

# 美国将改进F-117 隐身战斗机

廖国庆

[英国《简氏防务周刊》1995年3月25日报道]美国空军和洛克希德·马丁公司已开始对F-117 隐身战斗机的武器、信号特征和其它方面的改进工作进行分析。

洛克希德称,改进工作1996财年便可开始。美国空军正在考虑采用“军标”1760数据总线,该数据总线可使F-117 发射全球定位系统制导武器。如联合直接攻击弹药(JDAM)和联合防区外发射武器(JSOW)。洛克希德公司正在进行“中期改进计划研究”(MIPS),以确定对F-117 进行改进的具体项目,例如,MIPS将选择洛克希德先进发展公司(LADC)开发的18种改进低可探测性的技术措施(如气泡形座舱盖),以及一些武器性能改进措施,其中包括挂装防区外发射的空空导弹和对实时获取回避威胁的位置数据的探测能力。

F-117 改进的拨款将从每年平均1100万美元增长到1996财年要求的4770万美元,1997财年计划3960万美元。

F-117 具备了挂截JDAM和JSOW的能力后也将给美国海军带来好处,海军已对海军型A/F-117X重新表示了兴趣。

A/F-117X的作战半径为700 海里,而且在航空电子、武器、探测器、信号特征等方面的性能都将得到提高,在飞机与航空母舰的适应性上也将得到改进。