

2012年全球及中国海洋工程行业研究报告

2011-2012年全球及中国海洋工程行业研究报告包括以下内容：

- 1、海洋工程简介
- 2、海上生产平台(Production Facilities)市场
- 3、海上钻井平台市场与产业格局
- 4、海洋工程辅助船市场与产业格局
- 5、12家海洋工程厂家研究

2011年下半年起，造船行业面临低迷局面，这种境况一直持续到现在。相对来说，海洋工程比造船行业还是要好很多，2012年上半年全球海洋工程市场共成交订单308亿美元，虽低于2011年上半年369亿元的成交金额，但已达到2011年全年订单总额的52%，远远超过2010年全年230亿美元的成交金额。



截至2012年7月底，全球共有74个生产平台手持订单，与2011年同期基本持平。这74个订单包括49个FPSO，6个Semi，3个TLP，4个Spars，3个FLNG，9个FSRUS。这74个订单中40个使用专用船体，34个利用油轮改造，油轮改造数量大幅度上升。这74个订单中的42个由油田运营商拥有，32个由合同方掌握。巴西还是最大客户，提供了28个订单。2012年1-9月30日共有14个FPSO新订单，其中7个是改造（Conversion），5个是新建，2个是再开发（Redeployment）。

原本预计2012年能有20-22个FPSO新订单，现在看来市场不如预期乐观。

钻井平台市场上，Jack-Up还是占有最大份额。到2012年9月30日，全球共有72个在手订单，新加坡Keppel手持40个订单，Sembcorp手持23个。2000-2012年9月30日期间，有103艘钻井船新订单。2012年1-9月30日有11艘钻井船订单，其中三星重工获得7个订单，现代重工获得2个，DSME获得1个，Sembcorp获得1个。半潜式钻井平台呈现明显复苏势头，2012年1-9月30日全球共成交半潜式钻井平台9座，与2011年全年9座成交量已经相当。

2012年上半年全球海洋工程船新接订单127艘（不含钻井船），平台供应船依然为市场主流船型，共有58艘新接订单，位居各船型首位。三用工作船订单数量位居次席，成交36艘。多用途供应船（MSV）订单数量位居第三，成交12艘。除上述传统主流船型外，地震调查船（Seis. Survey）和起重铺管/铺缆船（C,U&FP Lay）也表现相对活跃，成交量分别为11艘和5艘。不过领跑全球海洋工程船建造市场的太平洋造船以及业绩优秀的福建省东南造船厂，上半年未获新的订单。



2012年表现最优秀的当数DSME。截止2012年8月底，DSME的海洋工程新订单金额就达60.3亿美元，几乎与2011年62.9亿美元的纪录持平。预计2012年全年可以取得96亿美元的新订单。DSME在2012年的主要订单包括继三星重工之后全球第二艘LNG-FPSO，造价7.77亿美元左右。两座Semi-sub钻井平台订单，造价11亿美元。

	2011	2012E	2012年1-8 月底新订单	2012年1-8 月底手持订单
SHI(三星重工)	5370	6887	3185	11013
HHI(现代重工)	3271	3920	1308	7308
Keppel	4570	6485	1508	7602
Sembcorp	3166	3328	2460	5238
DSME	2561	5910	6030	19160
Saipem	7064	7088	5874	11543

单位：百万美元；来源：《2012年全球及中国海洋工程行业研究报告》

Saipem主要承接海洋工程建设业务,特别擅长海底管线铺设(Subsea Pipeline Laying)。SHI和HHI以钻井船为主要业务。DSME则全面覆盖，包括FPSO、Semi-sub钻井、钻井船。Keppel以FPSO和Jack-up为主要业务。Sembcorp以Jack-up、Semi-sub钻井为主要业务。从新接订单看DSME毫无疑问将成为2013年乃至2014年的海工霸主。

报告目录

第一章、海洋工程概况

- 1.1、钻井平台
- 1.2、生产平台
- 1.3、海洋工程辅助船
- 1.4、深水石油开采
- 1.5、全球海洋油气产业投资

第二章、海洋工程辅助船舶产业分析

- 2.1、海洋工程辅助船
- 2.2、海洋工程辅助船市场历史与未来展望
- 2.3、海洋工程辅助船市场现状
 - 2.3.1、AHTS(ANCHOR HANDLING TUG SUPPLY)
 - 2.3.2、PSV(PLATFORM SUPPLY VESSEL)
 - 2.3.3、铺管船
 - 2.3.4、水下作业支持船
- 2.4、海上风电安装船
 - 2.4.1、海上风电产业概况
 - 2.4.2、海上风电安装
 - 2.4.3、海上风电安装船一览

第三章、浮式生产装置FPU

- 3.1、FPSO简介OVERVIEW OF FPSO
- 3.2、FPSO运营FPSO OPERATION
 - 3.2.1、MODEC
 - 3.2.2、SBM OFFSHORE
- 3.3、FPU产业投资地域分析
- 3.3、FPU产业规模地域分析
- 3.4、LNG-FPSO
 - 3.4.1、LNG-FPSO简介
 - 3.4.2、LNG-FPSO市场
- 3.5、FPU承建商分析
- 3.6、2008-2011年11月FPSO项目一览（包括 OPERATOR、 STORAGE CAPACITY、 HULL FABRICATOR、 TOPSIDES FABRICATOR）

第四章、钻井平台

- 4.1、钻井平台市场
- 4.2、地域钻井平台利用率



- 4.3、各类型钻井平台利用率
- 4.4、钻井平台管理者
- 4.5、钻井平台管理者研究
 - 4.5.1、TRANSCOCEAN
 - 4.5.2、ENSCO
 - 4.5.3、NOBLE
- 4.6、自升式钻井平台行业分析
- 4.7、2000-2014年自升式钻井平台项目一览（包括 OPERATOR、RIG NAME、DESIGN、BUILDER、WATER DEPTH、DRILLNG DEPTH）
- 4.8、半潜式钻井平台（SEMI-SUBMERIBLE）行业分析
- 4.9、2000-2015年全球半潜式钻井平台（SEMI-SUBMERIBLE）项目一览（包括 OPERATOR、RIG NAME、DESIGN、BUILDER、WATER DEPTH、DRILLNG DEPTH）
- 4.10、钻井船行业分析
 - 4.10.1、勘探船简介
 - 4.10.2、勘探船设计
 - 4.10.3、勘探船市场
 - 4.10.4、日本地球号(CHIKYU)深海勘探船
 - 4.10.5、钻井船厂家市场占有率
- 4.11、1971-2018年全球钻井船项目一览（包括 OPERATOR、RIG NAME、DESIGN、BUILDER、WATER DEPTH、DRILLNG DEPTH）

第五章、海洋工程厂家 研究

- 5.1、三星重工
- 5.2、现代重工
- 5.3、STX
 - 5.3.1、STX（大连）造船有限公司
 - 5.3.2、STX海洋工程
 - 5.3.3、STX OSV
- 5.4、KEPPEL
- 5.5、中远船务
 - 5.5.1、南通中远船务工程
 - 5.5.2、中远船务（启东）海洋工程
- 5.6、SEMBCORP
 - 5.6.1、深圳赤湾胜宝旺
- 5.7、中集来福士
- 5.8、DSME
- 5.9、大连船舶重工集团海洋工程有限公司
- 5.10、外高桥造船
- 5.11、LAMPRELL
- 5.12、MCDERMOTT
- 5.13、SAIPEM
- 5.14、TECHNIP



图表目录

- 1930-2030年全球石油供应来源
- 2000-2030年全球海洋深水浅水石油供应
- 2006-2015年全球深水区投资额
- 全球深水油田开发区
- 2000-2014年全球超深水钻井平台数量
- 2010年全球能源供应分布类型
- 1960-2020年全球油价与海洋石油开发项目数量
- 2011年5月全球在建海上油田一览
- 全球离岸油田产量增幅地区分布
- 1980-2020年全球油田产量区域分布
- 2005-2014年全球OSV船舶数量
- 1968-2015年OSV船舶交船数量
- 2001年1月-2011年12月15000BHP以上AHTS需求
- 15000BHP以上AHTS需求
- 全球20000HP以上AHTS拥有者前10大排名
- 2012年1-8月全球12000BHP以上AHTS新订单船东、设计、制造船厂一览



- 2007-2015年全球海洋铺管长度
- 2011年6月全球铺管船船龄
- 2011年-2013年全球铺管船完工量
- 2011年全球铺管船地域分布
- 2011年全球DSV & ROVSV船龄
- 2011-2013年全球DSV & ROVSV完工量
- 2011年全球ROV新船地域分布
- 2011年全球ROV新船类型分布
- 2011年全球累计10大海上风电装机容量国家
- 海上风电结构
- 1990-2020海上风电扇叶直径
- 2010-2015年海上风电安装船供需
- 2012年4月, 全球在建或完工的海上风电安装船一览
- 1996-2012.3全球浮式生产平台新订单数量国别分布
- 2010年全球深水石油生产平台厂家分布
- 2012年8月底全球海上石油生产单位数量厂家分布
- 2012年8月全球FPSO运营商运营数量
- 2007-2012年MODEC收入与运营利润



- 2007-2012年MODEC收入与净利润
- 2007-2012年MODEC新订单与在手订单
- SBM OFFSHORE组织结构
- 2006-2011年SBM OFFSHORE收入与运营利润率
- SBM OFFSHORE运营模式
- 2006-2012年H1 SBM OFFSHORE新订单业务分布
- 2006-2012年H1 SBM OFFSHORE收入业务分布
- 2006-2012年H1 SBM OFFSHORE在手订单
- 2009-2010年SBM OFFSHORE收入国别分布
- SBM Offshore全球分布
- 2004-2015年全球FPU投资地域分布
- 2004-2015年全球FPSO投资地域分布
- 2004-2015年全球FPU-Semi 投资地域分布
- 2000-2011年FPSO新建与改造数量
- 2011-2015年全球FPU合同数量类型分布
- 2004-2015年非洲与地中海FPU分布类型
- 2004-2015年非洲与地中海FPSO合同数量
- 2004-2015年亚太地区FPU投资分布类型



- 2004-2015年亚太地区FPU合同量分布类型
- 2004-2015年北美FPU投资分布类型
- 2004-2015年北美FPU投资分布类型
- 2004-2015年南美地区FPU合同量分布类型
- 2004-2015年全球FPU投资分布类型
- 2003-2011年FPSO船体主要承建商市场占有率
- 2003-2011年FPSO船体主要承建商市场占有率
- 2003-2011年FPSO上层模块主要承建商市场占有率
- 2003-2011年FPSO上层模块主要承建商市场占有率
- 2008-2011年11月FPSO项目承建商市场占有率
- 2012年1-9月30日FPSO项目一览
- 2008-2011年11月FPSO项目一览（包括Opertor Storage Capacity、Hull Fabricator、Topsides Fabricator）
- 2012年全球钻井平台市场类型与国别
- 2005-2012年8月深水钻井平台订单
- 2012年10月全球钻井平台在手订单类型分布
- 2012年10月，全球工作钻井平台数量地域分布
- 2011年10月-2012年10月全球钻井平台利用率地域分布
- 2012年10月，全球工作钻井平台数量类型分布



- 2011年10月-2012年10月全球钻井平台利用率类型分布
- 全球56家钻井平台管理者管理钻井平台数量
- 全球前13大钻井管理者管理钻井平台数量
- 2005-2012 Transocean收入与运营利润率
- 2005-2011年Transocean收入地域分布
- 2012年6月底Transocean资产水深分布
- 2012年6月底Transocean客户分布
- 2012年6月底Transocean手持订单水深分布
- 2011-2015年Transocean各类型平台出租率
- 2006-2012年ENSCO收入与运营利润率
- 2006-2010年Pride International收入与运营利润率
- ENSCO与PRIDE2010年收入水深分布
- 2004-2014年ENSCO新增运营平台数量及类型
- 2012年8月ENSCO全球钻井平台分布
- 2006-2012年Noble收入与运营利润率
- 2011年3季度NOBLE收入地域分布
- 2012年H1 NOBLE收入地域分布
- 2011、2015年NOBLE收入水深分布



- 2012年7月31日NOBLE在手订单
- 2010年-2012年7月31日全球自升式钻井平台 (Jackup) 订单建造厂家分布
- 2010-2015年 全球自升式钻井平台 (Jackup) 完工数量分布
- 2010-2012年7月31日全球自升式钻井平台 (Jackup) 钻探水深分布
- 2010-2012年7月31日全球自升式钻井平台 (Jackup) 设计公司市场占有率
- 2008-2015年自升式钻井平台项目一览 (包括 Operator、Rig Name、Design、Builder、Water Depth、Drilling Depth)
- 2000-2015年全球半潜式钻井平台 (Semi-Submerible) 建造厂家分布
- 2000-2015年全球半潜式钻井平台 (Semi-Submerible) 完工数量
- 2000-2014年全球半潜式钻井平台 (Semi-Submerible) 设计厂家分布
- 2000-2015年全球半潜式钻井平台 (Semi-Submerible) 项目一览 (包括 Operator、Rig Name、Design、Builder、Water Depth、Drilling Depth)
- 2010-2011年交付的物探船一览
- 地球号(CHIKYU)深海钻探船DATA
- 1971-2018全球钻井船主要厂家市场占有率
- 2000-2018全球钻井船主要厂家市场占有率
- 1971-2018年全球钻井船交付数量
- 1971-2018年全球钻井船运营商分布
- 2012年三星重工主要订单



- 2005-2012年三星重工收入与运营利润率
- 2009-2013年三星重工收入业务分布
- 2006-2010年三星重工收入业务分布
- 2006-2011 Oct三星重工在手定单（Backlog）金额
- 2006-2012Aug三星重工在手定单（Backlog）金额
- 三星重工2011年1-10月新订单类型分布
- 2006-2011Oct三星重工新订单类型分布
- 2011 Oct三星重工在手定单（Backlog）类型分布
- 2011 Oct三星重工在手定单（Backlog）地域分布
- 2006-2012Aug三星重工新订单类型分布
- 2012年1-8月三星重工新订单类型分布
- 2012年8月底三星重工在手定单（Backlog）类型分布
- 三星重工2020战略规划
- 三星重工韩国船坞一览
- 三星重工全球分布
- 2005-2012年现代重工收入与运营利润率
- 2010-2012年现代重工收入部门分布
- 2001-2011年现代重工造船新订单金额



- 2005-2012年现代重工销售额与新订单额
- 2010年现代重工造船业务收入产品分布
- 2011年现代重工造船业务收入产品分布
- 2011年1-7月现代重工新订单船型分布
- 2012年1-8月现代重工新订单
- 2012年1-8月现代重工新订单船型分布
- 2011年7月现代重工在手订单船型分布
- 2012年8月现代重工在手订单船型分布
- 2007-2011年现代重工各工厂造船出货量吨位
- 2007-2011年现代重工各工厂造船量
- 2005-2012年现代重工海洋工程销售额与新订单额
- 2007-2012年现代重工海洋工程新订单类型分布
- 1976年-2012年现代重工海洋工程业绩
- 2011年上半年现代重工海洋工程关键订单
- 2005-2011年STX收入与运营利润率
- 2011年STX造船销售额业务分布
- 2011年STX造船新订单船型分布
- 2011年STX造船在手订单



- 2010-2011年STX大连造船财务数据
- 2007-2012年STX OSV收入与EBITDA率
- 2010年STX OSV收入业务分布
- 2009-2012年H1 STX OSV在手订单地域分布
- 2009-2012年H1 STX OSV在手订单船型分布
- 2007-2012年H1 STX OSV新订单与在手订单Value
- 2012年1-9月STX OSV新订单
- 2005-2012年Keppel收入与运营利润率
- 2005-2012 Keppel收入业务分布
- 2005-2012 Keppel运营利润业务分布
- 2003-2012H1 Keppel Offshore & Marine新订单金额
- 2003-2012H1 Keppel Offshore & Marine在手订单 (Backlog) 金额
- 2011年9月底Keppel在手订单一览
- 2012年Keppel主要项目
- 2013年Keppel主要项目
- 2014-2015年Keppel主要项目
- 2005-2012年中远船务工程集团收入与运营利润率
- 2010年中远船务工程修船业务船型分布



- 2010年中远船务工程收入业务分布
- 2011年中远船务工程修船业务船型分布
- 2011年中远船务工程收入业务分布
- 2012年2季度年中远船务工程修船业务船型分布
- 2012年2季度中远船务工程收入业务分布
- 2007年1季度-2012年2季度中远船务在手订单额
- 2012年1-8月中远船务新订单
- Sembcorp Marine组织结构
- 2005-2012年Sembcorp收入与运营利润率
- 2005-2012年Sembcorp收入业务分布
- 2006-2012年Sembcorp Marine收入与运营利润率
- 2012年1-8月Sembcorp新订单业务分布
- 2005-2012年8月Sembcorp在手订单业务分布
- 2006-2012年中集来福士收入与净利润
- 2005-2012年DSME收入与运营利润率
- 2008-2010年DSME收入船型分布
- 2008-2010年DSME新订单船型分布
- 2008-2010年DSME在手订单船型分布



- 2011年DSME新订单业务分布
- 2011年DSME销售额业务分布
- 2012年8月底DSME订单分布
- 2012年1-8月底DSME新订单业务分布
- 2012年2季度DSME销售额业务分布
- 2004-2012年DSME新订单额
- 2004-2012年DSME新订单额业务分布
- 2004年1季度-2012年2季度DSME在手订单业务分布
- 2006-2011年大船重工完工量
- 2006-2011年大船重工收入与运营利润率
- 2006-2011年上海外高桥造船完工量与交船数量
- 2006-2011年上海外高桥造船收入与运营利润率
- 2005-2012年Lamprell收入与运营利润率
- 2012年6月底 Lamprell在手订单分布类型
- 2012年6月底 Lamprell竞标 (Bid Pipeline) 类型分布
- 2012-2014 Lamprell关键项目
- Hamriyah船厂概况
- Sharjah船厂概况



- Jebel Ali船厂概况
- 2006-2012年Mcdermott收入与运营利润率
- Mcdermott业务范围
- Mcdermott全球分布
- Mcdermott船队
- 2012年2季度McDermott在手订单地域分布、类型分布
- 2007-2012年Saipem销售额与运营利润率
- 2009-2012H1 Saipem收入业务分布
- 2009-2012H1 Saipem Capex
- 2010-2012H1 Saipem New Order
- 2011-2012H1 Saipem Backlog
- 2012年6月底Saipem在手订单收入地域分布
- Technip组织结构
- 2008-2012年Technip收入与运营利润率
- 2008-2011年Technip收入业务分布
- 2012年6月底Technip在手订单地域分布
- 2012年6月底Technip在手订单水深分布
- Technip全球分布



购买报告

价 格	电子版：9000元	电话：010-8260.1561/62
	纸质版：9500元	传真：010-8260.1570
页数：208页		邮箱：hanyue@waterwood.com.cn
发布日期：2012-10		网址：www.pday.com.cn
链接： http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201210/24511537.html		
地址：北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦C座3单元502室		



如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》

(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、
联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-
82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570

版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

