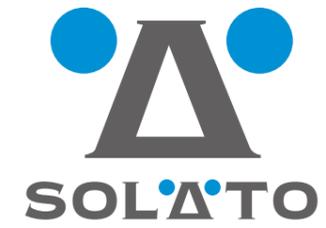


太陽石油株式会社



この星と人のチカラに。

Corporate Brochure

# SOLATOは 未来を創るために挑戦し続けます



## ブランドに込められた想い

太陽が天空を駆け抜け明日へ向かうことをイメージし、太陽石油の新しいチャレンジに重ね合わせ、2008年新ブランド名として命名いたしました。シンボルマークのデザインは、太陽と地球と明日に向かって広がる道をイメージしています。

そしてスローガンは、「この星と人のチカラに。」

ここには、何よりも人を大切に、私たちが住むこの星との「共存共栄」を未永く願い、エネルギーを連想した「チカラ」という言葉に、総合エネルギー企業としての「正義感」を伝えたいという想いが込められています。もしも人が、今よりもっと元気になれば、世界はもっと楽しく、強く、美しくなれると想います。明日をもっと心地よくしていくために。

SOLATOは、未来を創るために挑戦し続けます。

業界の慣習や、過去の常識にとらわれない、独自の発想とチャレンジ精神で、次の100年に向かっていきます。

私たち太陽石油は、この新ブランドに込められた想いを胸に、「総合エネルギー企業」として、たゆまぬ努力を続けてまいります。

※ SOLATOは、太陽を意味する「ソーラー」と、明日を意味する「トゥモロー」という二つの言葉の造語です。

## 社員一人ひとりが 同じ気持ちで

太陽石油は、経営の基本精神である「社是」の精神に則り、企業としての使命や全社員が共有する価値観を「企業理念」として制定しております。また、「企業理念」の実現に向けて企業活動を実践するにあたっての拠りどころとして、「企業行動指針」を定めております。

社是

一 共存共栄

一 進取積極

一 独立自尊

企業理念

### 輝く太陽のように

わたしたちは、総合エネルギー企業として、地球環境との調和を図り、安心と安全を提供し、豊かな社会づくりに貢献します。

わたしたちは、事業活動を通じて、社会のみならず、環境との調和を図り、積極果敢な挑戦によって新たな価値を創造し、持続的に成長する企業を目指します。

企業行動指針

太陽石油は、次の指針に従い誠実に行動します。

- |      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 安全操業 | 職場と地域の安全を最優先し、安全・安定操業に努めます。           |
| 環境保全 | 環境負荷の低減と省資源・省エネルギーに努め、地球環境の保全に取り組みます。 |
| 地域貢献 | 良き企業市民として、地域の発展に貢献します。                |
| 顧客満足 | 高品質の製品を安定的に提供し、顧客の満足と信頼を獲得します。        |
| 個人尊重 | 社員一人ひとりを尊重し、働きがいのある職場を提供します。          |
| 法令順守 | 法令や社会・社内規範を順守し、良心に従って行動します。           |
| 透明性  | 広く社会とのコミュニケーションを図り、事業活動の透明性を高めます。     |

## 一貫操業体制を確立し、持続的な成長を目指します。

太陽石油は、石油の輸入から石油製品及び石油化学製品の製造・販売にいたる“一貫操業体制”を確立して、持続可能な経営を実現する企業を目指しております。

### 輸入



環境に優しい  
低硫黄原油を中心に輸入。

私たちの暮らしや産業活動に欠くことのできない石油の多くは、中東や東南アジア等の産油国から、大型タンカーにて日本に輸入されます。太陽石油では、サウジアラビア、UAE、アメリカ、マレーシア、ブルネイ、インドネシア等の様々な産油国から、環境に優しい低硫黄原油を中心に輸入し、安全に四国事業所へと運んでおります。

### 精製・製造



良質で、環境に優しい製品を。

太陽石油では、多様な石油需要に応えるべく、常に高品質で環境に優しい石油製品及び石油化学製品を生産し、安全でかつ安定的に製品を供給するよう、日夜努力を続けております。四国事業所では、ISO9001(品質マネジメントシステム)及びISO14001(環境マネジメントシステム)を取得しており、品質確保・維持並びに環境に配慮した操業に努めております。

### 供給



安全・安定的に供給する使命。

太陽石油はお客様の様々なニーズに応えるため、地球に優しい製品を安定供給しております。毎日の暮らしのためだけでなく、産業活動の中でも広く活用される石油製品を、安全・確実にお客様へお届けするため、生産設備の増強・合理化、流通施設の設備拡充に取り組み、安定供給に万全の体制で取り組んでおります。

### 販売



質の高いサービスを提供。

太陽石油は、お客様に選ばれ、満足していただけるサービスを提供できるよう、あらゆるシーンでお客様目線の付加価値サービスを実行できる人財を育て、顧客満足を実践するSOLATOサービスステーションづくりに積極的に取り組んでおります。

## 太陽石油が運んでいるのは、「安心」です。

環境に優しい低硫黄原油を中心に輸入しています。



太陽石油は、サウジアラビア、UAE、アメリカ、マレーシア、ブルネイ、インドネシア等から、環境に優しい低硫黄原油を中心に輸入しており、効率的かつ安全な輸送を心がけております。

四国事業所／石油精製設備

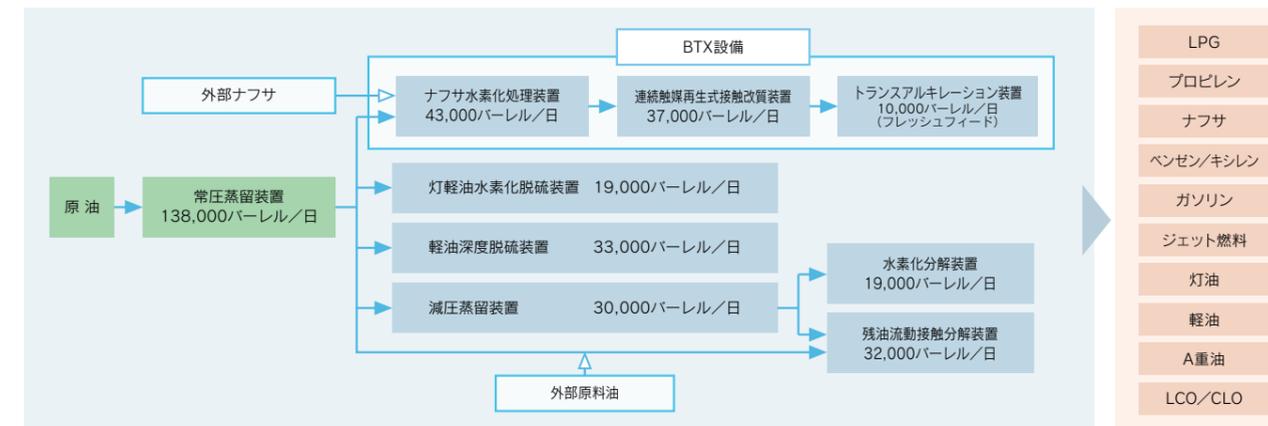


安全を最優先に、多様な石油ニーズに応えます。

総合エネルギー企業としての役割と、石油製品・石油化学製品の多様なニーズに対応し、安全かつ安定的な操業でお客様の期待に応えます。

【愛媛県今治市】

精製概略フロー



水素化分解装置

減圧蒸留装置で残渣油から分留された減圧軽油を、水素ガスと混合し、高温高圧雰囲気中で触媒と反応させ、高品質のナフサ・灯油・軽油を製造します。

常圧蒸留装置

原油を蒸留し、LPG・ナフサ・灯油・軽油・残渣油の各留分に分留します。



残油流動接触分解装置

原料である重油を高温低圧雰囲気中で触媒と接触させることで分解し、プロピレン・LPG・ガソリン留分を製造します。



BTX設備

原料であるナフサに水素化処理や接触改質処理を行い、得られた改質油を蒸留、抽出、トランスアルキル化することで、ベンゼン・キシレンを製造します。

四国事業所 精製・製造能力

タンク基数及び貯油能力		
原油タンク	9基	638,406kℓ
製品・半製品タンク	65基	486,972kℓ
石化用製品タンク	4基	37,563kℓ
スロップタンク	4基	18,691kℓ
自家燃料タンク	3基	2,150kℓ
LPGタンク	13基	11,862t
溶融硫黄タンク	2基	2,340,000kg
合計	100基	1,183,782kℓ 11,862t 2,340,000kg

精製能力 138,000バレル(21,942kℓ)／日		
第一常圧蒸留装置	1基	106,000バレル(16,854kℓ)／日
第二常圧蒸留装置	1基	32,000バレル(5,088kℓ)／日
減圧蒸留装置	1基	30,000バレル(4,770kℓ)／日
水素化分解装置	1基	19,000バレル(3,021kℓ)／日
水素回収装置	1基	1,036,800Nm <sup>3</sup> ／日
灯軽油水素化脱硫装置	1基	19,000バレル(3,021kℓ)／日
軽油深度脱硫装置	1基	33,000バレル(5,247kℓ)／日

BTX設備		
ナフサ水素化処理装置	1基	43,000バレル(6,837kℓ)／日
連続触媒再生式接触改質装置	1基	37,000バレル(5,883kℓ)／日 (内石油化学用 19,000バレル／日)
芳香族蒸留装置	1基	34,500バレル(5,486kℓ)／日
芳香族抽出装置	1基	11,000バレル(1,749kℓ)／日
水素回収装置	1基	2,054,400Nm <sup>3</sup> ／日
トランスアルキレーション装置	1基	10,000バレル(1,590kℓ)／日 (フレッシュフィード)
第二芳香族蒸留装置	1基	19,000バレル(3,021kℓ)／日

RFCC設備		
残油流動接触分解装置	1基	32,000バレル(5,088kℓ)／日
プロピレン精製装置	1基	7,100バレル(1,129kℓ)／日
アルキレーション装置	1基	7,200バレル(1,145kℓ)／日
分解ガソリン脱硫装置	1基	17,000バレル(2,703kℓ)／日

## 総合エネルギー企業として、「社会」をしっかり支える。

太陽石油は、お客様のニーズに応え、国内はもとより海外にも輸出しております。



四国事業所 ドルフィンバース 122,000DWT

太陽石油はお客様のさまざまなニーズに応えるため、地球に優しい製品を安定供給しております。毎日の暮らしのためだけでなく、産業活動の中でも広く活用される石油製品を、安全・確実にお届けするため、生産設備の増強・合理化、流通施設の設備拡充に取り組み、安定供給に万全の態勢で取り組んでおります。

## お客様との絆を育み、新たな価値を展開。

お客様に選ばれ、支持されるサービスステーションづくりに取り組んでいます。

フルサービスでもセルフサービスでも、接客サービスの基本となるのは、サービスステーションのスタッフに変わりありません。お客様からの評価を獲得し、満足していただくためには、質の高い接客や、幅広い提案力が必要です。あらゆるシーンでお客様目線の付加価値サービスを提供し、顧客満足を実現できるSOLATOサービスステーションを目指していきます。



各種研修会・勉強会を通じたサービスステーションスタッフの人財育成や販促活動による系列SSの販売サポートなど、顧客満足を実践するサービスステーションづくりに取り組んでいます。



四国事業所 陸上出荷設備



四国事業所 ドラム出荷設備  
大規模災害時には陸上自衛隊と連携し、石油製品の供給支援を行います。



四国事業所 試験分析センター  
製品の試験分析と品質管理、製品の品質向上、有害物質の除去、環境・エネルギー関連の技術研究・開発等を実施しています。



南西石油株式会社(沖縄県西原町)  
同社のターミナルを経由し、沖縄県内に石油製品を供給しています。

## ESG重点課題への取り組みを通じてSDGs達成に貢献します。

当社は、ESG・SDGs基本方針を策定し、環境問題や様々な社会課題の解決に貢献することを目指します。

### 当社のESG・SDGs基本方針

当社は、ESGに関する重点課題への取り組みを通じて「社会・ステークホルダーとの“共存共栄”」を実現・継続しながら、「SDGs」の達成に貢献する。



### < 当社が貢献するSDGs >

**5** ジェンダー平等を  
実現しよう

**7** エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに

**8** 働きがいも  
経済成長も

**9** 産業と技術革新の  
基盤をつくろう

**11** 住み続けられる  
まちづくりを

**12** つくる責任  
つかう責任

**13** 気候変動に  
具体的な対策を

### グリーンリファイナリー事業の推進



国内初の森林資源を活用したグリーンリファイナリー事業として、主に四国内の未利用森林資源の収集、木質バイオマスの分解油化によるバイオ原油の製造、バイオ原油を原料としたバイオ製品の製造に至る一連のサプライチェーンの構築に向けた検討を進めています。

### 国産SAFの普及・拡大に向けた取り組み



国産SAF（持続可能な航空燃料）の商用化および普及・拡大に取り組む有志団体「ACT FOR SKY」に加盟。当社は、株式会社CO2資源化研究所と共同で、木質バイオマスや水素・二酸化炭素を原料とするバイオジェット燃料の製造に関する研究を進めています。

### 廃タイヤのケミカルリサイクルに関する共同研究



環境エネルギー株式会社の保有する廃プラスチックの分解油化技術と当社の石油精製に関する知見を融合し、サーマルリサイクル以外に再利用が困難であった廃タイヤ等の廃棄物を、再び石油化学基礎原料等として活用するケミカルリサイクルの実現を目指しています。

### 大規模太陽光発電プロジェクトへの参画



合併会社「SDTソーラーパワー株式会社」を設立し、再生可能エネルギーの普及に取り組んでいます。山口事業所の敷地内に設置されたSDTソーラーパワー山口発電所では、年間約2,000万kWh（一般家庭3,880世帯の年間消費量に相当）の発電を行っています。

### 環境に配慮したモビリティの追求



セルフ空港給油所（愛媛県松山市）では、太陽光パネル及び、非化石証書付電気により利用する電気の全てを実質再生可能エネルギーで賄っています。また、四国事業所では、オフグリッド型ソーラーカーポートを設置し、EVシェア事業に向けた実証を行っています。

### 水産養殖における昆虫飼料の研究開発



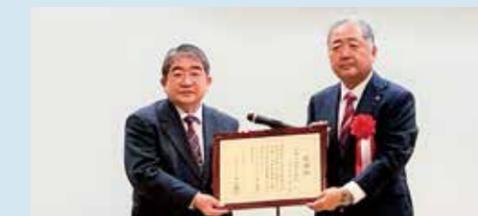
昆虫は持続的に生産可能な食料、飼料として注目が高まっています。爆発的な人口増加等による将来の食糧危機を救う手段として、愛媛大学や愛媛県内の水産会社と連携して、水産養殖の持続化に資する養殖用飼料の開発と社会実装に向けた研究を進めています。

### 環境保全に関する地域貢献活動



高知県が提案する「環境先進企業との協働の森づくり事業」及び、愛媛県が提案する「企業の森づくり活動」に参画。高知県の町と愛媛県今治市において「太陽が育む森」と名付けた協定森の整備事業支援や社員有志による植林等のボランティア活動を続けています。

### 次世代を担う人材育成に関する地域貢献活動



愛媛大学において「太陽石油奨学金」を創設。返済不要の給付型の奨学金により、学生の経済的負担を軽減し、学業や研究に専念できる環境づくりを支援しています。製造業が多い愛媛県において、特に技術分野での人材育成に貢献することを目的としています。

### コンプライアンス・リスク管理の取り組み強化



当社では、社長を委員長とするコンプライアンス・リスク委員会を開催し、事業活動におけるリスクの適切な管理やコンプライアンスの監督に努めています。また、毎年、コンプライアンス強化月間を設け、コンプライアンス意識の醸成に係る教育等を強化しています。

社会の暮らしを支える挑戦は110年を越え、さらに新しい未来へ。

当社は、社会インフラ機能維持になくてはならない石油・石油化学製品を取り扱う企業として社会の皆様の生活を支えるという重大な責任を負っていると同時に、安全、環境問題については、常に社会の皆さまから厳しい評価をいただく立場にあると認識しています。エネルギー供給における社会機能維持者としての企業の社会的責任を追求しながら、企業理念のもとでこれからもさまざまなステークホルダーの皆様へ支持される企業を目指して参ります。

創成期 1908~1943

当社の前身である青木石油店の創業から太陽石油の設立まで

1908年 (明治41年)	9月 初代 青木繁吉が高知県高岡郡(現土佐市)で青木石油店を創業
1915年 (大正4年)	2月 愛媛県八幡浜市に移転
1918年 (大正7年)	1月 ライジングサン九州西戸崎製油所から原料供給を受け灯油精製を開始
1923年 (大正12年)	8月 ヘッグマン蒸留釜で石油精製開始
1930年 (昭和5年)	5月 青木石油株式会社に改称 資本金2万円
1938年 (昭和13年)	10月 工場を愛媛県越智郡亀岡村(現四国事業所)に移転
1941年 (昭和16年)	2月 青木石油・ミカド製油・松岡石油の精製部門を統合、太陽石油(株)を発足 東京市芝区三田豊岡町に本社設置 資本金100万円
1943年 (昭和18年)	7月 本社を愛媛県八幡浜市に移転 資本金を400万円に増資



初代社長 青木繁吉

戦後復興期 1949~1964

本格的な自主生産の開始時期

1949年 (昭和24年)	12月 GHQより太平洋岸製油所の再開許可あり、石油精製再開に向け設備建設に着手
1951年 (昭和26年)	2月 石油精製が許可され、シェル石油より500バレル/日を受託し精製開始
1953年 (昭和28年)	7月 資本金を4,800万円に増資 自社精製開始

1958年 (昭和33年)	10月 わが国初のソ連原油輸入
1964年 (昭和39年)	6月 青木良作が二代目社長に就任 資本金を5,200万円に増資 9月 わが国初のルーマニア原油輸入 11月 常圧蒸留装置59,000バレル/日に認定



二代目社長 青木良作

成長期 1965~1991

製油所の高度化事業が本格的にスタートした時期

1965年 (昭和40年)	9月 青木繁良が三代目社長に就任
1967年 (昭和42年)	7月 資本金を1億円に増資
1969年 (昭和44年)	4月 石油連盟に加盟
1970年 (昭和45年)	12月 資本金を4億円に増資
1974年 (昭和49年)	9月 常圧蒸留装置設備能力69,000バレル/日に増強
1975年 (昭和50年)	7月 菊間製油所(現四国事業所)JIS表示許可工場となる
1976年 (昭和51年)	7月 90日石油備蓄体制確立
1977年 (昭和52年)	1月 マレーシア国営石油会社(ペトロナス)と、わが国初のDD原油取引開始
1979年 (昭和54年)	10月 シンガポールに現地法人太陽インターナショナルプライベートリミテッドを設立
1981年 (昭和56年)	11月 現本社所在地(東京都千代田区)に移転
1982年 (昭和57年)	3月 石油地下備蓄実証プラントが菊間製油所構内に完工、当社が実証運転を担当



三代目社長 青木繁良

1983年 (昭和58年)	9月 常圧蒸留装置4,000バレル/日減少処理し、設備能力65,000バレル/日に
1986年 (昭和61年)	3月 アンゴラ海上鉱区開発プロジェクトに資本参加 11月 マレーシア海上鉱区開発プロジェクトへ参加
1991年 (平成3年)	6月 原油船「第一太陽丸」(88,543DWT)就航 BTX製造設備完成・稼動により石油化学分野に進出 12月 プロダクト(製品)船「第二太陽丸」(58,950DWT)就航

発展期 1996~

特石法廃止に伴う業容拡大期

1996年 (平成8年)	7月 本社機能の一部移管に伴い、菊間製油所を四国事業所に改名
1998年 (平成10年)	10月 東京工業品取引所先物市場の一次会員に加入 12月 四国事業所ISO9002認証登録
1999年 (平成11年)	10月 河井圀士が四代目社長に就任
2002年 (平成14年)	3月 四国事業所ISO14001認証登録 7月 当社子会社を統合し太陽テクノサービス株式会社を発足
2003年 (平成15年)	8月 常圧蒸留装置設備能力120,000バレル/日に増強 10月 太陽石油化学(株)設立 12月 三井化学(株)より山口スチレン工場買収
2004年 (平成16年)	1月 山口事業所を開設 12月 当社子会社を統合し太陽石油販売株式会社を発足
2006年 (平成18年)	6月 岡 豊が五代目社長に就任
2008年 (平成20年)	3月 四国事業所新事務所竣工 9月 創業100周年 新ブランド「SOLATO」の立ち上げ、シンボルマーク発表、SSデザイン刷新 12月 新陸上出荷設備竣工

2009年 (平成21年)	3月 資本金を9億円に増資 9月 資本金を26億5千万円に増資 12月 資本金を46億5千万円に増資
2010年 (平成22年)	3月 資本金を56億円に増資 11月 残油流動接触分解設備25,000バレル/日完成・稼動
2014年 (平成26年)	3月 太陽石油化学(株)を吸収合併 常圧蒸留装置設備能力118,000バレル/日に 8月 残油流動接触分解装置能力29,000バレル/日に増強 11月 不均化装置10,000バレル/日完成・稼動
2016年 (平成28年)	12月 南西石油(株)発行済全株式を取得
2017年 (平成29年)	3月 常圧蒸留装置設備能力138,000バレル/日に増強 残油流動接触分解設備32,000バレル/日に増強 4月 当社初の沖縄県内拠点となる、沖縄営業所(現:沖縄支店)を開設
2018年 (平成30年)	9月 軽油深度脱硫装置33,000バレル/日に増強
2019年 (平成31年)	3月 資本金を4億円に減資
2020年 (令和2年)	1月 四国事業所ISO45001認証登録
2022年 (令和4年)	12月 山口事業所におけるスチレンモノマー製造中止を決定
2023年 (令和5年)	10月 本社分室を開設(愛媛県松山市)
2024年 (令和6年)	4月 山本堯大が六代目社長に就任





- 事業所一覧
- 本社 〒100-0011 東京都千代田区内幸町2-2-3 日比谷国際ビル15F  
TEL 03-3502-1601(代表)
  - 本社分室 〒790-0001 愛媛県松山市一番町1-15-1 グランティア一番町ビル8F  
TEL 089-932-1602(代表)
  - 四国事業所 〒799-2393 愛媛県今治市菊間町種4070-2  
TEL 0898-54-2500(代表)
  - 山口事業所 〒759-0205 山口県宇部市大字西沖ノ山字西沖13-3  
TEL 0836-41-4154(代表)
  - 中日本支店 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満4-14-3 リゾートトラスト御堂筋ビル7F  
TEL 06-6366-1012(代表)
  - 中国支店 〒730-0016 広島県広島市中区輪町13-11 明治安田生命広島輪町ビル7F  
TEL 082-211-4488(代表)
  - 九州支店 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前2-19-24 大博センタービル11F  
TEL 092-415-1255(代表)
  - 四国支店 〒790-0001 愛媛県松山市一番町1-14-7 フジコビルF 5F  
TEL 089-943-5252(代表)
  - 沖縄支店 〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地2-22-10 那覇第一生命ビルディング 7F  
TEL 098-917-5739(代表)

商号 太陽石油株式会社 Taiyo Oil Company, Limited

資本金 4億円(2023年3月31日現在)

設立年月日 1941年2月27日

事業内容 ●石油の輸出入業、精製業及び販売業  
●ベンゼン、キシレン等の石油化学系基礎製品の製造、加工および販売

主要取引先 サウジアラムコ(サウジアラビア) 三菱商事  
ペトロナス(マレーシア) 三井物産  
ブルネイシェル(ブルネイ) Lotte Chemical  
石油資源開発 東ソー  
INPEX 住友化学  
兼松 阪和興業

主要銀行 日本政策投資銀行 三菱UFJ銀行  
三井住友銀行 みずほ信託銀行  
みずほ銀行 三井住友信託銀行

関連会社

国内

太陽テクノサービス株式会社	
本社	愛媛県今治市菊間町種4070-2
設立	1960年8月
資本金	9,500万円
営業内容	海陸運輸業、石油受入払出業、建設請負業
TEL	0898-54-4800(代表)

旭陽タンカー株式会社	
本社	東京都千代田区内幸町1-2-2 日比谷ダイヤビル 4F
設立	1969年3月
資本金	7,000万円
営業内容	海運業
TEL	03-3580-6928(代表)

太陽石油販売株式会社	
本社	愛媛県松山市宮田町186番地4 松山駅前ビル6F
設立	1970年2月
資本金	8,500万円
営業内容	石油製品販売業、自動車整備事業、損害保険代理店業
TEL	089-904-9200(代表)

日本地下石油備蓄株式会社	
本社	東京都港区三田3-4-10リーラヒジリザカ6F
設立	1986年5月
資本金	2億円
営業内容	石油備蓄基地の運転および保守管理の受託
TEL	03-4212-4001

南西石油株式会社	
本社	沖縄県中頭郡西原町字小那覇858
設立	1968年5月
資本金	1億500万円
営業内容	石油受入払出業、油槽所管理運営
TEL	098-882-9555(代表)

海外

太陽インターナショナル プライベート リミテッド(Taiyo International Private Limited.)	
本社	20 Anson Road, #09-03 Twenty Anson Singapore 079912
設立	1979年10月
資本金	S\$150万
営業内容	原油・石油製品の販売、輸出入
TEL	Singapore (65)6222-2912(代表)

関連会社出資比率

