

有机硅改性丙烯酸酯涂层的微/纳凸柱状织构化及其防污性能

许季海^{①②}, 赵文杰^①, 周成旭^③, 张昕^①, 李赫^①, 薛群基^①, 乌学东^{①*}

① 中国科学院宁波材料技术与工程研究所, 中国科学院海洋材料与防护技术重点实验室, 宁波 315201;

② 中国科学院大学, 北京 100049;

③ 宁波大学海洋学院, 宁波 315211

Fabrication and antifouling property of acrylic ester modified by siloxane coatings with regular micro/nano-pillar textures

XU JiHai^{1,2}, ZHAO WenJie¹, ZHOU ChengXu³, ZHANG Xin¹, LI He¹, XUE QunJi¹, WU XueDong^{1*}

1 Key Laboratory of Marine Materials and Protection Technology, Ningbo Institute of Materials Technology and Engineering, Chinese Academy of Sciences, Ningbo 315201, China;

2 University of Chinese Academy of Sciences, Beijing 100049, China;

3 School of Marine Science, Ningbo University, Ningbo 315211, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(18\)](#)[相关文章\(12\)](#)[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