



黎以停火协议能否带来地区和平



■11月27日，在黎巴嫩南部一座城镇，一名男子庆祝停火协议生效。 新华社 / 美联社

□新华社记者 谢昊 王卓伦 陈君清

以色列安全内阁26日举行会议，以10比1的投票结果批准了与黎巴嫩真主党的停火协议。协议定于当地时间27日凌晨4时生效。

分析人士指出，停火协议此时出台，符合以色列、真主党、美国等各方利益。虽然协议能为黎以双方带来暂时和平，但如何落实面临许多不确定性，地区局势能否真正恢复稳定、加沙地区能否实现停火都充满挑战。

多方欢迎停火协议

据媒体报道，美国总统拜登26日发表讲话表示，他已与以总理内塔尼亚胡和黎巴嫩总理米卡提通电话，确认以黎两国政府已接受停火协议。

根据媒体披露的停火协议内容，真主党及所有黎武装团体承诺不对以色列发动任何攻击，以停止对黎境内的军事打击，但黎以两国均保有自卫权；黎军队和国内安全部队将是被授权在黎南部携带武器或部署部队的实体；以方将在60天内逐步撤出黎巴嫩南部，并就边界问题展开间接谈判，力求达成国际公认的边界划定。黎以双方还将建立一个委员会，并与联合国驻黎巴嫩临时部队合作，监督协议执行情况。

据黎巴嫩国家通讯社报道，米卡提欢迎以色列与真主党实现停火。他表示，黎巴嫩军队将在南部地区加强存在，与联合国驻黎巴嫩临时部队紧密合作。他呼吁国际社会督促以色列遵守停火协议，撤出其占领的所有地区。

黎巴嫩真主党政治委员会副主席马哈茂德·卡迈提在接受半岛电视台采访时说，他们将审查协议以评估其内容是否与黎巴嫩政府的谈判立场一致。卡迈提说：“我们当然希望结束（以色列）侵略，但不能以牺牲黎巴嫩国家主权为代价。”

内塔尼亚胡发表视频声明说，如果真主党有任何违反停火协议的行为，以色列都将以武力回应。“停火期限取决于真主党。”

在停火协议达成后，联合国秘书长古特雷斯和多国领导人都表示欢迎，同时敦促各方全面遵守并履行承诺。

各方利益有“交集”

此次黎以冲突是新一轮巴以冲突爆发后的地区外溢效应。去年10月7日以来，黎巴嫩真主党隔着黎以边界与以军交火，策应加沙地带与以军作战的巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯），以色列则还以空袭和炮击。今年9月以来，黎以冲突骤然升级，双方交火愈演愈烈，造成大量人员、尤其是黎方人员

伤亡。

分析人士指出，此时黎以停火协议达成，是各方出于自身利益考量的结果。

在以色列方面，内塔尼亚胡面临日益增加的国内压力。以色列巴尔伊兰大学贝京－萨达特战略研究中心主任埃坦·沙米尔对新华社记者说，以色列在经过数周的北部战事后，逐渐意识到继续行动的收益已递减。尽管以军对黎巴嫩真主党进行了打击，但全面摧毁真主党并非其目标，停火被视为最佳选择。

对于黎巴嫩真主党来说，停火能够更好保持其自身实力。卡内基中东中心主任玛哈·叶海亚认为，黎巴嫩真主党在同以色列作战的过程中指挥体系、战斗人员和武器装备受到深重打击，将很难在未来几年内重建军事力量。另外，真主党与以色列作战持续时间越长，其面临的来自黎巴嫩国内选民的压力越大。

而对于美国而言，拜登急于在明年1月离任前留下所谓“政治遗产”。美国《纽约时报》评论指出，此时达成停火协议对于拜登及其外交团队来说是“一次胜利”，但文章对停火能否持久画下问号，认为将是一个严峻考验。

和平依然脆弱

停火协议正式生效前，黎巴嫩首都贝鲁特南部仍在遭到以军袭击。分析人士指出，虽然停火协议对缓解黎以紧张局势起到一定作用，但巴勒斯坦问题是中东问题的核心，黎以停火并不意味着能复制到加沙地区，本轮巴以冲突能否平息、中东地区能否恢复和平稳定依然面临重重困难。

以色列特拉维夫大学中东问题专家埃亚勒·齐塞尔在接受新华社记者采访时对于黎以和平的持久性表示怀疑。他说，根据2006年黎以冲突的经验，双方曾经历一段时间的相对平静，但并不意味着冲突彻底解决。

黎以停火协议达成后，以反对派领导人亚伊尔·戈兰在接受以媒体采访时质疑内塔尼亚胡政府为何没有达成加沙停火协议。他说：“最重要的是结束加沙作战。”

美国《纽约时报》分析文章指出，内塔尼亚胡政府目前意图不明，似乎无意终止加沙民众遭受的灾难，战后计划也是未知数，这使人们对黎以停火协议能否最终结束加沙战事持怀疑态度。

据媒体报道，巴勒斯坦国总统阿巴斯26日在一份通过巴勒斯坦常驻联合国观察员曼苏尔宣读的讲话中表示：“阻止我们在该地区目睹的危险升级，维护地区和国际稳定、安全与和平的唯一途径是解决巴勒斯坦问题。”

（新华社贝鲁特/耶路撒冷11月26日电）

日本如何对待秸秆焚烧

□新华社记者 钱铮

近日，日本农民在秋收后烧秸秆的视频在网上流传，再次引发是否应在田间焚烧秸秆的讨论。事实上，日本近年来秸秆焚烧率一直很低。

研究表明，与将秸秆翻耕入土相比，焚烧秸秆在抑制杂草、杀灭害虫、提升土壤肥力等方面并没有优势。因此，日本各地农业部门呼吁农户不要焚烧秸秆。此外，日本也在探索多种秸秆回收利用方式。

日本烧秸秆比例很低

九、十月份秋收过后，在日本农村有时会见到农民在田间烧秸秆。过去，焚烧是日本农民处理秸秆的常用方法。20世纪70年代，日本水稻种植面积的约四分之一用焚烧方式处理秸秆。

近些年，日本的秸秆焚烧率很低。据日本农林水产省最新公布的数据，2022财年日本全国共产生水稻秸秆673.6万吨，其中焚烧处理的有9.1万吨，占比仅约1.4%。

日本没能彻底禁绝烧秸秆，原因之一是相关法律规定不明确。日本《废弃物处理法》禁止在室外农田或空地焚烧废弃物，但从事农业、林业和渔业而不得不进行一些室外焚烧可作为例外。

至于哪些焚烧行为算“不得不”？记者就此电话咨询了千叶县千叶市和成田市等的相关部门，得到的答复都是农业生产等产生的废弃物焚烧可作为例外，如水稻秸秆、田间杂草、修剪下来的树枝等。至于“不得不”的范围如何界定，工作人员表示，这需要根据具体情况来看。

目前，日本各地农业相关部门都呼吁农户不要焚烧秸秆，还会以发放宣传材料等形式传授农户正确的翻耕入土方法。

翻耕入土更有利农业生产

日本市民团体“思考野外焚烧与健康之会”会长沈晓告诉记者，农户烧秸秆的理由大致有：简单不费事、能抑制杂草、能杀死害虫、烧完变成草木灰可以肥田、秸秆留在田里会影响来年耕种等。

实际上，日本多地进行的农业研究显示，焚烧秸秆能杀死害虫、草木灰可以肥田等理由都站不住脚，相比之下秸秆翻耕入土更加有利于农业生产。

佐贺县农业试验研究中心等机构对比了焚烧秸秆和将秸秆翻耕入土对来年杂草生长的抑制作用。结果显示，如果来年种水稻，那么烧秸秆的情况下各种杂草总量是秸秆翻耕入土的约4倍；如果来年种大豆，那么烧秸秆的情况下各种杂草总量是翻耕入土的约1.5倍。由此可见，相比烧秸秆，翻耕入土更能抑制来年杂草的生长。

在杀灭害虫方面，滋贺县米原市琵琶湖和伊吹山地区的农业合作协会的资料显示，将秸秆翻耕入土有多种好处，比如使水稻害虫二化螟的越冬幼虫减少、可杀灭大量引发水稻纹枯病的真菌菌核、减少传播水稻黄萎病的黑尾叶蝉的越冬场所等。

日本青森县产业技术中心农林综合研究所实验显示，在提高土壤肥力方面，烧秸秆形成的草木灰中所含钾元素和硅酸能增加土壤养分，但焚烧会使秸秆中的氮元素和碳元素逃逸到空气中，而翻耕入土则使钾、硅酸、氮、碳这些养分都能保留下来。

探索秸秆多种利用方式

除宣传倡导将秸秆翻耕入土外，日本有关部门还在探索多种回收利用秸秆的方式。2022财年日本用翻耕入土方法处理的水稻秸秆占总量的67.3%，用作饲料的占6.9%，用于堆肥的占4.8%，用于铺设牲畜圈舍的占2.6%，其他还有少量被用于果树防寒或者加工成日用品等。

日本一些地方政府积极推进秸秆回收，作为家畜饲料出售，不过也面临一些难题。例如，收集秸秆需要大型滚筒式打捆机，普通农户却无力购买。各地政府正在努力寻找对策，青森县五所川原市政府就购买小型秸秆打捆机，借给有需要的农户使用，还帮忙为收集起来的秸秆寻找销路。

据日本农林水产省统计，日本每年产出的水稻秸秆中只有约一成用作家畜饲料，但每年要从国外进口大量水稻秸秆，这就存在信息差。农林水产省为此专门整理了全国销售饲料用秸秆的商家、需要秸秆的牧场和农户、可帮忙收集秸秆的公司和机构信息，并在其官网公布，帮助供需双方牵线搭桥。

一些公司和研究机构也在开发利用秸秆的新途径，例如用水稻秸秆生产生物燃料、生物液肥、生物乙醇等，还可以用秸秆里的纤维素生产食品添加剂和纺织材料。

（据新华社东京11月27日电）