

【表紙】

【提出書類】 有価証券報告書

【根拠条文】 金融商品取引法第24条第1項

【提出先】 関東財務局長

【提出日】 2023年3月28日

【事業年度】 第37期(自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)

【会社名】 三井海洋開発株式会社

【英訳名】 MODEC, INC.

【代表者の役職氏名】 代表取締役社長 金 森 健

【本店の所在の場所】 東京都中央区日本橋二丁目3番10号

【電話番号】 03-5290-1200(代表)

【事務連絡者氏名】 取締役常務執行役員 高 野 育 浩

【最寄りの連絡場所】 東京都中央区日本橋二丁目3番10号

【電話番号】 03-5290-1200(代表)

【事務連絡者氏名】 取締役常務執行役員 高 野 育 浩

【縦覧に供する場所】 株式会社東京証券取引所
(東京都中央区日本橋兜町2番1号)

第一部 【企業情報】

第1 【企業の概況】

1 【主要な経営指標等の推移】

(1) 連結経営指標等

回次	国際財務報告基準			
	移行日	第35期	第36期	第37期
決算年月	2020年1月1日	2020年12月	2021年12月	2022年12月
売上収益 (千米ドル)	-	2,736,586	3,899,748	2,739,762
税引前利益又は税引前 損失() (千米ドル)	-	115,771	344,300	54,835
親会社の所有者に帰属 する当期利益又は親会 社の所有者に帰属する 当期損失() (千米ドル)	-	131,907	363,975	37,377
親会社の所有者に帰属 する包括利益 (千米ドル)	-	197,604	297,650	278,925
親会社の所有者に帰属 する持分 (千米ドル)	1,070,722	848,940	532,541	811,640
資産合計 (千米ドル)	3,299,975	3,176,928	3,425,542	3,136,213
1株当たり親会社 所有者帰属持分 (米ドル)	19.00	15.06	9.45	14.40
基本的1株当たり当期 利益又は基本的1株当 たり当期損失() (米ドル)	-	2.34	6.46	0.66
希薄化後1株当たり 当期利益 (米ドル)	-	2.34	6.46	0.66
親会社所有者帰属持分 比率 (%)	32.4	26.7	15.5	25.9
親会社所有者帰属持分 利益率 (%)	-	13.7	52.7	5.6
株価収益率 (倍)	-	7.0	1.9	15.5
営業活動による キャッシュ・フロー (千米ドル)	-	302,195	152,239	208,895
投資活動による キャッシュ・フロー (千米ドル)	-	6,218	220,544	56,846
財務活動による キャッシュ・フロー (千米ドル)	-	130,096	265,965	49,013
現金及び現金同等物 の期末残高 (千米ドル)	473,441	617,149	810,131	492,625
従業員数 (ほか 平均臨時 雇用者数) (名)	4,363 (682)	4,781 (679)	5,173 (687)	5,225 (678)

(注) 1 第36期より国際財務報告基準(IFRS)に基づいて連結財務諸表を作成しております。

2 従業員数は就業人員をもって表示しております。

連結経営指標等の邦貨による併記情報

回次	国際財務報告基準			
	移行日	第35期	第36期	第37期
決算年月	2020年1月1日	2020年12月	2021年12月	2022年12月
売上収益 (百万円)	-	314,734	448,510	363,593
税引前利益又は税引前損失 () (百万円)	-	13,314	39,597	7,277
親会社の所有者に帰属する当期利益又は親会社の所有者に帰属する当期損失 () (百万円)	-	15,170	41,860	4,960
親会社の所有者に帰属する包括利益 (百万円)	-	22,726	34,232	37,016
親会社の所有者に帰属する持分 (百万円)	123,143	97,636	61,247	107,712
資産合計 (百万円)	379,530	365,378	393,971	416,206
1株当たり親会社所有者帰属持分 (円)	2,185.43	1,732.57	1,086.67	1,910.82
基本的1株当たり当期利益又は基本的1株当たり当期損失 () (円)	-	269.22	742.75	88.00
希薄化後1株当たり当期利益 (円)	-	269.22	742.75	87.96
営業活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	-	34,755	17,509	27,722
投資活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	-	715	25,364	7,544
財務活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	-	14,962	30,588	6,504
現金及び現金同等物の期末残高 (百万円)	54,450	70,978	93,173	65,376

(注) 「円」で表示している金額は、便宜上の換算として、移行日、2020年12月期、2021年12月期 1米ドル = 115.01円 (2021年12月30日現在株式会社三井住友銀行の対顧客電信直物相場の仲値) 2022年12月期 1米ドル = 132.71円 (2022年12月30日現在株式会社三井住友銀行の対顧客電信直物相場の仲値) の換算レートに基づいて算出しております。

回次	日本基準			
	第33期	第34期	第35期	第36期
決算年月	2018年12月	2019年12月	2020年12月	2021年12月
売上高 (百万円)	221,909	332,644	309,925	429,272
経常利益又は経常損失 () (百万円)	28,779	294	12,854	47,757
親会社株主に帰属する当期純利益又は親会社株主に帰属する当期純損失 () (百万円)	21,891	18,227	13,076	50,359
包括利益 (百万円)	19,357	25,565	27,762	27,216
純資産額 (百万円)	164,814	125,366	95,015	60,690
総資産額 (百万円)	343,229	383,189	357,532	390,039
1株当たり純資産額 (円)	2,707.95	2,161.43	1,622.30	1,014.17
1株当たり当期純利益又は1株当たり当期純損失 () (円)	388.23	323.47	232.05	893.55
自己資本比率 (%)	44.5	31.8	25.6	14.7
自己資本利益率 (%)	15.1	13.3	12.3	67.80
株価収益率 (倍)	5.9	8.2	8.1	1.5
営業活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	45,193	3,248	31,004	18,332
投資活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	4,176	26,259	742	25,424
財務活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	17,043	20,751	13,888	30,387
現金及び現金同等物の期末残高 (百万円)	50,773	52,142	64,746	94,784
従業員数 (ほか 平均臨時雇用者数) (名)	3,691 (610)	4,363 (682)	4,781 (679)	5,173 (687)

- (注) 1 第36期の諸数値につきましては、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査を受けておりません。
- 2 潜在株式調整後1株当たり当期純利益につきましては、期末において潜在株式がないため記載しておりません。
- 3 従業員数は就業人員をもって表示しております。
- 4 「『税効果会計に係る会計基準』の一部改正」(企業会計基準第28号 2018年2月16日)等を第34期の期首から適用しており、第33期に係る主要な経営指標等については、当該会計基準等を遡って適用した後の指標等であります。

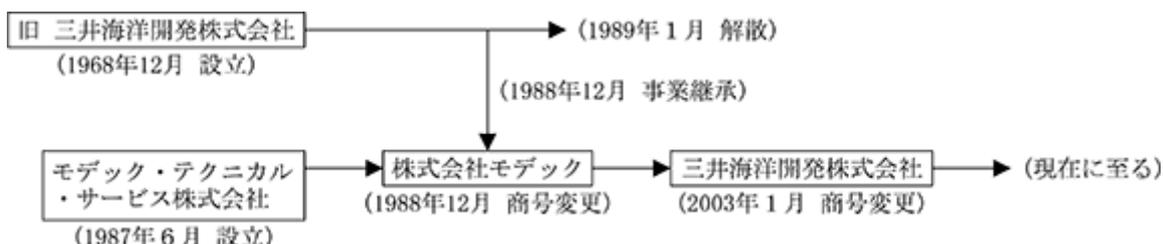
(2) 提出会社の経営指標等

回次		第33期	第34期	第35期	第36期	第37期
決算年月		2018年12月	2019年12月	2020年12月	2021年12月	2022年12月
売上高	(百万円)	106,386	222,396	231,587	358,045	269,663
経常利益	(百万円)	11,905	4,170	377	4,052	29,192
当期純利益又は当期純損失()	(百万円)	11,931	4,327	1,954	67,621	5,112
資本金	(百万円)	30,122	30,122	30,122	30,122	30,122
発行済株式総数	(千株)	56,408	56,408	56,408	56,408	56,408
純資産額	(百万円)	90,678	92,235	87,865	16,389	21,532
総資産額	(百万円)	231,957	243,895	272,458	263,987	241,328
1株当たり純資産額	(円)	1,608.44	1,636.90	1,559.17	290.78	381.98
1株当たり配当額 (1株当たり中間配当額)	(円)	52.50 (21.25)	45.00 (22.50)	45.00 (23.75)	15.00 (15.00)	- (-)
1株当たり当期純利益 又は1株当たり当期純 損失()	(円)	211.59	76.80	34.68	1,199.82	90.69
自己資本比率	(%)	39.1	37.8	32.2	6.2	8.9
自己資本利益率	(%)	13.9	4.7	2.2	129.7	27.0
株価収益率	(倍)	10.7	34.7	54.0	1.1	15.5
配当性向	(%)	24.8	58.6	-	-	-
従業員数 (ほか 平均臨時 雇用者数)	(名)	150 (13)	166 (11)	192 (10)	202 (10)	184 (7)
株主総利回り (比較指標：配当込み TOPIX)	(%) (%)	79.9 (84.0)	94.9 (99.2)	69.3 (106.6)	52.7 (120.2)	52.2 (117.2)
最高株価	(円)	3,785	3,610	2,805	2,399	1,833
最低株価	(円)	2,002	2,018	1,021	1,345	1,043

- (注) 1 潜在株式調整後1株当たり当期純利益につきましては、期末において潜在株式がないため記載しておりません。
- 2 第33期の1株当たり配当額52.5円は、創立50周年記念配当10円を含んでおります。
- 3 従業員数は就業人員をもって表示しております。
- 4 最高株価及び最低株価は、2022年4月3日以前は東京証券取引所(市場第一部)におけるものであり、2022年4月4日以降は東京証券取引所(プライム市場)におけるものであります。

2 【沿革】

当社は、1968年12月に三井造船株式会社（現 株式会社三井E&Sホールディングス。以下同じ。）及び三井物産株式会社の出資により設立された三井海洋開発株式会社（以下「旧 三井海洋開発株式会社」という。）を前身としております。旧 三井海洋開発株式会社は、海洋開発関連船舶や各種の海洋構造物及び海洋関連工事の企画・設計・建造・施工、並びにこれらに関する技術の提供及びコンサルティング等を事業としておりました。当社は1987年6月、旧 三井海洋開発株式会社の子会社として地中レーダー等による地質の調査及びコンサルティング等を目的に設立されましたが（設立時の商号 モデック・テクニカル・サービス株式会社）、同社が解散することをうけて、1988年12月に商号を株式会社モデックに変更し、その事業を継承いたしました。また、これに伴い当社の全株式は旧 三井海洋開発株式会社の株主であった三井造船株式会社及び三井物産株式会社に折半にて引継がれました。当社の設立及び事業継承の経過、並びに当社グループのその後の沿革は、以下のとおりであります。



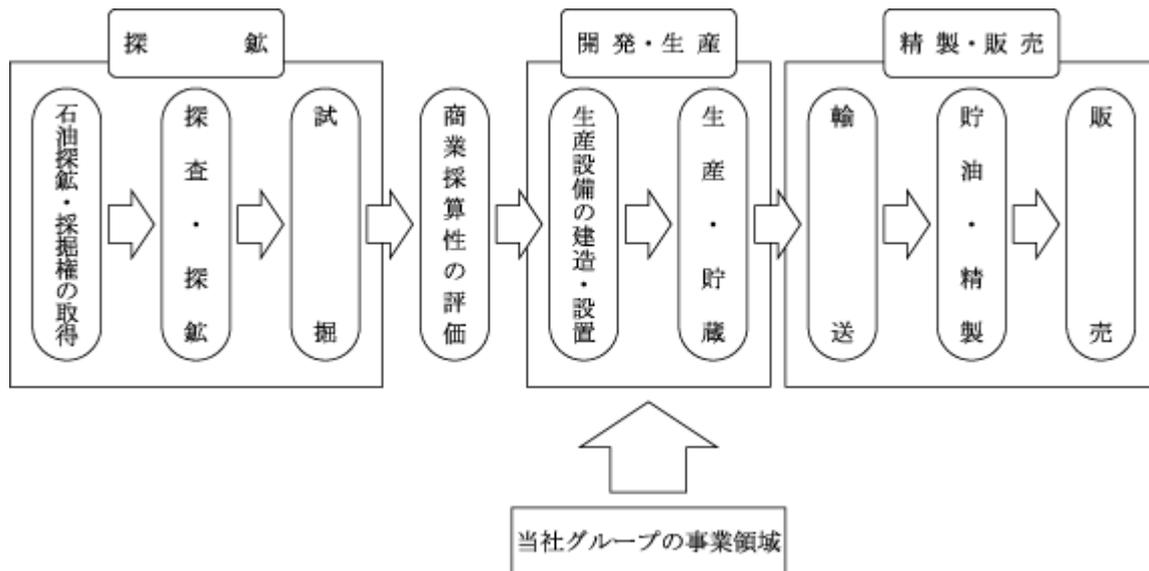
1987年6月	旧 三井海洋開発株式会社の子会社として設立（設立時の商号 モデック・テクニカル・サービス株式会社）。
1988年12月	株式会社モデックに商号を変更し、旧 三井海洋開発株式会社の事業を継承。
1989年4月	北米における事業拠点としてMODEC(U.S.A.), INC.社（現 MODEC INTERNATIONAL, INC.社）を米国テキサス州に設立。
1991年3月	三井物産株式会社の所有する当社株式が全株譲渡され、当社は三井造船株式会社の子会社に。
1995年5月	浮体式海洋石油・ガス生産設備等の設計・建造・据付及びオペレーション業務を対象としてISO「9001」の認証を取得。
1999年1月	南北アメリカ・西アフリカ等での事業拠点としてFMC CORPORATION社（現 TechnipFMC社）と合併によりMODEC INTERNATIONAL LLC社（現 MODEC INTERNATIONAL, INC.社。以下同じ。）を米国テキサス州に設立。
2002年9月	PRODUCTION TECHNICAL SERVICE CO LTD.社Rubyフィールド（ベトナム）向けFPSOのオペレーションを目的としてMODEC MANAGEMENT SERVICES PTE. LTD.社をシンガポールに設立。
2002年10月	SHELL OIL DO BRASIL LTDA社Bijupira-Salemaフィールド（ブラジル）向けFPSOのオペレーションを目的としてMODEC SERVICOS DE PETROLEO DO BRASIL LTDA社をブラジルに設立。
2003年1月	商号を三井海洋開発株式会社に変更。
2003年7月	東京証券取引所市場第二部に株式を上場。
2003年8月	MODEC INTERNATIONAL LLC社所掌のプロジェクト業務支援を目的としてMODEC OFFSHORE PRODUCTION SYSTEMS (SINGAPORE) PTE.LTD.社をシンガポールに設立。
2004年6月	東京証券取引所市場第一部銘柄に指定。
2004年11月	CNR INTERNATIONAL (COTE D'IVOIRE) S.A.R.L.社Baobabフィールド（コートジボアール）向けFPSOのチャーターの現地地下請業務を目的としてNATIONAL D'OPERATIONS PETROLIERES DE COTE D'IVOIRE社をコートジボアールに設立。
2006年12月	SOPEC, INC.社の全株式をFMC TECHNOLOGIES, INC.社（現TechnipFMC社）より取得し、子会社化。
2008年5月	BP EXPLORATION (ANGOLA) LTD.社Plutao, Saturno, Venus及びMarteフィールド向けのFPSOプロジェクトの業務支援を目的として、MODEC ANGOLA LDA.社をアンゴラに設立。
2012年6月	本社を東京都中央区に移転。
2018年3月	TULLOW GHANA LTD.社Jubileeフィールド向けのFPSOのオペレーションを目的として、MODEC PRODUCTION SERVICES GHANA JV LTD社をガーナに設立。
2019年1月	Eni Mexico S. de R.L. de C.V.社Area 1フィールド向けのFPSOのオペレーションを目的として、MITSUI OCEAN DEVELOPMENT & ENGINEERING COMPANY MEXICO SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA DE CAPITAL VARIABLE (S. DE R.L DE C.V.)をメキシコに設立。
2021年5月	デジタルソリューション事業会社 SHAPE PTE. LTD.を三井物産株式会社と共同でシンガポールに設立。
2021年11月	株式会社三井E&Sホールディングスが保有する当社株式の一部を売却したことにより、親会社の異動があり、同社はその他の関係会社に該当。
2022年8月	FPSOのEPCI事業会社Offshore Frontier Solutions Pte. Ltd.を東洋エンジニアリング株式会社と共同でシンガポールに設立。

3 【事業の内容】

当社グループは、当社、子会社26社及び関連会社23社で構成され、FPSO、FSO及びTLPといった浮体式海洋石油・ガス生産設備の設計・建造・据付、販売、リース及びオペレーションを主な事業としております。主な得意先は海外各国の政府系又は民間石油開発会社であり、当社グループは浮体式海洋石油・ガス生産設備について、以下のようなトータルサービスを提供しております。

(1) 当社グループの事業分野

石油開発事業は、油田の探鉱から始まって開発・生産、精製・販売といった過程に大きく分けられます。石油開発事業は一般的に、比較的风险が高いビジネスですが、リスクの高い分野は鉱業権・石油権益取得から試掘までの探鉱の分野であり、当社グループが関わる開発・生産の分野は、石油開発事業者において商業採算性の評価が得られた後に開始される事業であります。



オイルメジャーに代表される石油開発事業者は、かつてはこうした事業に用いる設備等を自らが建造して所有し、かつ一連のプロセスを直轄しておりましたが、近年では専門会社にアウトソーシングする流れにあります。当社グループは石油開発業界におけるこのような趨勢のもと、海外各国の政府系又は民間石油開発事業者の開発計画に応じたFPSOをはじめとする浮体式海洋石油・ガス生産設備について、以下のようなトータルサービスを提供しております。

サービスの名称	内容	
建造工事	浮体式海洋石油・ガス生産設備(FPSO)等の設計・建造・据付工事を受注し、売渡し契約により石油開発会社へ提供するサービス。	
リース、チャーター及びオペレーション	リースサービス	FPSO等を当社の関係会社で保有し、リース契約により石油開発事業者へ提供するサービス。
	オペレーションサービス	海洋で石油・ガスの生産活動を行うFPSO等に対して、一連の操業及び付随するメンテナンス等のオペレーションを提供するサービス。
	チャーターサービス	リースサービスとオペレーションサービスを併せて受託し、チャーター契約としてFPSO等を提供するサービス。
その他	当社グループが建造のうえ石油開発事業者へ売渡ししたFPSO等のアフターサービスとして、部品供給やエンジニアリングサポート等を提供するサービス。関連会社及び共同支配企業に対してマネジメントサポート及びオペレーションサポート等を提供するサービス。	

(2) 浮体式海洋石油・ガス生産設備

海洋石油・ガス生産設備は、生産設備を搭載するプラットフォームの形態によって固定式と浮体式に大別されます。一般的に固定式は海底にプラットフォームを固定する方式で、設備本体のほかに海底パイプライン、陸上の貯蔵タンク及び港湾積出施設等、インフラの建設に多額の投資が必要になります。これに対しFPSOをはじめとする浮体式は、こうしたインフラを必要とせず出油までの工期も短期間であるため、一般的に固定式に比べて経済的であるという利点があります。また、技術的な面では、高度な係留技術を利用することによって、固定式よりも大水深の海域での石油生産に対応することができます。

	固定式	浮体式
プロセス(一次精製)	生産設備上にて処理	同左
貯蔵	陸上に設置されたタンクまでパイプラインを介して送油	貯蔵タンクを内蔵しているため送油は不要
タンカーへの積出	港湾施設から積出	洋上で積出

各種の浮体式海洋石油・ガス生産設備のうち、当社グループはFPSO、FSO及びTLPといわれる設備に関連する分野を主としておりますが、これらの概要は以下のとおりであります。

FPSO(Floating Production, Storage and Offloading System)

FPSOは「浮体式海洋石油・ガス生産貯蔵積出設備」といわれる設備であります。石油・ガスの生産、貯蔵及び積出の機能を有し、洋上で石油・ガスを生産し、生産した石油・ガスは設備内のタンクに貯蔵して、港湾設備や陸上タンクを介さずに洋上で輸送タンカーへの積出を行います。構造的にはタンカー船体を基礎とし、原油に含まれる不純物を分離して石油・ガスを生産し、船外に排出する不純物を各国の定める環境基準に適合した状態にするためのプロセスシステム、海洋上で船体を一定位置に保持する係留システムを搭載しております。なお、船体は新規に建造する場合のほか、中古タンカーを改造して建造する場合があります。

FSO(Floating Storage and Offloading System)

FSOは「浮体式海洋石油・ガス貯蔵積出設備」といわれる設備であります。構造的にはFPSOと同様に船体を基礎として係留システムを搭載しておりますが、石油・ガスの生産を行うプロセスシステムは有しておりません。石油・ガスの生産機能をもたない、洋上での貯蔵、積出専用の浮体式設備であります。

TLP(Tension Leg Platform)

FPSO及びFSOと同様に、TLPも浮体式海洋石油・ガス生産設備の一種で「緊張係留式プラットフォーム」といわれる設備であります。洋上のプラットフォームにプロセスシステムを搭載して、洋上での石油・ガス生産を行います。半潜水型の浮体から生ずる浮力を利用した係留方式によって、洋上プラットフォームの水平・垂直方向への動揺が小さな範囲にとどまるところが特徴であり、水深1,000m超の大水深海域に適しております。固定式生産設備と同様に生産専用の設備であるため、貯蔵積出機能を有するFSOとの併用や、パイプラインとつなげ石油・ガスの積出を行います。

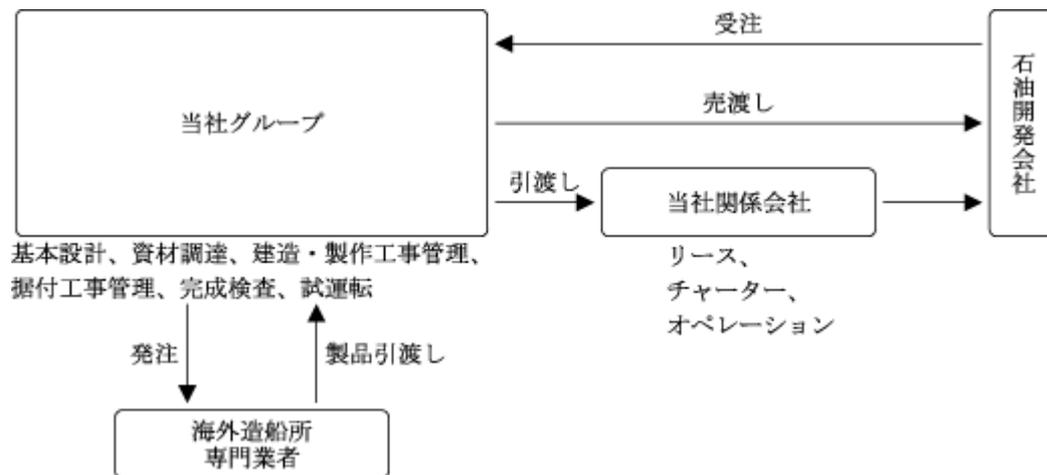
(3) 事業の推進体制と海外関係会社の設立・運営方針等

当社は、FPSO等の浮体式海洋石油・ガス生産設備の受注から設計・建造・据付を完了しての売渡し事業をグローバルに展開、推進しております。

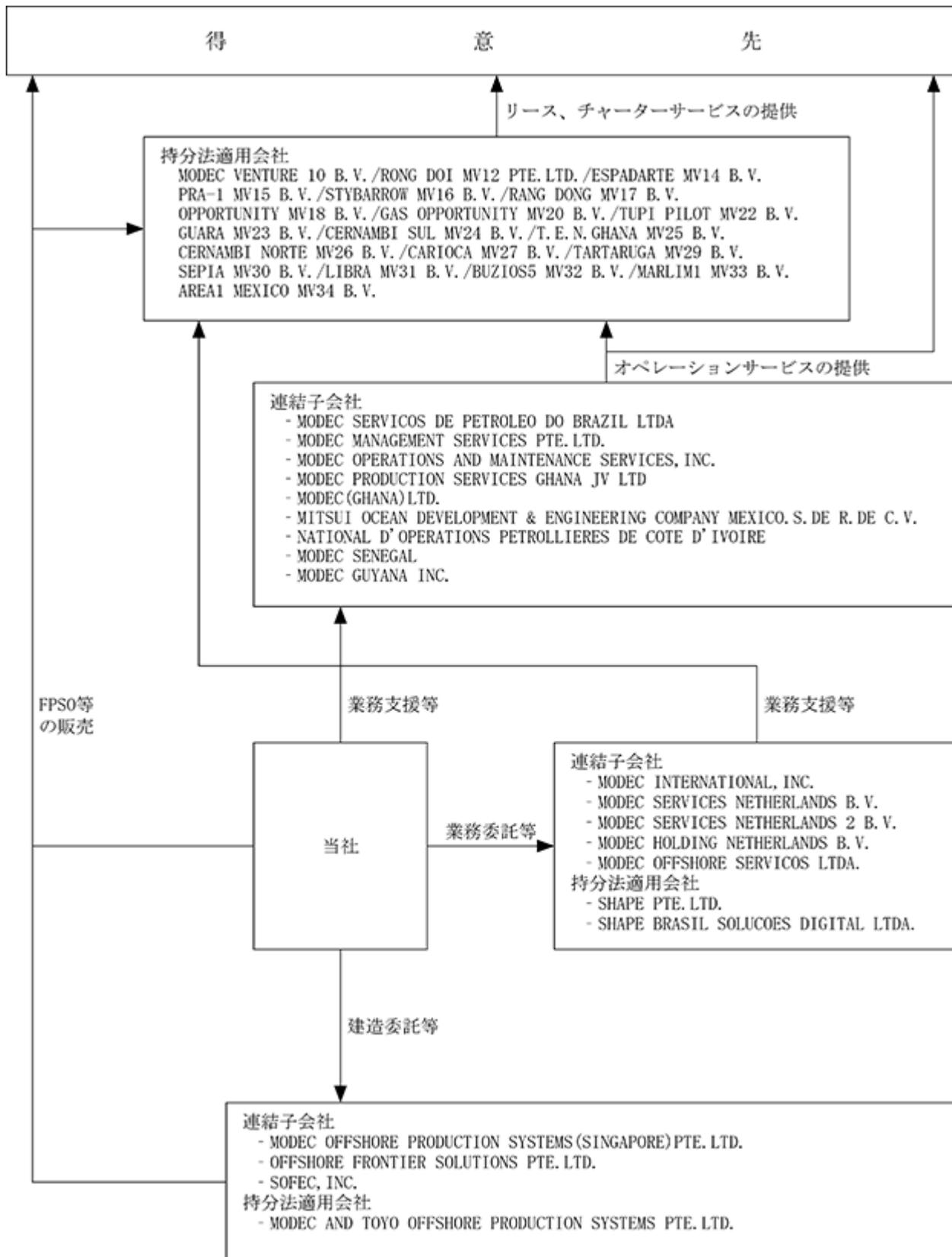
この事業において当社グループは、建造工事やFPSO等に搭載する設備等の製作並びに据付工事を海外造船所や専門の業者に外注し、ファブレス企業として工程・品質管理等のプロジェクトマネジメントに特化しております。

FPSO等のリース、チャーター及びオペレーションの事業は、プロジェクトごとに関係会社を設立して運営いたします。これは各プロジェクトの採算管理を明確にする目的のほか、主にこれら事業に係る長期の資金負担を軽減するために、わが国の総合商社を中心とするパートナーと合併で事業を展開するという方針に基づくものであります。従って、リースを行う場合は、建造したFPSO等は当社グループの関係会社が引渡しを受けて保有し、オペレーションサービスの提供とこれに伴う技術者・操業要員の雇用、安全・環境保全、資機材の調達・輸送及びメンテナンス等のマネジメントも各関係会社において行っております。

当社グループは、海外各国の政府系又は民間の石油開発事業者を販売先としているほか、建造工事等における外注先や資材・機器等の仕入先の多くも海外の企業であります。このため、事業上の取引及び資金収支の大半は米ドルを主とした外貨にて行っております。



事業の系統図は、以下のとおりであります。



なお、当連結会計年度における主な建造工事、チャーター及びオペレーションプロジェクトは、以下のとおりであります。

プロジェクト名 (契約先)	操業国	契約形態	受注年月	当年度における サービス概況
SHELL Bijupira-Salema FPSO (SHELL OIL DO BRASIL LTDA.)	ブラジル	FPSO建造 オペレーション	2001年 5月	操業中
CNR Baobab FPSO (CNR INTERNATIONAL (COTE D'IVOIRE) S.A.R.L.)	コートジボワール	FPSO建造 チャーター オペレーション	2003年 7月	操業中
KNOC Rong Doi FPSO (KOREA NATIONAL OIL CORPORATION)	ベトナム	FPSO建造 チャーター オペレーション	2005年 5月	操業中
PETROBRAS PRA-1 FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2005年12月	操業中
JVPC Rang Dong FS0 (JAPAN VIETNAM PETROLEUM CO.,LTD.)	ベトナム	FPSO建造 チャーター オペレーション	2006年 7月	操業中
PETROBRAS Opportunity Oil FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2006年12月	操業中
BHPB Pyrenees FPSO (BHP BILLITON PETROLEUM PTY LTD.)	オーストラリア	FPSO建造 オペレーション	2007年 6月	操業中
PETROBRAS Opportunity Gas #2 FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2008年 2月	操業中
TULLOW Jubilee FPSO (TULLOW GHANA LTD.)	ガーナ	FPSO建造 オペレーション	2008年 8月	2022年 6月まで 操業・売却済み
PETROBRAS Tupi Pilot FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2008年 8月	操業中
PETROBRAS Guara FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2010年 8月	操業中
PETROBRAS Cernambi Sul FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2011年 9月	操業中
PETROBRAS Iracema North FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2012年11月	操業中
OMV Maari FPSO (OMV NEW ZEALAND LTD.)	ニュージーランド	オペレーション	2012年11月	操業中
TULLOW T.E.N. FPSO (TULLOW GHANA LTD.)	ガーナ	FPSO建造 チャーター オペレーション	2013年 8月	操業中
PETROBRAS Carioca FPSO (TOTAL E&P DO BRASIL LTDA.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2013年11月	操業中
PETROBRAS Tartaruga Verde and Mestica FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2014年12月	操業中
PETROBRAS Sepia FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2017年10月	操業中
PETROBRAS Mero Pilot FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2017年12月	建造工事完了 操業開始
Eni Mexico Area 1 FPSO (Eni Mexico S. de R.L. de C.V.)	メキシコ	FPSO建造 チャーター オペレーション	2018年10月	建造工事完了 操業開始
PETROBRAS Buzios 5 FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2019年 6月	建造工事中
PETROBRAS Marlim 1 FPSO (PETROLEO BRASILEIRO S.A.)	ブラジル	FPSO建造 チャーター オペレーション	2019年10月	建造工事中
Equinor Bacalhau FPSO (Equinor Brasil Energia Ltda.)	ブラジル	FPSO建造 オペレーション	2020年 1月	建造工事中
Woodside Sangomar FPSO (Woodside Energy (Senegal) B.V.)	セネガル	FPSO建造 オペレーション	2020年12月	建造工事中

4 【関係会社の状況】

名称	住所	資本金又は 出資金	主要な事業 の内容	議決権の 所有又は 被所有 割合(%)	役員 の兼任等 (人)	関係内容
(その他の関係会社) 株式会社三井E&Sホールディングス (注) 2	東京都中央区	百万円 44,384	株式等の保有	被所有 49.1	1	役員 の兼任等
(連結子会社) MODEC INTERNATIONAL, INC.	米国	米ドル 5,629	FPSO等の設計、業務支 援	100.0	1	業務委託、 債務保証等
MODEC OFFSHORE PRODUCTION SYSTEMS (SINGAPORE) PTE.LTD. (注) 3	シンガポール	シンガポールドル 1,043,790,100	エンジニアリングサー ビス、FPSO等の設計・ 建造・据付	100.0	-	FPSO建造工事委託、 エンジニアリング サービス、業務支援 等
MODEC MANAGEMENT SERVICES PTE. LTD. (注) 3	シンガポール	シンガポールドル 37,940,000	FPSO/FSO のオペレ ーション	100.0	-	業務委託、 債務保証等
MODEC SERVICOS DE PETROLEO DO BRASIL LTDA (注) 3, 4	ブラジル	レアル 4,317,083,307	FPSO/FSO のオペレ ーション	100.0 (100.0)	-	業務委託、 債務保証等
NATIONAL D'OPERATIONS PETROLIERES DE COTE D'IVOIRE	コートジボアール	CFAフラン 10,000,000	FPSOのオペレーション	100.0 (100.0)	-	該当事項なし
MODEC OPERATIONS AND MAINTENANCE SERVICES, INC.	米国	米ドル 1,000	関係会社への業務支援	100.0 (100.0)	-	該当事項なし
MODEC SERVICES NETHERLANDS B.V. (注) 3	オランダ	ユーロ 407,018,000	関係会社業務支援、 CMS運営	100.0	-	業務委託等
MODEC HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (注) 3	オランダ	米ドル 422,544,357	株式等の保有	100.0	-	業務支援等
SOPEC, INC. (注) 3	米国	米ドル 26,600	係留システムの設計・ 製作・販売	80.0 (80.0)	-	業務委託等
MODEC ANGOLA LDA.	アンゴラ	アンゴラクワンザ 1,500,000	関係会社への業務支援	100.0 (100.0)	-	該当事項なし
MODEC (GHANA) LTD.	ガーナ	ガーナセディ 60,000	FPSOのオペレーション	100.0 (100.0)	-	業務支援等
SOPEC SERVICES, LLC	米国	米ドル 10,000	保守業務	80.0 (80.0)	-	該当事項なし
SOPEC FLOATING SYSTEMS PTE.LTD.	シンガポール	シンガポールドル 1	係留システムの設計・ 製作・販売	80.0 (80.0)	-	該当事項なし
SOPEC MALAYSIA SDN.BHD.	マレーシア	リンギット 489,419	係留システムの設計・ 製作・販売	80.0 (80.0)	-	該当事項なし
SOPEC FZE	ナイジェリア	米ドル 100,000	係留システムの設計・ 製作・販売	80.0 (80.0)	-	該当事項なし
SOPEC MOZAMBIQUE LDA	モザンビーク	メティカル 63,000	係留システムの設計・ 製作・販売	80.0 (80.0)	-	該当事項なし
MODEC PRODUCTION SERVICES GHANA JV LTD	ガーナ	ガーナセディ 1,125,000	FPSOのオペレーション	85.0 (85.0)	-	業務支援等
MODEC OFFSHORE SERVICOS LTDA. (注) 3	ブラジル	レアル 103,844,900	関係会社への業務支援	100.0	-	業務支援等
mitsui ocean development & engineering company MEXICO SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA DE CAPITAL VARIABLE (S. DE R.L DE C.V.)	メキシコ	メキシコペソ 603,653,749	FPSOの据付及びオペ レーション	100.0	-	業務支援等
MODEC UK LTD.	イギリス	米ドル 1,050,000 ユーロ 90,000	関係会社への業務支援	100.0	-	業務支援等
MODEC SENEGAL SASU	セネガル	CFAフラン 298,500,000	FPSOのオペレーション	100.0 (100.0)	-	業務支援等
OFFSHORE FRONTIER SOLUTIONS PTE.LTD.	シンガポール	米ドル 10,000,000	エンジニアリングサー ビス、FPSO等の設計・ 建造・据付	65.0 (65.0)	-	FPSO建造工事委託、 エンジニアリング サービス、業務支援 等
MODEC SERVICES NETHERLANDS 2 B.V.	オランダ	ユーロ 500,000	関係会社業務支援	100.0	-	業務委託等
MODEC GUYANA INC.	ガイアナ	米ドル 1,000,000	FPSOのオペレーション	100.0 (100.0)	-	業務支援等
その他 2 社						
合計 26社 (注) 5						

名称	住所	資本金又は 出資金	主要な事業 の内容	議決権の 所有又は 被所有 割合(%)	役員の 兼任等 (人)	関係内容
(持分法適用会社) 関連会社 ESPADARTE MV14 B.V.	オランダ	ユーロ 6,942,295	FPSOのチャーター	40.6	-	FPSO建造工事受託等
PRA-1 MV15 B.V.	オランダ	ユーロ 19,584,627	FPSOのチャーター	40.6	-	FPSO建造工事受託等
TUPI PILOT MV22 B.V.	オランダ	ユーロ 68,144,900	FPSOのチャーター	42.5 (42.5)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
GUARA MV23 B.V.	オランダ	ユーロ 124,050,000	FPSOのチャーター	34.0 (34.0)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
CERNAMBI SUL MV24 B.V.	オランダ	ユーロ 163,172,304	FPSOのチャーター	29.4 (29.4)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
T.E.N. GHANA MV25 B.V.	オランダ	ユーロ 149,649,663	FPSOのチャーター	25.0 (25.0)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
CERNAMBI NORTE MV26 B.V.	オランダ	ユーロ 175,026,035	FPSOのチャーター	29.4 (29.4)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
CARIOCA MV27 B.V.	オランダ	ユーロ 169,419,960	FPSOのチャーター	29.4 (29.4)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
TARTARUGA MV29 B.V.	オランダ	米ドル 206,138,000	FPSOのチャーター	29.4 (29.4)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
SEPIA MV30 B.V.	オランダ	米ドル 208,526,000	FPSOのチャーター	29.4 (29.4)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
LIBRA MV31 B.V.	オランダ	米ドル 327,936,000	FPSOのチャーター	29.4 (29.4)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
BUZIOS5 MV32 B.V.	オランダ	米ドル 100,000	FPSOのチャーター	35.0 (35.0)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
MARLIM1 MV33 B.V.	オランダ	米ドル 100,000	FPSOのチャーター	32.5 (32.5)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
AREA1 MEXICO MV34 B.V.	オランダ	米ドル 100,000	FPSOのチャーター	35.0 (35.0)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
MODEC AND TOYO OFFSHORE PRODUCTION SYSTEMS PTE.LTD.	シンガポール	米ドル 100,000	FPSOの建造	50.0	1	FPSO建造工事委託等
(持分法適用会社) 共同支配企業 MODEC VENTURE 10 B.V.	オランダ	ユーロ 22,644,000	FPSOのチャーター	50.0	-	FPSO建造工事受託等
RONG DOI MV12 PTE.LTD.	シンガポール	米ドル 20,000	FPSOのチャーター	42.0	-	FPSO建造工事受託等
RANG DONG MV17 B.V.	オランダ	ユーロ 40,000	FPSOのチャーター	65.0 (65.0)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
OPPORTUNITY MV18 B.V.	オランダ	ユーロ 36,370,000	FPSOのチャーター	67.0 (45.0)	-	FPSO建造工事受託
GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.	オランダ	ユーロ 38,678,800	FPSOのチャーター	70.0 (50.0)	-	FPSO建造工事受託、 債務保証等
SHAPE PTE.LTD.	シンガポール	米ドル 53,025,000	デジタル事業	60.2	-	業務支援等
SHAPE BRASIL SOLUCOES DIGITAIS LTDA.	ブラジル	リアル 13,721,510	FPSO O&M分野でのデ ジタル事業開発	60.2 (60.2)	-	業務支援等
その他1社						
合計 23社						

- (注) 1 上記は2022年12月31日現在の状況であります。また、「議決権の所有又は被所有割合」の()内は、間接所有割合を内書きで表示しております。
- 2 有価証券報告書の提出会社であります。なお、株式会社三井E&Sホールディングスは、IFRSにおける親会社に該当しますが、会社法において当社の議決権の保有比率等から親会社に該当しないものとしており、その他の関係会社としております。
- 3 特定子会社であります。
- 4 債務超過会社であり、2022年12月末時点で債務超過額は385,713千米ドルであります。
- 5 株式給付信託制度において設定した信託は子会社としてIFRS上において連結対象となりますが、上記の連結子会社に含めておりません。

5 【従業員の状況】

(1) 連結会社の状況

(2022年12月31日現在)

従業員数(名)	5,225 (678)
---------	-------------

- (注) 1 当社グループは事業の種類別セグメントを記載しておらず、事業部門等に関連付けて記載することが困難なため、連結会社の合計で表示しております。
- 2 従業員数は就業人員をもって表示しており、正社員・嘱託・受入出向者等の人数であります。
- 3 派遣社員等の臨時社員の人数を()にて外数で表示しております。臨時社員とは、一時的な雇用関係にある社員であります。

(2) 提出会社の状況

(2022年12月31日現在)

従業員数(名)	平均年齢(歳)	平均勤続年数(年)	平均年間給与(千円)
184 (7)	41.3	7.5	8,785

- (注) 1 従業員数は就業人員をもって表示しており、正社員、嘱託、受入出向者等の人数であります。また、このほかに派遣社員等の臨時社員がありますが、これらの当事業年度の平均人数を()にて外数で表示しております。臨時社員とは、プロジェクト推進のための技術者等の要員であります。臨時社員の人数は、プロジェクトの進行状況により変動いたします。
- 2 従業員数は、当社から社外への出向者は除き、社外から当社への出向者を含めて表示しております。
- 3 平均年間給与は、賞与及び基準外賃金を含んでおります。

(3) 労働組合の状況

労働組合との間に特記すべき事項はありません。

第2 【事業の状況】

1 【経営方針、経営環境及び対処すべき課題等】

文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末において当社グループが判断したものであります。

(1) 経営方針

当社グループは、年々重要度が高まる海洋石油・ガス開発の分野において、浮体式設備の設計・建造・据付、販売、リース、チャーター及びオペレーションを中核事業とし、海洋石油・ガス開発プロジェクトに関わるトータルサービスを世界各国の石油開発会社に提供しております。

事業の展開にあたっては以下の経営目標を掲げ、21世紀の資源エネルギーを支えるグローバル企業として、幅広く社会に貢献してまいります。

- ・ 浮体式設備の分野で、世界的に信頼される企業を目指します。
- ・ 浮体式設備の建造・販売、リース、チャーター及びオペレーション等の営業形態の多様化により、事業ポートフォリオの最適化を図り、当社グループの安定的発展を推進します。
- ・ 事業領域を拡大し、顧客に対してトータルソリューションを提供します。
- ・ 上記の企業活動を通じ、海洋開発事業の担い手として広く社会に貢献します。

(2) 経営環境等

当連結会計年度におけるわが国経済は、新型コロナウイルス感染症の影響が続くなか、経済社会活動の正常化が進み、個人消費や企業収益などについて持ち直しの動きが見られたものの、急激な円安進行や諸物価の高騰等により、先行きは不透明な状況で推移しました。世界経済においても、各国で新型コロナウイルス感染症に対する規制緩和政策が取られ、総じて経済社会活動の正常化が進み回復基調となりましたが、ロシアによるウクライナ侵攻等の影響により、資源価格・原材料価格が高騰し、急激にインフレが進行致しました。

原油価格は、EUによるロシア産原油の禁輸措置の導入を発端に、供給不足が強まるとの見方などから、一時1バレル120米ドル台前半へ上昇したものの、その後中国経済の下振れや、主要先進国の金融引き締めによる景気後退への懸念から、エネルギー需要が減少するとの見方が強まった結果、2022年12月末は1バレル70米ドル台で取引を終えました。このような状況から、脱炭素の流れと併存しつつ、安定したエネルギー供給を維持することは依然重要な課題であり、石油会社による深海油田開発は当面継続すると考えられます。また、浮体式海洋石油・ガス生産設備についても、特に当社グループが強みを持つ超水深大型プロジェクト向けのFPSOについては、今後も安定した需要が見込まれます。

しかしながら、当社グループを取り巻く事業環境は、脱炭素化、再生可能エネルギーの更なる普及、デジタル技術の進化など大きく変化しております。こうした事業環境の変化を確実に捉え、既存事業で確実に収益を確保しつつ、浮体式洋上風力発電、環境に配慮したFPSOの開発、デジタルソリューション事業など、将来の新たな収益源の開拓を着実に進めてまいります。

(3) 経営戦略等

当社は、サステナブルな社会の実現に貢献することを当社の長期ビジョンとして描いております。長期ビジョンの実現に向けて、「本業の収益力徹底強化」、「新規事業の研究開発・育成への投資」及び「環境・社会的要請への取組」という3つの中長期戦略のサイクルを回し続ける事で事業モデルの進化を目指します。

2021年からの3カ年の中期経営計画においては、重要テーマとして アセット・インテグリティ(安定操業を実現する生産設備の設計・建造及び機能の維持)の改善、 デジタライゼーション戦略推進、 研究開発：FPSOに次ぐ将来の収益源の育成、 環境・社会的要請への取組みの4つを設定いたしました。

・アセット・インテグリティの改善：

船齢が上昇している初期ブラジル船の集中メンテナンス及び継続的なアセット・マネジメントにより、安全に石油・ガスを生産し続ける為のトータルサービス提供に注力いたします。

・デジタライゼーション戦略推進：

「更なるFPSO操業の効率化」、「操業から上流工程へデジタル適用領域拡大」及び「デジタルソリューション事業の立ち上げ」をデジタル戦略の柱として事業モデルを進化させます。

・研究開発：

FPSOのゼロエミッション化を進めるとともに、FPSOに次ぐ将来の収益源の育成に向け、独自の浮体構造及び係留技術(TLP)を活用した浮体式洋上風力発電設備の事業化への取組みを加速させます。

・環境・社会的要請への取り組み：

国連の持続可能な開発目標（Sustainable Development Goals (SDGs)）が掲げる17の目標のうち、当社が最も貢献できると考える5つの目標を選定し、達成に向けた重点的な取り組みを推進いたします。

目標5、「ジェンダー平等を実現しよう」

目標7、「エネルギーを皆に、そしてクリーンに」

目標8、「働きがいも経済成長も」

目標13、「気候変動に具体的対策を」

目標14、「海の豊かさを守ろう」

これらの活動の成果として、2023年に達成すべき数値目標は親会社株主に帰属する当期利益200百万米ドルを掲げていたものの、新型コロナウイルス感染症拡大の影響等により建造工事に遅延が生じ追加費用が発生したことや、アセット・インテグリティの改善に係る費用が想定以上に増加したこと等から2023年の通期業績予想における親会社の所有者に帰属する当期利益を45百万米ドルといたしました。

指標	2023年度目標	2022年度実績	目標との差異
ROE	12.0%	5.6%	6.4%

(4) 継続企業の前提に関する重要事象等

前連結会計年度末において、当社を借入人とする借入契約及び社債について財務制限条項に抵触している状態となっておりましたが、金融機関等との財務制限条項の改定の合意により、当連結会計年度末において、財務制限条項に抵触する状態は解消しております。

以上から、継続企業の前提に重要な疑義を生じさせるような事象又は状況は存在しないと判断しております。

(5) 対処すべき課題

アセット・インテグリティの改善

大水深大規模な海洋油田の開発が進み、FPSO等も大型化・複雑化する傾向にあります。当社グループは、2000年代前半より業界に先駆けて大水深大規模な海洋油田開発向けのFPSO等を受注してまいりました。しかしながら、初期の段階で受注したFPSO等につきましては、アセット・コンディション維持に関して近年のFPSOとは異なる課題に直面しており、安全性の確保を優先させたことから、稼働率の低下を余儀なくされておりました。

石油・ガスの安定かつ安全な生産は当社グループの最重要課題の一つであり、アセット・インテグリティの改善を中期経営計画の重要テーマに設定し、集中メンテナンス及び継続的なアセット・マネジメント等の対応を進めております。

大水深大規模プロジェクト同時遂行能力の強化

脱炭素化の流れは加速しておりますが、一方で温室効果ガス排出量の削減に取り組みつつ原油・天然ガスの安定的な確保に向けてFPSO等の潜在需要は底堅く、新規案件の開発も環境等に配慮しながら着実に進むものと予想されております。良好な市場環境が続く中、当社グループは、これまで積み上げてきた多くのプロジェクト遂行実績を基に、更なるコスト競争力の強化に努め受注機会の増加に向けた取り組みを進めております。

一方、FPSO等の建造工事の工期は一般的に3年から4年を要することから、受注機会が増加することにより複数の建造工事を同時に遂行する能力が必要となります。当社グループは、プロジェクト・マネジメント力の強化を進めプロジェクト・マネジャーをはじめとする人材育成を続けるとともに、実績のある企業との協業等を行うことで同時遂行能力の強化に努めてまいります。

資金調達の多様化

FPSO等のプロジェクトの増加及び大型化に伴い当社グループの資金需要は拡大しており、当社では、資本市場からの調達や金融機関からの借り入れによる資金調達力の強化に努めております。チャータープロジェクトの遂行に際してプロジェクトファイナンスを活用すると共に、総合商社をはじめとするパートナーとの提携など、資金調達手法の多様化及び資金調達ソースの拡大に取り組んでおります。

2 【事業等のリスク】

当社グループの経営成績、株価及び財務状況等に影響を及ぼす可能性のあるリスクには以下のようなものがあります。

なお、文中における将来に関する事項は、当連結会計年度末において当社グループが判断したものであります。

<特に重要なリスク>

(1) 新たな進出地域におけるプロジェクト遂行に伴うリスク

当社グループは、海外のプロジェクトを中心に受注し、海外で建造工事やオペレーションを行っております。オイルメジャーによる開発案件におけるFPSOの受注機会増強に取り組んでおり、顧客層が拡大するに伴い、工事を行う国や地域によっては、経済情勢の急変に伴う工事従事者の動員及び資機材調達の遅れ、現地の労使関係等のリスク、商習慣に関する障害、資金移動の制約、特別な税金及び関税等によりプロジェクトの採算が悪化し、当社グループの業績及び財政状態に影響を及ぼす可能性があります。

そのため、特に新たな進出地域におけるプロジェクトの遂行にあたっては、現地の法律や会計コンサルタント等からの情報収集及び顧客や取引先との間で最適な責任分担を図ることにより、これらリスクの低減に努めております。

(2) 当社グループの事業の特性

海洋油田の発見が探査の行われていなかった大水深海域に拡大していることを背景として、浮体式海洋石油・ガス生産設備の稼働数は増加してきました。また、当社グループがFPSO等の建造を行う場合の受注額は1件につき少なくとも2千億円を超える大規模なものとなっております。

しかしながら、原油価格が下落すると、石油開発会社は投資を縮小します。石油開発会社はまず探鉱活動に対する投資から縮小するものの、原油価格の低迷が長期化すると新規プロジェクトが遅延するため、当社グループもプロジェクトの受注が一時的に減少するといった影響を受ける可能性があります。

また、当社グループが石油開発会社に提供しているFPSO等のリース、チャーター及びオペレーションに関わるサービスは、契約期間が長期にわたり、安定した収入を期待できる事業ですが、操業を行っている海域における台風等の自然災害の発生や、鉱区を保有する国の政情などによってサービス提供が中断するリスクがあります。これらについては、客先である石油開発会社との契約において当社グループの免責を明文化することや保険付保といった手段によってリスク回避に努めておりますが、事前に予期することが困難な事態の発生によりプロジェクトが中断した場合には、当社グループの業績に一時的な影響を及ぼす可能性があります。

(3) 化石燃料需要の減少

気候変動や地球温暖化の原因とされる温室効果ガスの排出削減を目的とした取り組みが進み、化石燃料需要の減少により長期的には石油開発企業の化石燃料関連への投資抑制や事業内容の変更が予測されております。当社グループにおいても中期経営計画の中で、事業モデルの進化によりサステナブルな社会の実現に貢献することを長期ビジョンとして描き、FPSO等の低炭素化や独自の浮体式構造及び係留技術(TLP)を活用した浮体式洋上風力発電設備の事業化へむけた取り組みを推進しております。しかしながら、事業環境の変化に対し当社グループの対応が遅れた場合には、当社グループの事業及び財政状態に影響を及ぼす可能性があります。

<その他の重要なリスク>

(1) 財務内容について

FPSO等の浮体式海洋石油・ガス生産設備の建造にあたっては多額の資金を要するほか、これを当社グループが保有して石油開発事業者にリース、チャーターを行う場合は、そのリース、チャーター期間が10年を超えるなど建造資金の回収に長期間を要することになります。

当社グループはこうした事業資金を主に社債及び借入金により調達しており、当連結会計年度末における社債及び借入金残高は393,378千米ドルとなり、負債及び資本合計に占める割合は12.5%となっております。

当社グループでは金利スワップを用いるなど借入に係る金利変動リスクの低減に努めておりますが、金利の変動によっては当社グループの業績に影響を受ける可能性があります。

また、今後もFPSO等に係る新規プロジェクトを開始する場合には、新たに資金調達を行う必要があります。当社グループは、プロジェクトの推進にあたり総合商社をはじめとする事業パートナーとの連携によって資金負担の低減を図るほか、プロジェクトファイナンスの利用によるリスクの遮断も行う方針であります。

しかしながら、入札にあたって所要資金を十分に調達することが困難な場合や、金利等の資金調達条件が悪化した場合には、プロジェクトの受注及び収益性に影響を及ぼす可能性があります。

(2) 大規模災害について

当社グループは、地震、風水害、感染症の世界的流行（パンデミック）など各種災害に対して発生時の損失を最小限に抑えるため、危機発生時の対応体制や対応指針をまとめたグループ危機管理ガイドラインを策定しております。しかしながら、このような災害による物的・人的被害の発生や物流機能の麻痺等により、FPSO等の建造工事、リース、チャーター及びオペレーションといった当社グループの事業活動に影響が生じる可能性があります。

なお、新型コロナウイルス感染症に関しては、各国で各種規制は緩和・撤廃されてきており、当社グループ事業に対する影響も軽微となって来ております。しかしながら新たな変異株の出現等により感染が再拡大した場合の備えを継続し、リスクの最小化を図ってまいります。

(3) 法規制について

当社グループは、国内外での事業の遂行にあたり、それぞれの国での各種法令、行政による許認可や規制等を遵守しております。しかしながら、これら法令の改廃や新たな法的規制が設けられる等の場合には、その結果が当社グループの業績及び財政状態に影響を及ぼす可能性があります。

3 【経営者による財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析】

(業績等の概要)

(1) 業績

当連結会計年度におけるわが国経済は、新型コロナウイルス感染症の影響が続くなか、経済社会活動の正常化が進み、個人消費や企業収益などについて持ち直しの動きが見られたものの、急激な円安進行や原材料価格の高騰等により、先行きは不透明な状況で推移しました。一方、世界経済については、ロシアによるウクライナへの軍事進攻の長期化や中国での新型コロナウイルス感染症拡大の影響等により、一部の国では持ち直しに鈍化がみられたものの、総じて経済正常化が進み回復基調となりました。

原油価格は、EUによるロシア産原油の禁輸措置の導入を発端に、供給不足が強まるとの見方などから、一時1バレル120米ドル台前半へ上昇したものの、その後中国経済の下振れや、主要先進国の金融引き締めによる景気後退への懸念から、エネルギー需要が減少するとの見方が強まった結果、1バレル70米ドル台まで下落しました。こうしたことから、脱炭素の流れと併存しながらも、安定したエネルギー供給を維持することは依然重要な課題であり、石油会社による深海油田開発プロジェクトは継続すると考えられます。また、当社グループの主要事業である浮体式海洋石油・ガス生産設備に関する事業についても、特に当社グループが強みを持つ超水深大型プロジェクトにおいて、今後も安定した成長が期待されます。

こうした状況のもと、当連結会計年度の連結業績は、FPSO建造プロジェクトの設計変更等により、受注高は、1,462,207千米ドル（前年比49.6%減）となりました。売上収益は、FPSO建造工事の進捗により2,739,762千米ドル（前年比29.7%減）となりました。

利益面では、前期から続く新型コロナウイルス感染症の感染拡大による建造工事の収益率の低下による影響が当期にも及んでいることや、ブラジルで操業するFPSO等に対する追加的な修繕費用等の発生による利益の押し下げ要因があったものの、比較的収益率の高い建造工事の進捗及びチャーター事業の収益の積み上げなどにより、営業利益は、75,330千米ドル（前連結会計年度は営業損失317,552千米ドル）となりました。

対して、米ドル高による為替差損及びFPSOを保有する関連会社への追加融資に対する損失評価引当金を金融費用に計上したことなどにより、税引前利益は、54,835千米ドル（前連結会計年度は税引前損失344,300千米ドル）となりました。これらにより、親会社の所有者に帰属する当期利益は、37,377千米ドル（前連結会計年度は親会社の所有者に帰属する当期損失363,975千米ドル）となりました。なお、当期末において、2023年12月期の配当予想は、未定であります。

当社グループは、浮体式石油生産設備の建造及びこれに関連する各種サービスを提供する単一の事業を展開しているため、セグメント別の業績等の記載は省略しております。

(2) 財政状態について

当連結会計年度末の資産合計は、主に現金及び現金同等物及び契約資産の減少により、前連結会計年度末から289,328千米ドル減少し、3,136,213千米ドルとなりました。

負債合計は、主に営業債務及びその他の債務の減少により、前連結会計年度末から575,690千米ドル減少し、2,295,092千米ドルとなりました。

資本合計は、主にその他の資本の構成要素の増加により、前連結会計年度末から286,362千米ドル増加し、841,121千米ドルとなりました。

(3) キャッシュ・フローの状況

当連結会計年度における現金及び現金同等物は、営業活動によるキャッシュ・フロー及び財務活動によるキャッシュ・フロー支出が大きく増加したことにより、前連結会計年度末から317,505千米ドル減少し、492,625千米ドルとなりました。当連結会計年度のキャッシュ・フローの概況は、以下のとおりであります。

(営業活動によるキャッシュ・フロー)

営業活動によるキャッシュ・フローは、前連結会計年度に比べて361,135千米ドル減少し、208,895千米ドルの支出となりました。これは主に、FPS0等の建造工事に係る売上債権の回収時期と買掛金の支払時期のバランスによる変動であります。

(投資活動によるキャッシュ・フロー)

投資活動によるキャッシュ・フローは、主に持分法で会計処理されている投資の取得による支出96,383千米ドルや長期貸付けによる支出24,103千米ドルにより、56,846千米ドルの支出となりました。

(財務活動によるキャッシュ・フロー)

財務活動によるキャッシュ・フローは、主に長期借入金の返済による支出31,620千米ドルやリース負債の返済による支出21,463千米ドルにより、49,013千米ドルの支出となりました。

(生産、受注及び販売の状況)

当社グループは、浮体式石油生産設備の建造及びこれに関連する各種サービスを提供する単一の事業を展開しているため、セグメント別の記載は省略しており、以下の各項目は当社グループ全体の実績を記載しております。

(1) 生産実績

	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)	
	金額(千米ドル)	前年比(%)
当社グループ	1,775,068	43.0

(注) 1 上記の金額は、FPS0、FS0及びTLPの設計・建造・据付並びにその他の工事に係る完成工事高であります。
2 金額は、販売価格によっております。

(2) 受注実績

	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)			
	受注高(千米ドル)	前年比(%)	受注残高(千米ドル)	前年比(%)
当社グループ	1,462,207	49.6	10,934,356	6.3

(注) 上記の他、持分法適用会社のリース及びチャーターに関する当社グループ持分相当の受注残高は、6,013,891千米ドルであります。

(3) 販売実績

	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)	
	金額(千米ドル)	前年比(%)
当社グループ	2,739,762	29.7

主な顧客の販売実績及び総販売実績に対する割合は、以下のとおりであります。

顧客	前連結会計年度		当連結会計年度	
	金額(千米ドル)	割合(%)	金額(千米ドル)	割合(%)
Equinor Brasil Energia Ltda.	1,105,552	28.4	660,690	24.1
Woodside Energy (Senegal) B.V.	517,646	13.3	490,056	17.9
BUZIOS5 MV32 B.V.	538,220	13.8	- (注)	-
MARLIM1 MV33 B.V.	496,444	12.7	- (注)	-

(注) 該当年度において売上収益の10%未満であるため、記載を省略しております。

(経営者の視点による経営成績等の状況に関する分析・検討内容)

文中における将来に関する事項は、当連結会計年度末において当社グループが判断したものであります。

(1) 経営成績に重要な影響を与える要因

関係会社への出資比率

FPS0等のリース、チャーター事業推進にあたっては多額の資金を必要とします。当社グループは、各々のプロジェクトごとに総合商社などと合併で事業会社を設立することにより、資金負担の軽減を図っております。これらの事業会社に対する当社の出資比率は、プロジェクトの規模やリスク許容度等を総合的に勘案した上で決定しており、プロジェクトによって異なります。

連結財務諸表の作成にあたっては、議決権などから支配権を有していると判断される関係会社を連結子会社とし、支配権を有しないと判断される関係会社を持分法適用会社としております。

連結子会社を事業会社としたプロジェクトでは、FPS0等の建造工事をグループ内取引と認識するため、建造工事が完工し、リース及びチャーターサービスの提供が開始されてから連結損益計算書において損益を認識します。また、連結財政状態計算書にはFPS0等の有形固定資産を計上します。

一方、持分法適用会社を事業会社としたプロジェクトでは、建造工事期間における損益を収益認識基準に基づくインプット法（発生した原価の見積総原価に占める割合で収益認識）によって連結損益計算書に反映させます。ただし、期間損益のうち、当社グループの出資比率に相当する金額はグループ内取引と判断されるため、連結調整によって未実現利益として消去します。建造工事が完工し、リース及びチャーターサービスの提供を開始すると、当該関連会社の損益のうち当社グループの出資比率に相当する金額を、連結損益計算書において持分法による投資損益として計上します。

以上のとおり、事業会社に対する当社グループの出資比率等により、連結財務諸表への影響は大きく異なっております。

未実現損益の消去

プロジェクトの規模が大型化するに従い、リース及びチャータープロジェクトのために設立する事業会社に対する当社グループの出資比率は概ね50%以下に止まるケースが多く、事業会社は持分法適用会社となっております。前述のとおり、こうしたプロジェクトの建造工事期間中は収益認識基準に基づくインプット法によって連結損益計算書に売上収益を計上する一方、期間損益のうち当社グループの出資比率に相当する金額を未実現損益として消去しております。

消去した未実現損益は、FPS0等を所有する持分法適用会社において、リース及びチャーター事業の会計処理にファイナンス・リースを適用する場合は、リース及びチャーターの開始時期に一括して実現させております。一方、オペレーティング・リースを適用する場合は、減価償却期間に応じ未実現利益を実現させております。

なお、連結損益計算書における営業損益に影響を与える未実現損益の消去額及び未実現損益の実現額、並びに未実現損益残高の推移は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	2021年12月期	2022年12月期
未実現損益の消去額	8,905	5,029
未実現損益の実現額	21,271	5,268
差引影響額	12,366	10,297
未実現損益の残高	59,614	49,316

(2) 経営成績に関する分析

受注の状況

当連結会計年度は、ウッドサイド社セネガル沖合サンゴマール鉱区向けFPSOの建造及びオペレーションの新規受注及び既存プロジェクトの仕様変更並びにオペレーションサービス等により1,462,207千米ドルの受注高となりました。受注残高は、前連結会計年度末から1,078,274千米ドル減少し、10,934,356千米ドルとなりました。また、持分法適用会社のリース及びチャーターに関する当社グループ持分相当の受注残高は、6,013,891千米ドルとなりました。

売上収益の状況

売上収益は、主にFPSO等の建造工事の進捗とチャーター及びオペレーションサービスの提供により2,739,762千米ドルとなりました。

営業損益の状況

営業損益は、主に新型コロナウイルス感染症の感染拡大によって、建造中のプロジェクトにおいて建造工事の中断や、機器の調達の遅れ、また建造工事現場への移動制限などからスケジュール全体の進捗に影響が発生し、多額の追加コストの増加を見込んだことにより75,330千米ドルの営業利益となりました。

当期損益の状況

当期損益は、金融収益の増加により54,835千米ドルの税引前利益となりました。

親会社の所有者に帰属する当期損益の状況

以上の結果、親会社の所有者に帰属する当期損益は、37,377千米ドルの利益となりました。

(3) キャッシュ・フローの状況

当連結会計年度のキャッシュ・フローの状況につきましては、「第2 事業の状況 3 経営者による財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析（業績等の概要）（3）キャッシュ・フローの状況」に記載のとおりであります。

(4) 資本の財源及び資金の流動性についての分析

資本の財源

当社グループの資金の源泉は、主に営業活動からのキャッシュ・フローと金融機関からの借入としておりますが、FPSO等の建造工事においては、工事代金の回収時期と工事費用の支払時期のずれにより当該建造工事に関わる債権債務が一時的に大きく変動し、営業キャッシュ・フローに大きな影響を与えます。当社グループではこれらの建造工事に関わる債権と債務のバランスを図ることで資金効率の向上に努めております。また、当社グループは、「CMS預貸制度(キャッシュ・マネジメント・システム)」によりグループ内で資金融通を行うことで資金効率を高めております。

建造工事期間における資金負担

FPSO等を客先に売り渡すプロジェクトの場合、建造工事に要する費用は工事の進行度合いに応じて前受金にて回収しているため、当社グループでは運転資金の調達を必要としません。一方、リース及びチャータープロジェクトの場合、当社グループと総合商社等が合弁で設立する事業会社が建造工事の発注者となるため、当社グループには事業会社に対する出資比率に相当する建造工事費用の負担が生じます。

当社グループは、建造工事期間における必要資金を、主に短期借入れによって当社が調達して関係会社へ貸し付ける方法、ないしは当社の債務保証によって関係会社が借り入れる方法によって調達しております。

総リスク額の管理

当社グループでは、大型プロジェクトにおける多額の資金負担と、それに伴うリスクを軽減するため、リース及びチャータープロジェクトのFPSO等への投資資金についてプロジェクトファイナンスによる調達を行っております。それによって当社の債務保証なしに関係会社が長期資金を調達することが可能となり、プロジェクト個々のリスクを当社から遮断する効果をもたらします。

当社グループでは、プロジェクトファイナンスを活用すると共に、総合商社などの事業パートナーをプロジェクトに招聘する等の方策により、総リスク額をコントロールして事業を展開する方針であります。

(5) 重要な会計上の見積り及び当該見積りに用いた仮定

当社グループの連結財務諸表は、IFRSに準拠して作成しております。この連結財務諸表の作成にあたり、見積りが必要となる事項については、それぞれ合理的な方法により、会計上の見積りを行っており、詳細については、「第5 経理の状況 1 連結財務諸表等 (1) 連結財務諸表」の「連結財務諸表注記」、「2. 作成の基礎 (4) 判断及び見積りの使用」及び「3. 重要な会計方針」に記載しております。

4 【経営上の重要な契約等】

当社グループの経営上の重要な契約は、以下のとおりであります。

契約会社名	相手方の名称	契約期間等	契約内容
当社	三井物産(株)(日本)	締結年月日 2010年2月26日 契約期間 2010年2月26日から 終了合意日まで	戦略的パートナーとして、経営資源、ノウハウ、ブランド、顧客基盤等を相互に活用することによる、FPSO等に関する事業の共同推進

5 【研究開発活動】

当社グループでは、エネルギー資源を安全かつ安定的に供給することを基本としながら、気候変動や地球温暖化の原因とされる温室効果ガス(GHG)の排出削減を目指しFPSO等の低炭素化や浮体式洋上風力発電の事業化に向けた数々の技術開発を行っております。

FPSO等の低炭素化に関しては、プラントの緊急停止に伴う随伴ガスの燃焼/排出や機器からの漏洩によるGHG排出の削減を目指し、火気工事を伴わない補修や遠隔操作による監視技術等のアセット・インテグリティ向上につながる開発を進めるのと並行して、GHGの主要な発生源である発電機の排気ガスからCO2を抽出する技術を開発し、油田にCO2を廃棄/貯蔵するという既の実証済みである技術と組み合わせ、GHG排出量の大幅な削減に向けた研究開発も進めております。

一方で、再生可能エネルギーの普及に貢献すべく、当社グループの強みである浮体・係留技術を活かした洋上風力発電設備を開発し、発電事業への参画を目指しております。

当連結会計年度におけるこれらの研究開発に係る金額は9,996千米ドルであります。

なお、当社グループは、浮体式石油生産設備の建造及びこれに関連する各種サービスを提供する単一の事業を展開しているため、セグメント別の記載は省略しております。

第3 【設備の状況】

1 【設備投資等の概要】

当連結会計年度においては、6,883千米ドルの設備投資を実施しました。その主なものはデジタルイゼーション開発費用であります。

2 【主要な設備の状況】

当社グループにおける主要な設備は、以下のとおりであります。

(1) 提出会社

(2022年12月31日現在)

事業所名 (所在地)	設備の 内容	帳簿価額(百万円)						従業員数 (名)
		建物	工具、器具 及び備品	リース 資産	ソフト ウェア	その他 無形固定 資産	合計	
本社 (東京都中央区)	事務所ほか	44	6	30	54	1,839	1,975	184 (7)

- (注) 1 上記事務所の建物は全て賃借により使用しており、年間賃借料は195百万円であります。
 2 帳簿価額のうち「その他無形固定資産」の主な内訳は、次世代FPS0用新造船体設計費用であります。
 3 従業員数の()内には、臨時従業員数を外書きで表示しております。
 4 現在休止中の主要な設備はありません。
 5 上記のほか、主要な賃借設備はありません。

(2) 子会社

(2022年12月31日現在)

会社名	所在地	設備の 内容	帳簿価額(千米ドル)						従業員数 (名)
			有形固定資産			使用権 資産	無形 資産	合計	
			建物付 属設備	器具及 び備品	建設仮 勘定				
MODEC INTERNATIONAL, INC.	米国	情報シス テムほか	918	870	43	2,828	33,625	38,286	170 (67)
MODEC OFFSHORE PRODUCTION SYSTEMS(SINGAPORE)PTE.LTD.	シンガ ポール	事務所ほか	477	983	-	27,413	16,452	45,327	967 (1)
MODEC SERVICOS DE PETROLEO DO BRASIL LTDA	ブラ ジル	事務所ほか	1,823	2,323	465	8,235	1,912	14,760	2,950 (241)

- (注) 1 従業員数の()内には、臨時従業員数を外書きで表示しております。
 2 上記のほか、主要な賃借設備はありません。

3 【設備の新設、除却等の計画】

該当事項はありません。

第4 【提出会社の状況】

1 【株式等の状況】

(1) 【株式の総数等】

【株式の総数】

種類	発行可能株式総数(株)
普通株式	102,868,000
計	102,868,000

【発行済株式】

種類	事業年度末現在 発行数(株) (2022年12月31日)	提出日現在 発行数(株) (2023年3月28日)	上場金融商品取引所 名又は登録認可金融 商品取引業協会名	内容
普通株式	56,408,000	56,408,000	東京証券取引所 (プライム市場)	単元株式数は100株であります
計	56,408,000	56,408,000		

(2) 【新株予約権等の状況】

【ストックオプション制度の内容】

該当事項はありません。

【ライツプランの内容】

該当事項はありません。

【その他の新株予約権等の状況】

該当事項はありません。

(3) 【行使価額修正条項付新株予約権付社債券等の行使状況等】

該当事項はありません。

(4) 【発行済株式総数、資本金等の推移】

年月日	発行済株式 総数増減数 (千株)	発行済株式 総数残高 (千株)	資本金増減額 (百万円)	資本金残高 (百万円)	資本準備金 増減額 (百万円)	資本準備金 残高 (百万円)
2014年5月21日	464	56,408	448	30,122	448	30,852

(注) 2014年5月21日を払込期日とするオーバーアロットメントによる売出しに関連して行う第三者割当増資

払込金額 1,933.8円

資本組入額 966.9円

割当先 S M B C 日興証券株式会社

(5) 【所有者別状況】

(2022年12月31日現在)

区分	株式の状況(1単元の株式数100株)								単元未満株式の状況(株)
	政府及び地方公共団体	金融機関	金融商品取引業者	その他の法人	外国法人等		個人その他	計	
					個人以外	個人			
株主数(人)	-	13	31	86	161	25	12,459	12,775	-
所有株式数(単元)	-	40,898	5,160	362,807	96,777	116	58,163	563,921	15,900
所有株式数の割合(%)	-	7.25	0.92	64.34	17.16	0.02	10.31	100.00	-

(注) 自己株式990株は、「個人その他」欄に9単元、「単元未満株式の状況」欄に90株含まれております。

(6) 【大株主の状況】

(2022年12月31日現在)

氏名又は名称	住所	所有株式数(千株)	発行済株式(自己株式を除く。)の総数に対する所有株式数の割合(%)
株式会社三井E & Sホールディングス	東京都中央区築地5-6-4	27,697	49.10
三井物産株式会社	東京都千代田区大手町1-2-1	8,387	14.86
日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)	東京都港区浜松町2-11-3	3,048	5.40
JP MORGAN CHASE BANK 385632 (常任代理人 株式会社みずほ銀行決済営業部)	25 BANK STREET, CANARY WHARF, LONDON, E14 5JP UNITED KINGDOM (東京都港区港南2-15-1品川インターシティA棟)	1,908	3.38
NORTHERN TRUST GLOBAL SERVICES SE, LUXEMBOURG RE LUDU RE:UCITS CLIENTS 15.315 PCT NON TREATY ACCOUNT (常任代理人 香港上海銀行東京支店カスタディ業務部)	10 RUE DU CHATEAU D'EAUL-3364 LEUDELANGE GRANDDUCHY OF LUXEMBOURG (東京都中央区日本橋3-11-1)	897	1.59
株式会社日本カスタディ銀行(信託口)	東京都中央区晴海1-8-12	717	1.27
MSIP CLIENT SECURITIES (常任代理人 モルガン・スタンレーMUFG証券株式会社)	25 Cabot Square, Canary Wharf, London E14 4QA, U.K. (東京都千代田区大手町1丁目9-7 大手町フィナンシャルシティ サウスタワー)	511	0.90
STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY 505227 (常任代理人 株式会社みずほ銀行決済営業部)	P.O.BOX 351 BOSTON MASSACHUSETTS 02101 U.S.A. (東京都港区港南2-15-1品川インターシティA棟)	437	0.77
STATE STREET LONDON CARE OF STATE STREET BANK AND TRUST, BOSTON SSBTC A/C UK LONDON BRANCH CLIENTS- UNITED KINGDOM (常任代理人 香港上海銀行東京支店カスタディ業務部)	ONE LINCOLN STREET, BOSTON MA USA 02111 (東京都中央区日本橋3-11-1)	433	0.76
BNY GCM CLIENT ACCOUNT JPRD AC ISG (FE-AC) (常任代理人 ㈱三菱UFJ銀行)	PETERBOROUGH COURT 133 FLEET STREET LONDON EC4A 2BB UNITED KINGDOM (東京都千代田区丸の内2-7-1)	293	0.52
計		44,333	78.59

(注) 1 日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)及び株式会社日本カスタディ銀行(信託口)の信託業務に係る株式数については、当社として把握することができないため記載しておりません。

2 上記のほか、「役員向け株式報酬制度」の信託財産として、三井住友信託銀行株式会社が役員向け株式報酬制度信託口37.2千株(0.07%)を保有しております。なお、当該株式は連結財務諸表上、自己株式として処理しております。

(7) 【議決権の状況】

【発行済株式】

(2022年12月31日現在)

区分	株式数(株)	議決権の数(個)	内容
無議決権株式	-	-	-
議決権制限株式(自己株式等)	-	-	-
議決権制限株式(その他)	-	-	-
完全議決権株式(自己株式等)	(自己保有株式) 普通株式 900	-	-
完全議決権株式(その他)	普通株式 56,391,200	563,912	-
単元未満株式	普通株式 15,900	-	-
発行済株式総数	56,408,000	-	-
総株主の議決権	-	563,912	-

(注) 1 「単元未満株式」欄には、当社所有の自己株式90株が含まれております。

2 「完全議決権株式(その他)」の欄には、「役員向け株式報酬制度信託口」が保有する当社株式37,200株(議決権数372個)が含まれております。

【自己株式等】

(2022年12月31日現在)

所有者の氏名 又は名称	所有者の住所	自己名義 所有株式数 (株)	他人名義 所有株式数 (株)	所有株式数 の合計 (株)	発行済株式 総数に対する 所有株式数 の割合(%)
(自己保有株式) 三井海洋開発株式会社	東京都中央区日本橋二丁目 3番10号	900	-	900	0.00
計	-	900	-	900	0.00

(注) 「役員向け株式報酬制度」の信託財産として、三井住友信託銀行株式会社が保有する当社株式37,200株(0.07%)は、上記自己株式等の数に含めておりません。

(8) 【役員・従業員株式所有制度の内容】

役員向け株式報酬制度

本制度は、当社の業績及び株式価値と対象となる取締役及び執行役員の報酬との連動性をより明確にし、取締役及び執行役員が株価上昇によるメリットを享受するのみならず株価下落リスクも負担し、株価の変動による利益及びリスクを株主の皆様と共有することで、中長期的な業績の向上と企業価値の増大に貢献する意識を高めることを目的としております。

(1)取引の概要

当社が金銭を信託して設定した信託において取得した当社普通株式(以下「当社株式」)を、当社株式交付規程に従い付与するポイント数に応じ、取締役及び執行役員に交付する株式報酬制度であります。

(2)信託に残存する自社の株式

2022年12月31日時点において、信託に残存する当社株式数は37,227株であります。

2 【自己株式の取得等の状況】

【株式の種類等】 会社法第155条第7号による普通株式の取得

(1) 【株主総会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(2) 【取締役会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(3) 【株主総会決議又は取締役会決議に基づかないものの内容】

区分	株式数(株)	価額の総額(千円)
当事業年度における取得自己株式	21	37
当期間における取得自己株式	-	-

(注) 1 当期間における取得自己株式数には、2023年3月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買取りによる株式数は含めておりません。

2 当事業年度及び当期間における取得自己株式には、「役員向け株式報酬制度信託口」が取得した当社株式は含まれておりません。

(4) 【取得自己株式の処理状況及び保有状況】

区分	当事業年度		当期間	
	株式数(株)	処分価額の総額(円)	株式数(株)	処分価額の総額(円)
引き受ける者の募集を行った取得自己株式	-	-	-	-
消却の処分を行った取得自己株式	-	-	-	-
合併、株式交換、株式交付、会社分割に係る移転を行った取得自己株式	-	-	-	-
その他	-	-	-	-
保有自己株式数	990	-	990	-

(注) 1 当期間における保有自己株式数には、2023年3月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買取りによる株式数は含めておりません。

2 当事業年度及び当期間における保有自己株式数には、「役員向け株式報酬制度信託口」が保有する当社株式は含まれておりません。

3 【配当政策】

当社の剰余金の配当はそれぞれ6月30日と12月31日を基準日とする中間配当と期末配当の年2回行うことができる旨を定款で定めております。これらの剰余金の配当の決定機関は中間配当については取締役会、期末配当については株主総会であります。

当社は、将来の事業展開と経営体質強化のために必要な内部留保を確保しつつ、株主に対する適正かつ安定的な配当を行うことを基本方針としております。

しかしながら、期末配当については、当期は最終黒字を確保したものの、未だ内部留保の積み上がりが十分でなく、誠に遺憾ながら無配とせざるを得ない状況であります。株主の皆様には深くお詫び申し上げますとともに、早期に復配できるよう努めてまいりますので、引き続きご支援を賜りますようお願い申し上げます。

その他のコーポレート・ガバナンスに関する事項

イ) 内部統制システムの整備の状況

当社の取締役、執行役員及び使用人の職務の執行並びに当社子会社の取締役等及び使用人の職務の執行が法令及び定款に適合することを確保するための体制その他業務の適正を確保するための体制等の整備について、当社取締役会において決議した内容の概要は以下のとおりであります。

- (a) 当社の取締役、執行役員及び使用人の職務の執行並びに当社の子会社の取締役等及び使用人の職務の執行が法令及び定款に適合することを確保するための体制
- (b) 当社の取締役の職務の執行に関する情報の保存及び管理に関する体制
- (c) 当社グループの損失の危険に関する規程その他の体制
- (d) 当社の取締役の職務の執行並びに当社の子会社の取締役等の職務の執行が効率的に行われることを確保するための体制
- (e) 当社の子会社の取締役等の職務の執行に係る事項の当社への報告に関する体制
- (f) 当社の監査役がその職務を補助すべき使用人を置くことを求めた場合における、当該使用人に関する事項
- (g) 前号の使用人の取締役からの独立性に関する事項
- (h) 監査役の当該使用人に対する指示の実効性の確保に関する事項
- (i) 当社の取締役、執行役員及び使用人が監査役に報告するための体制並びに当社の子会社の取締役等及び使用人又はこれらの者から報告を受けた者が、監査役に報告するための体制
- (j) 当社の監査役に報告をした者が、当該報告をしたことを理由として不利な取扱いを受けないことを確保するための体制
- (k) 当社の監査役職務の執行について生ずる費用の前払又は償還の手続その他の当該職務の執行について生ずる費用又は債務の処理に係る方針に関する事項
- (l) その他監査役職務の執行が実効的に行われることを確保するための体制

ロ) コンプライアンス体制の整備の状況

当社では、当社及び当社の子会社並びにその取締役、執行役員、従業員その他当社グループの業務に従事するすべての者に共通の行動規範として「Code of Business Conduct and Ethics (企業倫理・行動規範)」を制定しております。具体的には、取締役会直属の組織として、「グループ・コンプライアンス委員会」を設置し、定期的に委員会を開催して、当社グループにおける法令・定款等の遵守状況をモニタリングすると共に、当社グループの全ての役職員を対象とする研修会の開催等、当社グループ内におけるコンプライアンス意識の啓発活動及びコンプライアンスに関わる事項の徹底にあたっております。

また、法令違反その他のコンプライアンス違反行為の早期発見と是正を目的として内部通報規程を定め、当社グループ共通の内部通報システムとして、第三者機関を窓口とする「MODEC Ethics Hotline」を設け、その適切な運用を行うと共に、研修等を通じてその利用を促進しております。

ハ) リスク管理体制の整備の状況

当社の業務執行に関わるリスクについては、リスクの内容並びに管理手続を定めた「リスクマネジメント規程」、「エンタープライズリスクマネジメント規程」及び業務関係諸規程に基づいて管理を行っております。日常の企業活動において各部がリスク管理を行うと共に、経営会議において業務の執行状況及びその結果を継続的にフォローアップし、リスクマネジメントの徹底を図っております。

ニ) 提出会社の子会社の業務の適正を確保するための体制整備の状況

当社の子会社を含めた当社グループの業務執行については、「業務分掌規程」「職務権限規程」及び「関係会社管理規程」によって各業務の担当部署並びに決裁権限者を明確にし、組織的かつ能率的な運営を図ることを定めております。

また、当社の子会社が重要な事項を決定する際には、関連規程に従って、当社の関係部門と事前協議を行い、当社は子会社の経営内容の把握並びに検討を行っております。

ホ) その他コーポレート・ガバナンスに重要な影響を与えうる特別な事情

当社は、公正な取引の実施を「Code of Business Conduct and Ethics (企業倫理・行動期間)」に定めており、この基準に則してすべての取引先との価格や契約条件を独立的また合理的に決定しており、公正な取引の実施を含むグループのコンプライアンスの状況については、グループ・コンプライアンス委員会において問題ないことを確認しております。なお、当社のその他の関係会社にあたる三井E&Sホールディングス株式会社は、当社が行うFPSOをはじめとする浮体式石油・ガス生産設備に関する事業を行っておらず、事業において利害関係はなく、当連結会計年度において当社との間に重要な取引はありません。

ヘ) 責任限定契約の内容の概要

当社は、会社法第427条第1項に基づき、取締役(業務執行取締役等であるものを除く)及び監査役との間において、会社法第423条第1項の損害賠償責任について、職務を行うにつき善意でかつ重大な過失がないときは、その責任の限度を定める契約を締結しております。

当該契約に基づく賠償責任の限度額は、会社法第425条第1項に規定する最低責任限度額となっております。

ト) 取締役の選任の決議要件

当社は、取締役の選任決議について議決権を行使することのできる株主の3分の1以上を有する株主が出席し、その議決権の過半数をもって行う旨、累積投票によらない旨を定款に定めております。

チ) 株主総会決議事項を取締役会で決議することができる事項

当社は、以下について株主総会の決議によらず、取締役会で決議することができる旨定款に定めております。

- ・ 自己株式を取得することができる旨
(機動的な対応を可能とするため)
- ・ 取締役の責任を免除することができる旨
(職務の遂行にあたり期待される役割を十分に発揮できるようにするため)
- ・ 監査役の責任を免除することができる旨
(職務の遂行にあたり期待される役割を十分に発揮できるようにするため)
- ・ 中間配当をすることができる旨
(株主への安定的な利益還元を行うため)

リ) 株主総会の特別決議要件

当社は、株主総会の円滑な運営を行うことを目的として、会社法第309条第2項に定める株主総会の特別決議について、議決権を行使することができる株主の議決権の3分の1以上を有する株主が出席し、その議決権の3分の2以上をもって行う旨を定款に定めております。

(2) 【役員の状況】

役員一覧

男性11名 女性2名 (役員のうち女性の比率15.4%)

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数(株)
代表取締役社長	金森 健	1956年9月7日生	1980年4月 三井物産(株)入社 2005年10月 同社プロジェクト本部プラントプロジェクト第一部長 2007年8月 同社プロジェクト本部プロジェクト開発第二部長 2009年10月 同社プロジェクト本部長補佐 2010年3月 三井物産(上海)貿易有限公司董事長・総経理 2011年4月 三井物産(株)執行役員駐中国副総代表兼三井物産(上海)貿易有限公司董事長・総経理 2012年4月 同社執行役員プロジェクト本部長 2013年3月 当社社外取締役 2013年4月 三井物産(株)常務執行役員プロジェクト本部長 2016年4月 同社専務執行役員中国総代表兼三井物産(中国)有限公司董事長・総経理 2018年3月 当社取締役副社長執行役員、社長補佐 2018年7月 当社CCO、法務部及びコンプライアンスグループ担当 2019年3月 当社CCO及びコンプライアンスグループ担当 2020年4月 当社CCO、法務部及びコンプライアンスグループ担当 2021年4月 当社代表取締役社長(現任)	(注)1	13,800
取締役	高野 育 浩	1957年12月25日生	1980年4月 (株)三井銀行(現(株)三井住友銀行)入行 2004年4月 当社出向 2005年3月 当社業務部長兼経営企画室長 2006年7月 当社転籍 2007年12月 当社経理部長兼経営企画室長 2010年5月 当社経営企画部長 2012年4月 当社理事 経営企画部長 2013年4月 当社執行役員 経営企画部長 2016年4月 当社常務執行役員 CFO 2021年4月 当社常務執行役員 CFO、人事部担当、人事部長 2022年3月 当社取締役常務執行役員 CFO、経理部、財務部及び財務企画 グループ担当(現任)	(注)1	4,900
取締役	渡 邊 耕 一	1968年7月14日生	1992年4月 三井造船(株)(現(株)三井E&Sホールディングス)入社 2009年7月 MITSUI ZOSEN EUROPE LIMITED出向 2012年10月 三井造船(株)財務経理部主管 2017年6月 同社玉野事業所経理部長 2018年4月 (株)三井E&Sホールディングス人事総務部玉野総合事務所長、(株)三井E&Sビジネスサービス 財務経理サービス部玉野分室長 2018年12月 (株)三井E&Sホールディングス財務経理部主管 2019年6月 (株)三井E&Sマシナリー取締役(非常勤)(現任) 2021年4月 (株)三井E&Sホールディングス財務経理部長(現任)、(株)三井E&Sビジネスサービス取締役(現任) 2023年3月 当社取締役(現任) 2023年4月 (株)三井E&S執行役員財務部長(予定)	(注)1	-

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数(株)
取締役	若菜 康一	1967年10月8日生	1990年4月 三井物産(株)入社 2008年4月 同社プロジェクト本部プロジェクト開発第一部第二営業室室長 2010年4月 同社プロジェクト本部環境・新エネルギー事業部第一営業室室長 2013年4月 同社プロジェクト本部環境・新エネルギー事業部次長 2015年4月 同社プロジェクト本部プロジェクト開発第三部長 2019年4月 Caitan SpA General Manager 2021年12月 三井物産(株)プロジェクト本部本部長補佐 2022年3月 当社取締役(現任) 2022年4月 三井物産(株)執行役員プロジェクト本部長(現任)、三井物産プラントシステム(株)取締役(現任)	(注)1	-
取締役	相京 重信	1949年10月1日生	1972年4月 (株)住友銀行(現(株)三井住友銀行)入行 1999年6月 同行執行役員人事部長 2001年4月 (株)三井住友銀行執行役員法人統括部長 2003年6月 同行常務執行役員本店第一営業本部長 2005年6月 同行常務取締役兼常務執行役員 2006年4月 同行取締役兼専務執行役員 (株)三井住友フィナンシャルグループ専務執行役員 (株)三井住友銀行取締役兼副頭取執行役員 法人部門統括責任役員 2010年4月 日興コーポリアル証券(株)代表取締役会長 2011年4月 SMBC日興証券(株)代表取締役会長 2015年4月 同社顧問 2015年6月 橋本総業ホールディングス(株)社外取締役(現任) 2016年3月 当社取締役(現任) 2016年6月 三洋化成工業(株)社外取締役 2016年6月 (株)ダイヘン社外取締役 2016年6月 SCSK(株)社外取締役 2016年6月 ニチコン(株)社外取締役(現任) 2019年6月 スターツコーポレーション(株)社外監査役(現任)	(注)1	3,700
取締役	野田 弘子	1960年7月3日生	1987年4月 港監査法人(現有限責任あずさ監査法人)入社 1987年8月 プルデンシャル証券会社入社 1990年3月 野田公認会計士事務所代表(現任) 1992年8月 インドスエズ銀行(現クレディアグリコール銀行及び証券)入社 2000年6月 カナダコマース銀行(同行東京支店、後CIBC証券会社東京支店)入社 2006年7月 (株)ビジコム入社 2007年9月 プロミネントコンサルティング(株)代表取締役 2010年5月 プロビティコンサルティング株式会社設立 同社代表取締役(現任) 2014年4月 亜細亜大学大学院アジア国際経営戦略科 非常勤講師(現任) 2019年3月 岡部(株)社外取締役(監査等委員)(現任) 2019年3月 当社取締役(現任) 2021年6月 エステー(株)社外取締役(監査委員)(現任) 2022年6月 蝶理(株)社外取締役(現任)	(注)1	-

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数(株)
取締役	白石 和子	1951年8月18日生	1974年4月 外務省入省 2001年2月 在アトランタ総領事館首席領事 2003年6月 外務省条約局国際経済協定室長 2004年9月 外務省総合外交政策局外交政策調整官 2005年10月 外務省経済局世界貿易機関紛争処理室長 2007年4月 在ポーランド大使館公使参事官 2012年1月 リトアニア駐箚特命全権大使 2015年6月 特命全権大使(女性・人権人道担当兼北極担当) 2016年6月 外務省参与(北極担当大使) 2016年10月 東京家庭裁判所調停委員(現任) 2017年6月 外務省参与任期満了 2017年12月 2025国際博覧会招致特使 2018年6月 SCSK(株)社外取締役(監査等委員)(現任) 2019年3月 当社取締役(現任)	(注)1	-
取締役	西海 和久	1950年7月29日生	1975年4月 プリヂェストーンタイヤ(株)(現(株)プリヂェストーン)入社 2004年4月 同社製造技術開発本部長 2005年1月 同社執行役員 2007年10月 同社常務執行役員 2008年3月 同社取締役常務執行役員 2010年3月 同社代表取締役専務執行役員 2012年3月 同社代表取締役COO 2016年3月 同社取締役代表執行役COO 2019年1月 同社取締役 2019年3月 同社エクスターナル・アドバイザー(現任) 2020年3月 当社取締役(現任)	(注)1	-
取締役	小林 雅人	1960年4月5日生	1986年4月 弁護士登録(第一東京弁護士会)湯浅・原法律特許事務所(現ユアサハラ法律特許事務所)入所 1996年1月 湯浅法律特許事務所(現ユアサハラ法律特許事務所)パートナー 1997年2月 日本オラクル(株)社外監査役 1997年7月 平川・佐藤・小林法律事務所(現シティユーフ法律事務所)開設 パートナー 2003年2月 シティユーフ法律事務所パートナー(現任) 2020年1月 月島機械(株)社外監査役 2020年6月 (株)イーブックイニシアティブジャパン社外取締役(現任) 2020年12月 (株)日本共創プラットフォーム社外監査役(現任) 2021年3月 当社取締役(現任)	(注)1	-
監査役(常勤)	高村 義裕	1961年9月30日生	1984年4月 (株)三井銀行(現(株)三井住友銀行)入行 2002年12月 (株)三井住友フィナンシャルグループ監査部 グループ長 2008年3月 マニユファクチャラーズ銀行出向、同行Executive Vice President(企画・人事担当)経営企画部長 2013年6月 当社入社 財務部次長 2013年10月 当社財務部長 2020年4月 当社理事 財務部長 2020年5月 当社理事 内部監査部長 2021年4月 当社理事 内部監査部長兼監査役室長 2022年3月 当社監査役(現任)	(注)2	822

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (株)
監査役	加藤 順 弘	1954年11月20日生	1977年4月 プリヂストンタイヤ(株) (現株)プリヂストン) 入社 1986年4月 青山監査法人プライスウォーターハウス入社 1997年7月 税理士法人プライスウォーターハウスクーパース同社 ディレクター 2005年4月 加藤順弘国際税理士事務所創設 同所所長 (現任) 金沢星陵大学及び金沢星陵大学大学院教授 2012年4月 桐蔭横浜大学法学部非常勤講師 十文字学園女子大学人間生活学部非常勤講師 2014年4月 十文字学園女子大学人間生活学部教授 2016年3月 当社監査役 (現任) 2020年4月 十文字学園女子大学名誉教授 (現任)	(注)2	-
監査役	藤田 利 彦	1958年6月18日生	1981年4月 大蔵省 (現財務省) 入省 2003年7月 財務省主計局主計官 (防衛係担当) 2004年2月 内閣府政策統括官 (経済財政運営担当) 付参事官 2005年7月 東京国税局総務部長 2006年7月 国税庁人事課長 2007年7月 国税庁総務課長 2009年7月 福岡国税局長 2010年7月 国税庁調査査察部長 2012年8月 国税庁課税部長 2013年6月 国税庁次長 2014年7月 東京国税局長 2016年2月 日本銀行監事 2020年2月 辻・本郷税理士法人理事 (現任) 2021年3月 当社監査役 (現任)	(注)2	-
監査役	安間 匡 明	1960年1月6日生	1982年4月 日本輸出入銀行 (現株)国際協力銀行) 入行 2006年8月 同行開発金融研究所副所長 2008年10月 同行西日本国際営業部長 (大阪) 2010年5月 同行国際業務戦略部長 2012年5月 (株)国際協力銀行経営企画部長 2013年12月 同行執行役員企画・管理部門長 2015年6月 同行取締役企画・管理部門長 2016年6月 同行取締役 2017年7月 大和証券株式会社顧問 2021年3月 PwCサステナビリティ合同会社執行役員 2021年3月 当社監査役 (現任) 2022年7月 PwCサステナビリティ合同会社執行役員常務 (現任)	(注)2	-
計					23,222

- (注) 1 取締役の任期は、2022年12月期に係る定時株主総会終結の時から2023年12月期に係る定時株主総会終結の時
までであります。
- 2 監査役の任期は、2021年12月期に係る定時株主総会終結の時から2024年12月期に係る定時株主総会終結の時
までであります。
- 3 所有株式数は、定時株主総会終結の時現在の実質持株数を記載しております。
- 4 取締役渡邊耕一、若菜康一、相京重信、野田弘子、白石和子、西海和久及び小林雅人は、会社法第2条第15
号に定める社外取締役であります。
- 5 監査役加藤順弘、藤田利彦及び安間匡明は、会社法第2条第16号に定める社外監査役であります。

社外取締役及び社外監査役の状況

イ) 社外取締役及び社外監査役の員数並びに社外取締役及び社外監査役と当社との人的・資本取引関係その他の利害関係

当社の社外取締役は7名、社外監査役は3名であります。

社外取締役である渡邊耕一氏は当社の株主である株式会社三井E & Sホールディングスの職員を兼務しておりますが、当社との間に特別な利害関係はありません。また、若菜康一氏は当社の株主である三井物産株式会社の役員を兼務しておりますが、当社との間に特別な利害関係はありません。相京重信氏は金融機関等での豊富な経験や知識を有する社外取締役であり当社株式を保有しておりますが、この他は当社との間に特別な利害関係はありません。また、野田弘子氏は外資系金融機関における経理部門及び経営コンサルタントとしての豊富な知見を有する社外取締役、白石和子氏は官公庁で培った国際情勢に関する幅広い見識及び豊富な経験を有する社外取締役、西海和久氏は事業会社での豊富な経験と知識を有する社外取締役、小林雅人氏は弁護士としての豊富な経験と法務全般に関する専門的知見を有する社外取締役であり、いずれも当社との間に特別な利害関係はありません。

社外監査役である加藤順弘氏は税理士及び税務会計に関する研究者としての専門知識や経験を有する社外監査役であります。藤田利彦氏は、財務省(大蔵省)、国税庁、日本銀行等で培った税務、経済、金融に関する専門的な知見と豊富な経験を有する社外監査役であります。また、安間匡明氏は、銀行業務で培った国内外の金融に関する専門的知見と豊富な経験を有する社外監査役であります。なお、社外監査役3名と当社との間には特別な利害関係はありません。

当社は、会社法の社外要件と東京証券取引所の定める独立役員の基準を充足し、当社が定める「社外役員の独立性判断基準に関する規程」に従い、相京重信氏、野田弘子氏、白石和子氏、西海和久氏、小林雅人氏の5名を独立社外取締役として選任しております。また、上記の独立社外取締役各氏に、加藤順弘氏、藤田利彦氏、安間匡明氏を加えた合計8名を、一般の株主と利益相反の生じる恐れがない独立役員として東京証券取引所に届け出ております。

ロ) 社外取締役及び社外監査役が当社のコーポレート・ガバナンスにおいて果たす機能と役割

社外取締役には、当社の事業に関する知見と豊富な経験を当社の経営に生かしていただくことを期待し、社外の独立した立場から経営判断に対するチェック機能を担っていただいております。

社外監査役には、当社の事業に関する知見と経験に基づく視点を監査に生かしていただくことを期待しております。

ハ) 社外取締役又は社外監査役による監督又は内部監査、監査役監査及び会計監査との相互連携並びに内部統制部門との関係

社外取締役は、取締役会に出席し、内部監査の状況及び会計監査の状況について、担当の取締役等より報告を受けております。また、監査役とは定期的に会合を行っております。

社外監査役は、監査役会に出席し、常勤監査役から内部監査の状況、重要な会議の内容について報告を受ける等、常勤監査役との意思疎通を図って連携しております。また取締役会に出席し、内部監査の状況及び会計監査の状況について、担当の取締役等より報告を受けております。会計監査人からは監査計画及びその実施状況と結果の説明を受け、その他にも情報共有のための会合を持ち、監査上の重要論点や重要な発見事項等について意見交換を行っております。

(3) 【監査の状況】

監査役監査の状況

当社は、監査役会設置会社であり、監査役会は社外監査役3名を含む監査役4名で構成されております。

監査役は、取締役会及び経営会議に出席し、必要に応じて意見表明を行うとともに、代表取締役、取締役及び社外取締役との定期的な面談、社内各部門及び子会社に対する業務執行状況の監査及び調査等を通じて、取締役の職務執行を監視・監督しております。また、内部監査部門との定期的な会合により、内部統制システムの構築・運用状況の把握及び情報の共有化を図っております。加えて、会計監査人からは期初には監査計画の説明を受け、期中、期末には監査結果の報告を受ける等当社が抱える重要なリスクについて認識を共有し、定期的に会合において意見交換を行っております。

社外監査役は、監査役会等へ出席し常勤監査役とコーポレート・ガバナンス強化に資する情報の共有化に努め、取締役会及び監査役会において社外監査役として強く求められる中立的・独立的立場を踏まえ、それぞれの専門的知見やバックグラウンドを活かし、建設的な意見を経営に対し述べております。

加えて、社外監査役は、コンプライアンス、リスク管理及び内部統制システムの構築・運用状況等について取締役会において報告を受け、また、会計監査人からは定期的に監査結果の報告を受けております。

当事業年度において開催された監査役会は15回であり、個々の監査役の出席状況については以下のとおりであります。

氏名	開催回数	出席回数
相京 勝則	5回	5回(100%)
高村 義裕	10回	10回(100%)
加藤 順弘	15回	15回(100%)
藤田 利彦	15回	15回(100%)
安間 匡明	15回	15回(100%)

(注) 1 高村義裕氏は2022年3月就任以降、すべての監査役会に出席しております。

2 相京勝則氏は2022年3月退任までの、すべての監査役会に出席しております。

監査役会においては、常勤監査役の選定、監査計画の策定、監査報告の作成、定時株主総会提出議案等の適正性監査、その他監査役の職務の執行に関する事項について審議しております。また、会計監査人の選解任又は不再任に関する事項や会計監査人の報酬等に対する同意等、監査役会の決議による事項について審議しております。

各監査役においては、取締役の職務執行について、監査役会の定める監査基準及び分担に従い、監査あるいは調査等を実施しており、必要に応じて取締役等により、業務執行に関する報告を受けております。

内部監査の状況

当社及び子会社の業務が適正かつ有効に執行されているかを検証し、内部管理体制ならびにリスク管理体制を強化するための仕組みとして、内部監査部を設置しております。内部監査部の組織上の独立性を確保するため、同部は社長直属としており、また、部員の客観性を確保するため、内部監査部員は監査対象部門のいかなる業務にも従事してはならないこととしております。

内部監査部は、公認内部監査人3名、公認情報システム監査人2名、公認不正検査士1名など監査関連専門資格保有者を含む6名を擁し、社長の承認を受けた内部監査年間計画に基づき、当社の各部及び子会社における手続きの妥当性や有効性、法令・社内規程等の遵守といった観点から、リスクベースの内部監査を実施しております。監査の結果につきましては、社長及び経営会議、取締役会に報告を行うとともに、個別監査の中で行った改善提言につきましても、監査対象部門の対応状況をフォローアップの上、同様の報告を行っております。

内部監査部は監査役と月次で打合せを行っており、その際内部監査部より個別監査をはじめとした監査業務全般の遂行状況を報告するとともに、当社及び子会社の現況等につき意見交換を行うなど、連絡を密にしております。これらの活動を通じて内部監査部が監査役から得た意見は、個別監査の重点項目選定などにおいて参考とし、監査の実効性と効率性の向上を図っております。

また、内部監査部は、監査役が会計監査人から監査計画の説明を受ける際、また四半期毎にレビュー結果ならびに監査結果について報告を受ける際に同席し、監査役と内部監査部とで情報の共有化を図ることにより、監査の実効性向上に努めております。

会計監査の状況

イ) 監査法人の名称

有限責任あずさ監査法人

ロ) 継続監査期間

2003年以降

上記は、当社が新規上場した際に提出した有価証券届出書における監査対象期間より前の期間については調査が著しく困難であったため、有価証券届出書における監査対象期間以降の期間について記載したものであります。実際の継続監査期間は、この期間を超える可能性があります。

八) 業務を執行した公認会計士

指定有限責任社員・業務執行社員 山田 真
指定有限責任社員・業務執行社員 大谷 文隆

二) 監査業務に係る補助者の構成

当社の会計監査業務に係る補助者は、公認会計士9名、その他10名であります。

ホ) 監査法人の選定方針と理由

当社の会計監査人として必要とされる専門性、独立性及び適切性と、当社グループのグローバルな事業活動を一元的に監査する体制を有していること等を勘案し、監査役会の同意を得て選定しております。

なお、監査役会は、会計監査人が適正に監査を遂行することが困難であると認められる場合等、その必要があると判断した場合、株主総会に提出する会計監査人の解任又は不再任に関する議案の内容を決定します。

また、監査役会は、会計監査人が会社法第340条第1項各号に定める事由に該当すると認められる場合は、監査役全員の同意により、会計監査人を解任します。この場合、監査役会が選定した監査役は、解任後最初に招集される株主総会において、会計監査人を解任した旨及び解任の理由を報告します。

ヘ) 監査役及び監査役会による監査法人の評価

当社の監査役及び監査役会は、会計監査人の監査計画及びその結果、さらには監査法人としての品質管理体制等、各種の報告を定期的に受けており、その内容については定期的に評価を行っております。その結果、当社の監査役及び監査役会は、当社会計監査人は独立監査人として適切であると評価しております。

監査報酬の内容等

イ) 監査公認会計士等に対する報酬の内容

(単位：千円)

区分	前連結会計年度		当連結会計年度	
	監査証明業務に基づく報酬	非監査業務に基づく報酬	監査証明業務に基づく報酬	非監査業務に基づく報酬
提出会社	1,304	56	1,103	0
連結子会社	-	-	-	-
計	1,304	56	1,103	0

前連結会計年度における非監査業務の内容

提出会社における非監査業務は、IFRS移行に係る助言業務等であります。

当連結会計年度における非監査業務の内容

提出会社における非監査業務は、IFRS移行に係る助言業務等であります。

ロ) 監査公認会計士等と同一のネットワーク(KPMGグループ)に対する報酬(イ)を除く)

(単位：千円)

区分	前連結会計年度		当連結会計年度	
	監査証明業務に基づく報酬	非監査業務に基づく報酬	監査証明業務に基づく報酬	非監査業務に基づく報酬
提出会社	-	112	-	-
連結子会社	2,167	385	1,991	178
計	2,167	498	1,991	178

前連結会計年度における非監査業務の内容

提出会社および連結子会社における非監査業務は、IFRS移行に係る助言業務等であります。

当連結会計年度における非監査業務の内容

連結子会社における非監査業務は、税務に係る助言業務等であります。

八) その他重要な報酬の内容

前連結会計年度

該当事項はありません。

当連結会計年度

該当事項はありません。

二) 監査報酬の決定方針

当社の監査公認会計士等に対する報酬につきましては、監査公認会計士等の監査計画の範囲・内容・日程等の相当性を検証し、会社法の定めに従い監査役会の同意を得た上で決定しております。

ホ) 監査役会が会計監査人の報酬等に同意した理由

会計監査人に対する報酬等に対して、当社の監査役会が会社法第399条第1項の同意をした理由は、会計監査人から提出された監査計画の内容、会計監査の職務遂行状況及び報酬見積りの算定根拠などについて検証した結果、これらが適切であると判断したことであります。

(4) 【役員の報酬等】

役員の報酬等の額又はその算定方法の決定に関する方針に関する事項

当社の役員等の報酬制度は、株主等のステークホルダーに提供する価値の最大化に向け、以下の基本方針に基づいて設定しております。

・中長期的な企業価値向上と当社の経営計画の実現を促すために、全社業績や個人の成果に応じた適切なインセンティブとして機能するように設計する

・それぞれの役員等が担う役割、責任、成果を反映することにより、職責に応じた職務遂行を促す

・役員報酬に係る規制やガイドライン等を遵守しながら、市場に存在する優秀な人材を引き付けることを可能とする、競争力のある水準に設定する

・適切なガバナンスとコントロールに基づいて決定し、経営環境等を踏まえ適時見直す

当社は独立社外取締役が過半数を占め、独立社外取締役を委員長とする指名・報酬委員会を設置し、取締役及び監査役の報酬等について、透明性、客観性を確保し、公正かつ適正に決定しております。

取締役会は、当事業年度に係る取締役の個人別の報酬等の内容の決定において、指名・報酬委員会にて決定方針との整合性等を確認しており、取締役会もその答申を尊重していることから、上記報酬等の決定に関する方針に沿うものであると判断しております。

役員等の報酬の構成及び各報酬採用の目的

当社の役員等の報酬は、固定報酬である「基本報酬」並びに業績連動報酬である「賞与」及び「株式報酬」により構成されております。

各役員等の総報酬に占める各報酬の比率は、業績目標達成に向けた適切なインセンティブとなるよう、外部専門機関による役員報酬調査データの水準や経営者報酬ガイドラインを参考にしており、全社業績が標準の場合、固定報酬と業績連動報酬の比率が6:4となるように設計しております。

「基本報酬」は、各役員等の役割、責任に応じた対価とし、職責に応じた職務遂行を促すことを目的とした報酬としており、役員等各人の役位に応じて報酬額を決定しております。

「賞与」は、単年度の全社業績への対価とし、業績達成に向けたインセンティブとして機能すること、及び株主との利益共有化を図ることを目的とした報酬としております。賞与は業績との関連を明確にするとともに、株主の皆様の利益に対する貢献を意識付けるため、業績連動指標として連結当期利益（親会社の所有者に帰属する当期利益）の予算達成度と利益水準に、配当実績を加味し、金額を決定しております。

「株式報酬」は、役員等の報酬と当社の株式価値との連動をより明確にし、役員等が株価の変動による利益及びリスクを株主と共有することで、中長期的な業績の向上と企業価値の増大に貢献する意識を高めることを目的とした報酬としております。

なお、社外取締役及び監査役の報酬については、経営に対する独立性の確保の観点から、業績等に左右されない報酬体系として、固定報酬である「基本報酬」のみを採用しております。

役員報酬の内容

イ) 提出会社の役員区分ごとの報酬等の総額、報酬等の種類別の総額及び対象となる役員の員数

役員区分	報酬等の総額 (百万円)	報酬等の種類別の総額(百万円)			対象となる 役員の員数 (名)
		基本報酬	賞与	株式報酬額	
取締役 (社外取締役を除く。)	104	91	-	13	4
監査役 (社外監査役を除く。)	30	30	-	-	2
社外役員	70	70	-	-	10
合計	205	192	-	13	16

ロ) 提出会社の役員ごとの連結報酬等の総額等

連結報酬等の総額が1億円以上である者が存在しないため、記載しておりません。

ハ) 役員の報酬等の額

2019年3月20日開催の第33回定時株主総会において、取締役の報酬限度額を年額400百万円以内(うち社外取締役の報酬については年額65百万円以内)、2016年3月24日開催の第30回定時株主総会において、監査役の報酬限度額を年額70百万円以内と決議しております。

(5) 【株式の保有状況】

投資株式の区分の基準や考え方

当社は原則として、純投資目的による株式保有を行いません。これ以外の政策保有等の投資株式については、株価変動リスク及び資産効率向上の観点から、投資先との事業上の関係や当社との協業に必要と判断する場合を除き、政策保有を行いません。

提出会社における株式の保有状況

該当事項はありません。

第5 【経理の状況】

1 連結財務諸表及び財務諸表の作成方法について

(1) 当社の連結財務諸表は、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」(1976年大蔵省令第28号。以下、「連結財務諸表規則」という。)第93条の規定により、国際財務報告基準(IFRS)に基づいて作成しております。

(2) 当社の財務諸表は、「財務諸表等の用語、様式及び作成方法に関する規則」(1963年大蔵省令第59号。以下、「財務諸表等規則」という。)に基づいて作成しております。

また、当社は特例財務諸表提出会社に該当し、財務諸表等規則第127条の規定により財務諸表を作成しております。

2 監査証明について

当社は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、連結会計年度(2022年1月1日から2022年12月31日まで)の連結財務諸表及び事業年度(2022年1月1日から2022年12月31日まで)の財務諸表について、有限責任 あずさ監査法人による監査を受けております。

3 連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取組み及びIFRSに基づいて連結財務諸表等を適正に作成することができる体制の整備について

当社は、以下のとおり連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取組み及びIFRSに基づいて連結財務諸表等を適正に作成することができる体制の整備を行っております。

(1) 会計基準等の内容を適切に把握し、会計基準等の変更等に適時かつ的確に対応することができる体制を整備するため、公益財団法人財務会計基準機構へ加入し、研修等に参加することによって専門知識の蓄積に努めております。

(2) IFRSの適用においては、国際会計基準審議会が公表するプレスリリースや基準書を随時入手し、最新の基準の把握を行っております。また、IFRSに基づく適正な連結財務諸表等を作成するために、IFRSに準拠したグループ会計方針を作成し、それに基づいて会計処理を行っております。

1 【連結財務諸表等】

(1) 【連結財務諸表】

【連結財政状態計算書】

(単位：千米ドル)

	注記番号	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
資産			
流動資産			
現金及び現金同等物	5	810,131	492,625
営業債権及びその他の債権	6,24,32	379,394	478,083
契約資産	24	704,730	257,328
貸付金	11,31,32	14,176	-
その他の金融資産	12,16,31,33	14,171	37,288
その他の流動資産	13,24	138,134	141,820
流動資産合計		2,060,740	1,407,147
非流動資産			
有形固定資産	4,7,9	51,366	64,314
無形資産	4,8	80,845	70,213
持分法で会計処理されている投資	4,10,32	739,046	1,114,066
貸付金	11,31,32	398,562	365,032
その他の金融資産	12,31	13,278	13,603
繰延税金資産	28	54,941	65,016
その他の非流動資産	4,13,24	26,760	36,819
非流動資産合計		1,364,801	1,729,066
資産合計		3,425,542	3,136,213

(単位：千米ドル)

	注記番号	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
負債及び資本			
負債			
流動負債			
営業債務及びその他の債務	14,31,32	1,356,472	921,708
契約負債	24	405,807	499,383
社債及び借入金	15,31,33	426,867	19,084
未払法人所得税		40,564	38,389
引当金	19	237,013	109,704
その他の金融負債	20,31,33	94,549	99,219
その他の流動負債	21	103,483	76,954
流動負債合計		2,664,758	1,764,443
非流動負債			
社債及び借入金	15,31,33	55	374,293
繰延税金負債	28	8	1,283
確定給付負債	17	54,693	43,959
引当金	19	80,597	56,675
その他の金融負債	20,31,33	23,584	37,127
その他の非流動負債	21	47,084	17,310
非流動負債合計		206,024	530,649
負債合計		2,870,782	2,295,092
資本			
資本金	22	282,292	282,292
資本剰余金	22,32	280,711	280,686
利益剰余金	22	85,957	131,004
自己株式	22	1,291	1,092
その他の資本の構成要素		115,129	118,748
親会社の所有者に帰属する持分合計		532,541	811,640
非支配持分		22,218	29,481
資本合計		554,759	841,121
負債及び資本合計		3,425,542	3,136,213

【連結損益計算書】

(単位：千米ドル)

	注記番号	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
売上収益	4,24,32	3,899,748	2,739,762
売上原価	7,8,17,18,25,32	4,125,283	2,671,503
売上総利益又は売上総損失()		225,534	68,259
販売費及び一般管理費	7,8,17,18,25,32	145,963	153,101
持分法による投資利益	10,31	29,309	126,845
その他の収益	26	24,680	33,384
その他の費用		44	57
営業利益又は営業損失()		317,552	75,330
金融収益	27,31	55,438	64,389
金融費用	27,31	82,185	84,884
税引前利益又は税引前損失()		344,300	54,835
法人所得税費用	28	15,620	13,691
当期利益又は当期損失()		359,920	41,143

当期利益の帰属			
親会社の所有者		363,975	37,377
非支配持分		4,055	3,766
当期利益又は当期損失()		359,920	41,143

(単位：米ドル)

1株当たり当期利益			
基本的1株当たり当期利益又は基本的1株当たり当期損失()	29	6.46	0.66
希薄化後1株当たり当期利益又は希薄化後1株当たり当期損失()		6.46	0.66

【連結包括利益計算書】

(単位：千米ドル)

	注記 番号	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
当期利益又は当期損失()		359,920	41,143
その他の包括利益			
純損益に振り替えられることのない項目			
確定給付負債の再測定	17,30	5,340	8,378
純損益に振り替えられることのない項目合計		5,340	8,378
純損益に振り替えられる可能性のある項目			
キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分	30	26,551	6,962
在外営業活動体の換算差額	30	9,492	212
持分法適用会社におけるその他の包括利益に対する持分	10,30	96,902	226,675
純損益に振り替えられる可能性のある項目合計		60,858	233,850
税引後その他の包括利益合計		66,199	242,228
当期包括利益合計		293,720	283,372
当期包括利益の帰属			
親会社の所有者		297,650	278,925
非支配持分		3,929	4,447
当期包括利益合計		293,720	283,372

【連結持分変動計算書】

前連結会計年度(自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)

(単位：千円)

	注記 番号	親会社の所有者に帰属する持分					
		資本金	資本剰余金	利益剰余金	自己株式	その他の資本の構成要素	
						確定給付負債の 再測定	キャッシュ・フ ロー・ヘッジの 有効部分
2021年1月1日残高		282,292	280,742	463,852	1,553	-	161,648
当期損失()		-	-	363,975	-	-	-
その他の包括利益	17,30	-	-	-	-	5,060	70,781
当期包括利益合計		-	-	363,975	-	5,060	70,781
親会社の所有者に対する配当金	23	-	-	18,980	-	-	-
非支配株主に対する配当金		-	-	-	-	-	-
株式報酬取引	18,22, 32	-	30	-	262	-	-
その他の資本の構成要素から 利益剰余金への振替		-	-	5,060	-	5,060	-
所有者との取引額合計		-	30	13,919	262	5,060	-
2021年12月31日残高		282,292	280,711	85,957	1,291	-	90,866

	注記 番号	親会社の所有者に帰属する持分			非支配持分	資本合計
		その他の資本の構成要素		親会社の所有者 に帰属する 持分合計		
		在外営業 活動体の 換算差額	その他の資本の 構成要素合計			
2021年1月1日残高		14,745	176,394	848,940	18,908	867,849
当期損失()		-	-	363,975	4,055	359,920
その他の包括利益	17,30	9,517	66,325	66,325	125	66,199
当期包括利益合計		9,517	66,325	297,650	3,929	293,720
親会社の所有者に対する配当金	23	-	-	18,980	-	18,980
非支配株主に対する配当金		-	-	-	620	620
株式報酬取引	18,22, 32	-	-	231	-	231
その他の資本の構成要素から 利益剰余金への振替		-	5,060	-	-	-
所有者との取引額合計		-	5,060	18,748	620	19,368
2021年12月31日残高		24,262	115,129	532,541	22,218	554,759

当連結会計年度(自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)

(単位：千円)

	注記 番号	親会社の所有者に帰属する持分					
		資本金	資本剰余金	利益剰余金	自己株式	その他の資本の構成要素	
						確定給付負債の 再測定	キャッシュ・フ ロー・ヘッジの 有効部分
2022年1月1日残高		282,292	280,711	85,957	1,291	-	90,866
当期利益		-	-	37,377	-	-	-
その他の包括利益	17,30	-	-	-	-	7,669	233,656
当期包括利益合計		-	-	37,377	-	7,669	233,656
新設子会社に対する出資		-	-	-	-	-	-
非支配株主に対する配当金		-	-	-	-	-	-
株式報酬取引	18,22, 32	-	24	-	198	-	-
その他の資本の構成要素から 利益剰余金への振替		-	-	7,669	-	7,669	-
所有者との取引額合計		-	24	7,669	198	7,669	-
2022年12月31日残高		282,292	280,686	131,004	1,092	-	142,790

	注記 番号	親会社の所有者に帰属する持分			非支配持分	資本合計
		その他の資本の構成要素		親会社の所有者 に帰属する 持分合計		
		在外営業 活動体の 換算差額	その他の資本の 構成要素合計			
2022年1月1日残高		24,262	115,129	532,541	22,218	554,759
当期利益		-	-	37,377	3,766	41,143
その他の包括利益	17,30	221	241,547	241,547	681	242,228
当期包括利益合計		221	241,547	278,925	4,447	283,372
新設子会社に対する出資		-	-	-	3,500	3,500
非支配株主に対する配当金		-	-	-	684	684
株式報酬取引	18,22, 32	-	-	173	-	173
その他の資本の構成要素から 利益剰余金への振替		-	7,669	-	-	-
所有者との取引額合計		-	7,669	173	2,815	2,989
2022年12月31日残高		24,041	118,748	811,640	29,481	841,121

【連結キャッシュ・フロー計算書】

(単位：千円)

	注記 番号	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
営業活動によるキャッシュ・フロー			
税引前利益又は税引前損失()		344,300	54,835
減価償却費及び償却費	7,8	41,189	39,606
引当金の増減額(は減少)		143,009	152,571
確定給付負債の増減額(は減少)	17	3,842	10,741
持分法による投資損益(は益)		29,309	126,845
金融収益及び金融費用		26,747	20,495
営業債権及びその他の債権の増減額(は増加)		88,454	91,633
契約資産の増減額(は増加)		83,252	447,452
その他の流動資産の増減額(は増加)		187,111	7,497
営業債務及びその他の債務の増減額(は減少)		301,257	437,736
契約負債の増減額(は減少)		84,513	89,660
その他		9,851	89,580
小計		75,493	249,559
利息の受取額		32,841	39,631
配当金の受取額		67,233	46,229
利息の支払額		5,235	16,898
法人所得税の支払額		18,093	28,298
営業活動によるキャッシュ・フロー		152,239	208,895
投資活動によるキャッシュ・フロー			
短期貸付金の純増減額(は増加)		9,301	8,295
長期貸付けによる支出		105,306	24,103
長期貸付金の回収による収入		-	60,604
有形固定資産及び無形資産の取得による支出	7,8	29,362	6,883
持分法で会計処理されている投資の有償減資による収入		-	9,749
持分法で会計処理されている投資の清算による収入		-	8,464
持分法で会計処理されている投資の取得による支出	32	76,573	96,383
投資活動によるキャッシュ・フロー		220,544	56,846
財務活動によるキャッシュ・フロー			
短期借入金の純増減額(は減少)	31	29,000	-
長期借入れによる収入	31	160,000	-
長期借入金の返済による支出	31	54,249	31,620
社債の発行による収入	31	225,000	-
リース負債の返済による支出		22,150	21,463
自己株式の純増減額(は増加)	22	262	-
新設子会社に対する非支配株主からの出資		-	3,500
配当金の支払額	23	18,994	19
非支配株主への配当金の支払額		620	684
補助金の受取額		2,737	707
デリバティブの決済による収入		2,979	568
財務活動によるキャッシュ・フロー		265,965	49,013
現金及び現金同等物に係る換算差額		4,679	2,750
現金及び現金同等物の増減額(は減少)		192,981	317,505
現金及び現金同等物の期首残高	5	617,149	810,131
現金及び現金同等物の期末残高	5	810,131	492,625

【連結財務諸表注記】

1. 報告企業

三井海洋開発株式会社(以下「当社」という。)は、日本に所在する株式会社であります。当社の連結財務諸表は、当社及び連結子会社(以下「当社グループ」という。)、並びに当社グループの関連会社及び共同支配の取決めに対する持分から構成されております。当社グループの主な事業内容は、FPSO、FSO及びTLPといった浮体式海洋石油・ガス生産設備の設計・建造・据付、販売、リース、チャーター及びオペレーションであります。

2. 作成の基礎

(1) IFRSに準拠している旨

当社グループの連結財務諸表は、連結財務諸表規則第1条の2に掲げる「指定国際会計基準特定会社」の要件をすべて満たすことから、同第93条の規定により、IFRSに準拠して作成しております。

本連結財務諸表は、2023年3月27日に当社代表取締役社長 金森健及び当社取締役常務執行役員 高野育浩によって承認されております。

(2) 測定の基礎

当社グループの連結財務諸表は、「3. 重要な会計方針」に記載のとおり、公正価値で測定する金融商品及び確定給付負債等を除き、取得原価を基礎として作成しております。

(3) 機能通貨及び表示通貨

当社グループの連結財務諸表は、当社の機能通貨である米ドルを表示通貨としており、千米ドル未満の端数は切り捨てております。

(4) 判断及び見積りの使用

この連結財務諸表を作成する際に、経営者は、会計方針の適用並びに資産、負債、収益及び費用の報告額、及び報告期間の末日における偶発負債の開示に影響を及ぼす会計上の重要な判断、見積り及び仮定の設定を行っておりますが、実績がこれらの見積りとは異なることがあります。見積り及びその基礎となる仮定は継続して見直し、見直しによる影響は、見直しを行った期間又はそれ以降の期間において認識しております。

会計方針の適用に際して行った当社グループの連結財務諸表上で認識する金額に重要な影響を与える判断、見積り及び仮定に関する情報は、以下のとおりであります。

- ・連結の範囲(「3. 重要な会計方針 (1) 連結の基礎」)
- ・収益認識(「3. 重要な会計方針 (14) 顧客との契約から生じる収益」)

当社グループの連結財務諸表に重要な影響を与える可能性のある判断及び見積りとその仮定等は、以下のとおりであります。

- ・収益認識(「3. 重要な会計方針 (14) 顧客との契約から生じる収益」)
- ・引当金の測定(「3. 重要な会計方針 (12) 引当金」)
- ・繰延税金資産の回収可能性(「3. 重要な会計方針 (17) 法人所得税」)
- ・金融商品の公正価値(「3. 重要な会計方針 (4) 金融商品」)
- ・非金融資産の減損テストにおける回収可能価額(「3. 重要な会計方針 (9) 非金融資産の減損」)
- ・確定給付負債の数理計算上の仮定(「3. 重要な会計方針 (10) 従業員給付」)
- ・リースの識別及びリース期間の決定(「3. 重要な会計方針 (8) リース」)
- ・新型コロナウイルス感染症の影響

新型コロナウイルス感染症の影響により、当社グループの建造中のプロジェクトにおいて、これまでにスケジュール全体の進捗に影響を及ぼす状況が発生しております。当期末において、当社グループは、今後さらにプロジェクトの収益に重大な影響を与えるほどの事象は発生しないとの前提において会計上の見積りを行っております。なお、新型コロナウイルス感染症の影響によるプロジェクトの遅延は契約及び法令に照らして不可抗力事由に相当すると考えており、会計上の見積りを行うにあたり、遅延に係るペナルティーは見込んでおりません。しかし、今後の客先との交渉結果によっては、ペナルティーの負担が生じる可能性があります。

3. 重要な会計方針

(1) 連結の基礎

子会社

子会社とは、当社グループが支配を有する事業体をいいます。当社グループは、ある事業体への関与により生じる変動リターンに対するリスク又は権利を有し、かつ当該事業体に対するパワーを通じてその変動リターンに影響を及ぼす能力がある場合に、当該事業体を支配していると判断しております。

子会社はすべて、取得日すなわち当社が支配を獲得した日から、当社が支配を喪失する日まで連結しております。

子会社に対する当社グループ持分の一部を処分した後も支配が継続する場合には、当社グループの持分の変動を資本取引として会計処理しており、非支配持分の調整額と対価の公正価値との差額は、親会社の所有者に帰属する持分として資本に直接認識しております。支配を喪失した場合には、支配の喪失から生じた利得又は損失は純損益で認識しております。従来の子会社に対する持分を保持する場合には、その持分は支配喪失日の公正価値で測定しております。当社グループ内の債権債務残高及び取引、並びに当社グループ内取引によって発生した未実現損益は、連結財務諸表の作成に際して消去しております。

持分法適用会社（関連会社及び共同支配企業）に対する投資

関連会社とは、当社グループがその財務及び経営方針に対して重要な影響力を有しているものの、支配はしていない事業体をいいます。

共同支配企業とは、契約上の取決めにより当社グループを含む複数の当事者が共同して支配をしており、その活動に関連する財務上及び営業上の決定に際して、支配を共有する当事者の一致した合意を必要としており、かつ、当社グループが当該取決めの純資産に対する権利を有している企業をいいます。

当社グループは、関連会社及び共同支配企業への投資について、持分法を用いて評価しております。（以下「持分法適用会社」）

連結財務諸表には、重要な影響力又は共同支配を獲得した日から喪失するまでの持分法適用会社の純損益及びその他の包括利益の変動に対する当社グループの持分を含めております。

持分法適用会社に対する投資は、取引コストを含む原価で認識しております。当社の投資には、取得時に認識したのれん相当額を含めております。また、重要な影響力を有することとなった日から重要な影響力を喪失する日までの持分法適用会社の純損益及びその他の包括利益に対する当社グループの持分は、持分法適用会社に対する投資額の変動として認識しております。

持分法適用会社との取引から発生した未実現利益は、投資先に対する当社グループの持分から控除し、未実現利益の消去額が投資先の持分を超過する場合は繰延利益としてその他の非流動負債に計上しております。未実現損失は、減損が生じている証拠がない場合に限り、未実現利益と同様の方法により投資に加算しております。

持分法適用会社の損失に対する当社グループの持分が持分法適用会社に対する投資を上回った場合は、投資の帳簿価額をゼロまで減額しております。それ以上の損失については、持分法適用会社で生じる損失について当社グループが法的に負担する、あるいは負担すると推定される金額を、貸付金など実質的に投資に該当する残高が存在する場合は、当該残高から控除し、当該残高を超過する金額を持分法適用に伴う負債として計上しております。

持分法適用会社に関するのれんは投資の帳簿価額に含めており、償却しておりません。持分法適用会社に対する投資について減損している可能性が示唆されている場合において減損の評価を行っております。当社グループは、RANG DONG MV17 B.V.、OPPORTUNITY MV18 B.V.、GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.、SHAPE PTE. LTD. 及びSHAPE BRASIL SOLUCOES DIGITALS LTDA. の5社に対して50%超の議決権を有しておりますが、他の出資者との間で締結した契約上の取決めにより共同支配が存在し、かつ、当該取決めの純資産に対する権利を有していると評価できることから共同支配企業として分類しております。

(2) 企業結合

企業結合は、取得法に基づき会計処理をしております。取得対価は、被取得企業の支配と交換に譲渡した資産、引き受けた負債及び当社グループが発行する資本持分の取得日公正価値の合計として測定しております。取得対価が識別可能な資産及び負債の公正価値を超過する場合は、その超過額をのれんとして認識しております。下回る場合には、純損益として認識しております。取得に直接起因する取得費用は、発生時に費用として処理し、被取得企業における識別可能な資産及び負債は取得日の公正価値で認識しております。支配獲得後の非支配持分の追加取得については、資本取引としており、のれんは認識しておりません。

企業結合の前後で同一の当事者により最終的に支配され、かつその支配が一時的でない場合の企業結合を共通支配下における企業結合といたします。当社グループは、そのような企業結合を原則として帳簿価額に基づき会計処理しております。

(3) 外貨換算

外貨建取引

資本取引を含む外貨建取引は、取引日における為替レートで機能通貨に換算しております。報告期間の末日における外貨建貨幣性資産及び負債は、報告期間の末日の為替レートで機能通貨に換算し、換算差額は純損益として認識しております。ただし、発生する損益がその他の包括利益で認識される資産及び負債に関してはそれらから生じる換算差額は、その他の包括利益に認識しております。取得原価で測定する外貨建非貨幣性資産及び負債は、取引日の為替レートで機能通貨に換算しております。

在外営業活動体

在外営業活動体の資産及び負債は報告期間の末日の為替レートにより、収益及び費用は取引日レートにより当社グループの表示通貨である米ドルに換算しております。在外営業活動体の財務諸表の換算により発生する換算差額は、その他の包括利益として認識し、その累計額はその他の資本の構成要素に認識しております。

在外営業活動体の一部又はすべてを処分し、支配、重要な影響力又は共同支配を喪失する場合には、その在外営業活動体に関連する換算差額の累積金額を、処分に係る利得又は損失の一部として純損益に組み替えております。当社グループが、子会社の持分を部分的に処分するが、支配は保持する場合、累積金額の関連持分を非支配持分に再配分しております。当社グループが、重要な影響力を保持する一方で、関連会社又は共同支配企業を部分的にのみ処分する場合には、累積金額の関連持分を純損益に組み替えております。

(4) 金融商品

認識及び認識の中止

認識：

デリバティブ商品を含む金融資産及び金融負債は、当社グループが契約の当事者となった取引日に当初認識しております。

金融資産の売買については、取引日において、認識又は認識の中止を行っております。

認識の中止：

当社グループは、以下の場合に金融資産の認識を中止しております。

- (a) キャッシュ・フローに対する契約上の権利が消滅する。
- (b) キャッシュ・フローに対する契約上の権利を譲渡し、当該金融資産の所有に係るリスクと経済価値が実質的に移転する。

当社グループが、移転した当該金融資産に対する支配を継続している場合には、継続的関与を有している範囲において、資産と関連する負債を認識しております。

金融負債は、契約上の義務が免責、取り消し又は失効した時点で認識を中止しております。

分類

金融資産：

当社グループは、金融資産を以下の要件に基づき、償却原価で測定する、純損益を通じて公正価値で測定する（FVTPL）又はその他の包括利益を通じて公正価値で測定する（FVTOCI）金融資産に分類し、当初認識時にその分類を決定しております。

- (a) 金融資産を保有する事業モデル
- (b) 金融資産の契約上のキャッシュ・フロー特性

以下の条件がともに満たされる金融資産を償却原価で測定する金融資産に分類しております。

- (a) 契約上のキャッシュ・フローを回収するために資産を保有することを目的とする事業モデルに基づいて、資産を保有している。
- (b) 金融資産の契約条件により、元本及び元本残高に対する利息の支払いのみであるキャッシュ・フローが特定の日に生じる。

償却原価で測定する金融資産に分類されない金融資産はFVTPLに分類しております。当社グループがFVTPLに分類する金融資産とは、主にデリバティブ資産であります。なお、当社グループは、FVTOCIに分類する金融資産及び売買目的で保有しFVTPLに分類する金融資産は保有しておりません。

金融負債：

FVTPLに分類する金融負債を除き、当社グループは、すべての金融負債を償却原価で測定する金融負債に分類しております。当社グループがFVTPLに分類する金融負債とは、デリバティブ負債であります。

測定

当初測定：

FVTPLに分類する金融資産及び金融負債を除き、当社グループはすべての金融資産及び金融負債を、公正価値に取引コストを加減算した金額で当初測定しております。FVTPLに分類する金融資産及び金融負債は公正価値で当初認識しております。

なお、重大な金融要素を含んでいない営業債権は、取引価格で当初測定しております。

当初認識後の測定：

償却原価で測定する金融資産及び金融負債は当初認識後、実効金利法を用いて償却原価で測定しております。利息収益費用、為替差損益及び減損は純損益に認識しております。認識を中止した時点の金融資産に係る利得又は損失及び金融負債の簿価と支払った対価の差額は、純損益に認識しております。

FVTPLで測定する金融資産及び金融負債は当初認識後、公正価値で測定しております。

金融保証契約は以下のいずれか高い方で測定しております。

- (a) 下記金融資産の減損に従った損失評価引当金
- (b) 当初認識額からIFRS第15号の原則に基づく収益累計額を控除した金額

金融資産の減損：

当社グループは、償却原価で測定する金融資産、契約資産及び金融保証契約に係る予想信用損失に対する損失評価引当金を認識しております。

当社グループは、各報告期間の末日に、金融資産の信用リスクを報告期間の末日時点と当初認識日時点で比較し、金融資産に係る信用リスクの著しい増加の有無を評価しております。金融資産に係る信用リスクが当初認識以降に著しく増加している場合には、当該金融資産に係る損失評価引当金を全期間の予想信用損失に等しい金額で測定し、著しく増加していない場合には、12ヶ月の予想信用損失に等しい金額で測定しております。

なお、上記にかかわらず、重大な金融要素を含んでいない営業債権及び契約資産については、損失評価引当金を全期間の予想信用損失に等しい金額で測定しております。

金融資産に係る損失評価引当金の繰入額及び損失評価引当金を減額する事象が発生した場合の戻入額は、純損益に認識しております。

デリバティブ金融商品及びヘッジ会計

当社グループは、為替及び金利の変動リスクに対するヘッジを目的として、為替予約及び金利スワップ契約等のデリバティブ取引を利用しております。当社グループでは、ヘッジ会計の適用に当たってはヘッジ開始時に、ヘッジ関係、リスク管理目的及び戦略について、公式な指定及び文書化を行っております。当該文書にはヘッジ手段の特定、ヘッジの対象となる項目又は取引、ヘッジされるリスクの性質及びヘッジされたりリスクに起因するヘッジ対象の公正価値又はキャッシュ・フローの変動に対するエクスポージャーを相殺するに際してのヘッジ手段の有効性の評価方法が含まれております。当社グループは、これらのヘッジについて、ヘッジされたりリスクに起因する公正価値又はキャッシュ・フローの変動を相殺するに際し極めて有効であると見込んでおります。

デリバティブの定義に該当する金融商品は、その契約の当事者となった時点において連結財政状態計算書に公正価値で計上しております。ヘッジ手段となるものを除き、その後の公正価値の変動は、純損益で認識しております。ヘッジ手段となるものは、以下のとおり事後測定しております。

キャッシュ・フロー・ヘッジ：

当社グループは、主にキャッシュ・フロー・ヘッジをヘッジ関係として採用しております。キャッシュ・フロー・ヘッジのヘッジ手段としてデリバティブを指定した場合、デリバティブの公正価値の変動のうち有効部分は、その他の包括利益を通じてヘッジ剰余金として認識しております。デリバティブの公正価値の変動のうち非有効部分は、即時に純損益で認識しております。

当社グループは、キャッシュ・フロー・ヘッジ関係のヘッジ手段として、為替予約の直物要素の公正価値の変動のみを指定しております。為替予約の先渡要素（フォワード・ポイント）の公正価値の変動は、ヘッジのコストとして区分して会計処理し、資本項目のヘッジコスト剰余金として認識しております。

通貨スワップ契約にキャッシュ・フロー・ヘッジを適用する場合には、通貨ベース・スプレッドを除く部分をヘッジ手段として指定し、通貨ベース・スプレッド部分に関しては、公正価値の変動額をヘッジコストとして、その他の包括利益を通じて、資本項目のヘッジコスト剰余金として認識しております。

ヘッジされた予定取引が、棚卸資産などの非金融項目の取得に係る場合、ヘッジ剰余金及びヘッジコスト剰余金に累積した金額は、非金融項目の当初認識時に当初の帳簿価額の修正として処理しております。その他のヘッジについては、ヘッジされた将来キャッシュ・フローが純損益に影響を与えるのと同じ期間に、純損益に振り替えております。

ヘッジがヘッジ比率を調整してもなお、ヘッジ会計の適格要件をもはや満たさない、又はヘッジ手段が売却された、失効となった、終了した、又は行使された場合、ヘッジ会計は将来に向かって中止しております。キャッシュ・フロー・ヘッジのヘッジ会計が中止された場合、非金融項目の取得に係る取引のヘッジであれば、キャッシュ・フロー・ヘッジに累積された金額は、非金融項目の当初の帳簿価額の修正として処理されるまでは資本に計上され続けます。その他のキャッシュ・フロー・ヘッジについては、ヘッジされた将来キャッシュ・フローが純損益に影響を与えるのと同じ期間に純損益に振り替えられるまで資本に計上され続けます。

ヘッジされた将来キャッシュ・フローが発生する可能性がなくなった場合、ヘッジ剰余金及びヘッジコスト剰余金に累積されていた金額は、即時に純損益に振り替えております。なお、ヘッジ剰余金及びヘッジコスト剰余金は、キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分とともにその他の資本の構成要素に表示しております。

(5) 現金及び現金同等物

現金及び現金同等物は、手許資金、随時引き出し可能な預金及び流動性が非常に高く容易に換金可能であり、かつ価値の変動について僅少なりリスクしか負わない取得日から3か月以内に償還期限の到来する短期投資からなっております。

(6) 有形固定資産

認識及び測定

有形固定資産は、原価モデルを適用し、取得原価から減価償却累計額及び減損損失累計額を控除した金額で表示しております。取得原価には、資産の取得に直接関連する費用、将来の解体、除去及び原状回復費用を含めております。有形固定資産の取得後に発生した支出については、当該支出に関連する将来の経済的便益が当社グループに流入する可能性が高く、当該支出が信頼性をもって測定できる場合に限り、資産として認識しております。修繕及び維持コストは、発生時に費用処理しております。処分により発生する利得及び損失は、処分金額と当該資産の帳簿価額との差額により算出し、純損益に含めております。

減価償却

有形固定資産は、各構成要素の見積耐用年数にわたり、定額法により減価償却しております。減価償却費は償却可能額をもとに算定しております。償却可能額は、資産の取得価額から残存価額を差し引いて算出しております。

見積耐用年数は、以下のとおりであります。

建物附属設備	3年～10年
器具及び備品	2年～15年
機械装置及び運搬具	3年～7年

減価償却方法、耐用年数及び残存価額は、各報告期間の末日に見直しを行い、必要に応じて改定しております。

(7) 無形資産

無形資産は、原価モデルを適用し、取得原価から償却累計額及び減損損失累計額を控除した金額で表示しております。無形資産は、それぞれの見積耐用年数にわたり、定額法により償却しております。

主な資産項目ごとの見積耐用年数は、以下のとおりであります。

ソフトウェア	2年～10年
開発資産	5年
その他	2年～17年

償却方法、耐用年数及び残存価額は、各報告期間の末日に見直しを行い、必要に応じて改定しております。

(8) リース

当社グループは、リース契約開始時に対象となる資産は特定されているか、その資産の使用を支配しているかを検討し、リースに該当するか否かを判断しております。

借手としてのリース

当社グループは、リースの開始日に使用权資産及びリース負債を認識しております。使用权資産は、取得原価で当初測定しております。取得原価は、リース負債の当初測定額に、開始日又はそれ以前に支払ったリース料を調整し、当初直接コストと原資産の解体及び除去の際に生じるコストを加え、受け取ったリース・インセンティブを控除して算定しております。

当初認識後、使用权資産は、リースの開始日から使用权資産の耐用年数又はリース期間のいずれか短い期間にわたり、定額法により減価償却しております。使用权資産の見積耐用年数は、自己所有の有形固定資産と同様に決定しております。

リース負債は、リースの開始日時時点で支払われていないリース料をリースの計算利率又はリースの計算利率が容易に算定できない場合には当社グループの追加借入利率を用いて割り引いた現在価値で当初測定しております。当社グループは、一般的に追加借入利率を割引率として使用しております。

リース負債の測定に含めるリース料総額は、以下で構成されております。

- ・固定リース料
- ・当社グループが延長オプションを行使することが合理的に確実である場合のオプション期間のリース料及びリースの早期解約に対するペナルティーの支払額（当社グループが早期解約しないことが合理的に確実な場合を除く）

リース負債は、実効金利法による償却原価で測定しております。毎期の利率は、リース負債の算定にあたりリース料総額を現在価値に割り引いた際の割引率を用いております。リース負債については、リース料の支払いに応じて、リース負債の元本の返済と利息の支払いを計上しております。

延長あるいは解約オプションを行使するかどうかの判定が変化した場合、リース負債を再測定しております。このようにリース負債を再測定する場合、対応する使用权資産の帳簿価額を修正し、使用权資産の帳簿価額がゼロまで減額されている場合には損益として認識しております。

短期リース及び少額資産のリース

当社グループは、リース期間が12ヶ月以内のリース及び原資産が少額であるリースについて、使用権資産及びリース負債を認識しないことを選択しております。当社グループは、これらのリースに係るリース料をリース期間にわたり定額法により費用として認識しております。

(9) 非金融資産の減損

当社グループは、非金融資産に関して、報告期間の末日に減損の兆候の有無を判断しております。減損の兆候が存在する場合は、個別の資産又は資金生成単位により回収可能価額を見積っております。

個別の資産又は資金生成単位の回収可能価額は、使用価値と処分コスト控除後の公正価値のうちいずれか高い金額としております。資金生成単位は、他の資産又は資産グループのキャッシュ・インフローから概ね独立したキャッシュ・インフローを生成する最小の識別可能な資産グループであり、個別の資産について回収可能価額の見積りが不可能な場合は、当該資産が属する資金生成単位の回収可能価額を算定しております。使用価値の算定において、見積将来キャッシュ・フローは、固有リスクを反映した上、貨幣の時間価値及びその資産に特有のリスクについて直近の市場の評価を反映した税引前の割引率を用いて現在価値に割り引いております。

減損損失は、個別の資産又は資金生成単位の帳簿価額が回収可能価額を超過する場合に認識しております。

当社グループは、報告期間の末日において過去に認識した減損損失がもはや存在しない又は減少している可能性を示す兆候が存在するかについて評価を行っております。

(10) 従業員給付

退職後給付

a 確定拠出制度

確定拠出制度の退職後給付に係る費用は、従業員がサービスを提供した期間に、純損益として認識しております。

b 確定給付制度

確定給付制度債務の現在価値及び関連する当期勤務費用は、予測単位積増方式を用いて個々の制度別に算定しております。割引率は、将来の給付支払までの見込期間を基に割引期間を設定し、割引期間に対応した報告期間の末日時点の優良社債の市場利回りを参照して決定しております。確定給付負債は、確定給付制度債務の現在価値を算定して計上しております。勤務費用及び確定給付負債の利息は、純損益にて認識しております。

確定給付制度債務の再測定は、発生した期に一括してその他の包括利益で認識し、利益剰余金へ振り替えております。過去勤務費用は、発生時に全額純損益に認識しております。

短期従業員給付

短期従業員給付については、割引計算は行わず、関連するサービスが提供された時点で費用として認識しております。賞与及び年次有給休暇については、当社グループが、従業員から過去に提供された労働の結果として支払うべき現在の法的及び推定的債務を負っており、かつその金額を信頼性をもって見積ることができる場合にそれらの制度に基づいて支払われると見積られる金額を負債として認識しております。

(11) 株式に基づく報酬

本制度は、当社が設定した信託において取得した当社普通株式を、当社株式交付規定に従い付与するポイント数に応じ、取締役及び執行役員に交付する株式報酬制度であります。

株式に基づく報酬においては、取締役及び執行役員が当社に対して提供する役務の対価として付与する資本性金融商品の公正価値を純損益として認識し、同額を資本の増加として認識しております。付与する資本性金融商品の公正価値は、当社と対象となる取締役及び執行役員が、株式報酬について合意した日の当社普通株式の市場における取引価格を基礎として決定しております。当社は、制度対象となった取締役及び執行役員による役務の提供に応じて費用を認識し、同時に取締役及び執行役員の株式に基づく報酬を受け取る権利を確定しております。

(12) 引当金

当社グループは、過去の事象の結果として現在の法的又は推定的債務を負っており、当該債務を決済するために経済的便益を有する資源の流出が生じる可能性が高く、その債務の金額を信頼性をもって見積ることができる場合に引当金を計上しております。引当金は、貨幣の時間的価値が重要な場合には、見積将来キャッシュ・フローを貨幣の時間的価値及び当該負債に特有のリスクを反映した税引前の利率を用いて現在価値に割り引いております。時の経過に伴う割引額の割戻しは金融費用として認識しております。

保証工事引当金

保証工事引当金は、製品の引渡後、品質上の瑕疵に該当するような場合に発生する補修費用等の支出に備えるため、当該費用の発生額を見積って計上しております。当該費用は、報告期間の末日から4年以内に発生するものと見込んでおります。

工事損失引当金

工事損失引当金は、受注契約に係る損失に対するものであります。個別受注工事において、当該工事の見積総原価が請負受注金額を超える可能性が高く、かつ予想される損失額を信頼性をもって合理的に見積ることができる場合に、将来の損失見込額を工事損失引当金として計上しております。当該引当金は、報告期間の末日から2年以内に取り崩されるものと見込んでおります。

不利な契約に係る引当金

当社グループは、契約による義務を履行するための不可避的な費用が、当該契約により受け取ると見込まれる経済的便益を上回る場合、不利な契約に係る引当金を計上しております。不利な契約に係る引当金は、契約を終了させるための費用と契約を続行するための純費用のいずれか小さい方の現在価値で測定しております。不利な契約に係る引当金の認識に際しては、当該契約に関連する資産の減損損失を引当金計上前に認識しております。当該引当金は、報告期間の末日から5年以内に取り崩されるものと見込んでおります。

修繕損失引当金

修繕損失引当金はFPSOの修繕に係る費用に対するものであります。石油生産の終了に伴い当社グループが撤去作業を進めていたFPSOに亀裂が生じ、撤去作業が中断したことから、亀裂箇所の修繕に見込まれる金額を修繕損失引当金として計上しております。

(13) 資本金

普通株式

普通株式は資本として分類しております。普通株式の発行に直接関連する追加費用は、税効果考慮後の金額を資本の控除項目として認識しております。

自己株式

自己株式を取得した場合は、取得原価を資本の控除項目として認識しております。自己株式を処分した場合、受取対価と自己株式の帳簿価額の差額は、資本として認識しております。

(14) 顧客との契約から生じる収益

当社グループは、IFRS第15号「顧客との契約から生じる収益」の範囲に含まれる取引について以下の5ステップに基づき、収益を認識しております。

ステップ1：契約の識別

ステップ2：履行義務の識別

ステップ3：取引価格の算定

ステップ4：履行義務への取引価格の配分

ステップ5：履行義務の充足による収益の認識

工事契約

長期の工事契約に関して当社グループは、契約で約束した財に対する支配を顧客に移転することにより、履行義務を充足するにつれて収益を認識しております。一定の期間にわたり充足する履行義務に関して当社グループは、発生した原価の見積総原価に占める割合（インプット法）により進捗を測定しております。

当社グループは、顧客からの発注により他への転用ができないカスタマイズされた特殊な資産を建造しており、契約期間は数年に及んでおります。当社グループは、これまでに充足した履行義務に対して顧客に支払いを強制できる権利を有する契約に関し、顧客は仕掛中の工事に対する支配を獲得しているとしております。これは、このような契約において資産は顧客の仕様に基づいたものであり、顧客が顧客事由により契約を解除した場合、当社グループは適正な利益を含む履行コストの支払いを受ける権利を有しているという理由によります。

支払いは、契約で取り決められたマイルストーン達成に従い、定められた支払スケジュールに基づいた進捗請求によっております。請求書の支払期限は、通常30日から60日であります。

長期の工事契約に対する契約の追加及び変更は、通常は元の契約と明確に区別できる財やサービスを付け加えるものではないことから、元の契約の継続として取り扱い、追加及び変更時点における累計の収益を認識しております。

契約上、ペナルティーが科せられる場合、重大な戻入れが見込まれない範囲で金額を見積り、対応する金額を売上収益から差し引いて表示しております。

長期の工事契約に関する保証は、不具合や瑕疵を是正する義務であることから、別個の履行義務ではなく工事契約を構成する一部としております。保証期間は、顧客の受け入れから通常1年から3年であります。保証額は当社グループのこれまでの履歴及び個別の工事契約の状況に基づいて見積っております。

契約資産は、当社グループが履行した工事に係る権利に関し、未請求のものであります。契約負債は、主に顧客から受け取った前受金であります。契約資産及び契約負債は、各契約単位で連結財政状態計算書に表示しております。

契約を獲得するためのコスト及び契約の履行に係るコストは、資産化の要件を満たす場合を除き、発生時に費用処理しております。資産化の要件を満たす場合は、資産として計上し、当該資産に関連する財又はサービスの顧客への移転に即した方法で償却しております。

なお、履行義務の結果（すなわち進捗）を合理的に測定できない契約において、履行義務を充足するために発生したコストを回収できると見込む場合は、履行義務の結果を合理的に測定できるようになるまで、発生したコストの範囲でのみ収益を認識しております。

サービスの提供

当社グループは、契約で取り決めたサービスに対する支配を顧客に移転した時点で収益を認識しております。収益は、顧客との契約に定められた対価に基づき測定しております。当社グループは、顧客が所有するFPS0及びFS0に係るオペレーションサービスを継続して提供し、顧客は同時にサービスの提供を受け消費することから、収益は、サービスの履行を適切に描写する方法による進捗に基づき認識しております。認識する収益の金額を決定するための進捗度は、実施したサービスの原価が契約の見積総原価に占める割合に基づき測定しております。

定額サービス料契約は、契約で取り決めた1日当たりの定額サービス料を月次単位で収益として計上しております。コスト・プラス・マークアップ・サービス料契約は、サービスを提供した期間にわたり、発生したコストに契約で取り決めたマークアップを上乗せした金額を収益として認識しております。サービス料の支払期日は、通常は顧客が請求書を受け取った日から30日であります。

業績ボーナスは受け取りがほぼ確実で、収益の重大な戻入れが見込まれない可能性が非常に高い場合に認識しております。ペナルティーについては、重大な戻入れが見込まれない範囲で収益から差し引いております。収益は、税金、返品、値引き、ペナルティーを差し引いた金額で表示しております。

当社グループの履行義務が、顧客に他の当事者によるサービスの提供を手配することである場合、当社グループは契約上の売先又は買先の代理人であることから、手配完了時に一時点で充足される履行義務として、収益をサービスの対価と他の当事者に支払う対価の純額で認識しております。

(15) 金融収益及び金融費用

金融収益は、受取利息、受取配当金、デリバティブ利益、為替差益等から構成されております。金融費用は、支払利息、デリバティブ損失、為替差損、損失評価引当金再測定額等から構成されております。受取利息、支払利息は、実効金利法を用いて発生時に認識しております。受取配当金は、当社グループの支払いを受ける権利が確定した時点で認識しております。

(16) 政府補助金

政府補助金は、補助金交付のための付帯条件を満たし、補助金を受け取ることが確定した時点で公正価値で認識しております。

(17) 法人所得税

法人所得税は、当期税金と繰延税金から構成されております。これらは、その他の包括利益で認識される項目、資本に直接認識される項目及び企業結合によって認識される項目を除き、純損益で認識しております。

当期税金は、当期の課税所得に、報告期間の末日時点において施行又は実質的に施行される税率を乗じて算定しております。

繰延税金は、資産及び負債の財務諸表上の帳簿価額と税務上の金額との一時差異について認識しております。繰延税金資産は、将来減算一時差異、未使用の繰越税額控除及び繰越欠損金について、それらを回収できる課税所得が生じると見込まれる範囲において認識し、繰延税金負債は、原則として、将来加算一時差異について認識しております。

以下の場合には、繰延税金を認識しておりません。

- ・ 企業結合以外の取引で、かつ会計上の利益又は税務上の課税所得のいずれにも影響を及ぼさない取引における資産又は負債の当初認識
- ・ 予測可能な将来にその差異が解消されない可能性が高い場合の子会社、関連会社及び共同支配に対する投資に係る差異
- ・ のれんの当初認識において生じる将来加算一時差異

繰延税金は、一時差異が解消される時に適用されると予測される税率を用いて測定しております。

繰延税金資産・負債は、当期税金資産・負債を相殺する法律上強制力のある権利を有しており、かつ法人所得税が同一の税務当局によって同一の納税主体に課されている場合に相殺しております。

法人所得税の不確実な税務ポジションについて、税務上の解釈に基づき還付又は納付が発生する可能性が高い場合には、合理的な見積額を資産又は負債として認識しております。

(18) 1株当たり利益

基本的1株当たり利益は、親会社の所有者に帰属する利益を、その期間の自己株式を調整した発行済普通株式の加重平均株式数で除して算定しております。

希薄化後1株当たり利益は、上記加重平均株式数にすべての希薄化効果を有する潜在的普通株式の影響を調整し算定しております。

(19) 未適用の新基準

連結財務諸表の承認日までに新設又は改訂が行われた主な公表済基準及び解釈指針のうち、当社グループの連結財務諸表に重要な影響を与えるものではありません。

4. セグメント情報

(1) 報告セグメントの概要

事業セグメントは、グループの構成単位のうち分離された財務情報が入手可能であり、経営者が、経営資源の配分の決定及び業績を評価するために、定期的に検討を行う対象となっているものであります。当社グループは、浮体式石油生産設備の建造及びこれに関連する各種サービスを提供する単一の事業を展開しております。従って報告セグメントの記載を省略しております。

(2) 製品及びサービスに関する情報

製品及びサービスごとの外部顧客への売上収益は、「24.売上収益」に記載しております。

(3) 地域別に関する情報

地域別の外部顧客への売上収益は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
ブラジル	2,818,628	1,659,707
セネガル	517,646	490,056
ガーナ	199,138	166,912
メキシコ	157,016	155,088
ガイアナ	- (注)2	115,254
コートジボワール	64,157	- (注)2
その他	143,161	152,743
合計	3,899,748	2,739,762

(注) 1 売上収益は製品及びサービスの最終提供地を基礎として分類しております。

2 該当年度においては記載対象ではないため、記載を省略しております。

地域別の非流動資産の帳簿価額は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
オランダ	720,518	1,101,747
シンガポール	45,434	60,418
米国	64,457	56,180
日本	46,215	38,515
その他	21,337	28,505
合計	897,962	1,285,368

(注) 金融資産(持分法適用会社に対する投資を除く)、繰延税金資産及び保険契約から生じる権利を除いた非流動資産の帳簿価額であります。

(4) 主要な顧客に関する情報

売上収益の10%以上を占める顧客は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

顧客の名称	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
Equinor Brasil Energia Ltda.	1,105,552	660,690
Woodside Energy (Senegal) B.V.	517,646	490,056
BUZIOS5 MV32 B.V.	538,220	- (注)
MARLIM1 MV33 B.V.	496,444	- (注)

(注) 該当年度においては記載対象ではないため、記載を省略しております。

5. 現金及び現金同等物

現金及び現金同等物は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
現金及び預金	785,262	468,005
預入期間が3ヶ月以内の定期預金	24,869	24,620
合計	810,131	492,625

(注) 1 現金及び現金同等物は、償却原価で測定する金融資産に分類しております。

2 連結財政状態計算書における「現金及び現金同等物」の残高は、連結キャッシュ・フロー計算書における「現金及び現金同等物」の残高と一致しております。

6. 営業債権及びその他の債権

営業債権及びその他の債権は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
売掛金	356,645	474,540
その他	22,749	3,542
合計	379,394	478,083

(注) 1 営業債権及びその他の債権は、償却原価で測定する金融資産に分類しております。

2 当連結会計年度末における残高のうち、報告期間後12か月より後に回収が見込まれる金額は16,960千米ドルであります。

7. 有形固定資産

有形固定資産及び使用权資産の帳簿価額は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

帳簿価額	有形固定資産	使用权資産	合計
2021年1月1日残高	16,239	54,039	70,278
2021年12月31日残高	12,704	38,662	51,366
2022年12月31日残高	10,303	54,011	64,314

使用権資産を除く有形固定資産の取得原価及び減価償却累計額の増減、並びに帳簿価額は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

取得原価	建物附属設備	器具及び備品	機械装置及び 運搬具	建設仮勘定	合計
2021年1月1日残高	22,376	18,768	1,073	2,471	44,690
個別取得	502	1,649	43	482	2,677
売却又は処分	-	790	-	-	790
在外営業活動体の換算差額	208	284	23	165	681
建設仮勘定からの振り替え	2,092	81	-	2,174	-
その他	-	6	-	273	279
2021年12月31日残高	24,763	19,418	1,093	340	45,615
個別取得	463	2,291	3	621	3,379
売却又は処分	-	305	-	-	305
在外営業活動体の換算差額	333	252	21	21	586
建設仮勘定からの振り替え	300	23	-	324	-
その他	24	59	35	150	101
2022年12月31日残高	25,884	21,740	1,040	508	49,174

(単位：千米ドル)

減価償却累計額	建物附属設備	器具及び備品	機械装置及び 運搬具	建設仮勘定	合計
2021年1月1日残高	15,841	11,880	728	-	28,450
減価償却費	2,593	2,866	82	-	5,542
売却又は処分	-	713	-	-	713
在外営業活動体の換算差額	183	153	23	-	361
その他	-	6	-	-	6
2021年12月31日残高	18,251	13,872	787	-	32,911
減価償却費	3,071	2,823	77	-	5,972
売却又は処分	-	294	-	-	294
在外営業活動体の換算差額	183	116	17	-	282
その他	10	7	3	-	0
2022年12月31日残高	21,517	16,510	843	-	38,871

(単位：千米ドル)

帳簿価額	建物付属設備	器具及び備品	機械装置及び 運搬具	建設仮勘定	合計
2021年1月1日残高	6,534	6,888	344	2,471	16,239
2021年12月31日残高	6,511	5,545	306	340	12,704
2022年12月31日残高	4,367	5,229	197	508	10,303

(注) 有形固定資産の減価償却費は、連結損益計算書の「売上原価」及び「販売費及び一般管理費」に含まれております。

8. 無形資産

無形資産の取得原価及び減価償却累計額の増減、並びに帳簿価額は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

取得原価	ソフトウェア	開発資産	特許及び 商標権	顧客関連	合計
2021年1月1日残高	70,512	18,281	30,079	8,254	127,127
個別取得	17,244	2,848	-	-	20,093
内部開発による増加	-	2,946	-	-	2,946
売却又は処分	583	-	-	-	583
在外営業活動体の換算差額	216	-	-	-	216
2021年12月31日残高	86,957	24,076	30,079	8,254	149,367
個別取得	4,395	-	-	-	4,395
売却又は処分	425	-	-	-	425
在外営業活動体の換算差額	66	-	-	-	66
その他	2,308	1,158	-	-	3,466
2022年12月31日残高	88,686	22,917	30,079	8,254	149,937

(単位：千米ドル)

減価償却累計額	ソフトウェア	開発資産	特許及び 商標権	顧客関連	合計
2021年1月1日残高	22,094	-	28,558	7,704	58,357
償却費	7,079	1,605	1,520	550	10,755
売却又は処分	4	-	-	-	4
在外営業活動体の換算差額	586	-	-	-	586
2021年12月31日残高	28,583	1,605	30,079	8,254	68,522
償却費	7,088	4,506	-	-	11,594
売却又は処分	404	-	-	-	404
在外営業活動体の換算差額	157	-	-	-	157
その他	145	-	-	-	145
2022年12月31日残高	35,279	6,111	30,079	8,254	79,724

(単位：千米ドル)

帳簿価額	ソフトウェア	開発資産	特許及び 商標権	顧客関連	合計
2021年1月1日残高	48,418	18,281	1,520	550	68,770
2021年12月31日残高	58,374	22,470	-	-	80,845
2022年12月31日残高	53,406	16,806	-	-	70,213

(注) 1 耐用年数を確定できない重要な無形資産はありません。

2 無形資産の償却費は、連結損益計算書の「売上原価」及び「販売費及び一般管理費」に含まれております。

9. リース

借手としてのリース

当社グループは、オフィスとして建物を賃借しております。典型的なオフィスの賃貸借契約の期間は2～11年であり、契約期間終了後に一定期間の賃貸借契約を延長するオプション及び契約期間内に解約するオプションが含まれており、また契約期間内の賃料改訂条項が含まれている契約があります。

オフィスビルの賃貸借契約には、契約期間終了の1年前まで当社グループが行使可能な延長オプションが付されているものがあります。当社グループは、リース開始日に、契約更新の権利を行使することが合理的に確実であるか否かを評価しております。当社グループは、当社グループがコントロールできる範囲内にある重大な事象の発生又は重大な状況の変化があった時に、当該権利を行使することが合理的に確実であるか否かを見直します。

当社グループは、オフィス以外にIT機器等をリースしており、リース期間は1～16年であります。

IT機器等のリースには短期リース及び少額資産のリースが含まれており、そのようなリースについては使用権資産及びリース負債を認識しておりません。

原資産種類別の使用権資産は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	原資産の種類			合計
	建物	器具及び備品	機械装置及び 運搬具	
2021年1月1日残高	47,685	6,177	176	54,039
2021年12月31日残高	36,391	1,805	465	38,662
2022年12月31日残高	52,689	824	497	54,011

(注) 前連結会計年度及び当連結会計年度における使用権資産の増加額は、それぞれ6,077千米ドル及び37,280千米ドルであります。

リースに関連する費用及びキャッシュ・アウトフローは、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
使用権資産の減価償却費		
建物を原資産とするもの	19,096	20,485
器具及び備品を原資産とするもの	1,292	1,129
機械装置及び運搬具を原資産とするもの	576	424
使用権資産の減価償却費合計	20,966	22,038
リース負債に係る支払利息	1,626	1,710
短期リースに係る費用	5,064	12,885
少額資産のリースに係る費用	774	1,017
リースに係るキャッシュ・アウトフロー	27,800	35,366

リース負債の満期分析は、「31. 金融商品 (4) 信用リスク」に記載のとおりであります。

10. 持分法で会計処理されている投資

(1) 持分法適用会社に対する投資、持分法による投資損益及び持分法によるその他の包括利益

持分法適用会社に対する投資は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
関連会社への関与	673,904	990,693
共同支配企業への関与	65,142	123,372
合計	739,046	1,114,066

持分法による投資損益は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
関連会社への関与	16,643	99,461
共同支配企業への関与	12,666	27,384
合計	29,309	126,845

持分法によるその他の包括利益は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
関連会社への関与	96,927	226,509
共同支配企業への関与	24	166
合計	96,902	226,675

(注) 前連結会計年度において関連会社としておりました OPPORTUNITY MV18 B.V.(以下「MV18」)及び GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.(以下「MV20」)は2022年10月18日付で重要な意思決定に関する株主間契約を変更したことから、当連結会計年度において、関連会社から共同支配企業に変更しております。

また、当連結会計年度において当社グループがMV18及びMV20の他の出資者の持分をそれぞれ22%及び20%取得しており、50%超の議決権を有しておりますが、他の出資者との間で締結した契約上の取決めにより共同支配が存在し、かつ、同社の純資産に対する権利を有していると評価できることから共同支配企業として分類しております。

(2) 関連会社

個々に重要性のない関連会社

個々に重要性のない関連会社に対する関与の帳簿価額及び当社グループの持分は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
関与の帳簿価額	673,904	990,693

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
当社グループの持分		
当期利益	45,222	99,461
その他の包括利益	96,149	226,509
当期包括利益	141,372	325,970

(3) 共同支配企業

重要な共同支配企業

名称	主要な事業の内容	所在地	持分割合	
			前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.	FPSOのチャーター	オランダ	50.0%	70.0%

(注) GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.は、非上場会社であるため、同社に対する投資には市場価格はありません。同社は前連結会計年度においては関連会社に分類しておりましたが、2022年10月18日付で重要な意思決定に関する株主間契約を変更したことから、当連結会計年度において、関連会社から共同支配企業に変更しております。

GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.の要約財務諸表及び同社に対する当社グループ持分の帳簿価額との調整表は、以下のとおりであります。なお、要約財務諸表は、当社グループへの連結報告目的で作成されたものであり、所在地において法定監査を経たものではありません。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
流動資産	5,695	18,961
非流動資産	40,828	64,638
資産合計	46,524	83,600
流動負債	186,075	69,103
非流動負債	1,740	123,170
負債合計	187,815	192,273
資本合計	141,291	108,673
資本合計のうち当社グループの持分	70,645	76,071
連結調整	3,446	28,086
当社グループの持分の帳簿価額	74,092	104,157

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
売上収益	4,700	25,317
当期利益	198,134	32,303
その他の包括利益	1,555	315
当期包括利益合計	196,578	32,618
当社グループが受け取った配当	-	-
当社グループの持分		
当期利益	102,514	1,337
その他の包括利益	777	157

個々に重要性のない共同支配企業

個々に重要性のない共同支配企業に対する関与の帳簿価額及び当社グループの持分は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
関与の帳簿価額	65,142	123,372

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
当社グループの持分：		
当期利益	12,666	5,669
その他の包括利益	24	8
当期包括利益	12,641	5,678

11. 貸付金

貸付金は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
償却原価で測定する金融資産に分類したもの		
短期貸付金	14,176	-
長期貸付金	398,562	365,032
合計	412,739	365,032

12. その他の金融資産

その他の金融資産は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
償却原価で測定する金融資産に分類したもの		
担保性預金	750	-
未収利息	12,425	33,736
敷金及び保証金	10,650	12,711
その他	2,258	-
純損益を通じて公正価値で測定する金融資産 に分類したもの		
デリバティブ資産	955	4,033
その他	410	410
合計	27,450	50,892
流動資産	14,171	37,288
非流動資産	13,278	13,603

13. その他の資産

その他の資産は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
契約履行コスト	31,434	45,005
前払費用	24,111	18,894
未収付加価値税等	63,655	45,816
未収源泉税等	34,949	45,101
その他	10,743	23,821
合計	164,894	178,639
流動資産	138,134	141,820
非流動資産	26,760	36,819

14. 営業債務及びその他の債務

営業債務及びその他の債務は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
買掛金	1,137,317	749,818
その他	219,155	171,889
合計	1,356,472	921,708

(注) 営業債務及びその他の債務は、償却原価で測定する金融負債に分類しております。

15. 社債及び借入金

(1) 社債及び借入金は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
1年内返済予定の長期借入金	31,735	19,084
長期借入金	172,505	153,425
社債	222,682	220,867
合計	426,922	393,378
流動負債	426,867	19,084
非流動負債	55	374,293

(2) 借入金

当連結会計年度における「1年内返済予定の長期借入金」及び「長期借入金」の加重平均利率は、それぞれ5.3%及び5.4%であります。「長期借入金」の返済期限は2023年～2026年であります。

(3) 財務制限条項

前連結会計年度末において、当社を借入人とする借入契約及び社債について財務制限条項に抵触している状態となっておりましたが、金融機関等との財務制限条項の改定の合意により、当連結会計年度末において、財務制限条項に抵触する状態は、解消しております。

16. 担保提供資産

担保提供資産は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
その他の金融資産（担保性預金）	750	-
合計	750	-

担保に供したその他の金融資産（担保性預金）は、信用状発行に際して差し入れたものであります。

17. 従業員給付

(1) 確定給付制度の概要

当社グループは、従業員の退職給付に充てるため、確定給付型の退職給付制度を採用しております。

当社グループでは、確定給付型の退職給付制度として主に退職一時金制度を採用しております。退職一時金制度は、原資について外部積立てを行わず、従業員が定年や自己都合で退職する際に、一時金として支払う制度であります。加えて、当社グループは、確定拠出年金制度を設けております。

(2) 確定給付制度

確定給付制度債務の増減

(単位：千米ドル)

2021年1月1日残高	58,536
当期勤務費用	4,665
利息費用	783
再測定による増減	
財務上の仮定の変更により生じた数理計算上の差異	2,152
実績の修正により生じた数理計算上の差異	3,669
給付の支払額	5,396
確定給付制度債務に係る換算差額	1,926
2021年12月31日残高	54,693
当期勤務費用	6,693
利息費用	1,028
再測定による増減	
人口統計上の仮定の変更により生じた数理計算上の差異	313
財務上の仮定の変更により生じた数理計算上の差異	8,890
実績の修正により生じた数理計算上の差異	67
給付の支払額	9,811
確定給付制度債務に係る換算差額	1
2022年12月31日残高	43,959

(注) 確定給付制度債務の加重平均デュレーションは、前連結会計年度末は10.7年、当連結会計年度末は11.0年であります。

数理計算上の仮定に関する事項

主な数理計算上の仮定は、以下のとおりであります。

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
割引率(加重平均)	0.5%～2.4%	1.2%～4.9%

(注) 数理計算上の仮定には上記以外に、予定昇給率、死亡率、予定退職率が含まれております。

割引率の変化が各年度における確定給付制度債務に与える感応度は、以下のとおりであります。

この分析は、他のすべての変数が一定であると仮定しております。プラスは確定給付制度債務の増加を、マイナスは減少を表しております。

(単位：千米ドル)

	基礎率の変化	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
割引率	1.0%の上昇	4,502	3,185
	1.0%の低下	5,255	3,651

(3) 確定拠出型年金制度

前連結会計年度及び当連結会計年度における確定拠出型年金制度の拠出額は、それぞれ11,236千米ドル、19,488千米ドルであります。

(4) 従業員給付費用

前連結会計年度及び当連結会計年度における連結損益計算書に含まれる従業員給付費用は、それぞれ757,558千米ドル、802,481千米ドルであります。従業員給付費用は、連結損益計算書の「売上原価」及び「販売費及び一般管理費」に含まれております。

18. 株式に基づく報酬

株式給付信託制度(持分決済型)の概要

本制度は、当社が金銭を信託して設定した子会社である信託において取得した当社普通株式を、当社株式交付規程に従い付与するポイント数に応じ取締役及び執行役員に交付する株式報酬制度であります。

期中に付与した株式交付ポイントの公正価値

期中に付与した株式交付ポイントの公正価値は観察可能な市場価格を基礎として測定しております。公正価値測定において予想配当は、市場価格から控除しております。前連結会計年度及び当連結会計年度に付与したポイントの加重平均公正価値は、17.48米ドル及び13.09米ドルであります。

株式報酬取引に係る費用

前連結会計年度及び当連結会計年度において株式に基づく報酬取引に係る費用は、190千米ドル及び132千米ドルであります。当該費用は、連結損益計算書の「売上原価」及び「販売費及び一般管理費」に含まれております。

19. 引当金

引当金の増減は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	保証工事 引当金	工事損失 引当金	不利な契約に 係る引当金	修繕損失 引当金	その他	合計
2021年1月1日残高	68,544	61,307	-	36,055	9,964	175,871
期中増加額	38,233	60,529	108,934	1,833	8,988	218,519
期中減少額(目的使用)	10,569	56,203	-	361	1,153	68,287
期中減少額(戻入)	7,305	441	-	152	-	7,899
在外営業活動体の換算差額	-	-	-	-	592	592
2021年12月31日残高	88,902	65,191	108,934	37,375	17,206	317,611
期中増加額	14,313	11,948	-	-	17,274	43,536
期中減少額(目的使用)	13,381	25,199	74,674	3,100	2,286	118,641
期中減少額(戻入)	2,990	21,567	3,405	34,275	14,773	77,012
在外営業活動体の換算差額	-	-	-	-	886	886
2022年12月31日残高	86,844	30,372	30,855	-	18,307	166,379

(注) 1 その他は、訴訟損失引当金及び資産除去債務に係るものであります。

2 時の経過に伴う調整額は、重要性が乏しいため期中増加額に含めております。

20. その他の金融負債

その他の金融負債は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
リース負債	43,137	58,904
償却原価で測定する金融負債に分類したもの		
未払従業員給付費用	67,345	75,097
未払利息	792	1,933
純損益を通じて公正価値で測定する金融負債 に分類したもの		
デリバティブ負債	6,858	411
合計	118,133	136,346
流動負債	94,549	99,219
非流動負債	23,584	37,127

21. その他の負債

その他の負債は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
預り金	54,149	3,077
返金負債	34,518	49,901
持分法適用に伴う負債	28,939	5,600
繰延利益	8,091	-
未払法人税等	9,913	13,231
その他	14,956	22,453
合計	150,567	94,264
流動負債	103,483	76,954
非流動負債	47,084	17,310

(注) 顧客から受け取った対価のうち、顧客に支払われると見込まれるペナルティーを返金負債として認識しております。返金負債の見積りは、過去の実績及び報告期間の末日において入手可能な情報に基づき行っております。

22. 資本及びその他の資本項目

(1) 資本金

授權株式数

前連結会計年度及び当連結会計年度における授權株式数は、普通株式102,868,000株であります。

発行済株式数、資本金及び資本剰余金の増減

	発行済株式数(千株)	資本金(千米ドル)	資本剰余金(千米ドル)
前連結会計年度(2021年1月1日)	56,408	282,292	280,742
増減	-	-	30
前連結会計年度(2021年12月31日)	56,408	282,292	280,711
増減	-	-	24
当連結会計年度(2022年12月31日)	56,408	282,292	280,686

(注) 当社の発行する株式は、すべて権利内容に何ら限定のない無額面の普通株式であります。発行済株式は、全額払込済みであります。資本剰余金の減少は、株式に基づく報酬取引によるものであります。

(2) 自己株式

自己株式数及び金額の増減は、以下のとおりであります。

	株式数(千株)	金額(千米ドル)
前連結会計年度(2021年1月1日)	54	1,553
増減	9	262
前連結会計年度(2021年12月31日)	45	1,291
増減	6	198
当連結会計年度(2022年12月31日)	38	1,092

(注) 株式に基づく報酬取引により信託から該当取締役へ株式を交付したことによる減少であります。

(3) 資本剰余金及び利益剰余金

資本剰余金

日本における会社法では、資本性金融商品の発行に対しての払込み又は給付金額の2分の1以上を資本金に組み入れ、残りは資本準備金に組み入れることが規定されております。

資本準備金は株主総会の決議により、資本金に組み入れることができます。

利益剰余金

利益剰余金は、当期及び過年度に純損益として認識されたもの及びその他の包括利益から振り替えられたものからなります。

会社法では、利益剰余金の配当として支出する金額の10分の1を、資本準備金及び利益準備金の合計額が資本金の4分の1に達するまで、資本準備金又は利益準備金として積み立てることが規定されております。利益準備金は株主総会の決議により、取り崩すことができます。

当社における会社法上の分配可能額は、我が国において一般に公正妥当と認められている会計基準に準拠して作成した当社の会計帳簿上の利益剰余金の金額に基づいて算定しております。

会社法は分配可能額の算定にあたり一定の制限を設けております。当社はその範囲内で利益剰余金の分配を行っております。

23. 配当金

配当金の支払額は、以下のとおりであります。

前連結会計年度(自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)

決議	株式の種類	配当金の総額 (千米ドル)	1株当たり配当額 (米ドル)	基準日	効力発生日
2021年3月23日 定時株主総会	普通株式	11,281	0.20	2020年12月31日	2021年3月24日
2021年8月3日 取締役会	普通株式	7,698	0.14	2021年6月30日	2021年9月7日

(注) 2021年3月23日の定時株主総会決議及び2021年8月3日の取締役会決議の配当金の総額は、「役員向け株式報酬制度」に係る信託が保有する当社株式に対する配当金10千米ドル及び6千米ドルを含んでおります。

24. 売上収益

(1) 収益の分解

当社グループは、主に浮体式石油生産設備の建造及びこれに関連する各種サービスを提供する単一事業分野において事業活動を行っており、売上収益の分解は以下のとおりであります。当社グループの売上収益はすべて顧客との契約から生じたものであり、契約で約束した対価の金額に重大な金融要素は含まれておりません。前連結会計年度及び当連結会計年度に認識した収益のうち、返金負債残高から振り替えられた金額に重要性はありません。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
建造工事	3,115,830	1,775,068
オペレーション	763,921	942,416
その他	19,995	22,277
合計	3,899,748	2,739,762

(注) 主な地域別収益の分解は「4. セグメント情報」に注記しております。

(2) 契約残高

顧客との契約から生じた債権、契約資産及び契約負債に関する情報は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度期首 (2021年1月1日)	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
顧客との契約から生じた債権	287,506	356,645	478,083
契約資産	621,596	704,730	257,328
契約負債	490,710	405,807	499,383

契約資産は、主に一定の期間にわたり履行義務が充足される契約において、収益を認識した対価のうち、未請求部分に関するものであります。当社グループにおいては、主に建造工事及びオペレーションサービスに関して報告期間の末日で完了している作業対価であります。契約資産は権利が無条件になった時点で債権に振り替えております。これは通常、顧客に対して請求書を発行した時点であります。

なお、当連結会計年度の契約資産の減少は、主に債権への振り替えが進んだことによるものであります。

契約負債は、主に役務の提供に先立って顧客から受け取った対価に関するものであり、収益の認識に伴い取り崩しております。

前連結会計年度及び当連結会計年度に認識した収益のうち、期首時点の契約負債残高に含まれていた金額は、469,193千米ドル及び380,240千米ドルであります。

前連結会計年度及び当連結会計年度の過去の期間に充足した履行義務から認識した収益の金額は、54,253千米ドル及び209,791千米ドルであります。

(3) 残存履行義務に配分した取引価格

残存履行義務に配分した充足期間別の取引価格は、以下のとおりであります。取引価格には、変動対価の金額の見積りは含めておりません。また、実務上の便法を使用していることから、以下の金額には予想契約期間が1年以内の取引は含めておりません。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
1年以内	2,624,350	1,863,663
1年超	9,047,117	8,927,303
合計	11,671,468	10,790,967

(注) 当連結会計年度末において1年超に配分した残存履行義務の充足期間は、主な建造工事は平均2年、オペレーションは2年から26年であります。

(4) 顧客との契約の履行のためのコストから認識した資産

(単位：千円)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
契約履行のために生じたコストから 認識した資産	31,434	45,005
合計	31,434	45,005

当社グループは、顧客との契約の履行に直接関連するコストのうち、将来回収可能と見込まれる部分について資産として認識しており、連結財政状態計算書上「その他の流動資産」及び「その他の非流動資産」に計上しております。

当社グループが資産計上している契約履行コストは、主にオペレーション契約における将来の履行義務を充足するためのセットアップコスト等であり、サービス料として回収が見込まれているものであります。

前連結会計年度及び当連結会計年度において、契約履行のために生じたコストから認識した資産に係る償却費は、187,875千円及び14,283千円であります。

25. 費用の性質別内訳

(1) 売上原価

売上原価は、以下のとおりであります。

(単位：千円)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
材料費及び外注費	3,309,069	1,811,806
従業員給付費用	664,420	693,099
その他	151,793	166,597
合計	4,125,283	2,671,503

(2) 販売費及び一般管理費

販売費及び一般管理費は、以下のとおりであります。

(単位：千円)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
入札費用	9,585	6,295
従業員給付費用	93,137	109,382
減価償却費及び償却費	33,777	36,261
その他	9,462	1,161
合計	145,963	153,101

26. その他の収益

その他の収益は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
補助金	3,041	707
修繕損失引当金戻入益	-	32,216
特別修繕費回収額	21,274	-
その他	363	460
合計	24,680	33,384

(注) 2019年12月期において、ブラジル沖合でチャーターサービスを提供していたFPSO Cidade do Rio de Janeiro MV14の修繕費及び関連費用の当社グループ負担見込額を特別修繕費として計上しております。FPSOを所有する関連会社が、その後修繕費の一部を負担することとなり、関連会社からの受取額を特別修繕費回収額に計上しております。加えて、修繕損失引当金として計上していた修繕費及び関連費用の一部の発生が見込まれないことが、当連結会計年度において確定したため、修繕損失引当金戻入益として計上しております。

27. 金融収益及び金融費用

(1) 金融収益は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
受取利息		
償却原価で測定する金融資産	39,928	62,442
デリバティブ評価益		
純損益を通じて公正価値で測定する金融資産及び金融負債	1,493	775
為替差益	11,395	-
その他	2,620	1,171
合計	55,438	64,389

(2) 金融費用は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
支払利息		
償却原価で測定する金融負債	3,365	16,300
リース負債	1,626	1,710
損失評価引当金繰入額		
償却原価で測定する金融資産	74,185	20,495
為替差損	-	36,374
その他	3,008	10,004
合計	82,185	84,884

28. 法人所得税

(1) 繰延税金資産及び繰延税金負債

繰延税金資産及び繰延税金負債の変動

前連結会計年度(自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

	2021年 1月1日 残高	純損益で 認識した金額	その他の 包括利益で 認識した金額	2021年 12月31日 残高
繰延税金資産				
その他の金融負債 流動	-	322	-	322
保証工事引当金	11,092	3,206	-	14,299
損失評価引当金	-	9,290	-	9,290
税務上の繰越欠損金	21,238	3,650	-	17,588
工事損失引当金	5,592	2,598	-	8,191
工事契約	6,680	652	-	6,027
退職給付に係る負債	498	34	480	52
減価償却費	489	489	-	0
固定資産未実現利益	17,995	3,343	-	14,652
キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分	-	-	858	858
その他	5,094	3,090	-	8,184
合計	68,681	10,408	377	79,467
繰延税金負債				
工事契約	13,212	121	-	13,091
子会社の未分配利益	1,218	551	-	666
キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分	4,944	-	4,944	-
その他	3,898	6,877	-	10,775
合計	23,274	6,203	4,944	24,533
繰延税金資産(負債)の純額	45,406	4,204	5,322	54,933

当連結会計年度(自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

	2022年 1月1日 残高	純損益で 認識した金額	その他の 包括利益で 認識した金額	2022年 12月31日 残高
繰延税金資産				
その他の金融負債 流動	322	9	-	332
保証工事引当金	14,299	736	-	13,563
損失評価引当金	9,290	117	-	9,408
税務上の繰越欠損金	17,588	6,724	-	24,312
工事損失引当金	8,191	5,927	-	2,264
工事契約	6,027	5,331	-	11,359
退職給付に係る負債	52	232	284	-
減価償却費	0	0	-	-
固定資産未実現利益	14,652	2,425	-	12,226
キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分	858	-	858	-
その他	8,184	3,498	-	11,682
合計	79,467	6,824	1,142	85,148
繰延税金負債				
工事契約	13,091	10,945	-	2,145
子会社の未分配利益	666	95	-	761
減価償却費	-	5,016	-	5,016
キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分	-	-	651	651
その他	10,775	2,064	-	12,840
合計	24,533	3,769	651	21,415
繰延税金資産(負債)の純額	54,933	10,593	1,793	63,733

(注) 純損益で認識した金額と、(2) 法人所得税 純損益で認識した法人所得税の繰延税金費用合計との差額は、在外営業活動体の換算差額によるものであります。

繰延税金資産を認識していない将来減算一時差異及び税務上の繰越欠損金

以下の項目については、当社グループがその便益を利用するために必要となる将来の課税所得が生じる可能性が高くないことから、繰延税金資産を認識しておりません。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
将来減算一時差異	173,838	179,500
繰越欠損金	217,945	311,462
合計	391,784	490,963

繰延税金資産を認識していない税務上の繰越欠損金の失効予定は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
5年超	217,945	311,462

繰延税金負債を認識していない将来加算一時差異

繰延税金負債として認識していない子会社に対する投資に係る一時差異の総額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ18,200千米ドル、5,962千米ドルであります。これは、当社グループが一時差異を解消する時期をコントロールでき、かつ予測可能な期間内に当該一時差異が解消しない可能性が高いためであります。

(2) 法人所得税

純損益で認識した法人所得税

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
当期税金費用	19,962	25,208
繰延税金費用	4,342	11,517
合計	15,620	13,691

法定実効税率と実際負担税率の調整表

実際負担税率は、税引前利益又は税引前損失に対する法人所得税費用の負担割合であります。

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
法定実効税率 (調整)	31.0%	31.0%
在外営業活動体の税率差異	2.7	14.6
未認識の繰延税金資産の増減	41.5	105.3
永久に損金に算入されない項目	0.2	8.3
持分法による投資利益	9.1	71.7
為替換算差額	1.6	42.4
その他	1.8	9.1
実際負担税率	4.5	25.0

(注) 当社は日本における法人税、住民税及び事業税に基づき、法定実効税率を算出しております。
子会社については、その所在地における法人税等が課されております。

29. 1株当たり利益

基本的1株当たり当期利益又は基本的1株当たり当期損失()及び希薄化後1株当たり当期利益又は希薄化後1株当たり当期損失()の算定上の基礎は、以下のとおりであります。

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
基本的1株当たり当期利益の計算に使用する当期利益 又は当期損失() (千米ドル)	363,975	37,377
当期利益調整額(千米ドル)	-	-
希薄化後1株当たり当期利益の計算に使用する当期利益 又は当期損失() (千米ドル)	363,975	37,377
基本的1株当たり当期利益の計算に使用する 普通株式の加重平均株式数(千株)	56,359	56,367
希薄化効果を有する潜在的普通株式の影響 株式報酬(千株)	-	26
希薄化後1株当たり当期利益の計算に使用する 普通株式の加重平均株式数(千株)	56,359	56,394

(注) 1 株式給付信託に係る信託口が保有する当社株式は、基本的1株当たり当期利益又は当期損失の算定上、加重平均株式数の計算において控除する自己株式に含めております。当連結会計年度において控除した当該自己株式の加重平均株式数は、39千株(前連結会計年度において47千株)であります。

2 前連結会計年度において、株式報酬24千株は、逆希薄化効果を有するため、潜在的普通株式に含めておりません。

30. その他の包括利益

その他の包括利益の項目別の当期発生額、純損益への組替調整額及び税効果の影響は、以下のとおりであります。

前連結会計年度(自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

	当期発生額	組替調整額	税効果前	税効果	税効果後
純損益に振り替えられることのない項目					
確定給付負債の再測定	5,821	-	5,821	480	5,340
純損益に振り替えられることのない項目合計	5,821	-	5,821	480	5,340
純損益に振り替えられる可能性のある項目					
キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分	36,763	4,571	32,192	5,640	26,551
在外営業活動体の換算差額	9,492	-	9,492	-	9,492
持分法適用会社におけるその他の包括利益に対する持分	61,757	35,145	96,902	-	96,902
純損益に振り替えられる可能性のある項目合計	15,501	39,716	55,218	5,640	60,858
合計	21,323	39,716	61,040	5,159	66,199

当連結会計年度(自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

	当期発生額	組替調整額	税効果前	税効果	税効果後
純損益に振り替えられることのない項目					
確定給付負債の再測定	8,662	-	8,662	284	8,378
純損益に振り替えられることのない項目合計	8,662	-	8,662	284	8,378
純損益に振り替えられる可能性のある項目					
キャッシュ・フロー・ヘッジの有効部分	6,985	15,294	8,309	1,346	6,962
在外営業活動体の換算差額	212	-	212	-	212
持分法適用会社におけるその他の包括利益に対する持分	205,378	21,297	226,675	-	226,675
純損益に振り替えられる可能性のある項目合計	198,605	36,591	235,197	1,346	233,850
合計	207,268	36,591	243,860	1,631	242,228

31. 金融商品

(1) 資本管理

当社グループの資本管理方針は、当社グループの持続的な成長や企業価値増大を実現するため、本業発展に十分な資金を確保できるよう資本効率を向上することにあります。当社グループは、健全な財務体質の維持に関連する指標として、親会社の所有者に帰属する当期利益及び親会社所有者帰属持分当期利益率（ROE）を管理対象としております。

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
ROE (%)	52.7	5.6

(注) ROE：親会社の所有者に帰属する当期利益 / 親会社の所有者に帰属する持分の連結会計年度期首と期末の平均

なお、当社グループが適用を受ける重要な資本規制はありません。

(2) 財務リスク管理の基本方針

当社グループは、事業活動を行う過程において財務上のリスクに晒されており、当該リスクを回避又は軽減するために、一定の方針に基づきリスク管理を行っております。

また、デリバティブ取引は市場リスクを回避するために利用し、投機的な取引は行わない方針であります。

当社グループの事業活動は、事業環境・金融市場環境による影響を受けております。事業活動の過程で保有する金融商品は固有のリスクに晒されております。リスクには、主に、信用リスク、流動性リスク、為替リスク、金利リスクが含まれております。

(3) 信用リスク

信用リスク管理及び信用リスクに対する最大エクスポージャー

当社グループが保有する営業債権及びその他の債権、並びに契約資産は顧客の信用リスクに晒されております。当該リスクに関しては、与信調査のもと、取引先を信用力のある取引先に限定するとともに、定期的に債権残高管理を行うことで軽減を図っております。貸付金及び金融保証契約については、相手先の信用リスクに晒されております。当該リスクについては、貸付先の株主総会における議決権行使や役員派遣による経営管理及び指導、並びに財政状態についての情報収集及び評価により、回収懸念の早期把握や信用リスクの低減を図っております。デリバティブ取引は、カウンターパーティーの信用リスクに晒されております。カウンターパーティーの信用リスクを軽減するため、格付の高い金融機関とのみ取引を行っております。

なお、当社グループでは特定の相手先に対する過度に集中した信用リスクはありません。

金融資産の信用リスクに対する最大エクスポージャーは、連結財政状態計算書に表示している金融資産の帳簿価額であります。

金融保証契約に関する信用リスクに係る最大エクスポージャーは、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
金融保証契約	2,029,798	1,911,969

なお、金融保証契約の信用リスクは僅少であります。

信用リスク管理実務

当社グループは、償却原価で測定する金融資産に分類した金融資産に対して損失評価引当金を計上しております。損失評価引当金の認識及び測定にあたっては、金融資産に関する信用リスクの著しい増加の有無及び信用減損の有無によって金融資産を3つのステージに分類しております。

ステージ1：信用リスクの著しい増加が見受けられない

ステージ2：信用リスクの著しい増加が見受けられるが、信用減損は見受けられない

ステージ3：信用リスクの著しい増加、信用減損がともに顕在化している

信用リスクの著しい増加とは、当初認識時と比較して、報告期間の末日に債務不履行発生のリスクが著しく増大していることをいいます。当社グループは、利息もしくは元本の支払いに関して、原則として30日超の延滞の事実、債務者の属する業界の景気動向等を加味し、債務者の弁済能力が将来変化する可能性を踏まえて、信用リスクの著しい増加の有無を判断しております。

当社グループは、発行者又は債務者の重大な財政的困難や利息もしくは元本の支払いに延滞が生じた場合に債務不履行が生じていると判断しております。

金融資産が債務不履行に該当した場合には信用減損の客観的な証拠が存在すると判断し、信用減損金融資産に分類しております。

上記のステージに関わらず、法的に債権が消滅する場合等、金融資産の全部又は一部について回収できないと合理的に判断できる場合には、当該金融資産の帳簿価額を直接償却しております。

損失評価引当金の見積りにあたっては、営業債権及びその他の債権、並びに契約資産の予想信用損失を集合的なベースで測定しており、債権者ごとに独自グループ又はサブグループを設定しております。

12か月及び全期間の予想信用損失の測定にあたっては、報告期間の末日において過大なコストや労力をかけずに利用可能であり合理的で裏付け可能な過去の事象及び現在の状況、並びに将来の経済状況の予測に関する情報を用いております。

なお、予想信用損失を集合的なベースで測定する際に、過去における債務不履行の実績率を用いることがあります。

損失評価引当金の増減

(単位：千米ドル)

	12ヶ月の予想信用損失と等しい金額で測定した損失評価引当金	全期間の予想信用損失		
		営業債権及び契約資産に係る損失評価引当金	信用リスクが当初認識以降に著しく増大した金融商品に係る損失評価引当金	信用減損している金融商品に係る損失評価引当金
2021年1月1日残高	-	7,770	-	14,899
繰入(注)2	-	10,738	-	74,185
直接償却による使用	-	95	-	-
戻入	-	-	-	-
2021年12月31日残高	-	18,413	-	89,085
繰入(注)2	-	208	-	26,234
直接償却による使用	-	-	-	1,986
戻入	-	18,159	-	500
その他	-	11	-	-
2022年12月31日残高	-	473	-	112,833

(注)1 担保として保有する物件及びその他の信用補完をするものではありません。

2 前連結会計年度において、持分法適用会社であるGAS OPPORTUNITY MV20 B.V.のチャーター事業の操業停止が長期化したことによる採算悪化の影響等を受けて、同社において減損損失を認識しており、当該状況を踏まえて、同社に対する当社グループが保有する投資に対して持分法投資損失を28,579千米ドルを認識するとともに、同社に対する貸付金に対して損失評価引当金73,935千米ドルを計上しております。当連結会計年度においては、同社に対して追加の貸付22,500千米ドルを実行するとともに、損失評価引当金20,377千米ドルを計上しております。

損失評価引当金に関する金融商品の帳簿価額

損失評価引当金控除前の損失評価引当金に関する金融商品の帳簿価額は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	12ヶ月の予想信用損失と等しい金額で測定している金融資産	全期間の予想信用損失		
		営業債権及び契約資産	信用リスクが当初認識以降に著しく増大した金融商品	信用減損している金融商品
2021年1月1日残高	400,235	916,820	-	14,952
2021年12月31日残高	461,572	1,074,621	-	94,252
2022年12月31日残高	408,509	735,885	-	115,804

信用リスクの分析

報告期間の末日において期日が経過している営業債権及びその他の債権の年齢分析は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
期日経過30日以内	16,692	22,995
期日経過30日超60日以内	2,726	1,136
期日経過60日超90日以内	925	3,949
期日経過90日超(注)	75,989	32,010
合計	96,333	60,092

(注) 上記のうち各報告期間の末日において信用減損している金額はそれぞれ2,486千米ドル、4,829千米ドルであります。

報告期間の末日において期日が経過している貸付金の年齢分析は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
期日経過30日以内	12,663	-
期日経過30日超60日以内	-	-
期日経過60日超90日以内	-	-
期日経過90日超	-	109,947
合計	12,663	109,947

(注) 上記のうち各報告期間の末日において信用減損している金額はそれぞれ12,663千米ドル、106,975千米ドルであります。

(4) 流動性リスク

流動性リスク管理

当社グループは、主に金融機関からの借入又は社債発行により資金の調達を行っております。営業債務や借入金、流動性リスクに晒されておりますが、当社グループでは、子会社からの報告に基づき、当社財務部が適時に資金繰計画を作成・更新するなどの方法により管理しております。

加えて、資金調達の機動性や流動性確保の補完のため、金融機関とコミットメント契約を締結しております。コミットメント契約総額と借入実行残高は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
コミットメント契約総額	160,000	160,000
借入実行残高	-	-
借入未実行残高	160,000	160,000

金融負債の期日別残高

前連結会計年度(2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

	契約上の キャッシュ ・フロー	1年以内	1年超 2年以内	2年超 3年以内	3年超 4年以内	4年超 5年以内	5年超
非デリバティブ金融負債							
営業債務及びその他の債務	1,356,472	1,356,472	-	-	-	-	-
社債及び借入金	486,977	42,854	30,000	68,283	65,366	199,123	81,349
リース負債	46,651	20,848	10,298	8,248	2,276	3,029	1,948
金融保証契約	2,029,798	2,029,798	-	-	-	-	-
小計	3,919,899	3,449,973	40,299	76,531	67,643	202,152	83,298
デリバティブ負債							
キャッシュ・インフロー	91,341	91,341	-	-	-	-	-
キャッシュ・アウトフロー	98,207	98,082	88	31	4	-	-
合計	3,926,764	3,456,714	40,388	76,563	67,647	202,152	83,298

当連結会計年度(2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

	契約上の キャッシュ ・フロー	1年以内	1年超 2年以内	2年超 3年以内	3年超 4年以内	4年超 5年以内	5年超
非デリバティブ金融負債							
営業債務及びその他の債務	921,708	921,708	-	-	-	-	-
社債及び借入金	466,076	38,308	74,980	69,621	201,074	3,585	78,506
リース負債	61,939	23,610	20,427	13,162	3,219	1,322	197
金融保証契約	1,911,969	1,911,969	-	-	-	-	-
小計	3,361,692	2,895,595	95,408	82,783	204,294	4,907	78,703
デリバティブ負債							
キャッシュ・インフロー	11,706	10,936	-	769	-	-	-
キャッシュ・アウトフロー	12,148	11,353	-	795	-	-	-
合計	3,362,134	2,896,012	95,408	82,809	204,294	4,907	78,703

- (注) 1 金額は割引前の総額で表示しており、契約上の利息支払額を含んでおります。
- 2 金融保証契約は、債務者である当社グループの関連会社が保証債務の対象となっている債務を返済できない場合に、当社が債権者からの履行請求に基づき当該損失を補填する契約であります。期日別残高では、保証の最大金額を保証が要求される可能性のある最も早い期間に含めております。
- 3 デリバティブ負債は、純額決済のデリバティブに係るキャッシュ・フロー並びに総額決済のデリバティブに係るキャッシュ・インフロー及びキャッシュ・アウトフローであります。

(5) 為替リスク

為替リスク管理

当社グループは、グローバルに事業を展開しており、当社の機能通貨である米ドル以外の通貨で行う取引は、為替変動リスクに晒されており、為替変動リスクに伴う損失の発生又は拡大を未然に防ぐために、当社グループは、リスク管理方針として、外貨建ての収入と相殺関係にない一定金額以上の外貨建ての発注金額や外貨建ての貸付金及び借入金の純債権債務残高に係る為替リスクをヘッジすることとしており、主に為替予約や通貨スワップを利用しております。当社グループは、通常これらをキャッシュ・フロー・ヘッジに指定しており、為替予約や通貨スワップの重要な契約条件をヘッジ対象の条件と整合させる方針としております。当社グループは、ヘッジ手段とヘッジ対象の経済的関係性を、それらのキャッシュ・フローに基づいて判断し、ヘッジの有効性を評価しております。

為替変動リスクへのエクスポージャー

当社グループの為替変動リスクに対するエクスポージャーは、以下のとおりであります。なお、デリバティブ取引により為替変動リスクがヘッジされている金額は、除いております。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
ブラジルレアル	276,630	372,121
シンガポールドル	-	37,444

為替感応度分析

当社グループが各報告期間の末日に保有する金融商品に関して、他のすべての変数が一定であると仮定した際、米ドルが以下の通貨に対して10.0%ドル高になった場合の税引前利益及び資本に与える影響は、以下のとおりであります。

前連結会計年度(自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

	税引前利益に対する影響	資本に対する影響
ブラジルレアル	27,663	27,663

当連結会計年度(自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

	税引前利益に対する影響	資本に対する影響
ブラジルレアル	37,212	37,212
シンガポールドル	3,744	3,741

(6) 金利リスク

金利リスク管理

変動金利による借入金は、金利の変動リスクに晒されておりますが、一部の長期借入金については、金利の変動リスクを回避し支払利息の固定化を図る目的で、契約ごとに金利スワップ取引をヘッジ手段として利用しております。

金利感応度分析

当社グループが各報告期間の末日に保有する変動金利の借入金に関して、他のすべての変数が一定であると仮定した際、金利が1%上昇した場合の税引前利益及び資本に与える影響は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
税引前利益に対する影響	624	1,768
資本に対する影響	269	1,665

金利変動リスクのエクスポージャー

当社グループの金利変動に対するエクスポージャーは、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
変動利付金融商品		
金融負債	198,623	172,450
金融資産	74,039	82,363
差引残高	124,583	90,086
金利スワップの影響	32,623	11,250
差引残高	91,960	78,836

(7) 金利指標改革及び関連するリスクの管理

当社グループは、2022年12月31日時点で、LIBORを参照する金融商品を保有しており、当社財務部門において金利指標改革によるリスクについて状況を監視し、管理しており、リスク状況を踏まえて代替基準金利への移行や代替条項の導入を進めております。

当社グループが保有するLIBORを参照する金融商品は、米ドルLIBORを参照するものであり、借入金及び金利スワップ契約が金利指標改革の対象であります。重要な契約については、代替条項が導入されており、米ドルLIBORの公表停止時に代替基準金利に移行する方針としております。

米ドルLIBORを参照する契約 当連結会計年度(2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

	2022年12月31日以降にLIBOR を参照する契約金額	適切な代替条項 を含む契約金額
金融負債		
借入金	172,450	171,250
デリバティブ		
金利スワップ	11,250	11,250

(8) 金融商品の公正価値

公正価値及び帳簿価額

償却原価で測定する金融商品の公正価値及び帳簿価額は、以下のとおりであります。

なお、貸付金、社債及び借入金以外の償却原価で測定する金融資産及び金融負債は、帳簿価額が公正価値と近似していると考えられるため、含めておりません。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)		当連結会計年度 (2022年12月31日)	
	帳簿価額	公正価値	帳簿価額	公正価値
貸付金	412,739	435,022	365,032	345,182
社債及び借入金	426,922	429,623	393,378	376,702

(注) 1年内回収予定の貸付金及び1年内返済予定の借入金は、それぞれ貸付金、社債及び借入金に含めて表示しております。

金融商品の公正価値

公正価値の算定方法

(貸付金)

貸付金の公正価値は、契約別に将来キャッシュ・フローを国債利回り等適切な指標に信用スプレッドを上乗せした利率で割り引いた現在価値により算定しております。

(社債及び借入金)

固定金利によるものについては、元利金の合計額を同様の新規借入を公正価値評価時点で行った場合に想定される利率で割り引いて算定する方法によっております。変動金利によるものについては、短期間で市場金利を反映することから、帳簿価額が公正価値に近似していると考えられるため、当該帳簿価額によっております。

貸付金、社債及び借入金は、公正価値ヒエラルキーのレベル3に分類しております。

(9) 金融商品の公正価値ヒエラルキー

当初認識後に経常的に公正価値で測定する金融商品は、測定に使用したインプットの観察可能性及び重要性に応じて3つの公正価値ヒエラルキー・レベルに分類しており、その定義は、以下のとおりであります。

レベル1： 活発な市場における公表価格

レベル2： レベル1以外の直接又は間接的に観察可能なインプット

レベル3： 観察可能でないインプット

公正価値ヒエラルキーのレベル間の振り替えは、各四半期の期首時点で発生したものと認識しております。

なお、前連結会計年度及び当連結会計年度において、レベル間の振り替えはありません。

経常に公正価値で測定している資産及び負債は、以下のとおりであります。

前連結会計年度(2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

	レベル1	レベル2	レベル3	合計
金融資産				
純損益を通じて公正価値で測定する金融資産				
デリバティブ資産	-	955	-	955
その他	-	410	-	410
合計	-	1,366	-	1,366
金融負債				
純損益を通じて公正価値で測定する金融負債				
デリバティブ負債	-	6,858	-	6,858
合計	-	6,858	-	6,858

当連結会計年度(2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

	レベル1	レベル2	レベル3	合計
金融資産				
純損益を通じて公正価値で測定する金融資産				
デリバティブ資産	-	4,033	-	4,033
その他	-	410	-	410
合計	-	4,444	-	4,444
金融負債				
純損益を通じて公正価値で測定する金融負債				
デリバティブ負債	-	411	-	411
合計	-	411	-	411

当社グループのデリバティブ資産及びデリバティブ負債は、活発な市場で取引されていないため、それらの公正価値測定に際し、当社グループは、独自の見積りには可能な限り依存せず、入手可能な範囲で観察可能な市場データを最大限に利用しております。デリバティブ資産及びデリバティブ負債については、すべての重要なインプットが観察可能であることから、レベル2に分類しております。

デリバティブ資産及びデリバティブ負債の公正価値は、当社グループの公正価値評価方針及び測定手続に従い、当社グループの財務担当部門が測定しております。測定結果は、財務担当部門の責任者が承認しております。

(10) デリバティブ取引及びヘッジ活動

当社グループは、通常の営業活動において、金利変動及び為替変動などの市場リスクに晒されております。

これらのリスクを管理するため、当社グループは、原則として、これらのリスクの純額を把握し、リスクの影響を相殺する効果を有する取引を活用して市場リスクの軽減を図っております。更に、リスク管理戦略に基づき適宜デリバティブ取引をヘッジ目的で使用し、市場リスクの軽減を図っております。

当社グループは、ヘッジ会計の適用にあたって、ヘッジされているリスクに起因するヘッジ対象の公正価値又はキャッシュ・フローの変動が、ヘッジ手段の公正価値又はキャッシュ・フローの変動により相殺される経済的関係にあることを、原則として、ヘッジ対象とヘッジ手段の重要な条件が一致しているか又は密接に合致しているかどうかの定性的な評価及びヘッジ対象とヘッジ手段の価値が同一のリスクにより価値変動が相殺し合う関係にあることの定量的評価を通じて、確認しております。

当社グループは、通常有効性の高いヘッジを行っておりますが、ヘッジ手段とヘッジ対象のキャッシュ・フローのタイミングの違いや、キャッシュ・フローの予測金額の変動により、ヘッジの非有効部分が発生することが想定されます。ヘッジの非有効部分は、即時に純損益に認識しております。

当社グループは、デリバティブ取引をヘッジ目的で使用する際、ヘッジ手段とヘッジ対象の経済的関係性及び当社グループのリスク管理戦略に照らし適切なヘッジ比率に基づき行っております。

キャッシュ・フロー・ヘッジ

当社グループは、主に外貨建ての営業債務に係る為替の変動リスクに対するヘッジを目的とした為替予約取引、借入金に係る支払金利の変動リスクに対するヘッジを目的とした金利スワップ取引、また外貨建ての借入金に係る支払金利の変動リスク及び為替変動リスクに対するヘッジを目的とした金利通貨スワップをキャッシュ・フロー・ヘッジとして指定しております。

ヘッジ手段に指定した項目に関する金額

当社グループがヘッジ手段に指定した項目に関する金額は、以下のとおりであります。

前連結会計年度(2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

ヘッジ手段	想定元本		ヘッジ手段の帳簿価額		ヘッジ非有効部分の 算定に用いた 公正価値の変動
	総額	うち1年超	デリバティブ 資産	デリバティブ 負債	
金利通貨リスク					
金利通貨スワップ	13,895	-	514	-	5,884
金利リスク					
金利スワップ	18,050	11,250	-	387	187
為替変動リスク					
為替予約	125,085	-	441	6,432	29,776

当連結会計年度(2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

ヘッジ手段	想定元本		ヘッジ手段の帳簿価額		ヘッジ非有効部分の 算定に用いた 公正価値の変動
	総額	うち1年超	デリバティブ 資産	デリバティブ 負債	
金利通貨リスク					
金利通貨スワップ	-	-	-	-	600
金利リスク					
金利スワップ	11,250	6,750	368	-	659
為替変動リスク					
為替予約	231,815	82,624	3,665	411	5,867

(注) デリバティブ資産及びデリバティブ負債は、それぞれ連結財政状態計算書の「その他の金融資産」及び「その他の金融負債」に含めております。

前連結会計年度末及び当連結会計年度末におけるヘッジ手段に関する平均レートは、以下のとおりであります。

		前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
金利通貨スワップ		120.62 円 / 米ドル 2.67 %	- 円 / 米ドル - %
金利スワップ		3.08 %	3.16 %
為替予約	ユーロ	1.17 米ドル / ユーロ	1.07 米ドル / ユーロ
	ノルウェークローネ	8.57 クローネ / 米ドル	- クローネ / 米ドル
	シンガポールドル	1.35 シンガポールドル / 米ドル	1.38 シンガポールドル / 米ドル
	スイスフラン	0.90 フラン / 米ドル	0.94 フラン / 米ドル

継続しているヘッジに係るキャッシュ・フロー・ヘッジ剰余金

当社グループにおいて、継続しているヘッジに係るキャッシュ・フロー・ヘッジ剰余金のリスク区分ごとの残高は、以下のとおりであります。

前連結会計年度(2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

リスク区分	キャッシュ・フロー・ヘッジ 剰余金の残高
金利通貨リスク	352
金利リスク	387
為替変動リスク	4,484

当連結会計年度(2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

リスク区分	キャッシュ・フロー・ヘッジ 剰余金の残高
金利通貨リスク	-
金利リスク	254
為替変動リスク	2,187

キャッシュ・フロー・ヘッジの損益及び包括利益に係る金額

当社グループが、キャッシュ・フロー・ヘッジに関して、連結損益計算書及び連結包括利益計算書に計上したりスク区分ごとの金額は、以下のとおりであります。

前連結会計年度(自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)

(単位：千米ドル)

	為替変動リスク	金利リスク	金利通貨リスク
その他の包括利益に認識したヘッジ損益	31,066	187	5,884
純損益に認識したヘッジ非有効部分	1,289	-	-
その他の資本の構成要素から純損益への組替調整額	3,417	463	690

当連結会計年度(自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)

(単位：千米ドル)

	為替変動リスク	金利リスク	金利通貨リスク
その他の包括利益に認識したヘッジ損益	7,044	659	600
純損益に認識したヘッジ非有効部分	1,177	-	-
その他の資本の構成要素から純損益への組替調整額	15,112	96	86

- (注) 1 前連結会計年度及び当連結会計年度とも資産及び負債の帳簿価額に直接含めた金額はありません。
- 2 純損益に認識したヘッジ非有効部分を含む連結損益計算書の表示科目は、前連結会計年度において「金融収益」、当連結会計年度において「金融費用」であります。
- 3 為替変動リスクのその他の資本の構成要素から純損益への組替調整額を含む連結損益計算書の表示科目は、前連結会計年度及び連結会計年度において「金融収益」であります。
金利リスク及び金利通貨リスクのその他の資本の構成要素から純損益への組替調整額を含む連結損益計算書の表示科目は、前連結会計年度及び当連結会計年度とも「金融費用」であります。

その他の資本の構成要素に計上したキャッシュ・フロー・ヘッジに関する金額の増減表

連結財政状態計算書上、その他の資本の構成要素に計上したキャッシュ・フロー・ヘッジに関する金額の増減は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	為替変動リスク	金利リスク	金利通貨リスク	合計
2021年1月1日残高	18,808	1,038	4,261	22,031
当期発生額	26,086	187	4,428	30,327
純損益への組替調整額	2,792	463	519	3,775
2021年12月31日残高	4,484	387	352	4,520
当期発生額	5,802	545	438	5,695
純損益への組替調整額	12,475	96	86	12,657
2022年12月31日残高	2,187	254	-	2,441

32. 関連当事者

(1) 関連当事者との取引

関連当事者の名称及び当社グループと関連当事者との関係

関連会社及び共同支配企業は、「第1 企業の概況 4 関係会社の状況」に記載のとおりであります。

関連会社及び共同支配企業に対する当社グループの債権残高及び債務残高

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
関連会社		
債権残高	665,646	673,578
債務残高	3,805	10,578
共同支配企業		
債権残高	37,328	48,987
債務残高	972	3,119

(注) 当社グループは関連会社及び共同支配企業に対して前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ499,337千米ドル、472,008千米ドルの現金による貸付金残高を有しております。

関連会社及び共同支配企業に対する債権残高に対して前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ86,598千米ドル、113,306千米ドルの損失評価引当金を計上しており、上記では純額で表示しております。また、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ74,185千米ドル、24,520千米ドルの損失評価引当金繰入額を計上しております。

未決済残高には付加価値税等が含まれております。

当社グループと関連会社及び共同支配企業との取引

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
関連会社		
売上収益	1,822,380	938,824
購入	3,015	8,550
受取利息	37,420	57,641
受取配当金	67,233	21,974
新設及び追加出資	93,198	96,383
貸付金の貸付	195,976	24,103
貸付金の回収	81,619	14,204
共同支配企業		
売上収益	72,625	124,516
購入	9,386	10,090
受取利息	24	224
受取配当金	9,000	7,000
貸付金の貸付	250	22,500

(注) 1 取引条件及び取引条件の決定方針は、独立第三者間取引と同様であります。

2 関連会社及び共同支配企業の銀行借入等に関する当社グループの債務保証は、「35. 偶発事象」に記載のとおりであります。

(2) 主要な経営幹部に対する報酬

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当連結会計年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
基本報酬	1,304	1,031
株式に基づく報酬	65	101
合計	1,370	1,133

(注) 主要な経営幹部は、当社の取締役であります。

33. キャッシュ・フロー情報

財務活動に係る負債の変動は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	短期借入金	長期借入金	社債	リース負債	デリバティブ 負債又は資産 ()	合計
2021年1月1日残高	29,000	101,401	-	61,075	6,730	184,746
財務キャッシュ・フロー による変動	29,000	105,750	225,000	22,150	2,979	282,580
非資金取引						
新規リース及び契約変 更等による増減額	-	-	-	6,063	-	6,063
換算差額	-	2,911	-	1,850	-	4,762
公正価値変動	-	-	-	-	3,060	3,060
その他	-	-	2,317	-	-	2,317
2021年12月31日残高	-	204,240	222,682	43,137	690	469,369
財務キャッシュ・フロー による変動	-	31,620	-	21,463	568	52,516
非資金取引						
新規リース及び契約変 更等による増減額	-	-	-	37,137	-	37,137
換算差額	-	109	-	93	-	16
公正価値変動	-	-	-	-	122	122
その他	-	-	1,814	-	-	1,814
2022年12月31日残高	-	172,510	220,867	58,904	-	452,282

(注) デリバティブは、外貨建借入金の金利及び為替の変動リスクをヘッジする目的で保有しております。

34. 子会社、関連会社

主要な子会社及び関連会社に関する情報

主要な子会社及び関連会社は、「第1 企業の概況 4 関係会社の状況」に記載のとおりであります。

35. 偶発事象

保証債務

関連会社及び共同支配企業の銀行借入等に関する当社グループの債務保証は、以下のとおりであります。

(単位：千米ドル)

	前連結会計年度 (2021年12月31日)	当連結会計年度 (2022年12月31日)
関連会社の債務に対する保証	2,024,798	1,906,969
共同支配企業の債務に対する保証	5,000	5,000
合計	2,029,798	1,911,969

36. 後発事象

資本金及び資本準備金の金額の減少並びにその他資本剰余金の処分について

当社は、2023年2月22日開催の取締役会において、資本金及び資本準備金の金額の減少並びにその他資本剰余金の処分案を決議し、以下のとおり、2023年3月28日開催の定時株主総会に付議し、同定時株主総会で処分案は承認、可決されました。

(1) 資本金及び資本準備金の金額の減少の目的

今後の資本政策の柔軟性及び機動性確保を目的として、資本金及び資本準備金の金額の減少を行い、繰越利益剰余金に振り替えるものであります。

(2) 資本金の金額の減少の内容

減少する資本金の金額

19,500百万円の資本金の減少

資本金の金額の減少方法

減少する資本金の金額を全額、その他資本剰余金へ振り替え

(3) 資本準備金の金額の減少の内容

減少する資本準備金の金額

19,823百万円の資本準備金の減少

資本準備金の金額の減少方法

減少する資本準備金の金額を全額、その他資本剰余金へ振り替え

(4) その他資本剰余金の処分の内容

資本金及び資本準備金の金額の減少により増加するその他資本剰余金の金額39,323百万円の全額を繰越利益剰余金に振り替え

(5) 日程

取締役会決議日 2023年2月22日

株主総会決議日 2023年3月28日

債権者異議申述最終期日 2023年5月19日(予定)

資本金及び資本準備金の金額の減少並びにその他資本剰余金処分の効力発生日 2023年5月31日(予定)

(6) その他重要な事項

本件は、当社財務諸表上の純資産の部における勘定科目間の振替処理であり、純資産の変動はなく、当社業績に与える影響はありません。なお、当社グループの連結財務諸表は、米ドルを表示通貨としているため、連結財務諸表上の影響額は、上記の邦貨を効力発生日に適用される換算レートにて米ドルに換算した金額となります。

(2) 【その他】

当連結会計年度における四半期情報等

(累計期間)	第1四半期	第2四半期	第3四半期	当連結会計年度
売上収益 (千米ドル)	664,247	1,375,521	1,991,229	2,739,762
税引前四半期利益又は 税引前四半期損失() 又は税引前利益 (千米ドル)	20,328	24,834	30,939	54,835
親会社の所有者に帰属する 四半期(当期)利益又は 親会社の所有者に帰属する 四半期損失() (千米ドル)	16,657	15,142	13,006	37,377
基本的1株当たり四半期 (当期)利益又は基本的 1株当たり四半期損失() (米ドル)	0.30	0.27	0.23	0.66

(会計期間)	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
基本的1株当たり四半期 利益又は基本的1株当たり 四半期損失() (米ドル)	0.30	0.56	0.04	0.43

2 【財務諸表等】

(1) 【財務諸表】

【貸借対照表】

(単位：百万円)

	前事業年度 (2021年12月31日)	当事業年度 (2022年12月31日)
資産の部		
流動資産		
現金及び預金	52,749	19,476
売掛金	1 18,579	1 45,145
契約資産	74,024	1 31,663
仕掛工事	161	-
前渡金	16,543	13,223
前払費用	962	729
短期貸付金	1 9,959	1 4,334
未収入金	-	19,408
未収収益	1,319	5,070
その他	1 2,273	1 1,063
貸倒引当金	10,702	2,214
流動資産合計	165,871	137,901
固定資産		
有形固定資産		
建物	53	44
工具、器具及び備品	8	6
リース資産	38	30
有形固定資産合計	101	81
無形固定資産		
ソフトウェア	22	54
その他	2,430	1,839
無形固定資産合計	2,453	1,893
投資その他の資産		
投資有価証券	0	0
関係会社株式	89,175	94,144
関係会社長期貸付金	4,692	18,325
その他	1 1,693	1 1,498
貸倒引当金	-	12,516
投資その他の資産合計	95,561	101,451
固定資産合計	98,115	103,427
資産合計	263,987	241,328

(単位：百万円)

	前事業年度 (2021年12月31日)	当事業年度 (2022年12月31日)
負債の部		
流動負債		
買掛金	1 94,422	1 78,605
1年内返済予定の長期借入金	3,412	2,524
リース債務	22	16
未払金	1 1,359	1 1,638
未払費用	245	2,832
未払法人税等	87	-
契約負債	24,672	48,175
預り金	1 167	1 165
CMS預り金	1 69,829	1 29,655
賞与引当金	71	58
受注損失引当金	5,614	3,829
その他	66	50
流動負債合計	199,971	167,551
固定負債		
社債	25,877	29,859
長期借入金	19,833	20,361
リース債務	20	17
退職給付引当金	877	838
その他の引当金	79	89
繰延税金負債	937	992
その他	-	86
固定負債合計	47,625	52,245
負債合計	247,597	219,796
純資産の部		
株主資本		
資本金	30,122	30,122
資本剰余金		
資本準備金	30,852	30,852
資本剰余金合計	30,852	30,852
利益剰余金		
利益準備金	68	68
その他利益剰余金		
繰越利益剰余金	44,504	39,392
利益剰余金合計	44,435	39,323
自己株式	140	119
株主資本合計	16,398	21,532
評価・換算差額等		
繰延ヘッジ損益	9	-
評価・換算差額等合計	9	-
純資産合計	16,389	21,532
負債純資産合計	263,987	241,328

【損益計算書】

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当事業年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
売上高	1 358,045	1 269,663
売上原価	1 355,771	1 263,684
売上総利益	2,273	5,978
販売費及び一般管理費	1, 2 7,808	1, 2 8,725
営業損失()	5,535	2,747
営業外収益		
受取保証料	1 473	1 194
受取利息及び受取配当金	1 4,665	1 45,184
その他	10	2,746
営業外収益合計	5,149	48,126
営業外費用		
支払利息	1 566	1 5,229
為替差損	2,192	9,561
その他	907	1,395
営業外費用合計	3,666	16,186
経常利益又は経常損失()	4,052	29,192
特別損失		
関係会社株式交換差損	5,603	-
関係会社株式評価損	48,422	19,767
貸倒引当金繰入額	8,669	4,252
特別損失合計	62,695	24,020
税引前当期純利益又は税引前当期純損失()	66,747	5,171
法人税、住民税及び事業税	57	4
法人税等調整額	930	54
法人税等合計	873	59
当期純利益又は当期純損失()	67,621	5,112

【製造原価明細書】

区分	注記 番号	前事業年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)		当事業年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)	
		金額(百万円)	構成比 (%)	金額(百万円)	構成比 (%)
材料費		2,690	0.8	4,922	1.9
外注費		320,040	93.3	208,028	78.9
経費		18,598	5.4	49,315	18.7
用役費		1,847	0.5	1,256	0.5
当期総製造費用		343,177	100.0	263,523	100.0
期首仕掛工事		26,841		161	
会計方針の変更による累積 的影響額		14,085		-	
会計方針の変更を反映した 期首仕掛工事		12,756		161	
合計		355,933		263,684	
期末仕掛工事		161		-	
当期製品製造原価 (売上原価)		355,771		263,684	

(注) 1 原価計算の方法は、実際個別原価計算であります。

2 「会計方針の変更による累積的影響額」は、「収益認識に関する会計基準」(企業会計基準第29号 2020年3月31日)の適用に伴う減少額であります。

【株主資本等変動計算書】

前事業年度(自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)

(単位：百万円)

	株主資本							自己株式	株主資本 合計
	資本金	資本剰余金		利益剰余金					
		資本準備金	資本剰余金 合計	利益準備金	その他利益剰 余金 繰越利益 剰余金	利益剰余金 合計			
当期首残高	30,122	30,852	30,852	68	27,065	27,133	169	87,939	
会計方針の変更による累積的影響額					1,903	1,903		1,903	
会計方針の変更を反映した当期首残高	30,122	30,852	30,852	68	25,161	25,230	169	86,035	
当期変動額									
剰余金の配当					2,044	2,044		2,044	
当期純損失()					67,621	67,621		67,621	
自己株式の取得								-	
自己株式の処分							28	28	
株主資本以外の項目の当期変動額(純額)								-	
当期変動額合計	-	-	-	-	69,666	69,666	28	69,637	
当期末残高	30,122	30,852	30,852	68	44,504	44,435	140	16,398	

	評価・換算差額等		純資産合計
	繰延ヘッジ 損益	評価・換算 差額等合計	
当期首残高	74	74	87,865
会計方針の変更による累積的影響額			1,903
会計方針の変更を反映した当期首残高	74	74	85,961
当期変動額			
剰余金の配当			2,044
当期純損失()			67,621
自己株式の取得			-
自己株式の処分			28
株主資本以外の項目の当期変動額(純額)	64	64	64
当期変動額合計	64	64	69,572
当期末残高	9	9	16,389

当事業年度(自 2022年 1月 1日 至 2022年12月31日)

(単位：百万円)

	株主資本							自己株式	株主資本 合計
	資本金	資本剰余金		利益剰余金					
		資本準備金	資本剰余金 合計	利益準備金	その他利益剰 余金 繰越利益 剰余金	利益剰余金 合計			
当期首残高	30,122	30,852	30,852	68	44,504	44,435	140	16,398	
当期変動額									
当期純利益					5,112	5,112		5,112	
自己株式の取得							0	0	
自己株式の処分							21	21	
株主資本以外の項目 の当期変動額(純 額)									
当期変動額合計	-	-	-	-	5,112	5,112	21	5,133	
当期末残高	30,122	30,852	30,852	68	39,392	39,323	119	21,532	

	評価・換算差額等		純資産合計
	繰延ヘッジ 損益	評価・換算 差額等合計	
当期首残高	9	9	16,389
当期変動額			
当期純利益			5,112
自己株式の取得			0
自己株式の処分			21
株主資本以外の項目 の当期変動額(純 額)	9	9	9
当期変動額合計	9	9	5,142
当期末残高	-	-	21,532

【注記事項】

(継続企業の前提に関する事項)

該当事項はありません。

(重要な会計方針)

1 有価証券の評価基準及び評価方法

(1) 子会社株式及び関連会社株式

移動平均法による原価法

(2) その他有価証券

市場価格のない株式等以外のもの

決算期末日の市場価格等に基づく時価法

(評価差額は、全部純資産直入法により処理し、売却原価は、移動平均法により算定)

市場価格のない株式等

移動平均法による原価法

2 デリバティブ取引により生ずる債権及び債務

時価法

3 棚卸資産の評価基準及び評価方法

原材料 個別法による原価法

(貸借対照表価額については収益性の低下に基づく簿価切下げの方法)

仕掛工事 個別法による原価法

(貸借対照表価額については収益性の低下に基づく簿価切下げの方法)

4 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産(リース資産を除く)

主に、定率法によっております。ただし、建物(建物附属設備は除く)並びに2016年4月1日以降に取得した建物附属設備及び構築物については定額法によっております。

(2) 無形固定資産(リース資産を除く)

定額法によっております。

ただし、自社利用のソフトウェアについては、社内における利用可能期間(5年)により定額法で償却しております。

(3) リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法によっております。

5 引当金の計上基準

(1) 貸倒引当金

債権の貸倒損失に備えるため、個別に回収可能性を検討し回収不能見積額を計上しております。

(2) 賞与引当金

従業員へ支給する賞与に備えるため、支給見込額のうち当事業年度に対応する金額を計上しております。

(3) 役員賞与引当金

役員に対して支給する賞与の支出に備えるため、支給見込額のうち当事業年度に対応する金額を計上しております。

(4) 退職給付引当金

従業員に対する退職給付に備えるため、当事業年度末における退職給付債務の見込額に基づき計上しております。

退職給付見込額の期間帰属方法

退職給付債務の算定にあたり、退職給付見込額を当事業年度末までの期間に帰属させる方法については、給付算定式基準によっております。

数理計算上の差異の費用処理方法

数理計算上の差異は、発生年度に全額一括費用処理しております。

(5) 受注損失引当金

受注契約に係る将来の損失に備えるため、当事業年度末に損失が見込まれ、かつ、その金額を合理的に見積ることができる受注案件について、翌事業年度以降の損失見込額を計上しております。

6 収益及び費用の計上基準

「収益認識に関する会計基準」（企業会計基準第29号 2020年3月31日。以下「収益認識会計基準」という。）等を適用し、契約で約束した財又はサービスの支配が顧客に移転した時点で、当該財又はサービスと交換に受け取ると見込まれる金額で収益を認識することとしております。一定の期間にわたり充足する履行義務に関しては、発生した原価の見積総原価に占める割合（インプット法）により進捗を測定し、収益を認識しております。

当社は主にFPS0等の浮体式設備の設計、建造、据付、また客先が保有するFPS0及びFS0に係るオペレーションサービスの提供を行っており、それらのサービス提供に係る契約に基づく履行義務を負っておりますが、それぞれの収益認識の方法については連結財務諸表注記「3. 重要な会計方針（14）顧客との契約から生じる収益」に記載のとおりであります。

7 ヘッジ会計の方法

(1) ヘッジ会計の方法

繰延ヘッジ処理を採用しております。なお、為替予約及び通貨スワップについては、振当処理の要件を満たしている場合は振当処理を、金利スワップについては、特例処理の要件を満たしている場合は特例処理を採用しております。

(2) ヘッジ手段とヘッジ対象

ヘッジ手段	ヘッジ対象
(a) 為替予約	外貨建金銭債権債務及び外貨建予定取引
(b) 通貨スワップ	外貨建金銭債権債務
(c) 金利スワップ	借入金

(3) ヘッジ方針

財務諸表提出会社の内部規程である「財務取引に関するリスク管理規程」及び「ヘッジ取引要領」並びに「為替取引実施要領」に基づき、為替変動リスク及び金利変動リスクをヘッジしております。

(4) ヘッジの有効性評価の方法

キャッシュ・フロー・ヘッジについては、キャッシュ・フローの比較をもってヘッジの有効性を評価しております。上記のヘッジ関係のうち、「LIBORを参照する金融商品に関するヘッジ会計の取扱い」（実務対応報告第40号2022年3月17日）の適用範囲に含まれるヘッジ関係のすべてに、当該実務対応報告に定められる特例的な取扱いを適用しております。当該実務対応報告を適用しているヘッジ関係の内容は、以下のとおりであります。

ヘッジ会計の方法.....繰延ヘッジ処理によっている。

ヘッジ手段.....金利スワップ

ヘッジ対象.....借入金

ヘッジ取引の種類.....キャッシュ・フローを固定するもの

リスク管理方針.....金融資産・負債の固定/流動ギャップから生じる金利リスク及び外貨建ての金銭債権債務等から生じる為替リスクについては、ヘッジ取引によりリスク低減を行い、そのリスク量を適正な水準に調整しております。

(会計方針の変更)

時価の算定に関する会計基準等の適用

「時価の算定に関する会計基準」(企業会計基準第30号 2019年7月4日。以下「時価算定会計基準」という。)等を当事業年度の期首から適用し、時価算定会計基準第19項及び「金融商品に関する会計基準」(企業会計基準第10号 2019年7月4日)第44-2項に定める経過的な取扱いに従って、時価算定会計基準等が定める新たな会計方針を将来にわたって適用しております。

なお、当事業年度の計算書に与える影響はありません。

(重要な会計上の見積り)

当事業年度の財務諸表に計上した金額が会計上の見積りによるもののうち、翌事業年度の財務諸表に重要な影響を及ぼすリスクがある項目は以下のとおりであります。

1. 収益認識

(1)当事業年度計上額

建造工事売上高 : 212,168百万円

(2)識別した項目に係る重要な会計上の見積りの内容に関する情報

見積り内容は、連結財務諸表注記「3. 重要な会計方針 (14) 顧客との契約から生じる収益」と実質的に同一であるため、記載を省略しております。

2. 受注損失引当金

(1)当事業年度計上額

受注損失引当金 : 3,829百万円

(2)識別した項目に係る重要な会計上の見積りの内容に関する情報

受注損失引当金は、当事業年度末において合理的に見積ることができる将来損失を最善の見積りに基づいて測定し、計上しております。測定において使用される仮定は、事後的に発生する想定していない事象の発生などの影響を受け変更される可能性があり、それに伴い受注損失引当金の見積額に影響を及ぼす可能性があります。

(貸借対照表関係)

1 関係会社に対する資産及び負債

区分掲記されたもの以外で各科目に含まれるものは、以下のとおりであります。

	前事業年度 (2021年12月31日)	当事業年度 (2022年12月31日)
短期金銭債権	80,112百万円	64,161百万円
長期金銭債権	281百万円	- 百万円
短期金銭債務	164,569百万円	108,320百万円

2 偶発債務

関係会社の金融機関からの借入金及び契約履行等に対し、債務保証を行っております。

前事業年度(2021年12月31日)

MODEC INTERNATIONAL, INC.	820百万円
MODEC MANAGEMENT SERVICES PTE.LTD.	393百万円
MODEC SERVICOS DE PETROLEO DO BRASIL LTDA	656百万円
MITSUI OCEAN DEVELOPMENT & ENGINEERING COMPANY MEXICO S. DE R.L. DE C.V.	137百万円
RANG DONG MV17 B.V.	575百万円
GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.	1,577百万円
TUPI PILOT MV22 B.V.	13,482百万円
GUARA MV23 B.V.	885百万円
CERNAMBI SUL MV24 B.V.	2,313百万円
T.E.N. GHANA MV25 B.V.	934百万円
CERNAMBI NORTE MV26 B.V.	901百万円
CARIOCA MV27 B.V.	1,013百万円
TARTARUGA MV29 B.V.	1,093百万円
SEPIA MV30 B.V.	34,098百万円
LIBRA MV31 B.V.	46,907百万円
BUZIOS5 MV32 B.V.	57,505百万円
MARLIM1 MV33 B.V.	30,619百万円
AREA1 MEXICO MV34 B.V.	41,539百万円

また、上記のほか持分法適用関連会社の金利スワップ取引について債務保証を行っております。当該スワップの時価は、以下のとおりであります。

GAS OPPORTUNITY MV20 B.V.	20百万円
TUPI PILOT MV22 B.V.	765百万円
GUARA MV23 B.V.	62百万円
T.E.N. GHANA MV25 B.V.	903百万円
CERNAMBI NORTE MV26 B.V.	3,052百万円
CARIOCA MV27 B.V.	4,025百万円
TARTARUGA MV29 B.V.	3,092百万円
SEPIA MV30 B.V.	3,193百万円
LIBRA MV31 B.V.	3,720百万円
BUZIOS5 MV32 B.V.	2,485百万円
MARLIM1 MV33 B.V.	801百万円
AREA1 MEXICO MV34 B.V.	1,854百万円

当事業年度(2022年12月31日)

MODEC INTERNATIONAL, INC.	7百万円
MODEC MANAGEMENT SERVICES PTE.LTD.	419百万円
MODEC SERVICOS DE PETROLEO DO BRASIL LTDA	841百万円
SOFEC, INC.	6百万円
MITSUI OCEAN DEVELOPMENT & ENGINEERING COMPANY MEXICO S. DE R.L. DE C.V.	131百万円
RANG DONG MV17 B.V.	663百万円
TUPI PILOT MV22 B.V.	11,968百万円
GUARA MV23 B.V.	1,019百万円
CERNAMBI SUL MV24 B.V.	2,677百万円
T.E.N. GHANA MV25 B.V.	1,076百万円
CERNAMBI NORTE MV26 B.V.	1,039百万円
CARIOCA MV27 B.V.	1,168百万円
TARTARUGA MV29 B.V.	1,261百万円
SEPIA MV30 B.V.	6,583百万円
LIBRA MV31 B.V.	41,084百万円
BUZIOS5 MV32 B.V.	79,590百万円
MARLIM1 MV33 B.V.	53,254百万円
AREA1 MEXICO MV34 B.V.	52,350百万円

また、上記のほか持分法適用関連会社の金利スワップ取引について債務保証を行っております。当該スワップの時価は、以下のとおりであります。

TUPI PILOT MV22 B.V.	167百万円
GUARA MV23 B.V.	5百万円
T.E.N. GHANA MV25 B.V.	153百万円
CERNAMBI NORTE MV26 B.V.	721百万円
CARIOCA MV27 B.V.	279百万円
TARTARUGA MV29 B.V.	1,478百万円
SEPIA MV30 B.V.	1,745百万円
LIBRA MV31 B.V.	1,260百万円
BUZIOS5 MV32 B.V.	9,500百万円
MARLIM1 MV33 B.V.	4,828百万円
AREA1 MEXICO MV34 B.V.	1,770百万円

3 コミットメント契約、当座貸越契約及びドル手形借入枠の設定に関する契約

前事業年度(2021年12月31日)

当社においては、運転資金の効率的な調達を行うため取引銀行6行と貸出コミットメント契約を締結しております。

当事業年度末における貸出コミットメントに係る借入未実行残高等は、以下のとおりであります。

貸出コミットメントの総額	US\$ 160百万
借入実行残高	US\$ - 百万
差引額	US\$ 160百万

当事業年度(2022年12月31日)

当社においては、運転資金の効率的な調達を行うため取引銀行6行と貸出コミットメント契約を締結しております。

当事業年度末における貸出コミットメントに係る借入未実行残高等は、以下のとおりであります。

貸出コミットメントの総額	US\$ 160百万
借入実行残高	US\$ - 百万
差引額	US\$ 160百万

(損益計算書関係)

1 各科目に含まれている関係会社に対するものは、以下のとおりであります。

	前事業年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当事業年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
売上高	184,818百万円	107,970百万円
仕入等	333,475百万円	255,692百万円
営業取引以外の取引高	5,435百万円	48,889百万円

2 販売費及び一般管理費の主なものは、以下のとおりであります。

	前事業年度 (自 2021年1月1日 至 2021年12月31日)	当事業年度 (自 2022年1月1日 至 2022年12月31日)
給与・賞与	1,044百万円	1,079百万円
減価償却費	159百万円	451百万円
見積費	1,384百万円	303百万円
マネジメントフィー	2,595百万円	3,889百万円
貸倒引当金繰入額	98百万円	50百万円

費用のおおよその割合は、前事業年度は販売費24%、一般管理費76%であり、当事業年度は販売費8%、一般管理費92%であります。

(表示方法の変更)

前事業年度において、主要な費目として表示しておりました「退職給付費用」は、表示科目の見直しを行った結果、当事業年度において主要な費目として表示しておりません。なお、前事業年度の「退職給付費用」は53百万円であります。

(有価証券関係)

前事業年度(2021年12月31日)

子会社及び関連会社株式(貸借対照表計上額 子会社株式80,543百万円、関連会社株式8,631百万円)は、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められることから、記載しておりません。

当事業年度(2022年12月31日)

子会社及び関連会社株式(貸借対照表計上額 子会社株式84,352百万円、関連会社株式9,792百万円)は、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められることから、記載しておりません。

(税効果会計関係)

1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生の主な原因別の内訳

	前事業年度 (2021年12月31日)	当事業年度 (2022年12月31日)
繰延税金資産		
貸倒引当金	3,317百万円	4,620百万円
売上原価見積計上額等	154百万円	- 百万円
未払事業税	38百万円	- 百万円
退職給付引当金	272百万円	260百万円
関係会社株式評価損	15,769百万円	21,897百万円
繰越欠損金	4,531百万円	7,408百万円
受注損失引当金	1,740百万円	1,187百万円
その他	100百万円	623百万円
繰延税金資産小計	25,925百万円	35,997百万円
評価性引当額	25,925百万円	35,997百万円
繰延税金資産合計	- 百万円	- 百万円
繰延税金負債		
関係会社株式減資	6百万円	61百万円
関係会社現物配当差損	930百万円	930百万円
繰延税金負債合計	937百万円	992百万円
繰延税金資産(負債)の純額	937百万円	992百万円

(表示方法の変更)

前事業年度において独立掲記しておりました「賞与引当金」、「ゴルフ会員権評価損」は、金額的重要性が乏しくなったため、当事業年度より「その他」に含めて表示しております。この表示方法の変更を反映させるため、前事業年度の注記の組替えを行っております。

この結果、前事業年度の注記において、繰延税金資産に表示していた「賞与引当金」22百万円、「ゴルフ会員権」8百万円、「その他」70百万円は、「その他」100百万円として組み替えております。

2 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主要な項目別の内訳

	前事業年度 (2021年12月31日)	当事業年度 (2022年12月31日)
法定実効税率	税引前当期純損失のため、当該	31.0%
(調整)	注記を省略しております。	
永久に損金に算入されない項目		10.5%
永久に益金に算入されない項目		236.8%
評価性引当額		194.8%
その他		1.6%
税効果会計適用後の法人税等の負担率		1.1%

(収益認識関係)

収益を理解するための基礎となる情報については、連結財務諸表注記「3. 重要な会計方針 (14) 顧客との契約から生じる収益」に記載のとおりであります。

(重要な後発事象)

資本金及び資本準備金の金額の減少並びにその他資本剰余金の処分について

当社は、2023年2月22日開催の取締役会において、資本金及び資本準備金の金額の減少並びにその他資本剰余金の処分案を決議し、2023年3月28日開催の定時株主総会に付議し、同定時株主総会で処分案は承認、可決されました。

詳細につきましては、連結財務諸表注記表の「36. 重要な後発事象」に記載しております。

【附属明細表】

【有形固定資産等明細表】

(単位：百万円)

区分	資産の種類	当期首残高	当期増加額	当期減少額	当期償却額	当期末残高	減価償却累計額
有形固定資産	建物	53	-	-	8	44	95
	工具、器具及び備品	8	-	-	1	6	134
	リース資産	38	14	-	22	30	79
	計	101	14	-	33	81	308
無形固定資産	ソフトウェア	22	47	2	13	54	353
	その他	2,430	17	124	484	1,839	656
	計	2,453	64	126	497	1,893	1,010

(注) 主な当期増加額は、以下のとおりであります。

ソフトウェア	勤怠管理システムの取得	20百万円
	汎用検索システムの取得	20百万円

【引当金明細表】

(単位：百万円)

区分	当期首残高	当期増加額	当期減少額	当期末残高
貸倒引当金	10,702	4,314	286	14,730
賞与引当金	71	58	71	58
受注損失引当金	5,614	69	1,855	3,829
退職給付引当金	877	29	68	838
その他の引当金	79	31	21	89

(2) 【主な資産及び負債の内容】

連結財務諸表を作成しているため、記載を省略しております。

(3) 【その他】

該当事項はありません。

第6 【提出会社の株式事務の概要】

事業年度	1月1日から12月31日まで
定時株主総会	3月中
基準日	12月31日
剰余金の配当の基準日	6月30日、12月31日
1単元の株式数	100株
単元未満株式の買取り	
取扱場所	(特別口座) 東京都杉並区和泉二丁目8番4号 三井住友信託銀行株式会社 証券代行部
株主名簿管理人	(特別口座) 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号 三井住友信託銀行株式会社
取次所	
買取手数料	株式の売買の委託に係る手数料相当額として別途定める金額
公告掲載方法	当社の公告方法は、電子公告としております。 ただし事故その他やむを得ない事由により電子公告をすることができないときは、日本経済新聞に掲載しております。 当社の公告掲載URLは、以下のとおりであります。 http://www.modec.com/jp
株主に対する特典	該当事項はありません。

(注) 定款の定めにより、単元未満株主は、会社法第189条第2項各号に掲げる権利、会社法第166条第1項の規定による請求をする権利、株主の有する株式数に応じて募集株式の割当て及び募集新株予約権の割当てを受ける権利以外の権利を有していません。

第7 【提出会社の参考情報】

1 【提出会社の親会社等の情報】

当社には、金融商品取引法第24条の7第1項に規定する親会社等はありません。

2 【その他の参考情報】

当事業年度の開始日から有価証券報告書提出日までの間に、以下の書類を提出しております。

(1)	有価証券報告書及び その添付書類並びに 有価証券報告書の確認書	事業年度	自	2021年1月1日	2022年3月29日 関東財務局長に提出。
		(第36期)	至	2021年12月31日	
(2)	内部統制報告書及び その添付書類	事業年度	自	2021年1月1日	2022年3月29日 関東財務局長に提出。
		(第36期)	至	2021年12月31日	
(3)	四半期報告書及び 四半期報告書の 確認書	第37期	自	2022年1月1日	2022年5月12日 関東財務局長に提出。
		第1四半期	至	2022年3月31日	
		第37期	自	2022年4月1日	2022年8月12日 関東財務局長に提出。
		第2四半期	至	2022年6月30日	
		第37期	自	2022年7月1日	2022年11月10日 関東財務局長に提出。
		第3四半期	至	2022年9月30日	
(4)	臨時報告書	金融商品取引法第24条の5第4項並びに企業内容等の 開示に関する内閣府令第19条第2項第9号の2(株主 総会における議決権行使の結果)の規定に基づく提出			2022年3月30日 関東財務局長に提出。

第二部 【提出会社の保証会社等の情報】

該当事項はありません。

独立監査人の監査報告書及び内部統制監査報告書

2023年3月28日

三井海洋開発株式会社
取締役会 御中

有限責任 あずさ監査法人

東京事務所

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 山田 真

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 大谷 文隆

<財務諸表監査>

監査意見

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている三井海洋開発株式会社の2022年1月1日から2022年12月31日までの連結会計年度の連結財務諸表、すなわち、連結財政状態計算書、連結損益計算書、連結包括利益計算書、連結持分変動計算書、連結キャッシュ・フロー計算書、連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項及びその他の注記について監査を行った。

当監査法人は、上記の連結財務諸表が、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」第93条により規定された国際会計基準に準拠して、三井海洋開発株式会社及び連結子会社の2022年12月31日現在の財政状態並びに同日をもって終了する連結会計年度の経営成績及びキャッシュ・フローの状況を、全ての重要な点において適正に表示しているものと認める。

監査意見の根拠

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準における当監査法人の責任は、「連結財務諸表監査における監査人の責任」に記載されている。当監査法人は、我が国における職業倫理に関する規定に従って、会社及び連結子会社から独立しており、また、監査人としてのその他の倫理上の責任を果たしている。当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

監査上の主要な検討事項

監査上の主要な検討事項とは、当連結会計年度の連結財務諸表の監査において、監査人が職業的専門家として特に重要であると判断した事項である。監査上の主要な検討事項は、連結財務諸表全体に対する監査の実施過程及び監査意見の形成において対応した事項であり、当監査法人は、当該事項に対して個別に意見を表明するものではない。

浮体式石油生産設備の建造工事契約に関する収益認識における見積総原価の合理性	
監査上の主要な検討事項の内容及び決定理由	監査上の対応
<p>三井海洋開発株式会社及び連結子会社は、主に浮体式石油生産設備（以下「FPSO」という。）の建造工事サービスを提供している。連結財務諸表注記「24. 売上収益」に記載のとおり、建造工事契約に関して当連結会計年度に計上された売上収益の金額は1,775,068千米ドルであり、当該金額は連結売上収益の64.8%を占めている。</p> <p>連結財務諸表注記「3. 重要な会計方針(14)顧客との契約から生じる収益」に記載のとおり、三井海洋開発株式会社及び連結子会社では、長期の工事契約に関して契約で約束した財に対する支配を顧客に移転することにより、履行義務を充足するにつれて収益を認識している。一定の期間にわたり充足する履行義務に関しては、発生した原価の見積総原価に占める割合（インプット法）により進捗を測定している。</p> <p>三井海洋開発株式会社及び連結子会社のFPSOの建造工事契約は、1件当たりの契約金額及び見積総原価が多額であり、案件ごとに詳細な契約条件及び仕様が定められていることに加え、工事が長期間にわたる。このため、個々のFPSOの建造工事契約に係る見積総原価の基礎となる実行予算の作成には高い不確実性を伴う。具体的には、実行予算を作成するうえで、主に建造委託先の連結子会社での作業に関連する以下の主要な仮定に関する経営者による判断が、連結会計年度末における見積総原価に重要な影響を及ぼす。</p> <p>建造工事契約の完了に必要な全ての作業内容が特定され、その見積原価が実行予算に含まれているか否か 工事着手後の状況の変化による作業内容の変更及び契約条件の順守状況に応じた実行予算の見直しの要否</p> <p>以上から、当監査法人は、FPSOの建造工事契約に関する収益認識における見積総原価の合理性が、当連結会計年度の連結財務諸表監査において特に重要であり、「監査上の主要な検討事項」の一つに該当すると判断した。</p>	<p>当監査法人は、FPSOの建造工事契約に関する収益認識における見積総原価の合理性を評価するための監査上の対応を行った。これには、建造委託先の連結子会社の監査人に監査の実施を指示し、監査手続の実施結果についての報告を受けただうえで、十分かつ適切な監査証拠が入手されているか否かを評価することが含まれる。当監査法人及び当該連結子会社の監査人が実施した主な監査手続は、以下のとおりである。</p> <p>(1) 内部統制の評価 工期の見積り、工事着手後の状況の変化に伴う工期及び関連する費用の見積りの適時の見直し、並びにこれらが見積りの変動するリスクの反映を含む、実行予算の作成プロセスに関連する内部統制の整備状況及び運用状況の有効性の評価</p> <p>(2) 見積総原価の合理性の評価 建造工事契約の見積総原価の基礎となる建造工事契約ごとの実行予算の作成にあたって採用された主要な仮定の合理性を評価するための次の手続</p> <p>建造工事契約の完了のために必要となる作業内容と、実行予算の原価明細の内容との比較</p> <p>顧客、主要な現地下請業者等との契約書において、総原価の見積りにあたって考慮すべき特別な契約条件又は仕様が含まれているか否かの検討</p> <p>建造工事契約に係る過去の実行予算とその後に発生した原価実績との比較及び両者の差異の内容についての分析を通じた実行予算の作成精度の評価、並びに当該差異の要因が最新の実行予算の作成又は見直しにあたって考慮されているか否かの検討</p> <p>建造工事契約の工程管理資料の閲覧、及び顧客が確認した建造工事の工事出来高に基づいて算定した進捗とインプット法により測定した進捗との比較</p> <p>建造工事着手後の状況の変化や実行予算の見直しの要否についての、プロジェクト管理責任者、経理部門責任者等に対する質問、及び当該質問に対する回答の基礎となった顧客や主要な現地下請業者等との契約書、交渉議事録等の資料の閲覧</p>

浮体式石油生産設備のオペレーションサービス契約に関する不利な契約に係る引当金の見積りの合理性	
監査上の主要な検討事項の内容及び決定理由	監査上の対応
<p>三井海洋開発株式会社及び連結子会社は、浮体式石油生産設備（以下「FPSO」という。）のオペレーションサービスを提供している。連結財務諸表注記「19. 引当金」に記載のとおり、当連結会計年度末における不利な契約に係る引当金の計上額は30,855千ドルであり、全てFPSOのオペレーションサービス契約に関するものである。</p> <p>連結財務諸表注記「3. 重要な会計方針(12)引当金」に記載のとおり、三井海洋開発株式会社及び連結子会社は、契約による義務を履行するための不可避的な費用が、当該契約により受け取ると見込まれる経済的便益を上回る場合に、当該上回る部分を不利な契約に係る引当金として計上している。</p> <p>FPSOのオペレーションサービス契約により受け取ると見込まれる経済的便益及び契約による義務を履行するための不可避的な費用は、当該サービス契約の対象となるFPSOごとに作成された実行予算を基礎として見積もられるが、当該サービス契約の期間は長期にわたることから、見積りに不確実性を伴う。特に不具合が生じているFPSOに関しては、恒常的に必要となるオペレーションサービス契約の費用に加えて将来の修繕費用の見積りが必要となるため、見積りの不確実性が高い。具体的には、実行予算を作成するうえでの以下の主要な仮定に関する経営者による判断が、連結会計年度末における不利な契約に係る引当金の見積りに重要な影響を及ぼす。</p> <p>将来の修繕費用を含む、オペレーションサービス契約の義務を履行するために不可避と考えられる費用の範囲</p> <p>契約により受け取ると見込まれる経済的便益の見積りに影響を与える、FPSOの稼働状況の将来予測</p> <p>以上から、当監査法人は、FPSOのオペレーションサービス契約に関する不利な契約に係る引当金の見積りの合理性が、当連結会計年度の連結財務諸表監査において特に重要であり、「監査上の主要な検討事項」の一つに該当すると判断した。</p>	<p>当監査法人は、FPSOのオペレーションサービス契約に関する不利な契約に係る引当金の見積りの合理性を評価するための監査上の対応を行った。これには、当該契約の実施主体となる連結子会社の監査人に監査の実施を指示し、監査手続の実施結果についての報告を受けただうえ、十分かつ適切な監査証拠が入手されているか否かを評価することが含まれる。当監査法人及び当該連結子会社の監査人が実施した主な監査手続は、以下のとおりである。</p> <p>(1) 内部統制の評価 将来の不可避と考えられる費用の見積り並びに契約により受け取ると見込まれる経済的便益の前提となるFPSOの稼働状況の将来予測を含む、実行予算の作成プロセスに関連する内部統制の整備状況及び運用状況の有効性の評価</p> <p>(2) 引当金の見積りの合理性の評価 実行予算の作成にあたって採用された主要な仮定の適切性を評価するための次の手続</p> <p>FPSOのオペレーションサービス契約に係る実行予算の主要な作成前提についてのプロジェクト管理責任者、経理部門責任者等に対する質問、並びに当該質問に対する回答の基礎となった顧客や主要な現地地下請業者との契約書、交渉議事録等の資料の閲覧</p> <p>顧客との契約書におけるFPSOのオペレーションサービス契約の義務を履行するために必要な作業内容と、実行予算の原価明細の内容との比較</p> <p>顧客、主要な現地地下請業者等との契約書において、引当金の見積りにあたって考慮すべき特別な契約条件又は仕様が含まれているか否かの検討</p> <p>FPSOのオペレーションサービス契約に係る過去の実行予算とその後発生した実績との比較及び両者の差異の内容についての分析を通じた実行予算の作成精度の評価、並びに当該差異の要因による影響が最新の実行予算の作成にあたって考慮されているか否かの検討</p> <p>FPSOの稼働状況の将来予測と、過去の稼働実績及び修繕を実施した当連結会計年度の修繕前後の期間を含む直近の稼働実績の推移との比較</p>

その他の記載内容

その他の記載内容は、有価証券報告書に含まれる情報のうち、連結財務諸表及び財務諸表並びにこれらの監査報告書以外の情報である。経営者の責任は、その他の記載内容を作成し開示することにある。また、監査役及び監査役会の責任は、その他の記載内容の報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

当監査法人の連結財務諸表に対する監査意見の対象にはその他の記載内容は含まれておらず、当監査法人はその他の記載内容に対して意見を表明するものではない。

連結財務諸表監査における当監査法人の責任は、その他の記載内容を通読し、通読の過程において、その他の記載内容と連結財務諸表又は当監査法人が監査の過程で得た知識との間に重要な相違があるかどうかを検討すること、また、そのような重要な相違以外にその他の記載内容に重要な誤りの兆候があるかどうか注意を払うことにある。

当監査法人は、実施した作業に基づき、その他の記載内容に重要な誤りがあると判断した場合には、その事実を報告することが求められている。

その他の記載内容に関して、当監査法人が報告すべき事項はない。

連結財務諸表に対する経営者並びに監査役及び監査役会の責任

経営者の責任は、国際会計基準に準拠して連結財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない連結財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

連結財務諸表を作成するに当たり、経営者は、継続企業の前提に基づき連結財務諸表を作成することが適切であるかどうかを評価し、国際会計基準に基づいて継続企業に関する事項を開示する必要がある場合には当該事項を開示する責任がある。

監査役及び監査役会の責任は、財務報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

連結財務諸表監査における監査人の責任

監査人の責任は、監査人が実施した監査に基づいて、全体としての連結財務諸表に不正又は誤謬による重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得て、監査報告書において独立の立場から連結財務諸表に対する意見を表明することにある。虚偽表示は、不正又は誤謬により発生する可能性があり、個別に又は集計すると、連結財務諸表の利用者の意思決定に影響を与えると合理的に見込まれる場合に、重要性があると判断される。

監査人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に従って、監査の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行い、職業的懐疑心を保持して以下を実施する。

- ・不正又は誤謬による重要な虚偽表示リスクを識別し、評価する。また、重要な虚偽表示リスクに対応した監査手続を立案し、実施する。監査手続の選択及び適用は監査人の判断による。さらに、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手する。
- ・連結財務諸表監査の目的は、内部統制の有効性について意見表明するためのものではないが、監査人は、リスク評価の実施に際して、状況に応じた適切な監査手続を立案するために、監査に関連する内部統制を検討する。
- ・経営者が採用した会計方針及びその適用方法の適切性、並びに経営者によって行われた会計上の見積りの合理性及び関連する注記事項の妥当性を評価する。
- ・経営者が継続企業を前提として連結財務諸表を作成することが適切であるかどうか、また、入手した監査証拠に基づき、継続企業の前提に重要な疑義を生じさせるような事象又は状況に関して重要な不確実性が認められるかどうか結論付ける。継続企業の前提に関する重要な不確実性が認められる場合は、監査報告書において連結財務諸表の注記事項に注意を喚起すること、又は重要な不確実性に関する連結財務諸表の注記事項が適切でない場合は、連結財務諸表に対して除外事項付意見を表明することが求められている。監査人の結論は、監査報告書日までに入手した監査証拠に基づいているが、将来の事象や状況により、企業は継続企業として存続できなくなる可能性がある。
- ・連結財務諸表の表示及び注記事項が、国際会計基準に準拠しているかどうかとともに、関連する注記事項を含めた連結財務諸表の表示、構成及び内容、並びに連結財務諸表が基礎となる取引や会計事象を適正に表示しているかどうかを評価する。
- ・連結財務諸表に対する意見を表明するために、会社及び連結子会社の財務情報に関する十分かつ適切な監査証拠を入手する。監査人は、連結財務諸表の監査に関する指示、監督及び実施に関して責任がある。監査人は、単独で監査意見に対して責任を負う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、計画した監査の範囲とその実施時期、監査の実施過程で識別した内部統制の重要な不備を含む監査上の重要な発見事項、及び監査の基準で求められているその他の事項について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、独立性についての我が国における職業倫理に関する規定を遵守したこと、並びに監査人の独立性に影響を与えると合理的に考えられる事項、及び阻害要因を除去又は軽減するためにセーフガードを講じている場合はその内容について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会と協議した事項のうち、当連結会計年度の連結財務諸表の監査で特に重要であると判断した事項を監査上の主要な検討事項と決定し、監査報告書において記載する。ただし、法令等により当該事項の公表が禁止されている場合や、極めて限定的ではあるが、監査報告書において報告することにより生じる不利益が公共の利益を上回ると合理的に見込まれるため、監査人が報告すべきでないと判断した場合は、当該事項を記載しない。

< 内部統制監査 >

監査意見

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第2項の規定に基づく監査証明を行うため、三井海洋開発株式会社の2022年12月31日現在の内部統制報告書について監査を行った。

当監査法人は、三井海洋開発株式会社が2022年12月31日現在の財務報告に係る内部統制は有効であると表示した上記の内部統制報告書が、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の評価の基準に準拠して、財務報告に係る内部統制の評価結果について、全ての重要な点において適正に表示しているものと認める。

監査意見の根拠

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の監査の基準に準拠して内部統制監査を行った。財務報告に係る内部統制の監査の基準における当監査法人の責任は、「内部統制監査における監査人の責任」に記載されている。当監査法人は、我が国における職業倫理に関する規定に従って、会社及び連結子会社から独立しており、また、監査人としてのその他の倫理上の責任を果たしている。当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

内部統制報告書に対する経営者並びに監査役及び監査役会の責任

経営者の責任は、財務報告に係る内部統制を整備及び運用し、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の評価の基準に準拠して内部統制報告書を作成し適正に表示することにある。

監査役及び監査役会の責任は、財務報告に係る内部統制の整備及び運用状況を監視、検証することにある。

なお、財務報告に係る内部統制により財務報告の虚偽の記載を完全には防止又は発見することができない可能性がある。

内部統制監査における監査人の責任

監査人の責任は、監査人が実施した内部統制監査に基づいて、内部統制報告書に重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得て、内部統制監査報告書において独立の立場から内部統制報告書に対する意見を表明することにある。

監査人は、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の監査の基準に従って、監査の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行い、職業的懐疑心を保持して以下を実施する。

- ・内部統制報告書における財務報告に係る内部統制の評価結果について監査証拠を入手するための監査手続を実施する。内部統制監査の監査手続は、監査人の判断により、財務報告の信頼性に及ぼす影響の重要性に基づいて選択及び適用される。
- ・財務報告に係る内部統制の評価範囲、評価手続及び評価結果について経営者が行った記載を含め、全体としての内部統制報告書の表示を検討する。
- ・内部統制報告書における財務報告に係る内部統制の評価結果に関する十分かつ適切な監査証拠を入手する。監査人は、内部統制報告書の監査に関する指示、監督及び実施に関して責任がある。監査人は、単独で監査意見に対して責任を負う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、計画した内部統制監査の範囲とその実施時期、内部統制監査の実施結果、識別した内部統制の開示すべき重要な不備、その是正結果、及び内部統制の監査の基準で求められているその他の事項について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、独立性についての我が国における職業倫理に関する規定を遵守したこと、並びに監査人の独立性に影響を与えると合理的に考えられる事項、及び阻害要因を除去又は軽減するためにセーフガードを講じている場合はその内容について報告を行う。

利害関係

会社及び連結子会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

1 上記は監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。
2 XBRLデータは監査の対象には含まれておりません。

独立監査人の監査報告書

2023年3月28日

三井海洋開発株式会社
取締役会 御中

有限責任 あずさ監査法人

東京事務所

指定有限責任社員 業務執行社員	公認会計士	山田	真
指定有限責任社員 業務執行社員	公認会計士	大谷	文隆

監査意見

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている三井海洋開発株式会社の2022年1月1日から2022年12月31日までの第37期事業年度の財務諸表、すなわち、貸借対照表、損益計算書、株主資本等変動計算書、重要な会計方針、その他の注記及び附属明細表について監査を行った。

当監査法人は、上記の財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して、三井海洋開発株式会社の2022年12月31日現在の財政状態及び同日をもって終了する事業年度の経営成績を、全ての重要な点において適正に表示しているものと認める。

監査意見の根拠

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準における当監査法人の責任は、「財務諸表監査における監査人の責任」に記載されている。当監査法人は、我が国における職業倫理に関する規定に従って、会社から独立しており、また、監査人としてのその他の倫理上の責任を果たしている。当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

監査上の主要な検討事項

監査上の主要な検討事項とは、当事業年度の財務諸表の監査において、監査人が職業的専門家として特に重要であると判断した事項である。監査上の主要な検討事項は、財務諸表全体に対する監査の実施過程及び監査意見の形成において対応した事項であり、当監査法人は、当該事項に対して個別に意見を表明するものではない。

浮体式石油生産設備の建造工事契約に関する収益認識における履行義務の充足に係る進捗の見積りの合理性	
監査上の主要な検討事項の内容及び決定理由	監査上の対応
<p>三井海洋開発株式会社は、主に浮体式石油生産設備（以下「FPSO」という。）の建造工事サービスを提供している。注記事項（重要な会計上の見積り）「1. 収益認識」に記載のとおり、建造工事契約に関して当事業年度に計上した売上高の金額は212,168百万円であり、当該金額は売上高の78.7%を占めている。</p> <p>注記事項（重要な会計方針）「6 収益及び費用の計上基準」に記載のとおり、三井海洋開発株式会社は、契約で約束した財又はサービスの支配が顧客に移転した時点で、当該財又はサービスと交換に受け取ると見込まれる金額で収益を認識している。一定の期間にわたり充足する履行義務に関しては、発生した原価の見積総原価に占める割合（インプット法）により進捗を測定している。なお、FPSOの建造工事契約における履行義務の充足に係る進捗の基礎となる発生した原価の大半は、建造委託先の子会社に対する外注費であり、当該子会社がインプット法により測定した進捗を基礎として見積もられている。</p> <p>当該外注費の金額を合理的に見積もるうえでは、建造委託先の子会社が測定するインプット法による進捗の基礎となる、当該子会社におけるFPSOの建造工事契約に係る総原価が合理的に見積もられている必要がある。この点、連結財務諸表の監査報告書に記載されている監査上の主要な検討事項「浮体式石油生産設備の建造工事契約に関する収益認識における見積総原価の合理性」に記載のとおり、建造委託先の子会社での作業に関連する以下の主要な仮定に関する経営者による判断が、当該子会社における見積総原価に重要な影響を及ぼしている。</p> <p>建造工事契約の完了に必要な全ての作業内容が特定され、その見積原価が見積総原価に含まれているか否か</p> <p>工事着手後の状況の変化による作業内容の変更及び契約条件の順守状況に応じた見積総原価の見直しの要否</p> <p>以上から、当監査法人は、FPSOの建造工事契約に関する収益認識における履行義務の充足に係る進捗の見積りの合理性が、当事業年度の財務諸表監査において特に重要であり、「監査上の主要な検討事項」に該当すると判断した。</p>	<p>当監査法人は、FPSOの建造工事契約に関する収益認識における履行義務の充足に係る進捗の見積りの合理性を評価するため、主に以下の手続を実施した。</p> <p>インプット法による履行義務の充足に係る進捗の測定にあたり、発生した原価に含まれる建造委託先の子会社に対する外注費の金額が、当該子会社がインプット法により測定した進捗に基づいて見積もられているか否かを確認した。</p> <p>当該子会社によるインプット法による進捗の測定について、その基礎となる当該子会社におけるFPSOの建造工事契約に係る見積総原価の合理性を評価するため、連結財務諸表の監査報告書に記載されている監査上の主要な検討事項「浮体式石油生産設備の建造工事契約に関する収益認識における見積総原価の合理性」に記載の監査上の対応を行った。</p>

その他の記載内容

その他の記載内容は、有価証券報告書に含まれる情報のうち、連結財務諸表及び財務諸表並びにこれらの監査報告書以外の情報である。経営者の責任は、その他の記載内容を作成し開示することにある。また、監査役及び監査役会の責任は、その他の記載内容の報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

当監査法人の財務諸表に対する監査意見の対象にはその他の記載内容は含まれておらず、当監査法人はその他の記載内容に対して意見を表明するものではない。

財務諸表監査における当監査法人の責任は、その他の記載内容を通読し、通読の過程において、その他の記載内容と財務諸表又は当監査法人が監査の過程で得た知識との間に重要な相違があるかどうか検討すること、また、そのような重要な相違以外にその他の記載内容に重要な誤りの兆候があるかどうか注意を払うことにある。

当監査法人は、実施した作業に基づき、その他の記載内容に重要な誤りがあると判断した場合には、その事実を報告することが求められている。

その他の記載内容に関して、当監査法人が報告すべき事項はない。

財務諸表に対する経営者並びに監査役及び監査役会の責任

経営者の責任は、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

財務諸表を作成するに当たり、経営者は、継続企業の前提に基づき財務諸表を作成することが適切であるかどうかを評価し、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に基づいて継続企業に関する事項を開示する必要がある場合には当該事項を開示する責任がある。

監査役及び監査役会の責任は、財務報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

財務諸表監査における監査人の責任

監査人の責任は、監査人が実施した監査に基づいて、全体としての財務諸表に不正又は誤謬による重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得て、監査報告書において独立の立場から財務諸表に対する意見を表明することにある。虚偽表示は、不正又は誤謬により発生する可能性があり、個別に又は集計すると、財務諸表の利用者の意思決定に影響を与えると合理的に見込まれる場合に、重要性があると判断される。

監査人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に従って、監査の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行い、職業的懐疑心を保持して以下を実施する。

- ・不正又は誤謬による重要な虚偽表示リスクを識別し、評価する。また、重要な虚偽表示リスクに対応した監査手続を立案し、実施する。監査手続の選択及び適用は監査人の判断による。さらに、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手する。
- ・財務諸表監査の目的は、内部統制の有効性について意見表明するためのものではないが、監査人は、リスク評価の実施に際して、状況に応じた適切な監査手続を立案するために、監査に関連する内部統制を検討する。
- ・経営者が採用した会計方針及びその適用方法の適切性、並びに経営者によって行われた会計上の見積りの合理性及び関連する注記事項の妥当性を評価する。
- ・経営者が継続企業を前提として財務諸表を作成することが適切であるかどうか、また、入手した監査証拠に基づき、継続企業の前提に重要な疑義を生じさせるような事象又は状況に関して重要な不確実性が認められるかどうか結論付ける。継続企業の前提に関する重要な不確実性が認められる場合は、監査報告書において財務諸表の注記事項に注意を喚起すること、又は重要な不確実性に関する財務諸表の注記事項が適切でない場合は、財務諸表に対して除外事項付意見を表明することが求められている。監査人の結論は、監査報告書日までに入手した監査証拠に基づいているが、将来の事象や状況により、企業は継続企業として存続できなくなる可能性がある。
- ・財務諸表の表示及び注記事項が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠しているかどうかとともに、関連する注記事項を含めた財務諸表の表示、構成及び内容、並びに財務諸表が基礎となる取引や会計事象を適正に表示しているかどうかを評価する。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、計画した監査の範囲とその実施時期、監査の実施過程で識別した内部統制の重要な不備を含む監査上の重要な発見事項、及び監査の基準で求められているその他の事項について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、独立性についての我が国における職業倫理に関する規定を遵守したこと、並びに監査人の独立性に影響を与えると合理的に考えられる事項、及び阻害要因を除去又は軽減するためにセーフガードを講じている場合はその内容について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会と協議した事項のうち、当事業年度の財務諸表の監査で特に重要であると判断した事項を監査上の主要な検討事項と決定し、監査報告書において記載する。ただし、法令等により当該事項の公表が禁止されている場合や、極めて限定的ではあるが、監査報告書において報告することにより生じる不利益が公共の利益を上回ると合理的に見込まれるため、監査人が報告すべきでないと判断した場合は、当該事項を記載しない。

利害関係

会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

-
- 1 上記は監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。
 - 2 XBRLデータは監査の対象には含まれておりません。