

俄空天军称击落近20架乌军战机， 西方猜测是苏-57发力



据俄罗斯媒体报道，俄军在最近几天击落了乌军十多架固定翼战斗机和直升机。专家认为，以目前俄军防空系统和战机的技战术水平，击落乌克兰战机并不令人感到惊讶。如果这些战果最终被证实，将极大削弱乌克兰空中力量的作战能力。

俄军接连发布战果

俄罗斯塔斯社22日称，俄国防部当天宣布，在过去24小时，俄防空系统在第聂伯彼得罗夫斯克和哈尔科夫地区击落了乌空军的3架米格-29飞机。同时在顿涅茨克市西北部击落了1架苏-25飞机。

俄罗斯《观点报》20日称，俄罗斯国防部当天宣布，在过去24小时，俄罗斯防空部队和战斗机飞行员击落了7架乌军米格-29战斗机。从16日以来，共有14架乌军飞机被摧毁，其中包括10架米格-29和2架苏-25攻击机，还

有2架米-8直升机。俄防空系统还拦截了35枚美国“海马”火箭炮系统的弹药、5枚战术导弹、2枚经过改装的S-200防空导弹和6枚美国制导弹。此外，还有314架乌克兰无人机被击落。

截至本报发稿前，俄军方在发布空天军战果时并没有对外发布击毁或击落乌军战机的画面或视频。当然也不能排除，俄军是出于保密的考虑。乌克兰官方没有对俄军方的相关战果做出回应。

俄媒称，苏制米格-29歼击机属于第四代战机，用制导导弹和机炮摧毁各类空中目标，此外还可以使用非制导武器打击地面目标。这款战机现在是乌克兰空军的支柱。今年春天，乌空军发言人伊格纳特表示，基辅拥有3个米格-29战斗机旅。此外，乌军还有2个苏-27战机旅。乌克兰能够通过接收波兰和斯洛伐克等欧洲国

家转让的苏制老式战机来补充战机损失。俄罗斯军事记者亚历山大·科茨表示，借助米格-29，乌军既可以使用“杰达姆”高精度弹药，也可以使用美国AGM-88“哈姆”反辐射导弹。

俄罗斯dzen网22日称，“俄罗斯英雄”空军少将谢尔盖·利波沃伊称，这些苏制米格-29战斗机大都是波兰和其他前苏联国家提供给乌克兰的。这些国家现在是北约成员国，不再需要这款战机，他们正在借此清理库存。波兰总统杜达5月曾宣布计划向基辅提供28架米格-29战斗机。

俄军是如何做到的

俄如何做到在短短几天内获得如此大的“战果”？《观点报》采访的俄罗斯专家认为，在如此短的时间内，乌军损失如此多飞机，主要是俄罗斯情报部门行动的成功结果，再加上高超的防空行动。俄罗斯军事记者科茨认为，首先这源于俄防空系统的有效性；其次是情报工作，这是对乌军战机一次很好的伏击。

《观点报》称，俄罗斯荣誉军事飞行员弗拉基米尔·波波夫少将认为，不排除乌军从俄军的情报中获得了一些错误信息，并开始准备攻击，为此乌军将战机调往距离前线约100公里的机场。“乌军正在准备一些大规模的行动，所以他们开始调动大量飞机。我们的防空系统和战斗机飞行员采取了行动。我们的情报部

门将乌军的飞机引到了我们方便打击的埋伏区域之内。”波波夫认为，通常，前线机场的用途是，飞机被转移到那里并进行伪装，在几个小时内，指挥官获得目标位置的精确数据，战机立即起飞，完成任务后撤往距前线约300公里的主要基地机场。“在这种情况下，我们此次摧毁大多数乌军飞机是在其下降着陆阶段。在这个时候，飞行员通常没有时间对攻击作出反应——发射诱饵弹、启动电子战系统和进行反导机动。在这种情况下，一枚导弹击中飞机的概率为0.85。而在其他情况下，在综合反制攻击的情况下，飞机被击中的概率约为0.4。”

俄罗斯“自由媒体”21日称，西方认为，一天之内7架乌军米格-29被击落，是俄罗斯苏-57第五代战机所为。在西方的军事论坛上，有人猜测，俄罗斯开始使用苏-57战机。乌空军发言人伊格纳特不久前排除了俄苏-57战斗机出现乌克兰上空的可能性，但他不排除这款飞机远程打击乌克兰的可能性。

乌军还有多少米格-29

中国军事专家张学峰23日对《环球时报》记者表示，乌克兰米格-29以及苏-25被击落并不令人惊讶。俄罗斯目前的战机、防空系统击落这些乌军战机没有任何障碍。乌方目前装备的米格-29等战机基本上是早期型号，雷达告警、电子干扰能力都较弱。对

于俄军新一代防空系统和战斗机的机载雷达，基本上是一旦被盯上就很难摆脱。尽管有些战机加装了美国的“哈姆”反辐射导弹，但由于是早期型号，抗关机能力也比较差，对俄军造成的威胁较小。上述飞机基本上只能靠超低空飞行，争取进入俄军地面防空系统的盲区，来躲避俄方防空导弹攻击。之前能够利用“风暴之影”巡航导弹对俄军重要目标实施打击，也主要是采取低空出航、超低空飞行的方式，在北约情报支援下，尽量绕开俄方防空系统。

因此，能否击落乌军战机，关键在于乌军这些战机不会进入俄军的防空系统杀伤区内，或者进入俄空天军战机的巡逻区。不排除俄方设计引诱乌克兰战机进入俄军的防空系统杀伤区，或俄军提前获知了乌军战机的活动轨迹或活动规律，临时调整部署，对乌军战机进行了伏击。

不过张学峰也表示，目前俄乌双方的战报似乎都有所夸大的情况，俄方的这个战报也需要得到更多信息的佐证。如果按照俄方之前的战报，乌军目前已经不应有那么多可供使用的米格-29战斗机了。张学峰表示，如果击落超10架乌军米格-29战机的战果能被确认，这将使得乌军的空中力量变得更加捉襟见肘，难以支援地面的大规模作战，对F-16等西方战机的需求也会越来越强烈。

巴以本轮冲突已致双方超6100人死亡 燃料短缺致加沙地带上千人面临生命危险

本轮巴以冲突仍在持续。据半岛电视台、阿拉伯电视台等多家中东媒体援引巴勒斯坦加沙地带卫生部门的消息，加沙地带已经有4651名巴勒斯坦人死亡，另有超1.4万人受伤。另据巴勒斯坦卫生部消息，截至22日凌晨，约旦河西岸死亡人数已升至90人，超过1600人受伤。

此前据《耶路撒冷邮报》援引以色列卫生部数据，截至当地时间18日下午，以色列方面已有超过1400名以色列人和外国人死亡。

统计数据显示，巴以本轮冲突已致双方超6100人死亡。

以军空袭加沙地带 哈马斯继续发射火箭弹

巴以本轮冲突已致双方超6100人死亡 燃料短缺致加沙地带上千人面临生命危险

以色列军队22日继续对加沙地带展开空袭。加沙地带多地升起浓烟以及传出巨大爆炸声。据美联社报道，以军当天空袭了加沙地带的两个市集，导致至少10人死亡。

巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）则继续向以色列发射火箭弹。特拉维夫22日响起防空警报，城市上空传出巨响。《以色列时报》援引以色列军方消息报道称，自本月7日新一轮冲突爆发以来，哈马斯共向以色列发射了7400多枚火箭弹。

此外，以色列军方22日称，当天以军坦克和工程车遭遇反坦克导弹袭击，造成一名以军士兵死亡，3人受伤。哈马斯下属武装派别卡桑旅表示，当天一支以色列装甲部队试图进入加沙地带的南部城市汗尤尼斯，卡桑旅对其进行了伏击，摧毁了以军坦克等目标。

第二批人道主义援助物资通

过拉法口岸进入加沙地带

据埃及《金字塔报》当地时间22日报道，第二批人道主义援助车队已从拉法口岸进入加沙地带。阿拉伯电视台报道说，第二批援助物资车队包括17辆卡车。

另据法新社报道，拉法口岸的一名官员表示，有运送燃料的卡车首次从埃及拉法口岸进入加沙地带。而《以色列时报》随后报道说，以色列总理办公室以及国防部相关部门否认有任何燃料进入加沙地带。两个机构都表示，这些卡车实际上是在加沙地带内部将燃料从联合国燃料库运送到医院。

以方表示，在所有被扣押在加沙的人质获释之前，只允许水、食品和医疗用品进入加沙地带，绝不会允许任何燃料进入。

埃及《金字塔报》当天还报道说，40辆人道主义物资援助卡车23日将通过拉法口岸进入加沙地带。燃料无法进入加沙地带病人和新生儿面临生命危险

根据巴勒斯坦卫生部当地时间22日消息，加沙地带卫生部门发言人阿什拉夫·库德拉表示，如果医院再没有燃料供应，会引起病人严重并发症，可能导致1100名肾衰竭患者死亡，其中包括38名儿童。当天早些时候，巴勒斯坦卫生部呼吁所有市民立即前往医院捐赠汽油和柴油，拯救病患生命。

巴以本轮冲突已致双方超6100人死亡 燃料短缺致加沙地带上千人面临生命危险

此外，半岛电视台22日援引联合国儿童基金会消息称，由于加沙地带燃料耗尽，当地医院至少有120名尚在保温箱中的新生儿面临生命危险，其中有70名需要使用机械通气。

以军继续为地面攻击做准备

以防长称地面攻势或将持续3个月

巴以本轮冲突已致双方超6100人死亡 燃料短缺致加沙地带上千人面临生命危险

据《以色列时报》22日报道，以色列国防部长加兰特表示，以色列即将对加沙地带发动的地面攻势可能会持续3个月。

加兰特表示，在巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）遇到装甲部队和步兵部队前，首先是遭到空军的轰炸。

以军坦克意外击中埃及军事哨所 致多名埃及边防军人轻伤

当地时间22日，《以色列时报》援引以军方消息称，以色列国防部队表示，一辆以色列坦克意外击中加沙地带的凯雷姆沙洛姆口岸附近的埃及军事哨所。

以色列国防部队称，对这一事件表示道歉，并将对此进行进一步调查。

随后，埃及军方发言人发表声明称，以军坦克发射炮弹的碎片造成多名埃及边防军人受轻伤。

美方动作不断

当地时间22日，据美国有线电视新闻网援引知情人士消息报道，



美国政府已向以色列施压，要求以色列推迟对加沙地带的地面进攻。知情人士称，由于释放人质方面取得了进展，美国敦促以色列政府推迟行动，并将援助物资运入加沙地带。

然而当天，以色列政府否认了面临来自美国的压力，以色列总理办公室的消息表示，没有来自美国的压力，只有来自美国的支持。

前一天，21日晚，美国国防部长奥斯汀在一份声明中表示，美军将加强在中东地区的军事部署。

声明称，“艾森豪威尔”号航母打击群将与目前驻扎在地中海东部的“福特”号航母打击群汇合，连同美国在中东部署的“爱国者”和“萨德”导弹系统，进一步增强美军

应对突发事件的能力。

约旦呼吁向加沙地带持续提供人道救援

22日，约旦国王阿卜杜拉二世会见到访的联合国世界粮食计划署执行干事辛迪·麦凯恩，阿卜杜拉二世在会见中表示，需确保向加沙地带持续提供紧急人道主义援助。

阿卜杜拉二世呼吁国际社会加紧努力，确保向加沙地带持续运送粮食、水、药品等必需物资，并呼吁保护加沙地带的医疗和救援基础设施。他同时表示，约旦将继续为加沙地带提供医疗救援和人道主义支持。辛迪·麦凯恩则表示，约旦在促进重要救援物资抵达加沙地带方面发挥了重要的作用。