

# 东电插铁板张大网阻污水入海

## 放射物 30 年后将扩散至整个太平洋，但对人体不会造成影响

据新华社东京 4 月 9 日电 为防止高放射性污水从福岛第一核电站向海中扩散，东京电力公司 9 日开始实施阻水工程，向海中排放低放射性污水的作业当天也进入尾声。

东京电力公司 9 日开始在曾出现放射性污水泄漏的福岛第一核电站 2 号机组水闸前实施“铁板封堵”工程，铁板宽 4 米、高 8 米，共 7 块，从海面直插海底。

此外，东京电力公司还准备在 2 号机组水闸前、4 号机组南侧堤防附近和北侧水闸入口 3 处设置拦砂网。拦砂网由聚酯材

料制成，通常在河川或海岸工程中被用于防止污染的水扩散。这种拦砂网带有浮子和重物，一边浮在水面，一边沉入海底，其高度有 10 米，宽度达 120 米。

由于核电站南侧的堤防已经有部分损毁，东京电力公司除了堆积沙袋外，正考虑在堤防旁的海中也设置铁板，阻止污水流出。

日本原子能研究开发机构研究员中野政尚推测说，福岛第一核电站排入海水中的放射性物质随海流 5 年后可到达北美，10 年后到达亚洲东部，30 年后几

乎扩散至整个太平洋，但即使目前核电站内尚存的 2 万吨高放射性污水也全部泄漏入海，其扩散区域的放射性活度在 1 年后也将被稀释到每升不足 1 贝克勒尔，10 年后将不足 0.1 贝克勒尔，对人体不会造成影响。

日本气象研究所研究员青山道夫则表示，尽管随着时间的推移和海水传播，放射性物质浓度会变得非常低，但按照现在的技术条件，放射性物质一旦泄漏便很难回收，因此有必要加强监测，关注其是否会经食物链在生物体内积聚。

# 日美第二次大规模搜寻遇难者

## 目前，日本强震海啸已确认造成 13013 人死亡

新华社东京 4 月 10 日电 日本自卫队和美军 10 日在对日本大地震及海啸失踪者进行第二次大规模搜寻行动中共找到 66 名遇难者的遗体。

据日本广播协会电视台报道，日本自卫队和美军当天出动 90 架飞机、50 艘舰艇和

2.2 万名官兵，主要在岩手县至福岛县的太平洋沿岸地区进行搜索，但不包括福岛第一核电站半径 30 公里以内的范围。截至当天 16 时，共搜寻到 66 名遇难者的遗体。

日本自卫队和美军本月 1 日进行第一次大规模搜索，在为期 3 天的搜索行动中

共出动 120 架飞机、60 艘舰艇和 2.5 万名官兵，共搜寻到 78 名遇难者的遗体。

日本警察厅 10 日说，截至当地时间当日 19 时，3 月 11 日发生的日本大地震及其引发的海啸已确认造成 13013 人死亡，14608 人失踪。

## 荷兰发生枪击事件 7 人死亡

4 月 9 日，在荷兰莱茵河畔阿尔芬市，救援人员转移枪击事件伤员。当日，莱茵河畔阿尔芬市的一家购物中心发生枪击事件，造成包括枪手在内的 7 人死亡、16 人受伤，其中 4 人重伤，死伤者中包括儿童。

(新华社/法新)



## 一周国际新闻回眸

# 一封信有用意 两盘棋陷僵局

□李新伟

“我们的孩子”，“阁下”，这是一封信中对于美国总统奥巴马的称呼，写信者似乎和奥巴马私交不错。不过，美国白宫发言人上周证实，这封信为利比亚领导人卡扎菲所写。昔日被称为中东地区“反美斗士”的卡扎菲，在信中打起“感情牌”。

在这封信中，卡扎菲呼吁奥巴马停止对利比亚“不公正的战争”，同时祝愿他能够获得连任。不过，他在信中仍申明观点：利比亚事务应当在非洲联盟框架内由利比亚人决定。有分析认为，联系到之前利比亚政府透露的信息，“卡扎菲不愿下台愿改革”，这封信强化了这个判断。但美国对此似乎并不买账，“他必须放弃权力，离开利比亚。”美国国务卿希拉里重申。

再看利比亚战事，目前显得更为复杂。

上周，美军非洲司令部司令卡特·哈姆承认利比亚局势正陷入僵局，他认为反对派武装力量有限，不大可能推翻现在的政府。哈姆建议多国地面作战部队进入利比亚，更有效地支持反对派武装。不过，联系到伊拉克战争的教训，哈姆也承认派出地面部队“不是理想的选择”。

同样枪炮声不断，同样僵局难破，在非洲另一个国家科特迪瓦，前总理瓦塔拉和前总统巴博继续博弈。上周，联合国方面指认巴博武装不断使用重武器攻击平民和维和部队，决定对其采取军事行动。法国应联合国请求加入该行动，打击巴博武装的重武器。同时，瓦塔拉与巴博的谈判也宣告破裂，瓦塔拉武装一度发起“总攻”，欲活捉藏身于掩体内的巴博，遭遇激烈抵抗后双方再次陷入僵持。“一国两主”的乱象，让这个国家的经济遭受重创，大量平民流离失所。

日本福岛第一核电站依然问题不断。

为缓解核电站设施内放射性污水积存过多的压力，东京电力公司决定把含有低浓度放射性物质的 1.15 万吨受污染水排入大海，为高放射性污水让出存储空间。此举引起国际社会的担忧，韩国外交通商部表示，这有可能触犯国际法。

海地总统选举第二轮投票初步计票结果显示，流行歌手米歇尔·马尔泰利以压倒性优势击败对手，胜选几无悬念。成名于歌坛的马尔泰利在竞选时打出“变革牌”，获得众多选民的支持。不过也有政治分析师认为，从歌手跨界政坛，政治经验不足可能成为他施政的不利因素。

见过倒霉的，见过这样倒霉的吗？一对欧洲新婚夫妇蜜月旅行期间，赶上 6 场严重自然灾害，暴风雪、飓风、洪水、山火、地震、海啸，旅行彻底变成了“历险”，这让他们一路苦不堪言。不过，万幸的是，他们最终平安地回家了。

## ■图说天下



波兰百人赴俄祭空难

4 月 9 日，波兰总统专机坠毁事件遇难者的亲属来到俄罗斯西部城市斯摩棱斯克机场参加仪式悼念死去的亲人。波兰“第一夫人”安娜·科莫罗夫斯卡 9 日与百余名遇难者家属前往俄罗斯，举行波兰总统专机坠毁周年祭。

(新华社/法新)



伊朗确认重新装载核燃料

伊朗外长萨利希 4 月 9 日确认，伊朗首座核电站——布什尔核电站已经重新开始为核反应堆装载核燃料。图为 2010 年 8 月 21 日拍摄的伊朗布什尔核电站。



英国国际新闻公司就窃听道歉

4 月 8 日，一名摄像师在英国国际新闻公司位于伦敦的办公楼外拍摄该公司的标志。英国国际新闻公司当日发表声明，就旗下畅销小报《世界新闻报》2004 年至 2006 年以窃听名人电话手段获取新闻线索的做法作出“毫无保留的道歉”，同时承诺赔偿部分受害者。

(新华社/法新)



“冲天”乐高塔

4 月 9 日，在巴西圣保罗，人们聚集在一座乐高积木搭建的巨塔前观看。这座乐高塔高 31.19 米，超越此前在智利圣地亚哥创下的 30.94 米纪录，成为世界上最高的乐高塔。(新华社/法新)