

中国船舶工业

工程建设—2010

《中国船舶工业工程建设—2010》编委会 编著

ENGINEERING CONSTRUCTION OF
CHINA SHIPBUILDING INDUSTRY—2010

ENOC

中国建筑工业出版社

中国船舶工业

工程建设—2010

《中国船舶工业工程建设—2010》编委会 编著

ENGINEERING CONSTRUCTION OF
CHINA SHIPBUILDING INDUSTRY—2010

ENOC

中国建筑工业出版社

封面题字：叶如棠

责任编辑：时咏梅 吴 陵

封面设计：冯彝诤



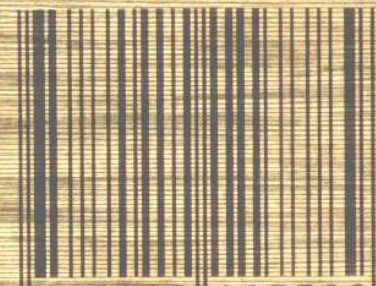
经销单位：各地新华书店、建筑书店

网络销售：本社网址 <http://www.cabp.com.cn>

网上书店 <http://www.china-building.com.cn>

博库书城 <http://www.bookuu.com>

ISBN 978-7-112-11778-9



9 787112 117789 >

(19046) 定价：450.00 元

中国船舶工业

工程建设——2010

《中国船舶工业工程建设——2010》编委会 编著

ENGINEERING CONSTRUCTION OF
CHINA SHIPBUILDING INDUSTRY — 2010

中国建筑工业出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国船舶工业工程建设——2010/《中国船舶工业工程建设—2010》编委会编著. —北京: 中国建筑工程出版社, 2010

ISBN 978-7-112-11778-9

I. 中… II. 中… III. 造船工业—概况—中国 IV. F426.474

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第020497号

责任编辑: 时咏梅 吴 凌
责任校对: 张艳艳 王雪竹

中国船舶工业工程建设——2010

《中国船舶工业工程建设——2010》编委会 编著

*

中国建筑工程出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

各地新华书店、建筑书店经销

北京圣彩虹制版印刷技术有限公司制版

深圳雅昌彩色印刷有限公司印制

*

开本: 880×1230毫米 1/16 印张: 29 插页: 3 字数: 1190千字

2010年3月第一版 2010年3月第一次印刷

定价: 450.00元

ISBN 978-7-112-11778-9

(19046)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 可寄本社退换

(邮政编码 100037)

《中国船舶工业工程建设——2010》

(编委会名单)

编委会顾问：张广钦

编委会主任：王锦连

编委会副主任：黄 岗

总 编：黄 岗

副 总 编：姜乃锋 吴祖荣 薛增湘 何惟增 沈邦尧 郁泉兴

总策划兼艺术总监：何惟增

执行主编：何惟增 薛增湘 沈邦尧 刘政泰

项目负责人：沈邦尧

编写人员：第一篇：王瑞璧 薛增湘 陈纯乙

第二篇：郁泉兴 王瑞璧 许崇东 陈企奋 顾宣峻 邱思明

孙伟军 徐定烈 何根华 王惠章 高小平 高国瑜

王天龙 戴荣海 吴祖荣 任正义 朱伟民

第三篇：何根华 薛增湘 夏小方 何惟增 陈 浩 刘振华

陈纯乙 缪云洪 杨尧根 水 健 郑庆隆 张 帆

文字编辑：薛增湘 吴祖荣 郁泉兴 巩玉琨 何惟增 高惠中 陈企奋

严伟达 何根华 刘政泰 黄崇邦 孙向阳 陈穗琳

首席摄影：何惟增

摄 影：闻庆彬 常铁君 崔逸乐 乐嘉华 周思超 王连城

特约摄影：陈光时 徐伟民 贾贻岭 黄民晋 汪卫兵 黄国栋 钟 伟

谢荣才 吴汉强 陈星屹 肖冰冰 张伟儒 黄 斌 陈家洋

黄云高 冯学宝 顾卫东 周 建 张智贤 庄晓燕 邢杨柳

黎 进 胡 斌 谭二忠 岳德强 张 黎 贾 铭 卓 亮

王成豹 庞 建 容 海 徐晨晨 徐万水 付怀远 宝 巍

官雄杰 李成道 张宝权 孙 锐 李文宝 戚春锋 袁裕辉

陈铁伟 黄崎峰 傅彩建 叶汉敏 张文晋 陈小波 张智贤

刘 瑛 章晓彬 周湘莹

秘 书 组：常铁君 崔逸乐 薛 梅

译 审：陈穗琳

主编单位：中船第九设计研究院工程有限公司

编委会委员单位：

大连船舶重工集团有限公司
渤海船舶重工有限责任公司
山海关船舶重工有限责任公司
青岛北海船舶重工有限公司
天津新港船舶重工有限责任公司
海洋石油工程（青岛）有限公司
大连中远船务工程有限公司
大连中远造船工业有限公司
烟台莱佛士海洋工程有限公司
蓬莱中柏京鲁船业有限公司
黄海造船有限公司
上海江南长兴造船有限责任公司
上海江南长兴重工有限责任公司
江南造船（集团）有限责任公司
上海外高桥造船有限公司
沪东中华造船（集团）有限公司
上海船厂船舶有限公司
上海华润大东船务工程公司
中国海运长兴船务工程有限公司
南通中远川崎船舶工程有限公司
南通中远船务工程有限公司
中船澄西船舶修造有限公司
扬州大洋造船有限公司
江苏新时代造船有限公司

江苏新世纪造船有限公司
江苏扬子江船业集团公司
中国长江航运集团金陵船厂
江苏熔盛重工集团有限公司
江苏韩通船舶重工有限公司
江苏东方重工有限公司
泰州中航船舶重工有限公司
中海工业（江苏）有限公司
舟山金海重工股份有限公司
浙江造船有限公司
舟山中远船务工程有限公司
扬帆集团有限公司
浙江欧华造船有限公司
芜湖新联造船有限公司
江西江州联合造船有限责任公司
武昌船舶重工有限责任公司
中国长江航运集团青山船厂
重庆川东造船有限责任公司
广州中船龙穴造船有限公司
广州广船国际股份有限公司
广州中船黄埔造船有限公司
广州文冲船厂有限责任公司
广州中船远航船坞有限公司
江门市南洋船舶工程有限公司

厦门船舶重工股份有限公司
福建省马尾造船股份有限公司
泉州船舶工业有限公司
中船桂江造船有限公司
中船西江造船有限公司
友联船厂（蛇口）有限公司
沪东重机有限公司
大连船用柴油机有限公司
中船重工宜昌船舶柴油机有限公司
上海中船三井造船柴油机有限公司
合肥熔安动力机械有限公司
河南柴油机重工有限责任公司
陕西柴油机重工有限公司
青岛齐耀瓦锡兰菱重麟山船用柴油机有限公司
镇江中船设备有限公司
安庆中船柴油机有限公司
南京中船绿洲机器有限公司
宁波中策动力机电集团有限公司
上海船用曲轴有限公司
大连船用推进器有限公司
大连船用阀门有限公司
江苏亚星锚链有限公司
海鹰企业集团有限责任公司
中船华南船舶机械有限公司

重庆红江机械有限责任公司
重庆齿轮箱有限责任公司
重庆江增机械有限公司
上海沪临重工有限公司
武汉船用机械有限责任公司
武汉重工铸锻有限责任公司
上海江南船舶管业有限公司
鞍钢股份——大船重工大连钢材加工配送有限公司
大连东方精工船舶配套有限公司
德瑞斯华海船用设备有限公司
风帆股份有限公司
上海交通大学船舶海洋与建筑工程学院
哈尔滨工程大学
江苏科技大学
中国船舶科学研究中心
中国船舶及海洋工程设计研究院
哈尔滨船舶锅炉涡轮机研究所
上海船舶设备研究所
上海船用柴油机研究所
中船重工船舶设计研究中心有限公司
上海船舶研究设计院
中船建筑工程设计研究院
中船勘察设计研究院有限公司
中船第九设计研究院工程有限公司

创新发展，向世界
造船强国奋进

杨樾

二〇〇九年十一月

注：杨樾教授 中国科学院院士

百年机遇铸就辉煌成果
千载夙愿梦圆造船强国

郑时龄

二〇一五年十二月一日

注：郑时龄教授 中国科学院院士

發揮科研工程設計優勢

攀登科技高峰

劉建航

二〇〇九年十月

注：劉建航教授級高級工程師 中國工程院院士

前言

中国上海世博会开幕之年，在船舶行业各级领导的关心下，在行业内有关单位的大力支持下，以中船第九设计研究院工程有限公司为主精心编纂的《中国船舶工业工程建设——2010》一书，带着华章色彩的墨香，带着几代造船人的追求与梦想和读者见面了。

当今世界强国的崛起，无一不起步于造船业，作为“综合工业之冠”的造船业，是国家工业水平的象征之一。进入21世纪以来，中国造船工业快速发展，成为国民经济重要支柱产业之一。船舶工业工程建设进入了新一轮的规划和实施阶段，新建、改建造船基础设施骤然兴起并形成规模，从南到北，从沿江到临海，矗立起了一座座现代化造船基地。中国造船人已瞄准更高的目标，为跻身世界造船大国、强国而奋勇前行！他们乘着改革开放的大潮，带着责任和信念，憧憬着造船业美好的未来，驶入高速发展的快车道，中国船舶工业由此腾飞，呈现跨越式发展势头。

与此同时，船舶工业工程规划设计和建设，也抓住了这百年一遇的机遇。多年来，中国船舶工业工程建设者们贯彻“以人为本、节能减排、数字造船、绿色造船”的发展战略，开创了船舶工业工程建设总装化、规模化、大型化、现代化的新局面，为我国造船企业承接高附加值船、发展海洋工程作出了应有的贡献。可以说，中国船舶工业工程建设的跨越式发展，既是改革开放30年的产物，也是改革开放取得成功的标志。

2010年是“上海世博会”的开幕年，对于中国船舶工业而言，是展示中国步入世界造船大国、强国的一次机遇。值此庆典，为表达对中国造船事业的崇敬，发扬造船人的拼搏精神，我们从中国造船工程建设丰硕的技术百花园中采撷朵朵小花，汇编成《中国船舶工业工程建设——2010》，借此推出一道脍炙人口的技术盛宴，以飨关心中国船舶工业工程建设的海内外有志者。

本书围绕环渤海湾、长三角、珠三角和船舶配套业，收集了中国有代表性的造船企业的工程建设资料，浓缩了当代中国船舶工业工程建设精华，并结合改革开放特别是近10多年来船舶工业工程建设的主要特点，展示了当代中国船舶工业99个典型工程建设的实例和照片。它从“工程建设概况”、“技术含量”、“建设周期”、“技术经济效益”等方面论证中国船舶工业工程建设水平接近和达到了国际先进水平，论证船舶工业工程建设为实现中国船舶工业长远发展规划、为使中国成为世界最主要的造船强国夯实了基础。

浏览本书的瑰丽画面、激扬文字，您将看到一幅中国船舶工业工程建设的宏伟画卷，其中不乏“脱胎换骨”的百年老厂技改扩建，不乏滩涂岸边新建的现代化大型造船基地，由此感受到中国船舶工业建设稳步向前的律动，惊叹其多年来天翻地覆的变化，令人振奋，给人力量！

我们坚信，中国船舶工业将劈波斩浪，满载着期盼，驶向一个又一个胜利的港湾！我们对中国船舶工业美好的未来充满信心！

中国船舶工业行业协会会长

张钦

目录/CONTENTS

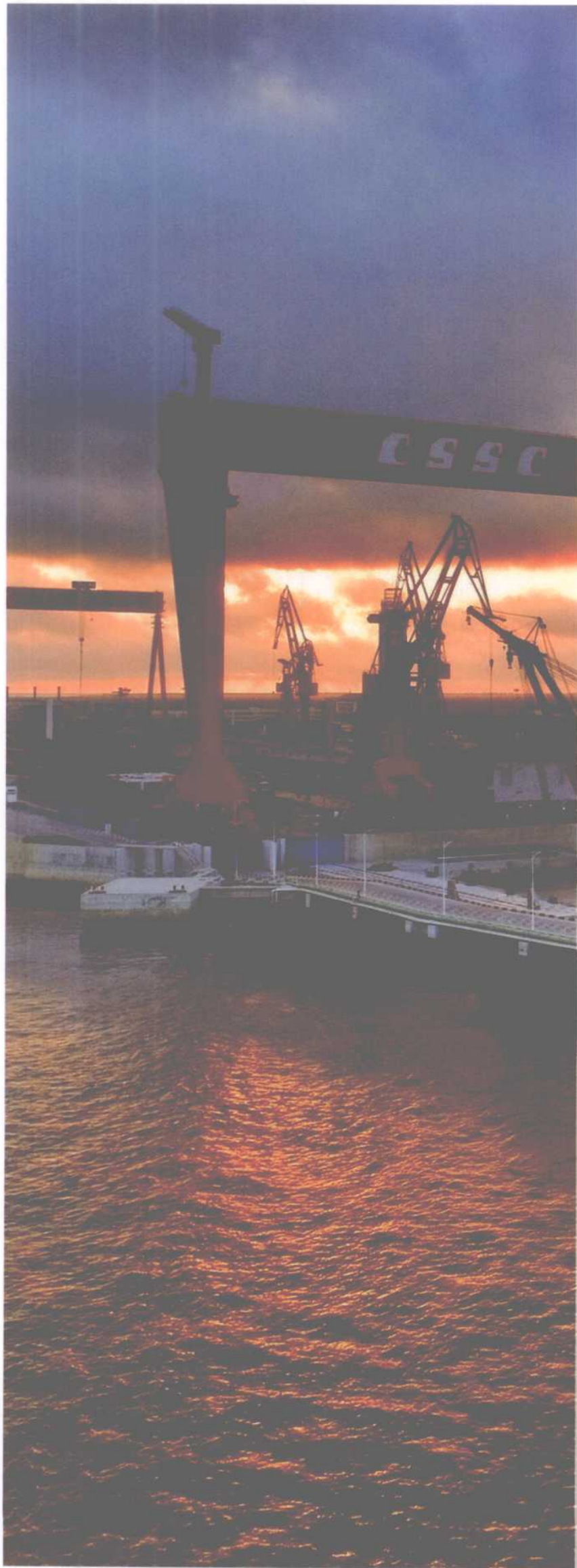
中国船舶工业工程建设——2010



	题词
	前言
24	第一篇 概论
24	1.1 中国船舶工业发展简史概况
24	1.1.1 中国近代造船业概览
25	1.1.2 改革开放前的中国船舶工业（1949~1978年）
28	1.1.3 中国船舶工业稳步发展开始崛起（1979~2000年）
31	1.1.4 中国船舶工业实现新世纪跨越式发展（2001~2008年）
37	1.2 中国船舶工业工程建设发展的机遇与挑战
37	1.2.1 船舶工业发展与船舶工业工程建设的关系
38	1.2.2 中国船舶工业工程建设发展的机遇
38	1.2.3 中国船舶工业工程建设的挑战
40	第二篇 中国船舶工业工程建设发展的主要特点
40	2.1 百年一遇的跨越式发展
40	2.1.1 世界船舶工业产业的发展趋势与特征
42	2.1.2 中国船舶工业的战略发展机遇
43	2.1.3 中国船舶工业的跨越式发展
46	2.1.4 中国船舶工业已进入由大到强的发展新阶段
47	2.2 按现代造船模式规划建设工程项目
47	2.2.1 建设现代总装化造船厂
50	2.2.2 推动造船产业链的协同与现代化供应链发展
53	2.2.3 以信息化带动工业化，实现数字化造船战略创新
56	2.2.4 建设绿色船厂，走资源节约环境友好型发展道路



《中国船舶工业工程建设—2010》编委会 编著



61	2.3 船舶工业投资渠道多元化
61	2.3.1 我国投资体制改革概况
62	2.3.2 我国船舶工业投资的多元化概况
64	2.3.3 近十年我国船舶工业投资的测算
65	2.4 造船设施向大型化、规模化、现代化方向发展
65	2.4.1 造船加工装焊设施日趋现代化
67	2.4.2 大型下水设施的现状和发展
69	2.4.3 厂房设施大型化、建筑形态现代化
71	2.4.4 造船工业装备现代化与大型化
72	2.4.5 信息技术的广泛应用
74	2.5 工程建设中新工艺、新技术、新结构、新材料的广泛应用与创新
74	2.5.1 壳、舾、涂一体化新工艺的应用与推广
76	2.5.2 造船工业装备国产化进程加快
80	2.5.3 水工设施关键技术的突破与创新
82	2.5.4 厂房建筑和结构体系的发展与创新
85	2.5.5 公用与动力设施的发展与创新
87	2.5.6 新技术在环境治理中的应用
89	2.6 工程项目建设管理模式的转变
89	2.6.1 工程项目建设管理模式
91	2.6.2 以工程设计院为核心开展项目工程总承包和项目管理的优势
92	2.6.3 中船第九设计研究院工程有限公司开展项目工程总承包和项目管理的实践



大连船舶重工集团有限公司



渤海船舶重工有限责任公司



山海关船舶重工有限责任公司



青岛北海船舶重工有限责任公司



天津新港船舶重工有限责任公司



海洋石油工程（青岛）有限公司



大连中远船务工程有限公司



大连中远造船工业有限公司



烟台莱佛士海洋工程有限公司

97

第三篇 典型企业工程建设项目概况

GENERAL SITUATION OF CONSTRUCTION PROJECTS OF TYPICAL ENTERPRISES

97

3.1 环渤海湾地区船企

SHIPBUILDING ENTERPRISES IN BOHAI SEA RIM

98

大连船舶重工集团有限公司

DALIAN SHIPBUILDING INDUSTRY CO.,LTD.

公司位于大连湾西南部，占地面积512公顷，隶属于中国船舶重工集团公司，拥有船坞10座（其中30万吨级以上3座）、船台9座（其中10万吨级和钻井平台船台各1座）。建造的产品齐全，支柱产品为大型油轮、集装箱船和海洋工程装备，是国内著名的军工企业，也是国内最具国际竞争力的特大型现代化船舶总装企业。

108

渤海船舶重工有限责任公司

BOHAI SHIPBUILDING HEAVY INDUSTRY CO., LTD.

公司位于辽宁省葫芦岛市，占地面积360公顷，隶属于中国船舶重工集团公司，拥有30万吨级以上船坞2座，5万吨级船坞1座，15万吨级船台1座。能建造40万吨级以下的各类船舶，是国内著名的大型民用及军工企业。

118

山海关船舶重工有限责任公司

SHANHAIGUAN SHIPBUILDING INDUSTRY CO.,LTD.

公司位于河北省山海关市，占地面积216公顷，隶属于中国船舶重工集团公司，拥有30万吨级以上、20万吨级以上船坞各1座，5万吨级及5万吨级以下船坞各1座，码头14座，是国内最大的修造船基地之一，近年来，改装船及造船有新的突破。

126

青岛北海船舶重工有限责任公司

QINGDAO BEIHAI SHIPBUILDING HEAVY INDUSTRY CO.,LTD.

公司位于青岛经济技术开发区，占地面积313公顷，隶属于中国船舶重工集团公司。拥有30万吨级以上船坞3座，20万吨级船坞1座，能造修VLCC油船、大型集装箱船和海洋工程等，是我国船舶与海洋工程最大的造修基地之一。

134

天津新港船舶重工有限责任公司

TIANJIN XINGANG SHIPBUILDING HEAVY INDUSTRY CO.,LTD.

公司隶属于中国船舶重工集团公司，现厂区面积56公顷，拥有4万吨级以下船台2座，3万吨级及3万吨级以下船坞各1座，浮船坞1座。将在天津临港工业区内建设一个占地面积360公顷，码头岸线长4千米，拥有4座大型船坞；成为华北地区规模最大、国际国内一流的总装造船基地。

138

海洋石油工程（青岛）有限公司

OFFSHORE OIL ENGINEERING (QINGDAO) CO.,LTD.

公司位于青岛经济技术开发区海西湾处，隶属于中国海洋石油总公司，占地面积90公顷，有总装下水水平滑道4座（其中万吨级2座），30万吨级以上船坞1座，主要产品为FPSO、钢质导管架平台等海洋工程，是我国目前最先进的现代化海洋工程制造基地。

142

大连中远船务工程有限公司

COSCO (DALIAN) SHIPYARD CO.,LTD.

公司位于环渤海湾港口群，占地面积120公顷，隶属于中远造船工业公司，拥有8万吨级船坞及18万、30万吨级浮船坞各1座，承接多种特殊船型的修理和改装，并积极向海洋工程和船舶制造领域拓展。

146

大连中远造船工业有限公司

DALIAN COSCO SHIPBUILDING INDUSTRY CO.,LTD.

公司位于大连旅顺经济开发区，占地154公顷，隶属中远造船工业公司，拥有30万吨级以上船坞2座，能建造大型集装箱船、大型油轮、大型散货船、大型汽车滚装船等高技术含量、高附加值船舶。

147

烟台莱佛士海洋工程有限公司

YANTAI RAFFLES SHIPYARD LIMITED

公司位于烟台芝罘岛，占地面积72公顷，拥有30万吨级以上、5万吨船坞各1座及世界最大的2×1万吨固定门式起重机，主营业务建造各种类型的船舶和海洋石油钻井平台，包括半潜式、自升式钻井平台、浮式生产储油船(FPSO)、浮式储油船(FSO)等。



蓬莱中柏京鲁船业有限公司



黄海造船有限公司



上海江南长兴造船有限责任公司



上海江南长兴重工有限责任公司



江南造船（集团）有限责任公司



上海外高桥造船有限公司



沪东中华造船（集团）有限公司



上海船厂船舶有限公司



上海华润大东船务工程公司



150

蓬莱中柏京鲁船业有限公司

PENGLAI ZHONGBAI JINGLU SHIPYARD INDUSTRY CO., LTD.

公司位于蓬莱市西城临港工业区，总占地面积84公顷，拥有30万吨级以上船坞1座，5万吨级船台1座。主要承接客滚船、滚装船、危险化学品船、油船、高速集装箱船、多用途集装箱船、打捞救助船、散货船等，以及9万吨级以下特种船舶、高性能船舶的修理与建造。

152

黄海造船有限公司

HUANGHAI SHIPBUILDING CO., LTD.

公司位于山东省威海市荣成市石岛镇，占地面积40公顷，拥有5万、3万、7000吨级船台各1座，能设计制造5万吨级以下各种船舶，产品主要为渔轮、冷冻船和客滚船。

155

3.2 长三角及沿长江地区船企

SHIPBUILDING ENTERPRISES IN THE AREA OF YANGTZE RIVER
DELTA AND THE AREA ALONG YANGTZE RIVER

156

上海江南长兴造船有限责任公司

SHANGHAI JIANGNAN-CHANGXING SHIPBUILDING CO.,LTD.

公司位于上海长兴岛，是中船长兴造船基地的重要组成部分，占地面积170.8公顷，隶属于中国船舶工业集团公司。拥有30万吨级以上船坞2座、舾装码头3座，主要产品为297000吨VLCC油轮、177000吨好望角型和76000吨巴拿马散货船等。

164

上海江南长兴重工有限责任公司

SHANGHAI JIANGNAN-CHANGXING HEAVY INDUSTRY CO., LTD.

公司位于上海长兴岛，是中船长兴造船基地重要组成之一，占地面积约147公顷，隶属于中国船舶工业集团公司，拥有30万吨级以上船坞2座，舾装码头5座。主要产品为大型和超大型集装箱船、10万吨级以上散货船、大型矿砂船（VLOC）、液化天然气运输船（LNG）、液化石油气运输船（LPG）和大型海洋工程设施等。

174

江南造船（集团）有限责任公司

JIANGNAN SHIPYARD (GROUP) CO., LTD.

公司原名江南造船厂，其前身是清朝创办的江南机器制造总局，是中国民族工业的发祥地。为配合2010世博会场馆建设和公司自身发展的需要搬迁至上海长兴岛，成为中船长兴造船基地的重要组成部分。占地面积183.4公顷，隶属于中国船舶工业集团公司。拥有6万吨级注水坞1座、船闸1座、港池1个，可建造具有当代国际先进水平的各类船舶和舰艇，民品以化学品船、LPG船、巴拿马型散货船为主，是国内著名的大型民用及军工船舶企业。

182

上海外高桥造船有限公司

SHANGHAI WAIGAOQIAO SHIPBUILDING CO., LTD.

公司隶属于中国船舶工业集团公司，位于上海市浦东新区长江口南港河段南岸，占地面积216公顷，拥有30万吨级以上船坞2座，舾装码头4座，造船总量和经济效益连续多年居国内造船企业首位。主要产品为好望角型散货船、阿芙拉型成品/原油船、316000万吨超大型油船、大吨位海上浮式生产储油轮。

192

沪东中华造船（集团）有限公司

HUDONG-ZHONGHUA SHIPBUILDING (GROUP) CO., LTD.

公司隶属于中国船舶工业集团公司，位于上海东部的黄浦江两岸，占地面积135公顷，码头岸线2800米，拥有30万吨级以上船坞1座，10万、7万吨级等船台4座，主要产品为各类大型超大型集装箱船、LNG船、LPG船、化学品船、浮式储油轮、成品油轮、原油轮、散货轮、特种工作船，是我国主要民用和军工船企之一。

200

上海船厂船舶有限公司

SHANGHAI SHIPYARD CO., LTD.

公司位于上海市崇明岛及上海市区，占地面积163公顷，隶属于中国船舶工业集团公司，拥有8万吨级以下船坞2座，海洋工程船坞1座，10万吨级船台1座，浮船坞2座。是我国船舶建造与修理和海洋工程造修的主要基地之一，主要产品有各类冷藏船、集装箱船、散货船、客船、多用途船、成品油船、特种工作船以及海洋石油钻井平台的修造。

208

上海华润大东船务工程公司

HUARUN DADONG DOCKYARD CO., LTD.

公司位于上海崇明岛近长江入海口，占地面积27公顷，拥有17.5万吨、15万吨、8万吨、5万吨级浮船坞各各1座。修船基础设施完善，具备20万吨级以下船舶的修理能力。

212

中国海运长兴船务工程有限公司

CHINA SHIPPING INTERNATIONAL SHIPYARD CO., LTD.

公司位于长江入海口的上海长兴岛，隶属于中国海运（集团）公司，是国内大型船舶和海洋工程装备基地之一，占地面积近50公顷，拥有海岸线长3500米，30万吨、20万吨、8万吨级浮船坞各1座，舾装码头13座。水深-10~-16米，能承接大型船舶修理和海洋工程包括各类钻井平台和FPSO的改装、修理。

中国海运长兴船务工程有限公司(左图)



南通中远川崎船舶工程有限公司



南通中远船务工程有限公司



中船澄西船舶修造有限公司



扬州大洋造船有限公司



江苏新时代造船有限公司



江苏新世纪造船有限公司



江苏扬子江船业集团公司



中国长江航运集团金陵船厂



江苏熔盛重工集团有限公司



江苏韩通船舶重工有限公司

213

南通中远川崎船舶工程有限公司
NANTONG COSCO KHI SHIP ENGINEERING CO., LTD.

公司位于江苏省南通市区西南部，是中远集团与日本川崎合资兴建的大型造船企业，占地104公顷，拥有30万吨级及30万吨级以上船坞各1座，主要产品包括各类散货船、大型集装箱船、30万吨级超大型油轮和矿石船、5000车位汽车运输船。

220

南通中远船务工程有限公司
COSCO (NANTONG) SHIPYARD CO., LTD.

公司位于江苏省南通市，隶属于中国远洋运输（集团）公司，占地面积21公顷，拥有15万吨、8万吨浮船坞各1座。主要承接大型船舶修理、改装及海洋工程装备建造，其中海洋工程装备建造包括半潜式钻井储油平台、自升式钻井平台、海洋生活驳、半潜式钻井平台、穿梭油船等。

226

中船澄西船舶修造有限公司
CHENGXI SHIPYARD CO., LTD.

公司位于江苏省江阴市，隶属于中国船舶工业集团公司，占地面积77公顷，是中国修船行业最具实力的企业之一，拥有17万吨、10万吨、8万吨、3万吨级浮船坞各1座，5万吨级造船台1座，主要从事大型船舶修理、改装、大型钢结构制造和5万吨级船舶建造。

231

扬州大洋造船有限公司
YANGZHOU DAYANG SHIPBUILDING CO., LTD.

公司位于江苏省扬州市，占地面积88公顷，拥有30万吨级以上船坞1座，5万吨级船台1座，突堤舾装码头5座。主要生产散货船、集装箱船、液化气船、海洋石油平台供应船。

241

江苏新时代造船有限公司
JIANGSU NEW TIMES SHIPBUILDING CO., LTD.

公司位于江苏省江阴长江大桥下游10公里处，占地100公顷，拥有30万吨级以上船坞1座，舾装码头近800米，主要产品为油船、散货船等大型船舶。

248

江苏新世纪造船有限公司
NEW CENTURY SHIPBUILDING CO.,LTD.

江苏新世纪造船有限公司（原靖江造船厂）位于江阴长江大桥下游10公里处，占地面积61公顷，拥有30万吨级以上及10万吨级船坞各一座，舾装码头1220米，主要产品为10万~20万吨级的油船、散货船、4250TEU集装箱船。

256

江苏扬子江船业集团公司
JIANGSU YANGZIJANG SHIPBUILDING GROUP LTD.

公司位于江苏省江阴市，占地面积126.25公顷，拥有30万吨级以上船坞1座，5万、3万、1.5万吨级船台各1座，舾装码头1660米，主要产品为1350TEU、2500TEU、4250TEU集装箱船，7600吨、13000吨、92500吨及100000吨散货船。

258

中国长江航运集团金陵船厂
CSC JINLING SHIPYARD

金陵船厂位于江苏南京市，是中国长江航运集团所属大型造船骨干企业，厂区占地总面积123公顷，拥有梳式滑道1座，5万吨级船台8座、10万吨级船坞1座、20万吨级船坞1座和舾装码头4座。主要产品为滚装船、散货船、化学品船、集装箱船等。

262

江苏熔盛重工集团有限公司
JIANGSU RONGSHENG HEAVY INDUSTRIES GROUP CO., LTD.

公司位于江苏省如皋市如皋港经济开发区长青沙岛南端，占地面积约660公顷，是以海洋装备制造为主营业务的大型民营企业集团，拥有30万吨级以上船坞4座、舾装码头9座。公司主要产品有大型散货船、油船、集装箱船及海洋工程船舶。

266

江苏韩通船舶重工有限公司
JIANGSU HAN TONG SHIP HEAVY INDUSTRY CO., LTD.

公司位于江苏省南通市，总占地面积约72公顷，拥有5万~10万吨级的船台3座，舾装码头2座，公司主要产品为57000吨散货轮和海洋工程（FPSO）。

江苏韩通船舶重工有限公司(左图)