

中海油田服务股份有限公司

已审财务报表

2024年度

目 录

	页	次
一、审计报告	1	- 6
二、已审财务报表		
合并资产负债表	7	- 8
母公司资产负债表	9	- 10
合并利润表		11
母公司利润表		12
合并现金流量表		13
母公司现金流量表		14
合并股东权益变动表	15	- 16
母公司股东权益变动表	17	- 18
财务报表附注	19	- 148
补充资料		
非经常性损益明细表		1
净资产收益率及每股收益		1
中国企业会计准则与香港财务报告准则编报差异调节表		2



Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 17, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京市东城区东长安街1号
东方广场安永大楼17层
邮政编码：100738

Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明（2025）审字第70001873_A01号
中海油田服务股份有限公司

中海油田服务股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中海油田服务股份有限公司的财务报表，包括2024年12月31日的合并及公司资产负债表，2024年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的中海油田服务股份有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中海油田服务股份有限公司2024年12月31日的合并及公司财务状况以及2024年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中海油田服务股份有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本年财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

我们已经履行了本报告“注册会计师对财务报表审计的责任”部分阐述的责任，包括与这些关键审计事项相关的责任。相应地，我们的审计工作包括执行为应对评估的财务报表重大错报风险而设计的审计程序。我们执行审计程序的结果，包括应对下述关键审计事项所执行的程序，为财务报表整体发表审计意见提供了基础。

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70001873_A01号
中海油田服务股份有限公司

三、关键审计事项（续）

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
<p>固定资产中的部分钻井平台、船舶减值评估</p> <p>于2024年12月31日，中海油田服务股份有限公司及其子公司（“贵集团”）的固定资产主要系钻井平台、钻机和船舶等，贵集团固定资产扣除累计固定资产减值准备后的账面净值为人民币44,074,963,564元，固定资产的账面价值对合并财务报表是重大的。</p> <p>在国家战略与政策保障下，油气公司资本支出保持稳定，油田服务公司的业绩增长确定性较强。2024年度，国际油价整体呈现前高后低，持续震荡态势，且由于油田服务企业之间的竞争越来越激烈，贵集团部分大型装备的作业价格和使用率仍受到不稳定的市场需求影响。管理层认为固定资产中的部分钻井平台、船舶存在减值迹象。</p> <p>管理层在对上述资产进行减值测试时，根据相关资产或资产组预计未来现金流量的现值或经评估的公允价值减处置费用后的净额来确定其可收回金额，固定资产减值测试评估较为复杂，且涉及重大的管理层判断、主观假设及估计不确定性，包括对未来运营率、作业单价、适用折现率以及未来国际油田服务市场的需求等的估计。根据减值测试结果，管理层于2024年度未计提固定资产减值准备。</p> <p>贵集团就固定资产减值相关的披露载于合并财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”15 - 固定资产、19 - 长期资产减值、30 - 固定资产的可使用年限、预计残值以及固定资产的减值、“七、合并财务报表项目注释”14 - 固定资产、54 - 资产减值损失。</p>	<p>我们了解和评估了管理层关于固定资产减值测试相关关键内部控制，并测试了其设计和运行有效性。</p> <p>我们对管理层在进行减值测试时使用的关键假设和方法执行审计程序，包括了解和评估管理层对固定资产减值迹象的判断；检查了管理层减值测试所依据的基础数据及减值测试模型的计算准确性；评估了计算中使用的关键假设，例如未来运营率、作业单价、适用折现率以及未来国际油田服务市场的需求等。在评估这些关键假设时，我们将其与历史运营数据及外部行业预测报告进行比较。同时，我们引入了我们内部估值专家，协助我们评价现金流预测的方法及采用的折现率。</p> <p>我们也评估了贵集团合并财务报表相关披露的充分性。</p>

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70001873_A01号
中海油田服务股份有限公司

三、关键审计事项（续）

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
按单项计提信用损失准备的应收账款减值评估	
<p>于2024年12月31日，贵集团按单项计提信用损失准备的应收账款扣除预期信用损失准备后的账面净值为人民币13,443,487,469元，应收账款的账面价值对合并财务报表是重大的。</p> <p>管理层对金额重大的以及金额不重大但是具有特别信用风险的应收款项在单项资产的基础上确定其信用损失。</p> <p>管理层按单项计提信用损失准备的应收账款减值评估较为复杂，且管理层对预期信用损失的评估涉及到重大的判断。在评估上述应收款项的预期信用损失时，管理层考虑的具体因素包括客户历史回款情况、信用评级以及账龄等情况，并考虑前瞻性信息。</p> <p>贵集团就应收账款减值相关的披露载于合并财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”11 - 金融工具、30 - 应收账款的信用损失准备、“七、合并财务报表项目注释”4 - 应收账款、53 - 信用减值损失。</p>	<p>我们了解和评估了管理层关于应收账款减值测试相关关键内部控制，并测试了其设计和运行有效性。</p> <p>我们的审计程序包括检查管理层减值评估使用的预期信用损失模型的计算准确性；评估了计算中所使用的关键基础数据，包括相关客户历史回款情况、信用评级、余额的账龄以及前瞻性信息等。在评估这些关键基础数据时，我们将客户历史回款情况与应收账款账龄记录进行比较，抽样测试回款单据，将相关客户信用评级与外部信用评级信息进行比较，检查了预期信用损失率是否考虑了前瞻性信息的影响。针对长账龄的应收款项，了解款项形成背景，收款进度等，并评估信用损失准备确认的依据等。</p> <p>我们也评估了贵集团合并财务报表相关披露的充分性。</p>

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70001873_A01号
中海油田服务股份有限公司

四、其他信息

中海油田服务股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中海油田服务股份有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中海油田服务股份有限公司的财务报告过程。

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70001873_A01号
中海油田服务股份有限公司

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- （1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- （2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- （3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- （4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对中海油田服务股份有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中海油田服务股份有限公司不能持续经营。
- （5）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- （6）就中海油田服务股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70001873_A01号
中海油田服务股份有限公司

六、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本年财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：安秀艳
（项目合伙人）



中国注册会计师：贺鑫

中国 北京

2025年3月25日

中海油田服务股份有限公司
合并资产负债表
2024年12月31日

二、财务报表



合并资产负债表
2024年12月31日

编制单位：中海油田服务股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	1	5,974,129,777	6,539,076,538
交易性金融资产	2	5,500,549,165	4,501,296,438
应收票据	3	50,987,325	115,940,443
应收账款	4	14,062,653,396	14,125,167,840
应收款项融资	5	156,396,618	351,950,000
预付款项	6	148,887,775	92,524,382
其他应收款	7	136,927,494	110,246,033
存货	8	2,296,494,268	2,370,178,850
合同资产	9	70,917,481	53,698,612
一年内到期的非流动资产	10	-	1,676,160,103
其他流动资产	11	268,243,973	333,863,275
流动资产合计		28,666,187,272	30,270,102,514
非流动资产：			
长期股权投资	12	1,194,040,034	1,064,203,248
其他非流动金融资产	13	-	-
固定资产	14	44,074,963,564	43,521,877,228
在建工程	15	3,499,203,141	2,744,746,017
使用权资产	16	1,136,766,060	986,323,486
无形资产	17	593,954,699	599,373,249
开发支出		-	3,236,794
商誉	18	-	-
长期待摊费用	19	2,885,677,374	2,661,763,808
递延所得税资产	20	28,542,955	59,110,693
其他非流动资产	21	868,327,839	1,335,097,609
非流动资产合计		54,281,475,666	52,975,732,132
资产总计		82,947,662,938	83,245,834,646

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
合并资产负债表（续）
2024年12月31日

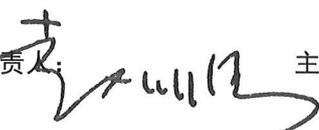


合并资产负债表（续）
2024年12月31日

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债：			
短期借款	23	2,515,940,000	5,426,187,753
应付票据	24	-	7,308,527
应付账款	25	15,415,201,478	13,254,204,990
合同负债	26	1,046,520,007	1,207,350,705
应付职工薪酬	27	936,994,010	1,040,432,149
应交税费	28	918,046,723	1,035,153,064
其他应付款	29	540,231,572	498,558,537
一年内到期的非流动负债	30	7,813,682,877	463,984,440
其他流动负债	31	416,302,676	431,449,046
流动负债合计		29,602,919,343	23,364,629,211
非流动负债：			
长期借款	32	1,674,793,830	2,806,392,004
应付债券	33	5,142,558,970	12,182,775,606
租赁负债	34	756,123,446	742,219,681
长期应付职工薪酬		23,925,447	15,440,305
预计负债	35	165,667,717	11,430,328
递延收益	36	209,714,986	186,331,649
递延所得税负债	20	277,627,307	387,709,198
其他非流动负债	37	669,795,988	1,292,800,271
非流动负债合计		8,920,207,691	17,625,099,042
负债合计		38,523,127,034	40,989,728,253
股东权益：			
股本	38	4,771,592,000	4,771,592,000
资本公积	39	12,361,820,023	12,361,820,023
其他综合收益	40	-627,518,278	-590,578,123
专项储备	41	61,200,423	5,075,659
盈余公积	42	2,508,655,960	2,508,655,960
未分配利润	43	24,721,411,826	22,586,454,270
归属于母公司股东权益合计		43,797,161,954	41,643,019,789
少数股东权益		627,373,950	613,086,604
股东权益合计		44,424,535,904	42,256,106,393
负债和股东权益总计		82,947,662,938	83,245,834,646

本财务报表由以下人士签署：

公司负责人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
 资产负债表
 2024年12月31日



母公司资产负债表
 2024年12月31日

编制单位：中海油田服务股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注十八	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,868,236,583	3,633,889,027
交易性金融资产		5,500,549,165	4,501,296,438
应收票据		42,479,560	74,599,395
应收账款	1	10,547,028,184	11,672,520,067
应收款项融资		156,396,618	351,950,000
预付款项		80,451,883	52,333,804
其他应收款	2	818,914,938	650,966,301
存货		1,272,040,471	1,433,211,392
合同资产		2,461,555	16,212,439
一年内到期的非流动资产		91,246,363	1,748,160,103
其他流动资产		129,628,723	256,934,075
流动资产合计		21,509,434,043	24,392,073,041
非流动资产：			
长期应收款		3,476,035,175	1,342,761,053
长期股权投资	3	8,273,515,647	6,549,628,637
固定资产		23,468,951,851	24,748,004,438
在建工程		2,476,983,138	2,104,295,446
使用权资产		1,782,980,129	1,463,558,010
无形资产		360,132,723	381,293,863
长期待摊费用		1,885,751,632	1,552,401,588
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		1,566,525,242	1,784,824,754
非流动资产合计		43,290,875,537	39,926,767,789
资产总计		64,800,309,580	64,318,840,830

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
资产负债表（续）
2024年12月31日



母公司资产负债表（续）
2024年12月31日

单位：元 币种：人民币

项目	附注十八	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债：			
短期借款		-	1,691,136,056
应付票据		-	7,308,527
应付账款	4	12,549,973,318	10,934,685,061
合同负债		405,281,352	668,185,826
应付职工薪酬		629,995,053	623,056,266
应交税费		312,769,567	540,448,365
其他应付款		541,670,812	520,156,435
一年内到期的非流动负债		660,611,099	462,362,082
其他流动负债		425,488,864	381,078,655
流动负债合计		15,525,790,065	15,828,417,273
非流动负债：			
长期借款		145,424,814	157,395,552
应付债券		2,999,405,000	2,998,985,000
租赁负债		1,354,759,176	1,158,406,513
预计负债		11,430,328	11,430,328
递延收益		187,579,567	186,131,650
递延所得税负债		246,402,373	366,883,152
非流动负债合计		4,945,001,258	4,879,232,195
负债合计		20,470,791,323	20,707,649,468
股东权益：			
股本		4,771,592,000	4,771,592,000
资本公积		12,371,646,371	12,371,646,371
其他综合收益		208,739,437	177,282,074
专项储备		59,490,090	-
盈余公积		2,508,655,960	2,508,655,960
未分配利润		24,409,394,399	23,782,014,957
股东权益合计		44,329,518,257	43,611,191,362
负债和股东权益总计		64,800,309,580	64,318,840,830

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
合并利润表
2024年度



合并利润表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024年度	2023年度
一、营业总收入		48,301,581,218	44,108,616,359
其中：营业收入	44	48,301,581,218	44,108,616,359
二、营业总成本		43,950,610,704	40,318,819,815
其中：营业成本	44	40,722,171,535	37,103,693,174
税金及附加	45	83,483,949	66,375,380
销售费用	46	3,217,205	5,547,865
管理费用	47	1,132,611,500	1,036,454,920
研发费用	48	1,384,944,161	1,253,941,456
财务费用	49	624,182,354	852,807,020
其中：利息费用		759,921,233	969,394,082
利息收入		118,414,716	181,132,242
加：其他收益	50	200,959,535	271,035,954
投资收益（损失以“-”号填列）	51	219,984,855	193,262,186
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		218,686,440	178,308,892
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	52	43,101,306	71,135,142
信用减值损失（损失以“-”号填列）	53	6,089,694	-56,579,160
资产减值损失（损失以“-”号填列）	54	18,609,198	-10,050,289
资产处置损益（损失以“-”号填列）		-4,122,784	2,930,377
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,835,592,318	4,261,530,754
加：营业外收入	55	293,203,529	114,890,150
减：营业外支出	56	461,456,257	133,552,350
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,667,339,590	4,242,868,554
减：所得税费用	57	1,268,236,298	960,240,347
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,399,103,292	3,282,628,207
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,399,103,292	3,282,628,207
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,136,991,876	3,013,254,837
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		262,111,416	269,373,370
六、其他综合收益的税后净额		-33,355,906	-9,519,329
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-36,940,155	-13,231,688
1.将重分类进损益的其他综合收益	40	-36,940,155	-13,231,688
（1）权益法下可转损益的其他综合收益	40	-	-
（2）外币财务报表折算差额	40	-36,940,155	-13,231,688
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	40	3,584,249	3,712,359
七、综合收益总额		3,365,747,386	3,273,108,878
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		3,100,051,721	3,000,023,149
（二）归属于少数股东的综合收益总额		265,695,665	273,085,729
八、每股收益：			
基本每股收益(元/股)	58	0.6574	0.6315

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
 利润表
 2024年度



母公司利润表
 2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十八	2024年度	2023年度
一、营业收入	5	35,712,446,192	33,349,816,475
减：营业成本	5	30,403,372,389	27,796,924,701
税金及附加		54,024,420	45,752,679
管理费用		719,760,805	607,942,650
研发费用		1,233,401,622	1,128,359,958
财务费用		151,067,487	152,509,260
其中：利息费用		217,888,653	182,869,369
利息收入		82,161,433	153,386,185
加：其他收益		175,511,674	244,174,164
投资收益（损失以“-”号填列）	6	609,752,094	530,095,701
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		217,754,810	178,034,043
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		43,101,306	71,135,142
信用减值损失（损失以“-”号填列）	7	-1,843,974,957	-546,724,919
资产减值损失（损失以“-”号填列）	8	9,176,034	-1,941,224,078
资产处置损益（损失以“-”号填列）		39,560,381	-959,371
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,183,946,001	1,974,823,866
加：营业外收入		286,882,069	109,670,780
减：营业外支出		184,977,631	112,096,226
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,285,850,439	1,972,398,420
减：所得税费用	9	656,436,677	573,767,812
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,629,413,762	1,398,630,608
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,629,413,762	1,398,630,608
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		31,457,363	33,571,952
（一）将重分类进损益的其他综合收益		31,457,363	33,571,952
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2.外币财务报表折算差额		31,457,363	33,571,952
六、综合收益总额		1,660,871,125	1,432,202,560

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
合并现金流量表
2024年度



合并现金流量表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		51,122,887,172	48,720,990,601
取得政府补助及补贴		54,831,969	22,532,530
收到的税费返还		378,241,493	852,707,583
经营活动现金流入小计		51,555,960,634	49,596,230,714
购买商品、接受劳务支付的现金		28,649,468,729	26,073,960,993
支付给职工及为职工支付的现金		8,688,642,140	8,202,669,762
支付的各项税费		2,532,391,384	1,630,046,985
支付其他与经营活动有关的现金	60	668,832,742	593,648,877
经营活动现金流出小计		40,539,334,995	36,500,326,617
经营活动产生的现金流量净额	61	11,016,625,639	13,095,904,097
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	60	8,450,000,000	6,552,862,200
取得投资收益收到的现金		311,857,263	193,039,171
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		15,956,972	101,690,913
取得存款利息收入所收到的现金		116,455,134	119,575,418
投资活动现金流入小计		8,894,269,369	6,967,167,702
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,031,060,059	9,473,763,621
取得其他投资所支付的现金	60	7,940,000,000	4,954,763,499
投资活动现金流出小计		13,971,060,059	14,428,527,120
投资活动产生的现金流量净额		-5,076,790,690	-7,461,359,418
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		-	3,493,967,471
筹资活动现金流入小计		-	3,493,967,471
偿还债务支付的现金		4,549,061,478	4,876,384,089
分配股利所支付的现金		1,190,534,320	953,454,720
偿还利息所支付的现金		724,982,889	947,961,431
筹资活动现金流出小计		6,464,578,687	6,777,800,240
筹资活动产生的现金流量净额		-6,464,578,687	-3,283,832,769
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-28,990,315	65,053,775
五、现金及现金等价物净（减少）/增加额		-553,734,053	2,415,765,685
加：年初现金及现金等价物余额		5,977,506,110	3,561,740,425
六、年末现金及现金等价物余额	61	5,423,772,057	5,977,506,110

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
现金流量表
2024年度



母公司现金流量表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	39,042,181,920	35,293,469,666
取得的政府补助及补贴	30,869,614	9,050,910
收到的税费返还	149,140,090	695,471,095
经营活动现金流入小计	39,222,191,624	35,997,991,671
购买商品、接受劳务支付的现金	21,826,014,783	20,487,239,190
支付给职工及为职工支付的现金	6,271,383,662	6,078,547,652
支付的各项税费	1,381,690,462	595,060,090
支付其他与经营活动有关的现金	422,020,210	392,868,937
经营活动现金流出小计	29,901,109,117	27,553,715,869
经营活动产生的现金流量净额	9,321,082,507	8,444,275,802
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	8,000,000,000	6,102,862,200
取得投资收益收到的现金	641,763,690	506,006,852
取得存款利息收入所收到的现金	82,161,433	93,573,684
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,066,211	220,411,116
收回子公司借款收到的现金	800,624,394	1,342,536,243
投资活动现金流入小计	9,529,615,728	8,265,390,095
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,733,625,725	4,979,026,249
取得其他投资所支付的现金	9,095,000,000	7,350,000,000
对子公司借款支付的现金	4,352,124,565	2,593,084,025
投资活动现金流出小计	16,180,750,290	14,922,110,274
投资活动产生的现金流量净额	-6,651,134,562	-6,656,720,179
三、筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	-	1,690,000,000
筹资活动现金流入小计	-	1,690,000,000
偿还债务支付的现金	2,223,634,686	1,037,234,579
分配股利所支付的现金	1,002,034,320	763,454,720
偿还利息所支付的现金	215,167,562	185,302,380
筹资活动现金流出小计	3,440,836,568	1,985,991,679
筹资活动产生的现金流量净额	-3,440,836,568	-295,991,679
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,379,473	38,520,485
五、现金及现金等价物净（减少）/增加额	-765,509,150	1,530,084,429
加：年初现金及现金等价物余额	3,626,069,204	2,095,984,775
六、年末现金及现金等价物余额	2,860,560,054	3,626,069,204

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
合并股东权益变动表
2024年度

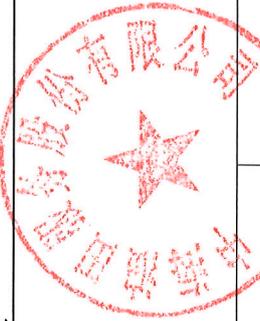
合并股东权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度								少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益									
	股本	资本公积 附注七、39	其他综合收益 附注七、40	专项储备 附注七、41	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年年末余额	4,771,592,000	12,361,820,023	-590,578,123	5,075,659	2,508,655,960	22,586,454,270	41,643,019,789	613,086,604	42,256,106,393	
二、本年初余额	4,771,592,000	12,361,820,023	-590,578,123	5,075,659	2,508,655,960	22,586,454,270	41,643,019,789	613,086,604	42,256,106,393	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-36,940,155	56,124,764	-	2,134,957,556	2,154,142,165	14,287,346	2,168,429,511	
（一）综合收益总额	-	-	-36,940,155	-	-	3,136,991,876	3,100,051,721	265,695,665	3,365,747,386	
（二）利润分配	-	-	-	-	-	-1,002,034,320	-1,002,034,320	-	-1,002,034,320	
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-1,002,034,320	-1,002,034,320	-	-1,002,034,320	
（三）专项储备	-	-	-	56,124,764	-	-	56,124,764	591,681	56,716,445	
1. 本年提取	-	-	-	475,483,347	-	-	475,483,347	10,130,651	485,613,998	
2. 本年使用	-	-	-	-419,358,583	-	-	-419,358,583	-9,538,970	-428,897,553	
（四）其他	-	-	-	-	-	-	-	-252,000,000	-252,000,000	
1. 对少数股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-252,000,000	-252,000,000	
四、本年年末余额	4,771,592,000	12,361,820,023	-627,518,278	61,200,423	2,508,655,960	24,721,411,826	43,797,161,954	627,373,950	44,424,535,904	

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
合并股东权益变动表（续）
2024 年度



合并股东权益变动表（续）
2023年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2023年度									
	归属于母公司股东权益					未分配利润	小计	少数股东权益	股东权益合计	
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积					
一、上年年末余额	4,771,592,000	12,366,274,941	-577,346,435	3,334,962	2,508,655,960	20,258,769,571	39,331,280,999	566,803,046	39,898,084,045	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	77,884,582	77,884,582	-1,246	77,883,336	
二、本年初余额	4,771,592,000	12,366,274,941	-577,346,435	3,334,962	2,508,655,960	20,336,654,153	39,409,165,581	566,801,800	39,975,967,381	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-4,454,918	-13,231,688	1,740,697	-	2,249,800,117	2,233,854,208	46,284,804	2,280,139,012	
（一）综合收益总额	-	-	-13,231,688	-	-	3,013,254,837	3,000,023,149	273,085,729	3,273,108,878	
（二）股东投入和减少资本	-	-4,454,918	-	-	-	-	-4,454,918	-300,925	-4,755,843	
1. 收购少数股东股权	-	-4,454,918	-	-	-	-	-4,454,918	-300,925	-4,755,843	
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-763,454,720	-763,454,720	-	-763,454,720	
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-763,454,720	-763,454,720	-	-763,454,720	
（四）专项储备	-	-	-	1,740,697	-	-	1,740,697	-	1,740,697	
1. 本年提取	-	-	-	631,019,555	-	-	631,019,555	-	631,019,555	
2. 本年使用	-	-	-	-629,278,858	-	-	-629,278,858	-	-629,278,858	
（五）其他	-	-	-	-	-	-	-	-226,500,000	-226,500,000	
1. 对少数股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-226,500,000	-226,500,000	
四、本年年末余额	4,771,592,000	12,361,820,023	-590,578,123	5,075,659	2,508,655,960	22,586,454,270	41,643,019,789	613,086,604	42,256,106,393	

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
股东权益变动表
2024 年度



母公司股东权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度						
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	4,771,592,000	12,371,646,371	177,282,074	-	2,508,655,960	23,782,014,957	43,611,191,362
二、本年初余额	4,771,592,000	12,371,646,371	177,282,074	-	2,508,655,960	23,782,014,957	43,611,191,362
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	31,457,363	59,490,090	-	627,379,442	718,326,895
(一) 综合收益总额	-	-	31,457,363	-	-	1,629,413,762	1,660,871,125
(二) 利润分配	-	-	-	-	-	-1,002,034,320	-1,002,034,320
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-1,002,034,320	-1,002,034,320
(三) 专项储备	-	-	-	59,490,090	-	-	59,490,090
1. 本年提取	-	-	-	453,660,455	-	-	453,660,455
2. 本年使用	-	-	-	-394,170,365	-	-	-394,170,365
四、本年年末余额	4,771,592,000	12,371,646,371	208,739,437	59,490,090	2,508,655,960	24,409,394,399	44,329,518,257

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中海油田服务股份有限公司
 股东权益变动表（续）
 2024 年度



母公司股东权益变动表（续）
 2023年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2023年度							股东权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	4,771,592,000	12,371,646,371	143,710,122	2,319,649	2,508,655,960	23,069,530,106	42,867,454,208	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	77,308,963	77,308,963	
二、本年年初余额	4,771,592,000	12,371,646,371	143,710,122	2,319,649	2,508,655,960	23,146,839,069	42,944,763,171	
三、本年增减变动金额 （减少以“-”号填列）	-	-	33,571,952	-2,319,649	-	635,175,888	666,428,191	
（一）综合收益总额	-	-	33,571,952	-	-	1,398,630,608	1,432,202,560	
（二）利润分配	-	-	-	-	-	-763,454,720	-763,454,720	
1. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-763,454,720	-763,454,720	
（三）专项储备	-	-	-	-2,319,649	-	-	-2,319,649	
1. 本年提取	-	-	-	601,623,890	-	-	601,623,890	
2. 本年使用	-	-	-	-603,943,539	-	-	-603,943,539	
四、本年年末余额	4,771,592,000	12,371,646,371	177,282,074	-	2,508,655,960	23,782,014,957	43,611,191,362	

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

中海油田服务股份有限公司（“本公司”）经国家经济贸易委员会于2002年9月20日以国经贸企改[2002]694号文批复同意由中国海洋石油集团有限公司（“中国海油”）发起设立，注册资本为人民币260,000万元，于本公司设立日由中国海油以自身或通过其下属企业持有相关公司的股权于重组基准日即2002年4月30日经评估后的净资产折合成本公司的境内国有法人股计人民币260,000万元及资本公积人民币135,665.43万元作为出资。本公司于2002年9月26日在中华人民共和国注册成立为股份有限公司。经营范围主要为：为石油、天然气及其他地质矿产的勘察、勘探、钻井、开发及开采提供服务及提供船舶服务。本公司现注册地址为中国天津滨海高新区塘沽海洋科技园海川路1581号。

根据中国证券监督管理委员会 2002年10月11日签发的证监发行字[2002]30号文批复，本公司于2002年11月向全球公开发行每股面值人民币1元的境外上市外资股普通股，发行数量为1,395,320,000股，发行价格为每股港币1.68元。另外减持国有股出售存量139,532,000股，出售价格亦为每股港币1.68元。全部境外上市外资股均以港币现金认购，并于2002年11月20日在香港联合交易所挂牌交易。本公司注册资本由此变更为人民币3,995,320,000元，股本为人民币3,995,320,000元，每股面值人民币1元，其中国有发起人中国海油持有国有法人股2,460,468,000股，境外上市外资股1,534,852,000股。

根据中国证券监督管理委员会于2007年9月11日签发的证监发行字[2007]284号文核准，本公司获准首次公开发行500,000,000股A股普通股（“普通股”），并于2007年9月28日在上海证券交易所挂牌交易。在公开发行普通股后，本公司注册资本变更为人民币4,495,320,000元，股本为人民币4,495,320,000元，每股面值人民币1元。

2009年9月，根据中华人民共和国财政部等机构联合发布的《境内证券市场转持部分国有股充实全国社会保障基金实施办法》等相关文件，中国海油将其所持本公司股份中的50,000,000股股份划转到全国社会保障基金理事会。上述转持后，本公司股东中包括由中国海油持有的国有法人股2,410,468,000股，由全国社会保障基金理事会持有的国有法人股50,000,000股，境外上市外资股1,534,852,000股及境内上市普通股500,000,000股。

2014年1月15日，本公司按配售价21.3港元/股向承配人配发及发行新境外上市外资股共计276,272,000股。经配售后，本公司注册资本变更为人民币4,771,592,000元，股本为人民币4,771,592,000元，每股面值人民币1元。

2015年，中国海油多次增持本公司股份，累计增持公司股份381,300股。截至2024年12月31日止，中国海油直接持有公司股份2,410,849,300股，约占本公司股本总额的50.53%。

本公司及其子公司（“本集团”）的最终母公司为于中华人民共和国成立的中国海油。中国海油注册地址为北京市东城区朝阳门北大街25号。

本财务报表已经本公司董事会于2025年3月25日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定。此外，本财务报表还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》披露有关财务信息。

2. 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

对于以交易价格作为初始确认时的公允价值，且在公允价值后续计量中使用了涉及不可观察输入值的估值技术的金融资产，在估值过程中校正该估值技术，以使估值技术确定的初始确认结果与交易价格相等。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

3. 持续经营

适用 不适用

于2024年12月31日，本集团的流动负债超出流动资产约人民币936,732,071元。本公司董事综合考虑了本集团可获得的资金来源，包括但不限于本集团于2024年12月31日已取得但尚未使用的银行机构授信额度人民币143亿元。本公司董事会相信本集团拥有充足的营运资金，本公司将能自报告期末起不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司董事会继续以持续经营为基础编制本集团截至2024年12月31日的财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备、存货计价方法、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量、长期资产减值等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本集团会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本集团的营业周期为12个月。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。

本公司之境外子公司和其他经营实体根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币，本集团编制本财务报表时折算为人民币。

五、重要会计政策及会计估计（续）

5. 财务报表披露遵循的重要性标准确定方法和选择依据

	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	公司将单项应收账款金额大于人民币5千万元的款项认定为重要
重要的在建工程	公司将单项在建工程项目金额超过集团资产总额1%的认定为重要
重要的应付账款	公司将单笔应付账款金额超过集团负债总额1%且账龄在一年以上的认定为重要
重要的投资活动现金流量	公司将单项现金流量金额超过人民币10亿元的认定为重要
重要的子公司	公司将子公司收入或净资产金额占集团总收入、净资产比例超过1%的认定为重要
重要的联合营公司	将对联合营公司的长期股权投资余额占集团总资产1%的认定为重要
重要的非全资子公司	公司将非全资子公司收入或资产总额占集团总收入、总资产比例超过10%的认定为重要

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。在企业合并中取得的资产和负债，按合并日在其最终控制方财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

五、重要会计政策及会计估计（续）

7. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

编制合并财务报表时，子公司采用与本公司一致的会计年度，对子公司可能存在的与本公司不一致的会计政策，已按照本公司的会计政策调整一致。本集团内部各公司之间的所有交易产生的余额、交易和未实现损益及股利于合并时全额抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司或吸收合并下的被合并方，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司或被合并方同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间年初或同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

五、重要会计政策及会计估计（续）

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。合营安排分为共同经营和合营企业。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本集团对合营企业的投资采用权益法核算。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本集团根据共同经营的安排确认本集团单独所持有的资产以及按本集团份额确认共同持有的资产；确认本集团单独所承担的负债以及按本集团份额确认共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。本集团按照适用于特定资产、负债、收入和费用的规定核算确认的与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

9. 现金及现金等价物的确定标准

适用 不适用

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生上月最后一日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

五、重要会计政策及会计估计（续）

10. 外币业务和外币报表折算（续）

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算，按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。本集团实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，在公司财务报表确认为当期损益；在编制合并财务报表时将该汇兑差额确认为其他综合收益，在处置境外经营时，全部转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当年平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

11. 金融工具

适用 不适用

本集团在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第14号——收入》（“收入准则”）确认未包含重大融资成分的应收账款或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时，初始确认的应收账款则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

金融资产的分类、确认与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

五、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

金融资产的分类、确认与计量（续）

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产，包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款（除预缴税款和备用金）、其他流动资产中的货币基金待确认份额和其他非流动资产中的大额存单。

该类金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值时或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团对分类为以摊余成本计量的金融资产与分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

- 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。取得时分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，列示于应收款项融资。

与该金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件，亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本集团分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产根据其流动性在资产负债表中交易性金融资产、其他非流动金融资产项目下列报。

本集团以公允价值对该等金融资产进行后续计量，并将公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

五、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

金融工具减值

本集团对分类为以摊余成本计量的金融工具、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认减值损失准备。

本集团对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产、应收票据和应收账款，以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面金额；对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1） 信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 金融工具外部或内部信用评级实际或预期是否发生显著变化。
- 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格。
- 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。
- 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。
- 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

五、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

金融工具减值（续）

（2） 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 其他表明金融资产发生信用减值的客观证据。

（3） 预期信用损失的确定

本集团对金额重大的以及金额不重大但是具有特别信用风险的应收款项、租赁应收款、合同资产、其他流动资产中的货币基金、一年内到期的非流动资产中的债权投资及财务担保合同在单项资产的基础上确定其信用损失，除此以外在组合基础上采用减值矩阵确定相关金融工具的信用损失。本集团以共同风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、逾期信息、债务人类型及其所处的经济环境等。本集团大部分应收款项在单项资产的基础上确定其信用损失。

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 对于租赁应收款项，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十二、信用风险。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4） 减值准备的核销

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

五、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：（1）收取该金融资产现金流量的合同权利终止；（2）该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；（3）该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

金融负债和权益工具的分类

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债的分类、确认及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。本集团的金融负债为以摊余成本计量的金融负债。

五、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

以摊余成本计量的金融负债

本集团的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

五、重要会计政策及会计估计（续）

12. 存货

适用 不适用

存货包括原材料、在产品以及在途物资等。存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本。领用或发出的存货，采用加权平均法确定其实际成本。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。计提存货跌价准备按库龄组合计提。库龄组合，考虑存货性质、行业特点、产品生命周期、历史经验后，按照库龄区间分别估计可变现净值经验数据来确定相关存货的可变现净值。本集团基于外部第三方评估机构出具的评估报告及历史管理经验，最终确定不同存货类别下各库龄组合的可变现净值。

如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

归类为流动资产的合同履约成本列示于存货。

13. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

在客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素），确认为合同资产；后续取得无条件收款权时，转为应收款项。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

有关合同资产预期信用损失的确认方法及会计处理方法，具体参见附注五、11。

五、重要会计政策及会计估计（续）

14. 长期股权投资

适用 不适用

共同控制、重大影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

初始投资成本的确定

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。

五、重要会计政策及会计估计（续）

14. 长期股权投资（续）

后续计量及损益确认方法

按成本法核算的长期股权投资

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

按权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业和合营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位，合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分摊额后，恢复确认收益分享额。

长期股权投资处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注五、19。

五、重要会计政策及会计估计（续）

15. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款，相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2). 折旧方法

适用 不适用

固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用寿命	估计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20-30年	不高于10%	3%-5%
船舶（含船舶部件）	平均年限法	10-20年	不高于10%	4.5%-10%
钻井平台（含平台部件）	平均年限法	5-30年	不高于10%	3%-20%
机器及设备	平均年限法	5-10年	不高于10%	9%-20%
其他运输工具	平均年限法	5年	不高于10%	18%-20%

固定资产的各组成部分具有不同使用寿命或以不同方式为企业提供经济利益的，适用不同折旧率。

(3). 其他说明

适用 不适用

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

固定资产减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注五、19。

五、重要会计政策及会计估计（续）

16. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产、无形资产等，标准如下：

	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	满足建筑完工标准
船舶（含船舶部件）	满足资产达到运营状态
钻井平台（含平台部件）	满足资产达到运营状态
机器及设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
其他运输工具	满足资产可使用条件

在建工程减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注五、19。

17. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

- 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；
- 占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

五、重要会计政策及会计估计（续）

18. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本集团不存在使用寿命不确定的无形资产。

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，使用寿命如下：

	使用寿命	确定依据
土地使用权	50年	法定使用权
商标	10年	注册有效期
管理系统	10年	结合产品生命周期确定使用年限
软件	3-5年	结合产品生命周期确定使用年限
合同价值	合同收益期	结合产品带来经济利益的期限确定使用年限
多用户数据库	4年	结合产品带来经济利益的期限确定使用年限

无形资产减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注五、19。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本集团将内部研究开发项目的支出区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，在同时满足下列条件时，予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

本集团资本化的开发支出主要为多用户数据库开发支出。多用户数据库包含地震勘探数据，该数据以非独家方式向多位用户授权使用。

五、重要会计政策及会计估计（续）

19. 长期资产减值

适用 不适用

本集团于资产负债表日判断长期股权投资、固定资产、使用权资产、在建工程和使用寿命确定的无形资产等长期资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产及资本化的开发支出，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或者资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的经营分部。

比较包含商誉的资产组或者资产组组合的账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

五、重要会计政策及会计估计（续）

20. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本年和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间分期平均摊销，摊销期如下：

	摊销期
高价周转材料	3年
资产改造支出	2-5年

21. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

22. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

五、重要会计政策及会计估计（续）

22. 职工薪酬（续）

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

对于设定受益计划，本集团根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划产生的职工薪酬成本划分为下列组成部分：

- 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；
- 设定受益计划净负债或净资产的利息净额（包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息）；
- 重新计量养老金设定受益计划净负债或净资产导致的变动。

服务成本及设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本。重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动（包括精算利得或损失、计划资产回报扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额、资产上限影响的变动扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额）计入其他综合收益。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

设定受益计划终止时，将重新计量设定受益计划净负债或者净资产的变动计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润，终止产生的利得或损失计入当期损益。

五、重要会计政策及会计估计（续）

23. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生成本超过预期利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，本集团将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

24. 收入

收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团的收入主要来源于钻井服务、油田技术服务、物探采集和工程勘察服务、船舶服务。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

五、重要会计政策及会计估计（续）

24. 收入（续）

收入确认和计量所采用的会计政策（续）

对于为履行客户合同而发生的运输费用，针对发生在商品或服务的控制权转移给客户之前，且为履行客户合同而发生的运输成本，本集团将其作为合同履约成本，在营业成本项目中列示，并采用与商品或服务收入确认相同的基础进行摊销计入当期损益。

本集团在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本集团按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本集团履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；（2）客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；（3）本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本集团的钻井服务、油田技术服务、物探采集和工程勘察服务、船舶服务主要属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度，在合同期内确认收入。本集团采用产出法确定履约进度，即根据已转移给客户的商品或服务对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于不属于在某一时段内履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

包含两项或多项履约义务的合同

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

五、重要会计政策及会计估计（续）

25. 合同成本

适用 不适用

取得合同的成本

本集团为取得合同发生的增量成本（即不取得合同就不会发生的成本）预期能够收回的，确认为一项资产。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本集团为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在其他流动资产或其他非流动资产中列报。

履行合同的成本

本集团为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；（2）该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；（3）该成本预期能够收回。该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

上述与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后，对于与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

与合同成本相关的资产计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

26. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产。政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助根据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助。

与企业日常活动相关的政府补助，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

五、重要会计政策及会计估计（续）

26. 政府补助（续）

本集团与资产相关的政府补助主要为本集团收到的产业引导资金、形成资产的国家重大课题研究专项拨款。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

本集团与收益相关的政府补助主要为本集团收到的不形成资产的国家重大课题研究专项拨款。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

对于财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本集团以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益，递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

27. 所得税

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。

当期所得税费用

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益的交易或者事项相关的计入股东权益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

（1）应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

五、重要会计政策及会计估计（续）

27. 所得税（续）

递延所得税资产和递延所得税负债（续）

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

（1）可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回并且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

如果拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税与同一应纳税主体和同一税收征管部门相关，则将递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示。

28. 租赁

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本集团评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本集团不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

本集团作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团根据《企业会计准则第14号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

五、重要会计政策及会计估计（续）

28. 租赁（续）

本集团作为承租人（续）

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。本集团使用权资产类别主要为房屋及建筑物、船舶、钻井平台、机器及设备。除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本集团发生的初始直接费用；
- 本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内采用年限平均法计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团使用权资产的减值测试方法及减值准备计提方法，详见附注五、19。

除短期租赁和低价值资产租赁外，本集团在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本集团合理确定将行使购买选择权时，该选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

五、重要会计政策及会计估计（续）

28. 租赁（续）

本集团作为承租人（续）

未纳入租赁负债计量的与相关资产的未来业绩或使用情况挂钩的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将差额计入当期损益：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

本集团对房屋及建筑物/船舶/钻井平台/机器及设备/其他运输工具的短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项资产为全新资产时价值较低的租赁。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

本集团作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。本集团作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团根据《企业会计准则第14号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自单独价格的相对比例。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

29. 安全生产费

本集团按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

五、重要会计政策及会计估计（续）

30. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

利润分配

本公司的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。

关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制或共同控制的，构成关联方。

分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：

- 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

固定资产的可使用年限、预计残值以及固定资产的减值

本集团就固定资产厘定可使用年限和残值。该估计是根据对类似性质及功能的固定资产的实际可使用年限和残值的历史经验确定。当固定资产预计可使用年限和残值少于先前估计，本集团将提高折旧、淘汰闲置或技术性陈旧的固定资产项目。

五、重要会计政策及会计估计（续）

30. 其他重要的会计政策和会计估计（续）

估计的不确定性（续）

固定资产的可使用年限、预计残值以及固定资产的减值（续）

管理层须根据以往经验估计适当的可使用年限。在国家战略与政策保障下，油气公司资本支出保持稳定，油田服务公司的业绩增长确定性较强。2024年度，国际油价整体呈现前高后低，持续震荡态势，且由于油田服务企业之间的竞争越来越激烈，本集团部分大型装备的作业价格和使用率仍受到不稳定的市场需求影响。管理层认为固定资产中的部分钻井平台、船舶存在减值迹象。针对存在减值迹象的长期资产，管理层执行减值测试。资产的可收回金额根据资产或资产组的使用价值与其公允价值减去处置费用后的净额之间较高者确定。在估计其使用价值时，预计资产的未来现金流量并采用折现率折现后确定。管理层在合理和有依据的基础上对资产的使用情况进行会计估计并预测未来现金流量。采用的折现率反映当前市场的货币时间价值和与该资产有关的特定风险。管理层须就未来现金流量及折现率作出假设，因而涉及不确定因素。于2024年，本集团未计提固定资产减值准备(2023年度：无)，详情参见附注七、14。

应收账款的信用损失准备

本集团管理层对应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。所涉及的重大会计估计和判断主要包括：对于在单项资产的基础上确定其信用损失的应收账款，主要是结合相关客户历史回款情况、相关客户信用评级、信用风险变化情况以及前瞻性信息，对应收账款的预期信用损失进行估计；对于在组合基础上采用减值矩阵确定其信用损失的应收账款，主要是依据共同信用风险特征将应收账款划分为不同的组合，结合历史损失情况计算应收账款的历史损失率，对历史损失率是否可以代表应收账款信用风险敞口期间经济环境条件下可能发生的损失情况进行估计和判断，结合前瞻性信息对历史损失率的调整比例进行合理估计，以确定不同风险特征组合的信用损失率。这涉及重大会计估计和判断，因而牵涉不确定因素。

于2024年12月31日，本集团应收账款账面净值为人民币14,062,653,396元（2023年12月31日：人民币14,125,167,840元），已扣除信用损失准备人民币3,049,927,132元（2023年12月31日：人民币3,011,145,542元）。详情参见附注七、4。

递延所得税资产的确认

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣税务亏损及可抵扣暂时性差异的限度内，本集团就所有尚未利用的可抵扣税务亏损及可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产。管理层需要运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。于2024年12月31日，由于无法确定相关可抵扣税务亏损和可抵扣暂时性差异的转回期，本集团对于可抵扣税务亏损人民币8,305,545,423元（2023年12月31日：人民币7,996,336,642元），以及可抵扣暂时性差异人民币4,369,494,435元（2023年12月31日：人民币4,294,706,432元），未确认为递延所得税资产，详情参见附注七、20。如果未来实际产生的应纳税所得额大于预期，将导致递延所得税资产确认金额的变化，该变化将确认在相应期间的合并利润表中。

五、重要会计政策及会计估计（续）

30. 其他重要的会计政策和会计估计（续）

估计的不确定性（续）

税项

复杂税务法规（包括与税收优惠相关的规定）的解释和未来应税收入金额及时点皆存在不确定性。鉴于本集团国际业务关系广泛及现有合同或协议的复杂性，实际的税项结果与本集团的预估情形可能存在差异，该差异将导致对已确认的应税收入或应负担税费做出调整。本集团基于最佳估计，按照各经营所在地税务机关审计后结果计提相关准备。计提金额考虑多种因素，如前期税务审计经验，以及本集团和税务机关对法规理解的差异。由于本集团涉及多国税务机关，多种事项均可能导致上述理解的差异。

本集团递延所得税资产与负债，按照预期收回该资产或偿还该负债期间的适用税率计算。本集团运用判断来估计未来期间集团的适用税率，结合公司的纳税筹划策略以及公司高新技术企业自我评估及复核的情况，以决定应确认的递延所得税的适用税率。如未来实际税率低于预期，确认的递延所得税资产将被转回，确认在转回期间的合并利润表中。

31. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会[2023]11号）	不适用	见说明
《企业会计准则解释第17号》（简称“解释17号”）	不适用	见说明
《企业会计准则解释第18号》（简称“解释18号”）	不适用	见说明

2023年发布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会[2023]11号）明确，符合无形资产或存货的定义和确认条件的数据资源，相应确认为无形资产、开发支出或存货，并规定单独进行列示和披露。本集团自2024年1月1日起采用未来适用法施行该规定，应用财会[2023]11号对本集团及本公司财务报表无影响。

2023年10月25日，财政部发布了解释17号，其中“关于流动负债与非流动负债的划分”，“关于供应商融资安排的披露”和“关于售后租回交易的会计处理”内容自2024年1月1日起实施。本集团于2024年1月1日执行解释17号的该项规定，应用解释17号对本集团及本公司财务报表无影响。

2024年12月31日，财政部发布了解释18号，其中“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量”和“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”内容自2024年12月31日起实施。本集团于2024年12月31日执行解释18号的该项规定，应用解释18号对本集团及本公司财务报表无影响。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	本集团增值税率因所处国家或地区不同适用不同的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税	5%、6%、7%、8%、8.25%、9%、10%、11%、13%、15%、16%、18%、20%、25%
增值税	本集团亦有业务按简易方式征收增值税，不抵扣进项税额	3%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额计算缴纳	1%、5%、7%
教育费附加	按实际缴纳的流转税额计算缴纳	2%、3%
个人所得税	本集团支付予个人的薪金所得额，由本集团依法代扣缴个人所得税	不适用
企业所得税	本集团企业所得税因所处国家或地区不同适用不同税率，并按照所处国家或地区税法规定基数计算应纳税额	见下表

执行不同企业所得税税率纳税主体如下：

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
本集团于印度尼西亚的业务	22%
本集团于墨西哥的业务	30%
本集团于挪威的业务	22%
本集团于英国的业务	25%
本集团于伊拉克的业务	按收入总额的7%扣缴
本集团于阿联酋的业务	9%
本集团于新加坡的业务	17%
本集团于美国的业务	21%
本集团于加拿大的业务	联邦税15%，省税8%
本集团于马来西亚的业务	24%
本集团于沙特阿拉伯的业务	20%
本集团于巴西的业务	34%
本集团于乌干达的业务	30%
本集团于泰国的业务	20%

六、税项（续）

2. 税收优惠

适用 不适用

根据2008年1月1日起施行的《中华人民共和国企业所得税法》，企业所得税率为25%。

本公司已于2023年12月通过高新技术企业认证并获高新技术企业证书，于2023年至2025年享受15%的企业所得税优惠税率。因此本公司按15%的税率计提2024年度的企业所得税。

本公司下属子公司天津壹科环保科技有限公司(“壹科环保”)于2023年12月通过高新技术企业认证并获高新技术企业证书，于2023年至2025年享受15%的企业所得税优惠税率。根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》和《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021年版）》（财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部公告2021年第36号）的规定，壹科环保环境保护项目自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，2023年至2025年三年免征企业所得税，2026年至2028年三年减半征收企业所得税。

本公司下属子公司深圳中海油服深水技术有限公司(“深圳深水”)于2022年12月通过高新技术企业认证，于2022年至2024年享受15%的企业所得税优惠税率。因此深圳深水按15%的税率计提2024年度的企业所得税。

本公司下属子公司中法渤海地质服务有限公司(“中法渤海”)于2024年12月通过高新技术企业认证并获高新技术企业证书，于2024年至2026年享受15%的企业所得税优惠税率。因此中法渤海按15%的税率计提2024年度的企业所得税。

本公司下属子公司中国南海——麦克巴泥浆有限公司(“麦克巴”)于2023年12月通过高新技术企业认证并获高新技术企业证书，于2023年至2025年享受15%的企业所得税优惠税率。因此麦克巴按15%的税率计提2024年度的企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
库存现金	527,637	97,334
-美元	517,288	35,424
-印尼盾	-	2,365
-其他	10,349	59,545
银行存款	4,165,299,910	4,745,780,971
-人民币	2,859,909,515	3,058,875,537
-美元	832,024,724	1,307,564,809
-印尼盾	275,389,270	231,905,493
-墨西哥比索	90,852,947	71,303,141
-新加坡元	867,255	605,477
-其他	106,256,199	75,526,514
其他货币资金	8,331,237	11,503,527
-人民币	751,949	3,624,349
-美元	7,575,852	7,819,823
-其他	3,436	59,355
存放财务公司存款	1,799,970,993	1,781,694,706
-人民币	1,585,394,554	1,586,932,862
-美元	214,576,439	194,761,844
合计	5,974,129,777	6,539,076,538
其中：存放在境外的款项总额	855,498,937	673,466,385

其他说明：

√适用 □不适用

于2024年12月31日，本集团的所有权受到限制的货币资金为人民币8,119,186元（2023年12月31日：人民币11,291,476元），参见附注七、22。

于2024年12月31日，本集团三个月以上一年以内的定期存款为人民币542,238,534元（2023年12月31日：人民币550,278,952元）。

七、合并财务报表项目注释（续）

2. 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,500,549,165	4,501,296,438
其中：		
浮动收益银行理财产品（附注十三）	5,500,549,165	4,501,296,438
合计	5,500,549,165	4,501,296,438

于2024年12月31日，本集团不存在指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3. 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	17,079,738	43,060,004
商业承兑汇票	33,907,587	72,880,439
合计	50,987,325	115,940,443

(2). 年末集团已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 年末集团已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
商业承兑汇票	3,948,050	-
合计	3,948,050	-

(4). 信用损失准备的情况

√适用 □不适用

于2024年12月31日，本集团应收票据均系与客户进行交易产生，因评估信用风险较低，未计提信用损失准备。

七、合并财务报表项目注释（续）

4. 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	年末余额	年初余额
1年以内	13,937,781,754	14,063,436,024
1至2年	189,360,057	102,449,177
2至3年	5,679,781	41,114,656
3年以上	2,979,758,936	2,929,313,525
小计	17,112,580,528	17,136,313,382
减：应收账款坏账准备	3,049,927,132	3,011,145,542
合计	14,062,653,396	14,125,167,840

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	16,431,999,737	96	2,988,512,268	18	13,443,487,469	16,438,076,172	96	2,926,761,279	18	13,511,314,893
按组合计提坏账准备	680,580,791	4	61,414,864	9	619,165,927	698,237,210	4	84,384,263	12	613,852,947
合计	17,112,580,528	100	3,049,927,132	/	14,062,653,396	17,136,313,382	100	3,011,145,542	/	14,125,167,840

(3). 按单项计提信用损失准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
应收单位一	10,066,189,911	-	-	收回可能性
应收单位二	1,569,359,181	1,569,359,181	100	收回可能性
应收单位三	1,049,158,338	37,217,544	4	收回可能性
应收单位四	982,271,986	975,269,049	99	收回可能性
应收单位五	238,279,264	238,279,264	100	收回可能性
其他	2,526,741,057	168,387,230	7	收回可能性
合计	16,431,999,737	2,988,512,268	/	/

七、合并财务报表项目注释（续）

4. 应收账款（续）

(4). 按组合计提信用损失准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
国内地区	416,773,525	35,686,094	9
国外地区	263,807,266	25,728,770	10
合计	680,580,791	61,414,864	/

(5). 信用损失准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
年初余额	38,299,548	2,972,845,994	3,011,145,542
本年计提	6,720,334	34,085,799	40,806,133
本年转回	-30,185,507	-15,587,745	-45,773,252
本年核销	-	-27,305	-27,305
汇率变动影响	495,774	43,280,240	43,776,014
年末余额	15,330,149	3,034,596,983	3,049,927,132

七、合并财务报表项目注释（续）

4. 应收账款（续）

(6). 本年实际核销的应收账款情况

适用 不适用

本年度实际核销的金额为人民币27,305元（2023年12月31日：人民币72,632,783元）。

(7). 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

于2024年12月31日，应收账款和合同资产金额前五名如下：

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款年末余额	合同资产年末余额	应收账款和合同资产年末余额	占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
应收单位一	10,066,189,911	-	10,066,189,911	59	-
应收单位二	1,569,359,181	-	1,569,359,181	9	1,569,359,181
应收单位三	1,049,158,338	-	1,049,158,338	6	37,217,544
应收单位四	982,271,986	-	982,271,986	6	975,269,049
应收单位五	238,279,264	-	238,279,264	1	238,279,264
合计	13,905,258,680	-	13,905,258,680	81	2,820,125,038

(8). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释（续）

5. 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	156,396,618	351,950,000
合计	156,396,618	351,950,000

本集团和管理企业流动性的过程中会在部分应收银行承兑汇票到期前进行贴现或背书转让，并基于已将几乎所有的风险和报酬转移给相关交易对手之情况终止确认已贴现或背书的应收银行承兑汇票。该等本集团管理应收银行承兑汇票的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，因此其应收银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，公允价值的确定方法详见附注十三、3。

于2024年12月31日，本集团无已质押的应收款项融资(2023年12月31日：无)。

于2024年12月31日，本集团应收款项融资均系与客户进行交易产生，因评估信用风险较低，未计提信用损失准备(2023年12月31日：无)。

(2). 年末集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	87,230,000	-
合计	87,230,000	-

七、合并财务报表项目注释（续）

6. 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	145,781,296	98	78,213,267	85
1至2年	2,198,285	1	13,646,637	14
2年以上	908,194	1	664,478	1
合计	148,887,775	100	92,524,382	100

(2). 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

于2024年12月31日，预付账款金额前五名如下：

单位：元 币种：人民币

单位名称	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例(%)
预付单位一	64,547,585	43
预付单位二	31,341,424	21
预付单位三	10,061,417	7
预付单位四	7,170,663	5
预付单位五	5,289,981	4
合计	118,411,070	80

7. 其他应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	136,927,494	110,246,033
合计	136,927,494	110,246,033

七、合并财务报表项目注释（续）

7. 其他应收款（续）

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	年末余额	年初余额
1年以内	117,239,504	59,294,425
1至2年	6,647,633	26,378,737
2至3年	962,226	14,562,035
3年以上	16,777,362	15,503,887
小计	141,626,725	115,739,084
减：其他应收款坏账准备	4,699,231	5,493,051
合计	136,927,494	110,246,033

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	年末余额	年初余额
预缴税款	31,440,340	55,653,619
押金及保证金	28,240,043	29,333,743
代垫款	24,123,622	5,836,346
保险赔款	32,459,203	10,994,142
备用金	-	395,708
政府补助	9,989,196	3,454,737
其他	15,374,321	10,070,789
合计	141,626,725	115,739,084

七、合并财务报表项目注释（续）

7. 其他应收款（续）

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	50,939,535	36	-	-	50,939,535	27,723,283	24	-	-	27,723,283
按信用风险特征组合计提坏账准备	90,687,190	64	4,699,231	5	85,987,959	88,015,801	76	5,493,051	6	82,522,750
合计	141,626,725	100	4,699,231	/	136,927,494	115,739,084	100	5,493,051	/	110,246,033

(4). 按组合计提坏账准备

√适用 □不适用

于2024年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

单位：元 币种：人民币

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
国内地区	90,687,190	4,699,231	5
国外地区	-	-	-
合计	90,687,190	4,699,231	/

(5). 信用损失准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	5,493,051	-	-	5,493,051
年初余额在本年阶段转换	-60,152	-	60,152	-
本年计提	437,688	-	-	437,688
本年转回	-1,560,263	-	-	-1,560,263
本年核销	-	-	-60,152	-60,152
汇率变动影响	388,907	-	-	388,907
2024年12月31日余额	4,699,231	-	-	4,699,231

七、合并财务报表项目注释（续）

7. 其他应收款（续）

(6). 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 年末余额
应收单位一	预缴税款	31,440,340	1年以内	22	-
应收单位二	保险赔款	22,940,165	1年以内	16	-
应收单位三	代垫款项	18,591,353	1年以内	13	-
应收单位四	保险赔款	9,519,038	1年以内	7	-
应收单位五	政府补助	7,910,196	1年以内	6	-
合计	/	90,401,092	/	64	-

8. 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	1,993,646,840	53,194,644	1,940,452,196	2,120,200,962	70,186,659	2,050,014,303
在产品	63,109,712	-	63,109,712	55,623,620	-	55,623,620
合同履约成本	142,223,854	-	142,223,854	30,550,409	-	30,550,409
耗材及其他	63,802,054	881,664	62,920,390	71,277,058	2,092,336	69,184,722
在途物资	87,788,116	-	87,788,116	164,805,796	-	164,805,796
合计	2,350,570,576	54,076,308	2,296,494,268	2,442,457,845	72,278,995	2,370,178,850

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		汇率调整	年末余额
		计提	其他	转回	转销		
原材料	70,186,659	6,924,346	-	24,322,872	-	406,511	53,194,644
耗材及其他	2,092,336	-	-	1,210,672	-	-	881,664
合计	72,278,995	6,924,346	-	25,533,544	-	406,511	54,076,308

七、合并财务报表项目注释（续）

8. 存货（续）

(3). 按组合计提存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	年末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)
原材料	1,993,646,840	53,194,644	3	2,120,200,962	70,186,659	3
在产品	63,109,712	-	-	55,623,620	-	-
合同履约成本	142,223,854	-	-	30,550,409	-	-
耗材及其他	63,802,054	881,664	1	71,277,058	2,092,336	3
在途物资	87,788,116	-	-	164,805,796	-	-
合计	2,350,570,576	54,076,308	/	2,442,457,845	72,278,995	/

(4). 存货年末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本年摊销金额的说明

√适用 □不适用

合同履约成本本年确认的摊销金额为人民币60,910,326元，年末账面价值根据流动性列示于存货/其他非流动资产。

七、合并财务报表项目注释（续）

9. 合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	70,917,481	-	70,917,481	53,698,612	-	53,698,612
合计	70,917,481	-	70,917,481	53,698,612	-	53,698,612

注：合同资产主要系本集团的钻井服务业务产生。本集团根据与客户签订的合同提供服务，并根据履约进度在合同期内确认收入。本集团的客户根据合同规定与本集团就履约进度进行结算。本集团根据履约进度确认的收入金额超过已结算的部分确认为合同资产，根据其流动性列示于合同资产/其他非流动资产。

10. 一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的大额存单（注）	-	1,676,160,103
合计	-	1,676,160,103

注：该笔大额存单已于2024年1月到期，于2023年12月31日，本公司将该笔大额存单重分类至一年内到期的非流动资产。

11. 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
待认证增值税进项税及预缴税金	224,256,712	292,184,412
其他	43,987,261	41,678,863
合计	268,243,973	333,863,275

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

七、合并财务报表项目注释（续）

12. 长期股权投资

√适用 □不适用

（1）长期股权投资情况

单位：元 币种：人民币

被投资单位	年初余额	本年增减变动					年末余额	减值准备年末余额	
		追加投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	宣告发放现金股利或利润	处置			其他
一、合营企业									
中海辉固地学服务(深圳)有限公司("中海辉固")	369,653,484	-	77,416,111	-	-17,759,000	-	-	429,310,595	-
中海艾普油气测试(天津)有限公司("中海艾普")	424,398,443	-	102,302,630	-	-60,000,000	-	-	466,701,073	-
中国石油测井-阿特拉斯合作服务公司("阿特拉斯")	154,947,743	-	17,886,131	-	-7,108,800	-	-	165,725,074	-
COSL (MALAYSIA) SDN.BHD.("COSL Malaysia")	1,119,521	-	931,630	-	-	-	18,146	2,069,297	-
小计	950,119,191	-	198,536,502	-	-84,867,800	-	18,146	1,063,806,039	-
二、联营企业									
广东中海万泰技术有限公司("中海万泰")	114,084,057	-	20,149,938	-	-4,000,000	-	-	130,233,995	-
小计	114,084,057	-	20,149,938	-	-4,000,000	-	-	130,233,995	-
合计	1,064,203,248	-	218,686,440	-	-88,867,800	-	18,146	1,194,040,034	-

（2）长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

于2024年12月31日，本集团对合营、联营公司的投资未发生减值。

七、合并财务报表项目注释（续）

13. 其他非流动金融资产

√适用 □不适用

于2024年12月31日及2023年12月31日，本集团对Petrojack ASA的权益投资为非上市投资。由于Petrojack ASA股票于2010年3月停止股票交易，本集团于2010年已对其全额计提减值准备。

14. 固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	船舶	钻井平台	机器设备	其他运输工具	合计
一、账面原值						
1.年初余额	1,790,432,201	16,494,685,615	65,800,367,471	22,659,650,923	103,882,407	106,849,018,617
2.本年增加金额	-	-	2,699,398,120	2,317,663,039	9,858,471	5,026,919,630
(1)购置	-	-	366,764,658	249,758,629	560,929	617,084,216
(2)在建工程转入	-	-	2,332,633,462	2,067,904,410	9,297,542	4,409,835,414
3.本年减少金额	-	4,886,241	549,444,173	714,882,319	4,100,077	1,273,312,810
(1)处置或报废	-	4,886,241	540,677,139	702,725,652	4,100,077	1,252,389,109
(2)其他减少	-	-	8,767,034	12,156,667	-	20,923,701
4.汇兑调整	4,389,665	9,513,184	648,108,794	56,148,589	-	718,160,232
5.年末余额	1,794,821,866	16,499,312,558	68,598,430,212	24,318,580,232	109,640,801	111,320,785,669
二、累计折旧						
1.年初余额	391,065,267	10,254,559,021	28,730,406,188	14,435,417,924	71,905,528	53,883,353,928
2.本年增加金额	74,742,091	675,480,665	1,726,554,305	1,984,972,938	7,028,808	4,468,778,807
(1)计提	74,742,091	675,480,665	1,726,554,305	1,984,972,938	7,028,808	4,468,778,807
3.本年减少金额	-	4,397,617	338,125,165	615,495,393	3,667,215	961,685,390
(1)处置或报废	-	4,397,617	338,125,165	615,495,393	3,667,215	961,685,390
4.汇兑调整	1,489,209	6,695,185	444,985,597	35,210,511	-	488,380,502
5.年末余额	467,296,567	10,932,337,254	30,563,820,925	15,840,105,980	75,267,121	57,878,827,847
三、减值准备						
1.年初余额	-	-	9,443,787,461	-	-	9,443,787,461
2.本年增加金额	-	-	-	-	-	-
(1)计提	-	-	-	-	-	-
3.本年减少金额	-	-	179,514,965	-	-	179,514,965
(1)处置或报废	-	-	179,514,965	-	-	179,514,965
4.汇兑调整	-	-	102,721,762	-	-	102,721,762
5.年末余额	-	-	9,366,994,258	-	-	9,366,994,258
四、账面价值						
1.年末账面价值	1,327,525,299	5,566,975,304	28,667,615,029	8,478,474,252	34,373,680	44,074,963,564
2.年初账面价值	1,399,366,934	6,240,126,594	27,626,173,822	8,224,232,999	31,976,879	43,521,877,228

于2024年12月31日，本集团无所有权受到限制的固定资产(2023年12月31日：无)。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

于2024年12月31日，本集团无暂时闲置的固定资产(2023年12月31日：无)。

七、合并财务报表项目注释（续）

14. 固定资产（续）

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

于2024年12月31日，本集团经营租赁租出的固定资产账面价值为人民币94,147,572元（2023年12月31日：人民币109,005,019元）。

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

于2024年12月31日，本集团无未办妥产权证书的固定资产（2023年12月31日：人民币95,671,913元）。

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

本集团部分大型装备的作业价格和使用率仍受到不稳定的市场需求影响，管理层评估固定资产中的部分钻井平台、船舶存在减值迹象，因此，管理层对这部分资产执行了减值测试。管理层在对上述资产进行减值测试时，根据相关资产或资产组经评估的公允价值减处置费用后的净额或预计未来现金流量的现值来确定其可收回金额。

用于减值测试的资产或资产组的公允价值减去处置费用后的净额是根据相关资产经纪商出具的市场价格评估报告确定。相关资产的市场价格由资产经纪商采用市场比较法和收益法评估确定。市场比较法是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售该资产所能收到的价格。收益法根据资产在剩余使用寿命为公司带来的经济利益流入确定。以上方法以历史交易价格、预计资产使用率、服务价格、预计费用及资本性支出等作为主要输入值确定，其公允价值计量属于第三层次。

相关资产或资产组预计未来现金流量的现值是根据管理层批准的五年期预算和对于未来市场趋势的估计综合确定。对于超过预算期的未来现金流量，本集团管理层基于相关市场趋势报告中对于未来市场趋势的预测确定。用于预计未来现金流量现值的相关关键假设和依据如下：

- 本集团管理层根据资产历史数据、集团运营状况及未来行业运营趋势，预测存在减值迹象资产的关键假设：钻井平台、船舶未来运营率约为62%~97%，物探船工作量约为220~360平方公里/年，预测期作业单价增长率约为-23.16%~80%，稳定期作业单价增长率约为1%~2%。
- 本集团管理层基于行业对相关资产投资收益率的最佳估计，采用长期加权平均资本成本作为现金流量预测所用的年折现率，该税前折现率为10.00%~17.49%（2023年12月31日：9.54%~14.37%）。

根据减值测试结果，本集团本年度未计提固定资产减值准备(2023年度：无)。

七、合并财务报表项目注释（续）

15. 在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
海南产业园	205,368,868	-	205,368,868	79,747,659	-	79,747,659
其他	3,293,834,273	-	3,293,834,273	2,665,408,358	410,000	2,664,998,358
合计	3,499,203,141	-	3,499,203,141	2,745,156,017	410,000	2,744,746,017

七、合并财务报表项目注释（续）

15. 在建工程（续）

(2). 重要在建工程项目本年变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定 资产金额	汇率调整	年末余额	工程累计 投入占预 算比例 (%)	工程进度(%)	利息资本化 累计金额	其中：本 年利息资 本化金额	本年利息资 本化率(%)	资金来源
海洋石油947平台	812,900,000	-	812,508,000	812,508,000	-	-	100	100	-	-	-	自筹资金
海洋石油948平台	812,900,000	-	812,410,000	812,410,000	-	-	100	100	-	-	-	自筹资金

(3). 本年计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，本集团未计提在建工程减值准备(2023年12月31日：无)。

中海油田服务股份有限公司
财务报表附注（续）
2024 年度

七、合并财务报表项目注释（续）

16. 使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	船舶	钻井平台	机器及设备	其他	合计
一、账面原值						
1.年初余额	526,412,070	255,838,719	987,936,052	242,906,414	1,042,228	2,014,135,483
2.本年增加金额	209,007,459	72,743,468	408,133,464	-	2,713,124	692,597,515
(1)新增租赁	208,447,213	72,743,468	408,133,464	-	2,713,124	692,037,269
(2)租赁变更	560,246	-	-	-	-	560,246
3.本年减少金额	151,705,787	46,174,461	61,502,354	-	-	259,382,602
(1)租赁合同到期	136,881,650	46,174,461	61,502,354	-	-	244,558,465
(2)租赁提前终止	14,824,137	-	-	-	-	14,824,137
4.汇兑调整	4,411,127	453,057	5,744,364	3,561,097	14,803	14,184,448
5.年末余额	588,124,869	282,860,783	1,340,311,526	246,467,511	3,770,155	2,461,534,844
二、累计折旧						
1.年初余额	309,777,899	73,232,946	481,188,619	162,581,663	1,030,870	1,027,811,997
2.本年增加金额	129,267,684	61,997,951	303,970,855	42,120,237	2,639,209	539,995,936
(1)本年计提	129,267,684	61,997,951	303,970,855	42,120,237	2,639,209	539,995,936
3.本年减少金额	144,896,238	46,174,461	61,502,354	-	-	252,573,053
(1)租赁合同到期	136,881,650	46,174,461	61,502,354	-	-	244,558,465
(2)租赁提前终止	8,014,588	-	-	-	-	8,014,588
4.汇兑调整	4,049,149	145,667	2,342,007	2,988,345	8,736	9,533,904
5.年末余额	298,198,494	89,202,103	725,999,127	207,690,245	3,678,815	1,324,768,784
三、账面价值						
1.年末账面价值	289,926,375	193,658,680	614,312,399	38,777,266	91,340	1,136,766,060
2.年初账面价值	216,634,171	182,605,773	506,747,433	80,324,751	11,358	986,323,486

其他说明：

√适用 □不适用

本集团的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、船舶、钻井平台、机器及设备以及其他租赁资产，相关租赁合同的固定期限为1年至23年。本集团的部分合同包括续租选择权和终止租赁选择权，以便最大限度提高本集团资产运营管理方面的灵活性。

本集团在租赁开始日评估是否合理确定行使续租选择权或不行使终止租赁选择权。此外，在发生承租人可控范围内的重大事件或变化，且影响承租人是否合理确定将行使相应选择权的，本集团对是否合理确定将行使续租选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。于2024年12月31日，未发生上述重大事件或变化。

本集团2024年度计入当期损益的简化处理的短期租赁费用为人民币1,292,575,594元(2023年度：人民币1,172,088,437元)，本集团截至2024年12月31日无低价值资产租赁。截至2024年12月31日，本集团已签订的短期租赁合同组合与截至2024年12月31日已计入短期租赁费用的相关租赁合同组合相若。

本集团与钻井平台、船舶及机器设备租赁相关的租赁条款包含了与工作量挂钩的可变租赁付款额。本年度计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额为人民币824,841,274元(2023年度：人民币975,364,431元)。

2024年度，利息支出中包括租赁负债利息费用的金额为人民币48,790,696元（2023年度：人民币43,752,089元）。

本年度与租赁相关的总现金流出为人民币2,280,259,209元(2023年度：人民币2,208,520,154元)。

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

七、合并财务报表项目注释（续）

17. 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	多用户数据库	合同价值	商标	管理系统/软件	合计
一、账面原值						
1.年初余额	359,116,080	385,841,380	127,460,269	5,733,392	860,611,168	1,738,762,289
2.本年增加金额	-	-	-	-	120,036,309	120,036,309
(1)购置	-	-	-	-	116,781,692	116,781,692
(2)内部研发	-	-	-	-	3,254,617	3,254,617
3.本年减少金额	-	-	-	411,472	88,254,332	88,665,804
(1)处置	-	-	-	411,472	88,254,332	88,665,804
4.汇兑调整	1,250,274	-1,043,264	1,902,177	-	3,758,147	5,867,334
5.年末余额	360,366,354	384,798,116	129,362,446	5,321,920	896,151,292	1,776,000,128
二、累计摊销						
1.年初余额	44,019,316	254,037,637	127,460,269	1,232,426	712,639,392	1,139,389,040
2.本年增加金额	5,339,176	57,684,845	-	524,385	61,230,660	124,779,066
(1)计提	5,339,176	57,684,845	-	524,385	61,230,660	124,779,066
3.本年减少金额	-	-	-	411,472	88,254,332	88,665,804
(1)处置	-	-	-	411,472	88,254,332	88,665,804
4.汇兑调整	-	994,014	1,902,177	-	3,646,936	6,543,127
5.年末余额	49,358,492	312,716,496	129,362,446	1,345,339	689,262,656	1,182,045,429
三、减值准备						
1.年初余额	-	-	-	-	-	-
2.本年增加金额	-	-	-	-	-	-
3.本年减少金额	-	-	-	-	-	-
4.年末余额	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1.年末账面价值	311,007,862	72,081,620	-	3,976,581	206,888,636	593,954,699
2.年初账面价值	315,096,764	131,803,743	-	4,500,966	147,971,776	599,373,249

于2024年12月31日，本集团通过内部研发形成的无形资产余额为人民币74,631,790元（2023年12月31日：人民币131,803,743元）。

截至2024年12月31日止，本集团不存在未办妥产权证书的土地使用权（2023年12月31日：无）。

七、合并财务报表项目注释（续）

18. 商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	汇率变动影响	年末余额
COSL Holding AS	4,771,941,599	-	-	71,214,964	4,843,156,563
合计	4,771,941,599	-	-	71,214,964	4,843,156,563

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	汇率变动影响	年末余额
COSL Holding AS	4,771,941,599	-	-	71,214,964	4,843,156,563
合计	4,771,941,599	-	-	71,214,964	4,843,156,563

本集团将在2008年收购COSL Holding AS(注：已吸收合并至COSL Norwegian AS，以下将原COSL Holding AS和COSL Norwegian AS统一简称为“CNA”)时确认的商誉全部分配至钻井服务分部的资产组以进行减值测试，该等资产组构成钻井服务报告分部，详见附注十七、2。于2016年，本集团管理层根据对商誉进行的减值测试结果，全额计提减值准备。

19. 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	本年出售或报废	汇率调整	年末余额
高价周转材料	1,408,022,343	699,048,897	564,548,546	2,816,738	9,814,149	1,549,520,105
资产改造支出	1,253,741,465	727,905,165	638,929,603	8,726,300	2,166,542	1,336,157,269
合计	2,661,763,808	1,426,954,062	1,203,478,149	11,543,038	11,980,691	2,885,677,374

七、合并财务报表项目注释（续）

20. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	122,783,004	24,840,089	333,486,976	74,412,779
雇员奖金准备	213,573,906	32,563,046	155,031,210	25,624,458
可抵扣亏损	2,742,824	915,928	318,089,128	64,078,732
预提费用	2,373,353,529	369,677,332	1,909,235,021	299,592,033
租赁负债	1,027,059,741	204,471,361	1,026,219,715	198,748,969
其他	565,701,129	86,903,711	479,515,876	72,081,140
合计	4,305,214,133	719,371,467	4,221,577,926	734,538,111

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	36,646,473	10,066,027	410,060,571	71,257,662
购买子公司的公允价值调整（注1）	10,495,867	1,574,380	16,858,473	2,528,771
理财产品投资	1,741,135	261,170	1,223,055	183,458
使用权资产	920,956,346	185,829,288	932,220,942	177,610,742
购置资产一次性全额抵扣（注2）	3,084,800,894	725,966,756	3,296,279,157	767,592,092
其他	159,074,302	44,758,198	155,934,226	43,963,891
合计	4,213,715,017	968,455,819	4,812,576,424	1,063,136,616

注1：本集团于2022年取得中法渤海和中国南海——麦克巴泥浆有限公司（“麦克巴”）控制权并将上述公司作为子公司纳入合并范围的过程中，确定了合并中应予确定的各项可辨认资产和负债的公允价值后，按其计税基础与初始计量金额不同形成的暂时性差异确认相应的递延所得税负债。

注2：2022年9月22日财政部、税务总局、科技部发布2022年第28号公告，公告中指出“高新技术企业在2022年10月1日至2022年12月31日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行100%加计扣除”。因此，本公司于2022年按其计税基础与会计基础不同形成的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债。

于2024年12月31日，本集团联营公司及合营公司未分配利润相关的暂时性差异总额（未确认递延所得税负债）为人民币2,000,900,000元（2023年12月31日：人民币1,738,232,000元）。未就该等差异确认负债是由于该投资公司及该等联营公司及合营公司均位于中国且该等联营公司及合营公司的适用税率等同或高于投资公司的适用税率。

七、合并财务报表项目注释（续）

20. 递延所得税资产/递延所得税负债（续）

(2). 未经抵销的递延所得税负债（续）

于2024年12月31日，本公司的子公司未分配利润相关的暂时性差异总额（未确认递延所得税负债）为人民币1,410,118,000元（2023年12月31日：人民币1,198,893,000元）。未就该等差异确认负债乃由于本集团可以控制该等暂时性差异转回的时间，于可见将来该等差异可能不会转回。

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产	690,828,512	28,542,955	675,427,418	59,110,693
递延所得税负债	690,828,512	277,627,307	675,427,418	387,709,198

(4). 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	8,305,545,423	7,996,336,642
可抵扣暂时性差异	4,369,494,435	4,294,706,432
合计	12,675,039,858	12,291,043,074

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	年末余额	年初余额
无到期年限（注）	8,305,545,423	7,996,336,642
合计	8,305,545,423	7,996,336,642

注：本公司之子公司CNA发生的可抵扣亏损，按照当地税法规定，该可抵扣亏损无到期年限，将在以后年度无限期抵扣。本公司之子公司COSL Drilling Saudi Ltd.发生的可抵扣亏损，按照当地税法规定，该可抵扣亏损无到期年限，但每年允许抵扣的亏损限额为当年纳税调整后利润的25%。

七、合并财务报表项目注释（续）

21. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
合同履行成本（注）	630,094,271	919,172,348
应收增值税返还款	214,075,879	236,513,715
预付固定资产建造款	24,157,689	179,411,546
合计	868,327,839	1,335,097,609

其他说明：

√适用 □不适用

注：截至2024年12月31日，履行合同的成本年初余额为人民币919,172,348元，本年金额新增人民币189,093,566元，确认摊销金额为人民币486,603,848元，汇率变动金额为人民币8,432,205元，年末余额为人民币630,094,271元，未确认资产减值损失。

22. 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末账面价值	年初账面价值	受限类型	受限情况
货币资金				
其中：保函押金	8,119,186	11,291,476	质押	保函押金
合计	8,119,186	11,291,476	/	/

七、合并财务报表项目注释（续）

23. 短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
信用借款（注1）	2,515,940,000	2,478,945,000
保证借款（注2）	-	1,256,106,697
信用借款（注3）	-	1,691,136,056
合计	2,515,940,000	5,426,187,753

短期借款分类的说明：

注1：该借款系本公司之子公司CNA向同受中国海油控制的公司借入的信用借款，借款年利率为4%。

注2：该借款系本公司之子公司COSL Middle East FZE（"CME"）向中国银行（香港）有限公司借入的循环担保借款，本公司为担保人。于2024年12月31日，CME公司向中国银行（香港）有限公司借入的循环担保借款已偿还。

注3：该借款系本公司向中国进出口银行借入的四笔信用借款，借款年利率均为固定利率。于2024年12月31日，本公司向中国进出口银行借入的四笔信用借款均已偿还。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

24. 应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	-	7,308,527
合计	-	7,308,527

其他说明：

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释（续）

25. 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
服务费	6,770,293,648	5,501,630,269
材料采购费	5,358,007,856	4,573,882,724
工程及设备款	3,069,695,347	2,967,864,906
其他	217,204,627	210,827,091
合计	15,415,201,478	13,254,204,990

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

于2024年12月31日，无账龄超过1年或逾期的重要应付账款。

七、合并财务报表项目注释（续）

26. 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
合同负债(注)	1,716,315,995	2,500,150,976
减：计入其他非流动负债的合同负债（附注七、37）	669,795,988	1,292,800,271
合计	1,046,520,007	1,207,350,705

注：本集团的合同负债包括动员费、提供钻井服务期间购买设备而由客户给予的设备补偿款和预收款项。上述合同负债，在本集团向客户提供商品或服务的期间，采用与该负债相关的商品或服务收入确认相同的基础分期确认为收入。

其他说明：

√适用 □不适用

本年确认的包括在合同负债(含计入其他非流动负债的合同负债)年初账面价值中的收入金额为人民币 1,456,229,869 元（2023 年度：人民币 573,900,853 元）。

27. 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	997,721,518	7,529,492,689	7,641,690,979	885,523,228
二、离职后福利-设定提存计划	40,734,321	1,070,852,555	1,062,223,182	49,363,694
三、一年内到期的离职后福利（注）	1,976,310	9,260,876	9,130,098	2,107,088
合计	1,040,432,149	8,609,606,120	8,713,044,259	936,994,010

注：本集团在境外的子公司COSL Drilling Saudi Ltd.向职工提供离退休后福利，主要为在职人员正式退休时领取的一次性退休金，该离退休后福利被视为设定受益计划。设定受益计划的现值以到期日与有关离退休后福利预计支付期相近的当地政府债券的利率，按估计未来现金流出折现确定。一年以上应付的部分列示于长期应付职工薪酬。

七、合并财务报表项目注释（续）

27. 应付职工薪酬（续）

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	728,551,634	6,137,627,473	6,211,472,458	654,706,649
二、职工福利费	-	221,680,555	221,680,555	-
三、社会保险费	6,196,301	496,331,569	495,139,444	7,388,426
其中：医疗保险费	4,763,497	322,054,639	320,897,186	5,920,950
工伤保险费	78,541	25,692,265	25,646,682	124,124
生育保险费	51,219	13,469,381	13,456,938	63,662
商业保险费	1,303,044	135,115,284	135,138,638	1,279,690
四、住房公积金	1,257,525	482,123,948	481,316,818	2,064,655
五、工会经费和职工教育经费	261,716,058	191,729,144	232,081,704	221,363,498
合计	997,721,518	7,529,492,689	7,641,690,979	885,523,228

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	40,393,631	694,926,864	686,325,637	48,994,858
2、失业保险费	231,982	22,232,619	22,220,343	244,258
3、企业年金缴费	108,708	353,693,072	353,677,202	124,578
合计	40,734,321	1,070,852,555	1,062,223,182	49,363,694

其他说明：

适用 不适用

本集团按规定参加政府机构设立的社会保险计划。根据计划，本集团按照当地政府的有关规定向该等计划缴存费用。除上述缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产成本。

本集团截至2024年12月31日应向参与的设定提存计划(包括基本养老保险、失业保险及年金)缴存费用人民币1,070,852,555元(2023年度：人民币934,917,162元)。于2024年12月31日，本集团尚有人民币49,363,694元(2023年12月31日：人民币40,734,321元)的应缴存费用是于本报告期间到期而未支付的。

七、 合并财务报表项目注释（续）

28. 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
个人所得税	226,119,191	199,195,538
增值税	152,042,770	318,789,011
企业所得税	453,825,343	454,376,383
城市维护建设税	1,845,299	2,162,120
教育费附加	1,415,683	1,752,016
其他税金	82,798,437	58,877,996
合计	918,046,723	1,035,153,064

29. 其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
应付股利	140,000,000	76,500,000
其他应付款	400,231,572	422,058,537
合计	540,231,572	498,558,537

应付股利

(1). 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
法国地质服务公司	140,000,000	76,500,000
合计	140,000,000	76,500,000

七、合并财务报表项目注释（续）

29. 其他应付款（续）

应付股利（续）

(2). 重要的账龄超过1年的应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
应付服务费	184,251,813	188,292,595
押金及质保金	153,187,932	164,354,981
代收代付款	13,118,403	15,369,699
应付关联方款项	927,437	1,580,128
应付设备款	6,898,823	6,366,100
其他	41,847,164	46,095,034
合计	400,231,572	422,058,537

于2024年12月31日，本集团无账龄超过一年的重要其他应付款。

30. 一年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款(附注七、32)	18,266,561	18,272,567
一年内到期的应付债券(附注七、33)	7,327,272,302	140,743,983
一年内到期的租赁负债(附注七、34)	468,144,014	304,967,890
合计	7,813,682,877	463,984,440

七、合并财务报表项目注释（续）

31. 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
待转销项税	416,302,676	384,377,467
一年内转回的预计负债（附注七、35）	-	41,385,672
其他	-	5,685,907
合计	416,302,676	431,449,046

32. 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
信用借款	1,693,060,391	2,824,664,571
减：一年内到期的长期借款(附注七、30)	18,266,561	18,272,567
合计	1,674,793,830	2,806,392,004

(2). 长期借款明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	借款期限	利率	年末余额	年初余额
国开发展基金有限公司（注1）	2015年至2035年	1.08%	163,691,375	175,668,119
中国近海石油服务（香港）有限公司（注2）	2023年至2028年	SOFR (1M) +0.4%	-	412,110,003
中海石油保险有限公司（注3）	2022年至2027年	SOFR (3M) +0.5%	-	711,200,702
中国海洋石油集团有限公司（注4）	2022年至2027年	4%	939,920,381	937,460,172
海外石油天然气有限公司（注5）	2022年至2027年	4%	589,448,635	588,225,575
合计	/	/	1,693,060,391	2,824,664,571

七、合并财务报表项目注释（续）

32. 长期借款（续）

(2). 长期借款明细（续）

其他说明：

适用 不适用

注1：本公司于2015年12月从一家国有银行的全资子公司收到低息贷款人民币320,000,000元，本公司根据同期市场贷款利率对未来现金流量折现得出的现值确定初始确认金额。该借款于2018年12月起分期偿还。

注2：本公司之子公司于2023年7月从中国近海石油服务（香港）有限公司收到5,800万美元贷款。该借款为到期一次性还本，分期付息。合同条款表明到期日为自首次提款之日起60个月内。为优化债务结构，该笔借款于2024年度已提前偿还。

注3：本公司之子公司于2022年8月从中海石油保险有限公司收到1亿美元贷款。该借款为到期一次性还本，分期付息。合同条款表明到期日为自首次提款之日起60个月内。为优化债务结构，该笔借款于2024年度已提前偿还。

注4：本公司之子公司于2022年8月从中国海洋石油集团有限公司收到1.32亿美元贷款。该借款为到期一次性还本，分期付息。合同条款表明到期日为自首次提款之日起60个月内。

注5：本公司之子公司于2022年8月从海外石油天然气有限公司收到8,200万美元贷款。该借款为到期一次性还本，分期付息。合同条款表明到期日为自首次提款之日起60个月内。

33. 应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
中海油服2016年公司债券(第一期)	3,072,863,333	3,072,443,333
欧洲中期票据(第二批)	3,660,693,986	3,603,445,934
高级无抵押固定利率债券	5,736,273,953	5,647,630,322
小计	12,469,831,272	12,323,519,589
其中：一年内到期的应付债券（附注七、30）	7,327,272,302	140,743,983
一年以上到期的应付债券	5,142,558,970	12,182,775,606

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

七、合并财务报表项目注释（续）

33. 应付债券（续）

(2). 应付债券的增减变动

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	票面利率 (%)	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本年偿还本金	本年偿还利息	汇率调整	年末余额	是否违约
中海油服 2016 年公司债券(第一期)(注 1)	人民币 100	4.100%	2016年5月26日	10年	人民币 3,000,000,000	3,072,443,333	-	123,000,000	420,000	-	123,000,000	-	3,072,863,333	否
欧洲中期票据(第二批)(注 2)	美元 1,000	4.500%	2015年7月30日	10年	美元 500,000,000	3,603,445,934	-	160,237,778	3,439,132	-	160,237,778	53,808,920	3,660,693,986	否
5 亿美元高级无抵押固定利率债券(注 3)	美元 1,000	1.875%	2020年6月24日	5年	美元 500,000,000	3,538,188,094	-	66,765,741	2,109,314	-	66,765,741	52,822,575	3,593,119,983	否
3 亿美元高级无抵押固定利率债券(注 3)	美元 1,000	2.500%	2020年6月24日	10年	美元 300,000,000	2,109,442,228	-	53,412,593	2,210,377	-	53,412,592	31,501,364	2,143,153,970	否
合计	/	/	/	/	/	12,323,519,589	-	403,416,112	8,178,823	-	403,416,111	138,132,859	12,469,831,272	/

七、合并财务报表项目注释（续）

33. 应付债券（续）

(2). 应付债券的增减变动（续）

其他说明：

适用 不适用

注1：2016年5月26日，本公司发行总额为人民币30亿元的2016年公司债券(第一期)，实际利率为4.12%。

注2：本集团子公司COSL Singapore Capital Ltd.于2015年7月30日发行第二批欧洲中期票据，本公司已无条件及不可撤回地就债券的支付进行担保。第二批欧洲中期票据总票面值为5亿美元，债券实际利率为4.58%，到期日为2025年7月30日。

注3：本集团子公司COSL Singapore Capital Ltd.于2020年6月24日分别发行5亿美元和3亿美元高级无抵押固定利率债券，本公司已无条件及不可撤回地就债券的支付进行担保。5亿美元高级无抵押固定利率债券总票面值为5亿美元，债券实际利率为1.94%，到期日为2025年6月24日。3亿美元高级无抵押固定利率债券总票面值为3亿美元，债券实际利率为2.62%，到期日为2030年6月24日。

七、合并财务报表项目注释（续）

34. 租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
房屋及建筑物	312,463,858	232,878,560
船舶	215,218,687	194,102,027
钻井平台	654,659,156	538,982,059
机器及设备	41,182,370	80,696,620
其他	743,389	528,305
小计	1,224,267,460	1,047,187,571
减：一年内到期的租赁负债(附注七、30)	468,144,014	304,967,890
合计	756,123,446	742,219,681

35. 预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
待执行亏损合同（注1）	-	41,385,672
未决诉讼（注2）	154,237,389	-
其他	11,430,328	11,430,328
减：一年内转回的预计负债（附注七、31）	-	41,385,672
合计	165,667,717	11,430,328

注1：本公司之子公司CNA分别于2021年度和2022年度与外部第三方签订了长期钻井服务合同，部分合同存在未来履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益流入的情况。本公司将预计亏损超过合同标的资产减值损失部分确认为负债列示在其他流动负债或预计负债中。上述钻井服务合同均已于2024年度执行完毕。

注2：本集团全资子公司COSL Mexico S.A. de C.V.与墨西哥国家税务局存在税务纠纷。截至2024年12月31日，本集团管理层根据律师的意见计提了相应的准备金人民币1.54亿元。

七、合并财务报表项目注释（续）

36. 递延收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加	本年减少	汇兑调整	年末余额	形成原因
与资产相关的政府补助(注1)	124,814,923	31,949,000	23,896,490	-	132,867,433	政府补助
与收益相关的政府补助(注2)	17,212,280	33,434,434	11,874,345	-	38,772,369	政府补助
低息贷款收益(注3)	44,304,446	-	6,229,262	-	38,075,184	低息贷款
合计	186,331,649	65,383,434	42,000,097	-	209,714,986	/

注1：与资产相关的政府补助主要为本集团收到的产业引导资金及形成资产的国家重大课题研究专项拨款。

注2：与收益相关的政府补助主要为本集团收到的不形成资产的国家重大课题研究专项拨款。

注3：低息贷款收益系本集团从一家国有银行的全资子公司收到的低于市场利率贷款而形成的收益，详见附注七、32。

37. 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
合同负债（附注七、26）	669,795,988	1,292,800,271
合计	669,795,988	1,292,800,271

38. 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本次变动增减（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	4,771,592,000	-	-	-	-	-	4,771,592,000

七、合并财务报表项目注释（续）

39. 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价（股本溢价）（注1）	11,372,383,881	-	-	11,372,383,881
其中：A股募集资金	6,098,755,426	-	-	6,098,755,426
H股募集资金	5,273,628,455	-	-	5,273,628,455
其他资本公积	989,436,142	-	-	989,436,142
其中：公司重组时折合的资本公积（注2）	999,354,310	-	-	999,354,310
同一控制下企业合并	-44,525,060	-	-	-44,525,060
收购子公司少数股东股权（注3）	-4,454,918	-	-	-4,454,918
股东的视同投资	39,061,810	-	-	39,061,810
合计	12,361,820,023	-	-	12,361,820,023

注1：该项目系本公司2002年境外公开发行H股，2007年境内公开发行A股及2014年1月15日增发H股所产生的股本溢价。

注2：该项目系中国海油于本公司重组时注入本公司的资产和业务所产生的评估增值扣除递延所得税影响之后的净额。

注3：2023年10月31日，COSL Singapore Limited收购了PT.COSL INDO的少数股东权益、COSL OIL-TECH (SINGAPORE) LTD.收购了PT COSL DRILLING INDO的少数股东权益。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积。

40. 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年发生金额					年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	-590,578,123	45,938,413	59,253,217	20,041,102	-36,940,155	3,584,249	-627,518,278
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	13,566,564	-	-	-	-	-	13,566,564
外币财务报表折算差额	-604,144,687	45,938,413	59,253,217	20,041,102	-36,940,155	3,584,249	-641,084,842
合计	-590,578,123	45,938,413	59,253,217	20,041,102	-36,940,155	3,584,249	-627,518,278

七、合并财务报表项目注释（续）

41. 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	5,075,659	475,483,347	419,358,583	61,200,423

42. 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	2,508,655,960	-	-	2,508,655,960
合计	2,508,655,960	-	-	2,508,655,960

本公司法定公积金累计额已超过本公司注册资本的50%，根据公司法及本公司章程的规定，本年度不再提取。

七、合并财务报表项目注释（续）

43. 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
调整前上年末未分配利润	22,586,454,270	20,258,769,571
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-） （注1）	-	77,884,582
调整后年初未分配利润	22,586,454,270	20,336,654,153
加：本年归属于母公司所有者的净利润	3,136,991,876	3,013,254,837
减：已派发的现金股利（注2）	1,002,034,320	763,454,720
年末未分配利润	24,721,411,826	22,586,454,270

注1：2022年11月30日，财政部发布了解释16号，其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自2023年1月1日起施行。本集团于2023年1月1日执行解释16号的该项规定，对于在首次执行解释16号的财务报表列报最早期间的期初，本集团应采用解释16号的会计处理并进行追溯调整，影响上年年初未分配利润人民币77,884,582元。

注2：本公司2023年度利润分配方案已于2024年3月26日经本公司2024年第一次董事会会议审议通过，并经2023年度股东大会批准。本次分红派息以本公司总股本4,771,592,000股为基数，向全体股东派发2023年度股息，每股派发现金红利人民币0.21元(含税)，共计人民币1,002,034,320元。该股利已于2024年6月30日前支付完毕。

于2024年12月31日，本集团未分配利润余额中包括子公司已提取的盈余公积为人民币186,608,074元(2023年12月31日：人民币156,654,179元)。

七、合并财务报表项目注释（续）

44. 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	47,957,994,176	40,384,365,315	43,685,790,551	36,698,361,173
其他业务	343,587,042	337,806,220	422,825,808	405,332,001
合计	48,301,581,218	40,722,171,535	44,108,616,359	37,103,693,174

注：2024年度，主营业务收入中包括经营租赁产生的收入金额为人民币1,326,294,103元，其中属于钻井服务分部营业收入金额为人民币1,166,499,091元（2023年度：人民币1,170,919,632元），属于油田技术服务分部营业收入金额为人民币77,475,617元（2023年度：人民币183,310,360元）。属于船舶服务分部营业收入金额为人民币82,319,395元（2023年度：无）。

(2). 营业收入的分解信息

√适用 □不适用

2024年

单位：元 币种：人民币

合同分类	钻井服务	油田技术服务	物探采集和工程 勘察服务	船舶服务	合计
按收入类型					
销售商品收入	-	399,542,404	4,986,853	-	404,529,257
提供服务收入	12,040,450,329	27,178,333,042	2,665,182,602	4,686,791,885	46,570,757,858
经营租赁收入	1,166,499,091	77,475,617	-	82,319,395	1,326,294,103
合计	13,206,949,420	27,655,351,063	2,670,169,455	4,769,111,280	48,301,581,218
按收入产生的地区					
国内	8,182,717,918	22,974,828,682	1,754,568,359	4,504,873,151	37,416,988,110
国际	5,024,231,502	4,680,522,381	915,601,096	264,238,129	10,884,593,108
合计	13,206,949,420	27,655,351,063	2,670,169,455	4,769,111,280	48,301,581,218
按收入确认的时间分类					
时点	-	399,542,404	4,986,853	-	404,529,257
时段	13,206,949,420	27,255,808,659	2,665,182,602	4,769,111,280	47,897,051,961
合计	13,206,949,420	27,655,351,063	2,670,169,455	4,769,111,280	48,301,581,218

七、合并财务报表项目注释（续）

44. 营业收入和营业成本（续）

(3). 营业成本的分解信息

√适用 □不适用

2024年

单位：元 币种：人民币

合同分类	钻井服务	油田技术服务	物探采集和工程 勘察服务	船舶服务	合计
按成本类型					
销售商品成本	-	260,273,535	2,542,520	-	262,816,055
提供服务成本	11,258,377,718	21,007,737,708	2,610,961,086	4,513,850,300	39,390,926,812
经营租赁成本	963,978,476	53,532,062	-	50,918,130	1,068,428,668
合计	12,222,356,194	21,321,543,305	2,613,503,606	4,564,768,430	40,722,171,535
按成本产生的地区					
国内	7,026,951,366	17,276,565,057	2,001,668,731	4,342,498,441	30,647,683,595
国际	5,195,404,828	4,044,978,248	611,834,875	222,269,989	10,074,487,940
合计	12,222,356,194	21,321,543,305	2,613,503,606	4,564,768,430	40,722,171,535
按成本确认的时间分类					
时点	-	260,273,535	2,542,520	-	262,816,055
时段	12,222,356,194	21,061,269,770	2,610,961,086	4,564,768,430	40,459,355,480
合计	12,222,356,194	21,321,543,305	2,613,503,606	4,564,768,430	40,722,171,535

(4). 履约义务的说明

√适用 □不适用

钻井服务

本集团向客户提供的钻井服务主要活动包括：（1）开展动复员工作；（2）开展钻井工作及合同约定的其他服务。本集团与客户之间的钻井服务合同的对价主要包括合同日费、动复员费及补偿款等。本集团将钻井服务合同中约定的服务作为单项履约义务，且客户在本集团履约的同时取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。因此，该履约义务属于在某一时段内履行的履约义务，本集团在履行履约义务的期间确认收入。

重要的支付条款：按进度付款/按信用期付款。

本集团为钻井服务履约义务的主要责任人。

承担的预期将退还给客户的款项：无。

提供的质量保证类型及相关义务：质保金或质量保函。

七、合并财务报表项目注释（续）

44. 营业收入和营业成本（续）

(4). 履约义务的说明（续）

油田技术服务

本集团向客户提供的油田技术服务主要包括测井、钻井液、定向井、固完井、增产和资料集成或合同约定的其他服务。本集团与客户之间的油田技术服务合同的对价主要包括提供油田技术服务款项。本集团识别油田技术服务合同中约定的各项油田技术服务是否为可明确区分的单项履约义务，并对客户在本集团履约的同时取得并消耗本集团履约所带来经济利益的各项履约义务，在履行履约义务的期间确认收入。同时少量合同约定的可明确区分的单独履约义务属于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

重要的支付条款：按进度付款/按信用期付款。

本集团为油田技术服务履约义务的主要责任人。

承担的预期将退还给客户的款项：无。

提供的质量保证类型及相关义务：质保金或质量保函。

物探采集服务和工程勘察服务

本集团与客户之间的物探采集服务或工程勘察服务的对价主要包括提供相关采集或勘察服务款项及补偿款等。本集团识别物探采集服务或工程勘察服务合同约定的各项服务是否为可明确区分的单项履约义务，并对客户在本集团履约的同时取得并消耗本集团履约所带来经济利益的各项履约义务，在履行履约义务的期间确认收入。同时少量合同中约定的可明确区分的单独履约义务属于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关服务控制权时点确认收入。

重要的支付条款：按进度付款/按信用期付款。

本集团为物探采集服务和工程勘察服务履约义务的主要责任人。

承担的预期将退还给客户的款项：无。

提供的质量保证类型及相关义务：质保金或质量保函。

船舶服务

本集团向客户提供的船舶服务主要包括货物及人员运送、海上守护或合同约定的其他服务。本集团与客户之间的船舶服务合同的对价主要包括提供船舶服务价款及补偿费等。本集团识别船舶服务合同中约定的各项服务是否为可明确区分的单项履约义务，并对客户在本集团履约的同时取得并消耗本集团履约所带来经济利益的各项履约义务，在履行履约义务的期间确认收入。

重要的支付条款：按进度付款/按信用期付款。

本集团为船舶服务履约义务的主要责任人。

承担的预期将退还给客户的款项：无。

提供的质量保证类型及相关义务：质保金或质量保函。

七、合并财务报表项目注释（续）

44. 营业收入和营业成本（续）

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的合同金额为人民币2,502,445,129元(2023年度：人民币3,387,483,852元)，其中预计将于以后年度确认的收入情况如下：

单位：元 币种：人民币

	金额
1年以内(含1年)	998,721,028
2年至5年(含5年)	1,503,724,101
合计	2,502,445,129

45. 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	12,532,779	8,946,442
教育费附加	9,648,287	7,900,890
印花税	35,379,121	30,910,985
房产税	17,016,593	15,502,441
其他	8,907,169	3,114,622
合计	83,483,949	66,375,380

七、合并财务报表项目注释（续）

46. 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
物料消耗	1,494,835	1,056,247
职工薪酬	991,398	2,441,647
其他	730,972	2,049,971
合计	3,217,205	5,547,865

47. 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	798,773,413	709,644,758
办公费用	186,878,981	202,671,321
物料消耗	53,996,890	49,295,176
经营租赁费	21,826,406	13,338,622
折旧费	48,442,437	45,158,250
其他	22,693,373	16,346,793
合计	1,132,611,500	1,036,454,920

48. 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	553,248,572	570,208,130
折旧费用	328,710,517	286,975,431
技术研究转让费	277,130,758	208,864,697
分包支出	161,318,836	128,720,718
其他	64,535,478	59,172,480
合计	1,384,944,161	1,253,941,456

七、合并财务报表项目注释（续）

49. 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	759,921,233	969,394,082
减：利息收入	118,414,716	181,132,242
汇兑损失/（收益）	-42,539,833	37,142,782
其他	25,215,670	27,402,398
合计	624,182,354	852,807,020

50. 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本年发生额	上年发生额
政府补助	167,633,994	54,810,588
个税返还	4,254,643	4,345,973
增值税加计抵减	29,070,898	211,879,393
合计	200,959,535	271,035,954

51. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	218,686,440	178,308,892
处置长期股权投资产生的投资收益	-	2,813,154
银行理财产品及货币基金收益	1,298,415	12,140,140
合计	219,984,855	193,262,186

52. 公允价值变动损益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
浮动收益银行理财产品	43,101,306	45,606,226
货币基金	-	25,528,916
合计	43,101,306	71,135,142

七、合并财务报表项目注释（续）

53. 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款信用减值损失	4,967,119	-55,895,769
其他应收款信用减值损失	1,122,575	-683,391
合计	6,089,694	-56,579,160

54. 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	18,609,198	-10,050,289
合计	18,609,198	-10,050,289

55. 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	-	165,200	-
保险赔款	225,800,890	85,387,468	225,800,890
合同违约金收入	13,708,172	9,030,754	13,708,172
其他	53,694,467	20,306,728	53,694,467
合计	293,203,529	114,890,150	293,203,529

七、合并财务报表项目注释（续）

56. 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
设备落井损失	129,862,512	62,514,812	129,862,512
非流动资产报废损失	52,218,685	40,582,906	52,218,685
公益性捐赠支出	22,375,970	22,717,187	22,375,970
其他(注)	256,999,090	7,737,445	256,999,090
合计	461,456,257	133,552,350	461,456,257

注：其他主要为COSL Mexico税务事项相关的滞纳金及准备金。具体包括：（1）根据2024年6月7日墨西哥最高法院通知及2024年8月8日墨西哥国家税务局关于税务补缴事项的最终缴款通知，COSL Mexico由于2013年度税务核查事项需缴纳税款及滞纳金等总计约为4.2亿墨西哥比索（折合约人民币1.6亿元（以2024年6月平均汇率折算）），其中，滞纳金等计入营业外支出影响金额约为人民币0.96亿元，其余增值税部分计入了当期营业成本。（2）于2024年度，COSL Mexico对税务纠纷事项计提了相应的准备金约为人民币1.54亿元，详见附注七、35。

57. 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	1,347,545,388	849,545,943
递延所得税费用	-79,309,090	110,694,404
合计	1,268,236,298	960,240,347

七、合并财务报表项目注释（续）

57. 所得税费用（续）

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
利润总额	4,667,339,590	4,242,868,554
按法定/适用税率计算的所得税费用(上年度：25%)	1,166,834,898	1,060,717,139
享受高新技术企业优惠税率影响	-497,248,769	-452,191,549
暂时性差异转回期间适用不同税率的影响	14,729,280	-7,218,166
境内经营非应税收入的影响	-3,124,461	-19,297,733
对合营及联营企业的投资收益之纳税影响	-54,671,611	-44,577,223
不可抵扣的成本之纳税影响	271,111,783	186,213,550
境外经营适用不同税率的影响	435,772,184	336,773,188
技术研发费加计扣除之纳税影响	-151,160,667	-201,555,902
未确认递延所得税资产的可抵扣亏损及暂时性差异之纳税影响	68,523,495	38,841,864
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,772,633	-10,721,864
汇率调整差异(注)	-10,372,158	-1,976,331
调整以前期间所得税的影响	34,846,053	70,022,422
其他纳税调整项目	3,768,904	5,210,952
按本集团实际税率计算的税项费用	1,268,236,298	960,240,347

注：本集团部分注册于挪威的子公司采用美元为记账本位币，依据挪威税法规定，上述子公司需要以挪威克朗作为计税基础进行纳税申报。该汇率调整差异系以挪威克朗作为计税基础计算出的应纳税所得额与以美元作为记账本位币计算出的应纳税所得额差异的所得税影响。

七、合并财务报表项目注释（续）

58. 每股收益

√适用 □不适用

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均股数计算。新发行普通股股数，根据发行合同的具体条款，从股票发行日起计算确定。

基本每股收益的具体计算信息如下：

单位：元 币种：人民币

	本年数	上年数
归属于本公司普通股股东的当年净利润(人民币元)	3,136,991,876	3,013,254,837
本公司年末发行在外普通股的加权平均数(股数)	4,771,592,000	4,771,592,000

本公司不存在稀释性潜在普通股。

单位：元 币种：人民币

每股收益	本年数	上年数
按归属于普通股股东的净利润计算基本每股收益(人民币元)	0.6574	0.6315

59. 费用按性质分类

√适用 □不适用

本集团营业成本、销售费用、管理费用、研发费用按性质分类的补充资料如下：

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
耗用的原材料	8,521,695,115	7,738,793,599
库存商品、在产品以及履约合同的成本变动	463,190,798	475,484,458
职工薪酬	8,391,877,124	8,201,982,889
折旧和摊销	6,334,691,824	5,610,644,147
运输费	496,869,222	539,906,721
维修费	862,963,155	601,613,940
租赁费	2,117,416,868	2,147,452,868
分包费	12,970,477,050	11,420,508,394
船舶费和保险费	983,520,441	765,149,165
物业和项目管理费	81,948,379	80,386,301
其他	2,018,294,425	1,817,714,933
合计	43,242,944,401	39,399,637,415

七、合并财务报表项目注释（续）

60. 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
差旅费及出国人员费	327,367,353	337,542,880
办公费及会议费等	214,141,051	221,282,590
其他	127,324,338	34,823,407
合计	668,832,742	593,648,877

(2). 与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
收到重要的投资活动有关的现金		
收回结构性存款及货币基金等理财产品	6,500,000,000	6,100,000,000
收回大额存单	1,500,000,000	-
其他	450,000,000	452,862,200
合计	8,450,000,000	6,552,862,200

单位：元 币种：人民币

支付重要的投资活动有关的现金		
购买结构性存款及货币基金等理财产品	7,500,000,000	4,500,000,000
其他	440,000,000	454,763,499
合计	7,940,000,000	4,954,763,499

七、合并财务报表项目注释（续）

60. 现金流量表项目（续）

(3). 与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	5,426,187,753	-	199,587,322	3,109,835,075	-	2,515,940,000
应付股利	76,500,000	-	1,254,034,320	1,190,534,320	-	140,000,000
应付债券 （含一年 内到期的 非流动负 债）	12,323,519,589	-	549,727,794	403,416,111	-	12,469,831,272
长期借款 （含一年 内到期的 非流动负 债）	2,824,664,571	-	135,031,850	1,266,636,030	-	1,693,060,391
租赁负债 （含一年 内到期的 非流动负 债）	1,047,187,571	-	736,150,963	494,157,151	64,913,923	1,224,267,460
合计	21,698,059,484	-	2,874,532,249	6,464,578,687	64,913,923	18,043,099,123

(4). 以净额列报的现金流量

适用 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释（续）

61. 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	3,399,103,292	3,282,628,207
加：资产减值损失	-18,609,198	10,050,289
信用减值损失	-6,089,694	56,579,160
固定资产折旧	4,468,778,807	3,989,918,744
使用权资产折旧	539,995,936	409,977,417
无形资产摊销	122,438,932	141,283,723
长期待摊费用摊销	1,203,478,149	1,069,464,263
处置及报废固定资产、无形资产和其他长期资产及租赁变更产生净损失	19,178,190	99,775,119
财务费用	598,966,684	825,404,622
投资收益	-219,984,855	-193,262,186
公允价值变动收益	-43,101,306	-71,135,142
递延所得税资产及负债的变动	-79,309,090	110,694,404
存货的减少	91,887,269	178,756,379
合同成本的变动	289,078,077	-405,498,675
递延收益的变动	29,612,599	-11,646,526
合同资产的变动	-17,218,869	-5,727,130
合同负债的变动	-760,640,133	1,268,112,064
预计负债的变动	154,237,389	-9,312,878
经营性应收项目的增加	-1,378,895	-335,778,783
经营性应付项目的增加	1,246,202,355	2,685,621,026
经营活动产生的现金流量净额	11,016,625,639	13,095,904,097
2. 不涉及现金的重大投资和筹资活动：		
新增使用权资产	692,037,269	531,701,409
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	4,220,052,912	5,920,934,447
减：现金的年初余额	5,920,934,447	3,538,154,272
加：现金等价物的年末余额	1,203,719,145	56,571,663
减：现金等价物的年初余额	56,571,663	23,586,153
现金及现金等价物净(减少)/增加额	-553,734,053	2,415,765,685

七、合并财务报表项目注释（续）

61. 现金流量表补充资料（续）

(2). 取得子公司的信息

适用 不适用

(3). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
一、现金	4,220,052,912	5,920,934,447
其中：库存现金	527,637	97,334
可随时用于支付的银行存款	4,219,313,225	5,920,625,063
可随时用于支付的其他货币资金	212,050	212,050
二、现金等价物	1,203,719,145	56,571,663
其中：通知存款	1,100,000,000	-
三个月以下定期存款	103,719,145	56,571,663
三、年末现金及现金等价物余额	5,423,772,057	5,977,506,110

(4). 不属于现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年金额	上年金额	理由
所有权/使用权受限资金	8,119,186	11,291,476	保函押金
三个月以上定期存款	542,238,534	550,278,952	三个月以上定期存款
合计	550,357,720	561,570,428	/

七、合并财务报表项目注释（续）

62. 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			1,378,542,902
其中：美元	112,713,884	7.1884	810,232,484
印尼盾	550,778,538,000	0.0005	275,389,269
人民币	99,213,994	1.0000	99,213,994
巴西雷纳尔	15,016,733	1.2545	18,838,492
马来西亚林吉特	8,828,905	1.6199	14,301,943
加拿大元	10,011,951	5.0498	50,558,350
墨西哥比索	259,728,265	0.3498	90,852,947
其他	-	-	19,155,423
应收账款			332,165,452
其中：美元	7,387,149	7.1884	53,101,782
印尼盾	250,930,632,000	0.0005	125,465,316
马来西亚林吉特	16,684,803	1.6199	27,027,712
沙特里亚尔	9,186,954	1.9284	17,716,122
加拿大元	20,807,221	5.0498	105,072,305
其他	-	-	3,782,215
其他应收款			87,750,283
其中：美元	10,289,999	7.1884	73,968,629
迪拉姆	1,039,728	1.9711	2,049,408
马来西亚林吉特	336,291	1.6199	544,758
墨西哥比索	7,732,358	0.3498	2,704,779
沙特里亚尔	1,053,311	1.9284	2,031,205
印尼盾	9,271,788,000	0.0005	4,635,894
其他	-	-	1,815,610
应付账款			873,070,744
其中：人民币	193,407,967	1.0000	193,407,967
美元	50,375,380	7.1884	362,118,382
加拿大元	11,659,719	5.0498	58,879,249
墨西哥比索	136,965,695	0.3498	47,910,600
沙特里亚尔	73,311,683	1.9284	141,374,249
印尼盾	31,732,978,000	0.0005	15,866,489
欧元	160,318	7.5257	1,206,505
科威特第纳尔	696,644	23.6167	16,452,432
马来西亚林吉特	6,506,532	1.6199	10,539,931
其他	-	-	25,314,940

七、合并财务报表项目注释（续）

62. 外币货币性项目（续）

(1). 外币货币性项目（续）

单位：元 币种：人民币

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
其他应付款			21,602,961
其中：人民币	1,520,086	1.0000	1,520,086
美元	1,302,379	7.1884	9,362,021
港币	1,716,045	0.9260	1,589,058
印尼盾	3,779,764,000	0.0005	1,889,882
迪拉姆	1,722,336	1.9711	3,394,896
新加坡元	297,082	5.3214	1,580,892
其他	-	-	2,266,126
一年内到期的非流动负债			84,745,315
其中：新加坡元	10,111,753	5.3214	53,808,682
加拿大元	718,719	5.0498	3,629,387
挪威克朗	10,279,943	0.6706	6,893,730
沙特里亚尔	4,863,442	1.9284	9,378,662
其他			11,034,854
应付职工薪酬			7,373,954
其中：挪威克朗	10,996,054	0.6706	7,373,954
租赁负债			355,415,720
其中：新加坡元	32,840,883	5.3214	174,759,475
挪威克朗	24,436,525	0.6706	16,387,134
沙特里亚尔	4,526,591	1.9284	8,729,078
马来西亚林吉特	392,409	1.6199	635,663
迪拉姆	73,529,565	1.9711	144,934,126
墨西哥比索	5,678,816	0.3498	1,986,450
加拿大元	1,581,012	5.0498	7,983,794

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

本集团重要境外经营实体的主要经营地见附注十、1。本集团重要境外经营实体根据其所处的主要经济环境确定将美元作为记账本位币。

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	553,248,572	570,208,130
折旧费用	328,710,517	286,975,431
技术研究转让费	310,545,080	232,358,712
材料费	221,377,230	217,785,666
分包支出	161,319,789	128,720,941
外部加工费	89,021,966	64,308,038
新购设备款	53,372,754	84,627,666
其他	64,619,740	59,290,590
合计	1,782,215,648	1,644,275,174
其中：费用化研发支出	1,384,944,161	1,253,941,456
资本化研发支出	397,271,487	390,333,718

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年初余额	本年增加金额	本年减少金额	汇率变动影响	年末余额
计算机软件	3,236,794	-	3,254,617	17,823	-
油技研究院在建项目	-	265,155,395	265,155,395	-	-
海底节点项目	-	60,366,660	60,366,660	-	-
其他	-	71,749,432	71,749,432	-	-
合计	3,236,794	397,271,487	400,526,104	17,823	-

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1. 新设子公司

适用 不适用

2. 注销子公司

适用 不适用

子公司名称	注册地	业务性质	本集团合计 持股比例 (%)	本集团合计 享有的表决 权比例 (%)	不再成为子 公司原因
COSL PROSPECTOR PTE. LTD.	新加坡	服务业	100	100	注1
COSL Offshore Crew AS	挪威	服务业	100	100	注2

注1：本集团所属子公司COSL PROSPECTOR PTE. LTD.被集团子公司COSL SINGAPORE LIMITED吸收合并，合并完成后，COSL PROSPECTOR PTE. LTD.向当地工商部门申请公司注销，并于2024年12月31日获得注销批复并完成注销登记。

注2：本集团所属子公司COSL Offshore Crew AS被集团子公司COSL Drilling Europe AS吸收合并，合并完成后，COSL Offshore Crew AS向当地工商部门申请公司注销，并于2024年11月19日获得注销批复并完成注销登记。

十、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
中法渤海（注1）	中国天津	中国天津	服务业	50	-	投资设立
深圳深水	中国深圳	中国深圳	服务业	100	-	投资设立
中海油田服务海南有限责任公司("海南公司")	中国海口	中国海口	服务业	100	-	投资设立
中海油服租赁（天津）有限公司	中国天津	中国天津	服务业	100	-	投资设立
蓝海博达科技有限公司	中国泉州	中国泉州	服务业	-	100	投资设立
PT. COSL INDO	印度尼西亚	印度尼西亚	服务业	-	100	投资设立
COSL Singapore Ltd.	新加坡	新加坡	服务业	-	100	投资设立
COSL Mexico S.A. de C.V. ("COSL Mexico")	墨西哥	墨西哥	服务业	-	100	投资设立
CME	阿拉伯联合酋长国	阿拉伯联合酋长国	服务业	-	100	投资设立
CNA	挪威	挪威	投资控股	-	100	投资设立
COSL Oil-Tech (Singapore) Ltd. ("OIL TECH")	新加坡	新加坡	服务业	-	100	投资设立
COSL Canada Ltd.	加拿大	加拿大	服务业	-	100	投资设立
中海油田服务(海南)技术服务有限公司	中国海口	中国海口	服务业	-	100	投资设立
COSL UGANDA SMC LIMITED	乌干达	乌干达	服务业	-	100	投资设立
COSL Drilling Saudi Ltd.	沙特阿拉伯	沙特阿拉伯	服务业	-	96	投资设立

注 1: 2022 年 8 月 1 日, 中法渤海股东签署《中法渤海地质服务有限公司章程修正案》。根据中法渤海章程修正案, 中法渤海董事会由七名董事组成, 本集团委派四名董事、法国地质服务公司委派三名董事且重大经营决策表决权比例由董事会全体董事过半数通过, 据此, 本集团取得中法渤海的控制权, 并将中法渤海纳入合并报表范围, 对其以成本法进行核算。

其他说明:

适用 不适用

本公司管理层认为, 上表所列的主要子公司对集团的本年业绩构成主要影响, 或组成集团净资产的重要部分; 无需将其余子公司信息列示, 以免造成不必要的冗长。

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

十、在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 不重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
合营企业						
中海辉固	中国深圳	中国深圳	注1	50	-	权益法
阿特拉斯	中国深圳	中国深圳	注2	50	-	权益法
中海艾普	中国天津	中国天津	注3	50	-	权益法
COSL Malaysia	马来西亚	马来西亚	注4	49	-	权益法
联营企业						
中海万泰	中国佛山	中国佛山	注5	40	-	权益法

注1：中海辉固在中国的渤海、黄海、东海、南海海域为海上石油勘探、开发作业(包括物探、井场调查、海地油气管线及电缆铺设、工程地质调查、钻井船移位、海底设施维修)提供ROV检测、定位导航及测量服务；从事水下机器人及其配件、定位系统、水下作业工具的进口及相关配套服务。

注2：阿特拉斯为海上和陆地合作勘探开发油气提供测井服务，包括测井、射孔、完井作业的各种服务。

注3：中海艾普在中华人民共和国的陆地和海域内提供试油服务；钻杆测试服务；以及包括地表和DST井下数据获取在内的其他与以上有关的服务；上述服务相关的设备、工具、仪器、管材的检验、维修、租赁和销售业务；地层测试井下工具、地面设备的研制；石油、天然气勘探、开发工艺的研究及技术的咨询服务。

注4：本集团对COSL Malaysia的持股比例为49%，剩余股权由另外单一股东持有。根据COSL Malaysia章程，主体的相关经营活动需要经过多数董事表决通过。COSL Malaysia的董事会由5名董事组成，本集团应指派2名董事，另一股东指派3名董事。同时，该公司的董事长由本集团指派的董事担任，董事长有权否决董事会任何决定。董事认为，根据该合营安排中各投资方的权利及义务，本集团与另一股东对被投资公司形成共同控制，所以本集团在编制本合并财务报表时，将其作为合营企业，对其以权益法进行核算。

注5：中海万泰业务包括工程和技术研究和试验发展(不含人体干细胞、基因诊断与治疗技术的开发和应用)；石油钻采专用设备制造(石油天然气勘探开发专用随钻测井、旋转导向、电缆测井设备及工具、配件的生产)；专用设备修理；工业设计服务；其他机械设备及电子产品批发；其他未列明零售业；工程设计活动。

十、在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业或联营企业中的权益（续）

(2). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	1,063,806,039	950,119,191
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	198,536,502	168,546,586
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	198,536,502	168,546,586
联营企业：		
投资账面价值合计	130,233,995	114,084,057
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	20,149,938	9,762,306
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	20,149,938	9,762,306

十一、 政府补助

1. 按应收金额确认的政府补助

√适用 □不适用

于2024年12月31日，本集团涉及政府补助的其他应收款金额人民币9,989,196元（2023年12月31日：人民币3,454,737元）。

于2024年12月31日，应收政府补助款项如下：

单位：元 币种：人民币

单位名称	补助项目	金额	账龄	预计收取时间、金额及依据
海南公司	办公场所租赁补贴	7,910,196	1年以内	预计收取时间为2025年6月，预计收取金额为人民币7,910,196元，收取依据为和海口市科学技术工信局的合作协议
中海油服天津分公司	办公场所租赁补贴	2,079,000	1年以内	预计收取时间为2025年4月，预计收取金额为人民币2,079,000元，收取依据为与天津滨海高新技术产业开发区办公场所租金补贴协议

十一、政府补助（续）

2. 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

于2024年12月31日，涉及政府补助的负债项目如下：

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	年初余额	本年新增	本年计入营 业外收入	本年计入其 他收益	本年其他变 动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	124,814,923	31,949,000	-	23,896,490	-	132,867,433	与资产相关
递延收益	17,212,280	33,434,434	-	11,874,345	-	38,772,369	与收益相关
合计	142,027,203	65,383,434	-	35,770,835	-	171,639,802	

3. 政府补助退回情况

适用 不适用

4. 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本年发生额	上年发生额
与资产相关的政府补助		
计入其他收益	23,896,490	16,989,142
与收益相关的政府补助		
计入其他收益	143,737,504	37,821,446
计入营业外收入	-	165,200
合计	167,633,994	54,975,788

十二、 与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括汇率风险、利率风险）。与金融工具相关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本集团仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易。按照本集团的信用风险管理政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收款项余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大信用损失风险。

本集团其他金融资产主要包括货币资金和其他流动资产中的货币基金待确认份额和其他非流动资产中的长期大额银行存单，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些金融工具的账面价值。

十二、 与金融工具相关的风险（续）

金融工具风险（续）

信用风险（续）

截至2024年12月31日，本集团以预期信用损失模型为基础确认损失准备的各项金融资产的信用风险敞口如下表所示：

单位：元 币种：人民币

项目	未来12个月/整个存续期预期信用损失	年末余额
分类为以摊余成本计量的金融资产：		
货币资金	未来12个月预期信用损失	5,974,129,777
应收票据	未来12个月预期信用损失	50,987,325
应收账款	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） -按单项计提信用损失准备	12,352,311,026
	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） -按组合计提信用损失准备	452,787,645
	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） -按单项计提信用损失准备	4,079,688,711
	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） -按组合计提信用损失准备	227,793,146
其他应收款	未来12个月预期信用损失-按单项计提信用损失准备	50,939,535
	未来12个月预期信用损失-按组合计提信用损失准备	49,257,654
	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） -按单项计提信用损失准备	-
分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：		
应收款项融资	未来12个月预期信用损失	156,396,618
其他：		
合同资产	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） -按单项计提信用损失准备	70,917,481

本集团对金额重大的以及金额不重大但是具有特别信用风险的分类为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产在单项资产的基础上确定其信用损失，除此以外在组合基础上采用减值矩阵确定相关金融工具的信用损失。

十二、 与金融工具相关的风险（续）

金融工具风险（续）

信用风险（续）

根据集团的信用风险管理政策，对于由收入准则规范的交易形成的应收款项及合同资产，集团采用简化方法，始终按照整个存续期预期信用损失确认减值准备。对于其他金融工具，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。各类金融资产减值情况已披露于相应附注中，详见附注七。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的客户进行交易，所以无需担保物。本集团大部分应收款项在单项资产的基础上确定其信用损失。本集团应收款项年末余额信息和本集团前五大客户年末余额信息已经在附注七、4中披露，除上述应收款项外，本集团没有其他高度集中的信用风险。本集团对应收款项余额未持有任何担保物或其他信用增级。

流动性风险

流动性风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。

本集团的目标是运用银行借款、债券等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。截至2024年12月31日，本集团59%（2023年12月31日：27%）的债务在不足1年内到期。

下表概括了金融负债及租赁负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

单位：元 币种：人民币

年末余额	按要求偿还或于1年以内偿还	一至两年	两年至五年	五年以上	合计
短期借款	2,515,940,000	-	-	-	2,515,940,000
应付票据	-	-	-	-	-
应付账款	15,415,201,478	-	-	-	15,415,201,478
其他应付款	540,231,572	-	-	-	540,231,572
一年内到期的非流动负债	7,905,466,353	-	-	-	7,905,466,353
长期借款	1,835,147	20,009,252	1,588,233,567	113,994,681	1,724,072,647
应付债券	233,475,323	3,176,913,000	161,739,000	2,183,476,500	5,755,603,823
租赁负债	-	349,027,232	238,697,691	168,782,516	756,507,439
合计	26,612,149,873	3,545,949,484	1,988,670,258	2,466,253,697	34,613,023,312

单位：元 币种：人民币

年初余额	按要求偿还或于1年以内偿还	一至两年	两年至五年	五年以上	合计
短期借款	5,426,187,753	-	-	-	5,426,187,753
应付票据	7,308,527	-	-	-	7,308,527
应付账款	13,254,204,990	-	-	-	13,254,204,990
其他应付款	498,558,537	-	-	-	498,558,537
一年内到期的非流动负债	522,428,625	-	-	-	522,428,625
长期借款	2,023,387	20,203,119	2,708,442,604	133,422,330	2,864,091,440
应付债券	233,299,205	6,719,857,094	3,266,453,250	1,984,436,625	12,204,046,174
租赁负债	-	295,236,311	350,015,376	130,762,258	776,013,945
合计	19,944,011,024	7,035,296,524	6,324,911,230	2,248,621,213	35,552,839,991

十二、 与金融工具相关的风险（续）

金融工具风险（续）

市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

利率风险

于2024年12月31日，本集团的短期借款和长期借款均为固定利率借款，不存在重大利率风险。

外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。由于本公司及部分子公司的记账本位币为人民币，人民币不能自由兑换为外币，将人民币兑换为外币须受限于中国政府颁布的外汇管制规则和法规。

本集团同时持有外币资产及外币债务，外币资产和外币债务余额对本集团产生汇率风险。

2024年12月31日，因外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响的外币资产和外币负债分币种构成情况列示如下：

单位：元 币种：人民币

项目	外币资产		外币负债	
	年末余额	年初余额	年末余额	年初余额
美元	10,085,561,379	10,290,583,172	371,480,409	456,936,842
其他币种	861,155,749	853,085,865	970,728,371	962,389,285

管理层针对本集团的外汇风险进行了敏感性分析，根据管理层2024年12月31日的评估，在其他变量不变的假设下，如果人民币兑美元汇率的5%(2023年12月31日：5%)的可能合理变动对本集团净利润和其他综合收益的影响如下：

单位：元 币种：人民币

项目	本年数		上年数	
	净利润增加/(减少)	其他综合收益增加/(减少)	净利润增加/(减少)	其他综合收益增加/(减少)
-因美元兑人民币汇率上升	15,628,649	394,603,330	21,253,027	394,580,469
-因美元兑人民币汇率下降	-15,628,649	-394,603,330	-21,253,027	-394,580,469

十二、 与金融工具相关的风险（续）

资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而支持本集团的业务发展，并最大限度增加股东回报，同时维持最佳的资本结构。

本集团根据经济状况的变化及相关资产的风险特性，对资本结构进行管理并做出调整。为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整对股东的利润分配、向股东返还资本、发行新股以抵减债务。本集团并未受制于外部强制性资本管理要求。本年度，本集团采用的整体策略维持不变。

本集团采用资本负债比率来管理资本。资本负债比率是指负债净额和总资本的比率。负债净额包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、应付职工薪酬、长期应付职工薪酬、长期借款、租赁负债及应付债券，减去现金及现金等价物。股东权益包括归属于母公司股东的权益和少数股东权益。

2024年12月31日及2023年12月31日，本集团的资本负债比率如下：

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
短期借款(附注七、23)	2,515,940,000	5,426,187,753
应付票据(附注七、24)	-	7,308,527
应付账款(附注七、25)	15,415,201,478	13,254,204,990
其他应付款(附注七、29)	540,231,572	498,558,537
应付职工薪酬(附注七、27)	936,994,010	1,040,432,149
长期借款(含一年内到期)(附注七、32)	1,693,060,391	2,824,664,571
应付债券(含一年内到期)(附注七、33)	12,469,831,272	12,323,519,589
租赁负债(含一年内到期)(附注七、34)	1,224,267,460	1,047,187,571
长期应付职工薪酬	23,925,447	15,440,305
减：现金及现金等价物	5,423,772,057	5,977,506,110
负债净额	29,395,679,573	30,459,997,882
归属于母公司股东权益	43,797,161,954	41,643,019,789
少数股东权益	627,373,950	613,086,604
股东权益	44,424,535,904	42,256,106,393
总资本	73,820,215,477	72,716,104,275
资本负债率	40%	42%

十二、 与金融工具相关的风险（续）

金融资产转移

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收款项融资	87,230,000	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	3,948,050	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		91,178,050		

因转移而终止确认的金融资产如下：

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书	87,230,000	-
应收票据	票据背书	3,948,050	-
合计		91,178,050	-

十三、 公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额		年初余额	
	公允价值	所属层次	公允价值	所属层次
持续的公允价值计量				
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
交易性金融资产-浮动收益银行理财	5,500,549,165	第三层次	4,501,296,438	第三层次
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
应收款项融资	156,396,618	第二层次	351,950,000	第二层次
合计	5,656,945,783		4,853,246,438	

2. 持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

3. 持续第二层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

本集团以票据承兑人信用风险折现率折现，以此作为第二层次金融资产的估值技术和主要输入值。

4. 持续第三层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

列入第三层次的金融工具为本集团持有的与利率挂钩的结构性存款。本集团通过未来现金流折现估值技术确定其公允价值。本集团对结构性存款使用主要的不可观察输入值为未来期间利率。

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

单位：元 币种：人民币

项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产
年初余额	4,501,296,438
本年购买	7,500,000,000
本年处置	-6,500,000,000
当期公允价值变动计入损益	-747,273
年末余额	5,500,549,165

十三、 公允价值的披露（续）

5. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

√适用 □不适用

货币资金、应收票据、应收账款、部分其他应收款、长期应收款、部分其他非流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款和一年内到期的长期借款，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

浮动利率的短期借款及长期借款，其公允价值约等于债务账面价值。

以下是本集团除账面价值与公允价值差异很小的金融工具之外的各类别金融工具的账面价值与公允价值的比较：

2024年

单位：元 币种：人民币

项 目	账面价值	公允价值	公允价值披露使用的输入值		
			活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察输入 值(第二层次)	重要不可观察 输入值(第三 层次)
金融负债					
其中：固定利率应付债券(含一年内到期)	12,469,831,272	12,100,970,877	12,100,970,877	-	-
固定利率长期借款	145,424,814	144,198,353	-	144,198,353	-
合计	12,615,256,086	12,245,169,230	12,100,970,877	144,198,353	-

2023年

单位：元 币种：人民币

项 目	账面价值	公允价值	公允价值披露使用的输入值		
			活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察输入 值(第二层次)	重要不可观察 输入值(第三 层次)
金融负债					
其中：固定利率应付债券(含一年内到期)	12,323,519,589	11,838,739,851	11,838,739,851	-	-
固定利率长期借款	157,395,552	155,981,712	-	155,981,712	-
合计	12,480,915,141	11,994,721,563	11,838,739,851	155,981,712	-

十四、 关联方及关联交易

1. 本集团的母公司情况

√适用 不适用

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
中国海油	中国北京	海洋石油天然气的勘探、开发、生产及加工	人民币 11,380,000万元	50.53	50.53

本集团最终控制方是中国海油。

2. 本公司的子公司情况

√适用 不适用

本公司所属的子公司详见附注十、1。

3. 本集团的主要合营和联营企业情况

√适用 不适用

本集团所属的合营和联营企业详见附注十、2。

十四、 关联方及关联交易（续）

4. 本集团的其他关联方情况

与本集团发生关联方交易的其他关联方资料如下：

√适用 □不适用

公司名称	关联方关系
中国海洋石油有限公司及其子公司(“中海油”)	同受最终控股公司控制的公司
中国海油集团内其他关联公司(注1)	
其中：海洋石油工程股份有限公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
近海石油服务(深圳)有限公司	同受最终控股公司控制的公司
上海北海船务股份有限公司	同受最终控股公司控制的公司
深蓝船务(海南)有限公司	同受最终控股公司控制的公司
中国海洋石油渤海有限公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中国海洋石油南海西部有限公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中国近海石油服务(香港)有限公司	同受最终控股公司控制的公司
中海石油(惠州)物流有限公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中海石油财务有限责任公司	同受最终控股公司控制的公司
中海实业有限责任公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中海实业有限责任公司深圳分公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油安全技术服务有限公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油国际融资租赁有限公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油海南能源有限公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油能源发展股份有限公司配餐服务分公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油能源物流有限公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油天津化工研究设计院有限公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油信息科技有限公司及其子公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油研究总院有限责任公司	同受最终控股公司控制的公司
Overseas Oil and Gas Corporation, Ltd.	同受最终控股公司控制的公司
中海福建天然气有限责任公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油基建管理上海有限责任公司	同受最终控股公司控制的公司
中海油（舟山）能源物流有限公司	同受最终控股公司控制的公司
上海石油天然气有限公司	中海油的联营公司
中国海油集团合营、联营公司(注2)	

其他说明

注1：中国海油集团内其他关联公司系除中海油和中国海油以外，中国海油集团内其他关联方。

注2：中国海油集团合营、联营公司系中国海油集团内其他关联公司的合营、联营公司。

十四、 关联方及关联交易（续）

5. 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

自关联方接受劳务情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本年发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上年发生额
中海油	物资、公用事业及其他配套服务	47,942,745	6,837,000,000	否	50,785,692
中国海油	物资、公用事业及其他配套服务	92,669,867			55,276,725
中国海油集团内其他关联公司	物资、公用事业及其他配套服务	1,240,010,640			1,531,566,254
中海油	设备及工具租赁	1,357,978			688,433
中国海油集团内其他关联公司	设备及工具租赁	189,113,313			217,324,041
中海油	其他	9,311,238			17,043,903
中国海油	其他	2,149,435			742,604
中国海油集团内其他关联公司	其他	161,622,529			184,268,572
小计		1,744,177,745			2,057,696,224
中海油	房屋及建筑物租赁	33,525,402	734,000,000	否	44,015,527
中国海油集团内其他关联公司	房屋及建筑物租赁	147,067,195			156,938,231
小计		180,592,597			200,953,758
合营公司	物资、公用事业及其他配套服务	336,691,869	/	/	331,485,234
合营公司	设备及工具租赁	19,557,723			11,952,398
联营公司	物资、公用事业及其他配套服务	319,960,607			239,739,227
中国海油集团合营、联营公司	物资、公用事业及其他配套服务	323,276,425			163,141,339
中国海油集团合营、联营公司	其他	314,852			3,398,543
小计		999,801,476	/	/	749,716,741
合计		2,924,571,818	/	/	3,008,366,723

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

十四、 关联方及关联交易（续）

5. 关联交易情况（续）

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易（续）

向关联方提供劳务情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
中海油	提供钻井服务	7,613,715,702	8,194,841,241
中国海油	提供钻井服务	22,863,882	1,094,877
中国海油集团内其他关联公司	提供钻井服务	37,556,361	17,793,488
其中：深蓝船务(海南)有限公司		35,524,463	-
其他		2,031,898	17,793,488
合联营公司	提供钻井服务	77,829,393	20,640,344
上海石油天然气有限公司	提供钻井服务	-	50,710,305
小计		7,751,965,338	8,285,080,255
中海油	提供油田技术服务	23,692,095,718	21,736,777,750
中国海油	提供油田技术服务	237,609,959	326,596,213
中国海油集团内其他关联公司	提供油田技术服务	195,639,587	114,685,990
其中：中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司及其子公司		191,167,072	108,185,751
海洋石油工程股份有限公司及其子公司		1,210,558	2,636,759
其他		3,261,957	3,863,480
合营公司	提供油田技术服务	62,557,816	25,280,287
上海石油天然气有限公司	提供油田技术服务	9,574,256	307,277,720
小计		24,197,477,336	22,510,617,960
中海油	提供船舶服务	4,269,336,434	3,411,479,858
中国海油	提供船舶服务	470,596	1,537,586
中国海油集团内其他关联公司	提供船舶服务	72,013,479	81,711,083
其中：中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司及其子公司		27,749,591	32,761,947
上海北海船务股份有限公司		7,026,780	6,507,596
海洋石油工程股份有限公司及其子公司		35,440,451	39,825,691
其他		1,796,657	2,615,849
合营公司	提供船舶服务	639,432	472,214
上海石油天然气有限公司	提供船舶服务	1,491,776	7,269,082
小计		4,343,951,717	3,502,469,823
中海油	提供物探服务	1,625,822,343	1,939,478,934
中国海油	提供物探服务	93,286,184	79,987,303
中国海油集团内其他关联公司	提供物探服务	205,863	1,601,251
其中：中海油海南能源有限公司		205,863	-
海洋石油工程股份有限公司及其子公司		-	770,906
其他		-	830,345
合营公司	提供物探服务	293,331	262,341
上海石油天然气有限公司	提供物探服务	-	63,363
小计		1,719,607,721	2,021,393,192

中海油田服务股份有限公司
财务报表附注（续）
2024 年度

十四、 关联方及关联交易（续）

5. 关联交易情况（续）

(2). 关联租赁情况

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

作为出租人

单位：元 币种：人民币

公司名称	租赁资产种类	2024年租赁收入	2023年租赁收入
中海油	钻井平台，油气田修井船以及岩心库实验楼	188,218,488	277,051,349
中国海油集团内其他关联公司	工技实验楼房	14,814,451	6,172,688
其中：中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司		14,814,451	6,172,688

作为承租人

2024年

单位：元 币种：人民币

公司名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产(注)
中海油	房屋及建筑物	22,363,245	11,162,156	44,946,943	370,648	11,386,835
合营公司	房屋及建筑物	-	-	-	-	1,209,170
中国海油集团内其他关联公司	房屋及建筑物	100,562,278	46,504,917	218,550,280	6,128,796	113,266,230
其中：中国海洋石油渤海有限公司及其子公司		33,635,958	759,477	46,407,466	223,422	1,047,560
中国海洋石油南海西部有限公司及其子公司		8,184,069	4,620,052	9,107,801	-	-
中海实业有限责任公司及其子公司		25,797,895	1,142,624	40,383,622	1,072,649	49,611,765
中海石油(惠州)物流有限公司		10,356,572	12,534,962	36,766,713	829,750	44,410,225
中海油国际融资租赁有限公司		-	-	37,847,788	3,584,206	-
中海油能源物流有限公司及其子公司		14,160,207	4,865,740	17,271,894	-	-
中海油基建管理上海有限责任公司		25,863	5,719,001	6,526,060	373,639	18,143,980
中海油(舟山)能源物流有限公司		95,091	15,582,650	14,285,923	-	-
其他		8,306,623	1,280,411	9,953,013	45,130	52,700
合营公司	设备及工具租赁	-	19,557,723	12,025,887	-	-
其中：中海辉固		-	19,557,723	12,025,887	-	-
中国海油集团内其他关联公司	设备及工具租赁	200,290	188,913,023	207,596,371	-	-
其中：中海油能源物流有限公司及其子公司		200,290	7,043,571	7,423,509	-	-
深蓝船务(海南)有限公司		-	181,194,690	191,750,000	-	-
其他		-	674,762	8,422,862	-	-
合计		123,125,813	266,137,819	483,119,481	6,499,444	125,862,235

十四、 关联方及关联交易（续）

5. 关联交易情况（续）

(2). 关联租赁情况（续）

作为承租人（续）

注：2024年度，本集团与中海油、中国海油以及中国海油集团内其他关联公司发生的租赁交易包含在本公司《2023-2025年日常关联交易公告中装备租赁、设备、原料及公共设施服务类别的交易》的交易额上限中，和附注十四、5（1）自关联方接受劳务中的本年租赁交易额的披露一致。2024年度关联方租赁交易发生额未超过获批的交易额度。

2023年

单位：元 币种：人民币

公司名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产(注)
中海油	房屋及建筑物	30,195,956	13,819,571	22,136,131	-	-
中国海油集团内其他关联公司	房屋及建筑物	107,707,455	49,230,776	322,292,256	10,315,490	-
其中：中国海洋石油渤海有限公司及其子公司		38,933,263	3,319,083	89,615,130	613,646	-
中海实业有限责任公司及其子公司		26,758,315	1,142,624	64,955,989	517,563	-
中海石油(惠州)物流有限公司		13,519,181	8,061,506	39,192,112	502,003	-
中海油国际融资租赁有限公司		-	-	88,311,504	8,389,804	-
中海油能源物流有限公司及其子公司		4,363,824	31,763,965	10,416,346	-	-
其他		24,132,872	4,943,598	29,801,175	292,474	-
中海油	设备及工具租赁	-	688,433	452,273	-	-
中国海油集团内其他关联公司	设备及工具租赁	3,860,157	5,809,017	5,345,714	-	-
其中：中海油能源物流有限公司及其子公司		3,860,157	2,230,999	561,037	-	-
其他		-	3,578,018	4,784,677	-	-
合营公司	设备及工具租赁	-	11,952,398	8,801,528	-	-
其中：中海辉固		-	11,952,398	8,801,528	-	-
中国海油集团内其他关联公司	平台	-	207,654,867	-	-	-
其中：深蓝船务(海南)有限公司		-	207,654,867	-	-	-
合计		141,763,568	289,155,062	359,027,902	10,315,490	-

注：2023年度，本集团与中海油、中国海油以及中国海油集团内其他关联公司发生的租赁交易包含在本公司《2023-2025年日常关联交易公告中装备租赁、设备、原料及公共设施服务类别的交易》的交易额上限中，和附注十四、5（1）自关联方接受劳务中的本年租赁交易额的披露一致。2023年度关联方租赁交易发生额未超过获批的交易额度。

(3). 关联担保情况

关联担保情况说明

适用 不适用

截至2024年12月31日，本集团未接受亦未向关联方提供担保。

十四、 关联方及关联交易（续）

5. 关联交易情况（续）

(4). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，本集团无新增关联方资金拆借款(2023年度：人民币412,110,003元)，偿还关联方借款1,125,228,600元(2023年度：无)。本集团就关联方资金拆借款确认利息支出人民币249,055,015元(2023年度：人民币316,877,795元)。

(5). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	10,393,495	10,368,078

具体明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
赵顺强	1,261,580	1,558,124
卢涛（注1）	1,244,158	1,156,197
肖佳（注2）	325,250	-
徐应波	1,197,060	1,168,900
周家雄（注3）	518,765	-
吴子现（注4）	-	-
杨德兴	1,162,810	1,153,127
尚捷	1,144,891	1,138,213
孙维洲（注5）	1,133,941	1,105,940
郟佶（注6）	530,929	-
种晓洁（注6）	558,891	1,138,197
熊敏（注7）	432,060	1,036,265
王林根（注8）	535,389	-
马修恩（注8）	347,771	913,115
合计	10,393,495	10,368,078

上述关键管理人员薪酬包括工资、奖金、酬金及其他收入。

注1：2024年11月20日，卢涛先生因工作变动原因辞任本公司总裁职务，自2024年11月20日起生效。

注2：2024年10月29日，公司董事会2024年第四次会议决议聘任肖佳先生为公司高级管理人员。2024年12月3日，公司2024年第二次临时股东大会选举肖佳先生为公司执行董事。

注3：2024年9月30日，公司董事会以书面传签表决方式审议通过《关于聘任周家雄先生为公司副总裁的议案》，公司董事会同意聘任周家雄先生为公司副总裁。

十四、 关联方及关联交易（续）

5. 关联交易情况（续）

(5). 关键管理人员报酬（续）

注4：2024年12月18日，公司董事会2024年第五次会议审议通过关于聘任公司高级管理人员的议案，公司董事会同意聘任吴子现先生为公司副总裁。2025年1月9日，公司董事会以书面传签表决方式审议通过关于聘任公司总法律顾问的议案，公司董事会同意公司副总裁吴子现先生兼任公司总法律顾问。吴子现先生2024年度薪酬均由中国海洋石油国际有限公司发放，在本公司的起薪时间为2025年1月。

注5：2025年1月21日，香港联合交易所有限公司已确认孙维洲先生有资格根据香港联合交易所有限公司证券上市规则第3.28条担任本公司的公司秘书。因此，孙维洲先生自2025年1月21日起担任本公司唯一公司秘书，而伍秀薇女士已于2025年1月21日向本公司递交辞呈辞任本公司联席公司秘书职务，该辞任自2025年1月21日起生效。

注6：2024年6月18日，公司董事会以传签表决方式审议通过《关于聘任郟信先生为公司首席财务官（CFO）的议案》，公司董事会同意聘任郟信先生为公司首席财务官，自2024年6月18日生效。种晓洁女士自2024年6月18日不再担任本公司首席财务官。

注7：熊敏先生因工作变动原因自2024年12月3日不再担任本公司董事。

注8：2024年8月9日，本公司召开职工代表会议，会议选举王林根先生为本公司监事会职工代表监事，自2024年8月9日生效。马修恩先生因工作变动原因自2024年8月9日起不再担任本公司监事会职工代表监事。

(6). 关联公司利息收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	本年发生额	上年发生额
中海石油财务有限责任公司	29,296,032	20,861,955
合计	29,296,032	20,861,955

本集团存放于中海石油财务有限责任公司资金之利率，按照商业银行相关利率厘定。

(7). 联合营公司股利分配

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	本年发生额	上年发生额
中海辉固	17,759,000	42,502,400
阿特拉斯	7,108,800	-
中海艾普	60,000,000	60,000,000
中海万泰	4,000,000	-
合计	88,867,800	102,502,400

十四、 关联方及关联交易（续）

5. 关联交易情况（续）

(8). 关联公司营业外收入

√适用 □不适用

本集团本年因取得工具落井赔偿款而发生来自中海油的营业外收入为人民币3,059,815元(2023年度：人民币1,188,735元)。

6. 资金集中管理

存放关联方的货币资金

单位：元 币种：人民币

	年末余额	年初余额
中海石油财务有限责任公司	1,799,970,993	1,781,694,706

7. 应收应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中海油	10,066,189,911	-	9,840,639,038	-
应收账款	中国海油	1,486,650	-	1,408,500	-
应收账款	中国海油集团内其他关联公司	260,633,468	-	74,552,604	-
	其中：中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司及其子公司	230,215,124	-	56,801,410	-
	海洋石油工程股份有限公司及其子公司	1,298,785	-	7,523,963	-
	中海油研究总院有限责任公司	741,271	-	-	-
	其他	28,378,288	-	10,227,231	-
应收账款	合营公司	30,149,069	-	15,816,022	-
应收账款	联营公司	3,812,105	-	1,827,623	-
应收账款	中国海油集团合营、联营公司	1,632,389	-	74,796,808	-
	其中：上海石油天然气有限公司	1,632,389	-	74,796,808	-
应收账款	小计	10,363,903,592	-	10,009,040,595	-
其他应收款	中海油	932,399	-	30,000	-
其他应收款	中国海油	2,408,800	-	-	-
其他应收款	中国海油集团内其他关联公司	1,637,977	-	51,635	-
其他应收款	合营公司	958,168	-	676,512	-
其他应收款	小计	5,937,344	-	758,147	-
合同资产	中海油	-	-	168,684	-
合同资产	中国海油集团内其他关联公司	290,643	-	-	-
合同资产	小计	290,643	-	168,684	-
预付款项	中海油	7,330	-	-	-
预付款项	中国海油集团内其他关联公司	281,406	-	15,000	-
预付款项	小计	288,736	-	15,000	-

中海油田服务股份有限公司
财务报表附注（续）
2024 年度

十四、 关联方及关联交易（续）

7. 应收应付关联方等未结算项目情况（续）

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
应付账款	中海油	69,594,183	68,854,721
应付账款	中国海油集团内其他关联公司	441,516,711	541,024,208
	其中: 中海油能源物流有限公司及其子公司	170,913,055	198,587,990
	中国近海石油服务(香港)有限公司	318,255	8,177,069
	近海石油服务(深圳)有限公司	33,251,804	13,276,960
	中海油信息科技有限公司及其子公司	27,517,793	43,964,813
	中海石油(惠州)物流有限公司及其子公司	48,304,225	19,229,267
	中国海洋石油南海西部有限公司及其子公司	6,911,373	6,334,259
	中海油天津化工研究设计院有限公司	3,005,532	6,885,065
	中海油安全技术服务有限公司及其子公司	5,543,281	23,790,228
	中海实业有限责任公司及其子公司	32,682,253	35,224,621
	中国海洋石油渤海有限公司及其子公司	6,058,988	13,808,128
	中海油能源发展股份有限公司配餐服务分公司	35,109,801	52,169,699
	其他	71,900,351	119,576,109
应付账款	合营公司	355,243,266	289,654,525
	其中: 阿特拉斯	250,755,322	239,919,934
	中海艾普	70,009,733	20,076,224
	中海辉固	34,245,624	29,175,489
	COSL Malaysia	232,587	482,878
应付账款	联营公司	108,346,607	128,542,841
	其中: 中海万泰	108,346,607	128,542,841
应付账款	中国海油集团合营、联营公司	188,216,504	196,262,655
应付账款	小计	1,162,917,271	1,224,338,950
其他应付款	中国海油	-	-
其他应付款	中国海油集团内其他关联公司	555,937	492,570
其他应付款	合营公司	171,500	983,490
	其中: COSL Malaysia	171,500	226,186
	中海艾普	-	757,304
	联营公司	100,000	-
	其中: 中海万泰	100,000	-
其他应付款	中国海油集团合营、联营公司	100,000	104,068
	其中: 天津中海工程管理咨询有限公司	100,000	100,000
	深圳威晟石油管材设备有限公司	-	4,068
其他应付款	小计	927,437	1,580,128

十四、 关联方及关联交易（续）

7. 应收应付关联方等未结算项目情况（续）

(2). 应付项目（续）

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	年末账面余额	年初账面余额
合同负债	中海油	17,637,193	80,399,585
合同负债	中国海油	404,536,087	354,572,655
合同负债	小计	422,173,280	434,972,240
其他流动负债	中国海油	-	5,685,907
其他流动负债	小计	-	5,685,907
其他非流动负债	中海油	36,293,401	52,850,966
其他非流动负债	小计	36,293,401	52,850,966
短期借款	中国海油集团内其他关联公司	2,515,940,000	2,478,945,000
	其中: Overseas Oil and Gas Corporation, Ltd.	2,515,940,000	2,478,945,000
长期借款	中国海油	939,920,381	937,460,172
长期借款	中国海油集团内其他关联公司	589,448,635	1,711,536,280
长期借款	小计	1,529,369,016	2,648,996,452
租赁负债	中国海油集团内其他关联公司	68,773,371	107,018,840
	其中: 中海油国际融资租赁有限公司	28,086,005	101,093,493
	中海石油(惠州)物流有限公司	15,775,526	-
	中海实业有限责任公司深圳分公司	17,348,344	551,742
	中国海洋石油渤海有限公司天津滨海高新区服务分公司	-	5,373,605
	其他	7,563,496	-
一年内到期的非流动负债	中国海油集团内其他关联公司	112,569,553	83,281,994
	其中: 中海油国际融资租赁有限公司	72,581,299	70,102,371
	中海石油(惠州)物流有限公司	13,655,860	3,001,055
	中海实业有限责任公司深圳分公司	17,345,734	-
	其他	8,986,660	10,178,568

除与关联方的短期借款、长期借款和租赁负债外，集团及本公司应收及应付关联方款项均不计利息、无抵押。本集团及本公司与关联方的借款的利率，按照商业银行相关利率厘定。

8. 关联方承诺

√适用 □不适用

于资产负债表日，本集团与关联方的资本承诺事项如下：

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的购建长期资产承诺等	-	16,099,423
合计	-	16,099,423

十五、 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

√适用 □不适用

于资产负债表日，本集团的资本承诺事项如下：

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
— 购建长期资产承诺等	1,470,282,481	2,070,731,829
合计	1,470,282,481	2,070,731,829

2. 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

于2024年12月31日，本集团所属海外子公司在海外属地负有纳税义务，有些税务纠纷正在进行中。税务当局与本集团在解释和执行税法及相关规定时持有不同立场，可能会增加本集团的税务负债。本集团管理层经咨询相关法律顾问意见后，对于很有可能给本集团带来税务负债的税务事项，本集团已计提了相应的预计负债。本集团管理层正在持续评估未来可能的影响，并将与税务当局保持紧密沟通。

十六、 资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

√适用 □不适用

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	待股东大会批准

2025年3月25日，本公司2025年第一次董事会会议审议通过，按截至2024年12月31日总股本4,771,592,000股为基数，拟以每股派发现金红利人民币0.2306元(含税)，共计分配利润人民币1,100,329,115.20元。上述股利分配方案尚待股东大会批准。

十七、其他重要事项

1. 年金计划

适用 不适用

详情参见附注七、27。

2. 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

根据本集团的内部组织结构，管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为四个经营分部，本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价业绩。在经营分部的基础上，本集团确定了如下四个报告分部：

- (1) 钻井服务：提供钻井服务；
- (2) 油田技术服务：提供完整的油田技术服务，包括测井、钻井液、定向井、固完井、增产和资料集成等服务；
- (3) 物探采集和工程勘察服务：提供地震勘探服务和工程勘察服务；
- (4) 船舶服务：提供运送物资、货物及人员和海上守护，并为钻井平台移位和定位以及为近海工程船提供拖行、起抛锚等服务；运送原油和已提炼的油气产品。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以报告的分部利润为基础进行评价。该指标系对持续经营利润总额进行调整后的指标，除不包括财务费用和投资收益中的银行理财产品、货币基金收益及公允价值变动收益之外，该指标与本集团持续经营利润总额是一致的。

分部资产不包括部分货币资金(由集团资金部统一管理的一部分)、交易性金融资产、一年内到期的非流动资产中的大额存单和递延所得税资产，原因在于这些资产均由本集团统一管理。

分部负债不包括短期借款、部分一年内到期的非流动负债、长期借款、应付债券、应交所得税和递延所得税负债，原因在于这些负债均由本集团资金部统一管理。

经营分部间的转移定价，参照与第三方进行交易所采用的公允价格制定。

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

十七、其他重要事项（续）

2. 分部信息（续）

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

2024年

单位：元 币种：人民币

项目	钻井服务（注1）	油田技术服务（注1）	物探采集和工程勘察服务	船舶服务（注1）	合计
对外交易收入	13,206,949,420	27,655,351,063	2,670,169,455	4,769,111,280	48,301,581,218
分部间交易收入	375,050,185	61,265,799	7,194,164	175,011,000	618,521,148
分部营业收入合计	13,581,999,605	27,716,616,862	2,677,363,619	4,944,122,280	48,920,102,366
分部间抵销					-618,521,148
营业收入合计					48,301,581,218
营业利润总额	356,942,260	4,602,930,944	180,631,819	106,617,200	5,247,122,223
未分配损益					-579,782,633
利润总额					4,667,339,590
所得税费用					1,268,236,298
资产总额					
分部资产	39,870,665,968	23,121,771,460	5,886,599,075	5,730,567,766	74,609,604,269
未分配资产					8,338,058,669
小计					82,947,662,938
负债总额					
分部负债	6,349,933,321	10,827,084,844	1,910,365,710	1,991,406,111	21,078,789,986
未分配负债					17,444,337,048
小计					38,523,127,034

补充信息：

单位：元 币种：人民币

项目	钻井服务	油田技术服务	物探采集和工程勘察服务	船舶服务	合计
对合营企业和联营企业的长期股权投资	-	764,729,439	429,310,595	-	1,194,040,034
对合营企业和联营企业的投资收益	-	141,270,329	77,416,111	-	218,686,440
折旧费和摊销费	2,992,942,952	2,041,169,902	488,382,006	812,196,964	6,334,691,824
资产减值损失	-5,088,255	-10,654,804	-1,028,739	-1,837,400	-18,609,198
信用减值损失	3,476,879	-1,550,805	503,909	-8,519,677	-6,089,694
资本性支出（注2）	3,923,574,419	2,624,674,157	486,897,039	285,262,439	7,320,408,054

注1：2024年度钻井服务分部，油田技术服务分部及船舶服务分部营业收入中包括经营租赁产生的收入金额分别为人民币1,166,499,091元，人民币77,475,617元及人民币82,319,395元，参见附注七、44。

注2：资本性支出包括固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用2024年购置金额。

中海油田服务股份有限公司
财务报表附注（续）
2024 年度

十七、其他重要事项（续）

2. 分部信息（续）

(2). 报告分部的财务信息（续）

2023年

单位：元 币种：人民币

项目	钻井服务（注1）	油田技术服务（注1）	物探采集和工程勘察服务	船舶服务	合计
对外交易收入	12,067,555,895	25,756,969,851	2,339,333,518	3,944,757,095	44,108,616,359
分部间交易收入	303,605,800	44,491,312	9,598,184	292,532,080	650,227,376
分部营业收入合计	12,371,161,695	25,801,461,163	2,348,931,702	4,237,289,175	44,758,843,735
分部间抵销					-650,227,376
营业收入合计					44,108,616,359
营业利润总额	741,015,203	4,137,192,703	92,815,168	38,564,064	5,009,587,138
未分配损益					-766,718,584
利润总额					4,242,868,554
所得税费用					960,240,347
资产总额					
分部资产	39,644,135,669	22,216,240,613	4,738,053,728	6,817,304,947	73,415,734,957
未分配资产					9,830,099,689
小计					83,245,834,646
负债总额					
分部负债	6,308,671,870	10,752,213,638	1,343,147,549	1,181,130,908	19,585,163,965
未分配负债					21,404,564,288
小计					40,989,728,253

补充信息：

单位：元 币种：人民币

项目	钻井服务	油田技术服务	物探采集和工程勘察服务	船舶服务	合计
对合营企业和联营企业的长期股权投资	-	694,549,764	369,653,484	-	1,064,203,248
对合营企业和联营企业的投资收益	-	109,107,667	69,201,225	-	178,308,892
折旧费和摊销费	2,763,117,436	1,473,799,961	532,298,636	841,428,114	5,610,644,147
资产减值损失	2,749,631	5,868,808	533,025	898,825	10,050,289
信用减值损失	34,541,386	17,426,630	1,695,942	2,915,202	56,579,160
资本性支出（注2）	6,167,001,154	2,781,573,762	485,496,035	311,942,056	9,746,013,007

注1：2023年度钻井服务分部及油田技术服务分部营业收入中包括经营租赁产生的收入金额分别为人民币1,170,919,632元和人民币183,310,360元，参见附注七、44。

注2：资本性支出包括固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用、开发支出2023年购置金额。

十七、其他重要事项（续）

2. 分部信息（续）

(2). 报告分部的财务信息（续）

地理信息

本集团主要在中国海域提供钻井、油田技术、船舶和物探服务，在中国境外业务主要在印尼、墨西哥、挪威以及中东的若干国家等。

本集团依据收入来源的客户所在地划分地区分部。本集团非流动资产(除长期股权投资、商誉和递延所得税资产以外)地区分布信息按照这些资产所在的地理位置确定。

对外交易收入

单位：元 币种：人民币

地区	本年发生额	上年发生额
国内	37,416,988,110	34,638,330,772
国际	10,884,593,108	9,470,285,587
合计	48,301,581,218	44,108,616,359

非流动资产

单位：元 币种：人民币

地区	年末余额	年初余额
国内	39,013,466,902	36,898,603,524
国际	14,045,425,775	14,953,814,667
合计	53,058,892,677	51,852,418,191

主要客户信息

单位：元 币种：人民币

客户	本年金额	占营业收入比例%
中海油	37,389,188,685	77%
合计	37,389,188,685	77%

十八、 母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	年末余额	年初余额
1年以内	10,121,171,455	11,282,533,916
1至2年	452,080,066	417,598,501
2至3年	1,458,199	11,427,594
3年以上	14,604,657	25,762,431
小计	10,589,314,377	11,737,322,442
减：应收账款坏账准备	42,286,193	64,802,375
合计	10,547,028,184	11,672,520,067

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	10,156,054,549	96	2,516,036	-	10,153,538,513	11,262,550,262	96	2,627,534	-	11,259,922,728
按组合计提坏账准备	433,259,828	4	39,770,157	9	393,489,671	474,772,180	4	62,174,841	13	412,597,339
合计	10,589,314,377	100	42,286,193	/	10,547,028,184	11,737,322,442	100	64,802,375	/	11,672,520,067

(3). 按单项计提信用损失准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
应收单位一	8,113,083,507	-	-	收回可能性
应收单位二	314,065,836	-	-	收回可能性
应收单位三	301,738,095	-	-	收回可能性
应收单位四	270,868,352	-	-	收回可能性
应收单位五	140,076,038	-	-	收回可能性
其他	1,016,222,721	2,516,036	-	收回可能性
合计	10,156,054,549	2,516,036	/	/

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

(4). 按组合计提信用损失准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
国内地区	375,980,782	34,151,947	9
国外地区	57,279,046	5,618,210	10
合计	433,259,828	39,770,157	/

(5). 信用损失准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
年初余额	62,174,841	2,627,534	64,802,375
本年计提	6,042,635	-	6,042,635
本年转回	-28,633,114	-	-28,633,114
汇率变动影响	185,795	-111,498	74,297
年末余额	39,770,157	2,516,036	42,286,193

(6). 本年实际核销的应收账款情况：

√适用 □不适用

本年无实际核销的应收账款（2023年12月31日：人民币72,105,311元）。

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

(7). 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

于2024年12月31日，应收账款和合同资产金额前五名如下：

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款年末余额	合同资产年末余额	应收账款和合同资产年末余额	占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
应收单位一	8,113,083,507	-	8,113,083,507	76	-
应收单位二	314,065,836	-	314,065,836	3	-
应收单位三	301,738,095	-	301,738,095	3	-
应收单位四	270,868,352	-	270,868,352	3	-
应收单位五	140,076,038	-	140,076,038	1	-
合计	9,139,831,828	-	9,139,831,828	86	-

(8). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
应收股利	140,000,000	76,500,000
其他应收款	678,914,938	574,466,301
合计	818,914,938	650,966,301

应收股利

(1). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	年末余额	年初余额
中法渤海	140,000,000	76,500,000
合计	140,000,000	76,500,000

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

√适用 □不适用

于2024年12月31日及2023年12月31日，本公司无重要的账龄超过一年的应收股利。

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	年末余额	年初余额
1年以内	603,944,181	386,827,668
1至2年	257,694,567	170,739,425
2至3年	116,923,942	106,155,948
3年以上	483,336,810	468,184,579
小计	1,461,899,500	1,131,907,620
减：其他应收款坏账准备	782,984,562	557,441,319
合计	678,914,938	574,466,301

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	年末余额	年初余额
应收借款及利息	1,122,731,576	837,611,506
代垫款	131,472,054	104,067,685
应收设备款	133,622,614	109,888,837
保险赔款	32,459,203	10,994,142
政府补助	2,079,000	-
押金及保证金	3,154,257	5,918,965
预缴税款	28,069,665	54,464,519
其他	8,311,131	8,961,966
合计	1,461,899,500	1,131,907,620

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	年末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,411,295,310	97	778,285,331	55	633,009,979	1,050,918,677	93	551,948,268	53	498,970,409
按信用风险特征组合计提坏账准备	50,604,190	3	4,699,231	9	45,904,959	80,988,943	7	5,493,051	7	75,495,892
合计	1,461,899,500	100	782,984,562	/	678,914,938	1,131,907,620	100	557,441,319	/	574,466,301

(4). 信用损失准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

信用损失准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	5,493,051	-	551,948,268	557,441,319
年初余额在本年阶段转换	-60,152	-	60,152	-
本年计提	437,688	-	232,086,180	232,523,868
本年转回	-1,560,262	-	-13,862,955	-15,423,217
本年核销	-	-	-60,152	-60,152
汇率变动影响	388,906	-	8,113,838	8,502,744
2024年12月31日余额	4,699,231	-	778,285,331	782,984,562

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

(5). 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	信用损失准备年末余额
应收单位一	应收借款及利息	436,465,283	1年以内、1至2年、2至3年、3年以上	30	436,465,283
应收单位二	应收借款及利息	199,113,222	1年以内、3年以上	14	-
应收单位三	应收借款及利息	196,446,309	1年以内、1至2年、2至3年、3年以上	13	-
应收单位四	应收借款及利息	143,618,895	1年以内、1至2年	10	143,618,895
应收单位五	应收借款及利息	130,228,321	1年以内、1至2年、2至3年、3年以上	9	130,228,321
合计	/	1,105,872,030	/	76	710,312,499

(6). 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，本公司涉及政府补助的其他应收款为人民币2,079,000元(2023年12月31日:无)。

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，本公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款(2023年12月31日:无)。

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	12,810,544,910	5,729,000,000	7,081,544,910	11,215,544,910	5,729,000,000	5,486,544,910
对合营企业的投资	1,061,736,742	-	1,061,736,742	948,999,670	-	948,999,670
对联营企业的投资	130,233,995	-	130,233,995	114,084,057	-	114,084,057
合计	14,002,515,647	5,729,000,000	8,273,515,647	12,278,628,637	5,729,000,000	6,549,628,637

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
中法渤海	316,096,740	-	-	316,096,740	-	-
麦克巴	135,973,714	-	-	135,973,714	-	-
壹科环保	21,709,948	-	-	21,709,948	-	-
COSL America, Inc.	2,712,100	-	-	2,712,100	-	-
China Oilfield Services (BVI) Limited	8	-	-	8	-	-
COSL Hong Kong International Limited	7,279,052,400	-	-	7,279,052,400	-	5,729,000,000
深圳深水	470,000,000	-	-	470,000,000	-	-
海南公司	1,190,000,000	1,595,000,000	-	2,785,000,000	-	-
中海油服租赁（天津）有限公司	1,800,000,000	-	-	1,800,000,000	-	-
合计	11,215,544,910	1,595,000,000	-	12,810,544,910	-	5,729,000,000

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	年初余额	本年增减变动					年末余额	减值准备年末余额	
		追加投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	宣告发放现金股利或利润	处置			其他
一、合营企业									
中海辉固	369,653,484	-	77,416,111	-	-17,759,000	-	-	429,310,595	-
中海艾普	424,398,443	-	102,302,630	-	-60,000,000	-	-	466,701,073	-
阿特拉斯	154,947,743	-	17,886,131	-	-7,108,800	-	-	165,725,074	-
小计	948,999,670	-	197,604,872	-	-84,867,800	-	-	1,061,736,742	-
二、联营企业									
中海万泰	114,084,057	-	20,149,938	-	-4,000,000	-	-	130,233,995	-
小计	114,084,057	-	20,149,938	-	-4,000,000	-	-	130,233,995	-
合计	1,063,083,727	-	217,754,810	-	-88,867,800	-	-	1,191,970,737	-

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

(3). 长期股权投资的减值测试情况

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

本集团根据“被投资单位连续两年亏损或账面净资产已经为负”的迹象，对存在减值迹象的长期股权投资进行减值测试，根据预计未来现金流量的现值来确定其可收回金额。

相关长期资产或资产组预计未来现金流量的现值是根据管理层批准的五年期预算和对于未来市场趋势的估计综合确定。对于超过预算期的未来现金流量，本集团管理层基于相关市场趋势报告中对于未来市场趋势的预测确定。用于预计未来现金流量现值的相关关键假设和依据如下：

-本集团管理层根据资产历史数据及未来行业运营趋势预测包括未来运营率、作业单价、适用折现率、预计费用及资本性支出等相关数据。

-本集团管理层基于行业对相关资产投资收益率的最佳估计，采用长期加权平均资本成本作为现金流量预测所用的年折现率，该税前折现率为9.73%~10.62%（2023年12月31日：10.12%~11.46%）。

其他资产扣除负债的预计未来现金流量的现值，管理层根据各项其他资产及负债性质及类别，判断其可收回性，对于可收回的其他资产及负债，采用其账面价值作为可收回金额的计量基础。

根据减值测试结果，本集团本年度未计提长期股权投资减值准备(2023年度：人民币1,946,000,000元)。

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

4. 应付账款

(1). 应付账款列示

单位：元 币种：人民币

项目	年末余额	年初余额
服务费	5,188,031,299	4,536,256,125
材料采购费	4,489,111,842	3,747,870,150
工程及设备款	2,847,765,800	2,626,987,264
其他	25,064,377	23,571,522
合计	12,549,973,318	10,934,685,061

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

于2024年12月31日，无账龄超过1年或逾期的重要应付账款。

5. 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	35,218,652,632	30,076,178,478	32,616,202,880	27,392,710,743
其他业务	493,793,560	327,193,911	733,613,595	404,213,958
合计	35,712,446,192	30,403,372,389	33,349,816,475	27,796,924,701

注：2024年度，主营业务收入中包括经营租赁产生的收入金额为人民币652,070,599元，其中属于钻井服务分部营业收入金额为人民币151,035,000元（2023年度：人民币286,290,157元），属于油田技术服务分部营业收入金额为人民币59,877,555元（2023年度：人民币49,238,819元），属于物探采集和工程勘察服务分部营业收入金额为人民币359,461,609元（2023年度：无），属于船舶服务分部营业收入金额为人民币81,696,435元（2023年度：无）。

中海油田服务股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2024 年度

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

5. 营业收入和营业成本（续）

(2). 营业收入的分解信息

√适用 □不适用

2024年

单位：元 币种：人民币

合同分类	钻井服务	油田技术服务	物探采集和工程 勘察服务	船舶服务	合计
按收入类型					
销售商品收入	-	429,494,020	4,986,853	-	434,480,873
提供服务收入	7,784,558,744	20,658,836,445	1,720,098,940	4,462,400,591	34,625,894,720
经营租赁收入	151,035,000	59,877,555	359,461,609	81,696,435	652,070,599
合计	7,935,593,744	21,148,208,020	2,084,547,402	4,544,097,026	35,712,446,192
按收入产生的地区					
国内	7,935,593,744	21,148,208,020	2,084,547,402	4,544,097,026	35,712,446,192
合计	7,935,593,744	21,148,208,020	2,084,547,402	4,544,097,026	35,712,446,192
按收入确认的时间分类					
时点	-	429,494,020	4,986,853	-	434,480,873
时段	7,935,593,744	20,718,714,000	2,079,560,549	4,544,097,026	35,277,965,319
合计	7,935,593,744	21,148,208,020	2,084,547,402	4,544,097,026	35,712,446,192

(3). 营业成本的分解信息

√适用 □不适用

2024年

单位：元 币种：人民币

合同分类	钻井服务	油田技术服务	物探采集和工程 勘察服务	船舶服务	合计
按成本类型					
销售商品成本	-	274,936,916	2,542,520	-	277,479,436
提供服务成本	7,056,164,727	16,516,477,980	1,806,157,007	4,255,750,661	29,634,550,375
经营租赁成本	109,113,158	35,078,676	296,774,962	50,375,782	491,342,578
合计	7,165,277,885	16,826,493,572	2,105,474,489	4,306,126,443	30,403,372,389
按成本产生的地区					
国内	7,165,277,885	16,826,493,572	2,105,474,489	4,306,126,443	30,403,372,389
合计	7,165,277,885	16,826,493,572	2,105,474,489	4,306,126,443	30,403,372,389
按成本确认的时间分类					
时点	-	274,936,916	2,542,520	-	277,479,436
时段	7,165,277,885	16,551,556,656	2,102,931,969	4,306,126,443	30,125,892,953
合计	7,165,277,885	16,826,493,572	2,105,474,489	4,306,126,443	30,403,372,389

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

5. 营业收入和营业成本（续）

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

截至2024年12月31日，已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的合同金额为人民币157,188,845元(2023年度：人民币216,609,115元)，其中预计将于以后年度确认的收入情况如下：

单位：元 币种：人民币

	金额
1年以内(含1年)	84,488,416
2年至5年(含5年)	72,700,429
合计	157,188,845

6. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益	347,085,000	326,500,000
权益法核算的长期股权投资收益	217,754,810	178,034,043
处置长期股权投资产生的投资收益	-	2,813,154
银行理财产品及货币基金收益	1,298,415	12,140,140
委托贷款的利息收益	43,613,869	10,608,364
合计	609,752,094	530,095,701

7. 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
长期应收款信用减值损失	-1,649,464,785	-442,852,442
应收账款信用减值损失	22,590,479	-26,511,156
其他应收款信用减值损失	-217,100,651	-77,361,321
合计	-1,843,974,957	-546,724,919

8. 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本年发生额	上年发生额
长期股权投资减值损失	-	-1,946,000,000
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	9,176,034	4,775,922
合计	9,176,034	-1,941,224,078

十八、母公司财务报表主要项目注释（续）

9. 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	776,917,456	409,885,701
递延所得税费用	-120,480,779	163,882,111
合计	656,436,677	573,767,812

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	本年发生额	上年发生额
利润总额	2,285,850,439	1,972,398,420
按法定税率25%计算的税项(上年度：25%)	571,462,610	493,099,605
享受高新技术企业优惠税率影响	-420,314,554	-398,689,507
暂时性差异转回期间适用不同税率的影响	14,729,280	-7,930,720
非应税收入的影响	-	-6,382,229
对子公司、合营及联营企业的投资收益之纳税影响	-118,938,703	-126,134,546
不可抵扣的成本之纳税影响	89,987,677	57,360,330
境外经营适用不同税率之纳税影响	8,055,958	3,170,327
技术研发费加计扣除之纳税影响	-134,618,909	-178,550,056
未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异之纳税影响	515,137,670	668,467,411
调整以前期间所得税的影响	3,179,607	-165,032
其他纳税调整项目	127,756,041	69,522,229
按本公司实际税率计算的税项费用	656,436,677	573,767,812

十九、 补充资料

1. 非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-19,178,189
计入当期损益的政府补助（与正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对损益产生持续影响的政府补助除外）	50,404,298
除同正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	44,399,721
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	15,587,745
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-153,197,322
减：所得税影响额	30,161,048
减：少数股东权益影响额（税后）	-140,769
非经常性损益影响净额	-92,004,026

√适用 □不适用

本集团存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情况。

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税加计抵减、成品油消费税返还及个税手续费返还	150,555,237	与公司正常经营业务密切相关

2. 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.36	0.6574	0.6574
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.57	0.6767	0.6767

本集团无稀释性潜在普通股。

十九、补充资料（续）

3. 中国企业会计准则与香港财务报告准则编报差异调节表

本公司董事认为在编制财务报表时，本集团按中国企业会计准则编制的截至2024年12月31日止年度的财务报告（“财务报告”），与本集团根据香港财务报告准则编制之同期的财务报告两者所采用的会计政策没有重大差异，故此财务报告呈报之净利润或净资产值与本集团同期根据香港财务报告准则编制的财务报告并无重大差异。

本公司境外审计师为安永会计师事务所。



营业执照

(副本)(8-1)

统一社会信用代码

9111000005141390A



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验“互联网+政务服务”



名称 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 台港澳投资特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 毛鞍宁

出资额 人民币元 10000 万元

成立日期 2012年08月01日

主要经营场所

北京市东城区东长安街1号永安广场
A座17层01-12室

经营范围

许可项目：注册会计师业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：企业管理咨询；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；软件销售；计算机系统服务；计算机硬件及软件零售；信息系统集成服务；软件外包服务；人工智能应用软件开发；物联网技术服务；知识产权服务（专利代理服务除外）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

登记机关

2025年03月19日



证书序号: 0004095

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予注册注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



会计师事务所 执业证书

名称: 安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙)

首席合伙人: 毛鞍宁

主任会计师:

经营场所: 北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

组织形式: 特殊的普通合伙企业

执业证书编号: 11000243

批准执业文号: 财会函 (2012) 35号

批准执业日期: 二〇一二年七月二十七日

中华人民共和国财政部制



从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息
(截至2020年11月10日)

序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	911100000514213904	11000008	2020-11-02
2	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108M4007YRQ06	1100274	2020-11-02
3	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020835463270	1100000	2020-11-02
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000259649382C	11002941	2020-11-02
5	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676059Q	11010148	2020-11-02
6	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	2020-11-02
7	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	9131000005387870XB	31000012	2020-11-02
8	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	2020-11-02
9	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	914401010827260072	44010079	2020-11-02
10	广东中联广信会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101M49LX3Y181	44010157	2020-11-02
11	新信会计师事务所(特殊普通合伙)	913701000611889323	37010001	2020-11-02
12	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	9135010008433028L	35010001	2020-11-02
13	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	911101030805090096	11000154	2020-11-02
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91310101568093764L	31000006	2020-11-02
15	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	911301160796417077	12010023	2020-11-02
16	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	914403007703291606	47470029	2020-11-02
17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	913100000609131343	31000007	2020-11-02
18	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020854927874	11010032	2020-11-02
19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010856949923XD	11010130	2020-11-02
20	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	91310106086242261L	31000008	2020-11-02
21	深圳鹏盛会计师事务所(普通合伙)	914403007703291222R	47470034	2020-11-02
22	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	91510500083391472Y	51010003	2020-11-02
23	苏亚诚会计师事务所(特殊普通合伙)	91320000085046285W	32000026	2020-11-02
24	唐山市新正会计师事务所(普通合伙)	911302035795687109	13029011	2020-11-02
25	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	913200000831585821	32000010	2020-11-02
26	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	9133000005793421213	33000001	2020-11-02

27	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)	911101080896649376	11000374	2020-11-02
28	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	911101085923435568	11010150	2020-11-02
29	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	9161013607340169X2	61010047	2020-11-02
30	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	91110101592351581W	11010136	2020-11-02
31	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	911100000785622412	11010075	2020-11-02
32	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	911101030855458861W	11000102	2020-11-02
33	尤尼泰盛会计师事务所(特殊普通合伙)	91370200M43TG4B979	37020009	2020-11-02
34	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	91110103592343655N	11010156	2020-11-02
35	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	910000087574063A	33000014	2020-11-02
36	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	92089698790Q	11000162	2020-11-02
37	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9136088390411	12010011	2020-11-02
38	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	91061301173Y	11010170	2020-11-02
39	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9106081978608B	42010005	2020-11-02
40	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	9110102089661664J	11000204	2020-11-02
41	中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010108553078XF	11000168	2020-11-02
42	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010208376569UD	11010205	2020-11-02
43	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110102082881146K	11000167	2020-11-02
44	中审天通会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108089662085K	11000267	2020-11-02
45	中准会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108082889906D	11000170	2020-11-02
46	众华会计师事务所(特殊普通合伙)	913101108119251J	31000003	2020-11-02

本表信息根据会计师事务所首次备案材料生成,行政机关仅对备案材料完备性进行审核,会计师事务所对相关信息的真实性、准确、完整负责;为会计师事务所从事证券服务业务备案,不代表对其执业能力的认可。

附件: 1. 会计师事务所名称字母排序,排名不分先后。
2. 会计师事务所基本信息,注册会计师基本信息,近二年行政处罚信息详见附件。

附件: 从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息(截至2020年10月10日).xls

发布日期: 2020年11月03日



【大中小】 【打印此页】 【关闭窗口】

网站地图 | 联系我们

主办单位: 中华人民共和国财政部
技术支持: 财政部信息中心
备案编号: 京ICP备05002860号
京公网安备11010202000006号



中华人民共和国财政部 版权所有, 如属转载, 请注明来源



姓名 安秀艳
Full name 女
性别 女
Sex 1977-06-03
出生日期 1977-06-03
Date of birth
工作单位 安永华明会计师事务所
Working unit
身份证号码 11002432621
Identity card No.



1101030037404



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号:
No. of Certificate

11002432621

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

北京注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

2004-12-01
年 月 日

2005年 3月 1日

年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.

2016

2015

2014

2013

2012

2011

2010

姓名: 安秀艳
证书编号: 11002432621

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

安永华明会计师事务所 CPAs
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2012年 8月 2日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

安永华明(特殊普通合伙)会计师事务所 CPAs
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2012年 8月 2日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 月 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日



姓名: 贺鑫
 Full name: 贺鑫
 性别: 女
 Sex: 女
 出生日期: 1984-02-02
 Date of birth: 1984-02-02
 工作单位: 安永华明会计师事务所
 Working unit: 安永华明会计师事务所
 身份证号码: 110105198402024742
 Identity card No.: 110105198402024742

贺鑫的年检二维码



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 11000432991
 No. of Certificate: 11000432991
 批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 北京注册会计师协会
 发证日期: 二〇〇八年二月二十二日
 Date of Issuance: 2008/2/22

2009 年 3 月 20 日
 2009/3/20



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名: 贺鑫
 证书编号: 110002432991

年 月 日
 /y /m /d