

辽宁舰昨日首次靠泊航母军港

军港三大特点四大功能 抵御百年一遇台风

世界难题

辽宁舰昨日成功驻泊我国首座航母军港，标志着我航母军港已具备综合保障能力。军港建设者、某工程部队政委黄毅自豪地告诉记者：“我们建造的这座航母码头，工程质量是一流的！”

站在高处俯瞰，航母码头仿佛正把辽宁舰如孩子般轻轻地揽在身边。黄毅介绍说，这座码头采用技术含量高、施工难度大的突堤式结构，能够有效利用水域面积，提高码头的舰艇驻泊能力。这座军港可以同时停靠多艘大型军舰。

“航母军港防波堤国内最长，能抵御百年一遇的台风。”黄毅说，“自建成以来，它已经受了4次强台风的考验。”站在防波堤顶端，记者看见堤外海浪不断撞击大堤，而堤内波澜不兴、碧波如镜。防波堤挡住了风浪，为航母提供了良好的驻泊条件。

“防波堤和码头下的沉箱重达7000多吨。”黄毅说，“在建设中，我们集智攻关，攻克了此类超大沉箱的预制、海上运输、水下安装等40多个世界性技术难题。”为了保证工程质量，航母军港新建了全国最大的砂、石储备库，使砂、石在任何气象条件下湿度和温度均保持稳定；10多种混凝土近20万批次样品全部送交权威机构检测；经过上千次试验，摸索出大型混凝土浇筑裂缝控制配方，获得国家发明专利。

自开工以来，总部、海军先后组织了近20次工程质量稽查、巡查，已竣工项目质量全部优良。

三大特点

规模大

承担首座航母军港建设任务的某工程部队部长李永平说，航母与常规水面作战舰艇相比，吨位大、人员多，每天消耗的油、水、电、气等能源物资是常规水面舰艇的数十倍。记者在现场看到，为了满足航母保障需要，军港码头上修建了铁轨，安装了大型塔吊，新建了大型万伏高压变电站、能量站、大型储油设施……正是通过这些设施，补给的物资和能源才能源源不断地被输送到辽宁舰上。

种类多

航母需要保障的物资种类繁多。比如，航母上搭载多型战机，其使用的航空煤油、滑油、机油就多达数十种；航母靠泊时，仅水的保障就多达6至7种。记者看到，为了防止补给油、水时出现错乱，码头上的管线阀门接口都被涂成醒目的不同颜色，以示区分；在码头附近的能力站中，仅消防功能一项就有多种模块。

环节复杂

保障航母的军港，就是一座现代化的超大物流中心，它涉及物资采购、装备管理、交通运输、油料接收、存储和配给，有害材料管理、日常生活服务等诸多保障环节，任何一个环节都不能出现差错。航母保障，对人民海军而言刚刚起步。随着认识的深入、管理的细化、建设的发展，我国首座航母军港将围绕航母战斗力的尽快形成和提升，不断改进完善。

四大功能

航母军港与普通军港有什么不同？海军军港建设某工程部队副部长、高级工程师张宏武昨日介绍航母军港通常应具备的4大功能。

首先，要拥有驻泊一支甚至多支航母编队的空间。航母军港码头大多建成能插入水域深处的突堤式码头，从而尽可能多地布置各类军用舰船。

其次，要具备健全的后勤保障体系。航母军港能够对多舰种、艇种、机种和庞大数量的舰员提供保障及服务。

第三，要具备良好的日常维修能力。航母每年有1/3的时间处于维护状态，因此航母军港必须拥有成套的修理设施，能够完成舰载机以及母舰的舰员级维修和小修。

第四，要具备便捷的生活设施。航母编队在母港休整时，官兵需要便捷的生活保障设施，官兵的生活消费支出会带动当地的消费水平，形成独特的航母经济。

(据新华社电)

湖北襄阳一小学发生踩踏事故

已造成4名学生成亡

本报综合消息 昨日上午6时15分左右，湖北襄阳老河口市薛集镇秦集小学发生一起因拥挤引起的踩踏事故。事故造成11名学生受伤，其中4名重伤学生经抢救无效死亡，其余伤者正在救治。据老河口市委宣传部介绍，事发时，学生在从宿舍去上早自习，当时宿舍铁门关闭被学生挤开，从而发生踩踏事故。目前受伤学生送往老河口一医院救治，学校其他课业正常进行。

据了解，接报后，襄阳及老河口市委、市政府领导第一时间带领相关部门迅速赶到现场处置，组织抢救工作。

湖北省襄阳市教育局随后发布紧急通知，要求严防校园踩踏事故，全面加强学校安全管理。并强调，要畅通信息报送工作。学校发生安全事故，要在第一时间逐级上报上级主管部门，确保信息畅通。如因迟报、瞒报、漏报造成工作被动，事态扩大，在社会上造成严重影响，将依法追究相关学校、地方教育行政部门的责任。

(姜燕)



事故中受伤的女孩

上海交警试戴“隐形口罩”

可滤净空气污染物 不影响吹哨喊话

本报综合消息 雾霾天气下交警是否应戴口罩执勤的问题曾引发讨论。日前，上海松江交警发布的一条微博引发网友热议，交警佩戴秘密武器“隐形口罩”上岗。2月26日，记者从交警部门获悉，目前“隐形口罩”还在试用中。

26日，记者看到“隐形口罩”实物，与传统口罩相比，“隐形口罩”更类似于鼻塞。它由一截支架连着两端的纤维滤片，将两端塞进

鼻孔即可发挥作用，戴上之后从远处基本看不出来，确实算得上“隐身”。

上海交警试用“隐形口罩”究竟效果如何呢？据佩戴过“隐形口罩”的静安交警支队民警杨一凡介绍，戴上“隐形口罩”后，有清凉的感觉，但毕竟是塞在鼻子里，起初会稍微有些不适应，有异物感，但两分钟后，就没有什么感觉了。使用更类似于鼻塞的“隐形口罩”，确实不会影响执勤。

(于京)

湘粤警方破获特大制贩毒品案 缴获毒品逾1吨 抓获境内外嫌犯14名

新华社长沙2月27日电 (记者 陈文广) 湖南警方27日向媒体通报，湖南、广东警方已联手破获一特大制贩毒品团伙案，共抓获境内外犯罪嫌疑人14名，捣毁冰毒制造工厂一个，缴获毒品逾1吨。

据介绍，在这一公安部督办的特大制贩毒案件中，警方共缴获“冰毒”结晶体218.35公斤、“冰毒”液体901.9公斤、毒品咖啡因160公斤、制毒化学品19.8吨及一批制毒设备，案值上亿元。

郴州警方通报，2012年1月初，香港籍犯罪嫌疑人朱建辉伙同墨西哥人可斯特及香港籍翻译汪富强来到湖南郴州桂阳县一偏远山村的山上以开设养猪场为幌子秘密制造冰毒，湖南籍犯罪嫌疑人雷生明遥控指挥，并由香港籍犯罪嫌疑人武立新负责采购制毒化学品等原料送到养猪场加工提炼毒品，该犯罪团伙组织严密，分工明确，团伙成员采取单线联系进行毒品的制造、运输、贩卖活

动。

2012年8月6日，根据公安部的部署，湖南、广东两省公安机关立即成立专案组，组织精干警力进行侦查，经过办案民警数月侦查，初步掌握了该犯罪团伙的主要成员、犯罪活动轨迹及犯罪事实。

2012年9月13日下午，湖南警方共组织130多名警官一举将以“养猪场”为幌子的制毒厂成功摧毁，并抓获制毒犯罪嫌疑人汪富强以及墨西哥籍制毒技师可斯特等6名犯罪嫌疑人。

与此同时，广东深圳、湖南郴州市区等地同时展开抓捕行动，深圳警方抓获朱建辉、雷生明、武立新等3名团伙首要犯罪嫌疑人，郴州警方在市区抓获吴斌文、贺清等5名制毒犯罪嫌疑人。至此，公安部督办的这起特大制贩毒品案主要犯罪嫌疑人悉数落网。

目前，该案正在进一步侦查审理中。

京港澳高速漯河段数十辆车相撞 已造成3人死亡



新华社郑州2月27日电 (记者 李鹏) 河南省消防总队消息，27日7时35分左右，京港澳高速与宁洛高速交叉口漯河南站附近，由南向北方向数十辆车相撞。记者从漯河市政府获悉，事故已造成3人死亡，10多人受伤，事故鉴定和清理工作正在进一步进行中。

记者在事故现场看到，一些被撞车辆还“歪”在路边，许多救援车辆正在对车辆残骸和部分货车散落的货物进行清理，一些客车的乘客仍被滞留路边，更有一些周边村民正在抢拾事故车辆上散落的蔬菜等物品。此外，京港澳高速漯河南站交通堵塞严重，车辆绵延数公里；而事故现场，通过紧急疏导，截至中午12时左右，已实现单幅缓慢通行。

据漯河市政府副秘书长李亚民介绍，27

日上午7时至9时，事故发生路段先后发生6起撞车事故，最终造成了数十辆车相撞，据救援部门的不完全统计，消防部门共从现场救出16名人员，清理出20多辆车辆残骸，其中1人当场死亡，两人重伤，截至中午12时，两名伤者经抢救无效在当地医院死亡。

据介绍，27日早上，漯河市遭遇大雾，市区能见度不足百米，事发临近的高速收费站附近能见度只有20多米，尽管高速已实施封路管制，但仍有不少车辆滞留高速，初步断定，事故与大雾天气有关。

目前，事故鉴定和清理工作正在进一步进行中。此外，河南高速交通部门已协调周口、驻马店等周边地市，疏导分流进入漯河的车辆，以缓解事发地的交通压力。