

# エネルギー産業

Business, Science and Technology Room

エネルギー産業について調べるには、次のような本や雑誌があります。

\*【】内は当館請求記号です。記載のないものは、版によって請求記号が異なります。

\*\*棚番号（例：棚：エネルギーb）は、科学技術・経済情報室内での書棚の位置を示します。

インターネット情報を含む、より詳しい調べ方のご案内をホームページに掲載しています。

## リサーチ・ナビ

「科学技術・医学」「経済・産業」  
(<https://rnavi.ndl.go.jp/rnavi/>)

リサーチ・ナビ

検索



本・雑誌の大部分は立入不可の書庫にあります。

「国立国会図書館オンライン」から、キーワード（雑誌記事名、著者・出版社なども含む）で検索して、閲覧申込をします。

統計・数値を調べるには「政府統計の総合窓口」  
([e-Stat](https://www.e-stat.go.jp))(<https://www.e-stat.go.jp>)が便利です。

## 1. 基礎知識を得るための資料

### ●『エネルギー白書』（日経印刷 年刊）

【Z71-L983】（棚：エネルギーb）

エネルギーを巡る課題と対応、国内外の消費や需給などのエネルギー動向や前年度に講じられた施策の概況が掲載されており、資源エネルギー庁ホームページでも公開されています。

(<https://www.enecho.meti.go.jp/about/whitepaper/>)

### ●『資源エネルギー年鑑』

（通産資料出版会 年刊）

【Z43-1679】（棚：エネルギーb）

資源エネルギーを巡る諸情勢・政策・制度などをまとめた資料です。2017年版以降は刊行されていません。

### ●『原子力年鑑』

（日刊工業新聞社 年刊）

【Z43-474】（棚：エネルギーa）

原子力の現状をまとめた資料です。国内の原子力発電の動向や世界各国の動きが掲載されています。

## 2. 統計

### ●『エネルギー・経済統計要覧』

（省エネルギーセンター 年刊）

【Z3-3278】（棚：エネルギーb）

エネルギー関連の基本的な統計データ集です。エネルギー需要とGDPの推移、エネルギー源別価格、最終需要部門別のエネルギー消費量などが掲載されています。エネルギー源別需給の推移や世界のエネルギー事情も掲載されています。

### ●『経済産業省生産動態統計年報・資源・窯業・建材統計編』

（経済産業統計協会 年刊）

【Z41-515】（棚：NA65a）

鉱工業生産の動態を明らかにする資料です。天然ガスや原油、石油製品などに関する統計が収録されています。統計表は経済産業省ホームページでも公開されています。

([https://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/result/ichiran/08\\_seidou.html](https://www.meti.go.jp/statistics/tyo/seidou/result/ichiran/08_seidou.html))

### ●『石油等消費動態統計年報』

（経済産業省資源エネルギー庁 年刊）

【Z71-T785】（棚：エネルギーb）

製造業におけるエネルギー消費が、業種別、生産品目別、地域別に掲載されています。経済産業省ホームページでも公開されています。

([https://www.enecho.meti.go.jp/statistics/energy\\_consumption/ec003/](https://www.enecho.meti.go.jp/statistics/energy_consumption/ec003/))

### ●『ガス年鑑』（テックスレポート 年刊）

【Z47-B42】（棚：エネルギーb）

日本のガス事業に関する統計をまとめた資料です。LNG（液化天然ガス）編とLPG（液化石油ガス）編に分かれ、それぞれの輸入ソース別数量・価格推移のほか、電力会社別・ガス会社別のLNG消費実績、LPガス都道府県別販売実績などが掲載されています。

### ●『LPガス資料年報』（石油化学新聞社 年刊）

【Z43-513】（棚：エネルギーb）

LPガスに関する統計が、需給、流通と価格、設備、利用、旧簡易ガスと旧一般ガス事業、関係資料の6編に分けて掲載されています。

### ● 『ガス事業便覧』

(日本ガス協会 年刊)

【Z41-680】 (棚：エネルギーb)

日本のガス事業の現状を統計データによって概観した資料です。ガス事業者数、事業者ごとの需要家数・販売量・売上高・従業者数・ガス料金、ガス販売量、生産・購入量、原料消費量、供給区域内世帯数および普及率の推移、ガス事故、主要国のガス統計などが掲載されています。

### ● 『天然ガス資料年報：含石油、LNG』

(天然ガス鉱業会 年刊)

【Z43-552】 (棚：エネルギーb)

国内外の石油・天然ガスの探鉱・開発・生産・販売状況に関するデータが掲載されています。国内の企業別の油・ガス田別生産量、天然ガス鉱床別生産量、天然ガス産業別出荷量や世界の原油・天然ガス生産・消費量の推移なども掲載されています。

### ● 『電気事業便覧』

(経済産業調査会 年刊)

【Z41-831】 (棚：エネルギーb)

日本の電気事業の現状と累年的推移の概要に関する統計が掲載されています。巻末の付録には、電力関係官庁所在地や電力会社等所在地など、エネルギー関係諸団体の所在地一覧が掲載されています。

### ● 『海外電気事業統計』

(海外電力調査会 年刊)

【Z41-317】 (棚：エネルギーb)

海外諸国・地域の電気事業に関する基本的な数値を取りまとめた統計資料です。主要国・地域別に設備、需給、料金、電力市場取引など分野ごとの統計データが掲載されています。

### ● 『石炭年鑑』

(テックスレポート 年刊)

【Z47-B49】 (棚：エネルギーb)

石炭と関連産業を概説した資料です。日本の概況に加え、オーストラリア、中国など主要輸出国の動向のほか、輸出入統計、企業別の生産データが掲載されています。

## 3. 調査・レポート

### ● 『世界の原子力発電開発の動向』

(日本原子力産業協会 年刊)

【Z43-105】 (棚：エネルギーb)

世界の原子力発電所の現状を取りまとめた資料です。原子力発電設備容量、発注数推移、原子力発電所の立地点などが掲載されています。また、世界の原子力発電所の一覧表には、運転中、建設中、計画中の原子力発電所の電気出力・炉型などが掲載されています。

### ● 『電力・ガス・エネルギーサービス市場戦略総調査』

(富士経済 年刊) (棚：エネルギーb)

エネルギー事業者へのヒアリング調査などをもとに、エネルギー市場の現状や将来動向を分析した資料です。多様化する電力・ガス市場の事業戦略と将来動向、企業の事業展開状況、マーケティング戦略などが掲載されています。

## 4. 新エネルギー（太陽電池・バイオマスなど）

### ● 『太陽電池関連技術・市場の現状と将来展望』

(富士経済 不定期刊) (棚：エネルギーb)

太陽電池や部品・材料について、製品概要、参入企業一覧、用途や価格の動向をまとめています。

### ● 『バイオマスエネルギーの技術と市場』

(シーエムシー出版 2016)

【DL231-L280】 (棚：エネルギーb)

バイオマスエネルギーの技術動向と市場動向について解説した資料です。「市場編」で、藻類バイオ燃料、バイオエタノール等の種類ごとに、概要、開発動向、国内外の市場動向、主要メーカー等についてまとめています。

## 5. 名鑑

### ● 『わが国石油・天然ガス開発の現状』

(石油鉱業連盟 年刊)

【Z17-1634】 (棚：エネルギーb)

海外現地法人も含めた石油・天然ガス開発会社の資本金や株主、設立経緯や最近の活動状況が掲載されています。

### ● 『水素エネルギー企業ハンドブック』

(産業タイムズ社 2016)

【DL231-L252】 (棚：エネルギーb)

水素エネルギーに関連する事業を展開する企業の動向をまとめています。水素インフラ、水素設備、水素発電、燃料電池、FCV（燃料電池自動車）が取り上げられています。