

# 北京海兰信数据科技股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

## 一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	海兰信	股票代码	300065
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	姜楠	葛井波	
办公地址	北京市海淀区地锦路 7 号院 10 号楼（中关村环保科技示范园）	北京市海淀区地锦路 7 号院 10 号楼（中关村环保科技示范园）	
电话	（010）59738832	（010）59738832	
电子信箱	jiangn@highlander.com.cn	gejb@highlander.com.cn	

### 2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

单位：元

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	291,030,523.16	334,286,422.80	334,286,422.80	-12.94%
归属于上市公司股东的净利润（元）	3,254,793.84	62,402,406.32	57,474,111.00	-94.34%

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-8,917,622.24	50,916,619.60	45,988,324.28	-119.39%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-2,580,692.06	-75,669,188.02	-94,584,505.23	97.27%
基本每股收益（元/股）	0.0082	0.1579	0.1454	-94.36%
稀释每股收益（元/股）	0.0082	0.1579	0.1454	-94.36%
加权平均净资产收益率	0.20%	3.62%	3.10%	-2.90%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	2,051,884,216.07	2,207,711,465.50	2,295,589,777.76	-10.62%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,469,888,737.55	1,786,739,700.10	1,818,222,908.89	-19.16%

### 3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	21,416	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
申万秋		19.64%	78,203,191	58,652,393	质押	51,900,000
上海言盛投资合伙企业（有限合伙）		5.64%	22,449,527	0		
魏法军		4.38%	17,456,798	0	质押	13,874,999
珠海市劳雷海洋科技服务合伙企业（有限合伙）		2.85%	11,331,690	0	质押	11,329,999
上海通怡投资管理有限公司—通怡海川 10 号私募证券投资基金		2.00%	7,963,400	0		
珠海永鑫源实业发展合伙企业（有限合伙）		1.53%	6,092,306	0		
珠海市智海创信海洋科技服务合伙企业（有限合伙）		1.53%	6,092,306	6,092,306	质押	6,000,000
胡滢		1.28%	5,077,304	0		
杭州东方嘉富资产管理有限公司—杭州宣富投资管理合伙企业（有限合伙）		1.07%	4,264,614	0		
交通银行股份有限公司—浦银安盛增长动		1.07%	4,262,114	0		

力灵活配置混合型证券投资基金						
上述股东关联关系或一致行动的说明	申万秋为上海言盛的普通合伙人及实际控制人，因此，申万秋与上海言盛构成一致行动人，合计持有上市公司股份比例为 25.28%。					
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	上海言盛除通过普通证券账户持有 5,130,000 股外，还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 17,319,527 股。					

#### 4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

#### 5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

#### 6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

### 三、经营情况讨论与分析

#### 1、报告期经营情况简介

报告期内，公司聚焦海洋立体观探测与智能“船舶+航运”主营业务，面对国内外复杂多变的经济与疫情形势，有序开展各项经营工作，实现扭亏为盈，并在重点业务领域形成突破。上半年军标业务实现较快增长；地波雷达系统实现重点区域突破并加速全国布局；海洋重大装备国产化及订单交付有序进行；在国产化替代大背景下，公务船市场面临重大机遇；基于成熟的海底电站接驳技术和海底工程实施经验拓展海底数据中心新的业务领域。公司上半年新签订单及手持订单均同比增长，为全年的业绩奠定了坚实的基础。

二季度公司营业收入二季度环比一季度增长**35.47%**，上半年累计实现营业收入**2.91**亿元；净利润二季度环比一季度增长**214.05%**，上半年累计归属于上市公司股东的净利润为**325.48**万元；经营活动产生的现金流量净额二季度环比一季度增长**192.11%**，上半年同比去年增长**97.27%**。

2020上半年研发投入**3,631.25**万元，占营业收入**12.48%**，同比增加**30.02%**，公司技术在自主可控方面取得有效突破，所有主打产品全部可以提供全国产化软硬件平台。报告期内公司新增专利**9**项（其中发明专利**2**项）、软著**10**项。截至报告期末公司累计拥有专利**93**项（其中发明专利**32**项）、软著**255**项、国内外权威船级社认证**47**项。

公司整体业务经营正常推动，具体情况如下：

##### （一）海洋立体观探测与智能“船舶+航运”

##### 1、积极拓展军用客户，相关业务实现较快增长

公司军用客户从单一的海军客户扩展到更多军种。公司的军标产品也从舰船导航产品扩展到雷达观测系列产品等。上半年公司军标业务相比去年同期增长**300.17%**，公司跟踪和布局的几个重点项目陆续启

动，下半年跟踪订单超过15000万元。在当前复杂国际形势大背景下，预计公司军标业务规模在未来几年内仍会保持高速增长。

## 2、地波雷达系统全国布局加速

在海南和广东地波雷达网的基础上，公司于近日完成与山东海事局及青岛海洋科学与技术国家实验室有限公司的战略合作协议签署，基于雷达系统联合战略合作伙伴构建山东海上交通管理信息平台以及共同建设黄渤海地波雷达观测网，并开展雷达组网和数据中心建设，从而实现地波雷达在北方区域的突破。同时，公司也正积极推动地波雷达系统在华东区域的落地，加速全国地波雷达网的构建布局。

## 3、海底网接驳系统与ADS系统按时备货

克服疫情影响，公司项目组成员齐心协力，完成了首台完全国产化的海底网核心部件接驳系统SFN（客户定制版），已经通过客户的工厂检验，准备参加客户组织的相关水下测试项目。

国产化的常压潜水系统ADS设计已完成，并完成核心旋转关节设计和测试工作，其他重要部件已经加工完成，脐带缆、推进器等相关试验已经完成。

## 4、“智能”船舶+航运”领域，自主可控带来新机遇

报告期内贸船订单明显增加，公务船市场有较大增量，在国产替代的大背景下，为公司年内智能化系统拓展带来新机会。针对内河船改造的智能导航系统已经完成硬件选型与核心软件模块的研发，即将进行样机测试环节，年底前进行实船安装。

### （二）收购欧特海洋，业务延伸至新基建：海底数据中心（IDC）

海兰信于2020年3月完成对欧特海洋的收购，欧特海洋拥有的海底接驳、载人常压潜水、深海电站（以海底配电和控制模块（输变电装置）与海底不间断电源系统为核心形成的深海电站综合解决方案）及海洋工程服务等前沿技术、深海装备技术能力和立体海洋综合实施能力，为海兰信开拓海底IDC新业务提供了契机和保障。

### 1、IDC产业链联盟签署战略合作协议

2020年8月15日，海兰信分别与海南移动、联想信息、中通服、奇安信就海南自贸港海底IDC建设及涉海信息化技术服务签署战略合作框架协议，结合中国移动在互联网行业综合实力、运营经验、政府市场资源，联想在云计算总体解决方案以及数据中心运维管理的实践经验，中通服在互联网行业信息化服务综合实力、运营经验、政府市场资源，奇安信在云计算、大数据、物联网、移动互联网、工业互联网等方面全方位信息安全防护的服务能力，共同策划开展海南自贸港海底IDC示范项目建设，研究探索海底IDC的商业模式和区域数据服务模式，推动实现海底IDC在海南省的示范应用及产业推广，助力实现自贸港数据安全自由流动；公司负责海底IDC产品关键核心技术突破、产品研制，以及海底IDC的运营和市场推广。

### 2、海南自贸港示范项目筹备

海南因自贸港定位将成为国内国际双循环的交汇点和前沿，成为人流、物流、资金流、信息流的交汇中心，而这些都依赖于新基建特别是大数据中心的建设。众所周知，大规模数据中心一般都建设在高纬度的地区，但海南岛具有低纬度、高热带、温度高、能耗高、大机小网、电力不富裕等特点，因此绿色数据中心(海底IDC)在海南进行示范建设成为首选。海底IDC是在“新基建”背景下，根据陆海统筹、集约用海需求，综合利用前沿海洋工程技术、大数据技术等形成的，具备节能减排、多能互补优势，是全国甚至全球具备创新理念的全新数据中心模式。

在海南省政府、海南省大数据局的支持和指导下，拟于海南适合海域进行示范项目建设，为海南未来的离岸数据中心的建设先行先试，服务于自由贸易港数字化建设。

### （三）实施股权激励，激发核心骨干潜力

为鼓励员工努力拼搏，增强凝聚力，提升员工满意度，公司于2020年3月针对中层管理人员和技术骨干人员实施股权激励，共授予37人2,455,586股限制性股票。第一个解除限售期业绩考核目标为：以2019年营业收入为基数，2020年营业收入增长率不低于20.00%。

### （四）申请公开发行可转债，进展顺利

本次公开发行可转换公司债券募集资金总额不超过73,000.00万元，募集资金围绕公司主业及未来技术研究进行投入，主业用于智能船舶系统及智能感知系统项目、海洋先进传感器综合智能作业平台项目、智慧海洋技术中心建设项目。目前已经完成审核机构的回复问询并公告，项目推动进度正常。

### （五）履行社会责任，共同抗疫

自新型冠状病毒肺炎疫情发生以来，从中央到地方，从一线奋战的医护人员到广大人民群众，社会各

界以战胜疫情为共同目标，湖北和武汉是疫情防控的重中之重。海兰信及下属公司、创始人及公司员工合计出资420余万元用于购买医用防护服等物资支持一线。

## 2、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

适用  不适用

2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号）（以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。

本期与上年同期财务报告相比，公司无会计估计变更事项。

### (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

### (3) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

适用  不适用

本期纳入公司合并范围的子公司共26家，与2019年年度报告相比，本期合并范围增加6家，注销1家。增加6家分别为：海兰信（深圳）技术有限公司、江苏途索海洋技术服务有限公司、深圳欧特海洋科技有限公司及其子公司；注销1家为：江苏海兰信数据科技有限公司。