

ICS 73.080
Q 69
备案号:38926—2013

JC

中华人民共和国建材行业标准

JC/T 2100—2012

叶蜡石化学分析方法

Chemical analysis methods of pyrophyllite

2012-12-28 发布

2013-06-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 通则	1
5 试样制备	2
6 烧失量的测定	2
7 二氧化硅的测定	3
8 三氧化二铝的测定	6
9 总铁的测定	10
10 二氧化钛的测定(I法)	13
11 原子吸收分光光度(AAS)法测定氧化锰、氧化镁、氧化钙、氧化钠和氧化钾(I法)	14
12 火焰光度(FES)法测定氧化钠和氧化钾(II法)	16
13 电感耦合等离子体原子发射光谱(ICP)法测定总铁、氧化钠(III法)、氧化钾(III法)、二氧化钛(II法)、氧化锰(II法)、氧化镁(II法)和氧化钙(II法)	16
14 总硫的测定(I法)	18
15 五氧化二磷的测定(I法)	21
16 电感耦合等离子体原子发射光谱(ICP)法测定总硫和五氧化二磷(II法)	22
17 化学需氧量的测定	23
18 试验报告	25

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国非金属矿产品及制品标准化技术委员会(SAC/TC 406)归口。

本标准起草单位：南京玻璃纤维研究设计院有限公司、浙江皓翔矿业有限公司、巨石集团有限公司、咸阳非金属矿研究设计院有限公司。

本标准主要起草人：李勇、陈雄春、陈建良、杨勇、石玉强、沙德仁、苏月斌、司玉华、侯彩红。
本标准首次发布。