

# 中华人民共和国国家标准 公告

2025 年第 22 号

---

## 关于批准发布《坠落防护 安全网》等 49 项 强制性国家标准的公告

国家市场监督管理总局（国家标准化管理委员会）批准  
《坠落防护 安全网》等 49 项强制性国家标准，现予以公告。



国家市场监督管理总局



国家标准化管理委员会

2025 年 8 月 29 日

| 序 列 | 国家标准编号           | 国 家 标 准 名 称                    | 代替标准号                               | 实施日期       |
|-----|------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------|
| 1   | GB 5725—2025     | 坠落防护 安全网                       | GB 5725—2009                        | 2026-09-01 |
| 2   | GB 6537—2025     | 3号喷气燃料                         | GB 6537—2018                        | 2026-09-01 |
| 3   | GB 7300.105—2025 | 饲料添加剂 第1部分：氨基酸、氨基酸盐及其类似物 牛磺酸   |                                     | 2026-09-01 |
| 4   | GB 7300.205—2025 | 饲料添加剂 第2部分：维生素及类维生素 核黄素（维生素B2） | GB/T 7297—2006                      | 2026-09-01 |
| 5   | GB 13641—2025    | 劳动护肤剂通用技术条件                    | GB/T 13641—2006                     | 2026-09-01 |
| 6   | GB 15811—2025    | 一次性使用无菌注射针                     | GB 15811—2016                       | 2028-09-01 |
| 7   | GB 16556—2025    | 呼吸防护 自给开路式压缩空气呼吸器              | GB/T 16556—2007                     | 2026-09-01 |
| 8   | GB 16663—2025    | 醇基液体燃料                         | GB 16663—1996                       | 2026-09-01 |
| 9   | GB 18664—2025    | 呼吸防护 装备的选择、使用和维护               | GB/T 18664—2002                     | 2026-09-01 |
| 10  | GB 20097—2025    | 防护服 通用技术规范                     | GB/T 20097—2006,<br>GB/T 13640—2008 | 2026-09-01 |
| 11  | GB 20098—2025    | 足部防护 通用技术规范                    | GB/T 20098—2006                     | 2026-09-01 |
| 12  | GB 21556.2—2025  | 锁具安全技术要求 第2部分：防盗锁              | 部分代替<br>GB 21556—2008               | 2026-03-01 |
| 13  | GB 23463—2025    | 防护服 微波辐射防护服                    | GB/T 23463—2009                     | 2026-09-01 |
| 14  | GB 23466—2025    | 听力防护 装备的选择、使用和维护               | GB/T 23466—2009                     | 2026-09-01 |
| 15  | GB 23468—2025    | 坠落防护 装备的选择、使用和维护               | GB/T 23468—2009                     | 2026-09-01 |
| 16  | GB 23469—2025    | 坠落防护 连接器                       | GB/T 23469—2009                     | 2026-09-01 |
| 17  | GB 24536—2025    | 防护服 化学防护 防护服的选择、使用和维护          | GB/T 24536—2009                     | 2026-09-01 |

| 序 列 | 国 家 标 准 编 号     | 国 家 标 准 名 称                        | 代 替 标 准 号                                 | 实 施 日 期    |
|-----|-----------------|------------------------------------|-------------------------------------------|------------|
| 18  | GB 24537—2025   | 坠落防护 带柔性导轨的自锁器                     | GB/T 24537—2009                           | 2026-09-01 |
| 19  | GB 24538—2025   | 坠落防护 缓冲器                           | GB/T 24538—2009                           | 2026-09-01 |
| 20  | GB 24539—2025   | 防护服装 化学防护服                         | GB 24539—2021,<br>GB/T 23462—2009<br>部分代替 | 2026-09-01 |
| 21  | GB 28288—2025   | 足部防护 足趾保护包头                        | GB/T 28288—2012                           | 2026-09-01 |
| 22  | GB 28408—2025   | 防护服装 防虫防护服                         | GB/T 28408—2012                           | 2026-09-01 |
| 23  | GB 28409—2025   | 足部防护装备的选择、使用和维护                    | GB/T 28409—2012                           | 2026-09-01 |
| 24  | GB 28895—2025   | 防护服装 抗油易去污防静电防护服                   | GB/T 28895—2012                           | 2026-09-01 |
| 25  | GB 29512—2025   | 手部防护装备的选择、使用和维护                    | GB/T 29512—2013                           | 2026-09-01 |
| 26  | GB 29743.3—2025 | 机动车冷却液 第3部分：燃料电池汽车冷却液              |                                           | 2026-03-01 |
| 27  | GB 30041—2025   | 头部防护装备的选择、使用和维护                    | GB/T 30041—2013                           | 2026-09-01 |
| 28  | GB 30863—2025   | 眼部防护 激光防护具                         | GB 30863—2014                             | 2026-09-01 |
| 29  | GB 30865.1—2025 | 手部防护 手持刀具割伤和刺伤的防护手套 第1部分：金属链甲手套和护臂 | GB/T 30865.1—2014                         | 2026-09-01 |
| 30  | GB 31421—2025   | 头部防护 防静电工作帽                        | GB/T 31421—2015                           | 2026-09-01 |
| 31  | GB 31422.1—2025 | 听力防护装备 第1部分：耳塞                     | 部分代替<br>GB/T 31422—2015                   | 2026-09-01 |
| 32  | GB 31422.2—2025 | 听力防护装备 第2部分：耳罩                     | 部分代替完<br>GB/T 31422—2015                  | 2026-09-01 |

| 序列 | 国家标准编号         | 国家标准名称                    | 代替标准号                                   | 实施日期       |
|----|----------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------|
| 33 | GB 31975—2025  | 呼吸防护 压缩空气技术要求             | GB/T 31975—2015                         | 2026-09-01 |
| 34 | GB 3609.1—2025 | 眼面部防护 焊接防护 第1部分：焊接防护具     | GB/T 3609.1—2008                        | 2026-09-01 |
| 35 | GB 3609.2—2025 | 眼面部防护 焊接防护 第2部分：自动变光焊接滤光镜 | GB/T 3609.2—2009                        | 2026-09-01 |
| 36 | GB 38144—2025  | 眼面部防护 应急喷淋和洗眼设备           | GB/T 38144.1—2019,<br>GB/T 38144.2—2019 | 2026-09-01 |
| 37 | GB 38228—2025  | 呼吸防护 自给闭路式氧气逃生呼吸器         | GB/T 38228—2019                         | 2026-09-01 |
| 38 | GB 38230—2025  | 坠落防护 缓降装置                 | GB/T 38230—2019                         | 2026-09-01 |
| 39 | GB 38300—2025  | 防护服装 防寒服                  | GB/T 38300—2019                         | 2026-09-01 |
| 40 | GB 38304—2025  | 手部防护 防寒手套                 | GB/T 38304—2019                         | 2026-09-01 |
| 41 | GB 38305—2025  | 头部防护 救援头盔                 | GB/T 38305—2019                         | 2027-01-01 |
| 42 | GB 38306—2025  | 手部防护 防热伤害手套               | GB/T 38306—2019                         | 2026-09-01 |
| 43 | GB 38696—2025  | 眼面部防护 强光源（非激光）防护具         | GB/T 38696.1—2020,<br>GB/T 38696.2—2020 | 2026-09-01 |
| 44 | GB 46308—2025  | 足部防护 防刺穿垫                 | 部分代替完<br>GB/T 28288—2012                | 2026-09-01 |
| 45 | GB 46309—2025  | 防护服装 阻燃和热防护服的选择、使用和维护     |                                         | 2026-09-01 |
| 46 | GB 46310—2025  | 防护服装 颗粒物防护服               |                                         | 2026-09-01 |
| 47 | GB 46311—2025  | 防护服装 职业用防雨服               |                                         | 2026-09-01 |
| 48 | GB 46312—2025  | 防护服装 喷砂作业防护服              |                                         | 2026-09-01 |
| 49 | GB 46313—2025  | 防护服装 机械防护服                |                                         | 2026-09-01 |



---

分送：国务院各有关部门，各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团  
市场监管局（厅、委）。

---

国家标准化管理委员会秘书处

2025 年 9 月 2 日印发

---