

## 前 言

本标准是对 GB/T 2444—1991《尿素中水分的测定 卡尔·费休法》的修订。

本标准等效采用 ISO 2753:1973《工业用尿素水分的测定 卡尔·费休法》。

本标准是 GB/T 2441《尿素测定方法》的第 3 部分。

GB/T 2441 还包括以下部分：

第 1 部分	GB/T 2441.1—2001	尿素测定方法	总氮含量的测定
第 2 部分	GB/T 2441.2—2001	尿素测定方法	缩二脲含量的测定 分光光度法
第 4 部分	GB/T 2441.4—2001	尿素测定方法	铁含量的测定 邻菲罗啉分光光度法
第 5 部分	GB/T 2441.5—2001	尿素测定方法	碱度的测定 容量法
第 6 部分	GB/T 2441.6—2001	尿素测定方法	水不溶物含量的测定 重量法
第 7 部分	GB/T 2441.7—2001	尿素测定方法	粒度的测定 筛分法
第 8 部分	GB/T 2441.8—2001	尿素测定方法	硫酸盐含量的测定 目视比浊法
第 9 部分	GB/T 2441.9—2001	尿素测定方法	亚甲基二脲含量的测定 分光光度法

本标准自实施之日起,代替 GB/T 2444—1991。

本标准由国家石油和化学工业局提出。

本标准由全国肥料和土壤调理剂标准化技术委员会归口并负责解释。

本标准起草单位:国家化肥质量监督检验中心(上海)、中国石油乌鲁木齐石化公司化肥厂、中国石油化工股份有限公司九江分公司、海南富岛化工有限公司。

本标准主要起草人:张求真、蒋建新、杨继群、郭祖樑、沙燕萍。

本标准于 1981 年首次发布。

## ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是一个世界性的国家标准团体(ISO 成员团体)的联合机构。国际标准的制定工作通常通过 ISO 各技术委员会进行。凡对已建立技术委员会项目感兴趣的每个成员团体均有机会加入该技术委员会,和 ISO 有联系的各政府的或非政府的国际组织也可参加这一工作。

经技术委员会采纳的国际标准草案,在由 ISO 理事会批准为国际标准之前,要先发给各成员团体通过。

ISO 2753 国际标准是由 ISO/TC 47 化学技术委员会起草的,并于 1972 年 6 月发给各成员单位。

此标准已由下列国家的成员单位通过:

奥地利	意大利	瑞士
比利时	以色列	泰国
法国	荷兰	土耳其
西德	波兰	英国
匈牙利	葡萄牙	苏联
印度	罗马尼亚	瑞典
爱尔兰	南非	
保加利亚	新西兰	

国际理论与应用化学联合会(IUPCA)也同意此标准。

没有成员国不同意此国际标准。