



中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 2294.5—2011

检验检疫实验室管理 第5部分：危险化学品安全管理指南

Inspection and quarantine laboratory management—
Part 5: Guidelines for safety management of dangerous chemicals

2011-09-09 发布

2012-04-01 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

SN/T 2294《检验检疫实验室管理》共分为六部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：信息系统；
- 第 3 部分：分类；
- 第 4 部分：事故处理规程；
- 第 5 部分：危险化学品安全管理指南；
- 第 6 部分：放射源安全管理指南。

本部分为 SN/T 2294 的第 5 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本部分起草单位：中华人民共和国北京出入境检验检疫局。

本部分主要起草人：陆琳、刘国传、蒋伟、刘旭辉、王飞、马宁、唐树田。

检验检疫实验室管理

第5部分：危险化学品安全管理指南

1 范围

SN/T 2294 的本部分规定了在检验检疫实验室中使用和管理危险化学品的程序和要求。
本部分适用于对检验检疫实验室的危险化学品的良好使用管理。

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 11984 氯气安全规程

GB 12268 危险货物名称表

GB 13690 化学品分类和危险性公示 通则

GB 15258 化学品安全标签编写规定

GB 19489—2008 实验室 生物安全通用要求

气瓶安全监察规程(劳动部)

关于危险货物运输的建议书(联合国)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

接触控制 exposure control

为保护化学品的接触人员而采取的整套预防措施。

3.2

化学品安全技术说明书 safety data sheet for chemical product; SDS

提供了化学品(物质或混合物)在安全、健康和环境保护等方面的信息,推荐了防护措施和紧急情况下的应对措施。在一些国家化学品安全技术说明书又被称为物质安全技术说明书。

3.3

风险评估 risk assessment

评估风险大小以及确定是否可接受的全过程。

3.4

警示词 signal words

标签上用于表示表明化学品危险性相对严重程度和提醒接触者注意潜在危险性的词语。如化学品全球统一分类与标签制度(GHS)规定“警示词”使用“危险”和“警告”。

3.5

危险货物 dangerous goods

具有爆炸、易燃、毒害、感染、腐蚀、放射性等危险特性,在运输、储存、生产、经营、使用和处置中,容