

心有灵犀保险公估（杭州）有限公司

浙江省杭州市余杭区仓前街道良睦路鼎创财富中心2号 电话：
楼16层1604室
邮政编码：310021

0086-571-85371752

电子信箱：zhqisheng1979@sina.com

船舶市场价值评估报告

灵犀公估（2022）字第 0306 号

“永跃工8”轮船舶市场价值评估报告

致：宁波海事法院

受贵院（2022）浙72委评字第9号〔（2022）浙执保88号-2〕委托，我司于2022年03月07日委派验船人员前往天津市滨海新区海铁大道与海铁三路交叉口附近锚地，在该轮相关人员的陪同下，验船人员对该轮进行了现场查勘，并结合2022年03月07日前后的工程船市场行情对船舶的市场价值进行了评估，现将评估结果报告如下：

一、“永跃工8”轮船舶技术资料

船名：	永跃工8
曾用名：	鸿霖浚19
船籍港：	舟山
船舶种类：	挖泥船（绞吸式）
总吨：	2461
净吨：	738
船舶识别号：	CN20088518245
船检登记号：	2009P0000568
总长：	97.00米
船长：	82.60米
型宽：	18.20米
型深：	5.20米

满载水线长:	82.60m
满载吃水:	3.500m
满载排水量:	4349.000t
空载吃水:	2.960m
空载排水量:	3346.900t
参考载货量:	0t
航区:	近海
船体材料:	钢质
甲板材料:	钢质
甲板层数:	1
水密横舱壁数:	6
结构形式:	纵骨架式
双层底位置:	20#-73#肋位
补充加强结构:	无
主机种类:	无
主机数目:	0
推进器:	无
泥泵主机:	G16V300ZC20B-1
泥泵主机功率:	4412KW
标定转速:	600r/min
出厂日期:	2009年03月
制造厂家:	无锡市安泰动力机械有限公司
船舶所有人:	浙江***集团有限公司
船舶经营人:	浙江***集团有限公司
船舶所有人地址:	舟山市普陀区东港街道海洲路721号永跃大厦1802室
安放龙骨日期:	2008年12月24日
建造完工日期:	2009年12月30日

司 2008 年生产。主配电板型式为立式,屏数 7,蓄电池组容量为 800Ah。船上配备空压机两台,型号为 CZF-20.4/3-C,排气量每小时 20.4 立方米,额定压力 3 兆帕,轴功率为 5KW,额定转速 600 转/分,江苏泰州市东兴船舶机械厂 2016 年 11 月生产。船上配备空气瓶 6 只,2 只型号为 A1-3.0,容量为 1.0 立方米,设计压力 3.3MPa 工作压力 3.0MPa,用途为辅机启动,江苏永泰压力容器有限公司分别于 2008 年、2009 年生产,另 4 只容量为 0.08 立方米,设计压力 3.3MPa 工作压力 3.0MPa,青岛联大机械制造有限公司生产。船上配备船用生活污水处理装置一套,型号为 WCB-30,使用人数 30 人,容量 3 立方米,泰州市扬子船舶设备有限公司 2008 年 10 月生产。船上共配备分离机 4 台,其中 2 台型号为 KYDH204SD-23,额定处理量 2000L/h,南京中船绿洲机器有限公司 2008 年 10 月生产,另 2 台分离机型号为 KYDH407SD-23,额定处理量 3000L/h,南京中船绿洲机器有限公司 2008 年 10 月生产。机舱内配备 15ppm 舱底水分离器 1 台,型号 YSZ-1,处理能力每小时 1 立方米,排放标准 $\leq 15\text{ppm}$,工作压力 0.3MPa,武汉中舟机械制造有限公司 2008 年 09 月出厂。配备救生筏两只,其中一只型号为 KHB-20,定员 20 人,上海游龙橡胶制品有限公司 2009 年 02 月生产,另外一只型号为 HAP-ASR20,定员 20 人,上海海安救生设备有限责任公司 2009 年 12 月生产。船舶艙部配有定位桩两根,由于查勘条件限制,其长度无法测量。船上信号设备、救生等设备基本齐备,各种生活设备可根据实际情况换新。**各种船舶相关的船舶文书仅见海上船舶所有权证书、海上船舶检验证书簿、海上船舶载重线证书、海上船舶吨位证书、海上船舶防污底系统证书及附件、海上船舶防止空气污染证书及附件、海上船舶防止生活污水污染证书、海上船舶防止油污证书及附件、海上货船适航证书、中国船级社入级证书,其余证书未见,兹作特别提示。**

三、“永跃工 8”轮价值评估

我司验船人员在对“永跃工 8”轮进行现场查勘后,结合本船现状,考虑折旧因素并结合当前航运市场特别是工程船市场行情,署名公估师、验船师对“永跃工 8”轮的船舶市值进行了审慎评估,评估结果如下:

该船舶市值为人民币 14, 800, 000.00 元（人民币壹仟肆佰捌拾万元整）

公估师：

公估师：

验船师：

心有灵犀保险公估（杭州）有限公司

二〇二二年三月一十六日

备注：1. 以上评估及报告对任何利益方均无偏见，且保留对本报告的解释权，
谨此声明。

2. 本评估价格仅供参考。

附件：

1. 海上船舶所有权登记证书	3 页
2. 海上船舶检验证书簿	9 页
3. 海上船舶载重线证书	1 页
4. 海上船舶吨位证书	1 页
5. 海上船舶防污底证书及附件	2 页
6. 海上船舶防止空气污染证书及附件	2 页
7. 海上船舶防止生活污水污染证书	1 页
8. 海上船舶防止油污证书及附件	3 页
9. 海上货船适航证书	1 页
10. 中国船级社入级证书	1 页
11. 心有灵犀公估企业法人营业执照	1 页
12. 对外委托司法鉴定责任书	2 页
13. 公估师及注册验船师资质证书	3 页
14. 永跃工 8 轮现场图片	12 页