

加沙停火谈判 有望恢复

埃及媒体报道，巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）代表团24日在埃及首都开罗会见埃及官员。以色列总理办公室当天发表声明说，以色列将派代表团赴卡塔尔与斡旋方商量重启加沙停火谈判。

斡旋方希望，哈马斯领导人叶海亚·辛瓦尔之死可以成为以巴以恢复间接谈判甚至达成协议的契机。

韩国民调机构：尹锡悦支持率 跌至新低

韩国民意调查机构21日发布的最新民调结果显示，总统尹锡悦的支持率继续下滑，跌至上任以来新低。

“真实计量器”公司14日至18日对2500多名成年人所做民调显示，尹锡悦的支持率比上周下滑1.7个百分点，降至24.1%，为就任以来最低；不支持率上升1个百分点，达到72.3%，创下新高。

尹锡悦2022年5月就任韩国总统，他的支持率同年7月首次跌破40%。近期，他的支持率徘徊在30%以下的低位。

整理/吴大海

广东省惠州市中级人民法院 公告

（2020）粤13强清149-5号 本院于2020年9月28日裁定受理博罗县振兴实业总公司及其分支机构博罗县振兴实业总公司如意商场、博罗县振兴实业总公司鸿盛旅业部、博罗县振兴实业总公司如意商场酒楼、博罗县振兴实业总公司如意商场旅业部强制清算一案，并依法指定清算组对该企业进行清算。现清算工作已结束，本院依据清算组的申请于2024年9月30日裁定确认清算报告并终结博罗县振兴实业总公司及其分支机构博罗县振兴实业总公司如意商场、博罗县振兴实业总公司鸿盛旅业部、博罗县振兴实业总公司如意商场酒楼、博罗县振兴实业总公司如意商场旅业部的强制清算程序。

特此公告

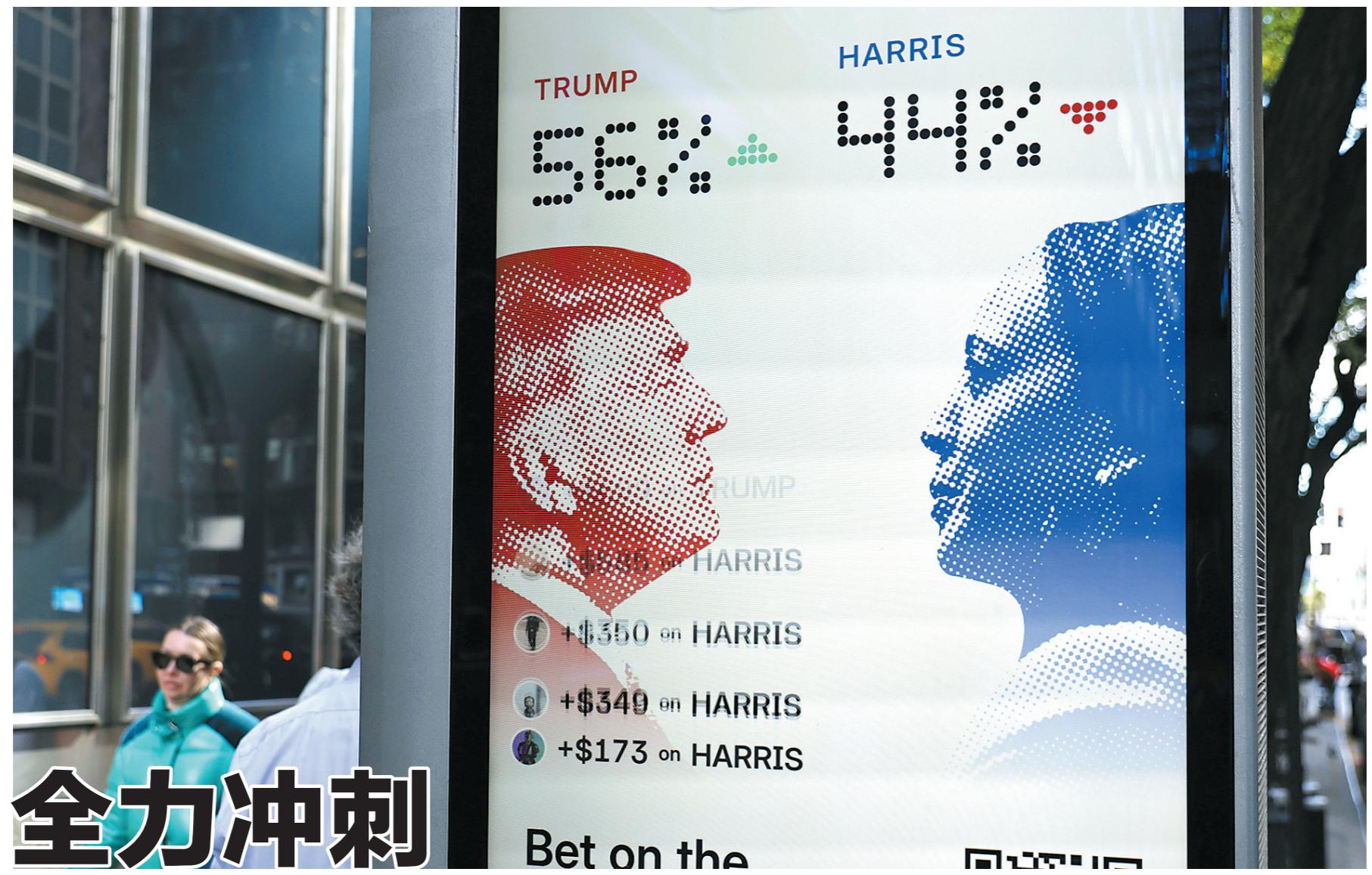
二〇二四年十月二十三日

广东省惠州市中级人民法院 公告

（2024）粤13强清8号 本院于2024年4月9日裁定受理惠州市大亚湾工业发展总公司综合开发公司强制清算一案，并依法指定清算组对该企业进行清算。2024年10月20日，本院确认清算方案及清算报告，并裁定终结惠州市大亚湾工业发展总公司综合开发公司的强制清算程序。

特此公告

二〇二四年十月二十一日



当地时间2024年10月17日，美国纽约，街头的显示屏上打出了总统大选投注广告 视觉中国供图

深度解读

“筷子”夹火箭的终极目标：移民火星

羊城晚报记者 李钢

最近，特朗普在一次受访中绘声绘色地说，在电视里看见一个冒着火的油漆桶从天上掉下来，然后就看着这个桶被两个大夹子夹住。他所描述的，是世界首富马斯克又一次让世界惊讶的炫技行为。当天，美国SPACE X公司进行了第五次试飞，火箭在降落时，被发射塔上的一双“筷子”形机械臂稳稳地“夹住”，首次成功在半空中回收。

至于为什么要搞这么一出，很多人都已经分析过了。逻辑很简单，就是为了降低成本，让火箭发射回收这事变得易行。

从技术上来说，火箭箭体回收主要涉及两大要点：高精度姿态控制和速度控制——火箭发动机需要具备多次启动和大范围推力调节的能力。有趣的是，这两项技术的源头，正是为了让航天器在火星表面着陆。

众所周知，火星与地球之间的距离在5600万公里至3.8亿公里之间动态变化。因此，人类要想着陆火星，存在着每隔26个月出现一次、为期一个月左右的发射窗口期——此时的地火飞行效率最高。

当人类的航天器晃晃荡荡飞到火星后，由于距离问题，其与地球之间的通信存在着至少20分钟的时延。想想看，你和朋友打电话，说出一句话后，对方要在20分钟后才听到；再过20分钟，你才能听到对方的回复。这一时延，对于着陆火星来说，影响甚是致命的。

过去的数十年间，人类发射了不少火星探测器，试图登陆火星表面，但能成功着陆的寥寥无几。因此，火星也被戏称为“探测器坟场”。其原因在于，火星的大气层极其稀薄，所以登陆舱不能以伞降方式着陆。而且，由于存在通信时延，无法在地球上人为操控。这一切都得由登陆舱自主完成——地球人得至少20分钟后才能得到信息。

在恐怖的“死亡八分钟”内，登陆舱要启动反向推进器，给自身以合适的阻力，保持匀速靠近火星。从整个过程来看，火星登陆舱要将自己的速度从极高速变为极低速，然后在即将抵达地面的瞬间将速度调整为零。在整个着陆过程中，要始终保持自身姿态的稳定和可控。登陆舱运动方向要与火星表面保持在45度角。稍有不慎，轻则倾覆，重则撞毁，都只能宣告着陆失败。

但是，火星探测器还只是个几吨重的小个子，而星际火箭则是几个几千吨、上万吨的大家伙——毕竟将来要承担起往火星上运输大量物资的任务。“小个子”们着陆火星已经是噼里啪啦地坠亡了，“大家伙”们要想安全着陆，人类在以前可从来没有尝试过。而且，一个“大家伙”的失败，损失代价超过无数个“小个子”。

另外，航天器着陆火星，还有个关键因素要考虑进去——地形。火星表面坑坑洼洼的，可不平坦。当年我们的“天问一号”着陆器，可是花了三个月的时间绕飞火星，以确定哪个着陆点更靠谱。所以，将来在火星上也得建个“大底盘”。

人类移民火星的征程一旦开启，任何一个因素都要被考虑进去，都要拿出最优方案。所以，马斯克才一遍遍地尝试火箭回收技术，努力这项技术更安全可靠、更便宜、成功率更高，让登陆火星这件事最终变得可行。

试想有一天，地球上的“筷子”和火星上的“筷子”之间实现无缝运作，此起彼伏地发射、着陆，运送着人员和物资。那时，我们便能真正宣告，人类实现了火星移民。

麦当劳成特朗普大选秀场

全面开火

形势胶着，两个候选人自然忙碌，而且在攻击对手时也不遗余力。

由于美国选举制度的特殊性，一些两人支持度势均力敌、结果非常不确定的摇摆州成为决定选举结果的关键州，比如宾夕法尼亚州、密歇根州、威斯康星州和北卡罗来纳州等。

这些关键州也成为哈里斯和特朗普最后冲刺的主要战场，两人常常“不约而同”地奔赴同一个州隔空交火。募集来的竞选资金也大把大把

地烧在这些州，一是做广告，二是招募志愿者，在最后阶段挨家挨户动员投票。

紧张的形势，也令两人加大力度攻击对手。过去几个星期，特朗普不仅继续散播“非法移民吃宠物”之类的不实信息，而且着重攻击哈里斯在“智商”和“毅力”上都不足以胜任总统，并坚持说民主党执政是最糟糕、最可怕的事。

哈里斯则一面加紧公关、频繁接受媒体采访（与特朗普相比，美国选民对她还不够熟悉，所以要多在媒体露面），并

不断强调，这次选举是美国选民在两种不同道路、两种不同愿景中进行选择。她指责特朗普是美国民主的威胁，会让美国陷入动荡。

自由派的媒体也在最后阶段加大火力。《纽约时报》报道称，曾经担任特朗普白宫幕僚长的凯利揭秘，特朗普曾表示很羡慕希特勒，其特点符合“法西斯”的定义，是个法西斯。此时曝出这一“黑料”，显然是在严肃提醒美国选民，不要选特朗普，以免将美国推入火坑。

员国“份子钱”不到位的抱怨、对普京的赞扬等，都令欧洲政界至今心有余悸。

哈里斯和特朗普究竟谁能上台，对全球经济也可能产生影响。如果哈里斯上台，美国固然会继续“拉帮结伙”打压对手，但其政策可预测，立场比较稳定；如果特朗普入主白宫，他很可能会发动关税战、贸易战，搅乱世界经济，带来很多不确定性。

总之，美国的这场大选，不仅对美国很关键，也对全球未来几年的经济发展、地缘政治演变、整体国际关系有很大影响。

而选情如此胶着，全世界也都怀着不同心情，等待特朗普和哈里斯的对决最终决出胜者。

在宾夕法尼亚州期间，特朗普来到了当地的一家麦当劳餐厅“打工”。他系上围裙，接受了有关如何使用炸薯条的指导，随后沥干薯条篮、将薯条撒上盐后装入纸袋。路透社报道称，以喜欢汉堡和快餐闻名的特朗普表示，“我喜欢这份工作”。特朗普还宣称，此举是在揭穿哈里斯的谎言，因为据报道，哈里斯自称曾于1983年在麦当劳打过暑期工，当时她还是一名大学生。

特朗普对该麦当劳餐厅的老板说，“我找工作，我一直想在麦当劳工作，但从来没有成功过。我正在与一个声称自己可以胜选的人竞争，但事

实证明这完全是一派胡言。”“打工”结束后，特朗普还在社交媒体平台“X”上发布了一张自己在麦当劳餐厅工作的照片，推文获得了7980万的阅读量和12.7万的转载量。

有特朗普的支持者在帖文下留言：“这就是我们的总统！特朗普就是独一无二的人！绝对的传奇，真正的独一无二！”还有人“晒”出了购买麦当劳的袋子，表示特朗普“带货”成功。但也有网友持质疑态度：“这是一次布置好拍照机会。餐厅已经关门，顾客都是特朗普的支持者。”还有网友关注到，特朗普在炸薯条时没有穿戴好相

应的工作服装：“他用裸手”（没有戴手套）抓着你的薯条，没有戴发网……宾夕法尼亚州综合法规第3章第5710节规定，只有在清洗水果和蔬菜时才能不戴手套。他违法了。

虽然这只是一次小小的“亲民秀”，却仍然揭示出2024美国大选已经趋于白热化。民调机构“真清晰政治”（Real Clear Politics）和“银色公告”（silver bulletin）数据显示，特朗普通过选举人票赢得总统大选的可能性为91.9%，但是选民支持率基本持平。在这种情况下，谁稍微“松劲”，就很有可能输掉大选，所以两个人必须为了这场选举“拼了”。

广的“反噬”——美国近日发生麦当劳汉堡大肠杆菌污染事件，49人食用问题汉堡后身体不适，其中1人死亡，10人住院治疗。美国疾控中心称，感染者可能不止49人。

事实上，这不仅仅是特朗普和哈里斯两个人的“战争”，而是撕裂中的美国社会的一个小小缩影。不管是“金拱门”还是“蓝拱门”“红拱门”，只要身在大选的漩涡中，谁都难以完美抽身。

羊城晚报记者 孙唯

麦当劳的态度值得玩味。麦当劳（美国）在日前发布的一封声明中表示，麦当劳不为任何一位竞选公职的候选人背书，在这次总统选举中也是如此：“我们不是红色（代表共和党）或蓝色（代表民主党）的，我们是金色的。”麦当劳在声明中并没有为哈里斯的麦当劳打工经历做证，“虽然我们不是一个政治品牌，但我们很自豪地听到前总统特朗普对麦当劳的热爱，以及副总统哈里斯在拱门下工作的美好回忆，虽然我们和我们的特许经营商没有记录可以追溯到上世纪80年代初的所有职位。”

此外，麦当劳还透露，特许经营商邀请哈里斯和竞选搭档蒂姆·沃尔兹参观餐厅。由此可见，麦当劳没有明显“站队”，但是仍旧抓住了这次品牌推广的绝佳机会，“虽然我们没有寻求这一点”。然而，麦当劳很快便遭受品牌推