



中华人民共和国国家标准

GB 39800.2—2020

个体防护装备配备规范 第2部分：石油、化工、天然气

Specification for the provision of personal protective equipment—
Part 2: Oil, chemical and gas industry

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 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	6
附录 A (资料性附录) 石油、化工、天然气行业工种及其可能存在的危害因素	7
附录 B (资料性附录) 石油、化工、天然气行业各工种个体防护装备的配备	17
参考文献	56

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 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中华人民共和国应急管理部提出并归口。

个体防护装备配备规范

第2部分：石油、化工、天然气

1 范围

GB 39800 的本部分规定了石油、化工、天然气行业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。

本部分适用于石油、化工、天然气行业用人单位个体防护装备的配备及管理。

本部分不适用于石油、化工、天然气行业用人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

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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/T 18664 呼吸防护用品的选择、使用与维护

GB 39800.1—2020 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—2020 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—2020 执行。

5 危害因素的辨识和评估

用人单位应结合石油、化工、天然气行业安全生产的特点,按照 GB 39800.1—2020 中 4.2 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。