



中华人民共和国国家标准

GB/T 1575—2001

褐煤的苯萃取物产率测定方法

Determination of yield of benzene-soluble
extract in brown coal

2001-11-12 发布

2002-08-01 实施



中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
褐煤的苯萃取物产率测定方法
GB/T 1575—2001

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 17 千字

2002年7月第一版 2002年7月第一次印刷

印数 1—1 500

*

书号: 155066·1-18514 定价 8.00 元

网址 www.bzcb.com

*

科目 608—676

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准于1979年参考ISO 975:1975(E)《褐煤和柴煤——苯可溶萃取物产率测定》制定。本次修订增加了半自动萃取仪法,并在试剂“苯”中增加了密度、蒸馏范围的要求,同时增加了苯有毒的“警告”,精密密度也作了一些修改。

半自动萃取仪法为我国特有的方法,它集萃取-洗涤-蒸发于同一容器中自动进行,可有效地避免操作人员受苯毒害,同时简化了测定手续,提高测定结果精密度。

1985年半自动萃取仪法被推荐给国际标准化组织(ISO)以代替ISO 975:1985《褐煤和柴煤——苯可溶萃取物产率测定》并被接受和列入ISO标准化计划,2000年5月进入FDIS(国际标准最后草案)阶段。

本标准的全部技术内容与ISO/FDI 975:2000(E)《褐煤和柴煤——苯可溶萃取物产率测定——半自动萃取仪法》等同。

本标准从生效之日起代替GB/T 1575—1987。

本标准由原国家煤炭工业局提出。

本标准由全国煤炭标准化技术委员会归口。

本标准由煤炭科学研究总院煤炭分析实验室起草。

本标准主要起草人:段云龙、郝玉娇、王 敏。

本标准于1979年首次发布,1987年3月第一次修订。

本标准委托煤炭科学研究总院煤炭分析实验室负责解释。