



### 一种分析煤焦油热解低分子产物的方法

文献类型: 专利

**作者** 唐紫超; 史磊; 王兴龙; 张世宇

**发表日期** 2014

**专利国别** CN

**专利号** CN201310655604.5

**专利类型** 发明

**权利人** 中国科学院大连化学物理研究所

**是否PCT专利** 否

**中文摘要** 一种分析煤焦油热解低分子产物的方法, 该方法采用样品获取、原位热解飞行时间质谱分析、数据分析等步骤。将焦油获取后经程序升温飞行时间质谱分析, 可以检测煤焦油在热解过程中主要低分子产物的成分和产出规律, 系统灵敏度高, 分辨率好。利用紫外光电离 (PI) 源作为电离源, 在电离过程中不会产生离子碎片, 对认识煤焦油结构和指导焦油利用具有重要的意义。

**公开日期** 2014-03-26

**申请日期** 2013-12-04

**语种** 中文

**专利申请号** CN201310655604.5

**源URL** [http://159.226.238.44/handle/321008/120643]

**专题** 大连化学物理研究所\_中国科学院大连化学物理研究所

**推荐引用方式** 唐紫超,史磊,王兴龙,等. 一种分析煤焦油热解低分子产物的方法, 一种分析煤焦油热解低分子产物的方法.

**GB/T 7714** CN201310655604.5. 2014-01-01.

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览	下载	收藏
98	0	0

其他版本

除非特别说明, 本系统中所有内容都受版权保护, 并保留所有权利。