

巴拿马运河“缺水”影响几何？

巴拿马运河管理局日前公布最新规定,要求通行船舶最大吃水深度7月24日起从约15.09米调整到约14.94米,并将于8月15日进一步调整到约14.78米。在水情理想时,巴拿马运河当前设计最大吃水深度约为15.24米。

运河通行船舶最大吃水深度缩减,意味着每艘穿越运河的货轮要“减载”。以巴拿马运河最大的新巴拿马型船闸为例,吃水深度每下调15厘米,大型集装箱船就要少装数百个标准集装箱,进而推动单箱运费上升。

以前,巴拿马运河也曾出现过类似调整。2023年,该地区遭遇历史性严重干旱,导致运河管理局被迫连续调整吃水深度、压缩通航数量,引发船舶排队、货物减载及航线调整,冲击全球航运和产供应链。如今,巴拿马运河为何又出现类似问题?这会给航运成本和全球经济带来什么变数?

“水上电梯”靠淡水运作

与另一条重要海运通道苏伊士运河通行船舶最深可达20多米的吃水深度相比,巴拿马运河的吃水深度要小很多,导致一些最大型的超级巨轮无法通行。这与巴拿马运河的通行方式密切相关。

巴拿马运河是水闸式运河,采取阶梯通行方式,中间段加通湖水平面比两侧大西洋和太平洋高20多米。船只必须“乘电梯”通行,经过一级级船闸升降船体。

这种形似巨型水槽的船闸,相当于“大浴缸”。货轮要从低处升到高处,就要引加通湖的淡水流入“浴缸”,托起船体,升至上一级船闸,并按照相同的操作逐步升至加通湖水平面。船只下降也是同样的模式,引淡水入船闸,通过逐级排水把船体降至海平面。

问题在于,加通湖的淡水随着船只下降,最终只能排入大洋,无法回收到湖中。换句话说,每送走一艘通行船只,加通湖就要流失几亿升淡水。数据显示,配备节水池的新巴拿马型船闸每次过闸要消耗约2亿升淡水,这相当于80个标准游泳池的储水量。

雨水丰润时节,这不算太大困扰。遭遇干旱时,加通湖水位下降,运河管理机构不得不限制吃水深度以节约淡水。这些淡水不仅是运河通行所必需,也是当地居民重要的饮用水源,如果不加控制,很有可能酿成“缺水危机”。

“预防性水资源管理”

与2023年集中调整吃水深度的背景类似,当前全球也在经历严重的厄尔尼诺现象。美国国家海洋和大气管理局认为,厄尔尼诺现象预计将在今年下半年继续增强,并有97%的概率持续至2027年初春。今年10月至12月出现强厄尔尼诺事件的概率为81%,其强度可能跻身1950年以来最强厄尔尼诺事件之列。

厄尔尼诺现象带来赤道太平洋中部和东部海表温度持续升

高,改变太平洋上空大气环流和热带降雨分布,使中美洲地区对流活动减弱、降雨偏少。降雨量直接影响加通湖蓄水量,从而影响运河严重依靠淡水的通行方式。

巴拿马海事与物流咨询集团总裁兼首席执行官爱德华多·卢戈接受新华社记者采访时说,巴拿马运河管理局的最新调整仍属“预防性水资源管理”,并不意味着运河整体通航能力明显下降,但会对船舶载货量产生一定限制。

2023年至2024年旱情期间,巴拿马运河最大允许吃水深度曾降至约13.41米,运河每日通航数量一度减至22至26艘。当前情况尚没有那时严峻,但如果旱情持续,那么船舶继续减载、调整船期乃至绕航的可能性会明显增加。

会否带来供应链风险

最大吃水深度缩减意味着船只不得不少装载部分货物,推高单位运输成本。事实上,面对巴拿马运河最新变化,国际航运巨头达飞海运集团、地中海航运公司已上调了相关航线集装箱运费。

巴拿马大学经济学教授雷内·布拉乔告诉记者,船舶减载后,货物单位运输成本相应上升。他估计,海运成本如果上涨15%至20%并持续至少3个月,随着供应合同重新谈判,相关成本可能会明显反映到消费者价格中。

布拉乔认为,如果每日通航量持续低于34艘、平均等待时间超过72小时,或降雨量持续较常年偏低30%以上,当前的“预防性措施”可能逐步演变为供应链风险。

在2023年的历史性严重干旱期间,巴拿马运河货运量减少约1500万吨,船舶平均运输时间延长约6天。当时,红海局势一度紧张导致不少船舶避开苏伊士运河。两条重要航道同时承压,推高了全球航运的燃油消耗、保险费用等。

巴拿马亚洲战略研究中心研究员埃尔默·米兰达表示,市场关注的不只是当前的减载,还包括水情是否持续恶化,以及是否与其他航道和地缘紧张局势带来的风险相互叠加。他认为,如果巴拿马运河同时出现吃水深度缩减、通航数量减少、等待时间延长的情况,航运企业即使可选择绕行,也要面临航程更长和更高的燃油、保险与时间成本。



▲这是货船正在通过巴拿马运河。

金普新区“消防+交管”联动 打通灭火救援 生命通道全链条

本报讯 记者张宇报道 7月29日,大连市金普新区消防救援机构与大连市公安局交管支队金州大队(金普新区大队)正式签订联动协作协议,为灭火救援“生命通道”提供全链条通行保障。协议以“生命至上、协同高效、常态共治”为原则,围绕警情互通等五大领域,构建平战结合的警消联动保障体系。

双方明确分管领导负责,设专职联络员并落实24小时值守,实现接警、派警、出动“三同步”。消防出警位置实时推送交警指挥室,交警通过绿波护航、远端分流等手段保障优先通行;现场分工明确,减少路面占用。针对占用消防通道问题,采取“联合检查+交叉巡查”,实行闭环管理,同时整合宣传资源推动“生命通道”理念深入人心。

百业信息

免责声明:本信息仅供参考,请仔细核实,不作为法律依据。

声明·公告·通知·公示

租售·出兑·结婚·喜事

登报详询 13002415888

招商合作

佑生健康有限公司(+医养产业平台)有意转让或者寻求合作伙伴创业,前景可期,电话18841031120

店铺转让

◆爱旁75平门市租兑 13840060670

◆门市租兑 13352433336

◆铁西超市出兑 15940417973

◆北行旺地门市低租 13080868271

◆饭店出兑 280平精装 17204607715

◆旺地260平饭店出兑 15244605351

声明

◆营口市鲅鱼圈区海星办事处商会、王立峰法人章丢失,编码210804001054539,声明作废。

◆桓仁诚德轩参茸有限公司旧公章丢失,编码:2105220022344,特此声明。

盘锦辽滨经开区岸线修复一期工程-航道清淤工程环境影响评价(征求意见稿)公示

《盘锦辽滨经开区岸线修复一期工程-航道清淤工程生态环境影响报告书(征求意见稿)》目前已编制完成,依据《中华人民共和国环境影响评价法》有关规定,现对相关信息公开,并征求评价范围内的公众意见。

项目建设地点:辽宁省盘锦市辽滨经开区盘锦港荣兴港区东南侧、赤湾岛。公众提出意见的起止时间:2026-7-27至2026-8-7止。征求公众意见的环境影响报告书全文的网络链接:https://pan.baidu.com/s/1--H5IRmw3n3Amc--HeLb3P2hQ?pwd=lbhd。建设单位联系人:马先生,联系方式:0427-3400734

拍卖公告

辽宁建投拍卖有限公司受委托,定于2026年8月12日上午9时起在京东资产交易平台(网址:https://auction.jd.com/)对以下标的按现状进行公开拍卖:

旧机动车6辆,白酒4瓶。

标的详细信息及起拍价格详见展示现场及网站公示。

展示安排:自公告之日起进行网络展示,2026年8月10-11日进行线下实物展示,意向竞买人看现场须提前一天预约。竞买人须自行在京东拍卖平台报名并申请参拍后,按页面显示金额在线交纳竞买保证金。拍卖成交后2日内按要求支付剩余款项,本公告未尽事宜请详见网络拍卖平台公示信息。

咨询电话:024-86843058、15998118323、13478378566

公司地址:辽宁省沈阳市皇姑区昆山中路34号九州大厦12楼

◆兴城市嘉行制衣厂不慎将公章211481001028563丢失,声明作废。

◆刘志强沈阳市皇姑区延河街80号431单元自有住宅使用证丢失,声明作废。

◆王玉玺盛市镇鸭子厂村集体土地使用证海集建字第011-10-176号丢失,声明作废。

注销公告

海城市弘扬艺术培训中心有限公司,统一社会信用代码91210381MA0Y1GAG17,民办学校办学许可证1210381720118259,经理事会研究申请注销,请各债权人自见报之日起45日内,向本单位申报债权债务。住所:辽宁省鞍山市海城市经济技术开发区台子街1315号

联系人:冯老师 电话:13238185087

封路公告

因2026年盘锦市普通干线公路区域性集中养护工程施工,盘锦市法盘线(新农屯至拉拉下水桥)(拉拉下水桥至赵圈河)(鹤岗至唐海线)(唐海线至二界沟)段需对法盘线K310+656至K334+336、K341+059至K357+938.7实行全幅封闭施工。施工期间,过往车辆请按现场指示标志有序通行,注意安全,并听从现场交警和施工管理人员的指挥。

封闭时间:2026年7月27日至2026年12月31日。

因工程施工带来的不便,敬请谅解。特此公告!

辽宁省辽河公安分局交通管理支队 盘锦市公安局大洼分局交通警察大队 盘锦市公安交通管理支队(盘锦市公安交通管理局)勤务指导大队 盘锦市公安交通运输事业发展中心 辽宁交投公路科技养护有限责任公司

◆沈阳市宝鑫隆汽车服务中心,财务章210114100026778,王秀玲法人章210114100026778丢失,声明作废。

◆沈阳亿全成商贸有限公司,公章210100000051821、杨大伟法人章210100000051825丢失,声明作废。

◆沈阳安通线缆有限公司公章编码210198000055839丢失,声明作废。

注销公告

沈阳市趣味体育俱乐部,统一社会信用代码:5221010073101764XH,经理理事会会议决定解散注销,请各债权人自见报之日起45日内,来本俱乐部申报债权。

清算地址:沈阳体育学院三楼会议室

联系人:刘淑艳 电话:13842036287

注销公告

盖州市趣味青蓝培训中心,统一社会信用代码:52210881MJ3279042N,经理理事会研究一致决定依法注销。请各债权人自见报之日起45日内,来本单位申报债权。地址:辽宁省营口市盖州市兴展社区中海四期

联系人:范君 电话:18041765095

◆潘崇,辽宁省新民市柳河沟镇潘家岗子村三组212号农村土地承包经营权证丢失,210181111203000222J声明作废。

◆灯塔市德洪苗圃公章(编码211022000020032)丢失,声明作废。

◆丹东玉龙镁业有限公司公章(编码2106240000971)丢失,声明作废。

营口普新化工科技有限公司年产10吨二溴三苯基磷化学品项目环境影响评价二次公示

根据生态环境部《环境影响评价公众参与办法》要求,做如下公告:一、环境影响评价报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径;链接:https://pan.baidu.com/s/1k--Y1zPSP82kZfNhmomNg提取码:8wbc;查阅纸质报告书的方式:建设单位所在地;二、征求意见的公众范围:主要为辽宁(营口)沿海产业基地及附近居民;三、公众意见表的网络链接:http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201810/20181024_665329.html;四、公众提出意见的方式和途径:任何关心该项目的公众如有疑问或需了解详细内容可直接参与建设单位联系,联系方式如下:单位名称:营口普新化工科技有限公司;地址:辽宁(营口)沿海产业基地冶金化工装备园区;联系人:王振。联系电话:14741357668。五、公众提出意见的起止时间:本次征求意见时间从即日起10个工作日内。

封路通告

根据省交通运输厅计划安排,需对葫芦岛市京抚线通道桥一号至七里河桥(K457+651~K476+834.907)全长19.184公里路段进行全幅封闭施工。为保证工程顺利实施及通行安全,在施工期间请高桥镇、塔山乡以外车辆经其他道路绕行。造成不便,敬祈谅解。

封闭时间:2026年8月1日—2026年10月31日

绕行路线(往返方向):

一、小型及客运车辆:1、葫芦岛至锦州双向绕行路线:葫芦岛⇌丹东线⇌渤海大道⇌锦州;2、南票至葫芦岛双向绕行路线:南票⇌赤锦线⇌葫金线⇌葫芦岛

二、过境货运车辆:1、葫芦岛至锦州方向:葫芦岛→京哈高速→京哈高速(京哈高速锦州站/锦州东站)→锦州;2、锦州至葫芦岛方向:锦州→丹东线→葫芦岛庄交交通岗左转→泰山街→疏港路→京抚线→京哈高速葫芦岛东站;周继线→泰山街→疏港路→京抚线→疏港路交通岗右转→疏港路→泰山街→丹东线→锦州;龙程北街→疏港路交通岗左转→疏港路→京抚线→京哈高速葫芦岛东站

3、玉皇商城至锦州方向:龙程北街→疏港路交通岗右转→疏港路→泰山街→丹东线→锦州;龙程北街→疏港路交通岗左转→疏港路→京抚线→京哈高速葫芦岛东站

4、南票去住市区及锦州方向在京哈高速葫芦岛东站、南票站上高速(危险货物运输车走岛东线至疏港路);5、普通货运车辆驻满在京哈高速葫芦岛东站在下站需前往属地交管部门办理通行证

三、施工区域内需办理通行证车辆

1、高桥镇、塔山乡沿线居民车辆 2、各级政府部门及企业车辆 3、公交和客运车辆

特此通告

葫芦岛市公安局交通管理支队 葫芦岛市交通运输保障中心 辽宁交投公路科技养护有限责任公司 沈阳市公路建设股份有限公司