

---

[首页](#)

[推荐](#)

— [亚运会](#)

[关注](#)

---

---

[朋友](#)

[我的](#)

[直播](#)

[放映厅](#)

[知识](#)

[热点](#)

---

---

[游戏](#)

[娱乐](#)

[二次元](#)

[音乐](#)

[美食](#)

[体育](#)

[时尚](#)

---

---

业务合作

2023 © 抖音

[京ICP备16016397号-3](#)

[京公网安备 11000002002046号](#)

---

[广播电视节目制作经营许可证](#)

[京B2-20170846](#)

[网络文化许可证-京网文-\(2022\)0938-030号](#)

互联网宗教信息服务许可证 京(2022)0000057

药品医疗器械网络信息服务备案(京)网药械信息备(2023)第00318号

[网络谣言曝光台](#)

[网上有害信息举报](#)

违法和不良信息举报 400-140-2108

青少年守护专线 400-9922-556

算法推荐专项举报 sfjubao@bytedance.com

网络内容从业人员违法违规行为举报 feedback@douyin.com

[广告投放](#)

[用户服务协议](#)

[隐私政策](#)

[账号找回](#)

[联系我们](#)

[加入我们](#)

[营业执照](#)

[友情链接](#)

[站点地图](#)

[下载抖音](#)

搜索

---

## 投稿

- [发布视频](#)
- [视频管理](#)
- [作品数据](#)
- [直播数据](#)
- [创作者学习中心](#)
- [创作者服务平台](#)

---

登录

登录后即可观看喜欢、收藏的视频

■ 我的作品

■ 我的喜欢

■ 我的收藏

---

---

- 观看历史





















---

0

0

0

分享

[音乐](#)



[愿你我皆安好 \(剪辑版\)](#)

----- [贾晓龙](#) -----

---

举报

发布时间：20260404 00:23:20

全部评论

请先登录 后发表评论

暂无评论

---



粉丝 57 获赞 1

关注

2月9日，俄罗斯联合飞机制造集团（UAC）宣布，已向俄罗斯国防部交付了一批采用全新配置的苏-57战斗机。这批第五代战斗机配置了升级版机载设备和武器系统，已通过了技术人员验收，并完成了完整的工厂测试。俄罗斯国防部飞行员也对该机进行了各种作战模式的测试。俄罗斯国家技术集团公司首席执行官谢尔盖·切梅佐夫表示：“我们的飞机制造厂正在高效、及时地履行向部队交付装备的职责。同时，我们并非只是简单地生产飞机，而是根据客户需求和实际作战情况不断改进飞机。苏-57是一款强大的武器，已在前线证明了其作战效能，摧毁了无数目标。这款第五代战斗机甚至可以对抗最先进的敌方防空系统。今天，我们向部队交付的飞机变得更强大、更具威胁性。”一位俄罗斯空天军苏-57战斗机飞行员说：“为了完成俄罗斯国防部设定的向部队交付急需武器装备的目标，空天军飞行员接收了全新技术配置的苏-57战斗机。我感谢工厂代表以及参与该机研发、组装和准备工作的俄罗斯联合飞机制造集团全体员工的专业精神。该机已经在特别军事行动中证明了自身的实力。全新的技术配置将有助于拓展该型战机的作战任务，战机武器系统拥有的先进性能，使其能够使用新型空空导弹。”联合飞机制造集团首席执行官瓦迪姆·巴德哈表示：“苏-57系统是第五代战斗机中的佼佼者，但我们不会就此止步。这款战斗机经历了重大发展，至今仍在不断改进，其武器和航电系统也在不断扩展。这使其能够执行关键任务，展现出其有效性、卓越的机动性和作战能力。”俄罗斯空天军已根据2025年计划接收了由联合飞机制造集团旗下的尤里·

加加林阿穆尔河畔共青城飞机制造厂（KnAAZ）生产的苏-57战斗机，预计2025年为俄罗斯空天军生产的苏-57战斗机总数为14架。这些战斗机是根据俄罗斯国防部与苏霍伊公司2019年6月签署的合同生产的，合同规定向俄罗斯军方交付共计76架苏-57系列战斗机（包括2018年单独订购的第一批两架），合同执行期至2027年。与往常一样，联合飞机制造集团从2022年起发布的官方消息中，不再披露交付的飞机数量，官方照片和视频中的战斗机编号也进行了模糊处理。2025年，联合飞机制造集团均未向俄罗斯国防部报告新制造的苏-57战斗机的交付情况。所以，根据2025年计划制造的全部苏-57战斗机似乎直到2026年1月才完成交付，而交付消息直到现在才公布。汇总现有信息，截至2025年初，根据2019年的合同，KnAAZ已经生产了35架苏-57量产型战斗机。由于第一架苏-57在2019年12月24日工厂试飞的最后阶段坠毁，最终俄罗斯空天军接收了34架苏-57战斗机。具体而言，KnAAZ在2020~2021年间向俄罗斯空天军交付了4架苏-57战斗机，随后在2022年又交付了6架（5月交付2架，12月交付4架），2023年交付了11架（9月和12月各交付一批），2023年交付了13架（9月、11月和12月各交付一批）。2024年12月交付的两架苏-57战斗机（机身编号分别为“红25”和“红26”），2025年4月初在诺沃西比尔斯克的托尔马切沃机场被拍到，当时它们正在从KnAAZ飞往俄罗斯的欧洲部分。从官方发布的照片来看，2025年制造的苏-57战斗机主要外观区别在于采用了101KS-U和101KS-O光电模块，并安装了编队灯。然而，这些战斗机仍然使用AL-41F1涡扇发动机（117型）。值得注意的是，2025年，首批两架苏-57E战斗机交付阿尔及利亚。据推测，这两架战斗机由KnAAZ在2024

年制造。据信，阿尔及利亚已签署一份购买 12 架苏 -57E 战斗机的合同，这是其与俄罗斯国防出口公司于 2019 年签署的一系列俄罗斯军用飞机采购协议的一部分。苏 -57 与 " 产品 30 " 发动机亮相迪拜航展 三维推力矢量技术露真容俄罗斯苏 -57 新型涡扇发动机曝光 倾斜布置的二维推力矢量尾喷口（附视频）俄罗斯联合飞机公司交付苏 -57 苏 -35S 战斗机 俄军再获得支援（附视频）友情提示：由于微信公众号改变推送规则，建议设置星标或进行互动，避免无法接收更新内容。

## WhatsApp网页版：轻松节省手机电量，畅享聊天新体验。

随着智能手机的普及，人们越来越依赖手机进行日常沟通。WhatsApp作为全球最受欢迎的即时通讯应用之一，其便捷的聊天功能深受用户喜爱。然而，长时间使用手机聊天，尤其是使用手机浏览器打开WhatsApp网页版，可能会消耗大量手机电量。今天，我们就来探讨如何通过使用WhatsApp网页版来节省手机电量，畅享聊天新体验。首先，我们来了解一下WhatsApp网页版。WhatsApp网页版是WhatsApp官方推出的一个功能，用户可以通过电脑浏览器登录自己的WhatsApp账号，实现与手机端同步聊天。这样，用户在电脑上就可以轻松地查看消息、发送文字、图片、视频等，大大提高了聊天效率。

那么，如何通过使用WhatsApp网页版来节省手机电量呢？1.

避免长时间使用手机浏览器打开WhatsApp网页版 虽然WhatsApp网页版可以让我们在电脑上聊天，但长时间使用手机浏览器打开网页版仍然会消耗手机电量。因此，在不需要使用手机聊天时，建议关闭手机浏览器中的WhatsApp网页版，以节省手机电量。2.

开启“勿扰模式” 当我们在电脑上使用WhatsApp网页版时，手机端仍然会接收消息提醒。为了避免手机长时间处于待机状态，我们可以开启手机的“勿扰模式”。这样，在不需要被消息打扰时，手机屏幕不会亮起，从而节省电量。3. 优化手机设置 在手机设置中，我们可以调整一些参数来降低手机电量消耗。例如，关闭不必要的后台应用、降低屏幕亮度、关闭自动亮度调节、关闭GPS定位等。这些设置都有助于减少手机电量消耗。4. 使用电脑聊天 在条件允许的情况下，我们可以尽量使用电脑聊天。这样，手机可以减少待机时间，从而节省电量。当然，这种方法适用于那些需要长时间聊天的用户。5. 合理安排聊天时间 为了避免手机电量消耗过快，我们可以合

---

理安排聊天时间。例如，在电量充足时进行聊天，或者在电量较低时减少聊天频率。6. 使用省电模式 部分手机系统提供了省电模式，通过限制后台应用运行、降低屏幕亮度等手段来节省电量。在使用WhatsApp网页版时，我们可以开启省电模式，以降低手机电量消耗。总之，通过以上方法，我们可以在使用WhatsApp网页版时，轻松节省手机电量，畅享聊天新体验。当然，在享受便捷的聊天功能的同时，我们也要关注手机电量的消耗，以免影响日常使用。

TA的作品

[更多作品](#)



---

[广告投放](#)

[用户服务协议](#)

[隐私政策](#)

[账号找回](#)

[联系我们](#)

[加入我们](#)

[营业执照](#)

[友情链接](#)

[站点地图](#)

[下载抖音](#)

[抖音电商《新版三肖六码高手专用查询》](#) | [《内部必中三肖精准推荐推荐》](#) | [《2025免费资料预测公开图解》](#) | [《内部平特一肖精准推荐入口》](#) | [《免费资料大全精准推荐下载》](#) | [《长期资料大全必中公式入口》](#) | [《精选三码必中图解》](#)

[网络谣言曝光台](#) |

[网上有害信息举报](#)

| 违法和不良信息举报：400-140-2108 | 青少年守护专线：400-9922-556 |  
算法推荐专项举报：sfjubao@bytedance.com |  
网络内容从业人员违法违规行为举报：feedback@douyin.com

[京ICP备16016397号-3](#)

| [广播电视节目制作经营许可证](#)

---

| [京B2-20170846](#)

| [网络文化许可证-京网文-\(2022\)0938-030号](#) |

| 互联网宗教信息服务许可证 京（2022）000057