一生，为祖国“深潜”

——追思中国核潜艇先驱黄旭华

新华社记者 陈芳 吴晶 张泉

“此生属于祖国，此生无怨无悔。”

带着一生的奉献、无限的赤诚，黄旭华，那个为祖国“深潜”一辈子的人，走了。

2025年2月7日上午，一则令人悲痛的消息迅速传遍全网。

中国共产党优秀党员，中国工程院院士，共和国勋章、国家最高科学技术奖获得者，全国道德模范，中国第一代核潜艇工程总设计师，中国船舶集团有限公司第七一九研究所原所长、党委书记（代理）、名誉所长黄旭华同志，因病医治无效，于2025年2月6日20时30分在湖北武汉逝世，享年99岁。

这是2016年12月20日，黄旭华在办公室内与同事交谈。新华社发

“我国第一艘核潜艇下水，这是我们自己干出来的”

2020年1月10日，年逾九旬的黄旭华从习近平总书记手中接过2019年度国家最高科学技术奖奖章。

此前，少有人知晓他的名字。作为共和国第一代核潜艇总设计师，黄旭华远离家乡、隐姓埋名，踏上艰辛求索路。

1958年，中国启动核潜艇研制工程。面对外国的技术封锁，毛泽东同志誓言：“核潜艇，一万年也要搞出来！”

国外保密控制极严，要从浩瀚无边的报纸杂志和论文资料中找到有价值的内容，犹如大海捞针。难得找到的，又是零零碎碎，真假难分。

黄旭华要求科技人员随身带上“三面镜子”，用“放大镜”扩大视野；用“显微镜”摸清实质；用“照妖镜”弃假存真。

彼时，科研手段和试验设备不是空白就是待建。哪儿有今日一秒上亿次的计算机，只有算盘和计算尺。

几千吨排水量的核潜艇的重量重心值，牵涉到数万台件的设备、仪器，几十公里长的管道、电缆和上千吨的钢材材料。成千上万的数据，都是用算盘和计算尺，一个一个算出来，加以集成，再不断调整配重，每一次调整，都得从头再来。

没有现成的图纸和模型，就一边设计、一边施工，白天黑夜加班加点；日日夜夜、月月年年，算出了首艘核潜艇几万个数据；为了控制核潜艇的总重和稳性，边角余料都要过磅称重……

“誓干惊天动地事，甘做隐姓埋名人。”

那座荒岛和那群隐姓埋名的人彻底改写了世界核潜艇的历史——中国核潜艇上马三年后开工、开工两年后下水、下水四年后正式编入海军进入战斗序列。

“我国第一艘核潜艇下水，这是我们自己干出来的。”

多年之后，黄旭华的云淡风轻，浓缩了所有。

中国成为继美、苏、英、法之后世界上第五个拥有核潜艇的国家，辽阔海疆从此有了护卫国土的“水下移动长城”。

“对国家的忠，就是对父母最大的孝”

“当祖国需要我一次把血流光，我就一次流光；当祖国需要我一滴一滴流血的时候，我就一滴一滴地流！”

为数不多的访谈中，黄旭华的这段话格外令人印象深刻。他这一生，时刻准备着为国牺牲。

1988年初，核潜艇首次深潜试验。一块扑克牌大小的钢板，深潜后承受的外压是1吨多，但凡有一块钢板不合格、一条焊缝有问题、一个阀门封不严，都可能面临艇毁人亡的结局。

黄旭华决定，亲自随艇下潜！“我们要唱‘雄赳赳，气昂昂，跨过鸭绿江’，去把试验数据完整地拿回来！”

极限深度，成功了！黄旭华欣然题诗：“花甲痴翁，志探龙宫。惊涛骇浪，乐在其中！”

“痴”，是为了科学；“志”，是为了祖国。

1926年，黄旭华出生于广东省海丰县的一个小镇，排行老三。他的父母在当地行医，颇具声望。

小学毕业时，全面抗战拉开了序幕。黄旭华为了求学翻山越岭，步行整整四天，才找到为了躲避日寇而搬迁的中学。

“想轰炸就轰炸，因为我们国家太弱了！”在炮火与动荡中长大的黄旭华，太渴盼祖国的强大。

这个曾经想要学医的青年以第一名的成绩考取了交通大学造船工程系，他立下誓言：“我要学航空、学造船，我要科学救国！”

岁月见证。离家投身核潜艇事业时，黄旭华才三十出头，再见亲人，他已满头白发。

“家人不知道我在外做什么，父亲去世我也没有回去……”

总有人问黄旭华，忠孝不能两全，你是怎样理解的？

“对国家的忠，就是对父母最大的孝。”

无怨无悔的使命背后，有一生难解的乡愁，更有超越凡俗的追求。

“没有国哪有家，没有家哪有孝。我虽然没有遵守‘常常回家看看’的诺言，但我恪守了要严守工作机密的承诺，我相信总有一天，大家会理解、谅解我的。”

兄弟姐妹中他工资最少、房子最小。他淡淡一笑：“你们有这么好的境况，我祝贺你们，但我绝不眼红。我还是走我的独木桥，一生不会动摇。”

“有一种人生，深潜无声，却震耳欲聋”

摘取国家最高科学技术奖后，黄旭华比过去更忙了：他走进大中小学，为孩子们作报告、作科普，宣讲科学家精神；先后向科研、科普、教育机构捐献奖金逾2000万元，设立“黄旭华科技创新奖励基金”，激励后继者开拓创新、勇攀高峰……

各种宣讲的照片和视频资料中，他始终精神抖擞、面带微笑。即使需要拄着拐杖、坐着轮椅，他也挺直脊背、目光炯炯。

湖北省武汉市武昌区中山路小学“黄旭华院士科技教育中心”，一项名为“黄爷爷，我想对您说”的心里话征集活动，吸引着孩子们的热情参与。

有孩子这样写道：敬爱的黄爷爷，现在我们能够安享和平，都是有像您一样“赫赫无名”的奉献者，用自己坚挺的脊梁，给了整个民族以力量。虽然您不常出现在人们的视野里，但一直默默为国努力。我要向您学习，以您为榜样，勇往直前，实现自己的人生理想。

很多曾经向他请教、受他指点的科研人员都感叹：黄老仿佛永不知疲倦，只要国家需要，他就会全力以赴。

讣告消息发出后，黄旭华生前所在的第七一九研究所的工作人员沉浸在悲痛中。

他们记得，新中国成立70周年之际，“老所长”被授予“共和国勋章”时说的：共和国勋章的光荣，属于核潜艇战线的每一员！我和我的同事们，此生属于祖国，此生无怨无悔！

第七一九研究所的一位同志告诉新华社记者，黄老年过八旬仍忙于工作，因患有白内障一度情绪低落。

有人纳闷，一向乐呵呵的黄老这是怎么啦？他有些赌气地说，科研资料看不了，怎么能跟上国际前沿？

后来，白内障手术很顺利，手机上的小字也能看清了，他又开心得像个孩子，立刻扑到书堆里、论文中。

有多少人，能够“择一事，终一生”？又有多少人，“事了拂衣去，深藏功与名”？

“为国铸剑，黄老一路走好！”

“致敬，这些人帮我们每个人直起了腰！”

“向赤子之心不变的您致敬。”

“有一种人生，深潜无声，却震耳欲聋。”

……

无数网民跟帖致敬，寄托哀思。

上海交通大学的门户网站调整为黑白色调，首页显著位置是“沉痛悼念黄旭华学长”的文章。

有人忆起2016年4月，上海交大纪念建校120周年大会现场，老校友黄旭华轻轻推开学校为他准备的座椅，坚持站立着，为大家讲述心中的科学家精神……

誓言无声，初心不渝。

此刻，他如闪耀的星辰，隐入深海。

碧波之下，忠魂永驻，护山河无恙。

新华社北京2月7日电

长沙市四校新校区如何招生，市教育局回复：

为不同招生代码 新校区和本部分开招生

长沙晚报2月7日讯（全媒体记者 岳霞）长沙市一中、长郡中学、雅礼中学、湖南师大附中自2023年底宣布开展“一校两址”建设，其中长郡中学新校区预计2026年开学，其余三所的新校区都预计2025年开学。“请问分数线是否和老校区统一？”“有可以透露的招生方案吗？”……今年，长沙这四所学校新校区将有三所建成开学，对于中考生家长而言，怎么招生是最为关注的问题。对于市民关心的这些问题，长沙市教育局回复，新校区和本部为不同招生代码，分开招生。

长沙市教育局表示，长沙市一中、湖南师大附中、长郡中学、雅礼中学新校区是长沙市进一步扩充优质教育资源、办人民满意教育的具体举措。新校区和本部实行“一校两址”的办学模式，拟设置两个招生代码进行招生。

另外，2025年长沙市中考中招政策将于3月向社会发布，各高中学校具体招生计划将于4月中下旬确定。各高中学校的录取线是根据学校的划线计划，严格按照考生志愿、从高分到低分进行排名确定的；录满划线计划的最后一名考生成绩即为该校的录取线。

浏阳烟花绽放亚冬会

长沙晚报2月7日讯（全媒体记者 颜开云）2月7日晚，哈尔滨亚冬会开幕，来自浏阳的烟花在现场璀璨绽放。

据了解，本届亚冬会开幕式焰火创意设计方案和产品由浏阳市亚太出口烟花制造有限公司独家提供，焰火燃放结合了亚奥理事会太阳图标、哈尔滨市花丁香花等元素，充分展示哈尔滨城市活力、文化底蕴，以及亚洲冬季运动会创新的未来发展之路。

浏阳市亚太出口烟花制造有限公司总经理刘莉介绍，该公司团队为本次焰火燃放前后筹备了3个月，2月7日晚进行3个部分的焰火燃放，分别为开幕焰火（30秒）、点燃火炬（10秒）以及尾声焰火（3分钟），全部采用微烟产品，发射剂燃放后无固体颗粒、有害气体等大气环境污染物产生。其中，在点燃火炬的10秒时间里，出现特效中空爬升的“HARBIN”，以及以高空特效呈现的哈尔滨市花丁香花。

扫码看辣视频
浏阳烟花绽放亚冬会

假期推出80项活动 应急值守护航安全

长沙交出“安全有序过春节”答卷

长沙晚报2月7日讯（全媒体记者 舒元臻）今年春节长沙再次成为全国游客的热门“打卡地”，8天假期里长沙先后推出七大板块共计80项丰富多彩的主题活动，吸引了游客949.07万人次，同比增长26%。7日，记者从长沙市应急管理局了解到，全市应急管理系统工作人员春节期间坚守岗位，尽管人流如潮却交出了一份安全有序过假期的答卷。

“为应对假期人流高峰，市应安委办建立了特护期六项工作机制，每天通过视频轮巡45处人流密集场所，应急、消防、交警等累计检查3700多家重点场所，出动1.66万人次，确保安全隐患无处藏身。”市应急管理局相关负责人表示，春节假期前夕即召开全市视频调度会专题部署了春节假期安全保障工作。

既要保留节日喜庆氛围，又要有效减少环境污染和火灾隐患，为此，春节期间长沙科学划定烟花禁限燃放区域，公安、应急、城管、消防等部门积极开展宣传劝导。与此同时，为了应对春运高峰，开展了“护航春运”专项行动，交通执法部门查处了5起非法营运案件，检查船舶600余艘次，高速公路14条重点路段和车流量较大的16个收费站、8个服务区的保安保畅和服务保障也实现100%巡查覆盖率，确保交通畅通。在文旅方面，长沙各大景区则实行了分时预约、错峰导流措施，三大景区单日安全承载游客量最高达到23万人次，保证游客体验的同时又避免了人流过度集中。

长沙严格落实“朝九晚八”应急值守调度机制，对交通枢纽、旅游景区实施动态流量管控，轨道交通单日最高疏导153万人次。“长沙还启动了‘应急+消防’联合值守模式，24支专业救援队伍前置备勤、随时待命，确保突发事件能够迅速处置。建立‘双时段’调度机制，确保30分钟内应急响应到位。”市应急管理局相关负责人接受记者采访时表示，长沙通过“智慧应急”平台实时监测城区87.2万辆活跃车辆动态，森林防火重点区域还采用了“无人机巡航+地面巡查”的双重防控模式，整个春节假期全市接报的15起突发事件均得到了快速处理，确保了城市的安全运行。

应急管理 看长沙

长沙商品房网签量 春节假期同比增长142.86%

长沙晚报2月7日讯（全媒体记者 孙占锋）7日，记者从市住建局获悉，2025年春节假期（2025年1月28日至2月4日），全市新建商品房网签套数、面积同比去年春节假期分别上涨142.86%、135.56%。业内分析认为，这和长沙众多楼盘“过年不打烊”、抢抓返乡置业潮时机，推出特色服务和优惠活动不无关系。

河东浏阳河畔热销楼盘中建桃李九章项目工作人员表示，春节假期的客户以返乡置业人群为主，每天的接待客户都有10多组。洋湖片区新楼盘云起虔来项目营销负责人也告诉记者，假期营销中心安排了值班人员，来访量每日大约为8到10组，看房的人大多是返乡置业客群。

“项目针对返乡认购客户，可享受95折优惠，认购还能参与砸金蛋，还有特价房源。”运达滨河广场相关负责人表示，同行都瞅准了返乡置业这个机会，纷纷开启针对性促销，有效吸引北上广深等地的返乡人群。

记者粗略统计发现，春节假期，长沙推出“一口价房源”“特价房秒杀”等活动的楼盘有30多个，针对返乡置业客户提供专属折扣，有的甚至报销返乡车费、提供免费接机服务等。湖南保利、长房集团等拥有多个在售项目的大型房企则推出了多盘联动、契税补贴、首付折扣等方式吸引购房者。

中指研究院数据显示，全国28个代表城市春节假期新房日均成交面积同比增长8%，二线城市中武汉、南昌等城市增长显著，长沙作为中部热点城市同步受益。来自长沙市住建局的官方统计数据显示，2025年春节假期（2025年1月28日至2月4日），全市新建商品房网签套数、面积同比去年春节分别上涨142.86%、135.56%。

业内分析认为，中央及地方政策持续释放“稳楼市”信号，叠加2024年四季度市场回暖的惯性，购房者预期转向乐观，推动需求释放。随着春节假期结束，居民工作、购房置业逐渐步入正轨，预计春节后市场网签量还将继续回升。

湘江观光巴士首批投入8台，共设19个站点。长沙晚报通讯员 孙婧瑶 供图

湘江观光巴士 明日上线试运营

共设19个站点，首批投入8台

长沙晚报2月7日讯（全媒体记者 贾凯清 通讯员 孙婧瑶）记者7日获悉，由长沙城发文旅集团旗下岳麓山旅游文化开发有限公司推出的湘江观光巴士将于2月9日上线试运营，届时将有8台双层巴士来到长沙街头，带领广大市民及游客游览湘江沿线风光。

据悉，首批投入的8台双层巴士外观设计时尚，车身勾勒出杜甫江阁、太平老街、洋湖水街、贺龙体育场等景区景点。透过车辆顶部的全景天窗，星城美景尽收眼底。此外，试运营期间还将有“唐风”“春光”两台主题巴士惊喜亮相。

湘江观光巴士共设站点19个，串联“四大历史文化街区（历史地段）”（西园北里、潮宗街、太平街、西文庙坪）、“四大文旅热点”（橘子洲、杜甫江阁、贾谊故居、湘江游轮）、“两大红色场景”（第一师范、恰同学少年广场）、“三大热门商业”（五一商圈、文和友、碧湘楚巷）、“三大地铁线路”（地铁2号线、3号线、4号线）等重要节点，沿湘江中路双向对开运行。

据介绍，湘江观光巴士运营时间为每日10:00至22:00，试运营期间发车频率约为15分钟一班（具体运营时间将根据旅游淡旺季和市场情况进行动态调整）。巴士挂牌票价为：单次票10元、单日票25元、双日票40元；试运营期间优惠票价为：单次票6元、单日票18元、双日票25元。1.2米（不含）以下儿童免票（须有成人陪同）。

湘江观光巴士路线图

制图/何朝霞

关于认领无主暂扣物品的公告

长沙市公安局开福分局洪山桥派出所在近期案件排查过程中，发现2022年乐某胜车内财物被盗案彩金项链1根，2019年徐某林等人盗窃案摩托车4台（鬼火摩托、福喜摩托、雅马哈酷奇、小猴子125），2023年周某摩托车被盗案黑色新世纪牌摩托1台，2021年邵某、夏某亮涉抢夺案兴邦牌摩托1台，2021年龚某杰电动车被盗案红色电动车1台，五个案件中所涉及的物品至今未找到所有人，无人认领。根据《公安机关办理刑事案件程序规定》第二百三十三条规定，对以上无主物品发布认领公告。请有丢失上述物品的所有人自本公告发布之日起六个月内，到长沙市公安局开福分局洪山桥派出所主张权利并提供有效证明核实认领。逾期无人认领的，长沙市公安局开福分局洪山桥派出所将依法委托有关部门进行拍卖，所得金额上缴国库，特此公告。

联系地址：湖南省长沙市开福区福元路洪山桥派出所

联系电话：0731-89734237

长沙市公安局开福分局洪山桥派出所

2025年2月7日