

★环球热点

数字天下

叙利亚重返和平？难！

本报记者 张红



9月15日，在叙利亚阿勒颇老城，两名男孩在玩耍。

新华社记者 杨臻摄

误炸？狡辩？

据英国广播公司(BBC)9月18日报道，美国领导的联军表示，他们在叙利亚东部执行了一次针对极端组织“伊斯兰国”(IS)的空袭，却造成至少几十名叙利亚政府军丧生、上百人受伤。据美国有线电视新闻网(CNN)，美国政府对此表示“遗憾”。

据俄罗斯卫星网18日报道，俄罗斯倡议召开联合国安理会特别会议。但是，俄罗斯常驻联合国代表维塔利·丘尔金和美国常驻联合国代表萨曼莎·鲍尔没有兴趣在安理会听取对方意见，俄美双方针锋相对。

“如果没有此次的美国空袭叙利亚政府军一事，可以说此次停火协议基本上‘及格’，毕竟，叙利亚境内各派别基本遵守了协议。虽有零星交火，但都不具全局性影响。”中国国际问题研究院研究员董漫远说，“美国辩解是‘误炸’，但是叙利亚政府显然不接受。”

据英国《卫报》报道，俄罗斯总统普京怀疑美军执行停火协议的意愿，并不愿与华盛顿目前并不愿意与叙利亚总统阿萨德领导的军队合作。此前俄罗斯国防部曾表示，华盛顿以此次空袭表示其不愿与叙利亚盟友俄罗斯展开协调行动的意图。

据新加坡《联合早报》援引消息称，俄罗斯表示叙利亚停火濒临崩溃边缘，美国必须为此负责。停火协议带来的脆弱和平摇摇欲坠。

拉锯？妥协？

“此次美俄停火协议有两个主要目标：一是双方协调行动共同打击‘伊斯兰国’，二是向难民提供人道主义援助。”董漫远说，“这并不意味着叙利亚真正看到了和平的希望，因为美俄双方在叙利亚的目标仍存在根本冲突。美国没有放弃推翻巴沙尔政权这一目标，而俄罗斯绝对不会同意更迭巴沙尔政权。目前，双方都有打击伊斯兰国的需要，停火协议只是在这个问题上找到了妥协点，同时还可以规范双方在叙利亚的军事行动，不至于擦枪走火直接对抗。”

目前，叙利亚战场上各派势力处于拉锯状态。如今，美俄地面部队也开始出现在战场上。

据俄罗斯《独立报》网站9月16日报道，15日有消息称，俄罗斯海军陆战队接替了在通往阿勒颇的战略要道卡斯特洛公路附近驻防的叙利亚部队。俄官方消息人士既未证实，也未否认俄在阿勒颇附近部署海军陆战队的消息。但显然，俄罗斯已经开始动用空军以外的力量支援叙利亚政府军，投入了局部地面作战行动。

据美联社报道，美国五角大楼16日证实，美军已经在叙利亚北部边境地区部署数十名特种部队士兵，帮助土耳其方面“辨别”共同打击极端组织“伊斯兰国”的反对派武装。这被认为是美国首次派遣地面部队与土耳其在叙境内合作打击“伊斯兰国”。

“一些阿拉伯国家的舆论尖锐地指出，美国向叙利亚派出特种部队，不仅是为了打击‘伊斯兰国’，而是在做战场侦察，搜集第一手资料，为的是将来条件成熟时以物理手段推翻巴沙尔政权。”董漫远说，“目前，叙利亚战场处于拉锯状态，形势对叙利亚政府军有利。不过，叙利亚政府军没有力量消灭一切反对力量，而美国也没有力量推翻巴沙尔政权。而且，短期内，美国不可能向中东增拨资源。叙利亚战场的这种拉锯状态还将持续。”

内战？博弈？

5年多的战乱，留给叙利亚的是破碎的山河、崩溃的经济和渴盼和平的民众。

据土耳其世界新闻社17日报道，国际货币基金组织发表报告称，叙利亚战火使该国经济萎缩了55%，要想使其经济恢复元气至少需要20年时间，而且前提是年增长必须在4.5%的基础上。

叙利亚政策研究中心的统计数字显示，战争使叙利亚基础设施的损失高达1378亿美元，这相当于战前叙利亚经济规模的一倍多，失业率逐年急速上升，2010年失业率仅

为8.4%，到2013年就上升到50%。

据法新社报道，总部设在英国伦敦的叙利亚人权观察组织9月13日表示，自2011年3月开始的叙利亚战乱已造成超过30万人丧生，其中包括超过8.6万名平民。

经过5年多的战乱之后，叙利亚究竟将何去何从？“叙利亚的战乱不是单纯的内战，而是外部势力深深卷入以后出现的战乱。”董漫远说，“这种战乱很有可能最终导致叙利亚的碎片化。”

“叙利亚有两大任务：一是消灭‘伊斯兰国’；二是战后政治重建。”中国社科院西亚与北非研究所研究员殷罡在接受本报采访时说，“消灭‘伊斯兰国’并不难，难的是各方需要就战后秩序达成一致，比如消灭‘伊斯兰国’之后，谁来行使原‘伊斯兰国’占有地区的管理权力。至于战后政治重建，目前看来，巴沙尔政权暂时是保住了。国际社会的努力目标是保持叙利亚原有版图，建立各方都能接受的新政府。不过，各种势力对叙利亚进行‘软分割’是很有可能的。”



据信为美国特种部队的军人乘坐皮卡车行进在叙利亚北部拉卡省一座村庄内。(资料图片)

千丝万缕 根基深厚

美方目前表现的从容淡定，底气从何而来？

“过去阿基诺时期施行对美‘一边倒’的外交政策，菲律宾其实并未获得实质性好处。现在杜特尔特的举动实际上是向美国提高要价，我不认为美菲会真的撕破脸。”袁征说，“美国人也明白，目前在南海问题上，菲对美的需要是只增不减。”

俄新社17日援引俄专家观点称菲律宾军事政治精英层内部存在一股强大力量支持美菲合作。

中国国际问题研究所美洲研究室主任刘学成向本报表示：“美国在菲律宾民间支持度很高，菲军方与美国关系很紧密。”

据美联社报道，菲律宾今年将获得来自美国约1.2亿美元的军事援助，是2000年美军重返菲律宾训练和演习以来最大规模的美国对菲军事援助。《基督教科学箴言报》称，今年3月，美菲签署新条约，允许美军

在菲律宾的5个军事基地暂时驻防。

此外，美菲之间千丝万缕的联系由来已久。中国人民大学国际关系学院副院长金灿荣在接受本报采访时说：“历史上菲律宾曾是美国的殖民地，美国在这里根基深厚。从国家政治层面来说，菲实行的是非常典型的现代寡头政治，由两百多个家族控制，而这些家族美国大部分都是可以操控的。”

软硬兼施 加固同盟

美国国务院一官员告诉路透社，美菲同盟关系依然紧密。

“我们与他们在多个领域有强有力的合作，我们不会简单地抛弃这一切。”这名官员说。

曾任奥巴马政府亚洲事务顾问的麦德罗斯也认为，美菲间近来的摩擦在两国关系的道路上“是个突兀的减速带，并不是阻挡前进的路障”。

“菲律宾是美国在亚太地区的重要盟国，是奥巴马政府实施‘亚洲再平衡’战略的重要支点国。”刘学成说，“观察美菲关系未来的发展，不应以一人一事为依据，要看清其本质，杜特尔特并没有反对美菲同盟关系。针对他的举动，奥巴马政府不会公开强硬回应，而是会继续观察并开展悄悄外交，采取幕后施压的方式。”

“出于利益考量，未来美国政府在人权问题上可能会有所退让，将通过软硬兼施的手段与杜特尔特进行磨合。对美国而言，‘亚太再平衡战略’不会改变，美菲同盟关系也不会有根本性逆转。”袁征说。

现实中，玩转AR技术

周丹丹

里约奥运会闭幕式最让人印象深刻的莫过于结尾的“东京八分钟”，陆陆续续的知名日本卡通形象和明星运动员，地标建筑和传统文化的快速剪影和空中投射出的33项奥运赛事，都让整个表演科技感十足，而这一切都归功于增强现实(AR)技术。

增强现实的概念一直被炒得火热，各大公司纷纷试水增强现实领域。而今，随着增强现实技术应用领域的不断扩大，增强现实技术逐渐走进千万家，为更多人熟知。这一技术已经不仅仅是科技领域的一个陌生术语，而是能真正带给人们便捷和乐趣的福利。

增强现实技术让口袋妖怪游戏在全球风靡起来，美国时装品牌瑞贝卡·明可弗也想趁热打铁，在近日的一场时装秀上就用上了增强现实技术。这场时装秀现场只能容纳350人，但是观众可以通过全景直播的方式进行观看，更先进的是观众可以使用一款软件“试穿”T台上的新款服装。上传你的照片，同时选择一件T台上展示的衣服，该软件就可以帮你“试穿”了。增强现实让消费者看到自己穿着新款服饰的样子，从而获得更多的关注。

在医学领域，增强现实技术的出现大大解放了医生的双手。斯坦福大学医学院教授奥利弗·阿拉米认为，过去手术中无法同时看到显示器和手术机械臂，因而用了很多平

板电脑来解决。但通过增强现实眼镜，医生有更多的时间专注于手术过程。增强现实眼镜能帮助医生360度都可以看到屏幕，确保手术的进行。通过增强现实技术进行手术教学、外科手术导航、外科手术模拟训练等，大大提高了手术成功率。

除了在医疗领域的突出贡献，增强现实技术还能安抚人的心灵。日本的一家墓碑公司开发出一个增强现实扫墓应用程序。

据《日本时报》称，这是由日本千叶县香取市的一家公司，仿效手机游戏口袋妖怪，利用增强现实和导航卫星定位技术，推出的增强现实应用。通过该程序，让用户在走访已故亲人的墓地、灵骨塔及生前值得回忆的景点时，都能听到已故亲人的遗言，甚至还能“看到”他的身影。切身地感受到“逝者已去，音容犹在”的效果。增强现实扫墓引发了不少争议。但是，对于一些强烈思念逝者的人来说，逝者的任何讯息对他们来说都是一种慰藉。

未来，增强现实扫墓或许真的会有市场。不过，想要让更多的人接受，一方面需要很长的时间，另一方面，选择怎样的营销方式才能让更多人反感，也值得研究。

也许在不远的将来，增强现实技术将成为我们生活密不可分的一部分。

慕尼黑啤酒节如期举办



9月17日，世界最大啤酒盛事慕尼黑啤酒节在德国南部城市慕尼黑如期举办。图为18日，人们身着传统服饰参加慕尼黑啤酒节游行。

新华社/法新



菲总统杜特尔特与美国总统奥巴马。(资料图片)

辱骂美总统、取消正式会晤、终止南海联合巡航、驱赶驻菲美军……最近，菲律宾总统罗德里格·杜特尔特的种种举动引发外界持续热议，使美菲关系呈现扑朔迷离之势。对此，美国将作何应对？美菲关系的未来走向将会如何？

美菲关系不会出现根本性逆转

顾彦秋

虽有担忧 并不着急

据美国《军队时报》日前报道，美国国防部发言人加里·罗斯继续强调美国与菲律宾的盟友关系“坚如磐石”。最近，菲总统杜特尔特屡次发布对美“挑衅”言论，但是，美国官方表现“淡定”。

继“脏话风波”之后，近日，杜特尔特一再放狠话。据美联社报道，杜特尔特近日表示，将结束与美军在南海争议水域的联合巡航，以避免卷入可能的“敌对行动”，同时考虑从中国或俄罗斯采购武器。

另据法新社报道，杜特尔特之前以美军易遭伊斯兰极端分子袭击为由，要求在菲律宾南部棉兰老岛的所有美军特种部队“必须走”。

杜特尔特的言论引发了一部分人的担忧。美国《军队时报》援引新美国安全中心学者克罗斯的分析称，“杜特尔特正把美菲同盟置于危险境地”。

不过，美国政府官方则有意淡化处理。据《华盛顿邮报》报道，针对菲总统的“逐客令”，美国国务院发言人约翰·科比表示并未收到菲律宾政府的正式要求。

此外，据共同社报道，美国白宫发言人欧内斯特表示对杜特尔特“迄今反复进行离奇的发言并不感到吃惊”，并反驳美军驻扎是基于菲方要求。

“总体来说，虽有担忧和不满，但美方有信心能够掌控局面，并不着急。”中国社会科学院美国研究所外交研究室主任袁征在接受本报采访时说。