



# 深海能源大会基本情况介绍

## 一、 大会简介

作为深海能源领域国内首个大型高端交流平台，五届的深海能源大会，正一年一个台阶，逐渐成为国内深海领域规格高、学术性强、影响力广的品牌盛会，每届大会都吸引了深海油气、深海装备、船舶建造等领域的企业领导和权威专家的广泛参与。

大会历时五届，省委省政府有关领导，包括沈晓明书记、李晓红院长、刘赐贵同志、沈丹阳常务副省长、中海油董事长（参加4次）、几十位院士等出席大会。

## 二、 历届大会回顾

2015（**第一届**）深海能源大会由海口市人民政府倡议创办，中辰远见（北京）科技有限公司负责策划、落实和执行，得到了中国海洋石油集团有限公司、中国产业海外发展协会、中国工程院、中国海洋装备工程科技发展战略研究院的大力支持。海口市副市长孙世文出席并主持开幕式，海口市常务副市长袁光平致开幕词。大会期间，来自国内外近300名专家学者围绕“开发深海能源，建设海洋强国”主题，就深海能源开发领域的工程、技术、装备等问题进行研讨。2015大会共设三个分论坛，中国工程院曾恒一、邱爱慈、林忠钦等院士，以及来自深海领域的近30位专家学者，就深海能源开发中涉及的电网系统、大型装备、前沿技术等课题发表主旨演讲，分享学术成果并交流探讨。大会共征集到120多篇行业论文，出版的论文集刊登了80余篇。

2016（**第二届**）深海能源大会规格由第一届海口市人民政府主办提升到海南省人民政府主办，主办单位之一中国海洋石油集团有限公司更是给予了高度重视和很大支持。此外，大会特邀请国土资源部、国家能源局、国家海洋局、中国石油、中国石化、中国船舶工业、中



国船舶重工、中国石油学会、中国船舶工业行业协会、中国船级社等单位作为大会的协办、支持单位，并已经获得了明确回函和积极支持。海南省委常委、常务副省长毛超峰出席大会并在开幕式上致辞。大会设立四个分论坛，与会领导及专家中国工程院院士杜祥琬、林忠钦和国土资源部科技和国际合作司司长姜建军、中国科学院院士焦念志就相关热点议题从海洋资源开发利用、中国能源低碳转型战略、海洋经济产业发展、深水装备科技创新发展等研究领域展开论述探讨。本届大会共有500多名专家学者出席。参会人数规模同比 2015 年增加 67%，特别是专业人士翻了一番。

2017(第三届)深海能源大会是由海南省人民政府、中国工程院、中国海油石油集团有限共同主办，海南省发改委、海南省工信厅、海南省商务厅、海口市人民政府、中辰华信能源技术有限公司联合承办，海南省国土厅、海南省科技厅、海南省海洋渔业厅大力支持的海洋领域高端会议。大会已成为海洋能源领域开展学术交流、参与行业发展、传播和发挥中国影响力的重要平台。刘赐贵书记在会前会见并宴请了与会重要嘉宾。沈晓明省长代表大会主办单位和东道主出席大会并在开幕式上致辞。本届大会展示了近年来我国深海能源开发领域通过不断的技术创新，取得的一系列重大突破和最新技术成果。本届大会得到了国土资源部、国家能源局、国家海洋局、中国海油、中国石油、中国石化、中船重工、中船工业、中集集团、中国石油学会、中国海洋学会等单位的大力支持和积极参与。本次大会还得到了媒体界的广泛关注，人民网、新华网、中国海洋报、中国能源报等130多家海内外媒体对大会进行了密集报道，形成了报纸、广播电视、网络新媒体的全方位覆盖和多角度聚焦的盛况。本届大会共设置8个平行分论坛，参会代表806名，包括十几位两院院士、数十位国家主管部委领导、央企国企领导、130多位国内外科研院所专家、50多个国际机构代表



等。

2018(第四届)深海能源大会以“加强科技创新,开发深海能源”为主题,以“聚焦深海能源,促进国际合作,服务国家战略”为宗旨,助推海南海洋经济发展。大会活动为期两天,包括开幕式、13个主论坛的主旨发言、1场高峰论坛、1场海南自贸区专题推介会、6个平行技术分论坛。主讲嘉宾共近200位,所有参与主论坛、分论坛、专题活动及参观展览人员共800位左右。参加大会演讲的嘉宾主要来自自然资源部、国家能源局、海南省政府、中国工程院、中国科学院、中船重工、中船集团、中国海油、中国石化、壳牌石油、挪威船级社、中国船级社、招商局集团海洋工程技术中心、南通中远船务海工研发中心、上海交通大学、中山大学、同济大学、西南石油大学、上海海洋大学、中国石油大学、哈尔滨工程大学、天津大学、大连理工大学等国内重点涉海企业和高校。

本次大会期间,海南省贸促会和海口市政府牵头举办的海口市产业发展专题推介会,重点介绍了海口市建设总体规划与发展目标、软硬件基础设施建设、招商引资优惠政策和人才政策等内容,来自国家部委领导、三油两船高管、两院院士以及深海科技领域相关单位负责人等,共计300余人参加了推介会,并与海南省海口市相关部门领导进行积极的互动交流和建议收集。大会还展示了近年来我国深海能源开发领域通过不断的技术创新,取得的一系列重大突破和最新技术成果,譬如:深海空间站技术、水下机器人应用、深海浮式LNG装置、载人深潜技术等,这些前沿科技、关键技术和重大装备都传递出深海能源发展的强劲脉搏。大会的举办让更多企业、机构、科研院所目光聚焦海南,助力海南招商引资项目落地。

2019(第五届)深海能源大会邀请了国内外深海能源领域的政要、院士、企业高层、专家学者、平台机构、媒体人士约1100余人来琼



参会，致力为海南自贸区自贸港建设落地投资和建言献策。海南省省委书记刘赐贵会见了与会重要嘉宾。海南省副省长沈丹阳，中国工程院能源与矿业工程学部主任、中国工程院院士苏义脑，中国海洋石油集团有限公司董事长汪东进在大会开幕式上致辞。大会开幕式由海口市市长丁晖主持。大会期间同期举办中国海油 2019 年“井控周”系列活动，在现场展示了深水油气田勘探开发、深水井喷及溢油应急救援和井喷应急抢险等领域的大型装备。本届大会还汇聚了深海能源领域世界级精英企业，其中包括哈斯基石油、贝克休斯 Baker Hughes、阿克世盛 AkerSolutions、意大利 Saipem 公司、斯伦贝谢子公司 OneSubsea、挪威康士伯数据公司、美国银行美林全球研究所、Subsea7、Wood 等。这些国际公司在大会上较全面的展示了国外深海相关产业的新技术、新产品和最佳解决方案，不仅将促进国内外深海产业的交流与合作，还将推动我国深海产业的结构升级和创新发展。此外，2019 “深海之光”摄影展也同期举行，57 幅获奖作品展现了海上风景、海洋石油工业发展、航海生活等内容，折射出我国深海能源开发与利用的发展历程，赢得了参会嘉宾一致好评。

### 三、历届大会主要参会嘉宾

#### 2015（第一届）：

- |     |                           |
|-----|---------------------------|
| 孙世文 | 海口市人民政府副市长                |
| 袁光平 | 海口市常务副市长                  |
| 胡卫平 | 中国产业海外发展协会秘书长             |
| 辛红梅 | 国家海洋局科技司副司长               |
| 曾恒一 | 中国海洋石油集团有限公司副总工程师、中国工程院院士 |
| 林忠钦 | 上海交通大学副校长、中国工程院院士         |
| 邱爱慈 | 核技术专家、少将军衔中国工程院院士         |
| 武广齐 | 中国海洋石油集团有限公司副总经理          |



焦方正 中国石油化工集团公司副总经理  
姜 伟 中国海洋石油集团有限公司副总工程师

### 2016（第二届）：

刘赐贵 海南省人民政府省长  
孙世文 海口市人民政府副市长  
张信芳 海南省国土资源厅总工程师  
忽培元 国务院政策研究室信息研究司原司长、国务院参事  
王 研 中国地质调查局副局长  
姜建军 国土资源部科技与国际合作司司长  
吕彩霞 国家海洋局总工程师  
杜祥琬 中国工程院原副院长、中国工程院院士  
周守为 中国海洋石油集团有限公司原副总经理、中国科协副主席、  
中国工程院院士  
曾恒一 中国海洋石油集团有限公司副总工程师、中国工程院院士  
林忠钦 上海交通大学校长、中国工程院院士  
邱爱慈 核技术专家、少将军衔中国工程院院士  
焦念志 中国工程院院士  
喻宝才 中国石油天然气集团公司副总经理  
焦方正 中国石油化工集团公司副总经理  
吕 波 中国海洋石油总公司副总经理  
孙 伟 中国船舶工业集团公司副总经理  
杜 刚 中国船舶重工集团公司副总经理  
陈 伟 中国海洋石油总公司总经理助理  
谢玉洪 中国海洋石油总公司总地质师  
于 亚 中集集团副总裁

### 2017（第三届）：



## 海南省市

- 沈晓明 海南省人民政府省长  
张琦 海南省省委常委、海口市委书记  
李国梁 海南省人民政府副省长  
陆志远 海南省人民政府秘书长  
倪强 海口市人民政府市长  
孙世文 海口市人民政府副市长  
韩勇 海南省工信厅厅长  
刘平治 海南省财政厅厅长  
于智广 海南省国税局局长  
颜人才 海南省发改委副主任  
李龙生 海南省商务厅副厅长  
李向民 海南省海洋与渔业厅副厅长  
朱东海 海南省科技厅副厅长  
张信芳 海南省国土资源厅总工程师  
董学耕 海南省工信厅总工程师  
周学双 海南省生态环境保护厅总工程师

## 部委领导

- 张国宝 国家发改委原副主任、国家能源局原局长  
卫留成 全国人大环资委副主任委员、海南省原省委书记  
石定寰 科技部原秘书长、原国务院参事  
忽培元 国务院政策研究室信息研究司原司长、国务院事  
刘德顺 国家能源局油气司司长  
曲探宙 国家海洋局科技司司长  
吕彩霞 国家海洋局总工程师  
窦月明 国家海洋局北海分局副局长



- 吴 军 国家海洋局北海分局副局长
- 院士**
- 李晓红 中国工程院党组书记、十九届中央委员
- 赵宪庚 中国工程院副院长、中国工程院院士
- 林忠钦 上海交通大学校长、中国工程院院士
- 周守为 中国海洋石油集团有限公司原副总经理、中国科协副主席、中国工程院院士
- 彭苏萍 中国矿业大学（北京）教授、中国工程院院士
- 曾恒一 中国海洋石油集团有限公司原总工程师、中国工程院院士
- 陈 勇 中科院广州能源研究所原所长、中国工程院院士
- 赵文智 中国石油勘探开发研究院院长、中国工程院院士
- 李 阳 中国石化副总工程师、中国工程院院士
- 蹇锡高 大连理工大学教授、中国工程院院士
- 王基铭 中国石化股份公司原总裁、中国工程院院士
- 胡文瑞 中石油股份公司原副总裁、中国工程院院士
- 蔡美峰 北京科技大学教授、中国工程院院士
- 邹才能 中国石油勘探开发研究院副院长、中国科学院院士
- 企业**
- 杨 华 中国海洋石油集团有限公司董事长
- 汪东进 中国石油天然气集团公司副总经理、中国石油天然气股份有限公司总裁
- 吕 波 中国海洋石油集团有限公司副总经理
- 徐可强 中国海洋石油集团有限公司副总经理
- 孙 伟 中船工业集团副总经理
- 杜 刚 中船重工集团副总经理
- 陈 伟 中国海洋石油集团有限公司总经理助理



- 王铁军 中国石油天然气集团公司总经理助理
- 谢玉洪 中国海洋石油集团有限公司总地质师
- 金晓剑 中国海洋石油集团有限公司副总经济师、海洋石油工程股份有限公司总裁
- 张国华 中海油有限公司高级副总裁兼湛江分公司总经理
- 朱烈斌 中国海洋石油集团有限公司办公厅主任
- 王 涛 中国海洋石油集团有限公司工程建设部总经理
- 张凤久 中国海洋石油集团有限公司科技发展部副总经理
- 魏文普 中国海洋石油集团有限公司质量健康安全环保部副总经理
- 李华启 中国石油天然气集团公司规划计划部副总经理
- 钟太贤 中国石油天然气集团公司科技管理部副总经理
- 刘光成 中海油渤海石油管理局副局长
- 董星亮 中海油有限公司钻完井办公室主任
- 施和生 中海油有限公司勘探部副总经理
- 景凤江 中海油有限公司开发生产部副总经理
- 刘圣志 中国石油集团海洋工程有限公司总经理
- 张宝增 中国石油集团海洋工程有限公司党委书记
- 董贤勇 中国石化集团国际石油勘探开发有限公司高级副总裁
- 陈秋途 中国华信能源有限公司总裁
- 陈 强 中国华信能源有限公司副总裁
- 于 亚 中集集团副总裁
- 王建中 中集来福士总裁
- 刘利勇 中辰华信能源技术有限公司总裁
- 邓国池 海南华信国际控股有限公司副总经理
- 范 强 中国船级社副总裁

## 社团及科研院所



- 郭大成 中国船舶工业行业协会会长  
刘清友 西华大学校长  
屈 展 西安石油大学校长  
张烈辉 西南石油大学副校长  
李 华 西安石油大学副校长  
宋考平 东北石油大学副校长  
王振海 中国工程院一局副局长  
李琳梅 国家海洋局天津海水淡化与综合利用研究所所长  
李新仲 中国海油研究总院副院长  
谢 彬 中国海油研究总院技术研发中心主任  
朱伟林 同济大学海洋资源研究中心特聘教授、中国海洋原总地质师  
杨建民 上海交通大学船舶海洋与建筑工程学院院长  
段梦兰 中国石油大学(北京)海洋工程研究院院长  
孙宝江 中国石油大学(华东)石油工程学院院长  
钱 翔 通用电气集团(GE)石油天然气中国区总裁

## 2018(第四届):

### 海南省市

- 沈晓明 海南省省长  
李国梁 海南省政协副主席  
倪 强 海南省人民政府秘书长  
丁 晖 海口市市长  
吕 勇 海南省商务厅厅长  
王利生 海南省自然资源与规划厅副厅长  
张信芳 海南省自然资源与规划厅总工程师  
蔡 俏 海口市会展局局长

### 部委领导



张占海 自然资源部海洋战略规划与经济司司长  
姜建军 原国土资源部科技与国际合作司司长  
王祥进 国家能源局油气司副司长

## 院士

周 济 原中国工程院院长、中国工程院院士  
林忠钦 上海交通大学校长、中国工程院院士  
周守为 中国科协副主席、中国工程院院士  
曾恒一 中国海洋石油集团有限公司原副总工程师、中国工程院院士  
吴有生 中国船舶重工集团公司 702 所名誉所长、中国工程院院士  
苏义脑 中国工程院能源与矿业工程学部主任、中国工程院院士  
赵文智 中国石油勘探开发研究院院长、中国工程院院士  
侯保荣 中国科学院海洋研究所研究员、中国工程院院士  
顾大钊 国家能源集团科技委常务副主任、中国工程院院士  
邹才能 中国石油勘探开发研究院副院长、中国科学院院士

## 企业

杨 华 中国海洋石油集团有限公司董事长  
吕 波 中国海洋石油集团有限公司副总经理  
刘宏斌 中国石油天然气集团有限公司副总经理  
孙 伟 中国船舶工业集团有限公司副总经理  
杜 刚 中国船舶重工集团有限公司副总经理  
谢玉洪 中国海洋石油集团有限公司总地质师  
彭 飞 中国石油海洋工程公司执行董事、总经理  
金晓剑 海洋石油工程股份有限公司董事长  
刘利勇 中辰华信能源技术有限公司总裁  
蒋远林 洛克石油（中国）公司总裁  
范 强 中国船级社副总裁



- 李京荆 挪威国家石油公司（中国）副总裁  
卫运刚 必维国际检验集团副总裁  
任子龙 ABB(中国)有限公司副总裁  
王振勇 工银金融租赁有限公司副总裁  
邬 翼 DNV GL 石油天然气部大中国及韩日区域业务拓展总经理  
闫建华 中化石油勘探开发有限公司副总经理  
Lars-Erik Svabø 挪威康士伯数据副总裁  
Andy Ralph 美国福陆公司业务发展副总裁  
吴海峰 挪威康士伯数据大中国区总经理  
Ian Ross 苏格兰国际发展局高级国际油气业务经理  
Gary Soper 苏格兰工商委员会深海战略关系主管  
Svein Gleditsch 派格水下技术（广州）有限公司产品总监  
朱长龙 壳牌（中国）有限公司国际业务发展总经理

## 社团及科研院所

- 郭大成 中国船舶工业行业协会会长  
李长印 中国造船工程学会理事长  
赵政璋 中国石油学会理事长  
梁岩峰 中国深远海海洋工程装备技术产业联盟理事长  
孙明学 东北石油大学党委书记  
张 斌 东北石油大学党委副书记  
刘清友 西华大学校长  
李天太 西安石油大学校长  
余建星 天津大学副校长  
宋永臣 大连理工大学副校长  
宋考平 东北石油大学副校长



2019（第五届）：

## 海南省市

- 刘赐贵 海南省委书记（会见与会嘉宾）  
沈丹阳 海南省副省长  
丁 晖 海口市市长  
王利生 海南省资规厅副厅长  
许 兰 海南省发改委副主任  
荣延松 海南省商务厅副厅长  
张信芳 海南省资规厅总工程师

## 部委领导

- 吴 鑫 应急管理部总工程师  
姚 勇 国家安全生产应急指挥中心技术装备部主任  
沈 君 自然资源部海洋战略规划与经济司副司长  
李金发 自然资源部中国地质调查局副局长  
杨 雷 国家能源局油气司副司长  
窦月明 自然资源部北海局副局长  
张光学 广州海洋地质调查局党委书记、副局长  
许振强 广州海洋地质调查局副局长  
刘啸波 工信部装备工业司调研员（处级）  
宋朝阳 国家安全生产应急救援中心副处长  
石显耀 自然资源部中国地质调查局副局长  
徐 勇 中国地质调查局发展中心主任

## 院士

- 周守为 中国科协副主席、中国工程院院士  
杜祥琬 中国工程院原副院长、中国工程院院士  
苏义脑 中国工程院能源与矿业工程学部主任、中国工程院院士



曾恒一 中国海油原副总工程师、中国工程院院士  
罗平亚 西南石油大学教授、中国工程院院士  
高德利 中国石油大学（北京）教授、中国科学院院士  
赵文智 中国石油勘探开发研究院院长、中国工程院院士  
邹才能 中国石油勘探开发研究院副院长、中国科学院院士  
孙金声 中国石油大学（华东）教授、中国工程院院士  
曹春晓 材料科学家、钛合金专家、中国科学院院士

## 企业

汪东进 中国海洋石油集团有限公司董事长、党组书记  
徐可强 中国海洋石油集团有限公司副总经理、党组成员  
胡 浩 中国工商银行党委委员、副行长  
谢玉洪 中国海洋石油集团有限公司总地质师  
孙大陆 中国海洋石油集团有限公司总经理助理  
朱伟林 中国海洋石油集团有限公司原总地质师  
孙焕泉 中石化股份公司副总工程师  
陈 伟 中海油原总经理助理  
张国华 中海石油有限公司高级副总裁  
施和生 中海石油（中国）有限公司勘探部副总经理  
柯吕雄 中海石油（中国）有限公司开发生产部总经理  
陈荣旗 中国海洋石油集团有限公司工程建设部总工程师  
周建良 中国海洋石油集团有限公司科技发展部总经理  
王同良 中国海洋石油集团有限公司信息化部总经理  
杨 帆 中国海洋石油集团有限公司科技发展部副总经理  
竹蔚文 中国海洋石油集团有限公司信息化部副总经理  
张建军 中国石油天然气集团有限公司科技管理部副总经理  
靖小伟 中国石油天然气集团有限公司信息管理部副总经理



- 李剑峰 中国石化信息管理部副总经理
- 彭 飞 中石油海洋工程有限公司总经理
- 桑广世 中国石油天然气管道工程有限公司总经理
- 胡 晔 中国工商银行海南省分行党委书记、行长
- 董星亮 中海石油（中国）有限公司钻完井办主任
- 赵桂才 工银金融租赁有限公司总裁
- 戴文凯 上海振华重工（集团）股份有限公司副总裁
- 范 强 中国船级社副总裁
- 傅 强 中集海洋工程有限公司副总工程师
- 刘利勇 中辰华信能源技术有限公司总裁
- 谭业学 美钻能源科技（上海）有限公司总经理
- Tracy Mosness 哈斯基石油中国有限公司副总裁
- Jon Arve Sværen 斯伦贝谢子公司 OneSubsea 副总裁
- Oyvind Larsen 阿克世盛 Aker Solutions 高级副总裁
- Maria Sferruzza 贝克休斯 Baker Hughes 高级副总裁
- Chad Caillouet 贝克休斯 Baker Hughes 亚太区副总裁
- Larry W. Sims Wild Well Control Inc 高级副总裁
- James Holbeach Wood 全球战略与发展总监
- Herve Quintin Subsea7 技术总监
- Russell McCulley Upstream 技术主编

## 社团及科研院所

- 郭大成 中国船舶工业行业协会会长
- 孙明学 东北石油大学党委书记
- 姚 郁 哈尔滨工程大学校长
- 赵金洲 西南石油大学校长
- 刘清友 成都理工大学校长



|     |              |
|-----|--------------|
| 李天太 | 西安石油大学校长     |
| 张 斌 | 东北石油大学常委副书记  |
| 宋永臣 | 大连理工大学副校长    |
| 谢永和 | 浙江海洋大学副校长    |
| 张烈辉 | 西南石油大学副校长    |
| 杨建民 | 上海交通大学校长特别助理 |