



中华人民共和国国家标准

GB 39800.1—2020

代替 GB/T 11651—2008, GB/T 29510—2013

个体防护装备配备规范 第 1 部分：总则

Specification for the provision of personal protective equipment—
Part 1: General requirement

2020-12-24 发布

2022-01-01 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
1 范围	1
2 术语和定义	1
3 个体防护装备配备原则	1
4 个体防护装备配备程序	2
5 个体防护装备配备管理	11
附录 A (资料性附录) 个体防护装备配备行业编号及相关编号	13
附录 B (资料性附录) 常见的作业类别及可能造成的事故或伤害	14
附录 C (资料性附录) 生产过程危险和有害因素分类与代码表	17
参考文献	23

前 言

GB 39800《个体防护装备配备规范》分为以下部分：

- 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；

.....

本部分为GB 39800的第1部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分代替GB/T 11651—2008《个体防护装备选用规范》和GB/T 29510—2013《个体防护装备配备基本要求》。本部分以GB/T 29510—2013为主，整合了GB/T 11651—2008的内容，与GB/T 29510—2013和GB/T 11651—2008相比，除结构调整和编辑性修改外，主要技术变化如下：

- 更改了范围中的部分内容；
- 增加了部分术语和定义；
- 增加了对劳务派遣工、临时聘用人员等的配备基本要求；
- 增加了所在行业个体防护装备配备国家标准行业编码；
- 更改了个体防护装备的配备流程；
- 增加了危害评估；
- 更改了常用个体防护装备的分类、防护功能及适用范围；
- 增加了追溯溯源；
- 增加了培训和管理相关内容；
- 更改了常见的作业类别及可能造成的事故类型；
- 增加了生产过程危险和有害因素分类与代码表。

本部分由中华人民共和国应急管理部提出并归口。

本部分所替代标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 11651—1989、GB/T 11651—2008；
- GB/T 29510—2013。

个体防护装备配备规范

第1部分：总则

1 范围

GB 39800 的本部分规定了个体防护装备(即劳动防护用品)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、追踪溯源、判废和更换、培训和使用等。

本部分适用于各用人单位个体防护装备的配备及管理。

本部分不适用于各用人单位消防用个体防护装备的配备及管理。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

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

劳动防护用品

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

注1: 改写 GB/T 12903—2008, 定义 3.1。

注2: 包括安全帽、耳塞、自吸过滤式防毒面具、防静电服、安全带等。

2.2

职业性危害因素 **occupational hazard factor**

在职业活动中产生的可直接危害劳动者身体健康和安全的因素。

注1: 改写 GB/T 15236—2008, 定义 4.1。

注2: 按其性质分为物理性危害因素、化学性危害因素和生物性危害因素。

2.3

追踪溯源 **tracing**

采集记录产品生产、流通、消费等环节信息,以实现来源可查、去向可追等目标。

2.4

款号 **type**

同一制造商使用相同材料相同工艺生产的具有相同结构、相同防护功能和防护级别的同一产品的代码。

注: 当材料颜色不影响产品的防护功能时,材料颜色不作为区分该产品款号的依据。

3 个体防护装备配备原则

3.1 作业场所中存在职业性危害因素和危害风险时,用人单位应为作业人员配备符合国家标准或行业标准的个体防护装备。

3.2 用人单位为作业人员配备的个体防护装备应与作业场所的环境状况、作业状况、存在的危害因素和危害程度相适应,应与作业人员相适合,且个体防护装备本身不应导致其他额外的风险。

3.3 用人单位配备个体防护装备时,应在保证有效防护的基础上,兼顾舒适性。