

贫燃2, 5-二甲基呋喃火焰中初级燃烧产物的产生和鉴定

童来会^①, 徐佳^①, 李哲名^①, 李善举^①, 王占东^②, 金汉峰^②, 尧命发^①, 卫立夏^{①*}

① 天津大学内燃机燃烧学国家重点实验室, 天津 300072;

② 中国科学技术大学国家同步辐射实验室, 合肥 230029

Formation and identification of primary combustion derivatives in a lean 2, 5-dimethylfuran flame

TONG LaiHui^①, XU Jia^①, LI ZheMing^①, LI ShanJu^①, WANG ZhanDong^②, JIN HanFeng^②, YAO MingFa^①, WEI LiXia^{①*}

1 State Key Laboratory of Engines, Tianjin University, Tianjin 300072, China;

2 National Synchrotron Radiation Laboratory, University of Science and Technology of China, Hefei 230029, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(26\)](#)[相关文章\(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org