

- [30] Shah S I, Li W, Huang C P, et al. Study of Nd³⁺, Pd²⁺, Pt⁴⁺ and Fe³⁺ dopants effect on the photoreactivity of TiO₂ nanoparticles [J]. *Colloquium*, 2002, 99: 6482 – 6486.
- [31] Yang X, Xu L, Yu X, et al. One-step preparation of silver and indium oxide co-doped TiO₂ photocatalyst for the degradation of rhodamine B [J]. *Catalysis Communications*, 2008, 9: 1224 – 1229.
- [32] Kudo A, Niishiro R, Iwase A, et al. Effects of doping of metal cations on morphology, activity, and visible light response of photocatalysts [J]. *Chemical Physics*, 2007, 339: 104 – 110.
- [33] Zhang F L, Zhao J C, Shen T, et al. TiO₂-assisted photodegradation of dye pollutants II. Adsorption and degradation kinetics of eosin in TiO₂ dispersions under visible light irradiation [J]. *Appl Catal B: Environmental*, 1998, 15: 147 – 156.
- [34] Rashed M N, El-Amin A A. Photocatalytic degradation of methyl orange in aqueous TiO₂ under different solar irradiation sources [J]. *International J Physical Sci*, 2007, 2: 73 – 81.
- [35] Zhu C, Wang L, Kong L, et al. Photocatalytic degradation of AZO dyes by supported TiO₂ + UV in aqueous solution [J]. *Chemosphere*, 2000, 41: 303 – 309.
- [36] Wang C C, Lee C K, Lu M D, et al. Photocatalytic degradation of C. I. Basic Violet 10 using TiO₂ catalysts supported by Y zeolite: An investigation of the effects of operational parameters [J]. *Dyes and Pigments*, 2008, 76: 817 – 824.
- [37] Al-Kahali M S, Al-Kata'a N. pH effect on the photocatalytic degradation of the chloropyrifus from insecticide morisban4 by ZnO in aqueous medium [J]. *Ass Univ Bull Environ Res*, 2006, 9: 23 – 31.
- [38] Sobana N, Swaminathan M. The effect of operational parameters on the photocatalytic degradation of acid red 18 by ZnO [J]. *Separation and Purification Techn*, 2007, 56: 101 – 107.

※※※※※
※读者·作者·编者※
※※※※※

欢迎订阅 2009 年《化学推进剂与高分子材料》

《化学推进剂与高分子材料》是由黎明化工研究院主办,中国聚氨酯工业协会、全国化学推进剂信息站协办的国内外公开发行的化工科技期刊,是《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊,《万方数据 - 数字化期刊群》全文收录期刊,《中国核心期刊(遴选)数据库》来源期刊,《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊。

本刊主要报道聚氨酯、胶黏剂、涂料、工程塑料等高分子材料,化学推进剂原材料以及精细化工等相应专业研究论文、专论与综述、生产实践经验总结、新产品和新知识介绍、国内外科技信息及市场动态等。

本刊内容新颖,信息量大,印刷质量好,在全国化工系统中有一定影响。在 1993,1996,2002 年全国石化系统化工期刊评比中连获优秀期刊奖。2006 年荣获第六届全国石油和化工行业优秀期刊(专业技术类)二等奖。

本刊为双月刊。国内刊号为 CN 41 - 1354/TQ, 国际刊号为 ISSN 1672 - 2191, 广告经营许可证号为 4103004000006。采用国际标准大 16 开,由专业印刷厂精心承作。彩色封面印刷,设计装潢精美,正文内容及插页广告均用铜版纸。内地:每期定价 10 元,全年定价 60 元;港澳台:50 美元/年(400 港元/年);国外:60 美元/年。皆含邮资。本刊自办发行,同时又参加了全国非邮发报刊联合发行等,以方便单位和个人订阅。竭诚欢迎订阅者随时来电来函索取订单,也可直接寄款编辑部订阅。

内容丰富

印刷精美

设计精良

发行广泛

真诚欢迎您订阅、投稿以及发布广告!

本刊地址: 河南省洛阳市王城大道 69 号(471000)

联系电话: 0379 - 62301694 62303751

传 真: 0379 - 62307056

E-mail: lminfo2000@ yahoo. com. cn

联系人: 徐梅青 王喜荣

户 名: 黎明化工研究院

开户行: 工行九都支行营业部

账 号: 1705 0240 1920 0032 815