

前 言

本标准根据中国轻工总会轻总质(1994)8号文关于“造纸行业1994年制定、修订国家标准、行业标准计划项目”中的编号G 94006,对国家标准GB 5404—85《纸、纸板和纸浆水溶性硫酸盐的测定》进行修订。

本标准等效采用ISO 9198:1989“Paper, board and pulp—Determination of water-soluble sulphates—Titrimetric method”。并按GB 1.4—88《标准化工作导则 化学分析方法标准编写规定》和GB/T 1.1—1993《标准化工作导则 第1单元:标准的起草与表述规则 第1部分:标准编写的基本规定》两个标准中的有关规定进行修订。

在此次修订中,除了对文字部分作了修改外,对电导仪的灵敏度提出了更高的要求,还增加了采用计算器进行线性回归,计算滴定消耗硫酸锂的方法,这就给分析工作者带来了计算方便。

本标准自生效之日起,同时代替GB 5404—85。

本标准由中国轻工总会提出。

本标准由全国造纸工业标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:中国制浆造纸工业研究所。

本标准主要起草人:魏鹏月、杨研飞。

ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是各国标准研究机构(ISO 成员)的一个世界性联合会。国际标准的准备工作是由 ISO 技术委员会来进行的,对某个技术委员会确立的专题感兴趣的每一个成员国,有权参加该委员会的工作。政府或非政府的国际性组织与 ISO 联系也可以参加其工作。关于电气技术标准化方面的所有事情,ISO 与国际电工委员会(IEC)保持密切合作。

技术委员会采纳的国际标准草案,在 ISO 理事会接受其为国际标准之前,需送交各成员国审定,根据 ISO 的手续要求,审查标准需经至少 75%的成员国表决批准。

国际标准 ISO 9198 是由 ISO/TC 6 纸、纸板和纸浆技术委员会提出的。