



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

珊瑚礁可削弱海啸威力

<http://www.fristlight.cn> 2007-01-04

[作者] 张忠霞

[单位] 新华社

[摘要] 据新华社华盛顿2007年1月1日报道, 美国科研人员模拟分析发现, 珊瑚礁可使海啸威力削弱一半, 堪称天然的海啸“防护墙”。美国普林斯顿大学教授迈克尔·奥本海默和美国国家海洋和大气管理局的罗伯特·哈尔贝格等人报告说, 他们通过计算机模拟分析发现, 大面积的浅海珊瑚礁在减弱海啸对火山岛的冲击方面尤其有效。奥本海默说, 珊瑚礁越“健壮”, 削弱海啸冲击力的能力就越强。但他们在论文中也提到, 由于气候变化等因素影响, 目前全世界约30%的珊瑚礁严重受损, 约60%的珊瑚礁到2030年可能会消亡。所以珊瑚礁不仅仅只是美丽的海洋景观, 还具有保护陆地的功能, 挽救珊瑚礁某种程度上就是保护人类自己。

[关键词] 珊瑚礁;海啸;气候变化

据新华社华盛顿2007年1月1日报道, 美国科研人员模拟分析发现, 珊瑚礁可使海啸威力削弱一半, 堪称天然的海啸“防护墙”。美国普林斯顿大学教授迈克尔·奥本海默和美国国家海洋和大气管理局的罗伯特·哈尔贝格等人报告说, 他们通过计算机模拟分析发现, 大面积的浅海珊瑚礁在减弱海啸对火山岛的冲击方面尤其有效。奥本海默说, 珊瑚礁越“健壮”, 削弱海啸冲击力的能力就越强。但他们在论文中也提到, 由于气候变化等因素影响, 目前全世界约30%的珊瑚礁严重受损, 约60%的珊瑚礁到2030年可能会消亡。所以珊瑚礁不仅仅只是美丽的海洋景观, 还具有保护陆地的功能, 挽救珊瑚礁某种程度上就是保护人类自己。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

