

CuCl₂和HY分子筛的表面反应及Cu/Y分子筛的制备及其催化甲醇氧化羰基化

王瑞玉^a, 李忠^b

^a 中国矿业大学江苏省煤基CO₂捕集与地质储存重点实验室, 江苏徐州 221116;

^b 太原理工大学煤科学与技术教育部与山西省重点实验室, 山西太原 030024

Surface reactions of CuCl₂ and HY zeolite during the preparation of CuY catalyst for the oxidative carbonylation of methanol

Ruiyu Wang^a, Zhong Li^b

^a Key Laboratory of Coal-Based CO₂ Capture and Geological Storage of Jiangsu Province, China University of Mining and Technology, Xuzhou 221116, Jiangsu, China;

^b Key Laboratory of Coal Science and Technology of Ministry of Education and Shanxi Province, Taiyuan University of Technology, Taiyuan 030024, Shanxi, China

摘要 图/表 参考文献(21) 相关文章(15)

版权所有 © 2010 中国科学院大连化学物理研究所《催化学报》编辑部 辽ICP备10003855号

辽宁省大连市沙河口区中山路457号, 邮编 116023

电话: (0411)84379240 传真: (0411)84379543 E-mail: chxb@dicp.ac.cn

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn