠落物，土、岩滑动，作业场地湿滑，作业场地不平
		压路机操作工	JZ-04-008	平地机操作工	外形缺陷，操纵器、制动器、控制器缺陷，机械性噪声、振动
JZ-05	房建机电安装工程	供水管道安装工（地上）	JZ-05-001	排水管道安装工（地上）	工具缺陷，强度不够，外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，飞溅物，坠落物，作业场所湿滑，采光照明不良，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷，地面开口缺陷
		供水设备安装工	JZ-05-002	供水设备调试工	稳定性差，外形缺陷，外露运动件，电伤害，机械性噪声，地面湿滑，采光照明不良，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-05	房建机电安装工程	防腐保温工（管道）	JZ-05-003	—	强度不够，外形缺陷，防护缺陷、电伤害，坠落物，易燃液体，有毒品，地面湿滑，采光照明不良，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
		管道工（通风、供暖、电线）	JZ-05-004	管工	强度不够，外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，飞溅物，坠落物，机械性噪声，地面湿滑，采光照明不良，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
		制冷空调系统安装维修工	JZ-05-005	制冷空调系统调试工	稳定性差，外形缺陷，外露运动件，电伤害，机械性噪声，地面湿滑，采光照明不良，室内梯架缺陷，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
		电气设备安装调试工	JZ-05-006	高压电气安装工、变电设备安装工、电动汽车充电桩安装工	外形缺陷，防护缺陷，电伤害，电磁性噪声，坠落物，室内地面滑，地面、墙和天花板开口缺陷，室内梯架缺陷，采光照明不良
		电力电缆安装工	JZ-05-007	—	强度不够，外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，坠落物，作业场地湿滑，作业场地不平，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
		弱电工	JZ-05-008	—	外形缺陷，防护缺陷，坠落物，作业场所湿滑，地面、墙和天花板开口缺陷，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷，采光照明不良
		电梯安装维修工	JZ-05-009	电梯调试工	强度不够，外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，坠落物，抛射物，信号缺陷，室内地面滑、作业场所狭窄，采光照明不良，地面开口缺陷，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-06	市政基础设施工程	车站基坑工程作业人员	JZ-06-001	—	制动器缺陷，控制器缺陷，防护缺陷，坠落物，振动，作业场地狭窄、杂乱、不平，作业场地光照不良
		盾构机械设备下井始发施工作业人员	JZ-06-002	—	电伤害，坠落物，作业场所狭窄、杂乱、不平，作业场地光照不良
		盾构区间盾构机操作工	JZ-06-003	—	防护缺陷，电伤害，机械性噪声，坠落物，土、岩滑动，作业场地湿滑、狭窄，室内梯架缺陷，采光照明不良，温度、湿度不适
		工程机械维修工	JZ-06-004	—	强度、刚度不够，外露运动件，防护缺陷，坠落物，作业场所狭窄、杂乱，采光照明不良，地下水
		桩基工程作业人员	JZ-06-005	—	外露运动件，防护缺陷，电伤害，机械性噪声、振动，粉尘与气溶胶，飞溅物，坠落物，作业场地空气不良，作业场地涌水，爆炸伤害，标志缺陷，作业场地狭窄，作业场地温度、湿度、气压不适
		墩台工程作业人员	JZ-06-006	—	防护缺陷，振动，坠落物，作业场地湿滑、狭窄、不平，紫外辐射，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷
		梁板架设作业人员	JZ-06-007	—	强度、刚度不够，稳定性差，操纵器、制动器、控制器缺陷，外形缺陷，防护缺陷，电伤害，紫外辐射，坠落物，信号缺陷，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-06	市政基础设施工程	隧道工程施工人员	JZ-06-008	—	防护缺陷，电伤害，振动，坠落物，高温气体，作业场所狭窄，采光不良，作业场地和交通设施湿滑，作业场地涌水，隧道顶面、正面或侧壁缺陷，地下作业面空气不良，粉尘与气溶胶
		路基填筑设备机械操作工	JZ-06-009	—	外露运动件，操纵器、控制器、制动器缺陷，防护缺陷，外形缺陷，振动，标志缺陷，作业场地和交通设施湿滑
		路面施工机械操作工	JZ-06-010	—	外露运动件，操纵器、控制器、制动器缺陷，防护缺陷，外形缺陷，振动，坠落物，标志缺陷，作业场地和交通设施湿滑，采光照明不良
JZ-07	通用工种	钢筋工	JZ-07-001	—	外形缺陷，防护缺陷，抛射物，坠落物，反弹物，作业场地不平、湿滑，地面开口缺陷，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷，作业场地光照不良
		混凝土工	JZ-07-002	混凝土浇筑工、混凝土搅拌工	外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，机械性噪声、振动，抛射物，坠落物，土、岩滑动，地面开口缺陷，粉尘与气溶胶，作业场地湿滑、不平、狭窄，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷，光照不良
		木工	JZ-07-003	—	外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，坠落物，飞溅物，反弹物，易燃固体，粉尘与气溶胶，作业场所湿滑、杂乱，地面开口缺陷，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷，光照不良

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-07	通用工种	建筑电工	JZ-07-004	—	外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，抛射物，飞溅物，坠落物，作业场地湿滑、狭窄，作业场地光照不良
		电焊工	JZ-07-005	气焊工	防护缺陷，电伤害，飞溅物，坠落物，高温物质，明火，有害光照，压缩气体和液化气体，作业场地湿滑，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷，地下作业面空气不良
		中小型机械操作工	JZ-07-006	—	操纵器、制动器、控制器缺陷，外形缺陷，外露运动件，防护缺陷，电伤害，机械性噪声、振动，坠落物，飞溅物，反弹物，粉尘与气溶胶，作业场地狭窄、杂乱、湿滑，采光照明不良
		工程车驾驶员	JZ-07-007	—	外形缺陷，外露运动件，操纵器、制动器、控制器缺陷，振动，飞溅物，坠落物，作业场地和交通设施湿滑，作业场地狭窄、不平，作业场地光照不良
		汽车起重机驾驶员	JZ-07-008	履带式起重机司机	外形缺陷，外露运动件，操纵器、控制器缺陷，振动，坠落物
		起重信号司索工	JZ-07-009	起重信号工	外形缺陷，防护缺陷，坠落物，反弹物，飞溅物，恶劣气候与环境、作业场地湿滑、狭窄、不平，作业场地光照不良
		测量放线工	JZ-07-010	测量工、工程测量员	防护缺陷，土、岩滑动，坠落物，作业场地湿滑，地面、墙和天花板开口缺陷，作业场地光照

表 A.1　建筑行业典型工种及其可能存在的危害因素（续）

典型工种				相近工种	可能存在的危害因素
类别编号	类别	工种名称	工种编号		
JZ-07	通用工种	杂工	JZ-07-011	—	外形缺陷，防护缺陷，电伤害，机械性噪声、振动，抛射物，坠落物，反弹物，土、岩滑动，粉尘与气溶胶，脚手架、阶梯和活动梯架缺陷，作业场地光照不良，作业场地湿滑、不平，地面、墙和天花板开口缺陷
		安全员	JZ-07-012	质检员等其他管理人员	电伤害、外形缺陷、防护缺陷、噪声、粉尘与气溶胶、坠落物、飞溅物、室内作业环境不良

附 录 B
（资料性）
建筑行业各工种个体防护装备的配备

B.1 建筑行业各工种个体防护装备的配备

建筑行业各工种个体防护装备的配备具体要求见表 B.1。

表 B.1 建筑行业各工种个体防护装备的配备

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-01-001	安全帽		JZ-01-001TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-01-001YM	防冲击、防飞溅物	见 B.2.8
	耳塞(罩)		JZ-01-001TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	高可视性警示服		JZ-01-001FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-01-001SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-01-001ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-01-002	安全帽		JZ-01-002TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-01-002ZN	智能防护	30
	自给闭路式压缩氧气呼吸器		JZ-01-002HX	防粉尘与气溶胶、防有害气体	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-01-002FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-01-002	防护手套	春夏秋	JZ-01-002SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-01-002ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-01-002ZL	防坠落	36
	安全绳、速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用连接	36
JZ-01-003	安全帽		JZ-01-003TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-01-003YM	防冲击、防飞溅物	见 B.2.8
	耳塞(罩)		JZ-01-003TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	高可视性警示服		JZ-01-003FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-01-003SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	
	安全鞋	春夏秋	JZ-01-003ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-01-003ZL	防坠落	36
	安全绳、自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
	挂点装置			连接坠落防护装备与附着物	—
JZ-01-004	安全帽		JZ-01-004TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-01-004TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	高可视性警示服		JZ-01-004FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-01-004	防寒服		JZ-01-004FZ	警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-01-004SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-01-004ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-01-005	安全帽		JZ-01-005TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-01-005YM	防冲击、防粉尘	36
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-01-005HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	耳塞（罩）		JZ-01-005TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	高可视性警示服		JZ-01-005FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-01-005SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-01-005ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-01-005ZL	防坠落	36
JZ-02-001	安全帽		JZ-02-001TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-02-001ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-02-001FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-02-001	防护手套	春夏秋	JZ-02-001SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-001ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-001ZL	防坠落	36
	水平生命线装置、挂点装置			通过和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	安全网			防止人、物坠落或减轻、避免坠物伤害	—
JZ-02-002	安全帽		JZ-02-002TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-02-002ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-02-002FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-002SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-002ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-002ZL	防高坠	36
	水平生命线装置、挂点装置			通过和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	安全网			防止人、物坠落或减轻、避免坠物伤害	—
JZ-02-003	安全帽		JZ-02-003TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-02-003FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-02-003	防护手套	春夏秋	JZ-02-003SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-003ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-003ZL	防坠落	36
	水平生命线装置、挂点装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
JZ-02-004	安全帽		JZ-02-004TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-02-004YM	防冲击、防粉尘	36
	自吸过滤式防毒面具		JZ-02-004HX	防有害气体（有毒雾气）、颗粒物等	—
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器			防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	工作服	春秋	JZ-02-004FZ	防化学品、阻燃	24
		夏			12
		冬			36
	高可视性警示服			警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服		JZ-02-004FZ	警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防化学品手套		JZ-02-004SF	防腐蚀、灼伤等	18
	防热伤害手套			防烫伤	18
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-004ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防化学品	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防化学品、防寒	24
	安全带		JZ-02-004ZL	防坠落	36
JZ-02-005	安全帽		JZ-02-005TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-02-005ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-02-005FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-02-005	防寒服		JZ-02-005FZ	警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-005SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-005ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-005ZL	防坠落	36
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
	安全网			防坠落	—
JZ-02-006	安全帽		JZ-02-006TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-02-006ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-02-006FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-006SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-006ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-006ZL	防坠落	36
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
	安全网			防坠落	—

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-02-007	安全帽		JZ-02-007TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-02-007ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-02-007FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-007SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-007ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-007ZL	防坠落	36
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
JZ-02-008	安全帽		JZ-02-008TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-02-008FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-008SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-008ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-02-009	安全帽		JZ-02-009TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-02-009ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-02-009FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-02-009	防寒服		JZ-02-009FZ	警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-009SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-009ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-009ZL	防坠落	36
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
JZ-02-010	安全帽		JZ-02-010TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-02-010FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-010SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-010ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-02-010ZL	防坠落	36
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
	安全网			防坠落	—
JZ-02-011	安全帽		JZ-02-011TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-02-011TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-02-011	高可视性警示服		JZ-02-011FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-02-011SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-02-011ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-03-001	安全帽		JZ-03-001TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-03-001HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-03-001FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-001SF	防止皮肤污秽、防滑、防机械伤害	3
		冬		防止皮肤污秽、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-001ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-001ZL	防高坠	36
JZ-03-002	安全帽		JZ-03-002TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-03-002YM	防止化学品黏附于皮肤上，经皮肤吸收产生伤害或对皮肤产生毒害	36
	自吸过滤式防毒面具		JZ-03-002HX	防有毒有害气体、蒸气、颗粒物	及时更换过滤件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-03-002	高可视性警示服		JZ-03-002FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	化学防护服			防止化学品黏附于皮肤上，经皮肤吸收产生伤害或对皮肤产生毒害	24
	防化学品手套	春夏秋	JZ-03-002SF	防止化学品伤害	3
		冬		防止化学品伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-002ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-002ZL	防高处坠落	36
JZ-03-003	安全帽		JZ-03-003TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-03-003YM	防飞溅物伤害	36
	耳塞(罩)		JZ-03-003TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-03-003HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-03-003FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-003SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-003ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-003ZL	防高处坠落	36

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-03-004	安全帽		JZ-03-004TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-03-004ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-03-004FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			可避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-004SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-004ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-004ZL	防高处坠落	36
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
JZ-03-005	安全帽		JZ-03-005TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-03-005ZN	智能防护	30
	智能加热防护服				24
	职业眼面部防护具		JZ-03-005YM	防飞溅物伤害	36
	高可视性警示服		JZ-03-005FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-005SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-005ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-005ZL	防高处坠落	36

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-03-006	安全帽		JZ-03-006TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-03-006ZN	智能防护	30
	智能加热防护服				24
	职业眼面部防护具		JZ-03-006YM	防飞溅物伤害	36
	高可视性警示服		JZ-03-006FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-006SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-006ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-006ZL	防高处坠落	48
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
JZ-03-007	安全帽		JZ-03-007TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-03-007ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-03-007FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-007SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-007ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-007ZL	防高处坠落	36
	水平生命线装置、挂点装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
	自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-03-008	安全帽		JZ-03-008TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-03-008YM	防飞溅物伤害	36
	高可视性警示服		JZ-03-008FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-008SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-008ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-008ZL	防高处坠落	36
	挂点装置			连接坠落防护装备与附着物	—
JZ-03-009	安全帽		JZ-03-009TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-03-009YM	防飞溅物伤害	36
	高可视性警示服		JZ-03-009FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-03-009SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-03-009ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-03-009ZL	防坠落	36
JZ-04-001	安全帽		JZ-04-001TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-04-001ZN	智能防护	30
	职业眼面部防护具		JZ-04-001YM	防飞溅物伤害	36
	耳塞(罩)		JZ-04-001TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-04-001	高可视性警示服		JZ-04-001FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-04-001SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-04-001ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-04-001ZL	防坠落	36
	水平生命线装置			和安全带配套使用实现坠落防护	达到报废标准更换
JZ-04-002	安全帽		JZ-04-002TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部护具		JZ-04-002YM	防冲击、防飞溅物	24
	高可视性警示服		JZ-04-002FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-04-002SF	绝缘、防滑、防机械伤害、防化学品	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防化学品、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-04-002ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-04-002ZL	防坠落	36
	挂点装置			连接坠落防护装备与附着物	—
JZ-04-003	安全帽		JZ-04-003TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部护具		JZ-04-003YM	防冲击、防飞溅物	24

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-04-003	耳塞(罩)		JZ-04-003TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-04-003HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-04-003FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-04-003SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-04-003ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-04-004	安全帽		JZ-04-004TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-04-004YM	防冲击、防飞溅	36
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-04-004HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-04-004FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-04-004SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-04-004ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-04-005	安全帽		JZ-04-005TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-04-005TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12
	自吸过滤式防毒面具		JZ-04-005HX	防有毒有害物质	见 B.2.8

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-04-005	高可视性警示服		JZ-04-005FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防热伤害手套		JZ-04-005SF	防热伤害、防机械伤害	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-04-005ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-04-006	安全帽		JZ-04-006TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-04-006TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	自吸过滤式防毒面具		JZ-04-006HX	防有毒有害物质	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-04-006FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-04-006SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-04-006ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-04-007	安全帽		JZ-04-007TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-04-007FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-04-007SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-04-007	安全鞋	春夏秋	JZ-04-007ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-04-008	安全帽		JZ-04-008TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-04-008TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12
	高可视性警示服		JZ-04-008FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-04-008SF	隔热、防滑、防机械伤害	3
		冬		隔热、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-04-008ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-05-001	安全帽		JZ-05-001TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-05-001YM	防冲击	36
	高可视性警示服		JZ-05-001FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-001SF	隔热、防滑、防机械伤害	3
		冬		隔热、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-001ZB	绝缘、防滑、防刺穿、耐高温	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、耐高温、防寒	24
	安全带		JZ-05-001ZL	防坠落	36

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-05-002	安全帽		JZ-05-002TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-05-002FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-002FZ	防热伤害、机械伤害	3
		冬		防热伤害、机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-002FZ	绝缘、防滑、防刺穿、耐高温	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、耐高温、防寒	24
	安全带		JZ-05-002FZ	防坠落	36
JZ-05-003	安全帽		JZ-05-003TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	自吸过滤式防毒面具		JZ-05-003HX	防有毒有害物质	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-05-003FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	化学防护服			防止化学品黏附于皮肤上，经皮肤吸收产生伤害或对皮肤产生毒害	24
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-003SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-003ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-05-003FZ	防坠落	36
JZ-05-004	安全帽		JZ-05-004TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-05-004ZN	智能防护	30
	职业眼面部防护具		JZ-05-004YM	防冲击	36

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-05-004	耳塞(罩)		JZ-05-004TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12
	高可视性警示服		JZ-05-004FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-004SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-004ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-05-004ZL	防坠落	36
JZ-05-005	安全帽		JZ-05-005TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-05-005TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12
	高可视警示服		JZ-05-005FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-005SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-005ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-05-005ZL	防坠落	36
JZ-05-006	安全帽		JZ-05-006TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-05-006TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-05-006	高可视性警示服		JZ-05-006FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-006SF	电绝缘、耐高压	3
		冬		电绝缘、耐高压、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-006ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-05-006ZL	防坠落	36
JZ-05-007	安全帽		JZ-05-007TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-05-007FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-007SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-007ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-05-007ZL	防坠落	36
JZ-05-008	安全帽		JZ-05-008TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-05-008FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-008SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-05-008	安全鞋	春夏秋	JZ-05-008ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-05-008ZL	防坠落	36
JZ-05-009	安全帽		JZ-05-009TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-05-009ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-05-009FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-05-009SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-05-009ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-05-009ZL	防坠落	36
	速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
	安全网			防坠落	—
	挂点装置			连接坠落防护装备与附着物	
JZ-06-001	安全帽		JZ-06-001TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-06-001FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-06-001SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-001ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-06-001ZL	防坠落	36

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-06-002	安全帽		JZ-06-002TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-06-002ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-06-002FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-06-002SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-002ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-06-003	安全帽		JZ-06-003TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-06-003ZN	智能防护	30
	耳塞(罩)		JZ-06-003TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	高可视性警示服		JZ-06-003FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-06-003SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-003ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-06-004	安全帽		JZ-06-004TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-06-004FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-06-004	防护手套	春夏秋	JZ-06-004SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-004ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-06-004ZL	防坠落	36
JZ-06-005	安全帽		JZ-06-005TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-06-005YM	防冲击、防粉尘	36
	耳塞(罩)		JZ-06-005TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-06-005HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-06-005FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-06-005SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-005ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-06-005ZL	防坠落	36
	速差自控器/自锁器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
JZ-06-006	安全帽		JZ-06-006TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-06-006YM	防冲击、防粉尘	36
	高可视性警示服		JZ-06-006FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-06-006	防护手套	春夏秋	JZ-06-006SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-006ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-06-006ZL	防坠落	36
	速差自控器			坠落锁止功能，与安全带配合使用	36
JZ-06-007	安全帽		JZ-06-007TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-06-007YM	防冲击、防粉尘	36
	高可视性警示服		JZ-06-007FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-06-007SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-007ZB	绝缘、防滑、防机械伤害	12
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	24
	安全带		JZ-06-007ZL	防坠落	36
JZ-06-008	安全帽		JZ-06-008TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能、具备轨迹定位功能的智能安全帽	30
	智能安全帽		JZ-06-008ZN	智能防护	30
	智能加热防护服				24
	防静电服		JZ-06-008FZ	防静电	24
	高可视性警示服			警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-06-008	防静电手套		JZ-06-008SF	防静电	3
	防护手套	春夏秋		绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-008ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防静电	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防静电、防寒	24
JZ-06-009	安全帽		JZ-06-009TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-06-009FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-06-009SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-009ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-06-010	安全帽		JZ-06-010TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-06-010FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-06-010SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-06-010ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-07-001	安全帽		JZ-07-001TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-07-001FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-07-001	防寒服		JZ-07-001FZ	警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-001SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-001ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-07-001ZL	防坠落	36
JZ-07-002	安全帽		JZ-07-002TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-07-002TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-07-002HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-07-002FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-002SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-002ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-07-002ZL	防坠落	36
JZ-07-003	安全帽		JZ-07-003TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-07-003HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-07-003FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-07-003	防护手套	春夏秋	JZ-07-003SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-003ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-07-003ZL	防坠落	36
JZ-07-004	安全帽		JZ-07-004TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-07-004ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-07-004FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-004SF	绝缘、耐高压	3
		冬		绝缘、耐高压、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-004ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-07-005	安全帽		JZ-07-005TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-07-005ZN	智能防护	30
	焊接眼护具		JZ-07-005YM	防辐射、灼伤、飞溅物、隔热	36
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-07-005HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-07-005FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	焊接服			焊接防护	24
	防护手套	春夏秋	JZ-07-005SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-005ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-07-005ZL	防坠落	36

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-07-006	安全帽		JZ-07-006TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	职业眼面部防护具		JZ-07-006YM	防冲击、防粉尘、防飞溅物	36
	耳塞(罩)		JZ-07-006TL	防噪声	耳塞:3 耳罩:12
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-07-005HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-07-006FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-006SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-006ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-07-006ZL	防坠落	36
JZ-07-007	安全帽		JZ-07-007TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-07-007FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-007SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-007ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-07-008	安全帽		JZ-07-008TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-07-008FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-07-008	防寒服		JZ-07-008FZ	警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-008SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-008ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-07-009	安全帽		JZ-07-009TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	智能安全帽		JZ-07-009ZN	智能防护	30
	高可视性警示服		JZ-07-009FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-009SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-009ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
JZ-07-010	安全帽		JZ-07-010TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	高可视性警示服		JZ-07-010FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-010SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-010ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24

表 B.1　建筑行业各工种个体防护装备的配备（续）

工种编号、名称	配备装备		配备编号	功能、特点	建议最长更换期限 月
JZ-07-011	安全帽		JZ-07-011TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	耳塞(罩)		JZ-07-011TL	防噪声	耳塞：3 耳罩：12
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-07-011HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-07-011FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-011SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-011ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24
	安全带		JZ-07-011ZL	防坠落	36
JZ-07-012	安全帽		JZ-07-012TB	冲击吸收性能、耐穿刺性能	30
	自吸过滤式防颗粒物呼吸器		JZ-07-012HX	防粉尘与气溶胶	见 B.2.8
	高可视性警示服		JZ-07-012FZ	警示人员位置、防误碰撞	警示部分污损或效果不明显后及时更换
	防寒服			警示人员位置、防误碰撞、避免低温伤害	功能失效或说明书中规定的其他判废、更换条件
	防护手套	春夏秋	JZ-07-012SF	绝缘、防滑、防机械伤害	3
		冬		绝缘、防滑、防机械伤害、防寒	3
	安全鞋	春夏秋	JZ-07-012ZB	绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾	12
		冬		绝缘、防滑、防刺穿、保护足趾、防寒	24

B.2 配备说明

B.2.1 表 B.1 所列的典型工种个体防护装备的配备为非强制性要求，仅作为参考和示例，当作业人员从事多个工种的工作或在多种作业场景中作业，用人单位可根据岗位特点和对应的危险有害因素增加或减少表 B.1 中防护装备的部分功能。

B.2.2 表 B.1 中只列出了各工种主要作业场景下宜配备的防护装备，若缺少在某些次要、特殊或偶然性作业场景中宜配备的防护装备，可参考表 1 中各作业场景中列出的防护装备进行配备。

B.2.3 当常年滑动平均气温序列无连续 5 d 小于 10 ℃（如海南），或工作环境温度大于 10 ℃时，可不配备具有防寒功能的个体防护装备。

B.2.4 表 B.1 中的安全带为坠落悬挂用的全身式（五点式）安全带，安全带中的安全绳具备能量吸收功能或与缓冲器一起使用，配备安全带的伸展长度不超出安全空间。

B.2.5 对于听力防护中耳塞、耳罩等的配备，用人单位可结合各工种作业特征，考虑声音信息接收、应急信号接收等因素，来决定是否配备相关防护用品。

B.2.6 具有季节性的个体防护装备的最长更换周期可根据各地气候条件的不同适当调整。如哈尔滨春秋、夏、冬季工作服的最长更换周期可分别调整为 24 个月、12 个月、24 个月；广州春秋、夏、冬季工作服的最长更换周期可分别调整为 12 个月、6 个月、36 个月。

B.2.7 自给开路式压缩空气呼吸器、长管呼吸器、安全带、自锁器、速差自控器、安全网等防护装备可为班组配置。

B.2.8 最长更换期限的日期是从个体防护装备发放给作业人员开始计算，可根据产品说明书、产品有效期、实际使用时间、工作强度、磨损情况等适当缩短。存在过滤元件的个体防护装备更换期限可根据制造商提供的使用寿命判断方法或估算软件，结合实际使用情况确定，当呼吸阻力增加、异味泄露时，立即更换。

参 考 文 献

[1] GB/T 4303 船用救生衣

[2] GB 8965.4 防护服装 防电弧服

[3] GB/T 13459 劳动防护服 防寒保暖要求

[4] GB/T 23468 坠落防护装备安全使用规范

[5] GB/T 42074 气候季节划分

[6] 国家职业分类大典修订工作委员会.中华人民共和国职业分类大典(2022 年版)[M].北京:中国人力资源和社会保障出版集团(中国劳动社会保障出版社,中国人事出版社),2022.