

旗舰型离子色谱

 FEI COMPANY
TOOLS FOR NANOTECH 岛津
SHIMADZU

封跃鹏 北京市朝阳区育慧南路1号8号信箱 环境保护部标准样品研究所 100029

邱赫男 国家环境保护总局标准样品研究所 100029

宋祥梅 国家环境保护总局标准样品研究所 100029

摘要：介绍甲醇中1,2-二氯乙烷溶液标准样品的研制方法。本溶液标准样品采用称量法制备，气相色谱/质谱法进行均匀性检验和稳定性监测，以配制值为标准值，并评估其不确定度。研究结果表明，甲醇中1,2-二氯乙烷溶液标准样品均匀性和稳定性良好，量值准确，可用于环境监测和科学的研究工作。

关键词：标准样品，稳定性，均匀性，1,2-二氯乙烷

文章全文为PDF格式，请下载到本机浏览。[\[下载全文\]](#)

如您没有PDF阅读器，请先下载PDF阅读器 Acrobat Reader [\[下载阅读器\]](#)

**Development of the certified solution reference material of
1, 2-dichloroethane in methanol**

100029

100029

100029

Abstract: The development technique of the certified reference material of 1,2-Dichloroethane in methanol was presented, the homogeneity and stability were tested by GC/MSD. The results showed that the certified reference materials are homogeneity, stable and accurate. It may be used in the environmental monitoring and scientific research.

Key words: Certified reference material, Stability, Homogeneity, 1,2-Dichloroethane

【大 中 小】 [\[关闭窗口\]](#)