

# 1. 検索条件入力画面

検索条件入力画面では、検索条件を指定し検索を実行することができます。また、本システムに登録された最新の文書の一覧を表示します。

## 論文・成果物データベース検索条件入力

[ヘルプ](#)

この論文・成果物データベースは、独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構(JOGMEC)およびその前身である旧石油公団が行った、石油・天然ガス開発関連の研究活動の成果者の一環として、研究開発プロジェクト等で作られた研究情報(成果)を公開するものです。  
なお、「要旨キーワード」要旨等は、データベース登録時に、JOGMECが独自に作成したものです。  
本データベースに登録されているコンテンツの著作権は、出版社(学協会)及び執筆者などが有します。

本サイトで公開されている論文等についてお問い合わせは、[こちらのお問い合わせフォーム](#)からお問い合わせください。  
お問い合わせの種類は「情報公開に関するお問い合わせ」とし、お問い合わせ内容には必ず「登録番号」をご入力ください。

### 検索条件を指定

キーワード検索	<input type="text"/> ※ AND / OR ※ タイトル ※ 著者 ※ プロジェクト名/研究室 ※ 発表先/研究/調査名 ※ 要旨等	<input type="button" value="リセット"/>
カテゴリ	※ 論文 ※ 学会講演 ※ 成果物	<input type="button" value="リセット"/>
登録番号	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="button" value="リセット"/>
日付(発表日・発行日)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="button" value="リセット"/>

### 最新登録文書

(10行)

登録番号 ▲▼	カテゴリ ▲▼	タイトル ▲▼	著者 ▲▼	プロジェクト名/研究室 ▲▼	発表先/発表機関名 ▲▼	日付(発表日・発行日) ▲▼
00819	学会講演	<a href="#">水産物における海洋環境モニタリングシステムの構築</a>	(独)北越天然ガス・金属鉱物資源機構 (独)海上探査安全研究所, 北越天然ガス・金属鉱物資源機構	探検プロジェクト/海軍グループ 探検開発チーム	第10回北越国際シンポジウム オイル・ガス・環境と安全	2015年11月19日
00811	論文	<a href="#">高圧CO<sub>2</sub>貯留地帯中の高圧環境下でのCO<sub>2</sub>生成反応のメカニズムに関する研究</a>	八尋隆典 研司 村(産業技術総合研究所), 森井昌樹(石油天然ガス・金属鉱物資源機構)	メソ/ハイプレシユ/海軍グループ	Organic Geochemistry	2015年11月1日
00804	学会講演	<a href="#">高圧CO<sub>2</sub>貯留地帯中の高圧環境下でのCO<sub>2</sub>生成反応のメカニズムに関する研究</a>	安田真司(JOGMEC)	岩手県 岩手県	石油技術協会 平成26年炭水素学大会	2015年10月10日
00802	論文	<a href="#">メソ/ハイプレシユ/海軍グループ</a>	山本啓司(JOGMEC)	メソ/ハイプレシユ/海軍グループ	炭素工学学会 炭素工学学会(発表番号:100)	2015年10月1日
00803	論文	<a href="#">海洋水処理(produced water treatment)</a>	川村裕希(JOGMEC)	探検プロジェクト/海軍グループ 探検開発チーム	化学工業部 第11号	2015年11月7日
00488	論文	<a href="#">シェール地層中の天然ガス貯留特性に関する研究</a>	藤田博之 松田伸一(京都大学), 下河原伸也(高橋組(JOGMEC))	探検プロジェクト	石油技術協会 発表7号	2015年10月1日
00486	論文	<a href="#">Crack extension in hydraulic fracturing using viscous oil, water and foamed carbon dioxide in shale cores having sedimentary planes</a>	Zulf Binnora 石田泰 永田隆之 奈良雄次 藤友樹(京都大学), 藤原中山 啓博(文部科学省 資源エネルギー庁 石油技術(JOGMEC))	探検プロジェクト/海軍グループ 探検開発チーム	Rock Mechanics and Rock Engineering, Special issue in honor of Ole Stephansson	2015年10月1日
00484	学会講演	<a href="#">Density structure of submarine slump and normal sediments of the first gas production test site of Deir-Absan Field near Nahr Taseh, eastward Jura-LWD basins, Iraq</a>	鈴木清志 高山啓之助 森井昌樹(山形県立(JOGMEC))	メソ/ハイプレシユ/海軍グループ	104 AGU Fall Meeting(米国地球物理学会秋季大会)	2015年11月15日
00482	学会講演	<a href="#">Seafloor Deformation Monitoring for Methane Hydrate Production Test</a>	横山幸也 松田伸一 竹高孝也 佐野 康弘(京都大学), 中野智博(JOGMEC)	メソ/ハイプレシユ/海軍グループ	104 AGU Fall Meeting(米国地球物理学会秋季大会)	2015年11月15日
00480	学会講演	<a href="#">The relationship between gas hydrate saturation and P-wave velocity of pressure cores obtained in the Eastern Nahr Taseh</a>	今野龍介 米田 裕伸 松田伸一 長尾二郎(産業技術総合研究所), 鈴木清志 中野智博(JOGMEC)	メソ/ハイプレシユ/海軍グループ	104 AGU Fall Meeting(米国地球物理学会秋季大会)	2015年11月15日

(10行)

## 1.1. 検索

### 1.1.1. 検索条件と検索方法

カテゴリ	カテゴリによる検索ができます。
登録番号	登録番号から検索できます。
日付（発表日・発行日）	発表日または発行日から検索できます。
キーワード	指定された項目に、キーワードが含まれる情報を検索します。 キーワードは複数指定することができます。

検索条件を複数指定した場合は、全ての条件を満たす情報を検索（AND 検索）します。次の例では、カテゴリが「論文」で、且つ、日付（発表日・発行日）が 2000 年 1 月 1 日以降である情報を検索します。

#### 検索条件

カテゴリ	<input checked="" type="checkbox"/> 論文	<input type="checkbox"/> 学会講演	<input type="checkbox"/> 成果物
登録番号	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>		
日付(発表日・発行日)	2000/01/01 ~ <input type="text"/>		

登録番号、日付、キーワードは、何も入力しなかった場合は検索条件から除外されます。

### 1.1.2. 検索条件の入力方法

- カテゴリ

検索対象とするカテゴリを選択して下さい。複数選択できます。

カテゴリ | 論文    学会講演    成果物

- 登録番号

検索する登録番号の範囲（開始番号～終了番号）を指定して下さい。

開始番号もしくは終了番号の一方のみを指定することもできます。

6 桁以内の半角整数で入力して下さい。

登録番号 | **開始番号**    **終了番号**  
 001000 ~  002000

- 日付（発表日・発行日）

検索する日付の範囲（開始日～終了日）を指定して下さい。

開始日もしくは終了日の一方のみを指定することもできます。

入力欄をクリックした際に表示されるカレンダー上で設定して下さい。

日付(発表日・発行日) | 開始日  ~ 終了日

【カレンダーの操作方法】

カレンダーは、入力欄をクリックすると表示されます。

日付(発表日・発行日) |  ~

クリック




日付を選択すると、検索条件入力画面に戻り、入力欄に年月日が反映されます。

- キーワード

検索したいキーワードを入力欄に入力し、更に検索対象項目を選択して下さい。

キーワード  AND OR

タイトル   
  著者   
  プロジェクトチーム・研究室   
  発表先・研究・調査名   
  要旨・キーワード

キーワードは複数指定できます。複数キーワードを指定する場合は、半角スペースまたは全角スペースで区切って入力してください。

oil gas

キーワード検索では、AND 検索と OR 検索を選択できます。AND 検索では、指定されたキーワードを全て含む情報を検索します。OR 検索では、指定されたキーワードのいずれかを含む情報を検索します。完全一致した語は検索結果一覧画面、および検索結果詳細画面でハイライト表示されます。

AND 検索	「oil」と「gas」の両方のキーワードを含む情報を検索
OR 検索	「oil」または「gas」いずれかのキーワードを含む情報を検索

AND 検索を行う場合は「AND」を選択して下さい。

oil gas  AND  OR

OR 検索をする場合は「OR」を選択して下さい。

oil gas  AND  OR

### 1.1.3. 検索実行

検索条件を入力し「検索」ボタンをクリックすると、検索が実行されます。  
検索結果は検索結果一覧画面に表示されます。

### 1.1.4. 検索条件のリセット

「リセット」ボタンをクリックすると、検索条件が初期状態（画面を最初に表示した時の状態）に戻ります。

### 1.1.5. 注意点

スペースを含む単語は検索できません。

## 1.2. 最新文書

検索条件入力画面上の「最新登録文書」欄には、最近登録された情報が新しいものから順に 10 件表示されます。

タイトルをクリックすると、詳細画面が表示されます。

論文・成果物データベース 検索条件入力

[ヘルプ](#)

この論文・成果物データベースは、独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構(JOGMEC)およびその前身である資源石油公団で行われた、石油・天然ガス関連研究の研究成果の一環として、研究開発プロジェクト等で蓄積された研究情報(成果)を公開するものです。  
なお、「更新・フォロー」機能等は、データベース登録時に、JOGMECが独自に作成したものです。  
本データベースに登録されているエントリの著作権は、出版者(学会)及び執筆者にあります。  
本サイトで公開されている論文等についてのお問い合わせは、こちらのお問い合わせフォームからお願いいたします。  
お問い合わせの種類は「検索/公開に関するお問い合わせ」、お問い合わせ内容には必ず登録番号を明記の上でご送信下さい。

**検索条件を指定**

キーワード検索	<input type="text"/> # AND @ OR ※タイトル ※著者 ※プロジェクト名 ※研究室 ※発表先(研究機関) ※要旨等	[見逃]
カテゴリ	※論文 ※学会講演 ※成果物	[見逃]
登録番号	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	[見逃]
日付(発表日-発行日)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	[見逃]

[検索](#) [リセット](#)

---

**最新登録文書**

(10件)

登録番号 ▲▼	カテゴリ ▲▼	タイトル ▲▼	著者 ▲▼	プロジェクト名/研究室 ▲▼	発表/発表機関 ▲▼	日付(発表日-発行日) ▲▼
30959	学会講演	<a href="#">金属加工技術の発展と環境技術の融合に関する研究報告</a>	株式会社石油・金属資源機構 (産研)・研究所全委託先: 全日本ろう工科大学、東京大学、北陸工業大学、日本大学	燃料プロセス工学専攻グループ 材料開発チーム	第3回全労研環境シンポジウム、オホーツク海産物展	2014年1月31日
30953	論文	<a href="#">難燃・耐火性能向上のための炭素繊維強化樹脂の改良と評価</a>	大倉物産(株) 阿部 利博(産研)・石井 浩二(産研)	燃料プロセス工学専攻グループ	Optic Societivity	2014年1月31日
30954	学会講演	<a href="#">難燃・耐火性能向上のための炭素繊維強化樹脂の改良と評価</a>	阿部 利博	燃料プロセス工学専攻グループ 材料開発チーム	石油技術展 石油技術発表会	2014年1月31日
30952	論文	<a href="#">燃料プロセス工学専攻グループ</a>	山本 貴博	燃料プロセス工学専攻グループ	安全工学 石油加工技術シンポジウム(第2回)	2014年1月31日
30950	論文	<a href="#">難燃・耐火性能向上のための炭素繊維強化樹脂の改良と評価</a>	阿部 利博	燃料プロセス工学専攻グループ 材料開発チーム	石油技術展 石油技術発表会	2014年1月31日
30948	論文	<a href="#">燃料プロセス工学専攻グループ</a>	藤谷 雅之(産研)・中野 浩二(産研)	燃料プロセス工学専攻グループ	石油技術展 石油技術発表会	2014年1月31日
30946	論文	<a href="#">難燃・耐火性能向上のための炭素繊維強化樹脂の改良と評価</a>	阿部 利博	燃料プロセス工学専攻グループ 材料開発チーム	Flask Materials and Flask Liquefaction Special Issue in Honor of Ole Mathiasen	2014年1月31日
30944	学会講演	<a href="#">難燃・耐火性能向上のための炭素繊維強化樹脂の改良と評価</a>	阿部 利博	燃料プロセス工学専攻グループ	石油技術展 石油技術発表会	2014年1月31日
30942	学会講演	<a href="#">難燃・耐火性能向上のための炭素繊維強化樹脂の改良と評価</a>	阿部 利博	燃料プロセス工学専攻グループ	石油技術展 石油技術発表会	2014年1月31日
30940	学会講演	<a href="#">難燃・耐火性能向上のための炭素繊維強化樹脂の改良と評価</a>	阿部 利博	燃料プロセス工学専攻グループ	石油技術展 石油技術発表会	2014年1月31日

## 2. 検索結果一覧画面

検索結果一覧画面は、検索条件に一致した情報を一覧で表示します。

論文・成果物データベース 検索結果一覧

この論文・成果物データベースは、独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構(JOGMEC)およびその前身である石油公団で行われた、石油・天然ガス開発関連の研究活動の成果等の一環として、研究開発プロジェクト等で蓄積された研究情報(成果)を紹介するものです。  
なお、「検索キーワード」欄を考慮し、データベース登録時に、JOGMECが担当している論文・成果物のみです。  
データベースに登録されている論文の著作権は、出版社(著作権)及び著者等に帰属します。

本サイトで公開されている論文等についてはお問い合わせは、[こちらのお問い合わせフォーム](#)からお願いします。  
お問い合わせの種別は「検索公開に関するお問い合わせ」とし、お問い合わせ内容には必ず「登録番号」を明記の上ご連絡ください。

**検索条件を指定**

キーワード検索	<input type="text"/> # AND # OR ※タイトル ※著者 ※プロジェクト名 ※研究費 ※発表先 ※研究・調査名 ※著者名	<input type="button" value="クリア"/>
カテゴリ	※論文 ※学会講演 ※成果物	<input type="button" value="クリア"/>
登録番号	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="button" value="クリア"/>
日付(発表日・発行日)	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="button" value="クリア"/>

**検索結果**

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | ... | 340 (419件)

登録番号 ▲▼	カテゴリ ▲▼	タイトル ▲▼	著者 ▲▼	プロジェクト/研究費 ▲▼	発表会/発表名 ▲▼	日付(発表日・発行日) ▲▼	
03801	学会講演	<a href="#">水産物に由来する石油・天然ガス腐食防止剤の性能評価</a>	徳島大学 石油天然ガス腐食防止剤研究センター	石油天然ガス腐食防止剤研究センター	第30回石油天然ガス腐食防止剤研究会	2018年10月1日	
03802	論文	<a href="#">東海沖の海底地層中のメタン水合物の埋蔵量推定</a>	大塚隆夫 徳島大学 石油天然ガス腐食防止剤研究センター	石油天然ガス腐食防止剤研究センター	Organic Geochemistry	2018年1月1日	
03804	学会講演	<a href="#">産油層の腐食防止剤の性能評価</a>	安田 裕司(JOGMEC)		管理・経営部	石油技術協会 平成29年度秋季講演会	2018年10月20日
03805	論文	<a href="#">メタン水合物の埋蔵量推定</a>	山本 寛司(JOGMEC)		石油天然ガス腐食防止剤研究センター	安全工学学会 会誌安全工学技術号(通巻30号)	2018年10月1日
03806	論文	<a href="#">腐食防止剤(Corrosion Inhibitor)の性能評価</a>	川村 隆夫(JOGMEC)		石油天然ガス腐食防止剤研究センター	化学工学学会誌19巻1号	2018年11月4日
03808	論文	<a href="#">メタン水合物の埋蔵量推定とメタン水合物の埋蔵量推定</a>	徳島大学 石油天然ガス腐食防止剤研究センター		石油技術協会誌第79巻第4号	2018年11月1日	
03809	論文	<a href="#">Crack extension in hydrofracturing using viscous oil, water and liquid carbon dioxide in shale using shale rock mechanics planes</a>	Zhai Benwei 石油天然ガス腐食防止剤研究センター 岩山 隆夫(JOGMEC)		Risk Mechanics and Risk Engineering Special Issue in honor of Ove Stephansson	2018年10月1日	
03814	学会講演	<a href="#">Density structure of submarine debris and normal sediments of the first sea production test site of Nishi-Utsunomiya near Nankai Trough estimated by LMO seafloor data</a>	鈴木 康夫 山本 寛司 高井 哲也 山本 寛司(JOGMEC)		2018 AGU Fall Meeting (米国地球物理学台秋季大会)	2018年10月15日	
03815	学会講演	<a href="#">Seafloor Deformation Monitoring for Methane Hydrate Production Test</a>	橋山 幸也 山本 寛司 川島 洋也 山本 寛司 山本 寛司(JOGMEC)		2018 AGU Fall Meeting (米国地球物理学台秋季大会)	2018年10月15日	
03816	学会講演	<a href="#">The relationship between gas hydrate saturation and P-wave velocity of reservoir cores obtained in the Eastern Nankai Trough</a>	今野 隆夫 山本 寛司 山本 寛司 山本 寛司(産油層腐食防止剤研究センター)		2018 AGU Fall Meeting (米国地球物理学台秋季大会)	2018年10月15日	
03818	学会講演	<a href="#">Investigation of mechanical properties of hydrate-bearing reservoir cores recovered from the Eastern Nankai Trough using Transparent Acrylic Cell Triaxial Testing (TACT) system</a>	山本 寛司 山本 寛司 山本 寛司 山本 寛司(産油層腐食防止剤研究センター)		2018 AGU Fall Meeting (米国地球物理学台秋季大会)	2018年10月15日	
03819	学会講演	<a href="#">Molecular and isotopic compositions of hydrate-bound gases collected from the Eastern Nankai Trough</a>	山本 寛司 山本 寛司(産油層腐食防止剤研究センター)		2018 AGU Fall Meeting (米国地球物理学台秋季大会)	2018年10月15日	
03824	学会講演	<a href="#">In-situ Pressure Testing Chamber (PTC) Characterization of Methane Gas Hydrate-Bearing Reservoir Cores Collected from the Methane Production Test Site in the Eastern Nankai Trough, Offshore Japan</a>	William F. Miller, J. William David, Michael Emilio, Ryohei Sato, J. Carlos Sarmiento-Garcia, Sheng-Dai Li, Li, 山本 寛司 今野 隆夫 山本 寛司(産油層腐食防止剤研究センター)		2018 AGU Fall Meeting (米国地球物理学台秋季大会)	2018年10月15日	
03825	学会講演	<a href="#">Simultaneous measurement for thermal conductivity, diffusivity and specific heat of methane hydrate-bearing sediments recovered from Nankai Trough site</a>	山本 寛司 山本 寛司 山本 寛司(産油層腐食防止剤研究センター)		2018 AGU Fall Meeting (米国地球物理学台秋季大会)	2018年10月15日	
03826	学会講演	<a href="#">Application of PMSU and MIPSU to Gas Injection Analysis</a>	山本 寛司 山本 寛司(JOGMEC)		International Petroleum Technology Conference (IPTC)	2018年11月4日	

### 2.1. 検索結果一覧

検索結果を1ページ当たり20件ずつ表示します。

タイトルをクリックすると、検索結果詳細画面が表示されます。

## 2.2. 一覧の並び替え（ソート）

一覧の項目△▽をクリックすると、その項目をキーとして昇順または降順にソートすることができます。

**検索結果**

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | [次へ](#) ... 240 (4792件)

登録番号 ▲▼	カテゴリ ▲▼
000001	成果物
000002	成果物
000003	成果物
000004	成果物
000005	成果物

*注: 登録番号列の▲▼アイコンが赤い円で囲まれ、赤い矢印で「クリック」とラベルされている。*

登録番号で昇順ソートした例

登録番号	カテゴリ	タイトル	著者	プロジェクトチーム/研究室
000001	----	----	----	----
000002	----	----	----	----
000003	----	----	----	----
000004	----	----	----	----

登録番号で降順ソートした例

登録番号	カテゴリ	タイトル	著者	プロジェクトチーム/研究室
000004	----	----	----	----
000003	----	----	----	----
000002	----	----	----	----
000001	----	----	----	----



### 2.3. ページインデックス

検索結果が 21 件以上ある場合、21 件目以降の情報は次ページ以降に表示されます。  
ページインデックスをクリックすることで各ページの検索結果を参照できます。  
ページインデックスは最大 10 ページ分表示されます。

[1](#) | [2](#) | [3](#) | [4](#) | [5](#) [次へ](#) ... [240](#) (4792件)

### 3. 検索結果詳細画面

検索結果詳細画面は、検索結果一覧または最新文書で指定した情報の詳細な内容を表示します。

[ホーム](#) > [刊行物](#) > [石油開発技術関連資料](#) > [論文・成果物データベース](#)

## 論文・成果物データベース 検索結果詳細

[論文・成果物データベーストップ](#) | [ヘルプ](#)

この論文・成果物データベースは、独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構(JOGMEC)、およびその前身である旧石油公団で行われた、石油・天然ガス開発関連の研究活動の成果普及の一環として、研究開発プロジェクト等で蓄積された研究情報(成果)を紹介するものです。

なお、「要旨・キーワード」要旨等は、データベース登録時に、JOGMECが独自に作成したものです。

本データベースに登録されているコンテンツの著作権は、出版社(学協会)及び執筆者などが有します。

本サイトで公開されている論文等についてのお問い合わせは、[こちらのお問い合わせフォーム](#)からお願い致します。

お問い合わせの種類は「情報公開に関するお問い合わせ」とし、お問い合わせ内容には必ず「登録番号」を明記の上ご送信下さい。

登録番号	009519
カテゴリ	学会講演
タイトル	氷海域における油ガス開発支援を目的とした高精度観測ツールの開発
著者	(株)石油天然ガス・金属鉱物資源機構(後)海上技術安全研究所、北日本産油コンソリウム、東京大学、北見工業大学、日本大学
プロジェクトチーム/研究室	技術ソリューション事業グループ 技術開発チーム
発表先/研究・調査名	第9回北方圏国際シンポジウム「イノベーションとエネルギー」
日付(発表日・発行日)	2015年2月16日
要旨等	本ポスターでは、平成26年度の技術ソリューション事業(フェーズ1)における氷海域における油ガス開発支援を目的とした高精度観測ツールの開発として実施中の次の技術開発内容について紹介する。(1)高精度型FMC-BRD/ベリメットにより薄層で氷厚を計測できるFMC-BRDに対し、他のセンサーを搭載し、他の物理量を同時計測することで、より多くの情報を得られるように改良する。(2)レーザーが省電力で高精度のマルチドップラーレーザーにより、氷の観測や速度検出を可能とするマルチリズムを開発し、そのローサーインターフェースを作成する。(3)高精度サブシステムプロファイル従来のものより高精度な地質判別精度に優れたサブシステムプロファイルを開発する。これにより、高精度に処理された海図がウェアラブルの検知及び計測を自動的に可能とする。(4)氷況データベース・衛星観測や船舶データ類を得られる氷元に関するデータを統合し、参照できるデータベースを開発すると共に、開発難易度等の氷元バランクスurvey、氷海エンジニアリングに資する氷元分析を可能とする。

[< 検索条件指定画面に戻る](#)