

CAS STN<sup>®</sup>Next

# 利用ガイド

202506

# 目次

1. 基本操作	
1.1 ログイン .....	1
1.2 セッション画面.....	2
1.3 データベースの選択 .....	4
1.4 検索式の入力 .....	5
1.5 回答表示 .....	7
1.6 検索履歴の確認.....	8
1.7 Transcript (セッション記録) のダウンロード .....	9
参考 : My Files の Transcripts、Structures、Scripts ページでフォルダ作成.....	11
1.8 ログアウト .....	13
参考 : 設定 .....	14
2. 便利な機能	
2.1 レポート作成 .....	15
参考 : カスタムテンプレートの作成 .....	21
2.2 コマンドウィンドウ.....	23
参考 : コマンドウィンドウの内容を保存したい場合 .....	25
2.3 Convert to Script (検索式の自動作成) .....	26
2.4 解析 .....	29
2.5 Alert Settings (アラートの設定) .....	31
参考 : Advanced の項目 .....	32
2.6 特許ファミリーマネージャー .....	33
2.7 Share Results (CAS SciFinder への回答移行) .....	35
2.8 Chemscape Analysis (ケムスケープ アナリシス).....	38
2.9 CAS Lexicon .....	40
2.10 Project タブ .....	43



**本ガイドでは、CAS STNext の操作方法を紹介します。**

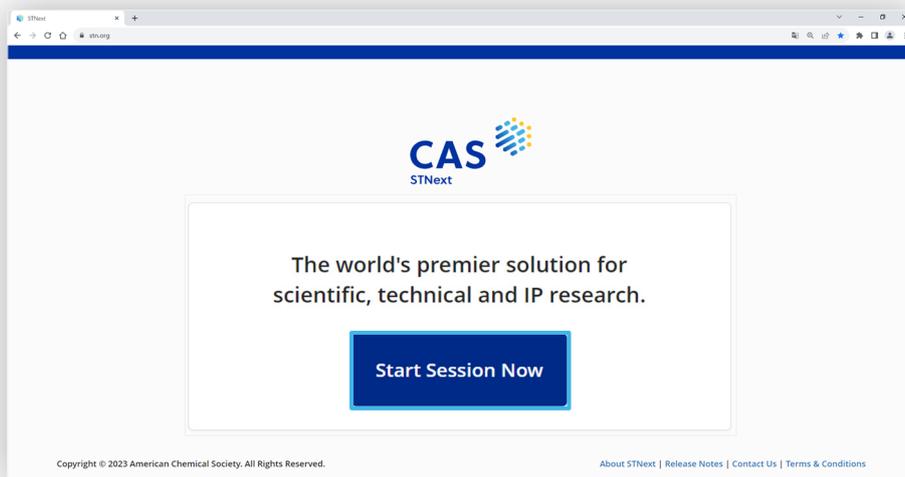
CAS Sequences の詳細については CAS STNext - CAS Sequences ガイドを  
ご参照ください。

[https://www.jaici.or.jp/download\\_file/view/68a798ef-c55d-49a6-afcc-f8624976985e/](https://www.jaici.or.jp/download_file/view/68a798ef-c55d-49a6-afcc-f8624976985e/)

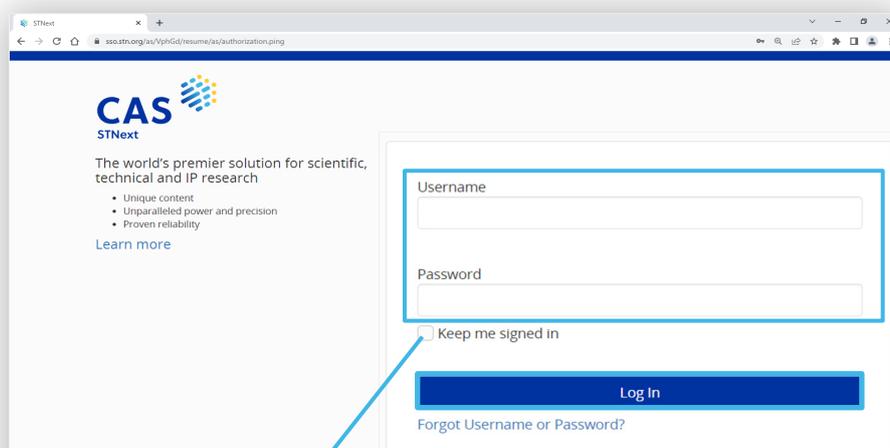
# 1. 基本操作

## 1.1 ログイン

Web ブラウザで CAS STNext の URL (<https://www.stn.org/>) にアクセスし、Start Session Now をクリックします。



CAS STNext の ID とパスワードを入力して Log In をクリックします。



「Keep me signed in」にチェックを入れてログインすると、次回以降、ID/パスワードの入力を省略することができます

- CAS STNext のセッションをブラウザの×ボタンで閉じた場合、次回アクセス時に上図の ID 入力画面はスキップされます (ID/パスワードの入力は不要です)
  - LOG Y/H でログアウトした場合や自動タイムアウトをした場合、次回アクセス時に上図の ID 入力画面が表示されます (パスワードの入力が必要です)
- Forgot Username or Password? は、CAS STNext のパスワードを忘れた場合に、パスワードの再設定を行う機能です。  
詳細は <https://www.jaici.or.jp/stn-ip-protection-suite/faq/faq-login/> をご覧ください。

## 1.2 セッション画面

ログインすると、セッション画面が表示されます。

The screenshot shows the CAS STNext session interface. The main content area displays the transcript for '2025\_0005\_Transcript'. The interface includes a left sidebar with navigation icons, a top navigation bar with 'Help', 'My Files', and 'JAICI' buttons, and a right sidebar with tabs for 'History', 'Project', 'CAS Lexicon', and 'Database'. A 'Session' panel on the right shows the user's entry time. At the bottom, there is a command window with a 'Submit' button and 'Draw' and 'Scripts' buttons.

各ページへのアクセス  
☰ Show Menu (メニューバー表示)  
⇒ Session (セッション画面)  
◆ CAS Sequences (配列検索)<sup>\*1</sup>  
☰ Transcripts (セッション記録)  
🔔 Alerts (アラート)  
🔍 Structures (構造質問式)  
{} Scripts (スクリプト)

My Files  
- Alerts (アラート)  
- Transcripts (セッション記録)  
- Structures (構造質問式)  
- Scripts (スクリプト)  
- CAS Sequences (配列検索)<sup>\*1</sup>

設定変更やログアウト  
- Settings (設定)  
- What's New  
- Logoff (LOG Y)  
- Logoff Hold (LOG H)

Help (ヘルプ)

Transcript 名  
変更も可

タブで切り替え表示  
- History  
- Project  
- CAS Lexicon  
- Databases

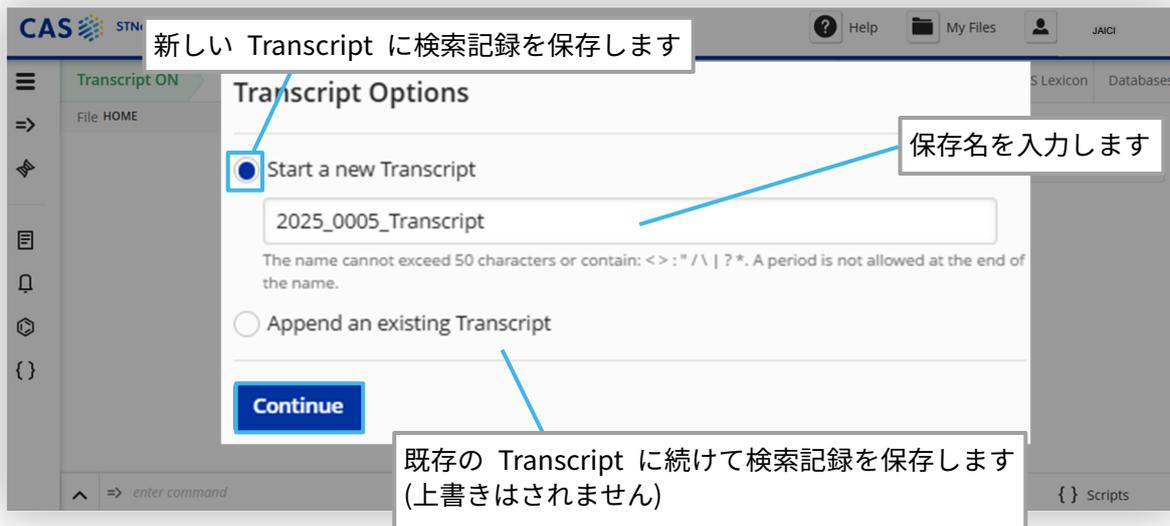
コマンドウィンドウなど  
コマンド入力欄  
コマンドを実行  
構造作図画面<sup>\*2</sup>  
スクリプト

\*1 STN Global Value Pricing のお客様はオプション契約が必要です。

配列検索の詳細は「核酸・タンパク質配列検索」([https://seminar.jaici.or.jp/doc/stn\\_seq.pdf](https://seminar.jaici.or.jp/doc/stn_seq.pdf)) をご参照ください。

\*2 構造作図画面の詳細は「化学物質検索」([https://seminar.jaici.or.jp/doc/stn\\_chem.pdf](https://seminar.jaici.or.jp/doc/stn_chem.pdf)) をご参照ください。

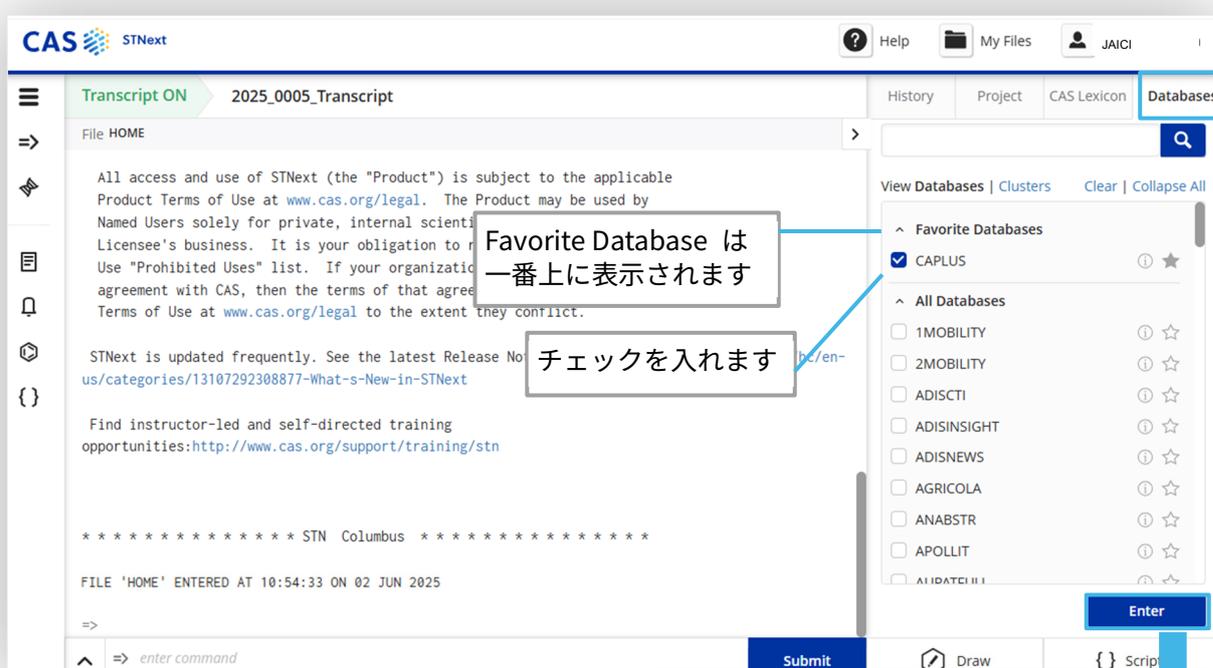
Settings 画面で Show Transcript Options Prompt at Logon の設定を ON にすると、ログインする際に、Transcript Options ウィンドウが表示されます。



### 1.3 データベースの選択

Databases タブをクリックすると、全データベースが表示されます。目的のデータベース (ここでは CAPLUS) にチェックを入れて Enter をクリックすると、FILE コマンドが実行されます。

- ☆ をクリックすると Favorite Databases 登録となり、一番上に表示されます。
- ⓘ をクリックするとデータベースの説明が表示されます。
- 複数のデータベースにチェックを入れて Enter をクリックするとマルチファイル環境に入ります。
- View Clusters に切り替えると、全クラスターが表示されます。クラスターとは分野・目的ごとにまとめられたデータベース群です。



Favorite Database は一番上に表示されます

チェックを入れます

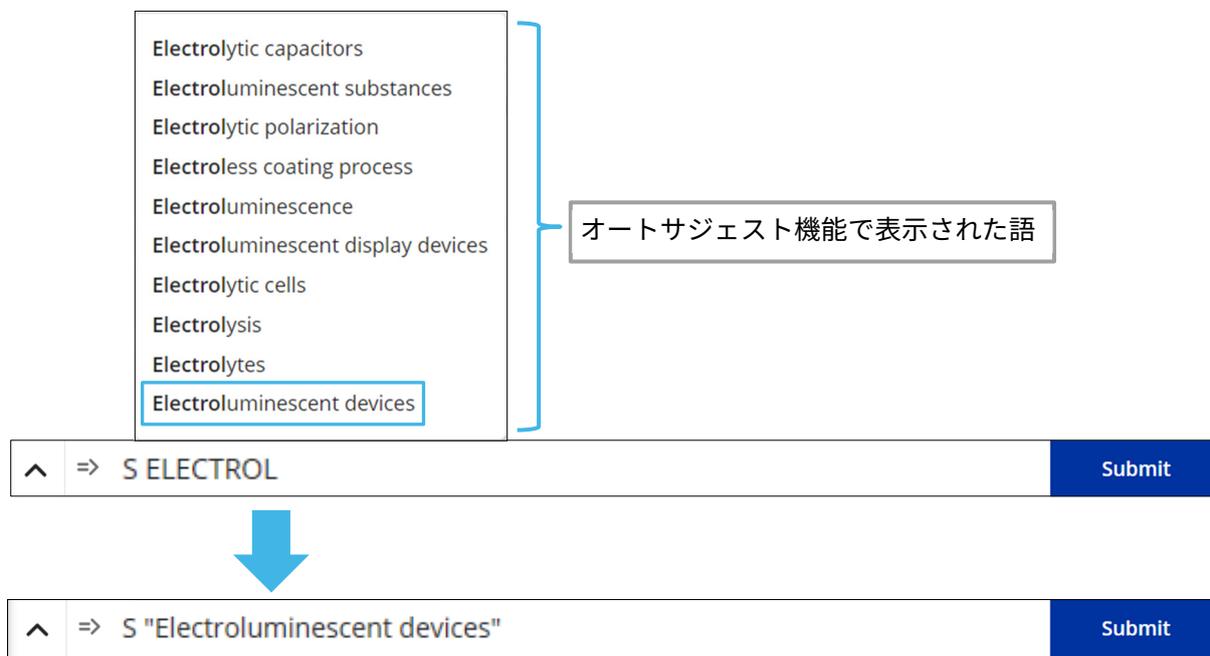
現在のデータベースは CAPLUS

FILE コマンドが自動的に実行されました

## 1.4 検索式の入力

コマンド入力欄に検索語を入力すると、オートサジェスト機能が働きます。

- 「S ELECTROL」と入力すると、ELECTROL から始まる語が自動的に 10 個表示されます。これらは CAplus ファイルの統制語シソーラス (CA Lexicon) に含まれている語です。
- オートサジェスト中の語をクリックすると、コマンド入力欄に自動入力されます。



- 検索式が完成した後 Submit をクリックすると、検索が実行されます。
- オートサジェスト中の語をクリックせずに、そのまま検索語の入力を続けることもできます。

オートサジェスト機能はデフォルトで有効になっています。不要な場合は Settings 画面で Autosuggest を OFF にしてください。

オートサジェスト機能は、SEARCH コマンドだけでなく他のコマンドでも働きます。

- QUERY コマンド、 EXPAND コマンドでもオートサジェスト機能が働きます。
- FILE コマンドでは、データベースやクラスターの候補が表示されます。

A screenshot of the FILE CA command interface. A list of databases and clusters is shown in a box, with a callout pointing to the first item. The list includes: CASRNS (CAS Registry Numbers Cluster), CASLINK (Linked CAS files (Predefined Search Sequences)), CASFORMULTNS (CAS Formulations Database), CASBIOACTIVI (CAS Bioactivity), CANPATFULL (CA Patents full text from 1906 - present), CABA (CAB ABSTRACTS 1973-present), CASREACT (The Chemical Abstracts Reaction Database), CA (The Chemical Abstracts File), and CAPLUS (The Chemical Abstracts Plus File). The callout box contains the text "CA から始まる データベースやクラスター". Below the list is a navigation bar with a back arrow, "⇒ FILE CA", and a "Submit" button.

DISPLAY コマンドでは、定型表示形式に含まれるフィールドや、フィールドの内容を確認できます。

A screenshot of the DISPLAY DA command interface. A list of display formats is shown in a box, with two callouts. The list includes: APPS (AI for closely related patents, PRAI), AP.B (Patent Application Information, Basic), AP (Patent Application Information), AN (Accession Number), ALL (AN, DN, OREF, TI, AU, IN, CS, PA, UO, UOS, SO, DOI, PB, DT, LA, CLMN, CC, FAN.CNT, PI, PRAI, PSPI, OS, GI, CLASS, AB, ST, IT, RL, OSC.G, UPOS.G, OS.G, RE, RE.CNT (If PatentPak enabled, PPPI and PPAK also included.)), AI.B (Patent Application Information, Basic), AI (Patent Application Information), ADME (CAS Registry Number(R) which has ADME PROPERTIES), ABS (GI, AB), and AB (Abstract Text). The first callout points to "APPS" and contains the text "A から始まる表示形式". The second callout points to "ADME" and contains the text "定型表示形式の場合は含まれるフィールドが表示されます". Below the list is a navigation bar with a back arrow, "⇒ DA", and a "Submit" button.

## 1.5 回答表示

CAS STNext では Enhanced View 表示で回答が表示されます (デフォルト)。

- Enhanced View では、各レコードが枠で区切られて表示されます。内容を読み取りやすいように、フォントの大きさや表の色も使い分けられています。
- Enhanced View が不要の場合は Settings 画面で Classic Display を ON にしてください。

The screenshot displays the Enhanced View interface for two records. The top record is titled "Downconversion mechanoluminescence from lanthanide codoped heterojunctions" and the bottom record is titled "Reflective optical stack for switchable directional display".

Callouts and annotations:

- 各レコードの右上に回答番号 (Answer number in the top right of each record)
- Full Text リンク (Full Text link)
- タイトルは大きなフォント (Title is in large font)
- フィールド名は省略形ではなく完全表示 (Field names are fully displayed, not abbreviated)
- レコードの区切りが明確 (Record delimiters are clear)
- 表は一行ごとに色分け (Table rows are color-coded)

Record 1: Downconversion mechanoluminescence from lanthanide codoped heterojunctions

Record 2: Reflective optical stack for switchable directional display

PATENT NO.	KIND	DATE	APPLICATION NO.	DATE
US 20250164845	A1	20250522	US 2024-18947149	20241114
WO 2025111181	A1	20250530	WO 2024-US55852	20241114

US 2023-63601384	P	20231121
------------------	---	----------

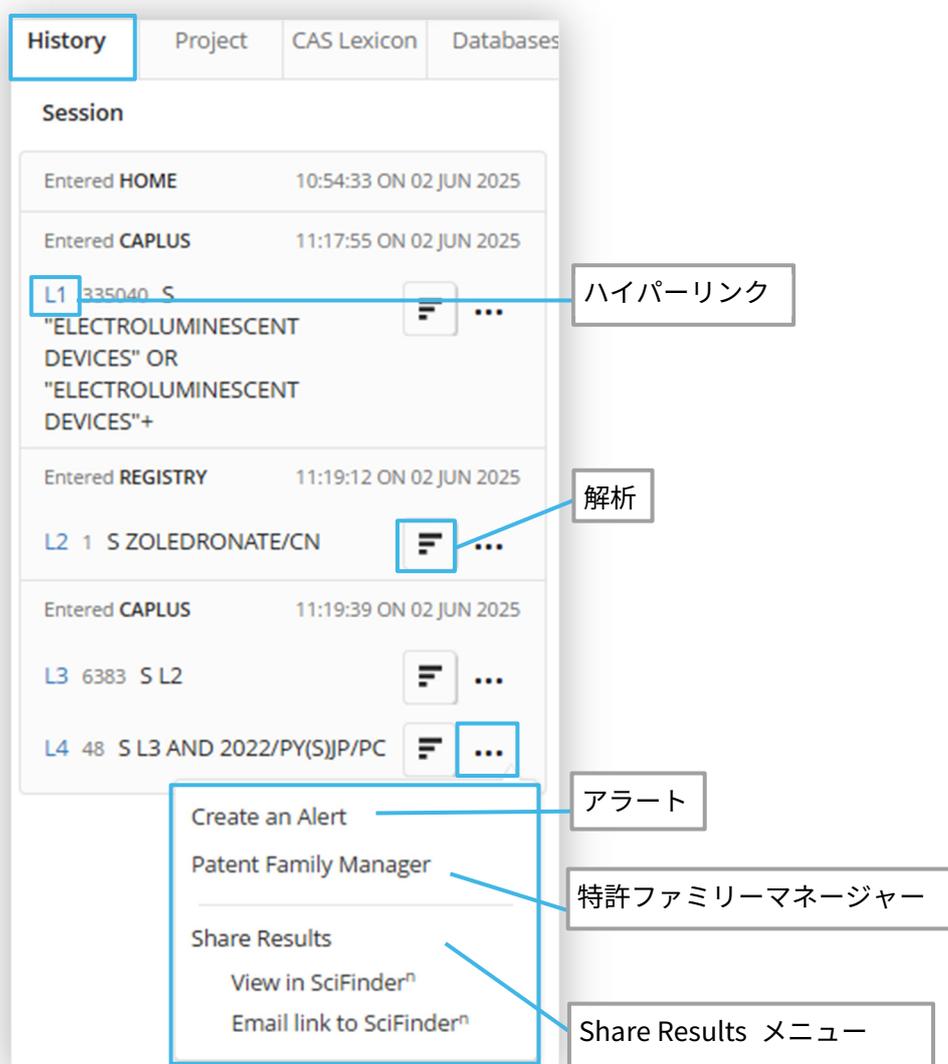
PATENT NO.	KIND	STATUS	STATUS DATE
US 20250164845	A1	Alive	20250529

\* Enhanced View に対応していないデータベースもあります。

## 1.6 検索履歴の確認

History タブには自動的に L 番号の履歴が表示されます。

- 青色の L 番号はハイパーリンクです。クリックするとセッション画面中の該当 L 番号にジャンプします。画面をスクロールして L 番号を探す必要がないので、効率的です。
-  をクリックすると解析画面が表示され、簡単に解析を行えます。
- Create an Alert をクリックすると Alert Settings が表示され、簡単にアラートを登録できます。
- Patent Family Manager をクリックすると、FSORT コマンド (関連特許ごとにソート) や CAPLUS/CA ファイルのダブルベシック特許の重複除去を自動実行できます。
- Share Results は、CAS STNext の回答を CAS SciFinder® に移行する場合に利用します。



スクリーンショットは「History」タブのセッション履歴を示しています。各セッションには日時と検索結果がリストアップされています。検索結果には青色の L 番号（L1, L2, L3, L4）と検索式が記載されています。各検索結果の右側にはハンバーガーメニューアイコンと省略記号（...）があります。このメニューには「Create an Alert」、「Patent Family Manager」、「Share Results」、「View in SciFinder<sup>n</sup>」、「Email link to SciFinder<sup>n</sup>」の5つの項目があります。

Session	Entered	Time	Date
Entered HOME	10:54:33	ON 02 JUN 2025	
Entered CAPLUS	11:17:55	ON 02 JUN 2025	
L1 335040 S	"ELECTROLUMINESCENT DEVICES" OR "ELECTROLUMINESCENT DEVICES"+		
Entered REGISTRY	11:19:12	ON 02 JUN 2025	
L2 1 S ZOLEDRONATE/CN			
Entered CAPLUS	11:19:39	ON 02 JUN 2025	
L3 6383 S L2			
L4 48 S L3 AND 2022/PY(S)JP/PC			

機能説明:

- ハイパーリンク: 青色の L 番号をクリックして検索結果にジャンプします。
- 解析: ハンバーガーメニューアイコンをクリックして解析画面を開きます。
- アラート: 「Create an Alert」をクリックしてアラートを登録します。
- 特許ファミリーマネージャー: 「Patent Family Manager」をクリックして特許ファミリーを管理します。
- Share Results メニュー: 「Share Results」をクリックして結果を共有するメニューを開きます。

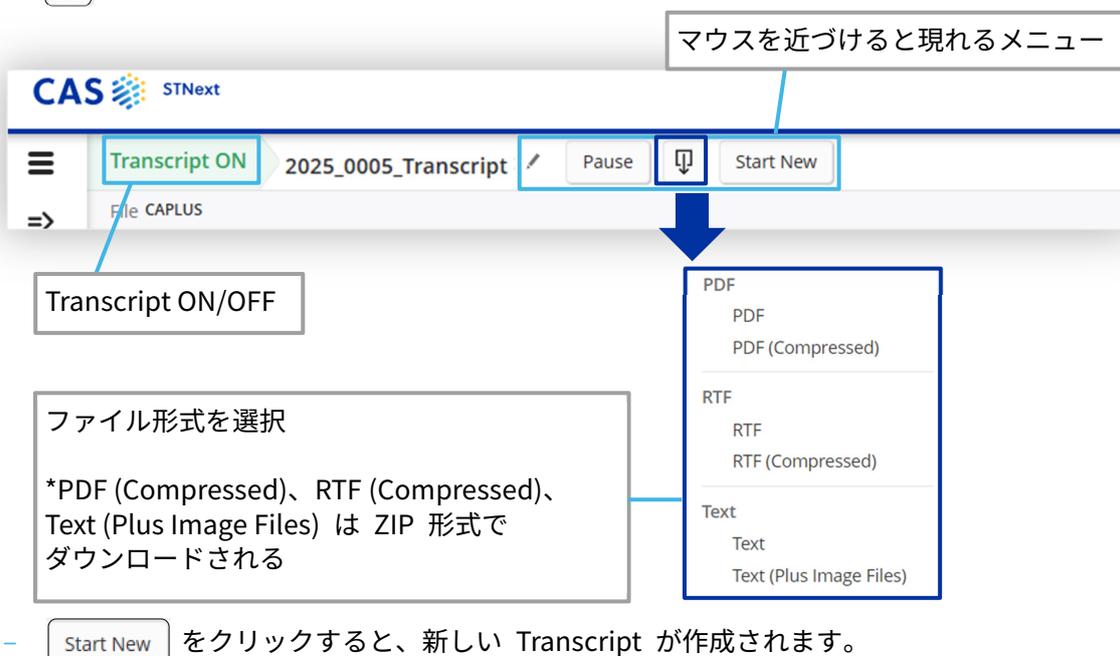
- 長い検索式や全コマンドを表示したい場合は => D HIS FULL コマンドを利用してください。

## 1.7 Transcript (セッション記録) のダウンロード

CAS STNext ではオンラインセッション内でのみ Transcript のダウンロードが可能です。  
検索終了後は Transcript のダウンロードを行ってからログアウト (LOG Y/H) してください。

### アクティブセッションの Transcript

- アクティブセッションの Transcript はセッション画面上部のメニューからダウンロードできます。
- Transcript の ON/OFF は画面左上 **Transcript ON** **Transcript PAUSED** で確認できます。
- 画面上方にマウスを近づけると、下記のメニューが現れます。
  - Transcript の名前を変更する際は  をクリックします。
  - **Pause** をクリックすると Transcript の記録が停止されます。
  -  をクリックしてアクティブセッションの Transcript をダウンロードできます。



マウスを近づけると現れるメニュー

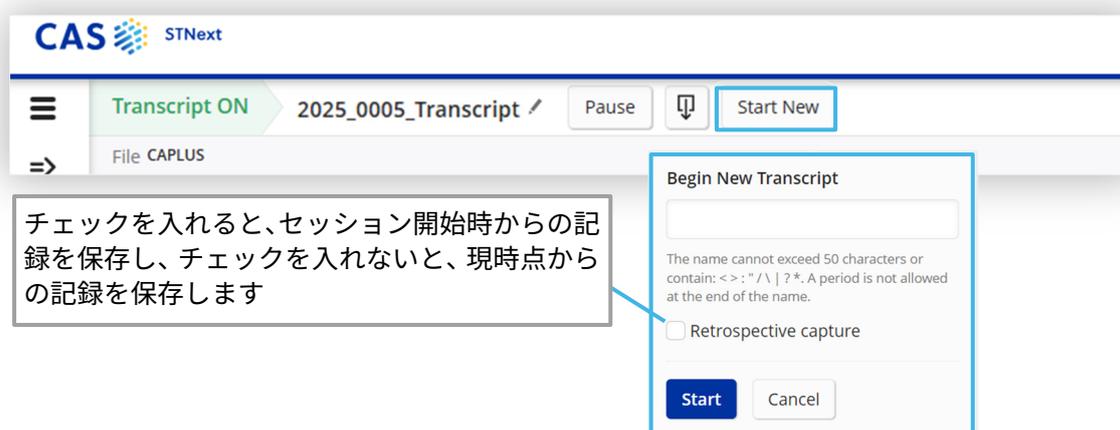
Transcript ON/OFF

ファイル形式を選択

\*PDF (Compressed)、RTF (Compressed)、Text (Plus Image Files) は ZIP 形式でダウンロードされる

Start New をクリックすると、新しい Transcript が作成されます。

The screenshot shows the CAS STNext interface with a transcript titled '2025\_0005\_Transcript'. The 'Transcript ON' indicator is green. A dropdown menu is open, showing options for PDF, RTF, and Text, each with a sub-option for 'Compressed' or 'Plus Image Files'. A 'Start New' button is also visible.

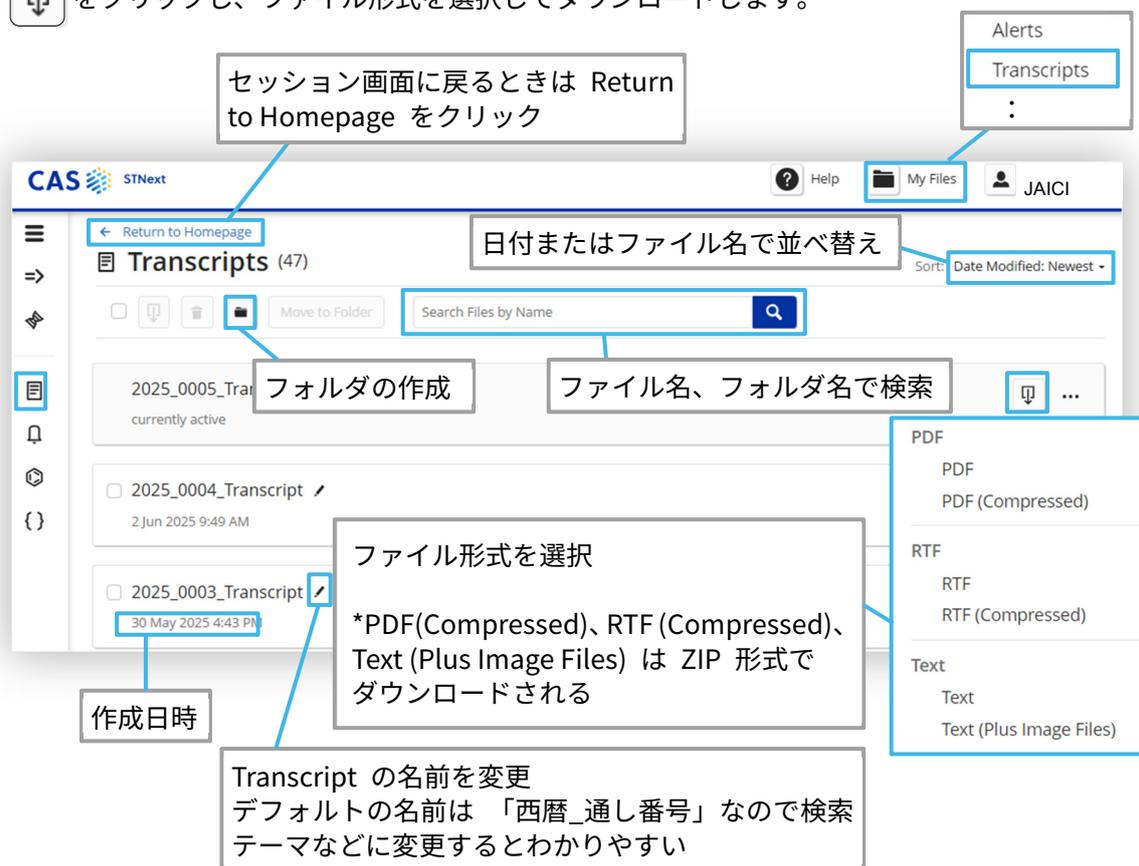


チェックを入れると、セッション開始時からの記録を保存し、チェックを入れないと、現時点からの記録を保存します

The screenshot shows the 'Begin New Transcript' dialog box. It has a text input field for the transcript name, a checkbox for 'Retrospective capture', and 'Start' and 'Cancel' buttons. A note explains that the name cannot exceed 50 characters and cannot contain certain characters.

## Transcripts 一覧画面からの Transcript のダウンロード

- My Files > Transcripts をクリック、またはサイドバーの  アイコンをクリックすると、保存されている Transcript の一覧が表示されます。
- アクティブセッション以外の Transcript をダウンロードする場合はこの画面から行います。(アクティブセッションはこの画面からもダウンロードできます)
-  をクリックし、ファイル形式を選択してダウンロードします。



セッション画面に戻るときは Return to Homepage をクリック

Alerts  
Transcripts  
⋮

Help My Files JAICI

Return to Homepage

Transcripts (47)

Sort: Date Modified: Newest

Move to Folder Search Files by Name

フォルダの作成

ファイル名、フォルダ名で検索

PDF  
PDF  
PDF (Compressed)

RTF  
RTF  
RTF (Compressed)

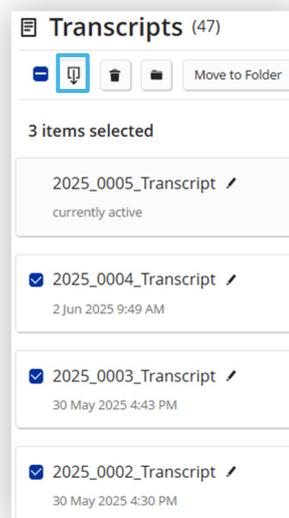
Text  
Text  
Text (Plus Image Files)

作成日時

ファイル形式を選択  
\*PDF(Compressed)、RTF(Compressed)、Text (Plus Image Files) は ZIP 形式でダウンロードされる

Transcript の名前を変更  
デフォルトの名前は「西暦\_通し番号」なので検索テーマなどに変更するとわかりやすい

- 複数のファイルやフォルダを一括でダウンロードしたい場合
- 1) ダウンロードしたいファイル名およびフォルダ名の左にあるボックスにチェックを付けます。
  - 2) 画面上方にある  をクリックし、ファイル形式を選択してダウンロードを行います。



Transcripts (47)

Move to Folder

3 items selected

2025\_0005\_Transcript /  
currently active

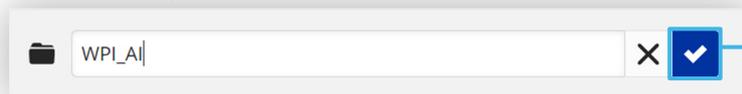
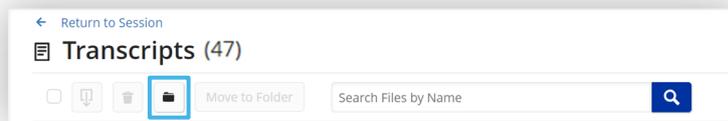
2025\_0004\_Transcript /  
2 Jun 2025 9:49 AM

2025\_0003\_Transcript /  
30 May 2025 4:43 PM

2025\_0002\_Transcript /  
30 May 2025 4:30 PM

## 参考 : My Files の Transcripts、Structures、Scripts ページでフォルダ作成

 をクリックしフォルダを作成します

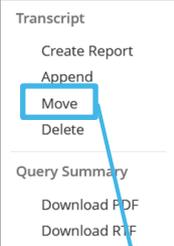


名前を付けて  をクリック

## ファイルのフォルダへの移動方法



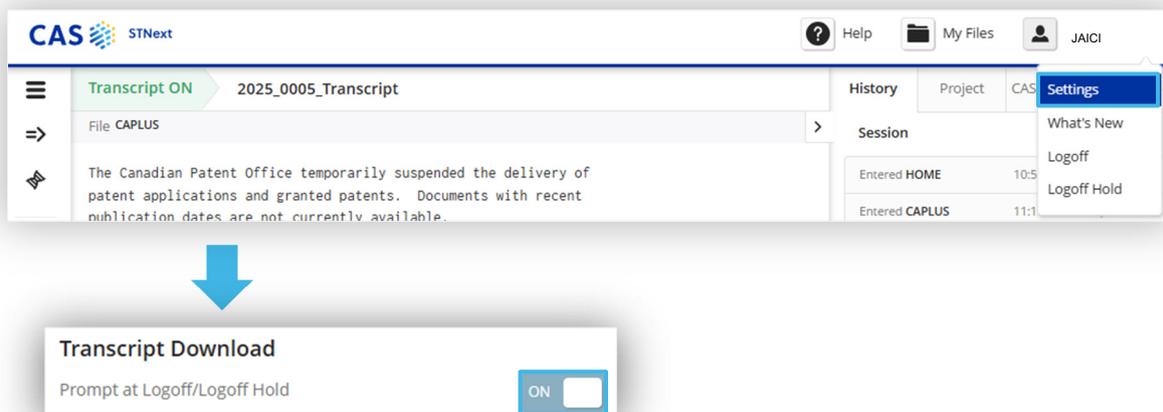
フォルダに含めたいファイルにチェックを付けて、Move to Folder をクリックし、移動先のフォルダを選択します



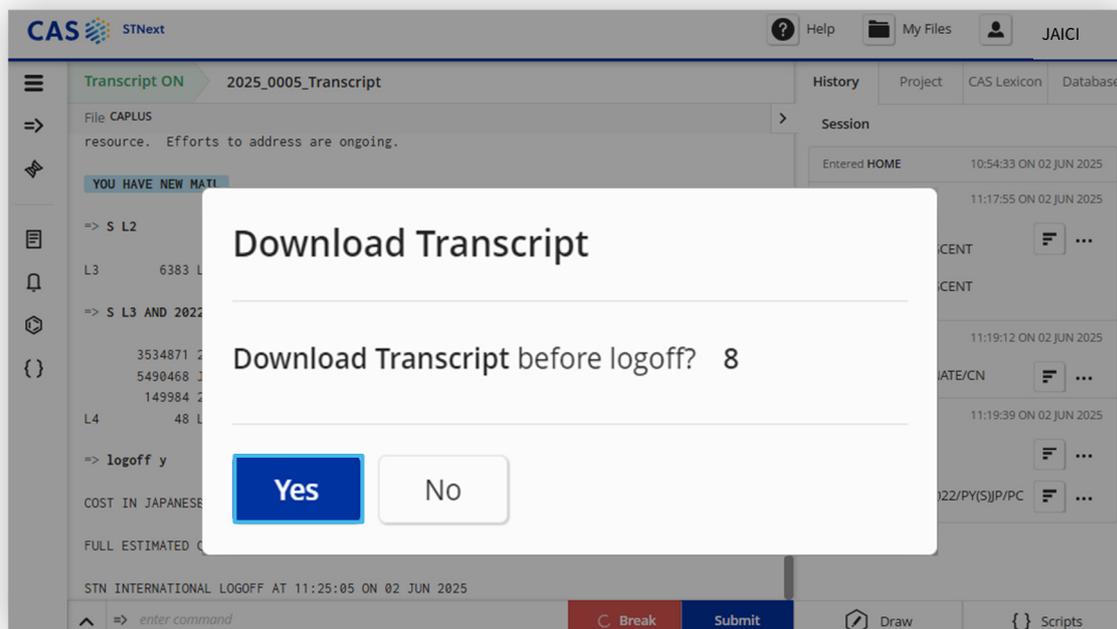
1 ファイルをフォルダに移動させる場合は  より、Move をクリックし、移動先のフォルダを選択することもできる

## ログオフ時に Transcript のダウンロードを促す画面を出す設定を利用

- Settings 画面で Prompt at Logoff/Logoff Hold の設定を ON にすると、ログオフ時に Download Transcript (セッション記録) のダイアログが出現します。10 秒以内に Yes をクリックするとセッション記録を PC に保存できます
- SET LHISTORY ON または Settings 画面で Logoff History (LHIST) の設定を ON (ログオフ時に検索履歴を表示する設定) や SET LCOST FULL (ログオフ時に料金を表示する設定) を設定している場合は、この設定を利用するのがおすすめです。



- ログオフ時の画面



## 1.8 ログアウト

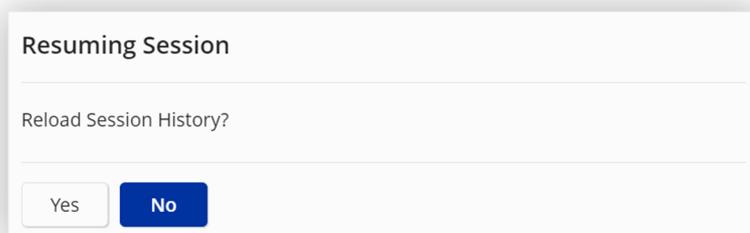
画面右上のメニューから Logoff もしくは Logoff Hold をクリックします。



\* Prompt at Logoff/Logoff Hold の設定を ON にしている場合、上記のダイアログボックスが表示されます。

## 再接続

- Logoff Hold (LOG H) 後、120 分以内に再接続をすると、再接続前のセッション履歴のリロードを選択するダイアログが表示されます。
  - Yes を選択すると、以前の履歴をリロードします。
  - No を選択すると、履歴をリロードすることなく再接続メッセージが表示されます。
  - Transcripts には Yes/No の選択に関係なく、すべての履歴が自動的に含まれます。



## 参考：設定

セッション画面右上の Settings から ID 毎の各種設定を行えます。

- 設定の変更は即座に反映され、変更された項目に緑色のチェックマークが数秒間表示されます。設定は PERM (恒久) 設定となります。

The screenshot shows the 'Settings' page for a user. The page is titled 'Settings' and has a 'Return to Homepage' link. The settings are organized into several sections:

- Autosuggest**: Includes 'Autosuggest' (OFF), 'Lexicon Matches' (OFF), 'Classic Display' (ON), 'Upload Structures as Modifiable' (ON), 'Performance Enhancement (Beta) Takes effect at next login.' (OFF), and 'Show Transcript Options Prompt at Logon' (OFF).
- Transcript Download**: Includes 'Prompt at Logoff/Logoff Hold' (ON), 'Transcript Format' (RTF), 'Document Hit Highlight Color' (Blue), and 'Include Link Information Table' (ON).
- Query Summary File Download**: Includes 'Prompt at Logoff/Logoff Hold' (OFF) and 'LHIST must be on to populate the Query Summary file.' (OFF).
- Abbreviation**: Includes 'Abbreviation' (ON), 'Audit' (ON), 'Logoff History (LHIST)' (OFF), 'Multiple-step (Mstep)' (OFF), 'Plurals' (ON), 'Spellings' (ON), and 'Structure Editor Toolbars' (Floating).
- Cost Notification (YEN)**: Includes 'Display Cost Notifications' (OFF) and 'Search Cost Notifications' (OFF).
- Keyboard Shortcuts**: Includes 'Edit Keyboard Shortcuts' and 'Reset to Default' buttons.

Annotations on the page include:

- A blue arrow pointing to the 'Settings' link in the top right corner.
- A box containing the text: 'SET コマンドで指定する設定もあります' and 'D SET で現在の設定を確認できます'.
- A box containing the text: '設定を変更すると、✓ マークが表示されます'.
- A box containing the text: 'デフォルトの設定に戻す'.

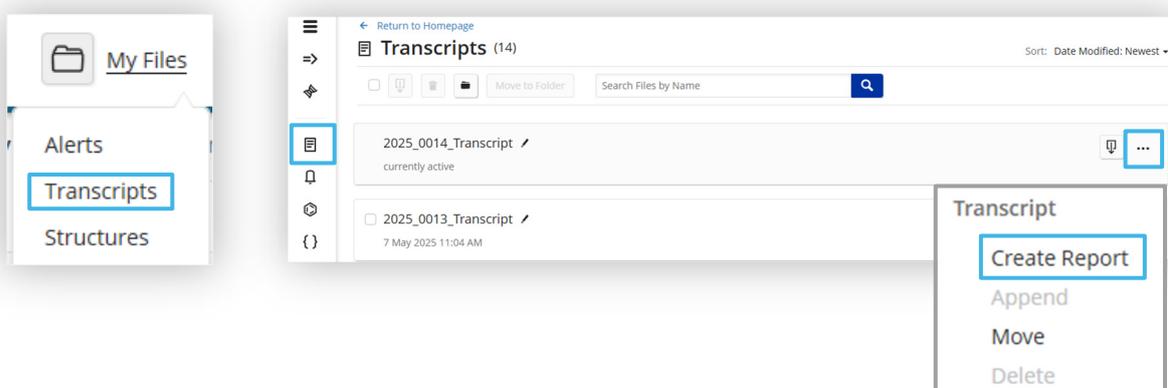
## 2. 便利な機能

### 2.1 レポート作成

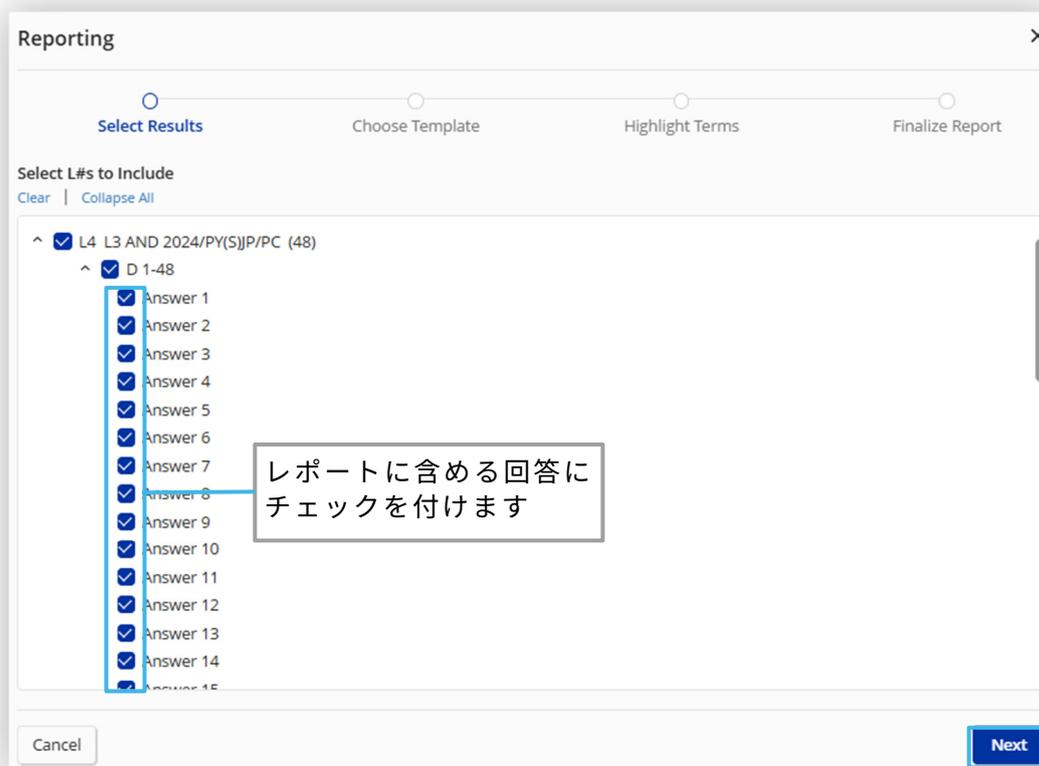
CAS STNext では、Transcript (セッション記録) を基にしたレポートや表を簡単に作成できます。必要な情報のみを視覚的にわかりやすくまとめられるので、報告書を作成する際に便利です。

#### レポートの作成方法

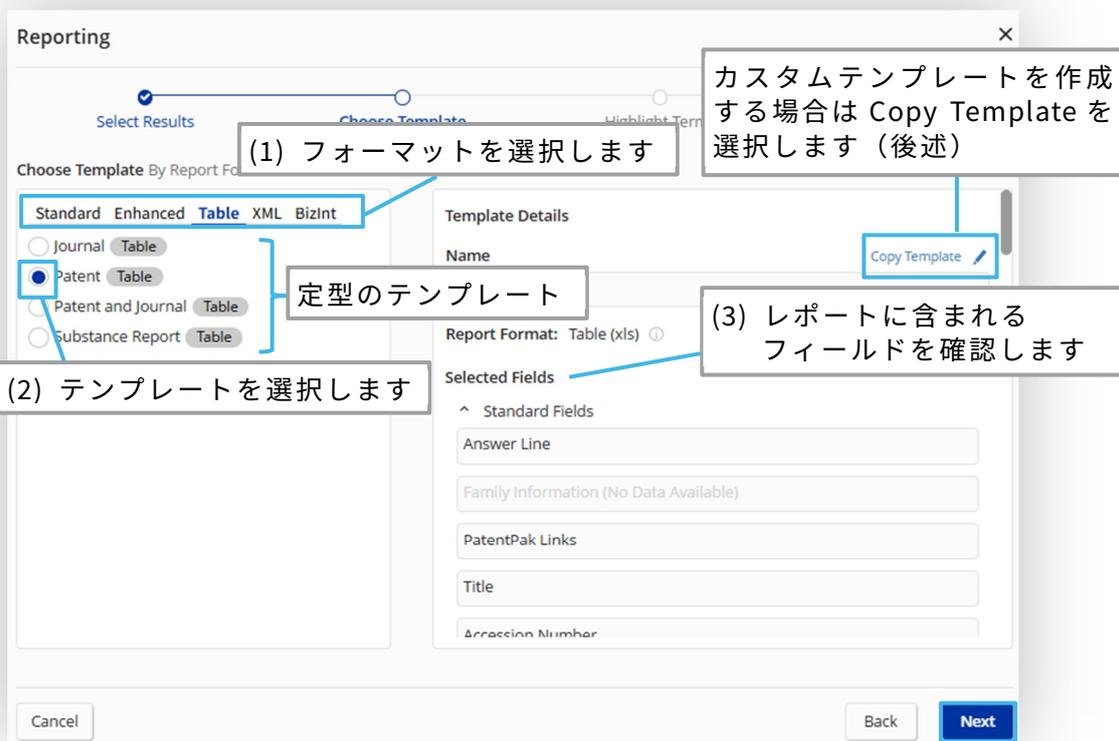
- ① 画面上方の My Files > Transcripts をクリック、またはサイドバーの  アイコンをクリックして Transcript 一覧画面にアクセスし、 から Create Report を選択します。



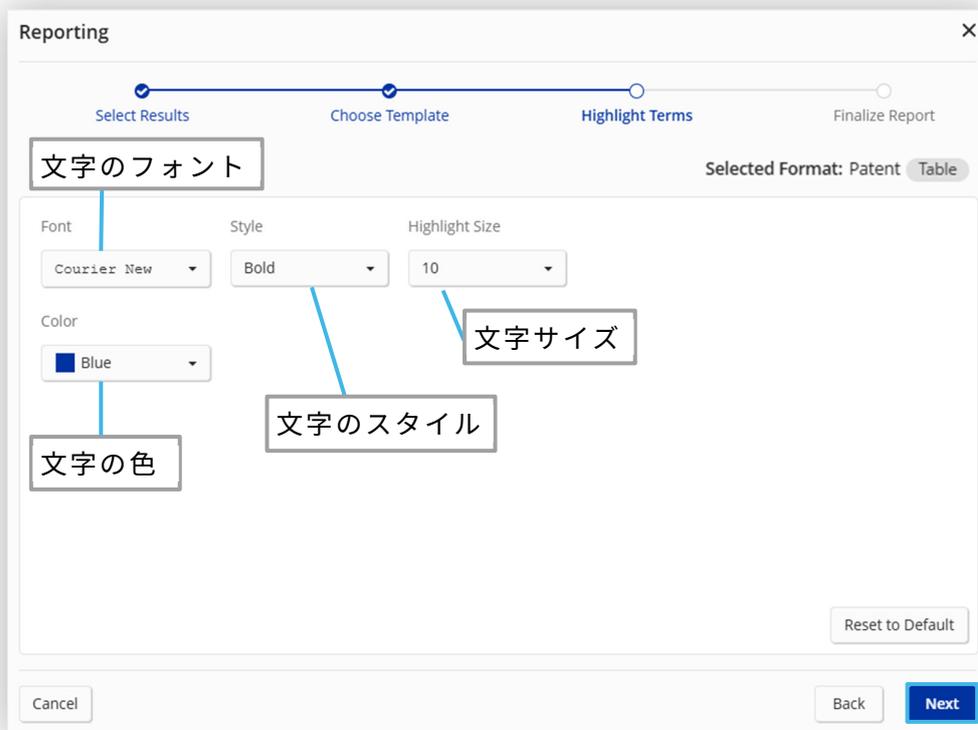
- ② レポートに含める回答を選択します。



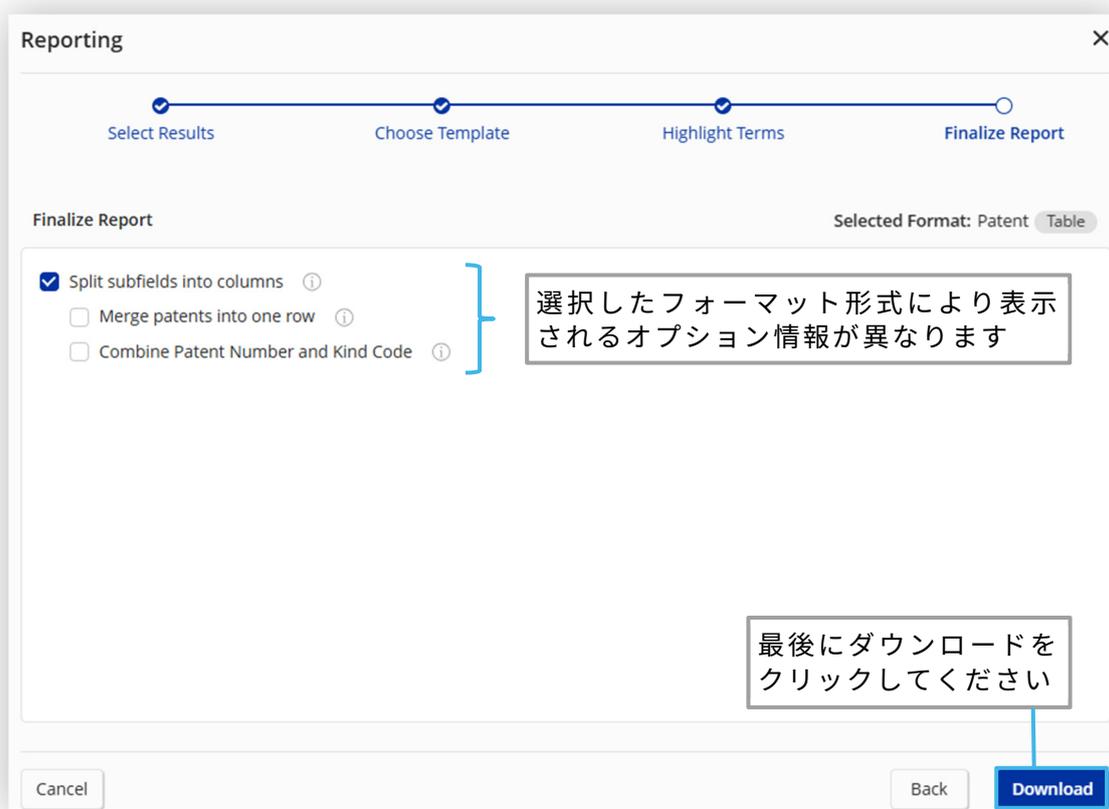
③ テンプレートを選択します。



④ ヒットタームのフォーマットを指定します



⑤ レポートをダウンロードします。



⑥ レポートを作成できました。

- Standard フォーマット (.rtf ファイル)

```
L4 ANSWER 1 OF 48 CAPLUS COPYRIGHT 2025 ACS on STN
PatentPak PDF | PatentPak PDF+ | PatentPak Interactive
Title
  Pharmaceutical composition containing miRNA for treating BRONJ and
  concomitant drugs
Accession Number
  2024:1833862 CAPLUS Full-text
Document Type
  Patent
Language
  Japanese
Author/Inventor
  Hibi, Hideharu; Watanabe, Junna; Sakai, Akira
Patent Assignee/Corporate Source
  National University Corporation Tokai National Higher Education and
  Research System, Japan
Ultimate Owner
  TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM
Document Number
  188:83561
Family Accession Number Count
  1
Source
  Jpn. Kokai Tokkyo Koho, 16pp.
  CODEN: JKXXAF
PatentPak Patent Information
  PATENT NO.      KIND  DATE      LANGUAGE  PatentPak
  -----
  JP 2024116631   A    20240828  Japanese  PDF | PDF+ | Interactive
Patent Information
  PATENT NO.      KIND  DATE      APPLICATION NO.  DATE
  -----
  JP 2024116631   A    20240828  JP 2023-22331   20230216
Priority Application Information
  JP 2023-22331   20230216
Patent Status Patent Information
  PATENT NO.      KIND  STATUS      STATUS DATE
  -----
  JP 2024116631   A    Alive       20240912
```

フィールドが完全なフィールド名で表示されます

- Enhanced フォーマット (.rtf ファイル)

```
L4 1/48 CAPLUS
PatentPak PDF | PatentPak PDF+ | PatentPak Interactive
Pharmaceutical composition containing miRNA for treating BRONJ and
concomitant drugs
Accession Number: 2024:1833862 CAPLUS | Full-text
Document Type: Patent
Language: Japanese
Author/Inventor: Hibi, Hideharu; Watanabe, Junna; Sakai, Akira
Patent Assignee/Corporate Source: National University Corporation Tokai National Hig
Research System, Japan
Ultimate Owner: TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM
Document Number: 188:83561
Family Accession Number Count: 1
Source: Jpn. Kokai Tokkyo Koho, 16pp.
CODEN: JKXXAF
PatentPak Patent Information:
```

Patent No.	Kind	Date	Language	PatentPak
JP 2024116631	A	20240828	Japanese	

Patent Information:

Patent No.	Kind	Date	Application No.	Application Date
<a href="#">JP 2024116631</a>	A	<a href="#">20240828</a>	<a href="#">JP 2023-22331</a>	<a href="#">20230216</a>

Priority Application Information:

Patent No.	Kind	Date
JP 2023-22331		20230216

Patent Status Patent Information:

Patent No.	Kind	Status	Status Date
JP 2024116631	A	Alive	20240912

標題の文字が大きく表示されます

フィールドが完全なフィールド名で表示されます

特許情報、優先権情報などが表形式で表示されます

- Table フォーマット (Excel: .xls ファイル)

- フォーマットとして Table を選択すると、下記のオプションが表示されます。

Split subfields into columns ⓘ

Merge patents into one row ⓘ

Combine Patent Number and Kind Code ⓘ

ⓘ をクリックすると、各オプションの説明を見ることができます

(a) Split subfields into columns にチェックを付けない場合

- CAplus ファイルでは、同一特許ファミリーの PatentPak (PPPI)、特許情報 (PI)、優先権情報 (PRAI) 毎にまとまったセルになり、特許ファミリー毎に 1 行になった表が作成されます。

Answer Line	Title	Accession Number	Patent Information				Priority Application Information	
L4 1 OF 48	Pharmaceutical composition containing miRNA for treating non-COPD	2024:183386 2 CAPLUS	PATENT NO. JP 2024116631	KIND A	DATE 20240828	APPLICATION NO. JP 2023-22331	DATE 20230216	JP 2023-22331 20230216
L4 2 OF 48	Quantum dot composition, resin composition	2024:128747 0 CAPLUS	PATENT NO. JP 2024080187 WO 2024116801	KIND A A1	DATE 20240613 20240606	APPLICATION NO. JP 2022-193162 WO 2023-JP40686	DATE 20221201 20231113	JP 2022-193162 20221201 A

(b) Split subfields into columns にチェックを付けた場合

- さらに 2 つのオプションが選択できます。

Split subfields into columns ⓘ

Merge patents into one row ⓘ

Combine Patent Number and Kind Code ⓘ

特許情報を 1 行に統合します

特許番号の後ろに特許種別コードがついた形式になります

(b-1) Merge patents into one row と Combine Patent Number and Kind Code の両方とも選択しない

Split subfields into columns ⓘ

Merge patents into one row ⓘ

Combine Patent Number and Kind Code ⓘ

- 1 行 1 特許番号の表が作成されます。サブフィールド (特許番号、特許種別コードなど) は別カラムに分かれます。

Answer Line	Title	Accession Number	Patent No. (PI)	Kind (PI)	Publication Date (PI)	Application No. (PI)	Application Date (PI)	Priority No.	Kind (PRAI)	Priority Date
L4 1 OF 48	Pharmaceutical composition containing miRNA for treating BRONJ and concomitant drugs	2024:183386 2 CAPLUS	JP 2024116631	A	20240828	JP 2023-22331	20230216	JP 2023-22331		20230216
L4 2 OF 48	Quantum dot composition, resin composition using same, and wavelength	2024:128747 0 CAPLUS	JP 2024080187 WO 2024116801	A A1	20240613 20240606	JP 2022-193162 WO 2023-JP40686	20221201 20231113	JP 2022-193162	A	20221201

### (b-2) Merge patents into one row のみ選択

Split subfields into columns ⓘ  
 Merge patents into one row ⓘ  
 Combine Patent Number and Kind Code ⓘ

- 1 行 1 レコード (1 特許ファミリー) の表が作成されます。サブフィールドは別カラムに分かれます。

A	F	G	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE
Answer Line	Title	Accession Number	Patent No. (PI)	Kind	Publication Date (PI)	Application No. (PI)	Application Date (PI)	Priority No.	Kind (PRAI)	Priority Date
1	L4 1 OF 48	2024:183386 2 CAPLUS	JP 2024116631	A	20240828	JP 2023-22331	20230216	JP 2023-22331		20230216
2	L4 2 OF 48	2024:128747 0 CAPLUS	JP 2024080187 WO 2024116801	A A1	20240613 20240606	JP 2022-193162 WO 2023-JP40686	20221201 20231113	JP 2022-193162	A	20221201

### (b-3) Combine Patent Number and Kind Code のみ選択

Split subfields into columns ⓘ  
 Merge patents into one row ⓘ  
 Combine Patent Number and Kind Code ⓘ

- 1 行 1 特許番号の表が作成されます。サブフィールドは別カラムに分かれます。特許番号の後ろに特許種別コードがついた形式になります。

A	F	G	W	X	Y	Z	AA	AB	AC
Answer Line	Title	Accession Number	Patent No./Kind (PI)	Publication Date (PI)	Application No. (PI)	Application Date (PI)	Priority No.	Kind (PRAI)	Priority Date
1	L4 1 OF 48	2024:183386 2 CAPLUS	JP 2024116631 A	20240828	JP 2023-22331	20230216	JP 2023-22331		20230216
2	L4 2 OF 48	2024:128747 0 CAPLUS	JP 2024080187 A WO 2024116801 A1	20240613 20240606	JP 2022-193162 WO 2023-	20221201 20231113	JP 2022-193162	A	20221201

### (b-4) Merge patents into one row と Combine Patent Number and Kind Code の両方を選択

Split subfields into columns ⓘ  
 Merge patents into one row ⓘ  
 Combine Patent Number and Kind Code ⓘ

- 1 行 1 レコード (1 特許ファミリー) の表が作成されます。サブフィールドは別カラムに分かれます。特許番号の後ろに特許種別コードがついた形式になります。

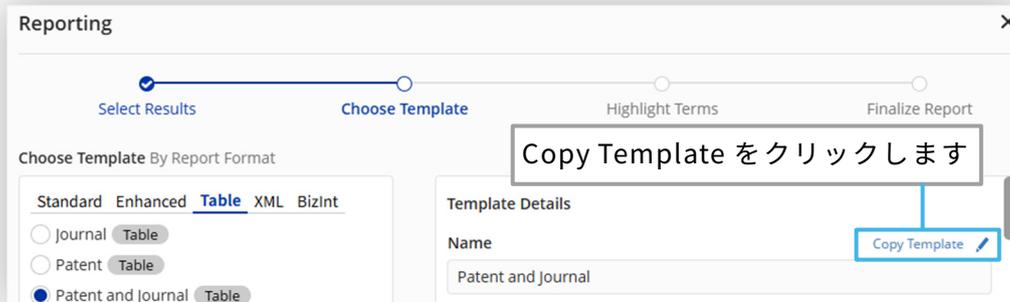
A	F	G	W	X	Y	Z	AA	AB	AC
Answer Line	Title	Accession Number	Patent No./Kind (PI)	Publication Date (PI)	Application No. (PI)	Application Date (PI)	Priority No.	Kind (PRAI)	Priority Date
1	L4 1 OF 48	2024:183386 2 CAPLUS	JP 2024116631 A	20240828	JP 2023-22331	20230216	JP 2023-22331		20230216
2	L4 2 OF 48	2024:128747 0 CAPLUS	JP 2024080187 A WO 2024116801 A1	20240613 20240606	JP 2022-193162 WO 2023- JP40686	20221201 20231113	JP 2022-193162	A	20221201

- XML フォーマット (.xml ファイル)
  - xml ファイルが ZIP 形式でダウンロードされます。
- BizInt フォーマット (.bpd ファイル)
  - BizInt Smart Charts for Patents で開くためのフォーマットです。

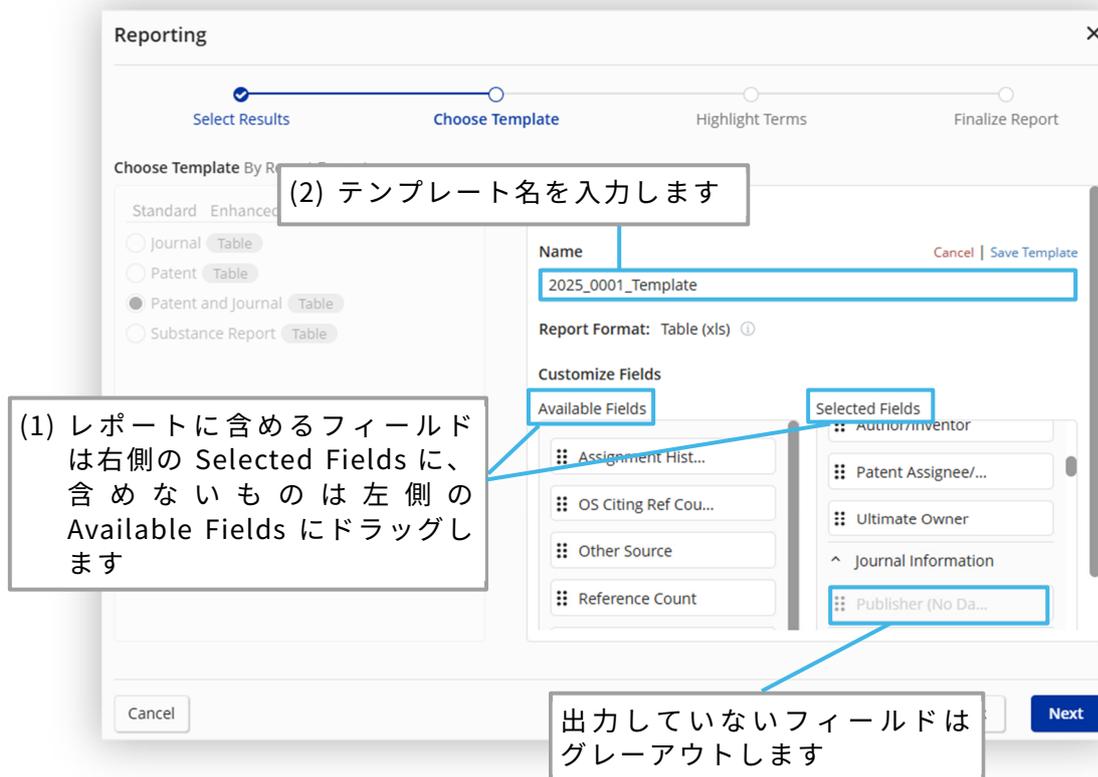
## 参考：カスタムテンプレートの作成

定型のテンプレートに含まれていないフィールドを使ったレポートやテーブルを作成するには、カスタムテンプレートを作成します。

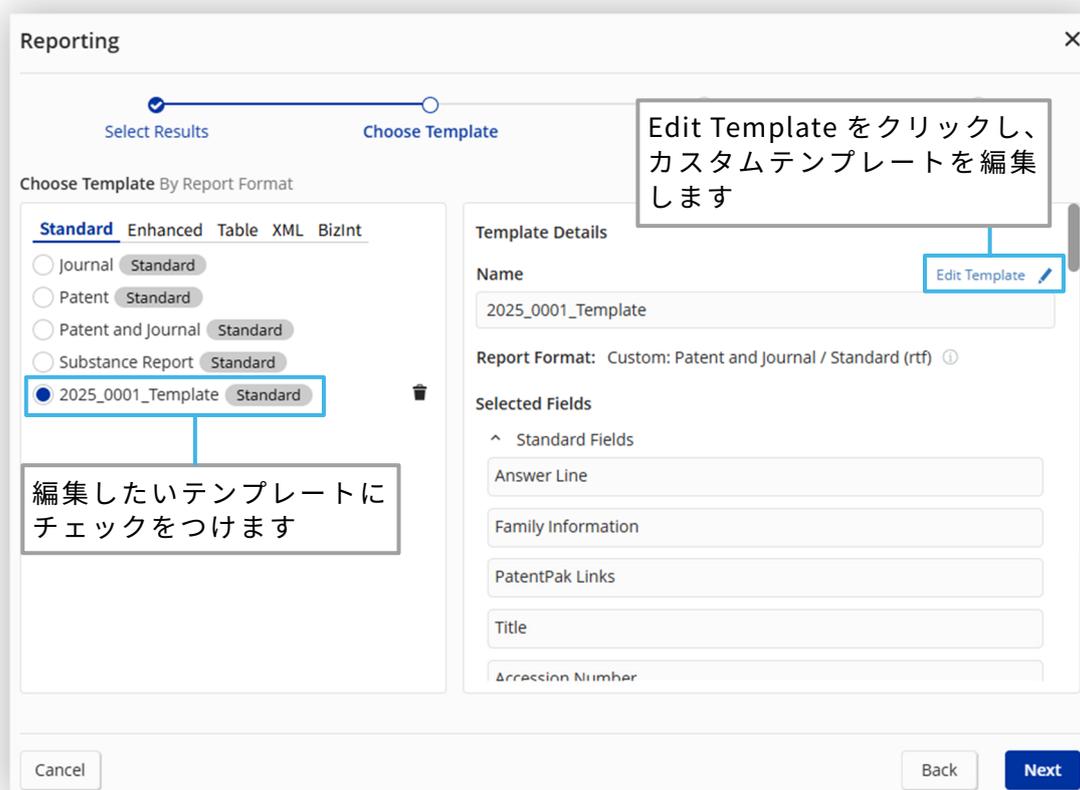
- ① Choose Template の Copy Template を選択します。



- ② レポートに含めたいフィールドを右側の Selected Fields にドラッグし、含めないものは左側の Available Fields にドラッグします。



Choose Template の Edit Template から再編集が可能です。



- ③ 上記でカスタムテンプレートを選択後、Next をクリックすると p.16 の ④ が表示され、p.17 の ⑤ でダウンロードを行えます。

## 2.2 コマンドウィンドウ

### コマンドウィンドウのメリット

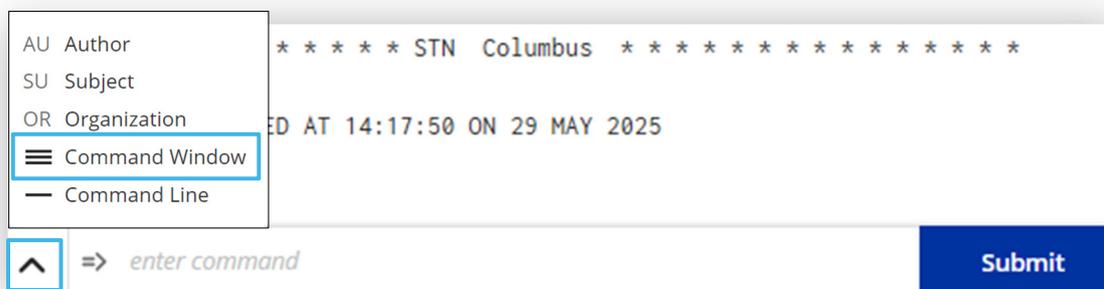
- 通常はコマンドラインに一行ずつコマンドを入力しますが、あらかじめ質問式をメモ帳などに保存しておき、コマンドウィンドウにアップロードして一行ずつ（またはすべての行をまとめて）送信することができます。
- 以前と同じ質問式を利用したい場合や、あらかじめ質問式を熟考して全体像を把握したい場合に便利です。

### コマンドウィンドウの利用方法

- ① メモ帳などにあらかじめ質問式 (.txt、.sc、.scb 形式のいずれか) を作成します。



- ② 画面下部の  をクリックし、Command Window を選択します。

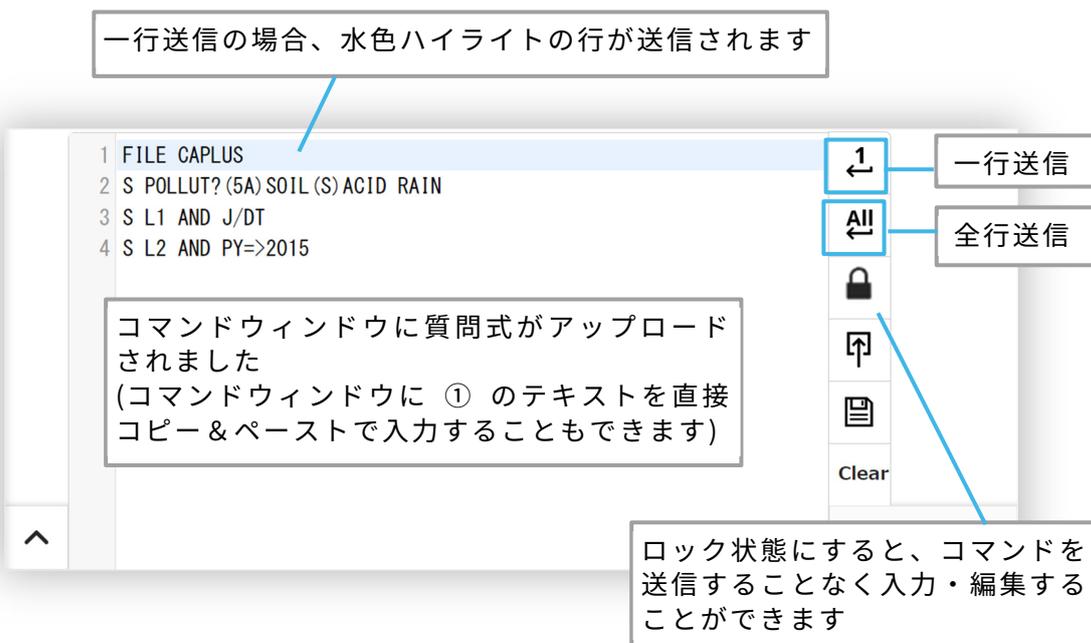


- Command Line をクリックすると、コマンド入力欄に戻ります。

- ③  をクリックして ① のファイルをアップロードします。



- ④ 一行送信もしくは全行送信します。

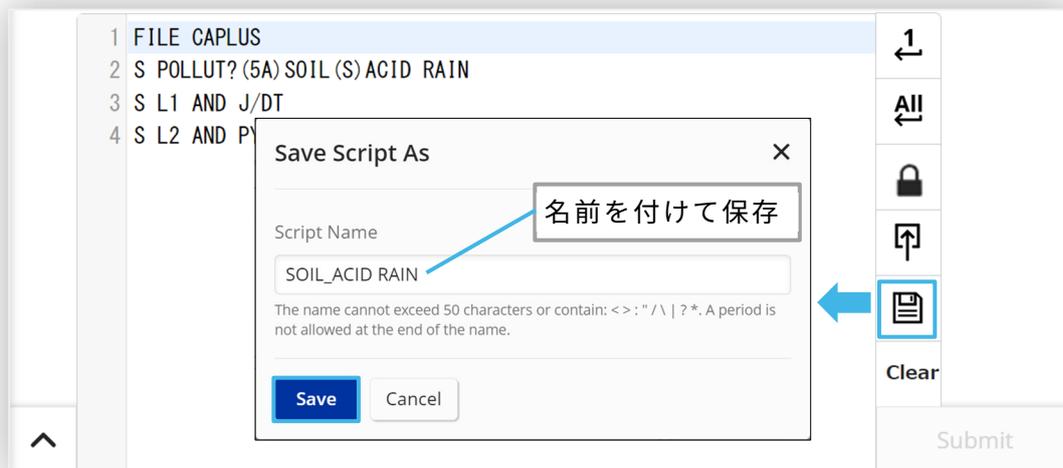


## 注意点

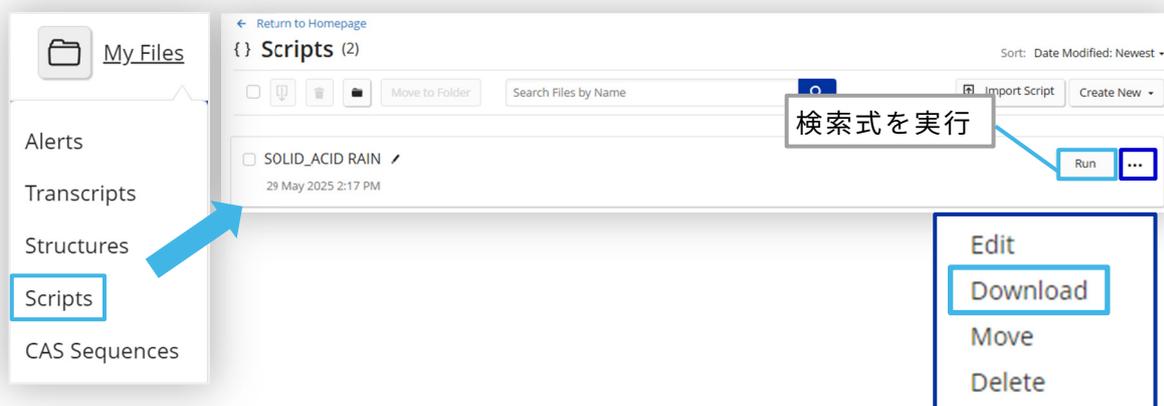
質問式中に L 番号を含む場合は、コマンド送信前に、既存の L 番号を確認してください。

**参考：コマンドウィンドウの内容を保存したい場合**

- ①  をクリックし、名前を付けて保存します。



- ② 保存先は My Files > Scripts です。  
RUN をクリックすると、保存しておいた検索式を実行することができます。  
 をクリックし、Download をクリックすると .sc ファイルをダウンロードできます。



## 2.3 Convert to Script (検索式の自動作成)

検索したい検索語 (特許番号や CAS RN® など) のリストから検索式 (スクリプト) を自動作成することができます。

- 検索フィールドを自由に指定できます。
- Convert to Script で作成した検索式はスクリプトとして My Files > Scripts に保存されます。

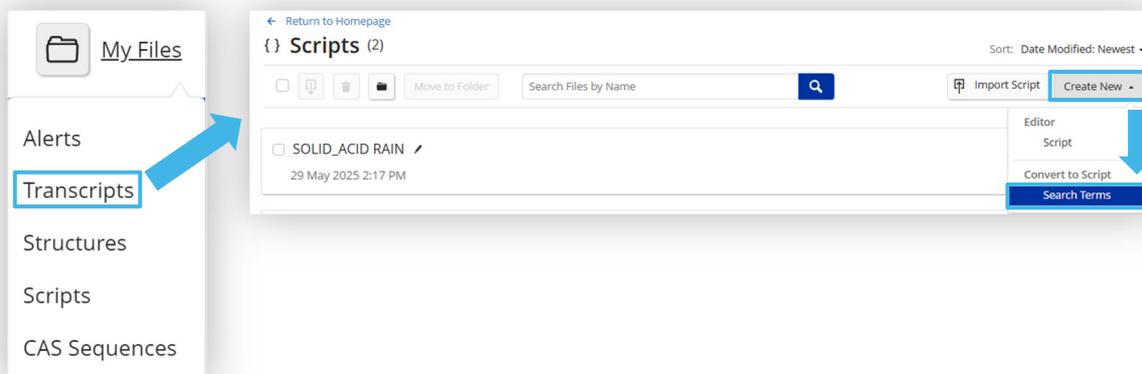
### 検索式 (スクリプト) の自動作成方法

- ① 検索したい検索語のリスト (テキスト形式 (.txt)、csv 形式、.data 形式) を作成します。各検索語は改行するか、カンマ、スペース、縦棒、セミコロン、タブのいずれかで区切っておきます。

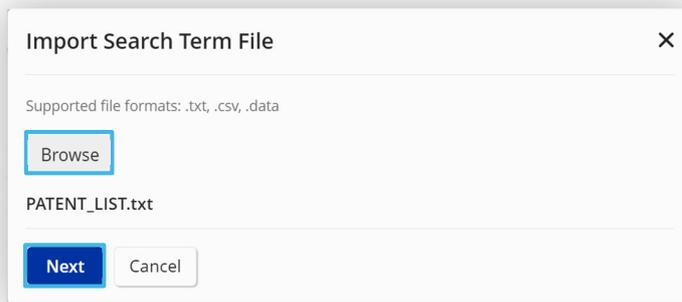


注意点: .doc や .rtf 形式のファイルは利用できません。

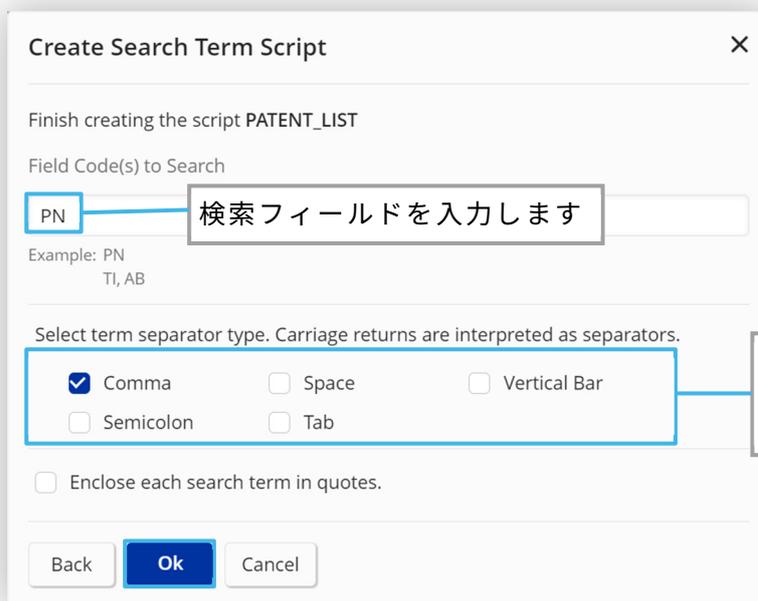
- ② 画面上方の My Files > Scripts へアクセスし、Create New の Search Terms を選択します。



- ③ Browse をクリックして ① で作成したファイルを指定し、Next をクリックします。



- ④ 検索フィールド、検索語の区切りを指定し、OK をクリックします。



検索語を区切る条件を選択します。  
改行の場合は何も選択する必要は  
ありません

- ⑤ スクリプトが自動作成されました。Run をクリックすると検索が実行されます。  
⋮ をクリックし、Edit をクリックするとスクリプトの内容を確認できます。

The screenshot shows a web interface titled "Scripts (2)". At the top, there is a "Return to Homepage" link, a search bar labeled "Search Files by Name", and buttons for "Import Script" and "Create New". Below this, two script entries are listed: "PATENT\_LIST" (modified 29 May 2025 2:37 PM) and "SOLID\_ACID RAIN" (modified 29 May 2025 2:17 PM). For each script, there are icons for "Run" and "⋮" (more options). A blue box highlights the "Run" button with the label "スクリプトの実行" (Script execution). Another blue box highlights the "⋮" button with the label "スクリプトの確認" (Script confirmation). A dropdown menu is shown for the "⋮" button, with "Edit" highlighted in blue. A large blue arrow points from the "Edit" option down to the "Edit Script" window below.

The screenshot shows the "Edit Script" dialog box for the "PATENT\_LIST" script. It includes a "Validate" button and a "Validation" panel on the right. The script content is as follows:

```
1 => QUE (JP2023135419 OR JP2023157847 OR JP2023160165 OR JP2023160343 OR JP3244416U
OR US11809629 OR US20230355280 OR US20230355440 OR US20230358521 OR US20230360032 OR
W02023213387 OR W02023213666 OR W02023213747 OR W02023213948 OR W02023214140 OR
CN116872699 OR CN116872781)/PN \>_lnum1
2 => QUE (CN116967602 OR CN116981530 OR CN116982288 OR KR2023002045U OR KR2597091 OR
KR2598092 OR KR2598364 OR KR2598903 OR CA3148093 OR CA3148334 OR CA3148891 OR
CA3148892 OR CA3156810 OR DE102022110794 OR DE102022110946 OR DE102022111095 OR
DE102022204427 OR DE202023102981U)/PN \>_lnum2
3 => S _lnum1 OR _lnum2
4
```

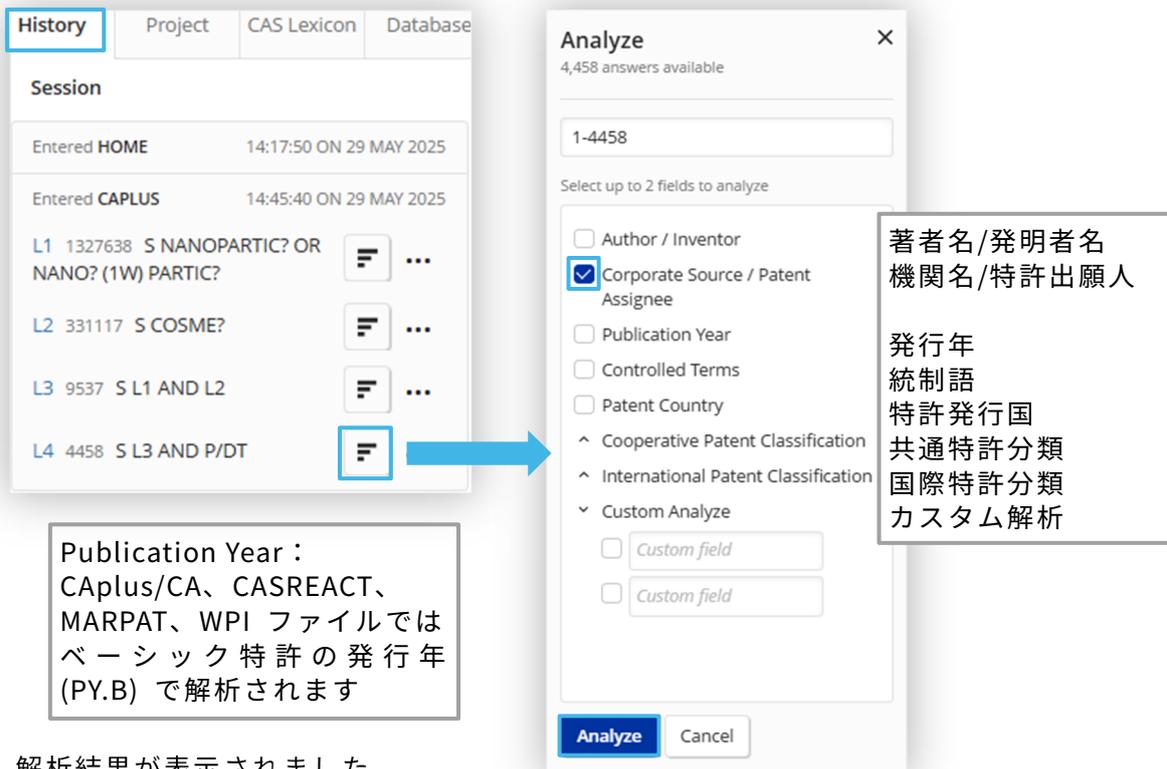
The "Validation" panel shows a green "Success" message: "No errors detected". At the bottom of the dialog, there are "Run", "Save", and "Cancel" buttons.

## 2.4 解析

CAS STNext の解析画面でフィールドを選択すると、容易に解析を行うことができます。(ANALYZE または TABULATE コマンドが自動的に実行されます)

### 1 フィールドの解析例：ナノ粒子を利用した化粧品に関する特許の出願人解析

- ① History タブの  をクリックし、回答番号とフィールドを指定して Analyze をクリックします。

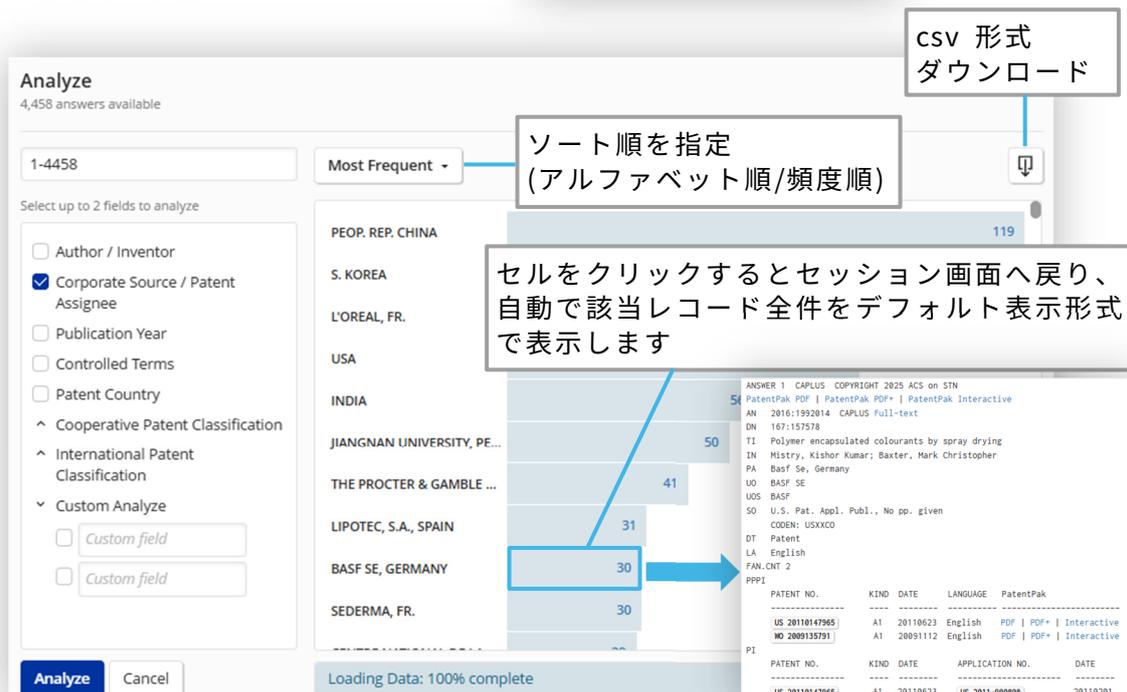


著者名/発明者名  
機関名/特許出願人

発行年  
統制語  
特許発行国  
共通特許分類  
国際特許分類  
カスタム解析

Publication Year :  
CAplus/CA、CASREACT、  
MARPAT、WPI ファイルでは  
ベーシック特許の発行年  
(PY.B) で解析されます

- ② 解析結果が表示されました。



csv 形式  
ダウンロード

ソート順を指定  
(アルファベット順/頻度順)

セルをクリックするとセッション画面へ戻り、  
自動で該当レコード全件をデフォルト表示形式  
で表示します

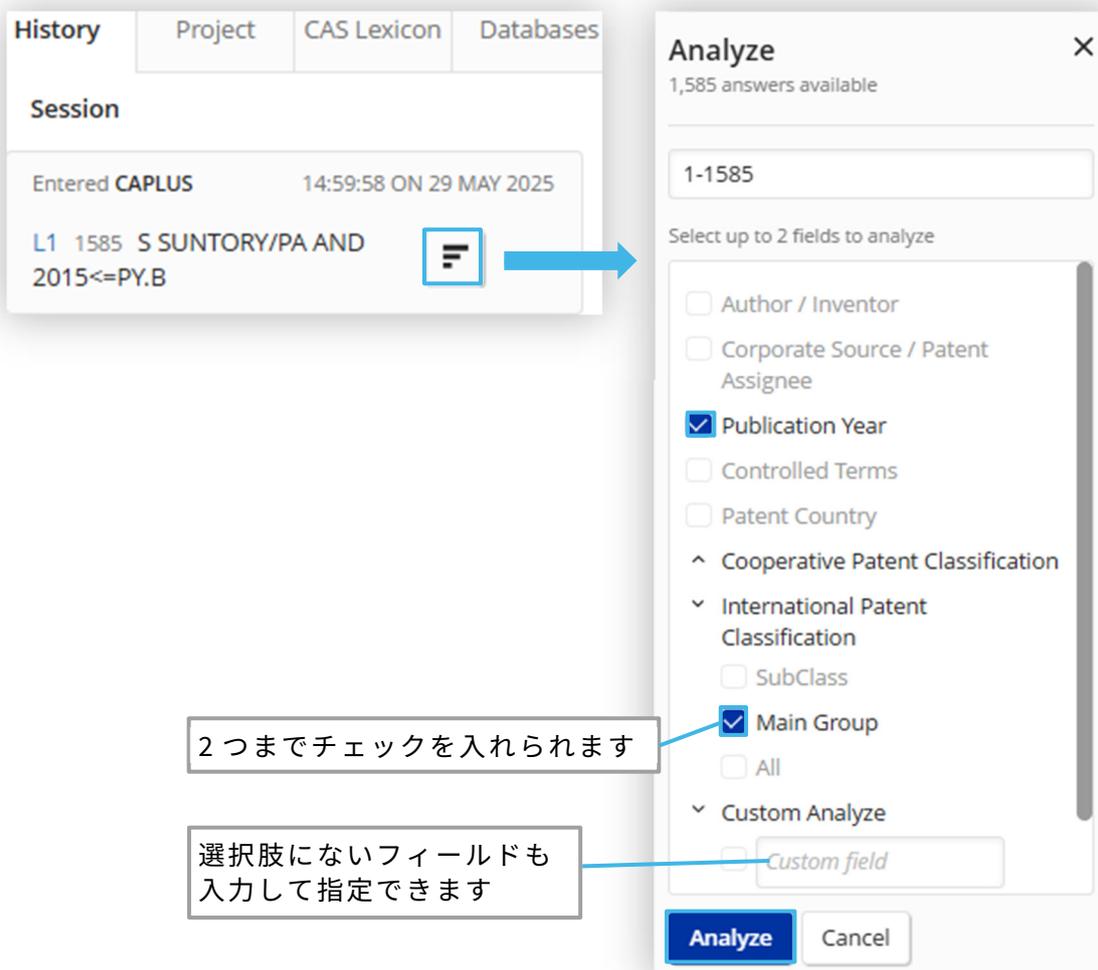
Country	Count
PEOP. REP. CHINA	119
S. KOREA	
L'OREAL, FR.	
USA	
INDIA	
JIANGNAN UNIVERSITY, PE...	50
THE PROCTER & GAMBLE ...	41
LIPOTEC, S.A., SPAIN	31
BASF SE, GERMANY	30
SEDERMA, FR.	30

PATENT NO.	KIND	DATE	LANGUAGE	PatentPak
US 20110147965	A1	20110623	English	PDF   PDF+   Interactive
MO 2009135791	A1	20091112	English	PDF   PDF+   Interactive

コマンド : => ANA L4 1-4458 CS

## 2 フィールドの解析例：サントリー株式会社の特許の IPC とベーシック特許発行年の解析

- ① History タブの  をクリックし、回答番号とフィールドを指定して Analyze をクリックします。



2つまでチェックを入れられます

選択肢にないフィールドも入力して指定できます

- ③ 解析結果が表示されました。



昇順/降順

縦軸と横軸の入れ替え

	C12C0012	C12C0013	C12G0001	C12G0003	C12H0001	C12H0003	C12H0004
2015		1	1	20			
2016	2	1	12	44	2		
2017			2	28	2		
2018	4		4	31	3		
2019	2			30			
2020	5		1	49	2		
2021	11			34	14	3	
2022	7			42	2	1	
2023	24		7	73	4	2	

Loading Data: 100% complete

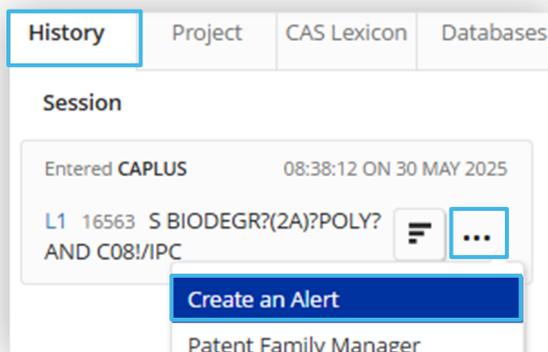
コマンド :=> ANA L1 1-1585 IPC LEN 8 PY.B (L2)  
=> TABULATE L2

## 2.5 Alert Settings (アラートの設定)

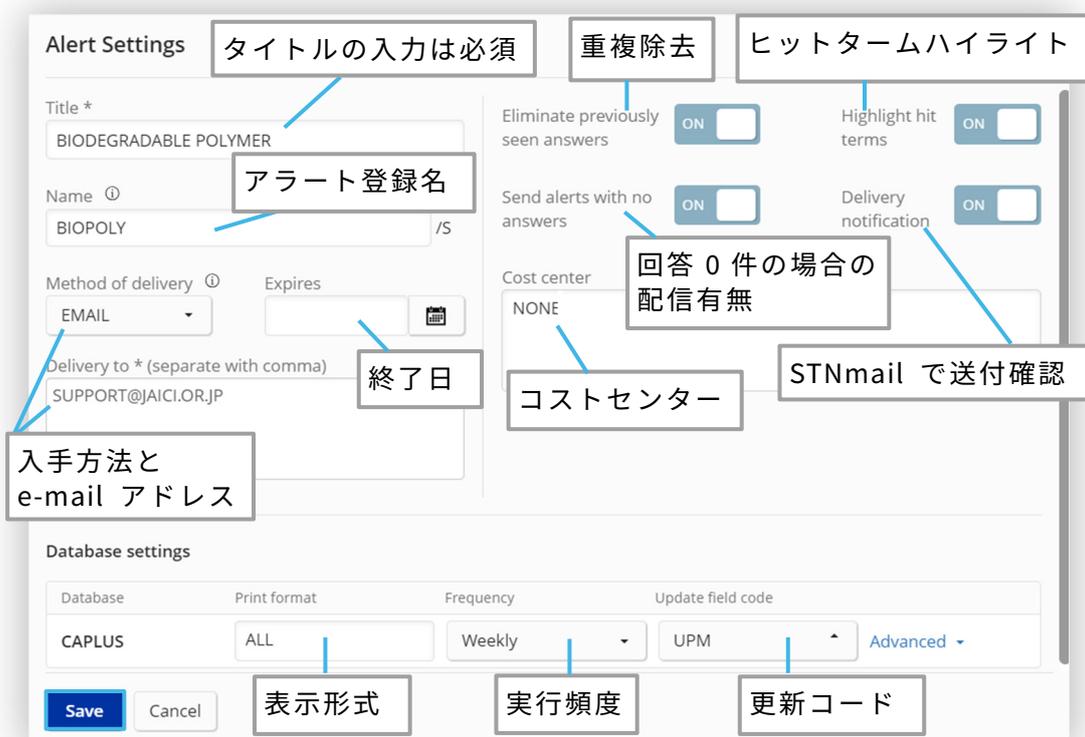
CAS STNext の Alert Settings から、容易にアラートの登録、編集を行うことができます。(SDI コマンドが自動的に実行されます)

### アラートの登録

- ① History タブで、アラート登録したい L 番号の右側にある  をクリックし Create an Alert をクリックします。



- ② Alert Settings が起動しますので、アラートの設定内容を指定します。



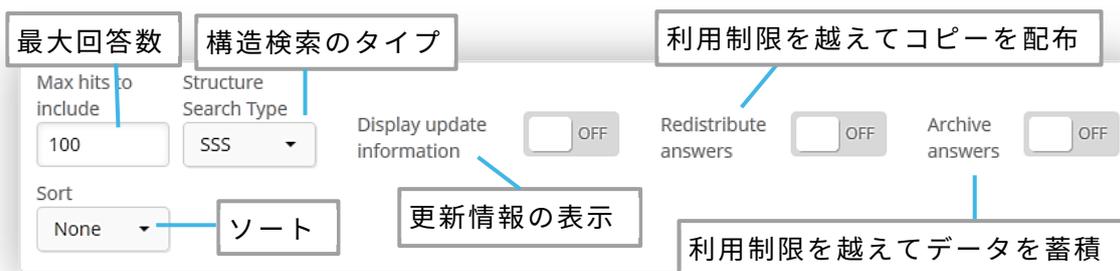
The screenshot shows the 'Alert Settings' form with several fields and options. The form is annotated with Japanese labels:

- タイトルの入力は必須** (Title input is mandatory): points to the 'Title \*' field containing 'BIODEGRADABLE POLYMER'.
- アラート登録名** (Alert registration name): points to the 'Name' field containing 'BIOPOLY /S'.
- 終了日** (Expiration date): points to the 'Expires' field.
- 入手方法と e-mail アドレス** (Acquisition method and e-mail address): points to the 'Method of delivery' dropdown (set to 'EMAIL') and the 'Delivery to \*' field (containing 'SUPPORT@JAICI.OR.JP').
- 重複除去** (Duplicate removal): points to the 'Eliminate previously seen answers' toggle (set to 'ON').
- コストセンター** (Cost center): points to the 'Cost center' dropdown (set to 'NONE').
- 回答 0 件の場合の配信有無** (Whether to deliver when there are 0 answers): points to the 'Send alerts with no answers' toggle (set to 'ON').
- STNmail で送付確認** (Check delivery via STNmail): points to the 'Delivery notification' toggle (set to 'ON').
- ヒットタームハイライト** (Highlight hit terms): points to the 'Highlight hit terms' toggle (set to 'ON').
- 表示形式** (Display format): points to the 'Print format' dropdown (set to 'ALL').
- 実行頻度** (Execution frequency): points to the 'Frequency' dropdown (set to 'Weekly').
- 更新コード** (Update code): points to the 'Update field code' dropdown (set to 'UPM').

At the bottom of the form, there are 'Save' and 'Cancel' buttons, and a 'Database settings' section with a table:

Database	Print format	Frequency	Update field code
CAPLUS	ALL	Weekly	UPM

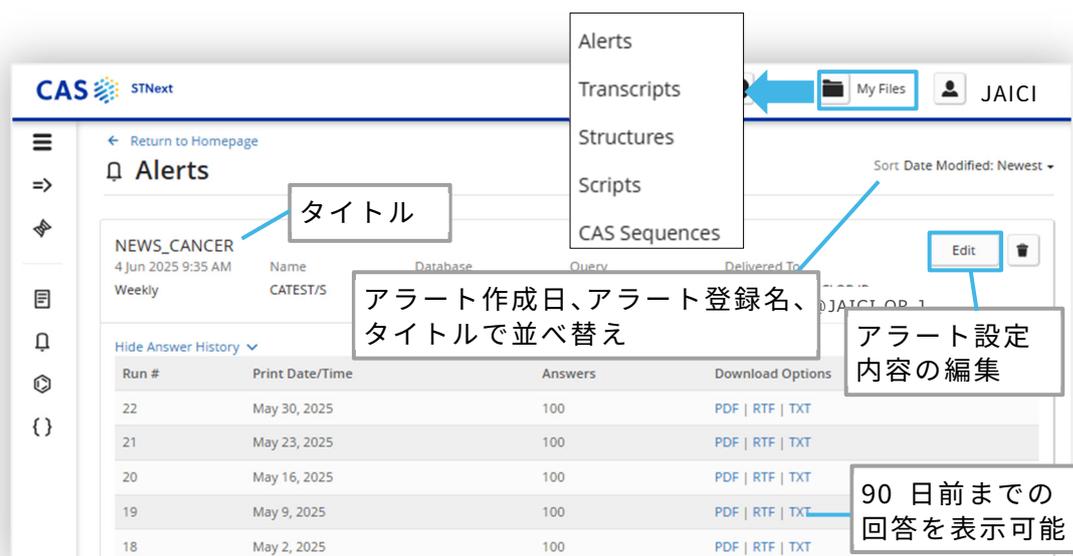
## 参考 : Advanced の項目



- Alert Settings で登録できるアラート  
単一ファイルアラート、マルチファイルアラート (全ファイルで同じ L 番号を質問式に指定)
- Alert Settings で登録できないアラート  
マルチファイルアラート (各ファイルで別の L 番号を質問式に指定) およびパッケージアラート、SMARTTracker (REGISTRY ファイルから CPlus/CA ファイルへのクロスオーバーを含むアラート)
- これらのアラートを登録する際は、コマンドをご利用ください。

## アラートの編集

- ① My Files > Alerts にアクセスすると、現在登録しているアラートの一覧が表示されます。Answer History で過去の実行状況 (Run #) や配信日などの情報をまとめて表で確認できます。
- STNmail、オンライン配信を指定している場合や、マルチファイルパッケージアラートの場合は Answer History は表示されません。



- ② Edit をクリックするとアラートの編集を行えます。Alert Settings (登録時と同じ ② の画面) が起動するので、必要箇所を変更し Save をクリックすると編集完了です。
- アラートの質問式の編集は Alert Settings からは行えません。コマンドをご利用ください。

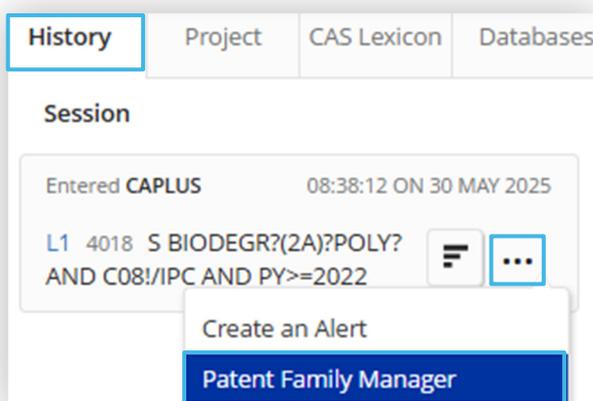
## 2.6 特許ファミリーマネージャー

### 特許ファミリーマネージャーのメリット

関連特許ファミリーごとの並び替えや CAPLUS/CA ファイルのダブルベシック特許の重複除去を自動的に実行できます。

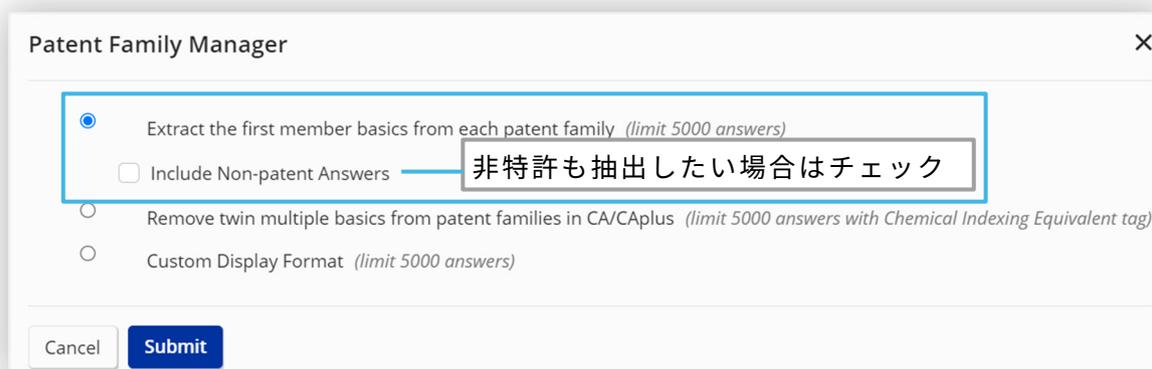
### 特許ファミリーマネージャーの利用方法

- ① History タブの  をクリックし Patent Family Manager をクリックします。



- ② 自動実行したい操作を下記 a) ~ c) から選択します。

- a) 回答セットを FSORT し、各特許ファミリーの first member (最新の 1 件) を抽出します。(上限 5,000 件)



b) CAPlus/CA ファイルの回答セットに同一の化学物質索引を持つダブルベーシック特許のレコードが含まれていた場合、片方のみを残します。(上限 5,000 件)

- ダブルベーシック特許のレコードでも、化学物質索引が完全に同じでなければ、除去されません。

Patent Family Manager

Extract the first member basics from each patent family (limit 5000 answers)

Remove twin multiple basics from patent families in CA/CAPlus (limit 5000 answers with Chemical Indexing Equivalent tag)

Keep National Office Equivalents

Keep PCT (WO) Equivalents

Keep Oldest Application Date

Keep Oldest Publication Date

Custom Display Format (limit 5000 answers)

Cancel Submit

- Keep National Office Equivalents : 国内公報がベーシック特許のレコードを残す
- Keep PCT (WO) Equivalents : PCT (WO) 公報がベーシック特許のレコードを残す
- Keep Oldest Application Date : ベーシック特許の出願日が古い方を残す
- Keep Oldest Publication Date : ベーシック特許の発行日が古い方を残す

c) 回答セットの特許ファミリーを FSORT して回答を表示します。(上限 5,000 件)

Patent Family Manager

Extract the first member basics from each patent family (limit 5000 answers)

Remove twin multiple basics from patent families in CA/CAPlus (limit 5000 answers with Chemical Indexing Equivalent tag)

Custom Display Format (limit 5000 answers)

First Member of Each Family

BIB ABS — 各特許ファミリーの first member (最新 1 件) の表示形式

Ex: bib abs

Additional Member of Each Family

TI — それ以外の member の表示形式

Ex: ti an

STNext is unable to provide cost estimates for this action.

Continue without an estimate

Cancel Submit

## 2.7 Share Results (CAS SciFinder への回答移行)

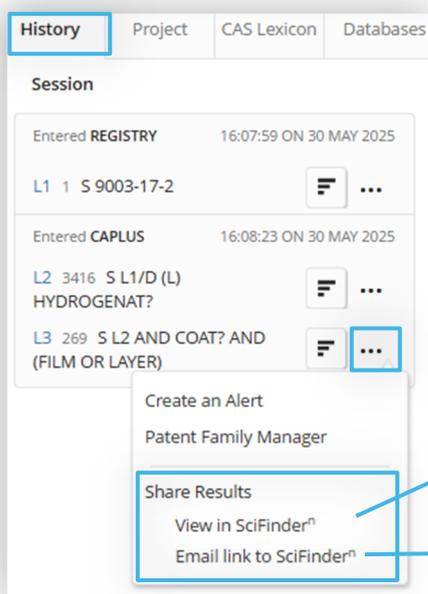
Share Results 機能を用いて、CAS STNext で作成した回答集合を CAS SciFinder へ移行することが可能です。

### 対象ファイル

- REGISTRY、ZREGISTRY、LREGISTRY
- CAplus、HCAplus、ZCAplus
- MEDLINE

### 利用手順

- ① CAS STNext で検索を行い、History タブで移行したい回答集合の横にある  をクリックし、Share Results の View in SciFinder または Email link to SciFinder を選択します。

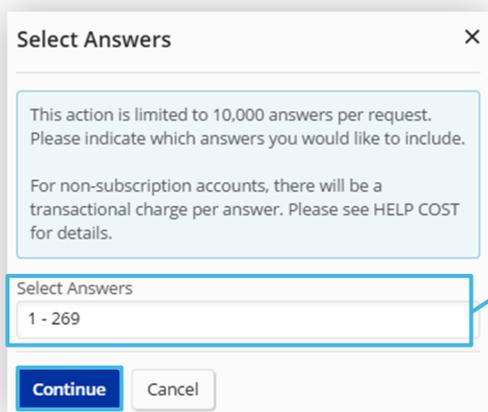


CAS SciFinder が新しいタブで開きます

お使いのメールアプリで CAS SciFinder へのリンクが入ったメールが作成されます

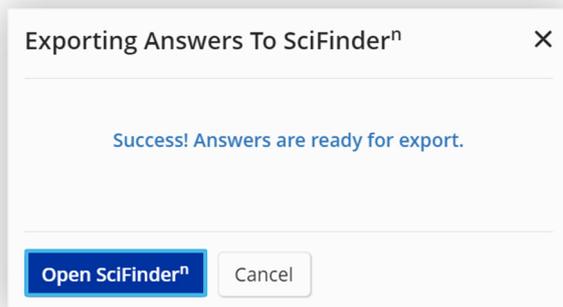
- ②-1 「View in SciFinder」 をクリックした場合

- 回答番号を指定して Continue ボタンをクリックします。

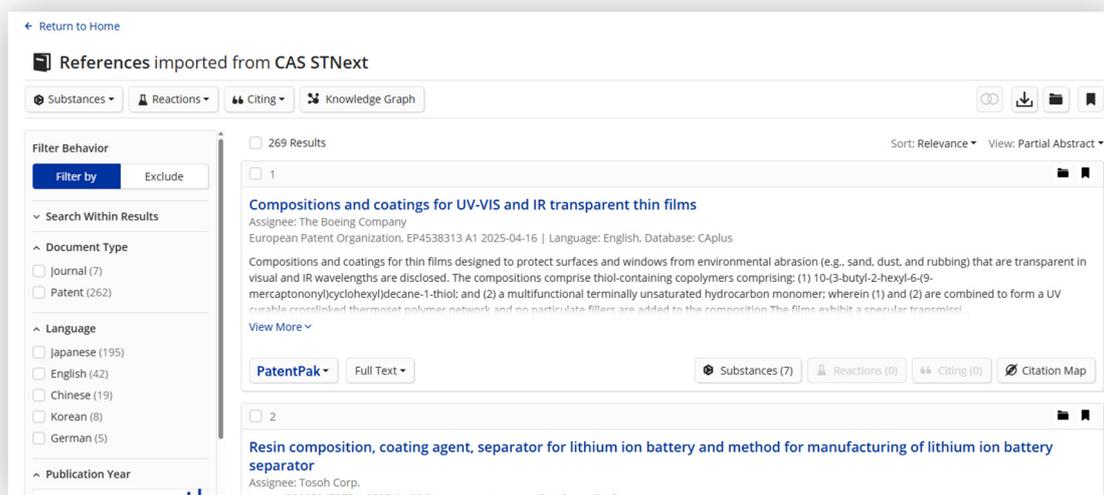


回答番号を指定します。  
一度に移行できる回答数は 1 万件

- 処理が完了したら下記のメッセージが表示されるので、Open SciFinder ボタンをクリックします。

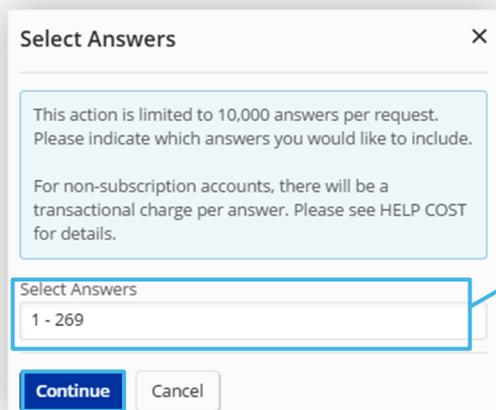


- CAS SciFinder が別タブで開き、移行した回答を確認できます。(CAS SciFinder へのログインが必要です。)



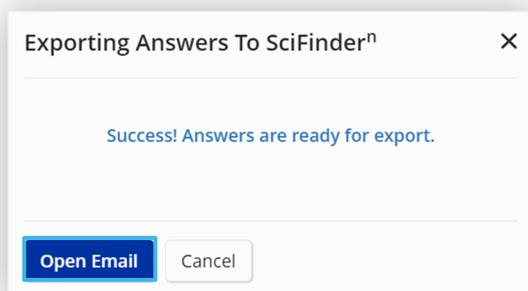
## ②-2 「Email link to SciFinder」 をクリックした場合

- 回答番号を指定して Continue ボタンをクリックします。

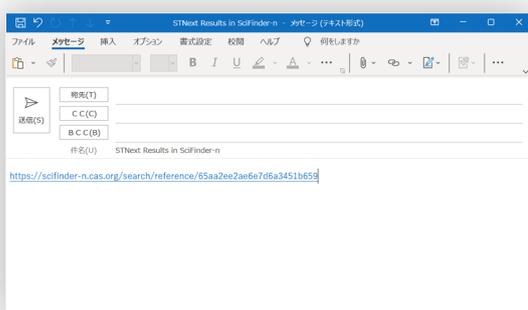


回答番号を指定します。  
一度に移行できる回答数は 1 万件

- 処理が完了したら下記のメッセージが表示されるので、Open Email ボタンをクリックします。



- CAS SciFinder へのリンクが入ったメールが作成されるので、同一機関内の回答を送りたい相手にメールを送信します。



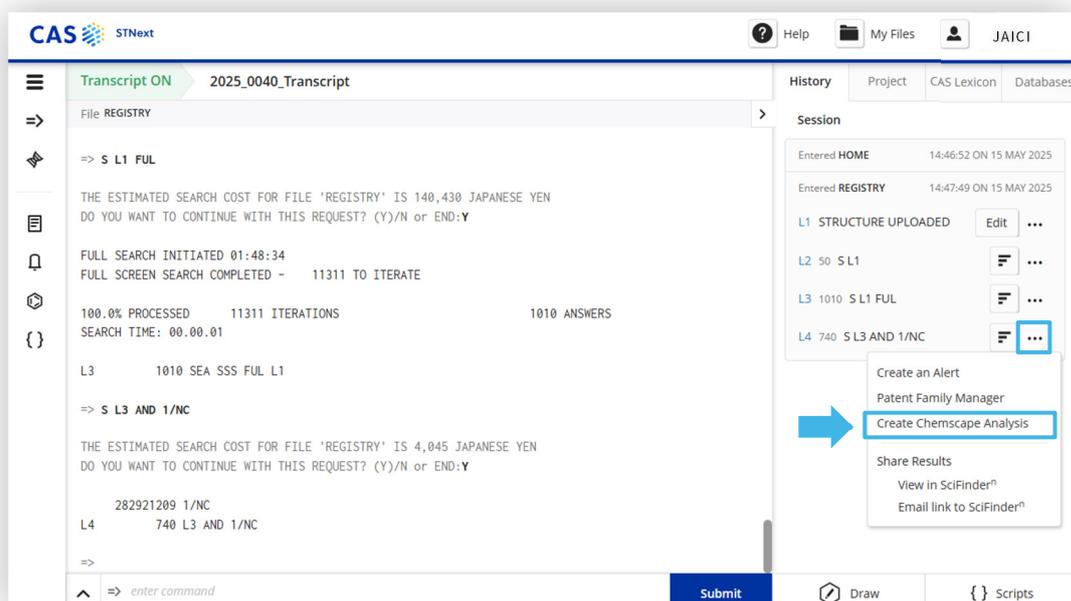
- メール受信者はメール中のリンクをクリックして CAS SciFinder を開き、移行した回答を確認します。(CAS SciFinder へのログインが必要です。)
- 移行した回答集合は、後日 CAS SciFinder の History ページから開くことができます。
- 更新頻度やデータ構成の違いにより CAS STNext での回答件数と CAS SciFinder での回答件数が一致しない場合があります。

## 2.8 Chemscape Analysis (ケムスケープ アナリシス)

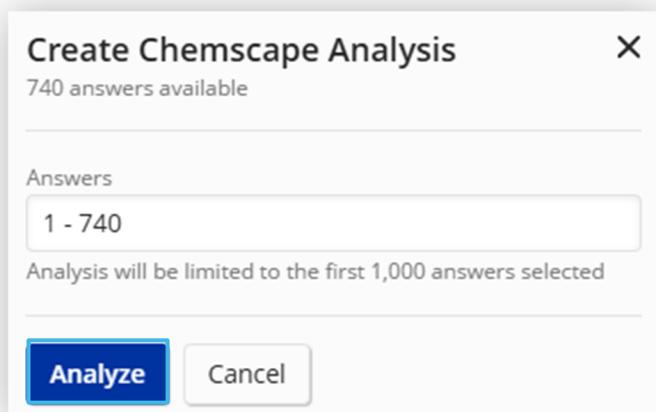
Chemscape Analysis は構造検索で得られた化学物質の集合から、構造の類似性により解析したマップを作成する機能です。マップ内には関連特許の件数が 3D で示されるため化学関連特許を視覚的に分かりやすく解析することができます。

### Chemscape Analysis 解析マップ作成手順

- ① REGISTRY ファイルで構造検索を実行します。
- ② 画面右の History タブで、構造検索結果の L 番号の **...** アイコンから Create Chemscape Analysis をクリックします。



- ③ 解析する回答番号の範囲を指定し、Analyze をクリックします。1,000 件以内を指定してください。



④ Chemscape Analysis 画面が表示されます。

- Structural Similarity で解析した化学構造の類似性によるマップが表示されます。
- 構造類似性が高い物質が赤色で、類似性が低い物質は黄色で示されます。
- 3D マップのバーの高さは、特許の件数を表しています。
- バーをクリックすると、該当する化学物質のモーダルウィンドウが表示されます。

出願人、特許分類、発行年/国などを反映させたマップに変更可

水色のドット：構造質問式

化学物質のモーダルウィンドウ

\*1 Gemifloxacin 175463-14-6

Double bond geometry shown.

Patent Count \*2 418

\*1: CAS RN® をクリックすると、その化学物質を CAS STNext で検索できます



化学物質

\*2: Patent Count (特許数) をクリックすると、関連特許を CAS STNext で検索できます



関連特許

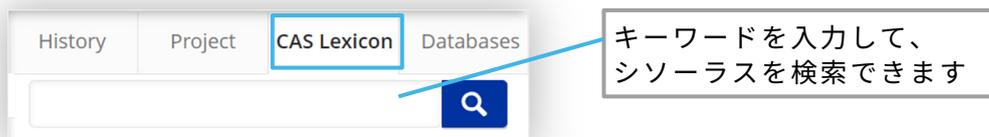
特許出願人などの情報による色分け表示や特許件数による絞り込みなどが可能です。  
詳しくは、下記サイトの「Chemscape Analysis ガイド」をご覧ください。

[https://www.jaici.or.jp/download\\_file/view/986956e3-a9e8-4a25-b5ea-f92db9b67926/](https://www.jaici.or.jp/download_file/view/986956e3-a9e8-4a25-b5ea-f92db9b67926/)

## 2.9 CAS Lexicon

### CAS Lexicon とは

- CA の統制語シソーラスです。統制語は、一つの概念を一つの語で表現するようデータベース中で統制された語です。統制語を用いると、的確かつ網羅的なキーワード検索を行います。
- CAS STNext では、EXPAND コマンドを入力する代わりに、CAS Lexicon タブで簡単に CA の統制語シソーラスを参照できます。



キーワードを入力して、シソーラスを検索できます

- ただし、関係語が非常に多い場合、CAS Lexicon タブではすべての語を表示できません。その場合は EXPAND コマンドを利用してください。

### Lexicon Matches と CAS Lexicon タブ

- 入力した語（ここでは Electroluminescent devices）が CA の統制語シソーラスに含まれている場合は、オレンジ色のポップアップが表示されます。



- Lexicon Matches 機能はデフォルトで有効になっています。不要な場合は Settings 画面で Lexicon Matches を OFF にしてください。

- Electroluminescent devices をクリックすると CAS Lexicon タブが自動的に開き、CAの統制語シソーラスが表示されます。

The screenshot shows the CAS Lexicon interface with the following elements:

- Search Bar:** Contains the text "Electroluminescent devices" and a search icon. A callout box points to it with the text "自動で入力されます".
- Navigation Tabs:** "History", "Project", "CAS Lexicon" (highlighted), and "Databases".
- Search Results:**
  - Light sources (checkbox)
  - Semiconductor devices (checkbox)
  - Imaging devices (checkbox)
  - Electroluminescent devices** (checkbox, highlighted in blue, with "Add All" button)
  - Synonyms (dropdown arrow, "Add All")
  - Related Terms (dropdown arrow, "Add All")
  - Narrower Terms (dropdown arrow, "Add All")
    - Blue-emitting electroluminescent devices (checkbox, 3 dots)
    - Green-emitting electroluminescent devices (checkbox, 3 dots)
    - Red-emitting electroluminescent devices (checkbox, 3 dots)
    - Superluminescent devices (checkbox, 3 dots)
    - Thin film electroluminescent devices (checkbox, 3 dots)

Callout boxes and labels provide additional context:

- A box on the left states: "関係コードの入力は不要です。Electroluminescent devices の階層が展開された状態で表示されます" (Relationship code input is not required. Electroluminescent devices are displayed in an expanded state).
- A bracket on the right labels "Light sources", "Semiconductor devices", and "Imaging devices" as "上位語" (Superordinate terms).
- Labels "同義語" (Synonyms), "関連語" (Related terms), and "下位語" (Narrower terms) are connected to their respective sections.
- A box at the bottom left states: "索引されているレコード件数の多さを表しています" (Indicates the number of indexed records).

At the bottom of the interface, there is an "OR" dropdown menu and a blue "Add Term" button.

- CA 統制語シソーラスから、必要な語を検索式に追加します。  
ここでは同義語と下位語を追加するため、Synonyms の Add All と Narrower Terms の Add All を両方クリックします。

The screenshot shows the CAS STNext interface. On the right side, the 'CAS Lexicon' search results for 'Electroluminescent devices' are displayed. The results include a list of terms with checkboxes and 'Add All' buttons for 'Synonyms' and 'Narrower Terms'. The search query at the bottom is: `S ELECTROLUMINESCENT DEVICES OR "Electroluminescent devices"+UF,OLD/CT OR "Electroluminescent devices"+NT/CT`. A blue arrow points from the 'Add All' buttons to the query.

同義語 (+UF,OLD) と下位語 (+NT) を含めた検索式ができました

- 検索式が完成した後 Submit をクリックすると、検索が実行されます。

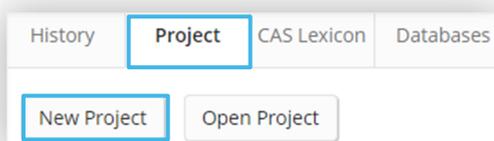
## 2.10 Project タブ

Project タブを利用すると、調査に関する情報を 1 つのプロジェクトとしてまとめて管理することができます。

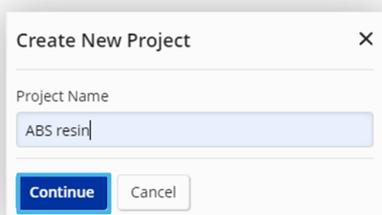
### 利用方法

プロジェクトを利用する場合、検索を始める前に、Project タブから新規プロジェクトを作成します。

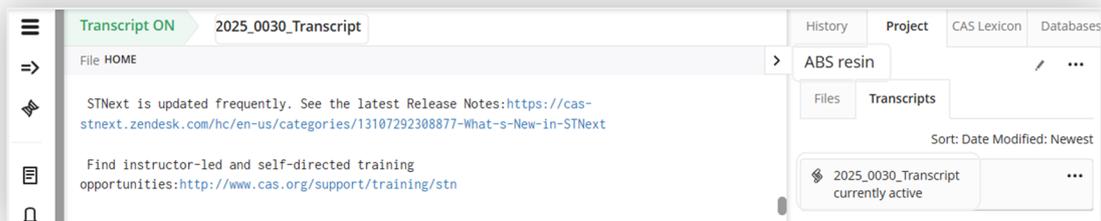
- ① Project タブをクリックし、New Project ボタンをクリックします。



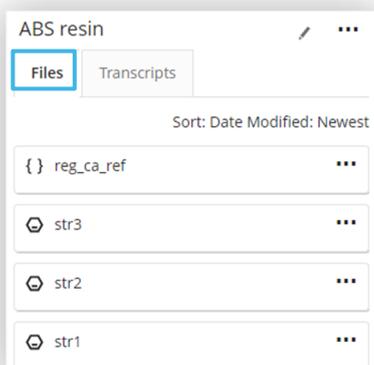
- ② プロジェクト名を入力し、Continue ボタンをクリックします。



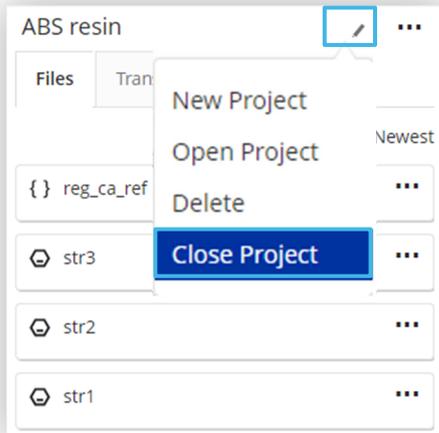
- ③ プロジェクトが作成されると、新たな Transcript が作成されます。この Transcript はプロジェクトに関連づけられており、後日プロジェクトを開くと、同じ Transcript が自動的に開きます。



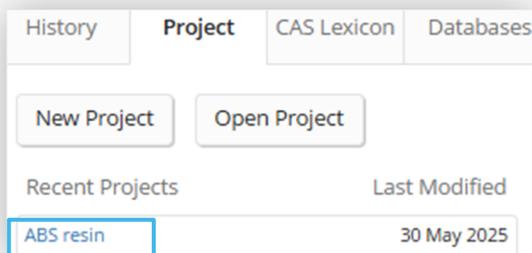
- ④ プロジェクトを開いた状態で利用した構造質問式や配列質問式、スクリプトは「Files」タブにまとまります。



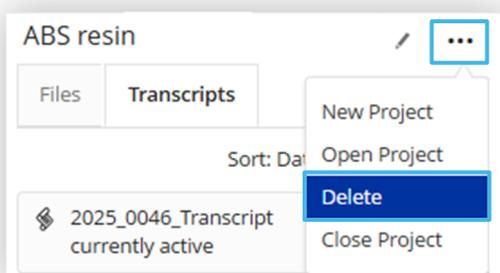
- ⑤ プロジェクトを閉じる場合は、プロジェクト名の右側にある  をクリックし、Close Project を選択します。



- ⑥ 後日作成したプロジェクトを開く場合は、Project タブを開き、プロジェクト名をクリックします。



- ⑦ 作成したプロジェクトを削除する場合は、プロジェクトを開いている状態で、プロジェクト名の右側にある  をクリックし、Delete を選択します。



- プロジェクトを削除しても Transcript や構造質問式、配列質問式、スクリプトは削除されず、My Files に残ります。



## JAICI について

一般社団法人化学情報協会 (JAICI) は、化学技術情報の流通を図るため 1971 年に設立されました。米国 CAS をはじめ世界各国の情報機関などと協力関係を築き、日本の研究者をサポートする情報センターとして、大学・企業などの情報取得・分析から研究・開発までを支援しています。

CAS STNext に関するお問い合わせ先  
<https://www.jaici.or.jp/inquiry/>

## About CAS

CAS connects the world's scientific knowledge to accelerate breakthroughs that improve lives. We empower global innovators to efficiently navigate today's complex data landscape and make confident decisions in each phase of the innovation journey. As a specialist in scientific knowledge management, our team builds the largest authoritative collection of human-curated scientific data in the world and provides essential information solutions, services, and expertise. Scientists, patent professionals, and business leaders across industries rely on CAS to help them uncover opportunities, mitigate risks, and unlock shared knowledge so they can get from inspiration to innovation faster. CAS is a division of the American Chemical Society. Connect with us at [cas.org](https://cas.org)