5

# 南 非 砂 石

# 与日月同行的引航先锋



汤国峰正在规划引航方案。

上海港引航站供图

1990年,汤国峰从上海海事大学 航海驾驶专业毕业,开始了做船长的 生涯。九年之后,上海港飞速发展, 专业型人才急缺,汤国峰在众多选择 中进入上海港引航站。

从实习引航员做起,他迅速成长 为三级引航员、二级引航员。 2003 年,汤国峰通过国家考试成为一级引 航员。2005年,洋山港开港建设,上 海港引航站好中选优,选拔了一批引 航员赴洋山港工作,跟汤国峰一批的 引航员开始在站里"挑大梁"。汤国 峰的工作量一下子突增,经常一个月 要引30条左右的船舶,忙碌之余,他 也从中找到了成就感。

"刚开始做引航员的时候,我们船 上的船长给我说过一句话,他说引航 员这碗饭不好吃的。当时年纪轻,并 不理解这句话的含义。"在漫长的引 航生涯里,汤国峰开始逐渐理解了这 句话所代表的深刻内涵。

引航员必须对所在水域的地理特 点、航道、水深、水流、航标设置和当 地规章制度了如指掌,并具有熟练的 船舶驾驶操纵技术,港口引航员还必 须掌握靠离码头难度较高的操纵技 术。对于专业知识,汤国峰多年的船 上经验让他成竹在胸。在高达十数 米,甚至数十米的悬梯上爬上爬下, 冬天寒冷刺骨,夏天酷暑难耐,遇到 台风冰雹等恶劣天气更是惊险万分, 稍不注意就有摔落的危险,从农村出 来的汤国峰,吃苦耐劳是自小养成的 品格,对于工作的艰辛他也毫无怨 言。而最关键的一点是在引航操作 中稍微出现失误都可能会直接导致 国家生命财产的巨大损失,每每想 到此处,汤国峰的神经就紧绷了,每 一次的引航,他都保持着认真仔细、 敬终如始的严谨态度。

2013年3月13日, 汤国峰引领"淡 水河谷布斯"从崇明大东船厂开航出 口。该船长360米,宽65米,空载吃 水河谷造的40万吨超级散矿船。船 大招风,该船螺旋桨露出水面太多, 舵效差,而崇明航道水浅并且窄,水 道还有两个超过150度的大弯,转向 异常困难。从接到任务后,汤国峰就 和调度、船厂协调开船时间,放宽时 间余量,提早上船。开航前,汤国峰 首先在与船长交谈中了解船舶的性 能和状况,再详细讲解引航计划、要 点以及注意事项,包括当天的天气、 潮汐、通航等情况。经过和船方、厂 方的密切配合,费时8个多小时,终于 安全顺利把这个庞然大物引出长江 口。此次成功也为后续引领淡水河 谷的其他同类船积累了经验。

他曾在大雾过后的疏港工作中连 续奋战10小时,安全引领大型矿石船 靠泊罗泾码头;曾连续40多个小时在 港外值守抗击台风,安全引领超大型 集装箱船进港,为服务和保障集团生 产作出了积极贡献;曾连续上9个大 夜班,从前天晚上10时左右工作到第 二天晚上10时不眠不休……这样的 例子数不胜数,对于汤国峰来说,都 是家常便饭。

新中国成立以来,中国水运经济 的发展翻天覆地、举世瞩目,从一个 吞吐量才1000万吨的水运落后国家 发展成为世界第一水运大国,港口吞 吐量达到140多亿吨,增长1400多 年保持世界第一。4月29日,上海港 集团召开2019年"五一"表彰大会, 致敬每一位强港征程上的追梦人。

领奖台,从事引航工作21年,他如

70%,并始终保持100%安全率和100% 的服务满意率。他用勤劳的双手与 宽厚的肩膀积极践行劳动成就强港 梦想的理念,在推进上海国际航运 中心建设伟大征程中展现自己不凡 的责任与担当,敬畏、赤诚、仁爱,是 他职业生涯的三个关键词,与日月 同行,伴随始终

引航人才有多稀缺?截至目

前,我国引航人员总数仅为2400余

人。国家考试最高级别为一级引航

员,如果技术精湛,通过交通运输部

评审,就达到目前引航最高级别

——高级引航员,那更是国家紧缺

人才。2005年年底,汤国峰晋升为

一名高级引航员,这意味着他肩上

人热情、工作积极,身为党员的他还

是上海港引航站党工团突击队的-

员,每每有大雾疏港、抗台抢险等

"急难险重"任务,汤国峰总会义无

反顾地挺身而出。久而久之,大家

给他取了个专属称号,说他是"袋袋

名次",是需要装在口袋里,在任何

危急时刻第一时间冲出去抢险的

年来,邮轮市场飞速发展,上海港建

造了上海港国际客运中心和上海吴

淞口国际邮轮有限公司,上海港接

待国际邮轮艘次逐年增加,年平均

一花独放不是春,百花齐放春满

园。工作之余,汤国峰不断总结经

验心得,弘扬"传、帮、带"的优良传

统,大力发扬新时期"老码头"精神,

引航员。

毫无保留地将自身所学传授给年轻

引航员最大的问题就是理论和实践

结合不起来,汤国峰给予他们充分的

自由,让徒弟们在实践中思考与总

结。"我平时都放手让他们自己做,鼓

励他们多看多实践,只有在实践中摸

索,才能快速提升自己的引航能力。"

航员前往停泊于军工路码头的巴拿

马籍"好人亨利"轮开展大型船舶黄

浦江内原地掉头的实船教学。在现

场,他对大型船舶在黄浦江内原地

掉头可能遇到的困难及其应对进行

详细的分析,尤其是对风、流、岸上

设施、锚设备等的影响,缆绳的作

用、要求及解缆时机,拖轮使用的注

本报讯 (全媒记者 周佳玲 通

讯员 符小军)5月8日,记者从乐山

市航务局获悉,由东方电气集团东

方电机有限公司研制的净重 465 吨

子已在乐山大件码头顺利中转,成

功吊装至"风顺39号"大件船舶并从

发电机定子日前从德阳通过大件专

据悉,"华龙一号"福清6号机组

水路运输出川。

2019年3月,汤国峰带领年轻引

授人以鱼不如授人以渔。青年

疾风知劲草,沧海见英雄。近

汤国峰引航工作经验丰富、为

的责任更重了。



汤国峰正在执行引航任务。上海港引航站供图

#### ■ 赤磯和得 是他服务港航的承诺

增加25%。

汤国峰是引航站客轮精英引航 小组成员,这个小组主要负责执行 国际大型邮轮的引领任务。由于邮 轮关系到众多游客的生命安全,对 引航员的要求更严格,每一次操作,

一般情况下,邮轮都有自己一套 非常严格的操作规范,而且邮轮对 船长要求都非常高,如歌诗达公司 要求客轮船长要先做满7年的副船 长才有资格做船长。所以邮轮的船 长经验都是非常丰富的,对自己的 操作方式也非常自信。每当引领邮 轮过程中,在操作方式上有不同观 点时,汤国峰都会耐心地与船长交 流,讲清楚国内引航做法的原因与 优势,以形成引航工作中的共识。 一次又一次反复地沟通,加上大量 事实做支撑,汤国峰受到外国船长 的一致认可与好评。

2015年8月28日晚, 汤国峰引 领大型邮轮"海洋量子"进口,该船 长348米,吃水9.3米,层高14米,要 进北槽靠码头。由于当时风大浪 急,风流压角最大压达到30度,等 于这艘长348米的船斜着在450米 宽的航道里"横着"行驶,最近的时 候,船头离绿浮筒80米,船尾离红 浮筒只有140米,随时有碰撞码头 和浮筒的危险。危险的局面不禁让 船长有些不知所措,轮机长紧紧盯 着浮筒丝毫不敢放松。汤国峰登轮 后,镇定自若地开始各项操作,当船 安全准时靠泊码头,船长才放下心 来,连连对汤国峰道谢,称他技术高

"有一次我给一艘船做完引航 工作打算下船,都走到电梯口了,意 大利船长赶上来和我握手,那个感 受是最值得骄傲的。"汤国峰的自 豪,在于每一次更好地树立了水上 国门的形象,在于外国同行对中国 引航的高度认可。

#### ■传承带教 是他对徒弟真切的关怀

的疑问,他一个个耐心解答,使他们 知其然,更知其所以然。在实船操 纵中,他主动放手让他们按照自己 的思路自由"发挥",并在实船操纵 结束后做点评和总结,帮助他们更 快掌握核心技能。

在他的精心培养和带教下,他带 教的6名青年引航员中3人晋升为 一级引航员,3人晋升为二、三级引 航员,为引航事业高质量发展提供 了中坚力量,也为上海港强港建设 输送了新鲜血液。

"刚开始做引航员的时候,我的 老师有一次讲到哽咽了,他说每次 风大浪急的天气接到引航任务都会 睡不着觉,当时我也不太理解。"现 在自己做了老师,汤国峰也能感同

465 吨发电机定子经乐山大件码头顺利中转

用通道起运到达乐山大件码头,在

记者了解到,乐山大件码头是四

乐山大件码头下水运往张家港中转

结构重大调整所建设的交通基础设

施配套工程,是四川大型设备(超

重、超宽、超长)水陆运输通道枢纽,

码头岸线长115米,设计750吨泊位

一个。码头主要设备为550吨桥式

海船,最终到达福建省福清市。

"华龙一号"福清6号机组发电机定 川省政府为三峡工程和四川省产业

身受了,重任在肩,船舶安全高于-切。汤国峰告诉自己的徒弟们:要 把每一次引航都当成第一次引航, 认认真真做好每一条船。

"我们可能是小区里大年 上唯一背着包往外赶的人。全国观 众阖家团圆观看春晚的时候,我们 可能正在披星戴月。"每次,汤国峰 都会告诉青年引航员这份工作的艰 辛与不易,更要求他们要具备坚毅 的意志,"这份工作虽然辛苦,但是 只要自身具有强烈的责任感与使命 感,就会感受到这份工作的重量,它 足以丰富人生的色彩。我经常跟年 轻人讲,要么不做,要做就做最好。"

对于获评上海港劳动功臣,汤 国峰说获奖只能代表过去,未来还 望更多的年轻人在引航中书写自 己精彩的引航人生。海上环境干 变万化,不变的,也许是上海港引 航人精心引领、服务港航矢志不渝 的赤诚之心。

起重机(主梁跨度为39米,自重420

吨,起升高度24米),可装卸最大单

件重量为550吨;另有50吨副钩和

10吨电葫芦,可用于集装箱、散杂货

物吊装。2.7公里进港航道按四级航

道标准建设。大件货物经乐山大件

码头中转,水路可通往岷江、长江沿

岸直至上海,可实现"黄金水道"的

江海联运,为推动四川省、市经济发

展发挥重要作用。

都必须慎之又慎。

本报讯 (见习记者 王登峰 通讯员 杨 胜军)5月8日,记者从湖南省水运管理局获 悉,在湖南省交通运输厅的统一指挥下,该 局结合工作实际,将非法砂石码头整治纳入 扫黑除恶专项斗争重点领域,截至目前该省 共关停非法砂石码头814个,提质改造9个, 基本实现了港口码头由"乱、散、杂"向规范 经营转变。

据了解,针对该省一些沿江、沿河地区 存在的未经审批私自建设、无证经营、设施 简陋、不受监管、偷税漏税的非法码头,湖南 水运管理部门始终保持高压打击态势。自 部署开展扫黑除恶专项斗争以来,该局针对 水运行业突出问题,聚焦非法砂石码头等水 运重点领域开展专项整治,制定了非法砂石 码头整治工作实施方案,并结合砂石码头分 布特点,开展了多种形式的宣传发动活动。 截至4月底,该省水运系统共悬挂(张贴)扫 黑除恶宣传横幅(海报)2000余幅(张),发放 宣传传单、手册 3.2 万余份。

与此同时,该局各级部门深入港口、港 区、码头、水运企业及沿线重要乡镇进行走 访排查,主动挖掘涉黑涉恶案件线索,对利 用黑恶势力非法强占港口码头经营、非法设

置码头堆场、破坏及偷盗码头附属设施和无理干扰执法人员执行公 务等涉黑涉恶行为,做好线索收集和证据保存,并配合公安机关开

"在整治过程中,对拒不配合整治、纠集社会闲散人员扰乱、阻」 执法人员正常工作和对执法人员进行人身威胁的黑恶势力,我们将 进行更严厉的打击。我们也将协同多部门开展联合督查,组织非法 码头专项整治督查、预验收及回头看等系列工作,巩固、提高整治成 效,防止非法砂石码头死灰复燃。"湖南水运相关负责人告诉记者。

## 绍兴港航服务企业"公转水"

### 将为企业降本超3.5亿

本报讯 (全媒记者 陈俊杰 通讯员 熊小芳)"之前我们都是 走公路运输,在一个月前绍兴港 航部门帮我们牵线搭桥,改走水 路后,4月份完成水路运输电煤 5.2 万吨,降低运费成本52万 元。"5月8日,提起绍兴港航部 门"三服务"带来的新变化,浙江 天马热电有限公司(以下简称 "天马热电")燃料部负责人王惠 良开心不已。

王惠良介绍,天马热电主要 经营热力发电并供气,以前电煤 由嘉兴乍浦港用汽车运输至厂 区,每天4000吨电煤需要40吨 装载量的汽车100车次,严重影 响了附近的交通和环境,也导致 煤炭供应不稳定,企业迫切希望 开辟第二条供应通道。

恰逢绍兴市港航部门开展 "三服务"走访天马热电,经过调 研,港航部门了解到企业的煤炭

水路运输电煤,并积极为企业和 码头业主牵线搭桥,最终促成天 马热电"牵手"绍兴市七兴电力 热能有限公司码头,并于今年4 月开始实质性"联姻"合作。

供应难题后,建议公司考虑采用

"经过一个月的磨合,双方 合作进入稳定阶段。现在每天 水路供应煤炭2000吨左右,3艘 船次取代了50辆满载汽车往返 嘉兴,且每吨可节约运费10元 更重要的是,公司多了一条稳定 的供应通道。"王惠良告诉记者

据了解,目前绍兴市港航部 门对该市115家大型运输企业初 次摸排走访已经进入尾声,有 "公转水"意愿的企业34家,涉 及货运量超过3567万吨,其中具 有自建码头意愿企业24家,涉及 货运量超过3300万吨。按每四 节省运费10元计算,可为企业降 低成本 3.567 亿元。



5月7日,青岛港集团团委联合青岛市中心血站开展"聚五四 精神 献青春热血"无偿献血公益活动,来自各单位的200多名职 工主动报名参加献血。活动当天,青岛港青年职工献血总量达 58200毫升。

近日,安徽省阜阳市推出31 条措施优化经济环境。其中,交 通运输税率降至9%,船闸收费 下调10%,车船税年税额降至法 定最低标准。 (胡占新) 位。

日前,吉安市政府召开"吉安 港总体规划环评推进会",主要解 决江西赣江峡江段四大家鱼国家 级种质资源保护区,峡江县、吉水 县、青原区、万安库区湿地保护 区,市中心城区饮用水保护区等的"三无"船舶9艘,清理渔网50 与港口规划岸线存在的环保冲突 余米。

(杨柳 刘仁衫 郭文政)

5月8日上午,常州市芜申 线(高溧段)航道整治工程南河 特大桥整体顶升改造工程南引 桥顺利顶升至设计高度,标志着 南河特大桥引桥全部顶升到 (顾晓平 常交)

5月9日,泗阳船闸配合泗 阳地方海事处、泗阳水警大队等 部门对船闸下游11公里辖区内 生态环境治理情况进行拉网式 排查。现场拖离拆解违章停靠

## 芜湖港月集装箱吞吐量首破八万标箱

本报讯 (记者 陶训兵)截至4 月30日,芜湖港4月份完成集装箱 吞吐量达80008.75标箱,同比增长 12.36%,这也是芜湖港单月集装箱吞 吐量首次突破八万标箱。今年1-4 月份,该港累计完成集装箱吞吐量 28.15万标箱,同比增长8.96%。

4月以来,芜湖港先后开通了芜 湖港至上海港洋山码头"点对点直 口进出的集装箱卡车达1000多辆,

航班轮"和合肥港至芜湖港"港航巴 士",该港从计划安排、机械配置、人 员组织、安全风险管控等方面采取 了6项措施,实现了对外公告的服务 承诺,稳固了直达航线和水上巴士 的箱量。4月份仅直达航线和水上 巴士就完成12000多标箱。

据悉,4月份每天通过芜湖港闸

全月进出港口的集装箱船舶达501 航次。此外,随着芜湖港智慧港口 建设的不断推进,集装箱船舶网上业 务受理系统已全面铺开,有力地提高 了船舶计划申报和编制的工作效 率。4月单班超过1500标箱达13个 工班,尤其是4月4日夜班单班作业 1191 自然箱,计2138标箱,再次刷新 了芜湖港单班作业箱量的记录。

### 让爱国主义伟大旗帜在行业高高飘扬

(上接第1版)

弘扬爱国主义精神,重在行 。刀在石上磨,人在事上 练。建设交通强国,是新时代 全体交通人为之奋斗的新使 命,也是一场新长征。交通运 输行业广大青年要胸怀爱国爱 民之情,把爱国主义融入到实 际工作中,体现在具体行动里, 主动担当,脚踏实地、步步为

营,为建设交通强国添砖加瓦 助力加油! 当前,我们比历史上任何时

期都更接近中华民族伟大复兴 的目标,交通运输系统广大青年 要同亿万中国青年一起,将爱国 心、爱国情,激荡成共鸣、汇聚成 洪流,成为磅礴的青春力量,加 快推进交通强国建设,推动国家 的进步、民族的复兴!

# 投 湄 5 洲万 湾吨 散 码 货

王有哲 通讯员 谢敏敏 陈晓惠)近日,中国香港 籍"喜悦"轮安全靠泊湄 洲湾港东吴港区国投湄 洲湾煤炭码头,这是该 码头建成后靠泊的首艘 15万吨级散货船。 "喜悦"轮船长291.8 米、船宽45米、吃水17.4 米、载重吨为174995吨, 该轮从上一港俄罗斯瓦 尼诺出发,将在国投湄 洲湾煤炭码头卸载煤炭 163400吨。

> 据了解,接到该轮引 航申请后,湄洲湾港引 航站迅速组织资深引航 员对船舶操纵性能及航 道通航环境进行分析,

本报讯 (全媒记者

并提前和码头方相关作业人员沟通 安全靠泊事宜,制定引航方案。针对 该轮操纵惯性大、受风流影响明显等 特点,引航员们把握好控速时机,精 准控制入泊角度,成功将"喜悦"轮完 美贴拢码头,安全高效地完成引航任 务。