以军对加沙地带最大医院展开军事行动

以色列军方15日说，以军已对加沙地带最大医院希法医院展开军事行动，敦促藏在医院内的巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）人员投降。

以方指认哈马斯在希法医院下方挖地道、设军事指挥中心，哈马斯和医院方面予以否认。除病人和医护人员外，医院里还有大量避难平民。

11月14日，在加沙地带南部城市汗尤尼斯，人们乘驴车出行。

平民避难所

根据以色列国防军15日发表的声明，以军正在希法医院的“特定区域”采取针对哈马斯的“精准”行动，“行动基于情报和作战需要，无意伤害病人、医护人员和在医院避难的民众”。

加沙地带卫生部门发言人15日凌晨说，以色列军方已通知该部门官员，其部队将“进入”希法医院。

希法医院位于加沙城西，面积达4.5万平方米，员工约1500人。10月7日本轮冲突爆发以来，以军战机在加沙地带实施的空袭导致逾万巴勒斯坦人死亡、近三万人受伤。由于接收大量伤员，希法医院病床使用率已高达164%。由于相对安全，这家医院成为不少当地人的避难所。据媒体报道，冲突爆发以来，已有逾三万人涌入希法医院寻求庇护。此外，许多记者常在这家医院采访报道，反映以军行动给加沙民众造成的伤害。

然而，战火已多次波及希法医院。本月初，医院门前一辆救护车遭以军袭击，数十人死伤，以军指认哈马斯利用救护车运载武装人员，哈马斯坚决否认。12日，加沙地带卫生部门官员说，希法医院心脏病科病房被炸毁，医院不时有病人、早产儿死亡。13日，希法医院宣布由于燃料耗尽、电力中断，医院无法提供任何医疗服务。卫生部门说，希法医院已有至少27人因电力供应中断导致缺氧死亡。

据加沙地带卫生部门消息，包括医务人员、病患以及避难民众在内的数千人目前仍被困在希法医院。以军称，希望离开医院的人可以从医院东侧通道安全通行。美联社引述希法医院医护人员古达特·萨米·马德洪的描述报道，虽然以军允许被困在这家医院内的人员撤离，但他们会向撤离人员开火。马德洪称，大约50人在13日离开希法医院时遭以军枪击。

哈马斯指挥部？

以军认定哈马斯把希法医院作为掩护，将其中央指挥部设在医院下方地道中。

多年来，哈马斯在加沙地带挖掘数百公里长、四通八达甚至能够通往埃及和地中海的地道，以打破以色列对加沙地带的长期封锁。据路透社报道，哈马斯在地道中储备大量武器、粮食和物资，准备与以军在加沙地带展开持久战。以色列方面将摧毁包括地道网在内的哈马斯基础设施列入现阶段军事行动目标，希法医院正是以军重点目标之一。

以色列在1967年第三次中东战争中占领加沙地带，曾改扩建希法医院，因此熟悉医院建筑结构。据以色列媒体报道，以军10月公布过一段卫星图像视频以及截获的哈马斯人员音频，试图证明哈马斯中央指挥部就设在希法医院下方。按照以方说法，哈马斯已占用希法医院地下室，且又往下深挖几层，设有会议区、生活区和仓库，可以容纳数百人。希法医院内部以及周边设有多个哈马斯地下设施出入口，地下设施所需电力来自医院。

哈马斯以及希法医院方面坚决否认上述说法。加沙地带卫生部门说，已经邀请国际组织来希法医院调查。

相关新闻 以色列军方称已“控制”加沙地带北部区域

以色列国防部长加兰特14日说，以色列军队“控制”了加沙地带北部区域。他已授权在接下来的几天继续推进军事行动。

加兰特在新闻发布会上说，巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）已经失去对加沙地带北部区域的控制。他说：“我们现在有效控制了北部区域，特别是在加沙城内。”以军发言人哈加里14日早些时候宣布，以军已控制哈马斯在加沙地带的立法委员会大楼、宪兵总部及军事情报办公室。

据以色列《新消息报》14日报道，以色列允许联合国难民救助机构运送数千升燃料进入加沙地带。这是10月7日本轮巴以冲突爆发以来，以色列首次允许燃料进入加沙地带。联合国近东巴勒斯坦难民救济和工程处14日夜宣布燃料储备用尽，不得不停止人道救援活动。

《新消息报》还报道说，以色列一名官员说，以色列与哈马斯关于交换扣押人员的谈判已经取得进展，协议可能在2至3天内达成。以色列内阁14日晚间举行会议讨论了该协议。

哈马斯下属武装派别卡桑旅13日晚发表声明说，卡塔尔斡旋方正努力促成以色列与哈马斯达成协议，哈马斯通过释放其扣押的妇女和儿童换取以色列释放275名巴勒斯坦妇女和儿童。

另据伊朗伊斯兰共和国通讯社14日报道，伊朗总统莱希当天公开表示，呼吁国际社会谴责以色列在加沙地带犯下的罪行，迫使其解除对加沙地带的封锁。

美国国会众议院通过“分段式”临时拨款法案

美国国会众议院14日以336票赞成、95票反对的表决结果，通过一项为联邦政府拨款的临时法案。预期国会参议院将赶在现行拨款法案本周末到期前审批该法案。

按外媒说法，这是众议院共和党籍议长迈克·约翰逊10月25日上任以来推动的首场重要表决。然而，临时拨款法案14日获批离不开民主党人支持。这引发外界猜测，约翰逊会否重蹈前任议长凯文·麦卡锡覆辙，因选择与民主党合作而遭罢免。

“梯形”时限

按美国《华盛顿邮报》说法，临时法案设置“梯形”时限，按现有开支水平向大约20%的联邦政府机构拨款至明年1月19日，为另外大约80%的机构拨款至2月2日。做此安排后，国会两院审议并通过2024财政年度拨款法案时，将无需耗费大量时间推动一部综合性法案成法。

约翰逊称临时法案是“重要创新”，不用赶在圣诞节前夕推出一部“大规模综合性”拨款法案。

去年圣诞夜前夕，众议院才就1.7万亿美元的2023财年综合性拨款法案作表决。2024财年已于今年10月1日开始，但全财年拨款法案尚未成法，联邦政府需依靠临时拨款法案维持运转。

不过，设置两个时限也意味着众议院明年已提前“预定”两次可能导致政府部分“关门”的僵局。分别由民主、共和两党把持的参众两院就2024财年拨款法案的具体内容依然存在严重分歧。

参议院民主、共和两党领袖均支持众议院的临时拨款法案，预期参议院本周晚些时候会表决该法案。上一项临时拨款法案9月30日生效，为联邦政府提供运转资金至本月17日。民主党籍总统约瑟夫·拜登9月30日签署法案时，距联邦政府2023财年资金耗尽仅剩不到1小时。

据美联社报道，拜登与麦卡锡今年早些时候经谈判达成预算上限和开支协议，为敦促国会尽快审批完成2024财年全部12项拨款计划而设置规定，如果国会明年4月前没有审批完成上述拨款计划，联邦政府全部机构将自动削减1%的开支水平。

政治“蜜月”

据路透社报道，14日对法案投下赞成票的包括209名民主党人和127名共和党人，另有93名共和党人和两名民主党人投反对票。因众议院两个空缺议席中有一个被拜登的前白宫幕僚盖布·阿莫补缺，共和党眼下对民主党的多数席位优势缩小至8席。

按《华盛顿邮报》说法，约翰逊为法案获批做出重大妥协，既没有满足共和党极端保守派削减政府开支的要求，也没有塞入遭民主党人和部分共和党人反对的争议性政策条款。

即便如此，14日的表决还是采取非常规方式，没有先经由共和党内简单多数表决，而是直接诉诸全院表决，凭借三分之二以上众议员支持才“过关”。

据美联社报道，这次临时拨款法案获批与9月底那次如出一辙，都未顾及共和党极端保守派需求，都依赖民主党人支持。而麦卡锡正是因此引发党内极端保守派强烈反制，成为美国史上首名遭罢免的众议院议长。

不过，眼下共和党极端保守派似乎还无意再次推动罢免议长。麦卡锡被赶下台后，众议院经历三周多“瘫痪”、共和党议长候选人三度更换，约翰逊才最终被推举上台。

美联社称，约翰逊似乎正因“政治蜜月”受益。众议院极端保守派共和党人鲍勃·古德告诉路透社记者：“我们不支持法案，但我们支持他（约翰逊）。”众议院自由核心小组成员奇普·罗伊则称，会给新上任的约翰逊“一点空间”，但如果今后数月国会继续审议2024财年拨款法案时他们的需求得不到满足，极端保守派会再度尝试掌控众议院。

研究发现 鲨鱼可以跟人类一样品尝出苦味

美国《国家科学院学报》杂志日前发表的一项新研究称，鲨鱼等软骨鱼类拥有与人类一样感知苦味的基因。

许多动植物会分泌有毒的化合物来进行防御，一种使人类能够将其味道感知为苦味的味觉受体2型（T2R）基因可以帮助人类识别这些化合物，从而避免中毒。许多硬骨脊椎动物也拥有这种苦味受体基因，但研究人员此前从未在软骨脊椎动物身上发现过这一基因。

在这项研究中，德国科隆大学等机构的研究人员利用最新的基因测序技术对17种软骨鱼（包括鲨鱼和鳐鱼）进行基因测序后发现，其中12种软骨鱼都携带了一种类似于T2R的味觉受体基因，他们将其命名为T2R1。随后，研究人员在实验室里将其中两种鲨鱼的T2R1基因植入人类肾脏细胞，然后将它们暴露在94种人类能感知的苦味物质中。

结果表明，有7种苦味物质激活了两种鲨鱼的苦味受体，另外4种物质只激活了一种鲨鱼的苦味受体，这意味着这些鲨鱼也能品尝出人类感知到的苦味物质，比如秋水仙碱或胆汁酸等。

研究人员说，这一发现表明，感知苦味的能力可能比人们想象的还要古老，可能是在近5亿年前软骨鱼与硬骨脊椎动物从共同祖先分化出来之前就已经进化出来了。

本版图文均据新华社