

ICS 13.100  
C 52



# 中华人民共和国国家标准

GB 18554—2001

---

## 高原地区车间空气中 一氧化碳职业接触限值

Occupational exposure limit for carbon monoxide  
in the air of high altitude workplace

2001-12-04 发布

2002-05-01 实施

中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

## 前 言

本标准是根据毒理学实验、现场劳动卫生学调查、职业流行病学调查资料首次制定的,为高原地区作业场所环境监测及卫生监督使用的卫生标准。

本标准自 2002 年 5 月 1 日起实施。

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准起草单位:青海省职业病防治院。

本标准起草人:张世杰、宋长平。

本标准委托中国预防医学科学院劳动卫生与职业病研究所负责解释。

中华人民共和国国家标准

高原地区车间空气中  
一氧化碳职业接触限值

GB 18554—2001

Occupational exposure limit for carbon monoxide  
in the air of high altitude workplace

---

1 范围

本标准规定了海拔 2 000 m 以上高原地区车间空气中一氧化碳最高容许浓度和监测方法。  
本标准适用于海拔 2 000 m 以上高原地区的各类工业企业。

2 卫生要求

高原地区车间空气中一氧化碳的最高容许浓度:海拔 2 000~3 000 m 地区为 20 mg/m<sup>3</sup>,3 000 m 以上地区为 15 mg/m<sup>3</sup>。

3 监测检验方法

本标准的监测检验方法采用红外线分析器测定法,见附录 A(标准的附录)。