ICS 13.100

C 52



中华人民共和国国家标准

GBZ XXXXX—XXXX

|  |
| --- |
|  |

工作场所空气中四氢化硅职业接触限值

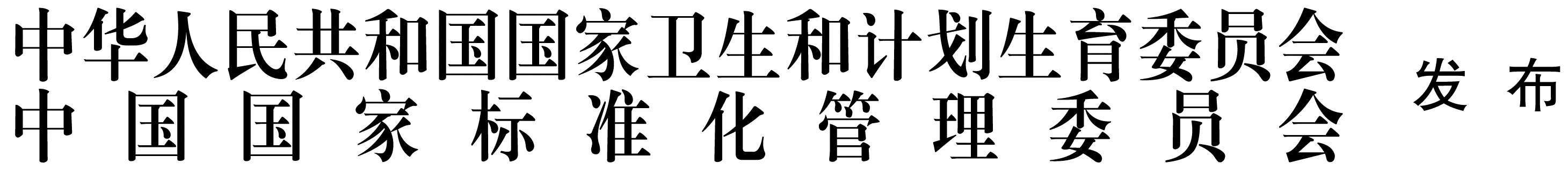
Occupational exposure limit for silicon tetrahydride in the air of workplace

点击此处添加与国际标准一致性程度的标识

|  |
| --- |
|  |
| （本稿完成日期：2015.4.20） |

     - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施



前言

根据《中华人民共和国职业病防治法》制定本标准。

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本标准由卫生部职业卫生标准专业委员会提出。

本标准由中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会批准。

本标准起草单位：湖北省疾病预防控制中心，华中科技大学同济医学院公共卫生学院、武汉市职业病防治院。

本标准主要起草人：史廷明、夏颖、古娜利、陈卫红、邵生文、闻胜、杨晓琳、易桂林。

工作场所空气中四氢化硅职业接触限值

1. 范围

本标准规定了工作场所空气中四氢化硅的职业接触限值。

本标准适用于职业活动中生产或使用四氢化硅的各类工作场所。

1. 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，仅所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。

GBZ 159工作场所空气中有害物质监测的采样规范

GBZ/T210.1 职业卫生标准制定指南 第1部分 工作场所化学物质职业接触限值

1. **工作场所空气中四氢化硅容许浓度**

我国工作场所空气中四氢化硅容许浓度推荐值见表1.

表1 工作场所空气中四氢化硅容许浓度

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中文名 | 英文名 | 化学文摘号(CAS No.) | 职业接触限值(mg/m3) | | | 备注 |
| MAC | PC-TWA | PC-STEL |
| 四氢化硅 | silicon tetrahydride | 7803-62-5 | — | 6.6 | — |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_