

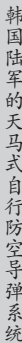
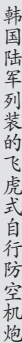
从飞虎到天马：韩国野战机动防空双雄

近期，韩国与美国密集举行大规模军事演习，各种先进武器频频亮相。针对韩美军演，朝鲜不仅宣布《朝鲜停战协定》无效，而且关闭板门店代表团，表现出不惜一战的强硬态度。韩国民众普遍担心韩美高调军演可能刺激朝鲜引起战争。为了安抚国内的不安情绪，韩国政府在许多关键设施附近都配置了密集的防空武器，韩国自主研发的虎飞式自行防空机炮和天马式自行防空导弹是其中的常见“角色”。

底盘还增加了一对车轮。由于重量增至 25 吨，飞虎式配备了更强劲的 D2840L 型柴油机，发动机最大出力 520 马力，搭配全自动变速箱。

飞虎式炮塔两侧各有 1 门 KCB 型 30 毫米口径机炮，以及搜索雷达、光电追踪仪、光学瞄准仪等感测系统。KCB 型机炮主弹舱配弹 500 发，备用弹舱配弹 100 发，采用弹链供弹，射速 600 发/分钟，射程 3000 米，射高 2000 米。

飞虎式的 LGGSTAR-30X 型搜索雷达由韩国自行研制，搜索范围 0.3-21 公里，探测高度



天马式(ChunMa)自行防空导弹是韩国陆军现役最先进的近程地对空导弹系统,从2002年开始量产,韩国陆军列装了35套,韩国空军也装备了约30套。该系统由三星公司负责研制,虽然号称是韩国自制,其实只有配套的导弹是韩国自行设计,其他重要部件,如炮塔、导弹发射架、感测系统、内部显控设备等完全移植自法国响尾蛇NG型防空系统。底盘则与飞虎式自行高炮相同,都是由K200装甲车修改而来。

基本上,天马自行防空导弹系统的特性与响尾蛇 NG型完全相同,最特殊之处是配备有多重感测系统,全套感测系统是由E/F波

天马式自行防空导弹

天马自行防空系统配备的导弹重 86.2 千

自研武器令韩国自豪

着韩国打造信息化陆军，野战防

总的来看,飞虎防空机炮和天马防空导弹的综合性能,在各国的同级武器中并不显得突出,但是韩国仍相当自豪。其实以韩国的国际关系来说,完全可以从外国采购优质野战防空武器,例如俄制铠甲 S1 和通古斯塔防空系统、美制复仇者防空系统等,然而韩国基于国防自主与维持已有研制能力的考虑,仍决定采用自制的防空系统,不仅让这些武器有了改进和后续发展的空间,还可寻机推动武器出口。 萧萧

驻阿美军抛弃新概念榴弹枪



▶ 打造超级“榴弹枪”

上,美军曾被德国 HK 公司“

2012年5月,美国军方在马里兰州阿伯丁靶场内对XM25进行了一系列测试,当时美士兵用XM25对一座建筑内的靶子进行了猛烈击,结果证明XM25对付隐蔽目标颇为有效,美射手也对XM25的操作简便赞不绝口。由于阿富汗战事急需,美军便匆匆订购了一批样品拿到试线用,如果顺利通过实战测试,五角大楼就会达1.25万支榴弹枪的大订单。没想到的是,XM刚到阿富汗就暴露出“水土不服”的问题,先是士兵在为榴弹安装引信的过程中发生意外,紧接着又有一名美军士兵在训练中受伤,当时由于弹过程出现故障,导致1枚榴弹底火过早点火。

武器故障炸伤自己人无疑是一件大事,美立刻停用所有XM25样品。随即,美军展开细致查,结果发现过于“智能化”的XM25在保障有美国本土乃至其他发达地区,用起来确实不大,但沙尘暴肆虐、几乎没有维修保障的阿富汗前线,该枪的故障率马上大幅攀升。

然美军历来被人们形容为“技术控”，但真到了场上，高科技如果带来的是“高风险”，那么保命紧的美国大兵还是会非常现实地“敬而远之”，为生命是最宝贵的。

黄山伐


OMRON 欧姆龙

All for Healthcare
用心守护健康

欧姆龙医用分子筛制氧机

LED灯即时显示

氧浓度时时掌控

*同时氧浓度显示功能仅HA-1010



HA-1010

- 进口分子筛制氧
- 三道故障报警
- 静音≤47分贝
- 耳麦式加热器

HA-1000



即日起，凡购买欧姆龙医用分子筛制氧机，即可获赠价值498元的按摩枕一台，数量有限，赠完为止。

客户服务热线：**400-770-9988**

服务时间：周一至周五 8:45~17:45
(节假日除外)

详情请查询各大百货店及药店欧姆龙专柜

第一医药商店三楼(南京东路616号)、 雷允上药城二楼(华山路2号)、康林仁和各大连锁门店、 益丰大药房杨浦店(松花江路287-289号)、 华氏大药房南方商城店(沪闵路7388号南方商城)、 杏一连锁瑞金店(瑞金二路130号-20)、 养和堂川沙店(川沙镇北市街2号)、 第一信伴(张江路501号)、 上药药房劲松店(淮海中路823号)、 一德大药房仁德店(友谊路100号)、 汇丰枫林(枫林路81号)、 雷允上欧凯大药房(四川北路1989号)

● 设计获得国家实用新型专利证书(专利号：ZL20102001131.X) ● 获国家发明专利(专利号：ZL20102000000.0)
 欧姆龙(中国)投资有限公司 地址：浙江省宁波市康海路338号 欧姆龙(中国)投资有限公司(中国)有限公司 地址：中国大连保税区K1-K1-1号 ● 本广告中部分数据仅供参考
 具体以说明书为准

欧姆龙健康医疗(中国)有限公司

www.omronhealthcare.com.cn