

# 四川舰下水:中国海军的里程碑事件

2024年12月29日上午,由我国自主研制建造的首艘076型两栖攻击舰——四川舰正式出坞,这也意味着该舰自27日下水之后,整船主体建造已经完成,将进入下一阶段的舾装和调试工作。国内外媒体对四川舰的建造进展高度关注,将其下水称为中国海军发展的里程碑式事件。

## 具备三栖登陆能力

四川舰舷号“51”,2024年12月27日在上海下水。作为中国海军新一代两栖攻击舰,四川舰满载排水量4万余吨。该型舰艇设置双舰岛式上层建筑和全纵通飞行甲板,创新应用电磁弹射和阻拦技术,可搭载固定翼飞机、直升机、两栖装备等。

美国《新闻周刊》28日称,根据美国智库战略与国际问题研究中心的报告,卫星图像显示076型两栖攻击舰飞行甲板长260米、宽52米,比现役全球最大的“美国”级两栖攻击舰更大。相比其他两栖攻击舰,076型的内部空间更宽阔,可以容纳数十架直升机和无人机,并搭载登陆艇和超过

1000名海军陆战队员。新加坡《联合早报》称,076型是中国海军发展的第二种纵通甲板式两栖攻击舰,其体型和吨位相当于一艘中型航母,大于4.5万吨级“美国”级两栖攻击舰。台湾中时新闻网称,076型的加入将极大提升解放军的登陆作战能力,该舰不但配备尾部坞舱,可以搭载气垫登陆艇执行传统的抢滩登陆任务,而且宽大的飞行甲板也有助于起飞大量直升机,并在对海海岸防线后方实施垂直登陆,因此具备三栖登陆能力。

美国“动力”网站称,作为执行登陆作战的核心舰艇,四川舰具备强大的近距离防御能力,包括至少三座“红旗-10”防空导弹发射装置、至少三座1130型近防炮系统以及四套32管防御火箭发射器。报道称,“红旗-10”与美国和其他西方国家军舰上的“拉姆”近程导弹发射装置大致相同,旨在拦截来袭巡航导弹和其他空中威胁,还可以打击一些小型水面目标。

**“无人机航母”概念备受关注**  
CNN称,四川舰的一个重要特点是配备了电磁弹射系统,它使076型两栖攻击舰可以起飞更大、更重的军机,这意味着它们可携带更多燃料,扩大作战范围,或携带更多炸弹及导弹,使舰载战机更具致命性。四川舰可以搭载包括攻击-11在内的多种固定翼无人机,也可以起降常规直升机,并很可能至少搭载一款旋翼无人机。

076型两栖攻击舰可多搭载舰载机和无人机伴随航母行动,执行侦察、中继制导、反潜、对海打击等任务,甚至在低烈度冲突中替代航母;若要执行两栖作战任务,该舰可以多搭载直升机与登陆艇,并弹射各种无人机为登陆部队提供侦察与火力支援。

## “中国海军获得新能力”

“动力”网站称,拥有一支能够使用大规模无人机作战,以及传统两栖攻击的超大型飞行甲板两栖攻击舰队,对中国海军的潜在价值是显而易见的。这些舰艇可以用于发射和回收攻击-11等大型无人战斗机和其他类型的无人机,能够执行从海上攻击到情报、监视和侦察等一系列任务。它们可以提供更多能力,支持大型航母打击群的行动,并帮助解放福建舰等主力航母舰载机联队的压力,让它们可以执行更适合的任务。此外,076型两栖攻击舰还可以提供可独立使用、较低级别的海军航空支援力量。

(摘自《环球时报》12.30)

# 他们从蛛丝马迹中探寻案件真相

1984年,最高人民检察院批复在办公厅设立刑事技术室,检察技术工作也随之在全国检察机关推开。今年是检察技术工作全面开展40年,本期带大家认识几位颇具传奇色彩的检察技术人,他们凭借专业的知识、缜密的思维和极大的耐性,从“不可能”中还原真相,在海量数据中发现“秘密”,协助检察官突破疑难案件瓶颈,让仅存的证据“开口说话”。

## “为生者权,为死者言”

北京检察科技中心唐晋:有一个案子,第一次鉴定认为,死者符合被他人用钝性物体多次打击头部致颅脑损伤死亡。但是被告人到案后,坚称是死者袭击自己在先,自己抡打锄头是正当防卫。为搞清楚死者的颅脑损伤到底是锄头直接击打所致,还是被告人所言抡打形成的,检察官委托我进行技术性审查。我将鉴定意见书和尸检照片反复比对,发现死者头部的软组织

损伤主要分布在右侧,且下方的颞部有凹陷性粉碎性颅骨骨折,骨折线呈放射状,这种现象说明此处为多次着力的作用点。同时,从其他损伤情况来看,骨折最宽的部位出现在非直接受力的部位。我根据专业知识判断,死者的颅脑损伤是其倒地后,在头部左侧有衬垫的情况下,右侧头部受到较大外力多次打击形成。据此,检察机关将最初移送来的故意伤害罪改为故意杀人罪,并向法院依法提起公诉。

听证会期间,我们对检材样本来源的可靠性、依据方法的科学性,以及出具鉴定意见的客观性作出详细解释,并认真答复了当事人及其律师提出的问题。听证会后,当事人及其律师对鉴定意见不再有异议,接受区住建局的撤销决定。区住建局依据我们的鉴定意见给国家避免了1500万元的经济损失,这让我很有成就感,做好文检鉴定更有动力了。

(摘自《检察日报》12.27)

**用电子取证“砸实”案件**  
安徽省蚌埠市检察院钱长远:在办理一起公职人员帮助犯罪分子逃避处罚案时,犯罪嫌疑人在自己的办公电脑上以被害人的口吻编造了一份“情况说明”,编辑完成后直接打印,并没有保存文档。由于此案中被害人陈述、犯罪嫌疑人供述及辩解等言词证据的证明力都比较单薄,能否成功获取犯罪嫌疑人电脑上录入的文档数据,就成了“砸实”案件的关键。

经过反复研究,我利用专业取证软件,辅之以手动分析,终于从犯罪嫌疑人电脑中获取到关键信息,再现了犯罪嫌疑人对文档进行编辑等作案过程。上述关键信息证明了该公职人员与犯罪分子之间的联系,为案件的侦破提供了重要证据。后来,我的这一电子取证方法在全省范围内得到推广应用,对提升全省检察机关电子取证水平起到了积极作用。

(摘自《检察日报》12.27)

建房许可证上的印文“某市乡村建设办公室”盖印于1992年,距离案发已经20余年,样本印文均为许可证存根上的印文,且都是半枚印文,此时又恰逢机构改革,原印章已经注销,不能补充完整的印文样本。我们克服困难,对检材印文和样本印文进行深入分析和细致比对,得出鉴定意见:建房许可证上的印文“某市乡村建设办公室”与真实印文不是同一枚印章盖印形成。

其中,超龄人员是指超过法定退休年龄且男性不超过70周岁、女性不超过65周岁的劳动者,包括已享受和未享受城镇职工基本养老保险待遇人员;实习生是指年满16周岁的大中院校(含技工院校)实习学生,包括签订三方实习协议或经学校批准自行到实习单位的实习学生;规培人员是指在住院医师、助理全科医生等规范化培训期间的社会学员和医学在读研究生。

(摘自《湖南日报》12.29)



2024年12月  
31  
星期二  
甲辰年十二月初一  
总第 3413 期 (今日 16 版)

湖南日报报业集团主管  
⑧ 华声在线股份有限公司主办、出版  
国内统一刊号:CN43-0032  
邮发代号:41-13 总编辑:盛伟山  
全国邮政报纸递送服务热线:11185  
本报邮箱:web-bwb@163.com

4版 导读 谢芳:《青春之歌》永嘹亮  
9版 2024,中国体育交出这样的“成绩单”  
15版 一年一度的关税调整来了,明年有何看点  
16版 四川舰下水:中国海军的里程碑事件

## » 声 音 «

周五下班来中国过周末——随着中国对韩国等国试行了免签政策,韩国年轻人纷纷踏上了“说走就走”的“China Travel”。数据显示,韩国游客入境中国热门城市依次为上海、青岛、北京等,上海的韩国入境游客订单同比增长超180%。

## 心理困扰可拨打 12356——

12月25日,国家卫生健康委发出通知,将设置“12356”作为全国统一心理援助热线电话号码,确保于2025年5月1日0时前开通,为公众提供心理疏导、心理危机干预等健康公益服务。

## » 数 读 «

518个 一段时期以来,有不法分子打着“金融投资”“退费补贴”“证件办理”等幌子,假冒有关部门、单位官方网站平台,实施诈骗活动。2024年,中央网信办举报中心有效回应网民关切,共受理处置违法违规网站平台518个。

1689亿元 今年,“谷子”门店爆发式增长。“谷子”是对二次元周边衍生品的统称。据统计,“谷子经济”消费群体中女性居多,一线城市消费者居多。2024年中国“谷子经济”市场规模达1689亿元。

(综合新华社、《南方日报》)

## 2024 年 国 内 国 际 十 大 新 闻

新华社评出 2024 年 国 内 十 大 新 闻  
(按事件发生时间先后为序)

- 全党扎实开展党的纪律教育,推动全面从严治党向纵深发展;
- 战略高技术领域迎来新跨越,重大科技工程捷报频传;
- 捍卫国家主权和领土完整,坚决有力震慑“台独”分裂势力;
- 党的二十大三中全会再启改革新篇章,开辟中国式现代化广阔前景;
- 元首外交书写恢弘新篇章,高水平对外开放扎实推进;
- 渐进式延迟退休改革方案出台,推动人力资源充分利用;
- 坚持发展全过程人民民主,更好发挥政治制度优越性;
- 党中央部署一揽子增量政策,经济回升向好综合国力增强;
- 喜庆新中国75周年华诞,亿万中华儿女共享祖国荣光;
- 庆祝澳门回归祖国25周年,开创“一国两制”事业发展新局面。

(综合新华社、央视)

## “第三方测评”须去伪存真

如今,不少年轻人在买东西前都习惯在网上看相关商品的测评,“第三方测评”市场走热。但与此同时,也有人吐槽,本希望从测评中得到科学的购买指导,不料却中了虚假测评的“圈套”。

“第三方测评”作为新兴的消费指导方式,其意义值得肯定。但变味的测评行为却严重损害了消费者的利益和测评行业的公信力。因此,相关部门必须采取有力措施,让变味的“第三方测评”去伪存真。

(摘自《中国妇女报》12.27)