



标题新闻

香港长洲附近发生 1.4 级地震
是有纪录以来第八次有感地震

粤港澳签署中医药合作备忘录
促进大湾区中医药发展

香港近百人集会抗议美国干预
中国香港事务

外交部驻澳门特派员公署举行
酒会庆祝成立 20 周年

台中港一靠泊轮船发生火警现
已扑灭 幸无人员伤亡

“31 条措施”在福建全面落
实 闽台交流合作五方面显实
效

澳门 11 月 博彩毛收入 按年下跌 8.5%

澳门特区政府博彩监察协
调局 1 日公布, 11 月份澳门
博彩毛收入为 228.77 亿澳门
元, 比去年同期下跌 8.5%。

今年 1 至 11 月, 澳门博
彩毛收入为 2696 亿澳门元,
比去年同期下跌 2.4%。



香港内患外忧经济严峻 半年动荡为主因

香港特区政府行政长官林郑月娥 3 日表示, 香港目前面对内患外忧, 特区政府近日公布的经济数据已清楚显示, 香港经济已进入很严峻的局面。政府短期内将推出第四轮纾困措施, 会用好过去多年来积累的财富和盈余, 为香港市民解困。

当天上午, 林郑月娥出席行政会议前会见传媒时表示, 香港正面对内患外忧——外忧是中美经贸摩擦, 以及外围经济的不稳定因素; 内患当然是

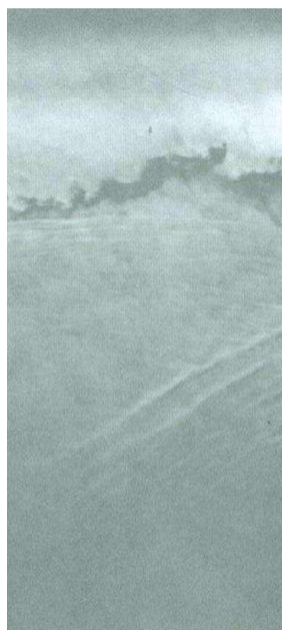
过去差不多半年的社会动荡。

林郑月娥提到, 香港 10 月零售业总销售额按年下跌 24.3%, 跌幅破历史纪录。特区政府预测目前仍然低企的失业率, 或会受香港多个行业影响而上升。政府会密切监察情况, 在很短期内推出第四轮纾困措施, 内容具针对性, 以撑企业、保就业和纾解民困。

她指出, 特区政府在今年 8 至 10 月已先后推出三轮纾困措施, 动用约 200 亿港元。

即使在今年或未来一两年, 政府预计会出现赤字, 但可以利用多年来积累的财富和盈余为市民解困。她已要求各司长除遏止暴力为已任、全力支持警队外, 也要从纾困角度协助个别业界解决困难。同时, 政府也会不断向外拓展香港的经济能力。

林郑月娥坦言, 刚过去的周末, 在九龙地区又再看到暴力场面, 这俨如对于香港经济复苏“泼冷水”。



海洋内波可有助于防止珊瑚礁白化

香港科技大学 2 日表示, 由该校领导的一个国际研究团队参照了超过 10 年的数据, 证明了海洋内波(海里的波浪)的冷却功能可为珊瑚礁营造抗热环境, 或有助于防止和更准确地预测珊瑚白化。

据香港科技大学研究团队介绍, 受气候变化和厄尔尼诺极端天气等因素的影响, 地球海水的温度在上升, 导致世界各地珊瑚礁遭受泛热带白化的威胁。

香港科技大学海洋科学系助理教授亚历克斯·维亚特携手日本东京大学、美国加州大学圣迭戈分校斯克里普斯海洋

研究所、美国地质调查局, 以及美国佛罗里达理工学院的科学家, 就海洋内波对太平洋西面、中部及东面珊瑚礁的温度影响进行分析。

该研究团队用了数年时间在日本、法属波利尼西亚和巴拿马等不同海深的珊瑚礁测量温度, 并通过自行研发的新型过滤方法, 从温度记录中抽取内波讯号, 以比较有内波和无内波海域的温度变化情况。

研究结果显示, 海洋内波的出现有助于减少海区的温度上升情况。例如在 2015 至 2016 年厄尔尼诺现象期间, 内波的出现将海水加热程度减

轻了 88%; 一些本可导致全数珊瑚死亡的严重升温地区, 因内波出现而将升温量降低了约 36% 至 50%, 有些地区甚至完全避免了升温情况发生。

研究还发现, 天然内波的降温能力会随着海洋水深加深而上升。在水深 8 至 10 米的浅水处, 内波将热量减少 20% 至 41%; 水深 30 至 40 米处, 热量将减少 54% 至 88%。

维亚特表示, 人类可通过人工引流等创新方法保护珊瑚礁, 以减少海洋升温对它们的影响, 但如果要长远解决珊瑚礁的存活问题, 则需要从气候变化的根本原因着手。



第 38 届澳门国际马拉松开跑

第 38 届澳门国际马拉松 1 日在澳门举行, 结果来自埃塞俄比亚的阿比比力压群雄, 夺得男子组冠军, 女子组则由肯尼亚的谢妮育称王。

清晨 6 时, 起步仪式在澳门氹仔奥林匹克体育中心运动场举行, 澳门特区政府社会文化司司长谭俊荣、体育局局长潘永权等主持鸣枪起跑仪式。

今届赛事路线途经世遗景点妈阁庙, 以及经过西湾大桥及嘉乐庇总督大桥, 全长 42.195 公里。共有 52 个国家和地区 12000 名选手参赛, 赛

事分为全程马拉松、半程马拉松及迷你马拉松。

与此同时, 为庆祝澳门特区成立 20 周年, 鼓励澳门运动员在赛事中创造佳绩, 特设“回归杯”奖项, 奖励在马拉松及半程马拉松男、女子澳门运动员组别夺得冠、亚、季军的运动员。

当天最受瞩目的是男子全程马拉松组别, 来自埃塞俄比亚选手阿比比与肯尼亚的杰金宝展开激烈争夺, 两人斗至冲线前才分出高下, 最终阿比比以 2 小时 12 分 53 秒首先冲过

终点, 赢得男子组冠军。

而肯尼亚选手谢妮育以 2 小时 31 分 17 秒女子组称王, 成绩较上届冠军快接近 4 分钟。

本地组赛事方面, 陈楷元以 2 小时 43 分 41 秒夺男子组冠军; 许朗则以 2 小时 55 分 05 秒打破澳门纪录, 第 12 次赢得女子组冠军。

该赛事由澳门特区政府体育发展局及澳门田径总会主办, 澳门银河娱乐集团冠名赞助。



涉嫌贪污逃亡 20 个月 台水前董事长被捕

据台湾“中时电子报”报道, 台湾自来水公司前董事长徐享昆涉及多起贪污案, 2017 年遭判刑 8 年却未入监服刑, 11 月底甚至高调参加活动, 12 月 1 日苗栗警方循线在新北市中和区查获, 逮捕归案。

徐享昆是苗栗公馆人, 拥有台湾大学农业工程系暨研究所农学硕士、台湾成功大学土木工程研究所工学博士学位, 曾任台当局“经济部水利司司长”、“国民大会代表”、台当局“经济部水资源局长”、台“立法院”参事、台“立法

院科技及资讯委员会专门委员”、台当局“行政院参事”、台湾自来水公司董事长。

徐享昆涉及多起贪污案, 1999 年涉嫌利用境外考察重复领取差旅费, 共诈领 24 万 8000 多元(新台币, 下同); 2007 年遭法院判刑 7 年 2 个月, 已服刑完毕。他于 2004 年加入民进党, 2005 年被安排担任台湾自来水公司董事长。2005 年 9 月至 2007 年 9 月他任自来水公司董事长, 收受金棠公司 500 万元贿款, 2017 年遭判 8 年徒刑, 因未到案去

年 3 月遭台中地检署通缉。不料他规避刑责, 11 月 21 日还大刺刺与苗栗县政府官员接待参访团,

苗栗警分局长赖铭助称, 徐享昆设籍公馆乡, 但长期生活台湾北部, 鲜少回到苗栗。遭逮捕时, 徐享昆一脸茫然, 错愕反问“不是还在上诉?”最终上铐结束 20 个月逃亡生活。傍晚徐享昆遭警押解返回苗栗警分局, 被问是否知道自己被通缉, 皆沉默不回应。警方做完笔录后随即解送台中地检署归案。