

二氧化钛与针铁矿复合光催化材料的制备与光催化性能

谢伟森^a, 陈辉^a, 张炫辉^a, 胡仙超^c, 李国华^{a,c}

^a 浙江工业大学化学工程与材料学院, 浙江杭州310032;

^b 浙江工业大学绿色化学合成技术国家重点实验室培育基, 浙江杭州310032;

^c 浙江工业大学分析测试中心, 浙江杭州310032

Preparation and photocatalytic activity of rutile TiO₂ and goethitecomposite photocatalysts

XIE Weimiao^a, CHEN Hui^a, ZHANG Xuanhui^a, HU Xianchao^c, LI Guohua^{a,c}

^a School of Chemical Engineering and Materials Science, Zhejiang University of Technology, Hangzhou 310032, Zhejiang, Chin;

^b State Key Laboratory Breeding Base of Green Chemistry Synthesis Technology, Zhejiang University of Technology, Hangzhou 310032, Zhejiang, China;

^c Research Center of Analysis and Measurement, Zhejiang University of Technology, Hangzhou 310032, Zhejiang, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[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