

GBFULL (United Kingdom (GB) Patents Full Text)



収録範囲	全技術分野
ファイル種類	全文データベース
特徴	<p>各種シソーラス : 国際特許分類 (/IPC), 共通特許分類 (/CPC) ヨーロッパ特許分類 (/EPC, /CPC)</p> <p>アラート (自動 SDI 検索) 毎週 (デフォルト), 毎月</p> <p>CAS 登録番号 <input type="checkbox"/> ページイメージ <input type="checkbox"/> STN AnaVist <input type="checkbox"/></p> <p>Keep & Share <input checked="" type="checkbox"/> 中間一致・<input checked="" type="checkbox"/> STN Easy <input checked="" type="checkbox"/> 後方一致検索</p> <p>練習用ファイル <input type="checkbox"/> 構造図 <input type="checkbox"/> STN Viewer <input checked="" type="checkbox"/></p>
レコード内容	<ul style="list-style-type: none"> ・イギリス公開特許および登録特許の全文 ・1855 年以降に発行された特許を収録しています。イギリスでは 1978 年から公開特許の発行が開始されました。 ・レコード構成は出願単位で、標題、書誌情報、抄録、詳細な説明、クレーム、図面を収録しています。 ・テキストは光学的文字読み取り (OCR) ソフトウェアで作成しているため、文字の誤入力や、テキストが部分的に不完全な箇所もあります。ごくまれにですがレコードが欠如していることもあります。 ・イメージデータ (フロントページデータ) の収録されているレコードがあります。 ・INPADOCDB ファイルの法的状況、特許ファミリー、引用情報を表示できます。
レコード数	2,309,000 件以上 (イメージ数 1,667,000 件以上) (2013 年 8 月現在)
収録年代	1855 年以降
更新頻度	毎週
言語	英語
データベース	LexisNexis Univentio BV
製作者	Galileiweg 8, 2333 BE Leiden, The Netherlands Phone: +31 88-6390000 E-mail: customersupport@univentio.com
データベース	FIZ Karlsruhe, STN Europe
代理店	P. O. Box 2465, 76012 Karlsruhe, Germany Phone: +49 7247 808-555 Fax: +49 7247 808-259 E-mail: helpdesk@fiz-karlsruhe.de
収録源	イギリス公開特許および登録特許の全文
検索補助資料	<ul style="list-style-type: none"> ・STN 技術資料 http://www.jaici.or.jp/stn/stn_doc.html ・オンラインヘルプ => HELP DIRECTORY ですべての利用可能なヘルプメッセージが表示されます ・STNGUIDE ファイル STN の各ファイルの最新版サマリーシートの全情報と料金表をオンラインで参照できます
利用可能なクラスター	<ul style="list-style-type: none"> ・AEROTECH ・CORPSOURCE ・FULLTEXT ・PATENTS ・ALLBIB ・ENGINEERING ・HPATENTS ・PNTTEXT ・AUTHORS
価格	<ul style="list-style-type: none"> ・STN 料金表 http://www.jaici.or.jp/stn/tariff/plindex.html ・オンライン上では => HELP COST で確認できます

ヨーロッパ STN カールスルーエ

FIZ Karlsruhe
P.O. Box 2465
76012 Karlsruhe
Germany
Phone: +49-7247-808-555
Fax: +49-7247-808-259
E-mail: helpdesk@fiz-karlsruhe.de
Internet: www.stn-international.de

日本 STN 東京

一般社団法人 化学情報協会
〒113-0021 東京都文京区本駒込6-25-4 中居ビル
Phone: 0120-003-462 (Help Desk)
: 0120-151-462 (上記以外)
Fax: 03-5978-4090
E-mail: support@jaici.or.jp (Help Desk)
customer@jaici.or.jp (上記以外)
Internet: www.jaici.or.jp

北アメリカ STN コロンバス

CAS
P.O. Box 3012
Columbus, Ohio 43210-0012 U.S.A
CAS Customer Care:
Phone: 800-753-4227 (North America)
614-447-3700 (worldwide)
Fax: 614-447-3751
E-mail: help@cas.org
Internet: www.cas.org

検索フィールド

複数の検索語を AND 演算すると、すべての公報（一つのレコードは出願単位）を対象にそれらの語が検索されます。複数の検索語を (L) 演算すると、特定の公報内の検索に限定することができます。

例えば、S BOREHOLE/AB, TI, CLM (L) GBA/PK で検索すると、GBA の公報内に限定した検索になります。

中間一致および後方一致検索可能なフィールドはアスタリスク (*) で示してあります。

一般検索フィールド

SEARCH コード	内容	入力例	DISPLAY コード
なし または/BI	基本索引 * 標題 (/TI) 抄録 (/AB) 発明の詳細な説明 (DETD) クレーム (/CLM) 主クレーム (MCLM) (以上からの切出し語)	S TRANSISTOR AND ELECTRODE S ACOUSTIC SENSOR S TRANSFER?	TI, AB, DETD, CLM, MCLM
/AB /AC /AD /AN /AP /APPS /AY /CLM /CLMN /CPC /CPC. ACD /CPC. KW /CPC. VER /DETN /DT または /TC /ED /EW /ECLA または/EPC /EPC. KW /FA /GIS /GIT /IC /ICM /ICS /ICO /ICO. KW /IDT /IN または /AU /IPC /IPC. ACD /IPCI /IPC. KW /IPCR /IPC. VER /LA /LAF	抄録 * 出願国 (WIPO コードおよび国名) 出願日 ¹⁾ レコード番号 出願番号 ²⁾ 出願番号グループ ²⁾ 出願年 ¹⁾ クレーム * クレームの数 ¹⁾ 共通特許分類 ³⁾ 共通特許分類, 発効日 ¹⁾ 共通特許分類, キーワード 共通特許分類, 版 発明の詳細な説明の数 ¹⁾ 資料種類 (コードおよびテキスト) 入力日 ¹⁾ 入力週 ¹⁾ ヨーロッパ特許分類 (ECLA コード) ECLA, サブディビジョン フィールドの存在 イメージ情報サイズ ¹⁾ イメージ情報 国際特許分類 (ICM, ICS) IPC, 主分類, 1-7 版 IPC, 副分類, 1-7 版 コンピュータ分類 コンピュータ分類, キーワード IdT 分類 発明者 国際特許分類 ³⁾ 国際特許分類, 発効日 ¹⁾ 国際特許分類, 発行時の分類 国際特許分類, キーワード 国際特許分類, 再分類 国際特許分類, 版 言語 (ISO コードおよび言語名) 言語 (出願) (ISO コードおよび言語名)	S BOREHOLE/AB S GB/AC S AD=JAN 2003 S 2403388/AN S GB2000-10050/AP S 2000GB-0010069/APPS S AY>=2000 S DERIVATION/CLM S 5-7/CLMN S C12N0009/CPC S 20121113/CPC. ACD S C12N0009/CPC (S) I/CPC. KW S 20130101/CPC. VER S DETN<10 S P/DT S PATENT/TC S ED=JAN 2005 S EW>200400 S A01B0001-02B/EPC S D2/EPC. KW S AB/FA S L1 AND 400-500/GIS S TIFF/GIT S A24B/IC S A01N001/ICM S A24C005-14/ICS S K43B0714:20A/ICO S AA/ICO. KW S B60R16/02B4B/IDT S MANDEL SHELTON W/IN S MANDEL?/AU S A01B0001/IPC S 20051008/IPC. ACD S B21B0001/IPCI S INITIAL/IPC. KW S B210001/IPCR S 7/IPC. VER S EN/LA S ENGLISH/LA S EN/LAF S ENGLISH/LAF	AB AI AI AN AI APPS AI CLM CLMN CPC CPC. TAB CPC. TAB CPC. TAB DETN DT ED EW EPC EPC FA 表示されない 表示されない IC, ICM, ICS ICM ICS ICO ICO IDT IN AU IPC IPC. TAB IPCI IPC. TAB IPCR IPC. TAB LA LAF

(続く)

一般検索フィールド (続き)

SEARCH コード	内容	入力例	DISPLAY コード
/MCLM	主クレーム*	S ?FRACTURE?/MCLM	MCLM
/PA	特許出願人 ⁴⁾	S BASF AG/PA	PA
または /CS			
/PA. CNY	特許出願人, 国名 (WIPO コードおよび国名)	S DE/PA. CNY	PA. CNY
/PC	特許発行国 (WIPO コードおよび国名)	S GB/PC	PI
/PD	特許発行日 ¹⁾	S PD=JAN-FEB 2003	PI
/PIT	特許情報, 発行タイプ	S GBA?/PIT	PIT
/PK	特許種別	S GBA/PK	PI
/PN	特許番号 ²⁾	S GB2003005/PN	PI
または /PATS			
/PNK	種別つき特許番号	S GB2000003 A/PNK	PI, PNK
/PRC	優先権主張国 (WIPO コードおよび国名)	S AU/PRC S AUSTRALIA/PRC	PRAI
/PRD	優先権主張日 ¹⁾	S PRD=APRIL, 2 2003 S 20030402/PRD	PRAI
/PRN	優先権出願番号 ²⁾	S DE2000-10001516/PRN	PRAI
/PRT	優先権タイプ	S NATIONAL APPLICATION/PRT	表示されない
/PRY	優先権主張年 ¹⁾	S 1993/PRY	PRAI
/PRYF	最先の優先権主張年 ¹⁾	S 1993-1994/PRYF	PRAI
/PY	特許発行年 ¹⁾	S PY>2003 AND L1	PI
/TI	標題*	S FLUID#####/TI	TI, TIEN
/UP	更新日 ¹⁾	S UP=APR 2004	UP
/UW	更新週 ¹⁾	S UW>200500	UW

1) 数値演算子あるいは範囲指定による検索が可能な数値検索フィールドです。

2) STN 形式あるいはダウエント形式のどちらでも利用できます。

3) このフィールドでは, オンラインシソーラスが利用できます。

4) このフィールドでは, (S) 演算子はスペースで代用することができます。

国際特許分類 (/IPC) シソーラスの関係コード

国際特許分類第 8 版の分類を EXPAND/SEARCH する際, 下記の関係コードを利用できます。

国際特許分類シソーラスは 1967 年以降のレコードに対応しています。

関係コード	内容	入力例
ADVANCED (ADV)	入力した IPC に対応するアドバンスレベルの IPC	E A61K0006-00+ADVANCED/IPC
ALL	すべての関係語 (BT, SELF, NT)	E C01C0003-00+ALL/IPC
BRO (MAN)	すべてのクラス	E C01C+BRO/IPC
BT	上位語 (BT, SELF)	E C01F0001-00+BT/IPC
CORE (COR)	入力した IPC に対応するコアレベルの IPC	E G08C0019-22+CORE/IPC
ED	入力語の完全な標題と国際特許分類の版	E C01F0001-00+ED/IPC
HIE	階層語 (すべての上位語と下位語) (BT, SELF, NT)	E C01B0003-00+HIE/IPC
INDEX	入力語の完全な標題	E C01F0001-00+INDEX/IPC
KT	キーワードターム (キャッチワード) (SELF, KT)	E CYANOGEN+KT/IPC
NEXT	次の分類	E C01C0001-00+NEXT5/IPC
NT	下位語 (SELF, NT)	E C01C+NT/IPC
PREV	前の分類	E C01C0001-12+PREV10/IPC
RT (SIB)	関連語 (上位語 + 同じ階層の分類) (SELF, RT)	E C01C0003-20+RT/IPC
TI	入力語と上位語の完全な標題 (BT, SELF)	E C01F0001-00+TI/IPC

旧版 (第 1 版~第 7 版) のシソーラスを EXPAND または SEARCH する場合は, /IPC に続けて各版の番号を入力します。(例: /IPC7)

ヨーロッパ特許分類 (/EPC), コンピュータ分類 (/ICO) シソーラスの関係コード

ヨーロッパ特許分類 (/EPC), コンピュータ分類 (/ICO) を EXPAND/SEARCH する際, 下記の関係コードを利用できます。

関係コード	内容	入力例
ALL	すべての関係語, 簡略表示 (BT, SELF, CODE, DEF, NT)	E C12M0001-34+ALL/EPC
AUTO ¹⁾	自動関係語 (BT, SELF, CODE, DEF)	E G01J0003-443+AUTO/EPC
BT	上位語 (BT, SELF)	E G01J0003-443+BT/EPC
CODE	分類コード (SELF, CODE)	E SCRAPER BIASING MEANS+CODE/EPC
DEF	定義 (SELF, DEF)	E B65G0045-16+DEF/EPC
HIE	階層関係語 (上位語と下位語) (BT, SELF, NT)	E A01B0001+HIE/EPC
KT	キーワードターム (キャッチワード) (SELF, KT)	E LASER+KT/EPC
MAX	すべての関係語 (BT, SELF, CODE, DEF, NT)	E G01J0003-44+MAX/EPC
NEXT	次の分類	E A01B0001-24+NEXT/EPC
NEXT (n)	次の n 個の分類コード	E A01B0001-24+NEXT3/EPC
NT	下位語 (SELF, NT)	E G05B0001-04+NT/EPC
PREV	前の分類	E G05B0019-418N1+PREV/EPC
PREV (n)	前の n 個の分類コード	E G05B0019-418N1+PREV2/EPC
TI	入力語とその上位語の完全な標題 (BT, SELF)	E G05B0001-03+TI/EPC

1) SET RELATION ON に設定すると, 関係コードを付けずに EXPAND/SEARCH した結果は関係コードを AUTO としたときと同じになります。(デフォルトは SET REL OFF)

共通特許分類 (/CPC) シソーラスの関係コード

共通特許分類 (/CPC) を EXPAND/SEARCH する際, 下記の関係コードを利用できます。

関係コード	内容	入力例
ALL	すべての関係語, 簡略表示 (BT, SELF, CODE, DEF, NT)	E A61K0031-4375+ALL/CPC
AUTO ¹⁾	自動関係語 (BT, SELF, CODE, DEF)	E C07D0473-40+AUTO/CPC
BT	上位語 (BT, SELF)	E C12N0009-6464+BT/CPC
CODE	分類コード (SELF, CODE)	E CARTRIDGES+CODE/CPC
DEF	定義 (SELF, DEF)	E B65G0045-16+DEF/CPC
HIE	階層関係語 (上位語と下位語) (BT, SELF, NT)	E F02M0031-047+HIE/CPC
KT	キーワードターム (キャッチワード) (SELF, KT)	E LASER+KT/CPC
MAX	すべての関係語 (BT, SELF, CODE, DEF, NT)	E G01R0022-061+MAX/CPC
NEXT	次の分類	E A01N0041-04+NEXT/CPC
NEXT (n)	次の n 個の分類コード	E A01N0041-04+NEXT3/CPC
NT	下位語 (SELF, NT)	E C07D0473-00+NT/CPC
PREV	前の分類	E F05C2253-16+PREV/CPC
PREV (n)	前の n 個の分類コード	E F05C2253-16+PREV2/CPC
TI	入力語とその上位語の完全な標題 (BT, SELF)	E F05B2250-313+TI/CPC

2) SET RELATION ON に設定すると, 関係コードを付けずに EXPAND/SEARCH した結果は関係コードを AUTO としたときと同じになります。(デフォルトは SET REL OFF)

表示形式

回答の表示をする際は、下記の表示形式を自由に組み合わせることができます。

複数のコードはスペースやカンマで区切ってください。フィールドは指定された順序で表示されます。

入力例：=> D L1 1-5 TI PA

デフォルトでは、最新の公報の情報のみを表示します。後ろに .M をつけることで、レコード中の全公報の情報を表示することができます。(例外的に FA, FAM, CFAM, SCAN, TRIAL 表示形式では、後ろに .M はつけられません。)

特定の種別コードの情報に限定して表示する場合は、表示形式の末尾に . 特許種別コードを付与してください(例：D CLM.A).²⁾ が付与された表示形式で、この入力方法が使えます。

カスタム表示形式

表示形式	英語名	内容	入力例
AB	Abstract	抄録	D AB
AI (AP) ¹⁾	Application Information	出願情報	D AI PRAI
AN	Accession Number	レコード番号	D AN
APPS ¹⁾	Application Number Group	出願番号グループ	D APPS
CLM ²⁾	Claims	クレーム	D CLM
CLMN ²⁾³⁾	Number of Claims	クレームの数	D CLMN
CPC	Cooperative Patent Classification	共通特許分類	D CPC
DETD ²⁾	Detailed Description	発明の詳細な説明	D DETD
DETN ³⁾	Number of Paragraphs in DETD	発明の詳細な説明の数	D DETN
DT (TC)	Document Type	資料種類	D DT
ED	Entry Date	入力日	D ED
EPC	European Patent Classification	ヨーロッパ特許分類 (ECLA コード)	D EPC
EW	Entry Week	入力週	D EW
FA	Field Availability	フィールドの存在	D FA
GI	Graphic Image	グラフィック情報	D GI
GIS ³⁾	Graphic Image Size	グラフィック情報サイズ	D GIS
GIT ³⁾	Graphic Image Type	グラフィック情報タイプ	D GIT
ICM	IPC, Main	IPC, 主分類, 1-7 版	D ICM
ICO	Index Codes (EPO)	コンピュータ分類	D ICO
ICS	IPC, Secondary	IPC, 副分類, 1-7 版	D ICS
IDT	IDT Classification	IdT 分類	D IDT
IN (AU)	Inventor	発明者	D IN
IPC	International Patent Classification (ICM, ICS, IPCI, IPCR)	国際特許分類	D IPC
IPCI	IPC, Initial	国際特許分類, 発行時の分類	D IPCI
IPCR	IPC, Reclassified	国際特許分類, 再分類	D IPCR
LA	Language	言語	D LA
LAF	Language of Filing	言語 (出願)	D LAF
LS ²⁾	Legal Status (from the INPADOC database)	法的状況 (INPADOC の情報)	D LS
LS2 ²⁾	Legal Status (from the INPADOC database), detailed version with display headers	法的状況 (INPADOC の情報) (詳細表示)	D LS2
MCLM ²⁾	Main Claim	主クレーム	D MCLM
PA (CS)	Patent Assignee	特許出願人	D PA
PA.CNY	Patent Assignee Country	特許出願人, 国名	D PA.CNY
PATS (PI) ¹⁾	Patent Number Group	特許番号グループ	D PATS
PI (PATS) ¹⁾	Patent Information	特許情報	D PI
PIT	Patent Information Publication Type	特許情報 (特許種別)	D PIT
PNK	Patent Number/Kind Code	種別付き特許番号	D PNK

(続く)

■ カスタム表示形式 (続き)

表示形式	英語名	内容	入力例
PRAI (PRN) ^{1), 4)}	Priority Information	優先権情報	D PRAI
PRAO (PRNO) ³⁾	Priority Information, Original	優先権情報, オリジナル	D PRAO
PRYF	Priority Year, First	最先の優先権主張年	D PRYF
PY	Publication Year	特許発行年	D PY
TI	Title	標題	D TI
UP	Update Date	更新日	D UP
UW	Update Week	更新週	D UW

- 1) 出願番号および特許番号はダウエント形式および STN 形式が利用できます。DISPLAY, PRINT, SELECT および SORT の形式は SET PATENT コマンドにより指定します。STN 形式がデフォルトです。ダウエント形式への変換は => SET PAT DERWENT と入力します。STN 形式に戻す場合は => SET PAT STN と入力します。
- 2) 末尾に .PK (特許種別コード) を付与して表示すると、特定の種別コードの情報に限定して表示できます。
例: D STD. A1
- 3) カスタム表示形式でのみ表示可能です。
- 4) 優先権情報がない場合、出願情報が代わりに収録されます。PRAI フィールドでは、アスタリスク (*) もあわせて付与されます。

■ 定型表示形式

表示形式	内容	入力例
ABS	抄録	D ABS
ALL ^{1) 2)}	AB, ED, EW 書誌情報, 特許分類, 抄録, 詳細な説明, クレーム AN, ED, EDTX, UP, UW, TI, IN, PA, PA.CNY, LA, LAF, DT, PIT, PI, AI, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT, AB, DETD, CLM (最新公報の情報)	D ALL
ALLG ¹⁾	ALL, GI	D ALLG
IALL ^{1) 2)}	フィールド名付きインデント型 ALL 形式	D IALL
IALLG ¹⁾	IALL, GI	D IALLG
APPS ¹⁾	AI, PRAI (最新公報の情報)	D APPS
BIB ^{1) 2)}	書誌情報 AN, ED, EDTX, UP, UW, TI, IN, PA, PA.CNY, LA, LAF, DT, PIT, PI, AI, PRAI (最新公報の情報)	D BIB
IBIB ^{1) 2)}	フィールド名付きインデント型 BIB 形式	D IBIB
BRIEF ^{1) 2)}	書誌情報, 特許分類, 抄録, メインクレーム AN, ED, EDTX, UP, UW, TI, IN, PA, PA.CNY, LA, LAF, DT, PIT, PI, AI, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT, AB, MCLM (最新公報の情報)	D BRIEF
BRIEFG ¹⁾	BRIEF, GI	D BRIEFG
IBRIEF ¹⁾	フィールド名付きインデント型 BRIEF 形式	D IBRIEF
IBRIEFG ¹⁾	IBRIEF, GI	D IBRIEFG
CPC.TAB (無料)	共通特許分類の表形式 (最新公報の情報)	D CPC.TAB
FAM ¹⁾	特許ファミリー情報 AN, 特許ファミリー情報 (優先権情報と出願情報の対応表, 出願情報と特許情報の対応表 (INPADOC の情報))	D FAM
CFAM ¹⁾	特許ファミリー情報 (特許番号のみ) AN, 特許情報 (INPADOC の情報)	D CFAM
IC (無料)	国際特許分類 (IPC 1-7 の主分類, 副分類) ICM, ICS (最新公報の情報)	D IC
IND	特許分類情報 ED, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT (最新公報の情報)	D IND
IPC	国際特許分類, 全版 ICM, ICS, IPCI, IPCR (最新公報の情報)	D IPC
IPC.TAB	国際特許分類の表形式 (最新公報の情報)	D IPC.TAB

(続く)

■ 定型表示形式（続き）

表示形式	内容	入力例
MAX (ALL.M) ¹⁾	レコードの全情報 (BITB+ABS+IND+CLM+DETD), 全公報の情報 AN, ED, EDTX, UP, UW, UPTX, TI, IN, PA, PA.CNY, LA, LAF, DT, PIT, PI, AI, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT, AB, DETD, CLM (全公報の情報)	D MAX
MAXG (ALLG.M) ¹⁾	MAX, GI	D MAXG
IMAX (IALL.M) ¹⁾	フィールド名付きインデント型 MAX 形式	D IMAX
IMAXG (IALLG.M) ¹⁾	IMAX, GI	D IMAXG
RE ²⁾	引用情報 (INPADOCDB ファイル由来)	D RE
SCAN ³⁾ (無料)	回答チェック用表示形式 TI (回答番号なしのランダム表示)	D SCAN
STD ^{1) 2)}	書誌情報, 特許分類 AN, ED, EDTX, UP, UW, TI, IN, PA, PA.CNY, LA, LAF, DT, PIT, PI, AI, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT (最新公報の情報) (デフォルト)	D STD
STD.M ¹⁾	書誌情報と特許分類 (全公報の情報)	D STD.M
STDG ¹⁾	STD, GI	D STDG
ISTD ^{1) 2)}	フィールド名付きインデント型 STD 形式	D ISTD
ISTDG ¹⁾	ISTD, GI	D ISTDG
TRIAL (TRI, SAMPLE, SAM, FREE)	回答チェック用表示形式 ED, TI, FA, DETN, CLMN, GIS, GIT	D TRIAL
TX	全文情報 (詳細な説明, クレーム) DETD, CLM (最新公報の情報)	D TX

- 1) 出願番号および特許番号はダウエント形式およびSTN形式が利用できます。DISPLAY, PRINT, SELECT および SORT の形式は SET PATENT コマンドにより指定します。STN 形式がデフォルトです。ダウエント形式への変換は SET PAT DERWENT と入力します。STN 形式に戻す場合は SET PAT STN と入力します。
- 2) 末尾に.PK (特許種別コード) を付与して表示すると、特定の種別コードの情報に限定して表示できます。例: D STD.A8
- 3) SCAN はコマンドに続けて入力します。例: D SCAN または DISPLAY SCAN

網がけ はおおすすめの定型表示形式です。

■ ヒットタームに関する表示形式

すべての検索フィールドでヒットタームハイライト機能が使えます。(検索時にハイライト機能を ON にしておく必要があります。)

表示形式	内容	入力例
HIT	ヒットタームを含むフィールド	D HIT
KWIC	ヒットタームの前後 20 語 (KeyWord-In-Context)	D KWIC
OCC (無料)	ヒットタームの出現頻度をフィールドごとに表示	D OCC

SELECT, ANALYZE および SORT フィールド

SELECT/ANALYZE コマンドは抽出・解析用のコマンドです。

入力例：=> SEL L1 RN (回答セット L1 の回答全件から CAS 登録番号を抽出する)

=> ANA L1 1- PN (回答セット L1 の回答全件から特許番号を解析する)

後ろに .M をつけることで、レコード中の全公報の情報を SELECT/ANALYZE することができます (AN, FA 以外)。

SORT コマンドは指定したフィールドのアルファベット順または数値順に検索結果を並び替えるコマンドです。入力例：=> SORT L1 PD (回答セット L1 の回答全件を発行日の古い順に並び替える)

○ は SELECT/ANALYZE/SORT 可能なコード, × は不可能なコードです。

SELECT/ANALYZE/ SORT コード	内容	ANALYZE/SELECT ¹⁾	SORT
AB	抄録	○	×
AC	出願国	○	×
AD	出願日	○	×
AI (AP)	出願情報	○ ^{2) 3)}	×
AP (AI)	出願番号	○	×
APPS	出願番号グループ	○ ^{2) 3)}	×
AN	レコード番号	○	○
AY	出願年	○	×
CLM	クレーム	○	×
CLMN	クレームの数	○	×
CPC	共通特許分類	○	○
DETD	発明の詳細な説明	○ ⁴⁾	×
DETN	発明の詳細な説明の数	○	×
DT (TC)	資料種類	○	○
ED	入力日	○	○
EPC	ヨーロッパ特許分類 (ECLA コード)	○	×
EW	入力週	○	○
FA	フィールドの存在	○	×
GIS	グラフィック情報サイズ	○	×
IC	IPC (ICM, ICS), 1-7 版	○	×
ICM	IPC, 主分類, 1-7 版	○	○
ICO	コンピュータ分類	○	×
ICS	IPC, 副分類, 1-7 版	○	○
IDT	IdT 分類	○	○
IN (AU)	発明者	○	×
IPC	国際特許分類	○	×
IPC. A	国際特許分類, アドバンスレベル	○ ⁵⁾	×
IPC. AI	国際特許分類, 発明情報のアドバンスレベル	○ ⁵⁾	×
IPC. F	国際特許分類, 主分類 (7 版まで) および第一分類	○ ⁵⁾	×
IPCI	国際特許分類, 発行時の分類	○ ⁵⁾	×
IPCR	国際特許分類, 再分類	○ ⁵⁾	×
LA	言語	○	○
LAF	言語 (出願)	○	○
MCLM	主クレーム	○	×
OCC	ヒットタームの出現頻度	×	○
PA (CS)	特許出願人	○	○
PA. CNY	特許出願人 (国名)	○	○
PATS	特許番号グループ	○	×
PC	特許発行国	○	○
PD	特許発行日	○	○

(続く)

SELECT, ANALYZE および SORT フィールド (続き)

SELECT/ANALYZE/ SORT コード	内容	ANALYZE/SELECT ¹⁾	SORT
PI (PN)	特許情報	<input type="radio"/> ^{3) 6)}	<input type="radio"/>
PIT	特許情報 (特許種別)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PK	特許種別	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PNK	種別つき特許番号	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PRAI (PRN)	優先権情報	<input type="radio"/> ⁷⁾	<input type="radio"/>
PRC	優先権主張国	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PRD	優先権主張日	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PRN	優先権出願番号	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PRNO	優先権情報, オリジナル	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PRY	優先権主張年	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PRYF	最先の優先権主張年	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
PY	特許発行国	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
TI	標題 (デフォルト)	<input type="radio"/> (デフォルト)	<input type="radio"/>
UP	更新日	<input type="radio"/> ²⁾	<input type="radio"/>
UW	更新週	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

1) 回答セットからヒットタームだけを抽出するには, HIT を使います. (例: => SEL HIT TI)

2) 出願番号が SELECT または ANALYZE され, /AP が付与されます.

3) SELECT, ANALYZE, SORT された優先権出願番号, 出願番号, 特許番号は, SET PATENT STN あるいは DE RWENT で設定した形式で表示されます.

4) SELECT で抽出されたタームに /BI が付与されます.

5) SELECT で抽出されたタームに /IPC が付与されます.

6) 特許番号が SELECT または ANALYZE され, /PN が付与されます.

7) 優先権番号が SELECT または ANALYZE され, /PRN が付与されます.

サンプルレコード

MAXG 表示形式

レポート番号	AN	2492909	GBFULL	ED 20130121	EW 201303	EDTX 20130121	<u>Full-text</u>
				UP 20130409	UW 201314	UPTX 20130121	
標題	TI	Valve cartridge for a pump					
発明者名	IN	MARICA ADRIAN					
特許出願人	PA	NAT OILWELL VARCO LP					
特許出願人の国	PA. CNY	US					
言語	LA	English					
資料種類	DT	Patent					
特許情報, 公報タイプ	PIT	GBA PATENT SPECIFICATION (UNDER 2,000,000) OR PUBLISHED PATENT APPLICATION (FROM 2,000,000)					
特許情報	PI	GB 2492909	A	20130116			
出願情報	AI	GB 2012-16430	A	20120914			
優先権出願情報	PRAI	US 2008-288167	A	20081016			
国際特許分類 (発行時)	IPC1	E21B0021-10	[I,A];	E21B0034-00	[I,A];	E21B0043-12	[I,A];
		E21B0047-18	[I,A];	F16K0001-38	[I,A];	F16K0031-46	[I,A]
共通特許分類	CPC	F04B0023-10; F04B0037-14; E21B0021-10; E21B0034-00; E21B0043-128; E21B0047-187; F16K0001-38; F16K0031-465					
ヨーロッパ特許分類	EPC	F04B0023-10; F04B0037-14					
	EPC	GB: E21B0021-10; E21B0034-00; E21B0043-12B10; E21B0047-18P; F16K0001-38; F16K0031-46B					
抄録	AB	A valve cartridge for a pump is comprises a cartridge body 102, a mounting flange operatively coupled to said cartridge body 102, said mounting flange being adapted to be coupled to a housing of said pump, a valve seat 160, a valve member 114 that is adapted to sealingly engage said valve seat 160, and an actuator 130 positioned within said cartridge body 102, said actuator 130 being operatively coupled to said valve member 114 via a connector 143, wherein said actuator 130 is adapted for selectively moving said valve member 114 relative to said valve seat 160. GB 2492909 A 20130116					
詳細な説明	DETD	This present invention is directed to drilling wellbores in the earth, to systems for pumping drilling fluid ("mud") for such operations, to mud pumping system modules with surge suppressing dampeners, and to methods of their use. DESCRIPTION OF THE RELATED Known references disclose a wide variety of drilling systems, apparatuses, and methods including, but not limited to, the disclosures in U.S. Patents 6,944,547; 6,918,453; 6,802,378; 6,050,348; 5,465,799; 4,995,465; 4,854,397; and 3,658,138, all incorporated fully herein for all purposes. Prior references disclose a wide variety of drilling fluid pumps ("mud pumps") used in drilling operations and pump systems, for example, and not by way of limitation, those pumps and systems disclosed in U.S. Patents 6,257,354; 4,295,366; 4,527,959; 5,616,009; 4,242,057; 4,676,724; 5,823,093; 5,960,700; 5,059,101; 5,253,987; in U.S. Applications Ser. No. 10/833,921 filed April 28, 2004 (all said U.S. Patents and Applications are hereby incorporated by reference in their entirety into this specification). :					
クレーム	CLM	1. A valve cartridge for a pump, comprising: a cartridge body; a mounting flange operatively coupled to said cartridge body, said mounting flange being adapted to be coupled to a housing of said pump; a valve member that is adapted to sealingly engage a valve seat; and an actuator positioned within said cartridge body, said actuator being operatively coupled to said valve member via a connector, wherein said actuator is adapted for selectively moving said valve member relative to said valve seat. 2. The valve cartridge of Claim 1, further comprising said valve seat. 3. The valve cartridge of Claim 1, further comprising a spring positioned between said cartridge body and said valve member. :					

MAXG 表示形式 (続き)

図面

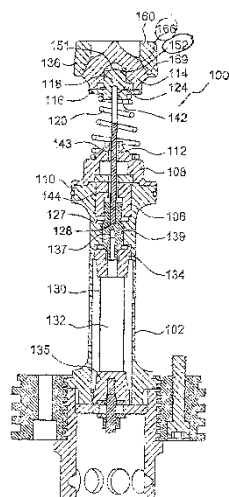


FIG. 3B

レコード番号	AN	2492909	GBFULL	ED 20130409	EW 201314	EDTX 20130121	<u>Full-text</u>
				UP 20130415	UW 201314	UPTX 20130415	
標題	TI	Valve cartridge for a pump					
発明者名	IN	MARICA ADRIAN					
特許出願人	PA	NAT OILWELL VARCO LP					
特許出願人の国	PA. CNY	US					
言語	LA	English					
資料種類	DT	Patent					
特許情報, 公報タイプ	PIT	GBB AMENDED PATENT SPECIFICATION (UNDER 2,000,000) OR PATENT SPECIFICATION (FROM 2,000,000)					
特許情報	PI	GB 2492909	B	20130403			
出願情報	AI	GB 2012-16430	A	20120914			
優先権出願情報	PRAI	US 2008-288167	A	20081016			
国際特許分類 (発行時)	IPC1	E21B0021-10	[I, A];	E21B0034-00	[I, A];	E21B0043-12	[I, A];
		E21B0047-18	[I, A];	F04B0023-10	[I, A];	F04B0037-14	[I, A];
		F16K0001-38	[I, A];	F16K0031-46	[I, A]		
共通特許分類	CPC	F04B0023-10; F04B0037-14; E21B0021-10; E21B0034-00; E21B0043-128; E21B0047-187; F16K0001-38; F16K0031-465					
抄録	AB	<p>A system for pumping a drilling fluid mixture, the system, in certain aspects, having a pump apparatus, the pumping apparatus having a body with an inlet and an outlet, a suction valve and a discharge valve in the body for selectively controlling flow through the body, or each valve having a curved valve seat and a valve member with a curved seating surface, the valve member selectively movable to seat against the curved valve seat to prevent the flow of the drilling fluid mixture past the valve seat; and, in one aspect, a seal in the curved valve seat against which the valve member is also sealable. This abstract is provided to comply with the rules requiring an abstract which will allow a searcher or other reader to quickly ascertain the subject matter of the technical disclosure and is submitted with the understanding that it will not be used to interpret or limit the scope or meaning of the claims, 37 C.F.R. 1.72(b).</p>					
詳細な説明	DETD	<p>· This present invention is directed to drilling wellbores in the earth, to systems for pumping drilling fluid ("mud") for such operations, to mud pumping system modules with surge suppressing dampeners, and to methods of their use.</p>					

DESCRIPTION OF THE RELATED Known references disclose a wide variety of drilling systems, apparatuses, and methods including, but not limited to, the disclosures in U.S. Patents 6,944,547; 6,918,453; 6,802,378; 6,050,348; 5,465,799; 4,995,465; 4,854,397; and 3,658,138, all incorporated fully herein for all purposes. Prior references disclose a wide variety of drilling fluid pumps ("mud pumps,") used in drilling operations and pump systems, for example, and not by way of limitation, those pumps and systems disclosed in U.S. Patents 6,257,354; 4,295,366; 4,152,795.9; 5,616,009; 4,242,057; 4,676,724; 5,823,093; 5,960,700;

MAXG 表示形式 (続き)

クレーム CLM

1. A valve cartridge for a pump, comprising:

a cartridge body; a mounting flange operatively coupled to said cartridge body, said mounting flange being adapted to be coupled to a housing of said pump; a valve member that is adapted to, in use, selectively engage a valve seat; and an actuator positioned within said cartridge body, said actuator being operatively coupled to said valve member via a connector, wherein said actuator is adapted for selectively moving said valve member relative to said valve seat. -

2. The valve cartridge of Claim 1, further comprising said valve seat.

3. The valve cartridge of Claim 1, further comprising a spring positioned between said cartridge body and said valve member.

図面

