



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

东南亚海啸预警机制初步建立

<http://www.fristlight.cn> 2006-12-30

[作者] 金晶

[单位] 新华社

[摘要] 据新华社柏林2006年12月20日报道, 德国波茨坦地质研究所所长、德国海啸预警机制建设集团主席罗尔夫·埃默曼表示, 通过两年多的筹备和建设, 东南亚海啸预警机制的基础建设已基本完成, 从海啸发生到有效发布警告最多只需要5分钟, 而在一年前, 完成这样的过程还需要至少100分钟。

[关键词] 海啸预警机制;压力传感器;地震仪

据新华社柏林2006年12月20日报道, 德国波茨坦地质研究所所长、德国海啸预警机制建设集团主席罗尔夫·埃默曼表示, 通过两年多的筹备和建设, 东南亚海啸预警机制的基础建设已基本完成, 从海啸发生到有效发布警告最多只需要5分钟, 而在一年前, 完成这样的过程还需要至少100分钟。据德新社20日报道, 这种海啸预警机制主要通过放置在海底的压力传感器和地震仪等设备测量海洋底部的波浪活动情况。在海洋的表面, 有一个7米高的浮标, 将搜集到的测量数据发送给卫星, 卫星再将这些数据传送给印度尼西亚首都雅加达的数据评估中心。据悉, 在目前试验阶段, 苏门答腊岛上的当地居民将通过收音机广播获得海啸警报和采取相应应急措施的通知。该预警机制大约到2008年能正式投入使用。埃默曼承认, 目前海啸预警机制的技术问题仍有待完善, 比如目前还没有最后确定通过何种方式使得海洋底部的这些测量设备能够准确无误的传送数据。

[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

