

如战争明天爆发 丛书

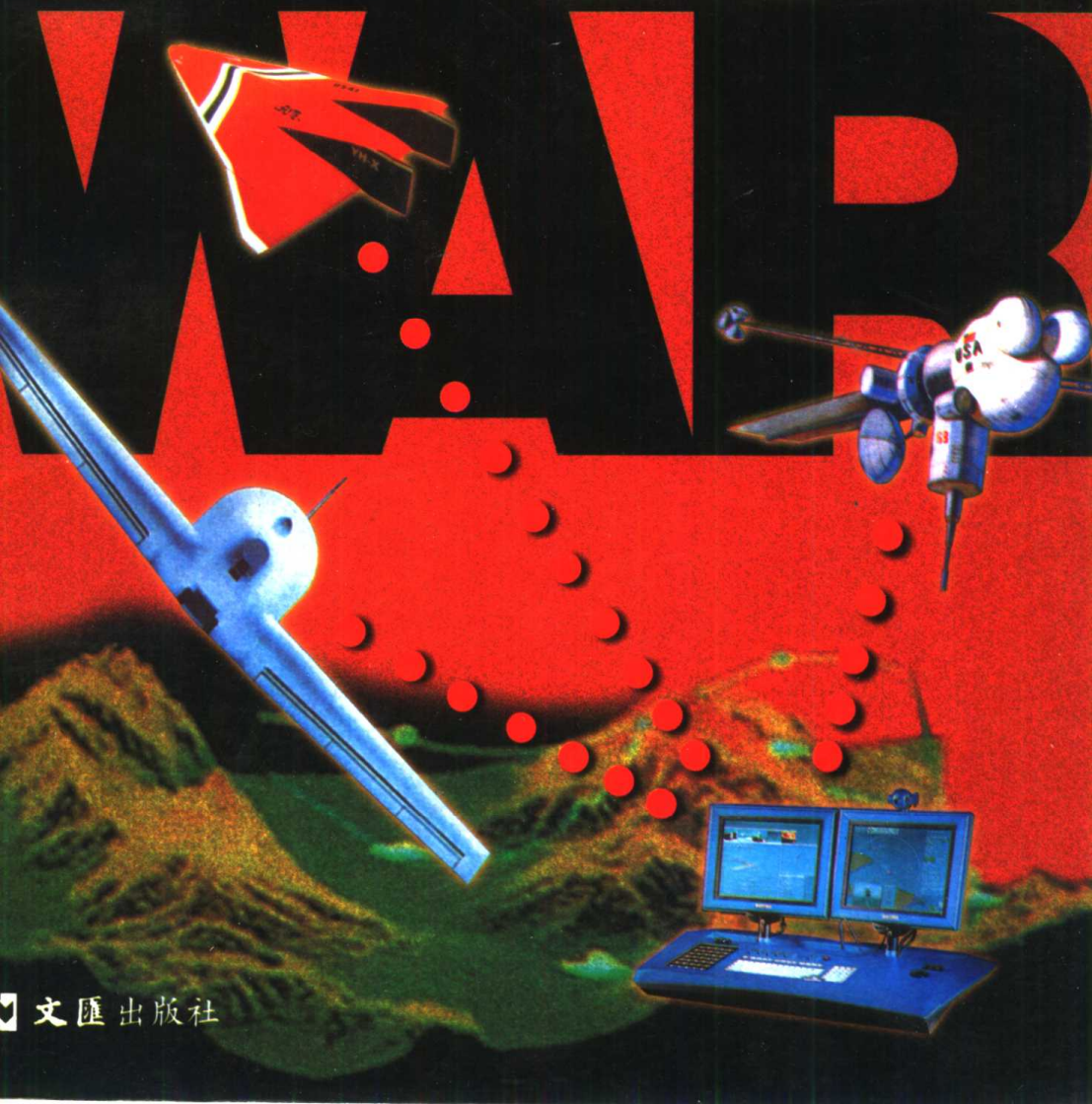
信息战残酷无情，信息战威力巨大。

当前，全面的信息战尚处在孕育和形成的过程中，而信息作战作为高技术局部战争中一种重要的战争形式已经被广泛运用。

不久的将来，谁赢得了信息战，谁就将赢得整个战争。

信息战

编著·马成会



文匯出版社

军事顾问·杨志斌少将

主编·孙维新 于明明

策划·季元 吴文智

假如战争明天爆发

从
书

编著·马成会

WAR
信息战



文匯出版社

图书在版编目(CIP)数据

信息战/马成会著. —上海:文汇出版社,2001.2

(假如战争明天爆发/孙维新,于明明主编)

ISBN 7-80531-926-X

I. 信... II. 马... III. 信息战—通俗读物 IV. E869-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 85751 号

《假如战争明天爆发》丛书

军事顾问/扬志斌(少将)

策 划/季 元 吴文智

主 编/孙维新 于明明

信息战

编 著/马成会

责任编辑/韩 博

封面设计/王建纲

版式设计/周夏萍

出版发行/文汇出版社

上海市虎丘路 50 号

(邮政编码 200002)

经 销/全国新华书店

印刷装订/江苏启东印刷厂

版 次/2001 年 2 月第 1 版

印 次/2001 年 2 月第 1 次印刷

开 本/850 × 1168 1/32

字 数/150 千

印 张/6.5(彩色插页 16 面)

印 数/1-3000

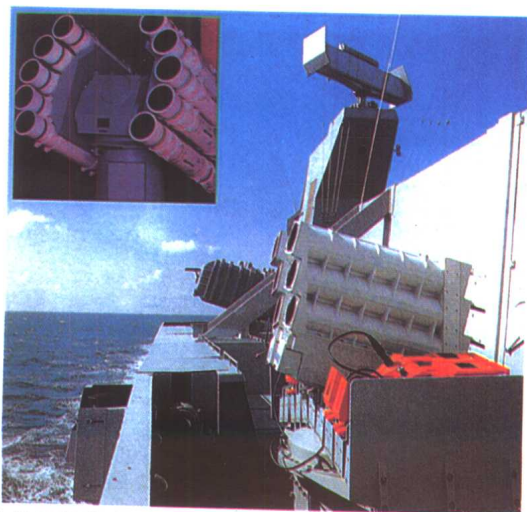
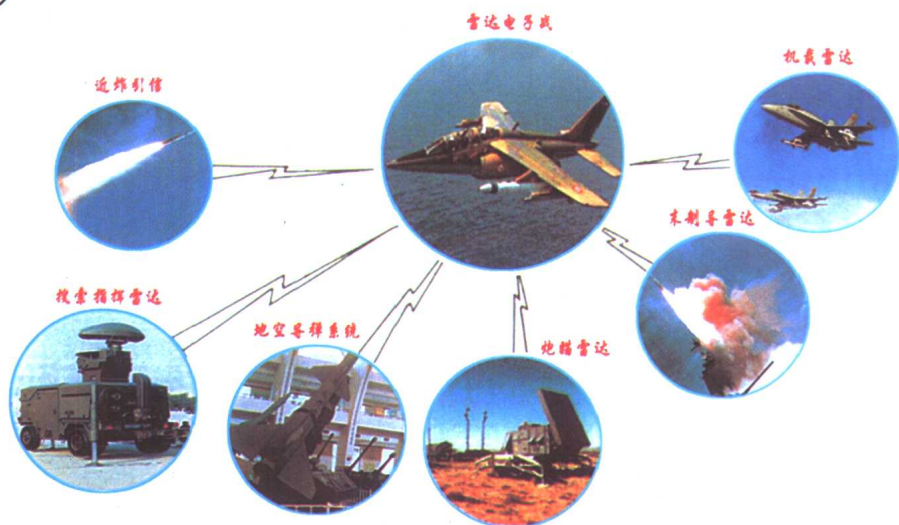
ISBN7-80531-926-X/E·2

定 价/14.00 元

WAR break out

01

雷达电子战的空中作战示意图



02

法国军舰载 DR3000S 电子战系统



03

TACER 电子战吊舱

BREAK OUT



04

综合式电子情报接收系统



05

舰艇 C4I 系统中使用的战情动态显示器

06

美国 "欣格" 专用电子战车



07

以色列 EL/M-2190 穿地雷达

WAR

break out



08 综合战术通信系统



09 汤姆逊公司研制的RASIT战场监视雷达

BREAK OUT

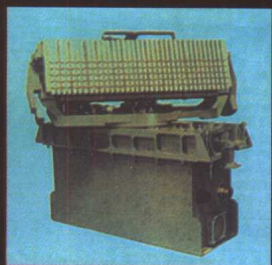


⑪ 数字地图和全球定位系统



⑩

全球定位系统接收机



⑫

"掠夺"无人机上使用的
战术增强合成孔径雷达



⑬

SDL400 瞄准激光探测仪

WAR

break out

①④ FALCON 数字化无线电通信机



①⑤ EH-60L 快速定位直升机：
美国电子战通用传感器的空中部分

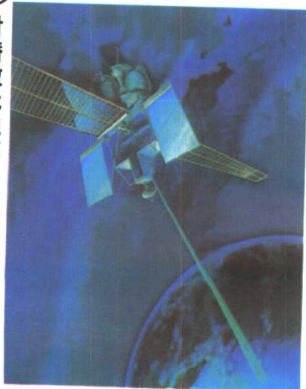


①⑥ 陆军 C4ISR 一体化系统



①⑦

对潜激光通信：美国国防高级研究
计划局的重点研究项目



①⑧ DEG-A0 步兵战斗管理系统



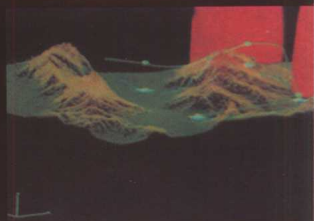
假 如 战 争 明 天 爆 发

WAR

BREAK OUT



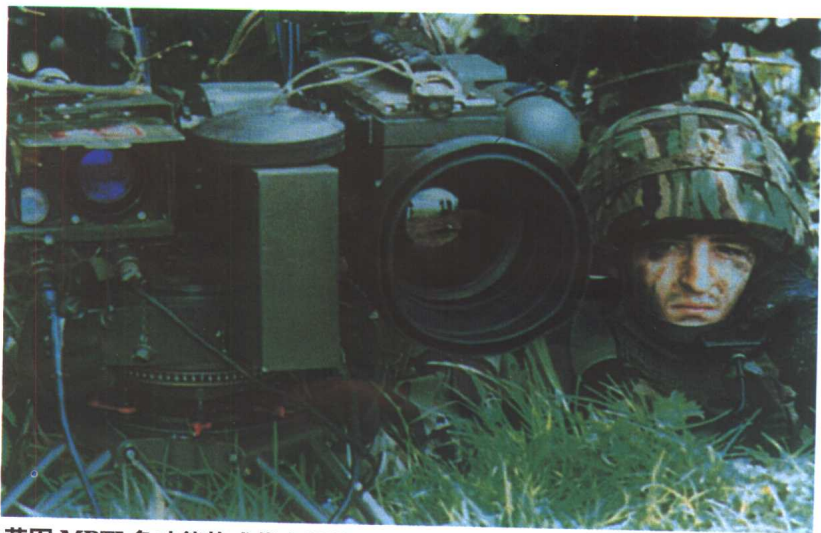
19 夜视器材



20 美国海军飞行员
使用的海军战术飞机
任务计划系统



WAR break out



②1 英军 MRTI 多功能热成像夜视仪

②2

英空军用“夜鸟”夜视眼镜



②3 美军 AN/PAS-13 夜视仪
配装 M16A1 步枪



BREAK OUT

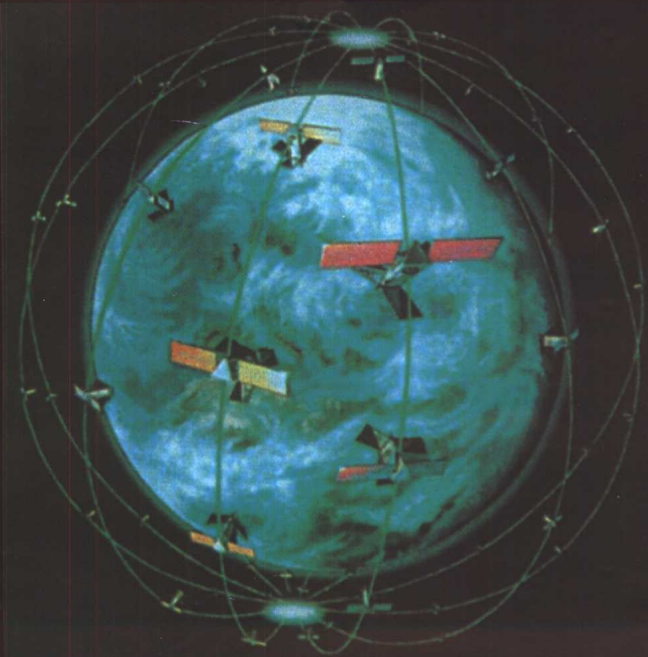


(25) 美国“国防支援计划”导弹预警卫星



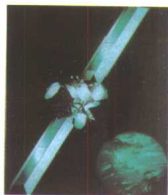
(26) 法国“太阳神”-1A照相侦察卫星

(24) 环球通信系统

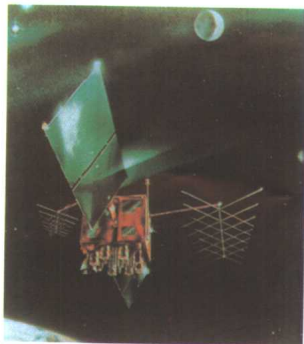


(27) 俄罗斯 STREL-1 战术通信卫星

WAR break out



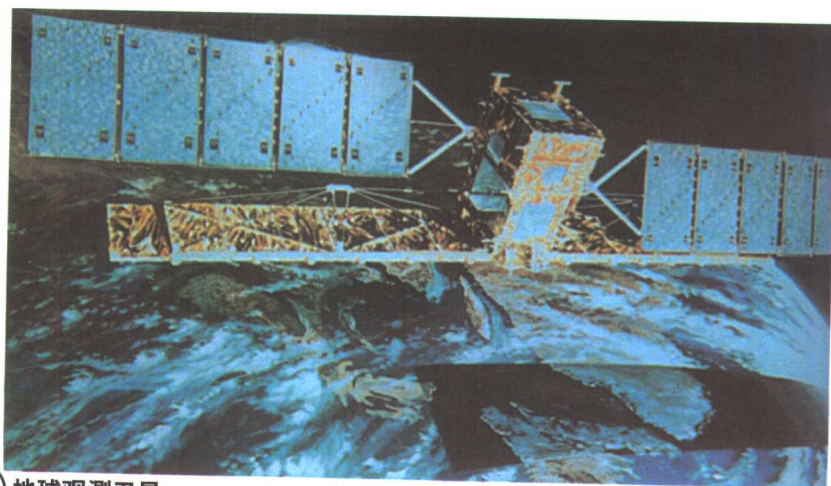
28 美国“军事星”
通信卫星



29 美军1997年1月发射的导航卫星



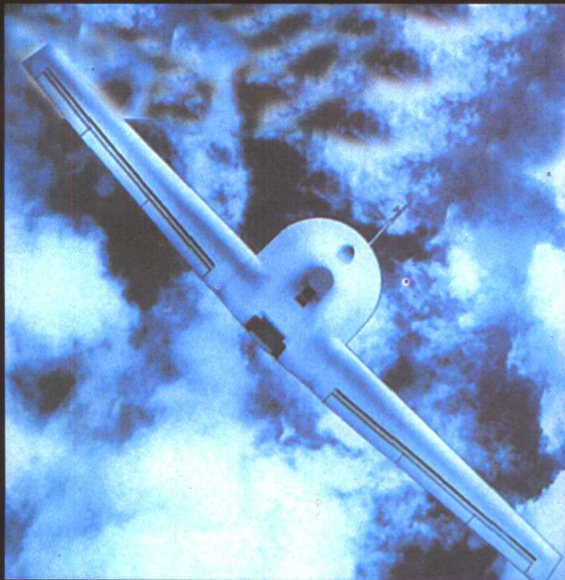
30 美军导航星
全球定位系统



31 地球观测卫星

BREAK OUT

③② "暗星" 为高空长航时隐身无人机



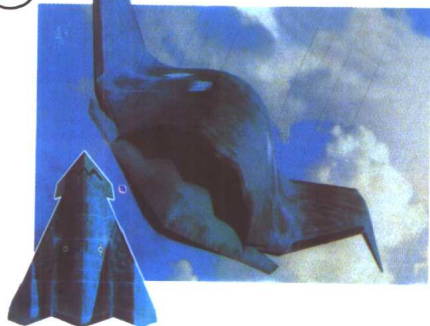
③③ SH-2C" 超海妖 "
反潜直升机



③④ 美国 "猎人" 舰载无人机

35

未来无人驾驶攻击机



36

S-2T 反潜机



37

美海军用拦阻网回收无人机



38

美国、以色列联合研制的“猎犬”无人机



BREAK OUT



39 美国 E-2C 舰载预警机



40 美国 EA-6B 电子对抗飞机



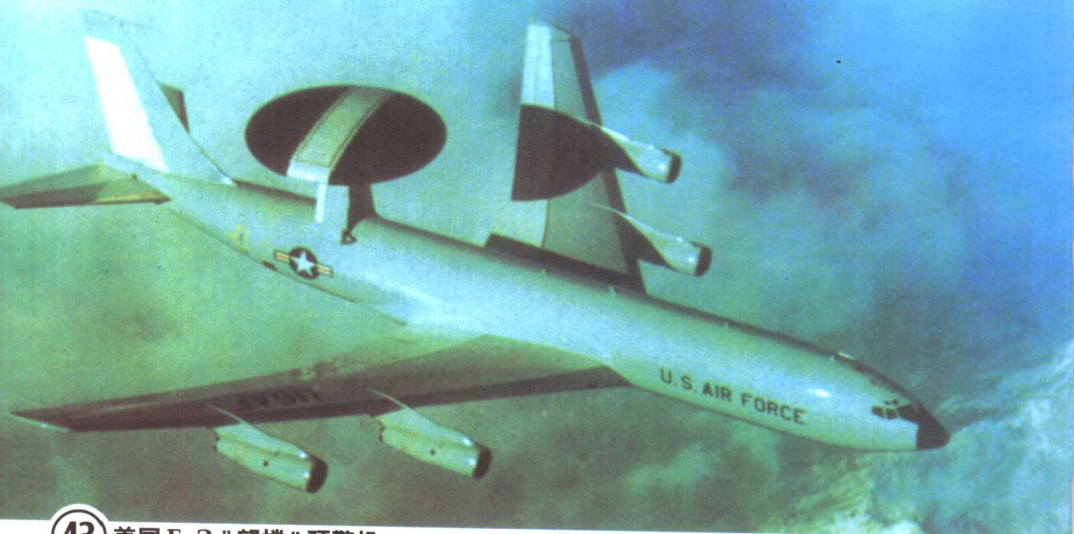
41 E-2T 空中预警机



42 U-2R 高空侦察机

WAR

break out



④3 美国 E-3 "望楼" 预警机



④4 俄罗斯 A-50 预警指挥机



④5 EA-119H 电子战飞机

BREAK OUT



④⑥ H-X 低可观测样机



④⑦ 美国 ASTOR 全球迅达飞行器



④⑧ E-117: 当今最先进的隐身战斗机



④⑨ B-2 轰炸机进行空中加油演练