

令和5年度国内石油天然ガスに係る地質調査・メタンハイドレートの研究
開発等事業（メタンハイドレートの研究開発）に係る実施体制等について

令和7年7月9日

資源・燃料部

資源開発課

令和5年度国内石油天然ガスに係る地質調査・メタンハイドレートの研究開発等事業（メタンハイドレートの研究開発）について、独立行政法人エネルギー・金属鉱物資源機構（法人番号：4010405009573）、国立研究開発法人産業技術総合研究所（法人番号：7010005005425）及び日本メタンハイドレート調査株式会社（法人番号：2010001163280）のコンソーシアムと委託契約（令和5年4月3日付け）を締結し、令和7年1月31日に事業が終了した。事業終了時における実施体制は別紙のとおり。

○事業概要

日本周辺海域に相当量の賦存が期待されるメタンハイドレートについて、我が国のエネルギー安定供給に資する重要なエネルギー資源として、将来の商業生産を可能とするための技術開発を行う。

○再委託費率

再委託・外注費（※）の契約金額（見込み）の総額（消費税込み）÷契約総額（消費税込み）×100により算出した率を記載。

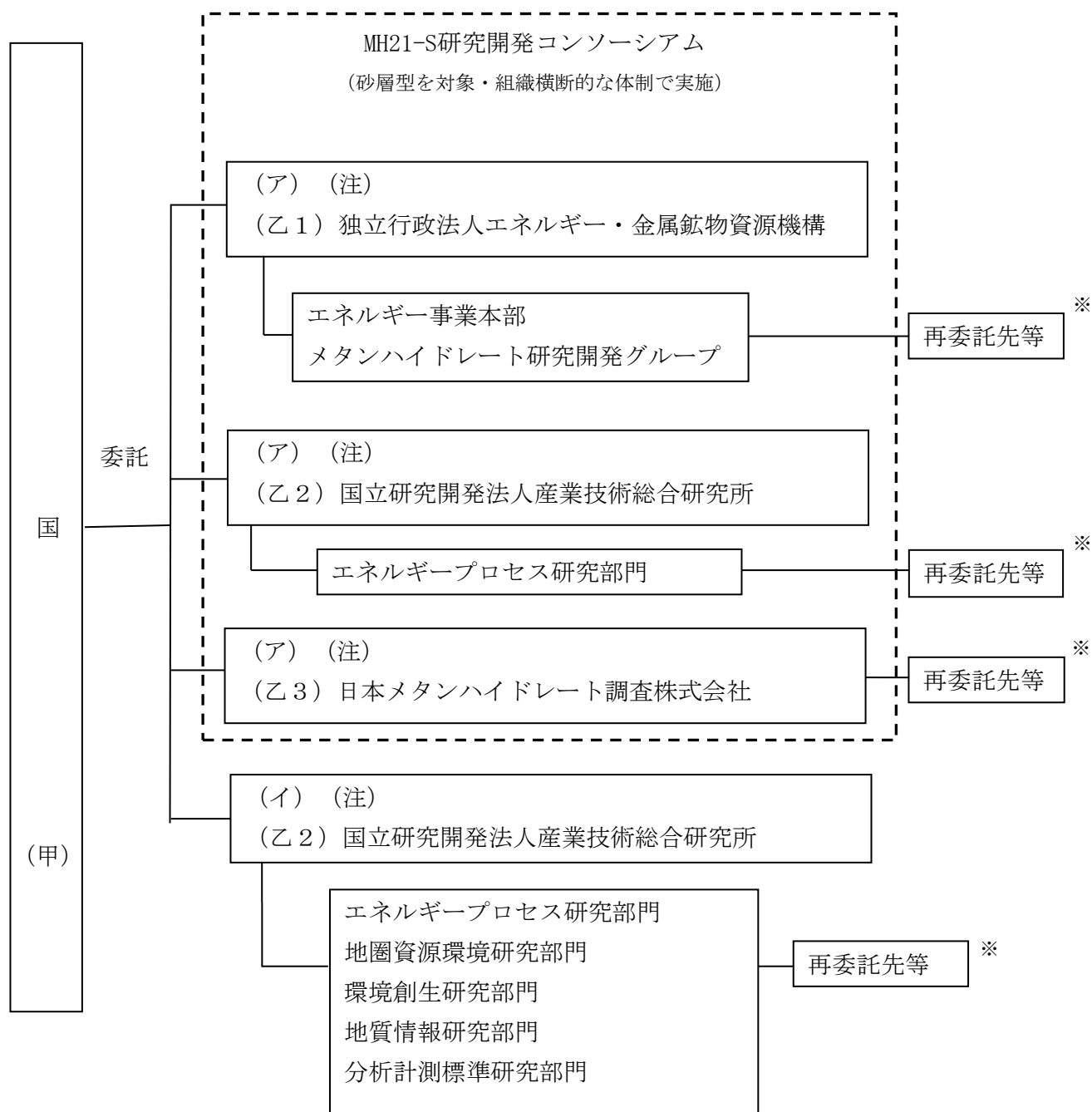
※契約金額100万円未満の再委託・外注費も含んだ金額で算出。

87.7%

○実施体制（税込み100万円以上の契約。請負その他委託の形式を問わない。）

別紙

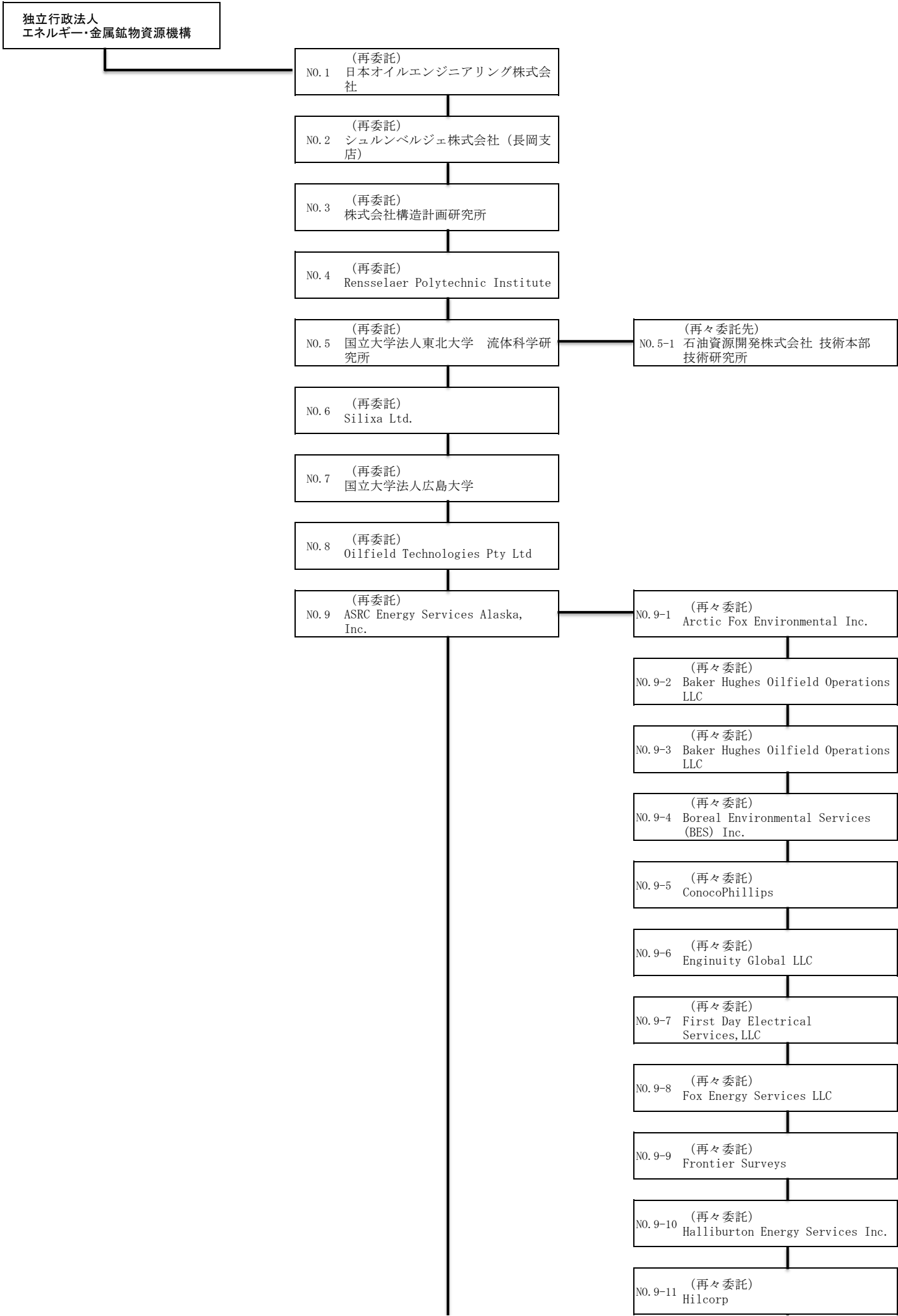
履行体制図

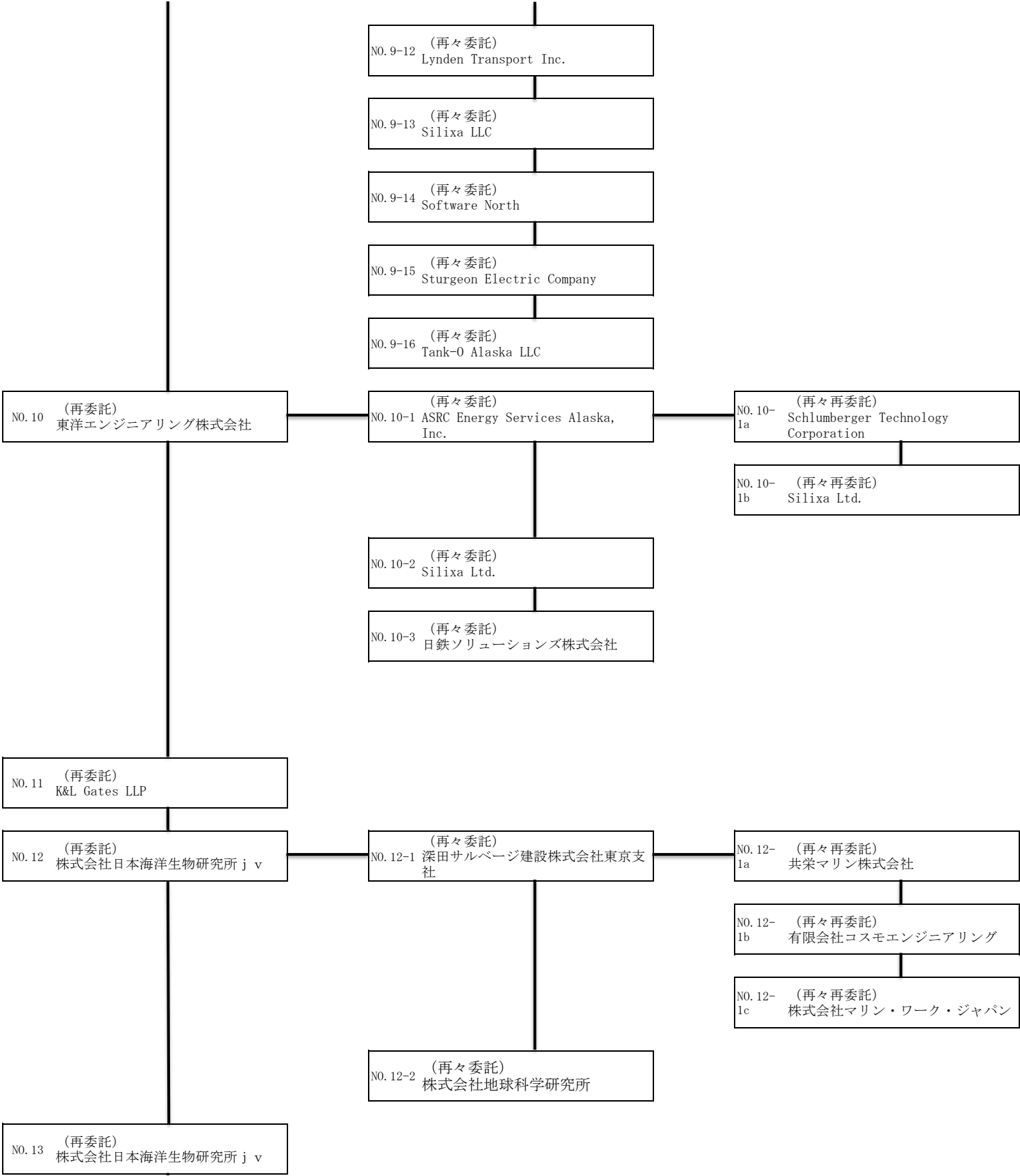


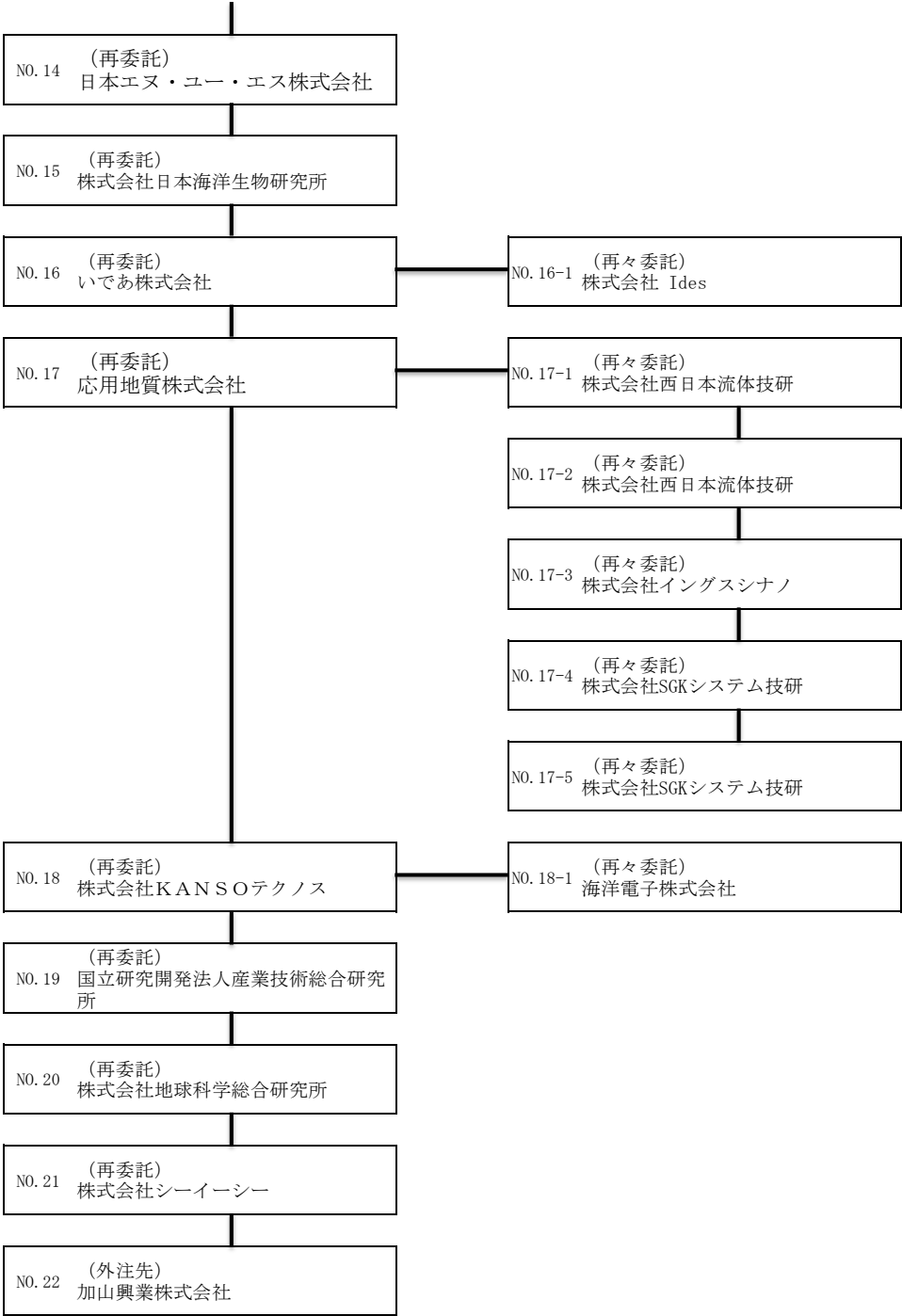
(注) : (ア) 砂層型メタンハイドレートの研究開発
(イ) 表層型メタンハイドレートの研究開発

※ 再委託先等については、乙1分は別添1、乙2分は別添2、乙3分は別添3のとおり。

NO	事業者名	住所	実績額（税抜）	業務の範囲
1	(再委託) 日本オイルエンジニアリング株式会社	東京都中央区晴海一丁目8番12号	98,533,258	海洋産出試験 陸上産出試験 貯留層モデリング・シミュレーション（濃集帯詳細評価、生産挙動予測等）
2	(再委託) シュルンベルジェ株式会社（長岡支店）	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	66,914,800	海洋産出試験 陸上産出試験 ジオメカニクス検討（ジオメカニクススタディ）
3	(再委託) 株式会社構造計画研究所	東京都中野区本町四丁目38番13号 日本ホルスタイン会館内	3,892,779	海洋産出試験 陸上産出試験 貯留層モデリング・シミュレーション（データ同化コンサルテーション）
4	(再委託) Rensselaer Polytechnic Institute	110 8th Street, Troy, NY, 12180, USA	5,158,212	海洋産出試験 陸上産出試験 ジオメカニクス検討（出砂モデルの検討（シミュレーション））
5	(再委託) 国立大学法人東北大学 流体科学研究所	宮城県仙台市青葉区片平二丁目1番1号	5,383,640	海洋産出試験 陸上産出試験 ジオメカニクス検討（遮水剤適用性スタディ）
5-1	(再々委託) 石油資源開発株式会社 技術本部 技術研究所	千葉県千葉市美浜区浜田一丁目2番1号	2,618,840	海洋産出試験 陸上産出試験 ジオメカニクス検討（遮水剤適用性スタディ 水ガラス-CO2反応に係る数値シミュレーション作業）
6	(再委託) Silixa Ltd.	230 Centennial Park, Centennial Avenue, Elstree, WD6 3SN, UK	32,580,000	海洋産出試験 物理探査モニタリング（データ取得方式の構築）
7	(再委託) 国立大学法人広島大学	広島県東広島市鏡山一丁目3番2号	4,773,191	海洋産出試験 陸上産出試験 出砂・出水対策（微生物地層固化）の適用性検討
8	(再委託) Oilfield Technologies Pty Ltd.	10 Baling Street, Cockburn Central, Western Australia, 6164, Australia	8,547,180	海洋産出試験 陸上産出試験 管内流動に係る検討（Cold Flow Study）
9	(再委託) ASRC Energy Services Alaska, Inc.	3900 C Street, Suite 701 Anchorage, AK 99503,USA	3,801,868,667	陸上産出試験 試験設備関連・生産試験関連
9-1	(再々委託) Arctic Fox Environmental Inc.	PO Ch 340043 Prudhoe Bay, AK 99734	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（環境関係のサンプル採取ならびに検査）
9-2	(再々委託) Baker Hughes Oilfield Operations LLC	PO Box 301057 Dallas, TX 75303	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（生産期間中の常時監視）
9-3	(再々委託) Baker Hughes Oilfield Operations LLC	PO Box 301057 Dallas, TX 75303	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（関連機器の動作確認、試運転等の実施）
9-4	(再々委託) Boreal Environmental Services (BES) Inc.	4300 B Street, Suite 510 Anchorage, AK 99503	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（大気質関連許認可対応、コンプライアンスサポート）
9-5	(再々委託) ConocoPhillips	21857 Network Pl Chicago, IL 60673	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（燃料ガスの供給）
9-6	(再々委託) Enginuity Global LLC	11606 Southfork Ave Ste 300B Baton Rouge, LA 70816	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（制御システム(DCS)関連サポート）
9-7	(再々委託) First Day Electrical Services,LLC	36540 River Hills Dr Kenai, AK 99611	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（現地建設、機器設置、オペレーションサポート）
9-8	(再々委託) Fox Energy Services LLC	PO Box 1028 Kenai, AK 99611	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（チョークマニフォールドのレンタル、再構築等の実施）
9-9	(再々委託) Frontier Surveys	650 W 58Th Ave Ste E Anchorage, AK 99518	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（現地標高調査の実施）
9-10	(再々委託) Halliburton Energy Services Inc.	3000 N Sam Houston Pkwy E Houston, TX 77032	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（坑井改修時のスリックラインの運転等）
9-11	(再々委託) Hilcorp	1111 Travis St Houston, TX 77002	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（砂等の処理サービス、坑井改修サポート）
9-12	(再々委託) Lynden Transport Inc.	PO Box 3757 Seattle, WA 98124	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（荷物の輸送等）
9-13	(再々委託) Silixa LLC	16203 Park Row Ste 185 Houston, TX 77084	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（計測機器のレンタル等）
9-14	(再々委託) Software North	2230 East 52Nd Ave Anchorage, AK 99507	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（自動制御システム関連のエンジニアリングサービスの提供）
9-15	(再々委託) Sturgeon Electric Company	1301 E. 64Th Ave Anchorage, AK 99518	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（高圧電流工事等のサポート）
9-16	(再々委託) Tank-0 Alaska LLC	1007 Lake Coleen Road Prudhoe Bay, AK 99734	非公表	陸上産出試験設備工事・生産試験関連（水処理タンク等のレンタル）
10	(再委託) 東洋エンジニアリング株式会社	千葉県千葉市美浜区中瀬1丁目1番地 幕張テクニカルセンター	319,348,774	陸上産出試験 支援業務（試験実施時の各種支援業務）
10-1	(再々委託) ASRC Energy Services Alaska, Inc.	3900 C Street 601 Anchorage, AK 99503, USA	89,273,267	陸上産出試験 支援業務（試験実施時の各種支援業務/CWT等の物理探査の実施）
10-1a	(再々再委託) Schlumberger Technology Corporation	P.O.Box 732149 Dallas, TX 75373-2149, USA	56,372,778	陸上産出試験 支援業務（試験実施時の各種支援業務/CWT等の物理探査の実施時におけるソース操作作業）
10-1b	(再々再委託) Silixa Ltd.	Silixa House, 230 Centennial Park, Borehamwood, Hertfordshire, UK	13,702,313	陸上産出試験 支援業務（試験実施時の各種支援業務/CWT等の物理探査の実施時におけるデータ取得作業）
10-2	(再々委託) Silixa Ltd.	Silixa House, 230 Centennial Park, Borehamwood, Hertfordshire, UK	27,962,945	陸上産出試験 支援業務（試験実施時の各種支援業務/Microseismic Monitoring システムの評価・調整・改善業務）
10-3	(再々委託) 日鉄ソリューションズ株式会社	東京都中央区新川二丁目27番1号東京住友ツインビル東館	11,622,500	陸上産出試験 支援業務（試験実施時の各種支援業務/モニタリングシステムの運用保守業務）
11	(再委託) K&L Gates LLP	599 Lexington Avenue, New York, NY 10022-6030, USA	6,313,265	陸上産出試験 支援業務（法務アドバイス業務）
12	(再委託) 株式会社日本海洋生物研究所 j v	東京都品川区豊町四丁目3番16号	299,512,696	環境影響検討 有望濃集帯海域での環境調査（事前調査井掘削・簡易生産実験後）
12-1	(再々委託) 深田サルベージ建設株式会社東京支社	東京都港区芝浦三丁目9番1号 芝浦ルネサイトタワー3階	190,879,464	環境影響検討 有望濃集帯海域での環境調査（事前調査井掘削・簡易生産実験後/ROV備船及び関連業務）
12-1a	(再々再委託) 共栄マリン株式会社	東京都港区芝2丁目3番3号	1,801,681	環境影響検討 有望濃集帯海域での環境調査（ROV備船及び関連業務/応援司厨員の派遣）
12-1b	(再々再委託) 有限会社コスモエンジニアリング	東京都杉並区上井草三丁目31番17号	2,252,618	環境影響検討 有望濃集帯海域での環境調査（ROV備船及び関連業務/NAVROVオペレーターの派遣）
12-1c	(再々再委託) 株式会社マリン・ワーク・ジャパン	神奈川県横須賀市追浜東町三丁目54番1号	3,471,330	環境影響検討(助) 有望濃集帯海域での環境調査（ROV備船及び関連業務/甲板員の派遣および観測機器設置作業等補助）
12-2	(再々委託) 株式会社地球科学研究所	名古屋市中天白区植田本町一丁目608番地	5,629,800	環境影響検討 有望濃集帯海域での環境調査（事前調査井掘削・簡易生産実験後/海底環境調査にて取得した水底質試料のメタンおよびメタン炭素同位体比分析）
13	(再委託) 株式会社日本海洋生物研究所 j v	東京都品川区豊町四丁目3番16号	4,450,614	環境影響検討 海洋産出試験海域での水柱環境調査（黒潮大蛇行）のデータ解析
14	(再委託) 日本エヌ・ユー・エス株式会社	東京都新宿区西新宿七丁目5番25号	12,949,500	環境影響検討 環境影響予測手法の適正化検討（カッティングス・セメント・生産水拡散予測技術）
15	(再委託) 株式会社日本海洋生物研究所	東京都品川区豊町四丁目3番16号	13,545,576	環境影響検討 環境影響予測手法の適正化検討（生物影響の検討）
16	(再委託) いであ株式会社	東京都世田谷区駒沢三丁目15番1号	10,889,396	環境影響検討 環境影響評価に係る検討（環境アセスメント）
16-1	(再々委託) 株式会社 Ides	東京都港区芝公園一丁目3番8号	4,400,000	環境影響検討 環境影響予測手法の適正化検討（環境アセスメント/事例の収集および整理の一部）
17	(再委託) 応用地質株式会社	東京都千代田区神田美土代町7番地	23,920,044	環境影響検討 地層変形モニタリングシステムの改良
17-1	(再々委託) 株式会社西日本流体技研	長崎県佐世保市小佐々町黒石339番地30	1,600,000	環境影響検討 地層変形モニタリングシステムの改良（不安定化要因試験（予備試験））
17-2	(再々委託) 株式会社西日本流体技研	長崎県佐世保市小佐々町黒石339番地30	1,200,000	環境影響検討 地層変形モニタリングシステムの改良（不安定化要因試験（本試験））
17-3	(再々委託) 株式会社イングスシナノ	長野県諏訪郡下諏訪町久保5745	2,764,800	環境影響検討 地層変形モニタリングシステムの改良（大型恒温室レンタル）
17-4	(再々委託) 株式会社SGKシステム技研	神奈川県茅ヶ崎市松尾6番地23	1,600,000	環境影響検討 地層変形モニタリングシステムの改良（モニタリングシステムの改良設計）
17-5	(再々委託) 株式会社SGKシステム技研	神奈川県茅ヶ崎市松尾6番地23	1,287,600	環境影響検討 地層変形モニタリングシステムの改良（深海域試験試験補助）
18	(再委託) 株式会社KANSOテクノス	大阪府大阪市中央区安土町一丁目3番5号	16,691,980	環境影響検討 メタン計測技術の検討
18-1	(再々委託) 海洋電子株式会社	埼玉県鶴ヶ島市脚折町五丁目19番13号	5,000,000	環境影響検討 メタン計測技術の検討（システム化のための詳細設計検討の一部）
19	(再委託) 国立研究開発法人産業技術総合研究所	東京都千代田区霞が関一丁目3番1号	8,583,192	メタンハイドレートシステム 地質サンプルの微生物学的分析
20	(再委託) 株式会社地球科学総合研究所	東京都文京区大塚一丁目5番21号	19,892,367	日本周辺海域 三次元地震探査 三次元地震探査データの再処理
21	(再委託) 株式会社シーイーシー	神奈川県座間市東原五丁目1番11号	14,315,000	コンソーシアムに係る情報管理及び広報システムの継続のための業務
22	(外注先) 加山興業株式会社	愛知県豊川市南千両二丁目67	1,310,882	旧開発計画に関する管理等のための業務



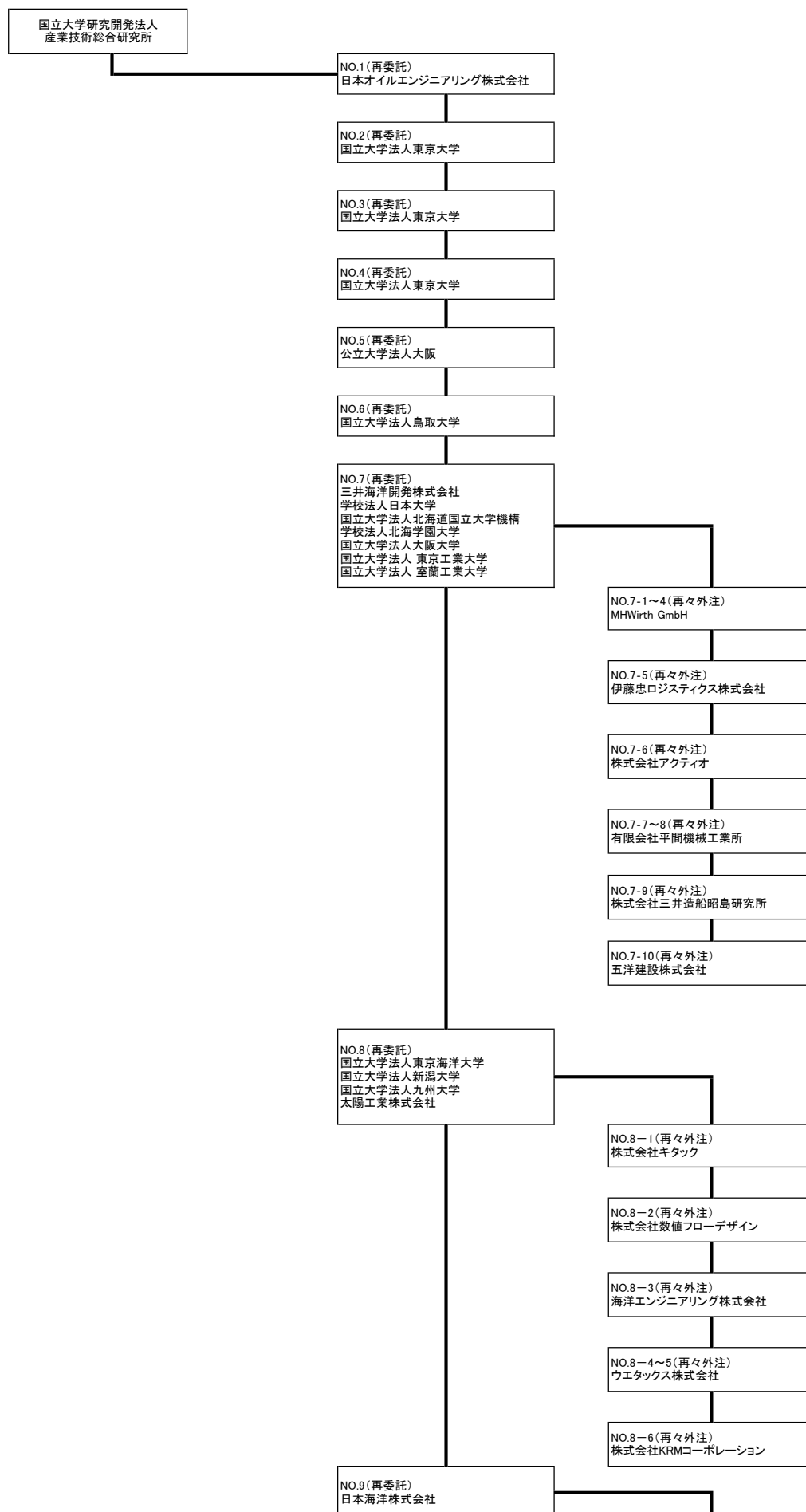


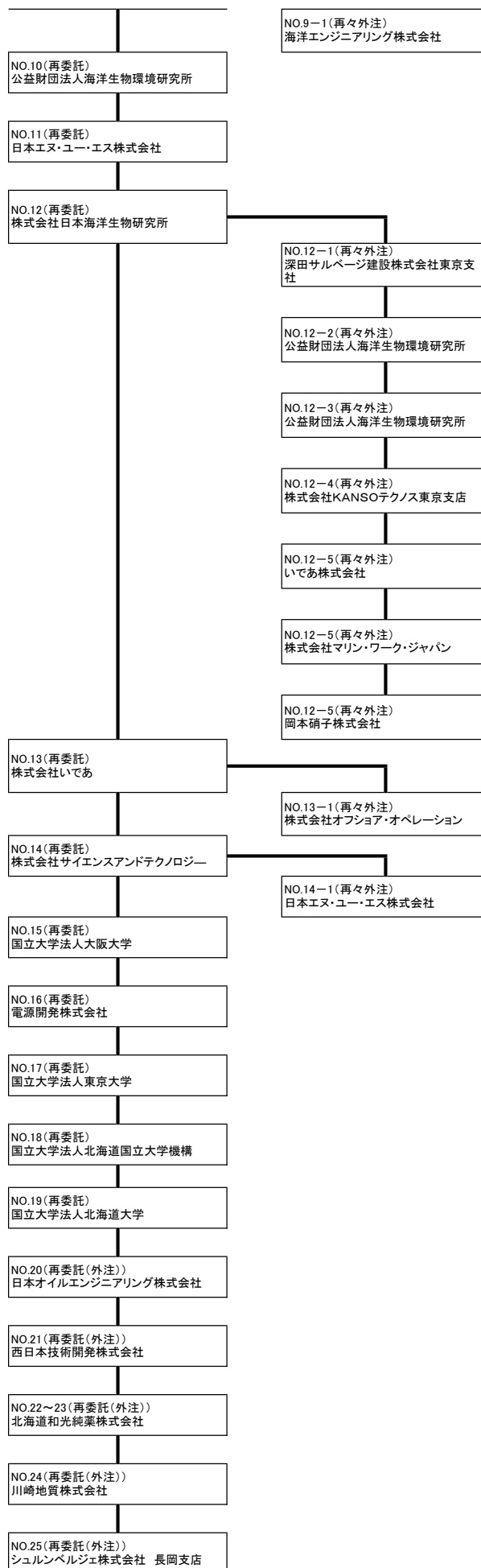


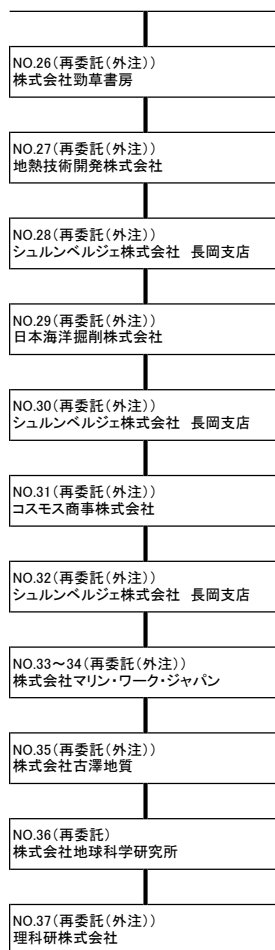
NO	事業者名	住所	実績額（税抜）	業務の範囲
1	(再委託) 日本オイルエンジニアリング株式会社	東京都中央区晴海一丁目8番12号 晴海アイランドトリトンスクエアオフィスタワーZ 7 階	6,281,579	実用化生産シミュレータの改良・機能強化
2	(再委託) 国立大学法人東京大学	千葉県柏市柏の葉五丁目1番地5	6,954,759	生産シミュレータにおける力学機能の組込・適用検討
3	(再委託) 国立大学法人東京大学	千葉県柏市柏の葉五丁目1番地5	3,993,600	坑井周辺物質流動解析と実用化生産シミュレータへの適用
4	(再委託) 国立大学法人東京大学	千葉県柏市柏の葉五丁目1番地5	4,000,000	貯留層特性に応じた生産挙動評価
5	(再委託) 公立大学法人大阪	大阪府大阪市阿倍野区旭町一丁目2番7-601号	7,933,233	表層型メタンハイドレート生産システムの経済性および受容性評価
6	(再委託) 国立大学法人鳥取大学	鳥取県鳥取市湖山町南四丁目101番地	1,584,459	貯留層物性・MH分解挙動の検討
7	(再委託) 三井海洋開発株式会社 学校法人日本大学 国立大学法人北海道国立大学機構 学校法人北海学園 国立大学法人大阪大学 国立大学法人 東京工業大学 国立大学法人 室蘭工業大学	東京都中央区日本橋二丁目3番10号 千葉県習志野市泉町一丁目2番1号 北海道帯広市稲田町西2線11 北海道札幌市豊平区旭町4丁目1番40号 大阪府豊中市待兼山町1番3号 東京都目黒区大岡山二丁目12番1号 北海道室蘭市水元町27番1号	165,075,522	広範囲鉛直掘削法による回収技術開発
7-1	(再々外注) MHWirth GmbH	Kölner Strasse 71-73, 41812 Erkelenz, Germany	5,107,448	ドリルリグ撤去
7-2	(再々外注) MHWirth GmbH	Kölner Strasse 71-73, 41812 Erkelenz, Germany	2,019,124	掘削装置梱包作業
7-3	(再々外注) MHWirth GmbH	Kölner Strasse 71-73, 41812 Erkelenz, Germany	4,161,168	試験装置輸送（ドイツ国内輸送）
7-4	(再々外注) MHWirth GmbH	Kölner Strasse 71-73, 41812 Erkelenz, Germany	5,562,099	海洋試験事前調査
7-5	(再々外注) 伊藤忠ロジスティクス株式会社	東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター13F	33,501,747	試験装置輸送（北見からドイツ）
7-6	(再々外注) 株式会社アクティオ	東京都中央区日本橋3-12-2 朝日ビルヂング7階	9,330,000	掘削試験用撤去工事一式
7-7	(再々外注) 有限会社平間機械工業所	北海道北見市豊地1-27	4,783,937	機材処理
7-8	(再々外注) 有限会社平間機械工業所	北海道北見市豊地1-27	1,260,000	掘削試験場補修
7-9	(再々外注) 株式会社三井造船昭島研究所	東京都昭島市つつじが丘1丁目1番50号	12,000,000	探掘技術調査
7-10	(再々外注) 五洋建設株式会社	栃木県那須塩原市四区町1534-1	7,500,000	分離技術調査
8	(再委託) 国立大学法人東京海洋大学 国立大学法人新潟大学 国立大学法人九州大学 太陽工業株式会社	東京都港区港南四丁目5番7号 新潟県新潟市西区五十嵐二の町8050番地 福岡県福岡市西区元岡744 大阪府大阪市淀川区木川東四丁目8番4号	124,053,016	膜構造物の利活用に関する技術開発
8-1	(再々外注) (株) キタック	新潟市中央区新光町10番地2	1,810,000	海底における掘削試験及び結果の解析(外注費)
8-2	(再々外注) 株式会社数値フローデザイン	東京都品川区東五反田1丁目10番10号オフィスT&U 9F	1,358,500	膜構造物MH粒子運動解析

NO	事業者名	住所	実績額（税抜）	業務の範囲
8-3	(再々外注) 海洋エンジニアリング株式会社	東京都台東区台東4-28-11	51,878,000	海洋実験備船費
8-4	(再々外注) ウエタックス株式会社	新潟県上越市岩木83-8	3,400,000	生物忌避行動
8-5	(再々外注) ウエタックス株式会社	新潟県上越市岩木83-8	5,600,000	耐圧ビデオカメラによる観察
8-6	(再々外注) 株式会社KRMコーポレーション	岐阜県羽島市正木町新井727-2	1,419,800	膜構造 フレーム設計、製作
9	(再委託) 日本海洋株式会社	東京都足立区東和5丁目13番4号	131,541,241	現況調査に係るガス湧出量の調査・定量化に関する研究
9-1	(再々外注) 海洋エンジニアリング株式会社	〒110-0016 東京都台東区台東四丁目28番11号	144,695,365	備船/機器 操作
10	(再委託) 公益財団法人海洋生物環境研究所	東京都新宿区山吹町347 藤和江戸川橋ビル7階	20,886,490	大型水槽を用いた疑似現場実験による生物試験に係る業務
11	(再委託) 日本エヌ・ユー・エス株式会社	東京都新宿区西新宿7丁目5番25号 西新宿プライムスクエア5階	35,000,000	表層型メタンハイドレート開発における環境影響評価手法及び関連する法的事項に係る調査検討業務
12	(再委託) 株式会社日本海洋生物研究所	東京都品川区豊町4丁目3番16号	458,760,225	表層型メタンハイドレート開発に係る海洋環境調査及び地盤強度評価調査業務
12-1	(再々外注) 深田サルベージ建設株式会社東京支社	東京都港区芝浦3-9-1	180,020,900	備船・ROV運航 (SS23-1, 2航海)
12-2	(再々外注) 海洋エンジニアリング株式会社	東京都台東区台東4-28-11	132,947,285	備船・ROV運航（1K23航海）・海底地盤強度調査乗船支援
12-3	(再々外注) 公益財団法人海洋生物環境研究所	東京都新宿区山吹町347	12,569,883	ROV海底観察・生物船上試験
12-4	(再々外注) 株式会社KANSOテクノス東京支店	東京都千代田区神田東松下町14	34,700,000	採水・採泥器・観測機器調達運用
12-5	(再々外注) いであ株式会社	東京都世田谷区駒沢3-15-1	44,614,912	AUV調達・運用
12-6	(再々外注) 株式会社マリン・ワーク・ジャパン	神奈川県横須賀市追浜東町3-54-1	2,509,000	船上分析装置調達
12-7	(再々外注) 岡本硝子株式会社	千葉県柏市十余二380	1,088,447	海底モニタリング装置整備
13	(再委託) 株式会社いであ	東京都世田谷区駒沢三丁目15番1号	53,673,410	自律型無人潜水機（AUV）を用いた海底観察調査に関する調査研究
13-1	(再々外注) 株式会社オフショア・オペレーション	東京都台東区東上野 二丁目1番13号	17,660,000	「TUNA-SAND」級ホバリング型AUV「YOUZAN」による海底調査備船
14	(再委託) 株式会社サイエンスアンドテクノロジー	東京都港区芝浦4-12-44石川ビル4階	45,383,046	表層型メタンハイドレート開発に係る環境影響評価シミュレーション及びデータ解析の開発業務
14-1	(再々外注) 日本エヌ・ユー・エス株式会社	東京都新宿区西新宿7-5-25	4,958,000	濁りの拡散・再堆積に係る予測の精度検証
15	(再委託) 国立大学法人大阪大学	大阪府豊中市待兼山町1番3号	1,815,480	開発後のMH貯留層でのCO2ハイドレート固定に向けた異種ガス注入効果の評価
16	(再委託) 電源開発株式会社	東京都中央区銀座六丁目15番1号	2,722,502	CO2貯留適地のさらなる範囲拡大を目指した検討（MH濃集区間以外でのCO2圧入評価）
17	(再委託) 国立大学法人東京大学	千葉県柏市柏の葉五丁目1番地5	2,726,300	ガスハイドレート技術を活用したCO2の輸送システムに関するフィージビリティスタディ

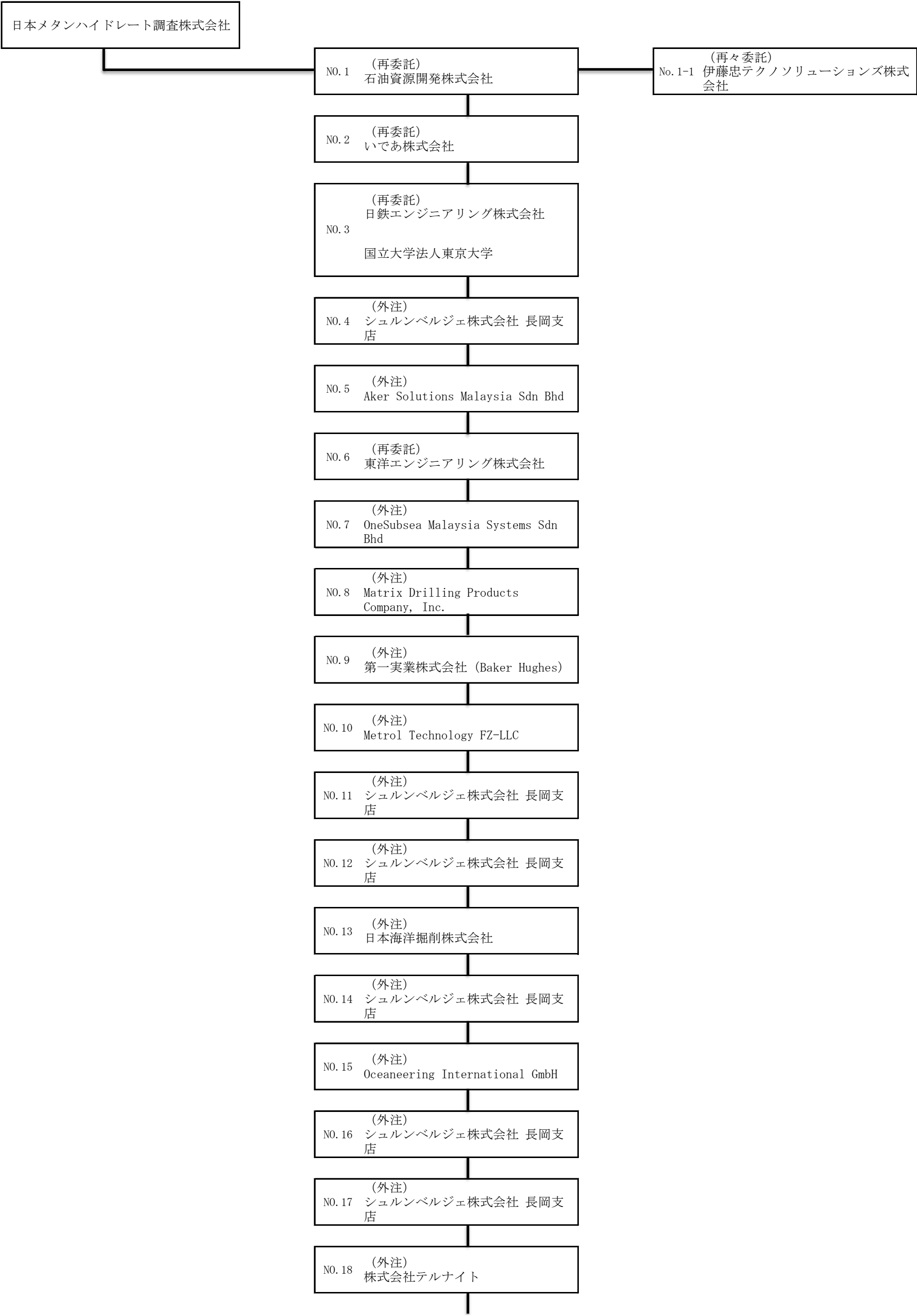
NO	事業者名	住所	実績額（税抜）	業務の範囲
18	(再委託) 国立大学法人北海道国立大学機構	北海道帯広市稲田町西2線11	3,927,866	C02 ハイドレート輸送条件の検討に向けた C02 ハイドレートの分解挙動評価および条件最適化
19	(再委託) 国立大学法人北海道大学	北海道札幌市北区北13条西8丁目	3,692,520	開発後の貯留層内でのC02ハイドレート生成の実験的評価
20	(再委託（外注）) 日本オイルエンジニアリング株式会社	東京都中央区晴海1-8-12	14,993,250	C02 ハイドレートによるC02貯留に向けたレザバースミュレータの高度化と貯留層評価
21	(再委託（外注）) 西日本技術開発株式会社	福岡市中央区渡辺通1-1-1	18,170,000	長期陸上産出試験における地層変形シミュレーション解析作業
22	(再委託（外注）) 北海道和光純薬株式会社	札幌市北区北15条西4丁目1番16号	10,240,000	X線メタンハイドレート結晶構造解析装置改修
23	(再委託（外注）) 北海道和光純薬株式会社	札幌市北区北15条西4丁目1番16号	4,873,000	メタンハイドレート分解速度解析装置改修
24	(再委託（外注）) 川崎地質株式会社	東京都港区三田2-11-15	28,000,000	海底地盤強度調査(解析)
25	(再委託（外注）) シュルンベルジェ株式会社 長岡支店	新潟県長岡市北陽2-14-30	67,748,080	海底地盤強度調査(解析)
26	(再委託（外注）) 株式会社勤草書房	東京都文京区水道2-1-1	3,535,351	表層型MHの研究開発推進のための一般成果報告会・委員会などの運営業務作業
27	(再委託（外注）) 地熱技術開発株式会社	東京都中央区新川1-22-4	14,800,000	表層型MH回収・生産に伴う排土処理技術のための物性値の実験や計算作業
28	(再委託（外注）) シュルンベルジェ株式会社 長岡支店	新潟県長岡市北陽2-14-30	11,370,360	貯留層評価用ソフトウェア保守（貯留層地震探査データ解釈用ソフトウェア保守、貯留層検層データ解析用ソフトウェア保守）
29	(再委託（外注）) 日本海洋掘削株式会社	東京都台東区柳橋1-4-5	908,878,458	地盤強度調査
30	(再委託（外注）) シュルンベルジェ株式会社 長岡支店	新潟県長岡市北陽2-14-30	12,206,040	地震探査・物理検層データ解釈用ソフトウェア保守（Petrel、Techlog）
31	(再委託（外注）) コスモス商事株式会社	東京都千代田区神田錦町2-11	8,200,478	地震探査データ解釈ソフトウェア保守（GVERSE Geophysics）
32	(再委託（外注）) シュルンベルジェ株式会社 長岡支店	新潟県長岡市北陽2-14-30	1,342,800	物理検層データ解析ソフトウェア（Techlog）トレーニング
33	(再委託（外注）) 株式会社マリン・ワーク・ジャパン	神奈川県横須賀市追浜東町3-54-1	1,254,000	海底表層堆積物の物性（密度・間隙率）計測
34	(再委託（外注）) 株式会社マリン・ワーク・ジャパン	神奈川県横須賀市追浜東町3-54-1	2,772,000	海底表層堆積物の物性（間隙サイズ）計測
35	(再委託（外注）) 株式会社古澤地質	愛知県岡崎市戸崎町字屋敷93-7	1,419,000	海底堆積物試料年代測定
36	(再委託（外注）) 有限会社珪藻ミニラボ	埼玉県飯能市岩沢632-12	1,196,000	海底堆積物試料年代測定
37	(再委託（外注）) 株式会社地球科学研究所	愛知県名古屋市中天白区植田本町1-608	1,080,000	海底堆積物試料年代測定
38	(再委託（外注）) 理科研株式会社	茨城県つくば市高野台3-16-2	2,095,300	パーソナル次世代シーケンサー年間保守契約







NO	事業者名	住所	実績額（税抜）	業務の範囲
1	(再委託) 石油資源開発株式会社	東京都千代田区丸の内一丁目7番12号	9,613,873	貯留層評価:実データを用いたAIアルゴリズム適用に向けた課題解決策の検討
1-1	(再々委託) 伊藤忠テクノソリューションズ株式会社	東京都港区虎ノ門四丁目1番1号	7,154,000	貯留層評価 AIアルゴリズム適用に向けた課題解決策の検討（予測モデルのプログラミング他）
2	(再委託) いであ株式会社	東京都世田谷区駒沢三丁目15番1号	7,904,220	生産技術開発:生産水処理関連の検討
3	(再委託) 日鉄エンジニアリング株式会社 国立大学法人東京大学	東京都品川区大崎一丁目5番1号 千葉県柏市柏の葉五丁目1番5号	14,805,626	生産技術開発:ガス移送配管内での再ハイドレート対策技術の検討
4	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	4,876,960	生産技術開発:高傾斜井等の掘削計画に係る坑井計画に関する検討
5	(外注) Aker Solutions Malaysia Sdn Bhd	Level 16, Integra Tower, The Intermark, 348, Jalan Tun Razak, 50400 Kuala Lumpur, Malaysia	5,462,421	生産技術開発:海底設備内の昇温技術に関する調査
6	(再委託) 東洋エンジニアリング株式会社	千葉県習志野市茜浜二丁目8番1号	49,289,891	生産技術開発:FEED支援業務
7	(外注) OneSubsea Malaysia Systems Sdn Bhd	12th Floor, Menara Symphony, No.5, Jalan Prof. Khoo Kay Kim, Seksyen 13, 46200 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia	270,181,670	海洋調査:坑口周り機器運用サービス
8	(外注) Matrix Drilling Products Company, Inc.	1661 old Belfast Rd. Lewisburg, TN. 37091 USA	13,888,627	海洋調査:デュアルチャネルドリリングパイプ（DCDP）運用サービス
9	(外注) 第一実業株式会社（Baker Hughes）	東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地	199,960,150	海洋調査:生産システム／防砂対策関連機器運用サービス
10	(外注) Metrol Technology FZ-LLC	Room 904, Aurora Tower, Dubai Internet City, PO Box 502560, Dubai, U.A.E	193,000,428	海洋調査:PTセンサ運用サービス
11	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	129,726,819	海洋調査:船上生産設備運用サービス
12	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	47,459,687	海洋調査:生産実験データ統合サービス
13	(外注) 日本海洋掘削株式会社	東京都台東区柳橋一丁目4番5号	1,425,575,509	海洋調査:生産実験用作業船
14	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	365,525,314	海洋調査:LWD
15	(外注) Oceaneering International GmbH	Unit 2, Jalan Sungai Kayu Ara 32/31, Berjaya Industrial Park, Section 32, 40460 Shah Alam, Selangor, Malaysia	205,093,882	海洋調査:ROV
16	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	45,276,377	海洋調査:セメンチング作業
17	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	62,842,404	海洋調査:ワイヤーライン採揚・検層（セメント評価）作業
18	(外注) 株式会社テルナイト	東京都千代田区神田神保町三丁目2番3号	8,421,922	海洋調査:泥水管理作業
19	(外注) Integrated Services (Intl) Limited	Lion House, Dyce Avenue, Dyce, Aberdeen, AB21 0LQ, United Kingdom	89,497,165	海洋調査:ケーシング締め付けサービス
20	(外注) 極東貿易株式会社	東京都千代田区大手町二丁目2番1号	4,726,268	海洋調査:ケーシング締め付けサービス（輸出入・出入国手続等代行業務）
21	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	62,792,949	海洋調査:坑口装置切断回収サービス
22	(外注) シュルンベルジェ株式会社長岡支店	新潟県長岡市北陽二丁目14番30号	25,635,548	海洋調査:コンダクタージェットティングサービス
23	(外注) 株式会社オフショア・オペレーション	東京都台東区東上野二丁目1番13号	207,199,037	海洋調査:作業支援船
24	(外注) 株式会社オフショア・オペレーション	東京都台東区東上野二丁目1番13号	145,508,812	海洋調査:警戒船
25	(外注) 朝日航洋株式会社	東京都江東区新木場四丁目7番41号	121,987,214	海洋調査:ヘリコプター
26	(外注) 鈴与株式会社	静岡県静岡市清水区入船町11番1号	10,591,976	海洋調査:港湾荷役_清水
27	(外注) 日本通運株式会社豊橋支店	愛知県豊橋市大橋通一丁目68番地	50,202,271	海洋調査:港湾荷役_蒲郡
28	(外注) 株式会社 ダイセキ 名古屋事業所	愛知県名古屋港区船見町1番地86	14,799,420	海洋調査:産業廃棄物処理_蒲郡 ※実績額（税抜き）はNO.29～33を含む
29	(外注) 国土整備株式会社	愛知県北名古屋市長治ケー色村内西88番地		海洋調査:産業廃棄物運搬_蒲郡（収集・運搬②）
30	(外注) 株式会社 ソーエー	三重県桑名市大字大福453-1		海洋調査:産業廃棄物運搬_蒲郡（収集・運搬③）
31	(外注) 有限会社 太西興業	愛知県豊明市阿野町長根54番地2		海洋調査:産業廃棄物運搬_蒲郡（収集・運搬④）
32	(外注) 東環工業株式会社	愛知県豊田市寺部町5丁目500番地		海洋調査:産業廃棄物運搬_蒲郡（収集・運搬⑤）
33	(外注) 有限会社 大翔興業	愛知県名古屋港区木場町6番地33		海洋調査:産業廃棄物運搬_蒲郡（収集・運搬⑥）
34	(外注) 第一実業株式会社（Baker Hughes）	東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地	23,629,146	海洋調査:生産設備 補修関連サービス
35	(外注) 株式会社達磨鉄工	新潟県長岡市七日市字林割2729番地1	7,080,400	海洋調査:DCDPメンテナンスサービス
36	(外注) 個人事業主A	非公表	7,227,609	海洋調査:試掘・簡易生産実験支援業務
37	(外注) 株式会社三陽商会	東京都中央区日本橋小伝馬町15-14	6,590,000	海洋調査:在庫CSG、TBG類 長期保存用メンテナンス
38	(外注) Tridiagonal Solutions Incorporated	9107 West Russell Road, Suite 100, Las Vegas, NV 89148-1233, USA	10,455,523	海洋調査:複数防砂対策装置リテンションテスト
39	(外注) 第一実業株式会社（Baker Hughes）	東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地	3,604,162	海洋調査:GeoFORM膨張・硬化+浸透率実験
40	(再委託) 国立大学法人東京大学	千葉県柏市柏の葉五丁目1番地5	11,000,000	長期的取組:システムズアプローチによる開発実現性評価支援ツールの構築
41	(再委託) 一般財団法人 エネルギー総合工学研究所	東京都港区西新橋一丁目14番2号	5,713,332	長期的取組:ステークホルダー候補調査



(外注) NO.19 Integrated Services (Intl) Limited	
(外注) NO.20 極東貿易株式会社	
(外注) NO.21 シュルンベルジェ株式会社 長岡支 店	
(外注) NO.22 シュルンベルジェ株式会社 長岡支 店	
(外注) NO.23 株式会社オフショア・オペレーショ ン	
(外注) NO.24 株式会社オフショア・オペレーショ ン	
(外注) NO.25 朝日航洋株式会社	
(外注) NO.26 鈴与株式会社	
(外注) NO.27 日本通運株式会社豊橋支店	
(外注) NO.28 株式会社 ダイセキ 名古屋事業所	
(外注) NO.29 国土整備株式会社	
(外注) NO.30 株式会社 ソーエー	
(外注) NO.31 有限会社 太西興業	
(外注) NO.32 東環工業株式会社	
(外注) NO.33 有限会社 大翔興業	
(外注) NO.34 第一実業株式会社 (Baker Hughes)	
(外注) NO.35 株式会社達磨鉄工	
(外注) NO.36 個人事業主A	
(外注) NO.37 株式会社三陽商会	
(外注) NO.38 Tridiagonal Solutions Incorporated	

