

底色
晃动地球



国际年度汉字：

>>灾上加灾

海地大地震25万人遇难

2010年1月12日,7.0级大地震袭击了加勒比岛国海地。震中距首都太子港仅16公里,这个国家的心脏几成一片废墟,25万人在这场骇人的灾难中丧生。
灾难发生前,海地便已被国际舆论称作“命悬一线”的国家。洪水、森林砍伐、饥饿、腐败等问题

令该国国民不聊生。而大地震让这个国家的基础设施几近崩溃,国际社会也见证了本世纪影响最为严重的自然灾害。
海地是不幸的,当地政府根本没有制定房屋的防震标准,极易倒塌的建筑物成为海地地震中的“大规模杀伤性武器”。

>>不幸中有欣慰

智利地震凸显建筑质量重要性

就在地震一个半月后,2月27日,8.8级强烈地震侵袭了智利中部地区,震中距该国第二大城市康塞普西翁仅110公里。随后的余震引发的一场海啸席卷了沿岸的城镇和渔村。地震共造成800多人死亡。
地质学家称,此次地震“非常巨大”,释放的能量比今年年初海地地震要大120倍。
这是一场世纪浩劫,也是个抗震奇迹。智利地震震级如此强烈,但损

失却远不如海地那般惨烈,原因是:当地建筑有着严格的质量标准和比较完善的应急措施。按照智利法律的规定,所有建筑在建之前,必须由专业机构进行设计,都有严格的建造程序和监督流程。自1985年地震后,智利政府就要求所有建筑都按照抗击9级地震的标准来设计。
智利是幸运的,当地震袭来,稳固的房屋和平时的逃生培训帮助人们死里逃生。

>>人为的灾难

墨西哥湾原油泄漏生态遭殃

天灾或许无法避免,但如果人类给自己制造人为的灾难,其罪大焉!
2010年4月20日夜间,位于墨西哥湾的“深水地平线”钻井平台发生爆炸并引发大火,大约36小时后沉入墨西哥湾,11名工作人员死亡。钻井平台底部油井自2010年4月24日起漏油不止,漏油量每天从5000桶发展到后来的3.5万桶至6万桶,原油漂浮带长200公里。

墨西哥湾沿岸生态环境遭遇“灭顶之灾”,相关专家指出,污染可能导致墨西哥湾沿岸1000英里长的湿地和海滩被毁,渔业受损,脆弱的物种灭绝。
美国政府证实,此次漏油事故造成的影响超过了1989年阿拉斯加埃克森公司瓦尔迪兹油轮泄漏事件,是美国历史上“最严重的一次”漏油事故。

>>洪水猛于战火

巴遭受史上最严重洪灾

今年7月以来,巴基斯坦遭受史上最严重的洪灾袭击,目前至少有1600人死亡,近1400万人受灾。
联合国近日警告称,虽然目前巴基斯坦洪灾的死亡人数要远远少于最近的三次重大自然灾害:2004年印度洋海啸,2005年克什米尔地震和2010年海地地震,但是巴基斯坦受洪水影响的人数将比这三次灾难

的受灾人数加起来还要多。
而造成这一洪灾的罪魁祸首,乃是气候变化。专家说,通常,来自印度洋的季风可以越过青藏高原直达北方,而今年北方的气流却一直推进到巴基斯坦,与季风相遇并导致严重降雨和洪水。
巴基斯坦一些受灾地区长年受塔利班控制,经历政府军清剿行动,当地民众说,洪灾甚于战火。



美国墨西哥湾漏油事件是一场生态灾难。

专家解字

人祸之罪大焉

王学玉:这几年的气象灾害变化跟人类的活动是有关系的。随着人类社会的发展,对资源的开采,温室气体的排放,导致热的趋势不断增加,而气候变暖也会导致泥石流、洪水等灾害的发生。
马凤书:灾害的增多肯定跟人类的活动有关系。GDP的增长不注意环保,气候就会变暖。跟人类活动有关的灾害比如气象灾害等,肯定会随着人类活动的增加而增加。

编辑点评

自作孽不可活

据美联社报道,全球死于自然灾害的人数超过过去40年来死于恐怖主义袭击的人数的总和。科学家和灾难研究专家认为大部分灾难是人类自己造成的。尽管很多灾难看起来是偶发事件,但是人类的行为使得今年的自然灾害(从恶劣的天气到毁灭性的地震)造成的后果尤其严重。
今年是死亡人数飙升、损失惨重、天气极端异常的一年。低劣的建筑质量和开发行为加大了地震的杀伤力。越来越多的人挤在城市的危房里,过着贫苦的生活。这意味着,一旦地震发生、河堤决口或者热浪来袭,会有更多的人死亡。
天作孽,犹可恕;自作孽,不可活。(崔京良)

z āi

2010年,26万人在地震、洪水、台风等自然灾害中丧生,远高于2009年的15万人,全球直接经济损失超过2220亿美元,已超过2009年全年的三倍,不论是死亡人数还是财产损失,2010年人类遭受的灾害均创下近40年来的最惨烈纪录。
不过,同样是灾难,智利地震和海地地震造成的破坏却大不相同;同样是灾难,泄漏却是人为而非天灾。面对可能发生的灾难,人类的确应该做点有意义的事,为自己,也为子孙后代。

本版撰文/见习记者 张鹏飞



巴基斯坦洪水中的灾民。



智利地震后的房屋。

2010年11月3日

晨宣布破产。
作,于2010年11月3日早
偿还巨额债务和推出新
片的米高梅公司由于无力
人》在内的一大批经典影
曾推出包括《乱世佳

2010年11月4日

物排行榜,中国国家主席胡
出2010年全球最具影响力人
《福布斯》杂志英文版推

2010年11月12日

出席会议。
国际机构的领导人和代表
人,以及受邀邀请的国家和
开,二十国集团成员领导
会在韩国首都首尔正式召
二十国集团第五次峰

2010年11月17日

成功抓住反物质原子。
了0.17秒,这是人类首次
子,并利用磁场使其存在
科学家制造出多个反氢原
欧洲核子研究中心的

2010年11月22日

至少347人死亡,395人受
桥梁发生踩踏事故,造成
后一天,首都金边的一座
在柬埔寨送水节的最

2010年11月23日

亡,19人受伤。
事件造成韩方至少4人死
发动炮击,韩国进行反击,
的韩国实际控制的延坪岛
朝鲜向位于黄海海域