# 云端砺剑

## ——空军航空兵某旅长航时飞行训练影像

■郑 均 张兆鹏 本报特约记者 杨 盼 摄影报道

### 直击演训场

舱盖上锁，停机坪上的滚滚热浪被隔绝在座舱之外。战机启动，伴着低沉怒吼，发动机转速不断上升……北国某机场，空军航空兵某旅一场融合多个课目的长航时飞行训练拉开战幕。

飞行途中，空中预警机向战机编队不停分发空中态势。突然，数个可疑目标高速接近。“保持警戒，梯次拦截！”长机下达指令。确认“敌机”企图后，长机立即大坡度机动，切入其航线，形成有效驱离态势。

不多时，“敌机”编队来袭。长机指挥两架战机迂回侧翼抗击，同时带领另一战机正面牵制。云端之上，博弈激烈展开……

连续拦截多个波次“敌机”突防企图后，战机油量指示告警。编队飞向空中加油区域。加油机与受油机密切协同，不断修正飞行姿态，相互靠近。5米、3米、1米……受油探头稳稳插入加油软管锥套，燃料源源不断注入受油机。

完成加油后，编队再次前出。此时，担负对地打击任务的战机，对“敌”重要目标实施火力覆盖，为地面进攻力量提供空中支援。

日落时分，战机在夕阳映照下仿佛披上一层金色战甲。编队再次进行空中加油，随后展开区域封控训练……

图①：发射火箭弹。
图②：编队飞赴目标空域。
图③：战机准备进行空中加油。
图④：战机滑行。
图⑤：机务人员检查维护战机。

# 弓满弦张

## ——海军某基地舰艇编队专攻精练掠影

■董建华 郭 兴 徐宇鑫 摄影报道

碧波荡漾，战舰驰骋。近日，海军某基地舰艇组成编队赴某海域，围绕多个科目开展专攻精练。

“战斗警报！”机动途中，“敌情”突发。舰艇雷达立即展开搜索，实时将目标信息传输至各作战单元。某护卫舰雷达率先发现目标。作战指挥室内，各战位人员迅速解算射击诸元，口令声、键盘敲击声此起彼伏。编队指挥员命令各舰调整阵位，组成对空防御阵形，做好战斗准备。

“对‘敌’实施导弹攻击！”指挥员果断下达抗击指令。霎时，一枚枚导弹呼啸而出，成功拦截来袭目标。

硝烟未散，新的战斗指令传来：“友邻单位某舰遭‘敌’炮火攻击，上级令我编队前出支援。”各舰立即向目标海域机动，途中与友邻单位舰艇持续共享数据信息。抵达目标海域后，双方密切配合，对“敌”海上目标展开猛烈打击。

海天之间，弓满弦张。训练中，编队构设逼真战场环境，开展多波次体系攻防对抗训练，在真打实抗中锤炼制胜本领。

图①：主炮射击。
图②：小艇出击。
图③：编队航行。
图④：导弹呼啸，直扑目标。
图⑤：接受指令，精准操作。