

"猎人"号无人侦察机



任务：“猎人”是一种短距离侦察机，在距离前线部队和海军基准点150公里以外为美军军、师级和美国海军陆战队远征旅提供侦察、监视和目标截获保障。该无人机能昼夜飞行，不受气象条件限制。特点：“猎人”是无人机家庭中的基本体系，旨在应用于需要实时信息反馈、不能使用有人驾驶飞机、或特别危险、或使用有人驾驶飞机不太有效等环境中。“猎人”系统由以下部分组成：1个飞行任务规划站和2个地面控制站；运程录像终端；8个航空器、模块式任务有效载荷、地面数据终端和发射/回收设备。飞行任务规划和地面控制站与现有的和拟议的军种指挥控制通信情报系统（C3I）相连接，执行收集、处理、分析和分发数字化战场信息等业务。飞行和任务指令由飞行任务规划和地面控制站送至航空器。侦察、监视和目标截获成像及航空器位置数据通过下行线路经机载中继器传送或直接传送到位于战术作战中心的飞行任务规划和地面控制站或远程录像终端。

计划现状：目前，“猎人”的传感器平台、导航系统、软件（ADA）、重油发动机和自动发射/回收系统等，正在进行升级换代。在1995财年拨款中，已批准为海军建造一种改型无人机，已增强舰上的综合实力。第一个系统于1994年10月验收，交付作战使用。1995财年，与承包商、开发商/生产商和用户界合作，“猎人”进入了“成熟化和降低作战风险阶段”。在无人机方面，以色列具有相当丰富的经验，但“猎人”的要求和技术规格是独一无二的。

主承包商：TRW（美国加州圣迭戈）IAI（以色列）