

# WS

## 中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 111—1999

---

### 职业接触三氯乙烯的生物限值

**Biological limit value for occupational  
exposure to trichloroethylene**

1999-01-21 发布

1999-07-01 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

## 前 言

本标准是根据现场劳动卫生调查、流行病学调查资料及参考国外职业接触生物限值后提出的,为职业性接触三氯乙烯的生物监测卫生标准。

本标准从 1999 年 7 月 1 日起实施。

本标准的附录 A 是提示的附录。

本标准由卫生部卫生法制与监督司提出。

本标准负责起草单位:北京市劳动卫生职业病防治研究所。

本标准主要起草人:王顺珍、赵素娟、陈震阳。

本标准由卫生部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。

# 中华人民共和国卫生行业标准

## 职业接触三氯乙烯的生物限值

WS/T 111—1999

Biological limit value for occupational  
exposure to trichloroethylene

### 1 范围

本标准规定了职业接触三氯乙烯的生物监测指标、生物限值及监测检验方法。

本标准适用于对三氯乙烯职业接触的生物监测。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

WS/T 64—1996 尿中三氯乙酸的分光光度测定方法

WS/T 96—1996 尿中三氯乙酸的顶空气相色谱测定方法

### 3 生物监测指标和接触限值

生物监测指标	生物限值	采样时间
尿中三氯乙酸	0.3 mmol/L.(50 mg/L.)	工作周末的班末尿

### 4 监测检验方法

4.1 尿中三氯乙酸的监测检验方法按 WS/T 64 或 WS/T 96 执行。