

| | | | |
|--------|--|---|--------------------------------------|
| 収録範囲 | 全技術分野 | | |
| ファイル種類 | 文献データベース | | |
| 特徴 | 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, /ICO) | |
| | アラート (自動 SDI 検索) | 毎週 (デフォルト), 毎月 | |
| | CAS RN® (CAS 登録番号) <input type="checkbox"/> | ページイメージ <input type="checkbox"/> | STN AnaVist <input type="checkbox"/> |
| | Keep & Share <input checked="" type="checkbox"/> | 中間一致・ 後方一致検索 <input checked="" type="checkbox"/> | STN Easy <input type="checkbox"/> |
| | 練習用ファイル <input type="checkbox"/> | 構造図 <input type="checkbox"/> | |
| レコード内容 | <ul style="list-style-type: none"> ・カナダで発行された公開特許, 登録特許の全文情報を収録. ・1920 年以降の公開特許, 登録特許を収録. ・書誌情報 (特許出願人, 発明者, 特許情報, 出願情報, 優先権出願情報, 国際特許分類, 共通特許分類, ヨーロッパ特許分類) と標題, 抄録, 詳細な説明, クレームが収録されています. ・約 40,000 のレコードは公開言語がフランス語です. フランス語の抄録は人手で, クレームと詳細な説明は機械で英語に翻訳されています. 1976 年以降の 99% のレコードにフランス語と英語の標題が収録されています. ・約 400 種類の単位で表される 30 以上の物理学的・化学的物性値がすべての英語の全文テキストフィールドで検索可能です. ・全文情報は, 光学的文字読み取り (OCR) ソフトウェアで作成されています. このため, 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. スキャンの失敗のためにレコードが存在しない特許もわずかにあります. ・レコードは同一出願単位です. ・イメージデータ (大半はフロントページデータ) が収録されているレコードもあります. ・INPADOCDB ファイルの法的状況と特許ファミリーデータが表示可能です. | | |
| レコード数 | 2,150,000 件以上 (イメージ数 1,220,000 件以上) (2013 年 8 月現在) | | |
| 収録年代 | 1920 年以降 | | |
| 更新頻度 | 毎週更新 | | |
| 言語 | 英語, フランス語 | | |
| 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 著作権保有者 | | |
| データベース | FIZ Karlsruhe | | |
| 代理店 | STN Europe P.O. Box 2465 76012 Karlsruhe Germany Phone: +49-7247-808-555 Fax: +49-7247-808-259 E-mail: helpdesk@fiz-karlsruhe.de | | |

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

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

| | | | | |
|----------------|--|------------|------------|--------------|
| 収録源 | カナダ特許庁から発行された公開特許，登録特許 | | | |
| 検索補助 資料 | <ul style="list-style-type: none">• 講習会テキスト http://www.jaici.or.jp/stn/text.html• STN 技術資料 http://www.jaici.or.jp/stn/stn_doc_01.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 | | | |
| 利用可能な クラスター | • AEROTECH | • ALLBIB | • AUTHORS | • CORPSOURCE |
| | • ENGINEERING | • FULLTEXT | • HPATENTS | • PATENTS |
| | • PNTTEXT | | | |

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) CAA1/PK で検索すると、CAA1 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 (/TIEN, /TIFR), 抄録 (/ABEN, /ABFR), クレーム (/CLMEN, /CLMFR), 詳細な説明 (DETDEN, DETDFR) (以上からの切出し語) | S TRANSISTOR AND ELECTRODE S ACOUSTIC SENSOR S ?TRANSFER? S PLASTIQUE | ABEN, ABFR, CLMEN, CLMFR, DETDEN, DETDFR, TIEN, TIFR, |
| /AB | 抄録 * | S BOREHOLE/AB | ABEN, ABFR |
| /ABEN | 抄録, 英語 | S BOREHOLE/ABEN | ABEN |
| /ABFR | 抄録, 仏語 | S PLASTIQUE/ABFR | ABFR |
| /AC | 出願国 (WIPO コードおよび国名) | S CA/AC | AI |
| /AD | 出願日 ¹⁾ | S AD=JAN 2003 | AI |
| /AN | レコード番号 | S 2010006109/AN | AN |
| /AG | 代理人 ²⁾ | S ANDREW/AG | AG |
| /AG. CNY | 代理人, 国 (WIPO コードおよび 国名) | S CA/AG. CNY | AG. CNY |
| /AP | 出願番号 ³⁾ | S CA 2003-2669508/AP | AI |
| /AY | 出願年 ¹⁾ | S AY>=2000 | AI |
| /CLM | クレーム * | S DERIVATION/CLM | CLMEN, CLMFR |
| /CLMEN | クレーム, 英語 | S DERIVATION/CLMEN | CLMEN |
| /CLMFR | クレーム, 仏語 | S DERIVATION/CLMFR | CLMFR |
| /CLMN | クレームの数 ¹⁾ | S 5-7/CLMN | CLMN |
| /CPC | 共通特許分類 ⁴⁾ | S C12N0009/CPC | CPC |
| /CPC. ACD | 共通特許分類, 発効日 ¹⁾ | S 20121113/CPC. ACD | CPC. TAB |
| /CPC. KW | 共通特許分類, キーワード | S C12N0009/CPC(S) I/CPC. KW | CPC. TAB |
| /CPC. VER | 共通特許分類, 版 | S 20130101/CPC. VER | CPC. TAB |
| /DED | データ入力日 ¹⁾ | S 20110124/DED | DED |
| /DUPD | データ更新日 ¹⁾ | S 20110106/DUPD | DUPD |
| /DETN | 詳細な説明 (DETD) の パラグラフ数 ¹⁾ | S DETN<=9 | DETN |
| /DT または /TC | 資料種類 (コードおよびテキスト) | S P/DT S PATENT/DT | DT |
| /ED | 入力日 ¹⁾ | S ED=AUGUST 2011 | ED |
| /EDTX | 入力日, 全文 ¹⁾ | S 20110815/EDTX | EDTX |
| /EPC | ヨーロッパ特許分類 ³⁾ | S A01B0001-02B/EPC | EPC |
| または /ECLA または /EPCLA | | | |
| /EPC. KW | ヨーロッパ特許分類, キーワード | S D/EPC. KW | EPC |
| /FA | フィールドの存在 | S ABEN/FA | FA |
| /GIS | 図面イメージサイズ ¹⁾ | S L1 AND 700-800/GIS | GIS |
| /IC | 国際特許分類 (ICM, ICS) ⁵⁾ | S A24B/IC | ICM, ICS |
| /ICM | 国際特許分類, 主分類 ⁵⁾ | S A01N001/ICM | ICM |
| /ICS | 国際特許分類, 副分類 ⁵⁾ | S A01B001-16/ICS | ICS |

(続く)

検索フィールド (続き)

| SEARCH コード | 内容 | 入力例 | DISPLAY コード |
|------------------|-----------------------------|---|------------------------------|
| /ICO | コンピュータ分類 ⁴⁾ | S L29C0065-18/ICO | ICO |
| /ICO.KW | コンピュータ分類, キーワード | S A4/ICO.KW | ICO |
| /IDT | IdT 分類 | S B21K0001-56/IDT | IDT |
| /IN または /AU | 発明者 | S MANDEL STEVEN J/IN S MANDEL?/IN | IN |
| /IN.CNY | 発明者, 国 (WIPO コードおよび国名) | S CA/IN.CNY | IN, IN.CNY |
| /INA | 発明者住所 | S BADHAUSSTRASSE 10/4 A-6080, IGLS, AT/INA | IN |
| /IPC | 国際特許分類 ⁴⁾ | S A01B001/IPC | IPCI, IPCR, ICM, ICS |
| /IPC.ACD | 国際特許分類, 発効日 ¹⁾ | S 20051008/IPC.ACD | IPC.TAB |
| /IPC.KW | 国際特許分類, キーワード | S INITIAL/IPC.KW | IPC.TAB |
| /IPC.REF | 国際特許分類, リフォーム | S B25F0005-00/IPC.REF | IPC.TAB |
| /IPC.VER | 国際特許分類, 版 | S 7/IPC.VER | IPC.TAB |
| /IPCI | 国際特許分類, 発行時 | S B21B0001/IPCI | IPCI |
| /IPCR | 国際特許分類, 再分類 | S B21B0001/IPCR | IPCR |
| /LA | 言語 (ISO コードおよび言語名) | S EN/LA S ENGLISH/LA | LA |
| /LAF | 出願言語 (ISO コードおよび言語名) | S EN/LAF S ENGLISH/LAF | LAF |
| /MCLM | メインクレーム [*] | S ?FRACTURE?/MCLM | MCLMEN, MCLMFR |
| /MCLMEN | メインクレーム, 英語 | S DERIVATION/MCLMEN | MCLMEN |
| /MCLMFR | メインクレーム, 仏語 | S DERIVATION/MCLMFR | MCLMFR |
| /PA または /CS | 特許出願人 ²⁾ | S BASF AG/PA | PA |
| /PA.CNY | 特許出願人, 国 (WIPO コードおよび国名) | S IL/PA.CNY | PA, PA.CNY |
| /PA.NAT | 特許出願人, 国籍 (WIPO コード) | S CU/PA.NAT | PA |
| /PA.RES | 特許出願人, 所在地 (WIPO コード) | S KR/PA.RES | PA |
| /PA.T | 特許出願人, すべて ²⁾ | S SANDISK IL/PA.T | PA |
| /PAA | 特許出願人住所 ²⁾ | S 353 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CA, 94404, US/PAA | PA |
| /PC | 特許国 (WIPO コードおよび国名) | S CA/PC | PI |
| /PD | 発行日 ¹⁾ | S PD=JAN-FEB 2003 | PI |
| /PHP | 物性 | S VOLT/PHP (S) TOUCH SCREEN/BI | TIEN, ABEN, CLMEN, DETDEN |
| /PIT | 特許情報, 公報タイプ | S "CAA PATENT APPLICATION FILED" /PIT | PIT |
| /PK | 特許種別コード | S CAA1/PK | PI |
| /PN または /PATS | 特許番号 ³⁾ | S CA2340007/PN S CA2340007/PATS | PI |
| /PNK | 種別付き特許番号 | S CA 1334342C2/PNK | PI |
| /PNO | 特許番号, オリジナル | S CA2340007/PNO | PNO |

(続く)

検索フィールド (続き)

| SEARCH コード | 内容 | 入力例 | DISPLAY コード |
|---------------|---------------------------|--|----------------|
| /PRC | 優先権主張国 (WIPO コードおよび国名) | S AU/PRC | PRAI |
| /PRD | 優先権主張日 ¹⁾ | S AUSTRALIA/PRC S PRD=APRIL, 2 2003 S 20030402/PRD | PRAI |
| /PRDF | 最先の優先権主張日 ¹⁾ | S 20000109/PRDF | PRAI |
| /PRK | 優先権出願種別 | S DEA/PRK | PRAI |
| /PRN | 優先権出願番号 ³⁾ | S DE2000-10000267/PRN | PRAI |
| /PRNO | 優先権出願番号, オリジナル | S US03530396/PRNO | PRAO |
| /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 | 発行年 ¹⁾ | S PY>2003 AND L1 | PI |
| /RLC | 関連特許発行国 | S WO/RLC | RLN |
| /RLD | 関連特許発行日 ¹⁾ | S 20000109/RLD | RLN |
| /RLN | 関連特許番号 ³⁾ | S W02005-CN1442/RLN | RLN |
| /RLY | 関連特許発行年 ¹⁾ | S 2005/RLY | RLN |
| /TI | 標題 * | S FLUID###/TI | TI |
| /TIEN | 標題, 英語 | S TOUCH SCREEN/TIEN | TIEN |
| /TIFR | 標題, 仏語 | S ECRAN TACTILE/TIFR | TIFR |
| /UP | 更新日 ¹⁾ | S UP=AUG 2011 | UP |

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) このフィールドでは, (S) 演算子はスペースで代用できます。

3) STN 形式またはダウエント形式のどちらでも利用できます。

4) シソーラスが利用できます。

5) このフィールドには, 改定前 IPC (7 版までの IPC) が付与され発行されたベーシック特許の国際特許分類が収録されています。このフィールドは改定後の IPC (第 8 版の IPC) で更新はされません。レコード中の全 IPC を検索するには /IPC フィールドを使用してください。

スーパー検索フィールド

必要な情報が含まれる一つまたはそれ以上のフィールドを検索するときは, スーパー検索コードを利用します。スーパー検索フィールドは, クロスオーバー検索やマルチファイル検索を行う場合に便利です。スーパー検索フィールドは EXPAND には利用できません。代わりに個々のフィールドで EXPAND してください。

| スーパー サーチコード | 検索される フィールド | 内容 | SEARCH 例 | DISPLAY コード |
|----------------|----------------|------------------------------------|-----------------------|----------------|
| /APPS | /AP, /PRN | 特許出願番号および 優先権出願番号 ¹⁾ | S CA2010-2687641/APPS | AI, PRAI |

1) STN 形式およびダウエント形式の両方が利用できます。

物性検索フィールド 1), 2), 3)

| SEARCH コード | 物性 | SEARCH 例 | 単位 |
|-----------------|----------------|---|-------------------|
| /AOS | 物質量 | S 10/AOS | mol |
| /BIR | ビット | S 100000-160000/BIR | bit |
| /BYR | バイト | S BYR<300000 | byte |
| /CMOL | モル濃度 | S MOLYBD? (S) 2E-2/CMOL | mol/L |
| /CON | コンダクタンス | S 1E-2/CON | S (Siemens) |
| /DEG | 角度 | S (POLARI? (S) ANGLE) (S) 45/DEG | ° |
| /DEN | 密度 | S (CELL? (S) RECOMBIN?)/CLMEN (S) 5E-3-10E-3/DEN | kg/m ³ |
| /DV | 動的粘度 | S DV>5000 | Pa s |
| /ENE | エネルギー | S L1 AND 10000/ENE | J |
| /FOR | 力 | S 50 N/FOR | N |
| /FRE | 周波数 | S ANALY?/CLM (10A) 0-3/FRE | Hz |
| /KV | 動粘性率 | S LUBRICANT (S) 10E-5/KV | m ² /s |
| /LUME | 照度 | S 10-50/LUME | lux |
| /LUMF | 光束 | S L1 (S) LUMF>70 | lumen |
| /LUMI | 光度 | S 5<LUMI<15 | cd |
| /M | 質量 | S ALLOY (30A) 1E-10-1E-5/M | kg |
| /MFL | 質量流量 | S INJECT? (S) 3-10/MFL | kg/s |
| /MFS | 磁界密度 | S MAGNET? (10W) 5<MFS<7 | T |
| /MW | 分子量 | S 2000-3000 G/MOL/MW | g/mol |
| /PER | パーセント | S (TITAN? (3A) DIOXID?)/CLMEN (S) 5/PER | % |
| /PHV | 水素イオン指数 | S 7.4-7.6/PHV | pH |
| /POW | 電力 | S (SOLAR? OR PHOTOVOLTAIC?) (10A) 5-10/POW | W |
| /PRES または /P | 圧力 | S (VACUUM (5A) DISTILL?) (S) 1000-1100/PRES | Pa |
| /RAD | 放射能 | S AZA? (S) 1-10/RAD | Bq |
| /RES | 電気抵抗 | S CERAMIC/CLM (S) 1-8/RES | Ω |
| /SAR | 面積 | S (COATING? OR FOIL?) (S) 10-100/SAR | m ² |
| /SCO | ばね定数 | S (ALUMINUM OR ALUMINIUM) (20A) 10000-50000/SCO | N/m |
| /SIZ | 大きさ (長さ, 厚さなど) | S ?CARBON?/CLM (S) 3E-9/SIZ | m |
| /ST | 表面張力 | S 60 J/M**2/ST | J/m ² |
| /TEMP または /T | 温度 | S (REACTION? (25A) PHOSPHAT?) (S) 10/TEMP | K |
| /TIM | 時間 | S ?INCUB?/CLM (10W) 10-50/TIM | s |
| /VEL または /V | 速度 | S PUMP? (S) 1E-3-5E-3/VEL | m/s |
| /VELA | 角速度 | S ANG?/CLM (S) VELA>10 | rpm |
| /VOL | 体積 | S ?FUSION? (9A) 1E-8-2E-8/VOL | m ³ |
| /VOLT | 電圧 | S CALIBRAT?(10A) 5E-3<VOLT <7E-3 | V |

1) /PHP フィールドを EXPAND すると検索可能な物性値がわかります。

2) 物性値は専用の表示フィールドでは表示されませんが、全文フィールド (TI, AB, DETD, CLM) 中のヒットタームとしてハイライトされます。

3) 指数を用いて検索できます。例 : 18,000 は 1.8E+4 あるいは 1.8E4, 0.92 は 9.2E-1

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 (SELF, ADVANCED) | 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 (SELF, BT) | E C01F0001-00+BT/IPC |
| CORE (COR) | 入力した IPC に対応するコアレベルの IPC (SELF, CORE) | E G08C0019-22+CORE/IPC |
| ED | 入力語の完全な標題と IPC の版 | E C01F0001-00+ED/IPC |
| HIE | 階層関係語 (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 | 入力語とその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, /ICO) シソーラスの関係コード

ヨーロッパ特許分類 (/EPC, /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 (BT, SELF, CODE, DEF, NT) | E C12M0001-34H+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 (BT, SELF, CODE, DEF, NT) | E C12M0001-00+ALL/CPC |
| AUTO ¹⁾ | 自動関係語 (BT, SELF, CODE, DEF) | E G01J0003-443+AUTO/CPC |
| BT | 上位語 (BT, SELF, CODE, DEF) | E G01J0003-443+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 A01B0001+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 G01J0003-44+MAX/CPC |
| NEXT | 次の分類 | E A01B0001-24+NEXT/CPC |
| NEXT(n) | 次の n 個の分類コード | E A01B0001-24+NEXT3/CPC |
| NT | 下位語 (SELF, NT) | E G05B0001-04+NT/CPC |
| PREV | 前の分類 | E G05B0019-00+PREV/CPC |
| PREV(n) | 前の n 個の分類コード | E G05B0019-00+PREV2/CPC |
| TI | 入力語とその上位語の完全な標題 (BT, SELF) | E G05B0001-03+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 BIB ABS

=> D L1 TI, AU, SO, CS, AB

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, LS, LS2, 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.A1)。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 |
|-----------------------|--|---------------|-------------|
| AB (ABS) | Abstract (in English and French) | 抄録 (英語と仏語) | D TI AB 1-5 |
| ABEN | Abstract in English | 抄録, 英語 | D ABEN |
| ABFR | Abstract in French | 抄録, 仏語 | D ABFR |
| AG | Agent | 代理人 | D AG |
| AG.CNY | Agent, Country | 代理人, 国 | D AG.CNY |
| AI ¹⁾ (AP) | Application Information | 出願情報 | D AI |
| AN | Accession Number | レコード番号 | D L3 AN |
| CLM ²⁾ | Claims (in English and French) | クレーム (英語と仏語) | D CLM |
| CLMEN ²⁾ | Claims in English | クレーム, 英語 | D CLMEN |
| CLMFR ²⁾ | Claims in French | クレーム, 仏語 | D CLMFR |
| CLMN | Number of Claims | クレームの数 | D CLMN |
| CPC | Cooperative Patent Classification | 共通特許分類 | D CPC |
| DED | Data Entry Date | データ入力日 | D DED |
| DETD ²⁾ | Detailed Description (in English and French) | 詳細な説明 (英語と仏語) | D DETD |
| DETDEN ²⁾ | Detailed Description in English | 詳細な説明, 英語 | D DETDEN |
| DETDFR ²⁾ | Detailed Description in French | 詳細な説明, 仏語 | D DETDFR |

(続く)


■ カスタム表示形式 (続き)

| 表示形式 | 英語名 | 内容 | 入力例 |
|--------------------------------|---|---------------------------------|----------|
| DETN | Number of Paragraphs in DETD | 詳細な説明のパラグラフ数 | D DETN |
| DT (TC) ³⁾ | Document Type | 資料種類 | D DT |
| DUPD | Data Update Date | データ更新日 | D DUPD |
| ED | Entry Date | 入力日 | D ED |
| EDTX | Entry Date Full Text | 入力日, 全文 | D EDTX |
| EPC (ECLA, EPCLA) | EPC Classification | ヨーロッパ特許分類 | D EPC |
| FA | Field Availability | フィールドの存在 | D FA |
| GI | Graphic Image | 図面イメージ | D GI |
| GIS ³⁾ | Graphic Image Size | 図面イメージサイズ | D GIS |
| GIT ³⁾ | Graphic Image Type | 図面イメージタイプ | D GIT |
| ICM | IPC, Main | 国際特許分類, 主分類 | D ICM |
| ICO | ICO (in-computer-only) Classification | コンピュータ分類 | D ICO |
| ICS | IPC, Secondary | 国際特許分類, 副分類 | D ICS |
| IDT | IDT Classification | IdT 分類 | D IDT |
| IN (AU) | Inventor | 発明者 | D IN |
| IN.CNY | Inventor, Country | 発明者, 国 | D IN.CNY |
| IPCI | IPC, Initial | 国際特許分類, 発行時 | 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 | 出願言語 | D LAF |
| LS ³⁾ | Legal Status (from INPADOC database) | 法的状況 (INPADOC からの データ) | D LS |
| LS2 ³⁾ | Legal Status (from INPADOC database), detailed version with display headers | 法的状況 (INPADOC からの データ), 詳細表示 | D LS2 |
| MCLM | Main Claim (in English and French) | メインクレーム | D MCLM |
| MCLMEN | Main Claim in English | メインクレーム, 英語 | D MCLMEN |
| MCLMFR | Main Claim in French | メインクレーム, 仏語 | D MCLMFR |
| PA (CS) | Patent Assignee | 特許出願人 | D PA |
| PA.CNY | Patent Assignee, Country | 特許出願人, 国 | D PA.CNY |
| PI ¹⁾ (PN, PATS) | Patent Information | 特許情報 | D PI |
| PIT | Patent Information Publication Type | 特許情報, 公報タイプ | D PIT |
| PNO ³⁾ | Patent Number, Original | 特許情報, オリジナル | D PNO |
| PRN (PRAI) ¹⁾ | Priority Information | 優先権情報 | D PRN |
| PRNO (PRAO) ³⁾ | Priority Information, Original | 優先権情報, オリジナル | D PRNO |
| RLI (RLN) | Related Patent Information | 関連特許情報 | D RLI |
| TI | Title | 標題 (英語と仏語) | D TI |
| TIEN | Title in English | 標題, 英語 | D TIEN |
| TIFR | Title in French | 標題, 仏語 | D TIFR |
| UP | Update Date | 更新日 | D UP |

1) 出願番号および特許番号はダウエント形式および STN 形式を利用できます。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 形式に戻す場合には => 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, 特定の特許種別コードの情報に限定して表示できます。例: => D CLM.A1

3) カスタム表示形式でのみ表示可能です。

 定型表示形式

| 表示形式 | 内 容 | 入 力 例 |
|--------------------------------|---|-----------|
| ALL ^{1), 2)} | レコードの全情報 (BIB+ABS+IND+CLM+DETD) AN, ED, EDTX, UP, DED, DUPD, TI, IN, IN.CNY, PA, AG, LAF, LA, DT, PIT, PI, AI, RLN, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT, AB, DETD, CLM (最新公報の情報) | D ALL |
| DALL ¹⁾ | デリミタ型 ALL 形式 | D DALL |
| IALL ^{1), 2)} | フィールド名付きインデント型 ALL 形式 | D IALL |
| ALLG ¹⁾ | ALL, GI | D ALLG |
| IALLG ¹⁾ | IALL, GI | D IALLG |
| APPS ¹⁾ | AI, RLN, PRAI | D APPS |
| BIB ¹⁾ | 書誌情報 AN, ED, EDTX, UP, DED, DUPD, TI, IN, IN.CNY, PA, AG, LAF, LA, DT, PIT, PI, AI, RLN, PRAI (最新公報の情報) | D BIB |
| IBIB ¹⁾ | フィールド名付きインデント型 BIB 形式 | D IBIB |
| BIBG ¹⁾ | BIB, GI | D BIBG |
| IBIBG ¹⁾ | IBIB, GI | D IBIBG |
| BRIEF ¹⁾ | 書誌情報, 抄録, メインクレーム AN, ED, EDTX, UP, DED, DUPD, TI, IN, IN.CNY, PA, AG, LAF, LA, DT, PIT, PI, AI, RLN, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT, AB, MCLM (最新公報の情報) | D BRIEF |
| IBRIEF ¹⁾ | フィールド名付きインデント型 BRIEF 形式 | D IBRIEF |
| BRIEFG ¹⁾ | BRIEF, GI | D BRIEFG |
| IBRIEFG ¹⁾ | IBRIEF, GI | D IBRIEFG |
| 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 |
| 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 (特許番号, 出願番号, 優先権出願番号) 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 |
| 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 (無料) | 索引情報 IPC (ICM, ICS, IPCI, IPCR), CPC, EPC, ICO, IDT (最新公報の情報) | D IND |
| IPC (無料) | 国際特許分類, 全版 ICM, ICS, IPCI, IPCR (最新公報の情報) | D IPC |
| IPC.TAB (無料) | 国際特許分類の表形式 (最新公報の情報) | D IPC.TAB |
| MAX (ALL.M) ¹⁾ | レコードの全情報 (BIB+ABS+IND+CLM+DETD), 全公報の情報 AN, ED, EDTX, UP, DED, DUPD, TI, IN, IN.CNY, PA, AG, LAF, LA, DT, PIT, PI, AI, RLN, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT, AB, DETD, CLM | D MAX |
| IMAX (IALL.M) ¹⁾ | フィールド名付きインデント型 MAX 形式 | D IMAX |
| MAXG (ALLG.M) ¹⁾ | MAX, GI | D MAXG |
| IMAXG (IALLG.M) ¹⁾ | IMAX, GI | D IMAXG |
| 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) (最新公報の情報) | D SCAN |
| STD ¹⁾ | 書誌情報と特許分類 AN, ED, EDTX, UP, DED, DUPD, TI, IN, IN.CNY, PA, LAF, LA, DT, PIT, PI, AI, RLN, PRAI, IPC, CPC, EPC, ICO, IDT (デフォルト) (最新公報の情報) | D STD |
| STD.M ¹⁾ (デフォルト) | 書誌情報と特許分類 (全公報の情報) | D STD.M |
| ISTD ¹⁾ | フィールド名付きインデント型 STD 形式 | D ISTD |
| STDG ¹⁾ | STD, GI | D STDG |
| ISTDG ¹⁾ | ISTD, GI | D ISTDG |

(続く)

定型表示形式（続き）

| 表示形式 | 内容 | 入力例 |
|--|--|---------------------|
| TRIAL（無料） （TRI, SAMPLE, SAM, FREE） TX | 回答チェック用表示形式 AN, ED, EDTX, UP, DED, DUPD, TI, FA, DETN, CLMN （最新公報の情報） 全文情報（詳細な説明, クレーム） DETD, CLM（最新公報の情報） | D TRIAL 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 形式を利用できます。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 形式に戻す場合には => 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、特定の特許種別コードの情報に限定して表示できます。例：=> D ALL.A1
- 3) SCAN 形式は、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抽出する）

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）。

詳細は、STN リフレッシュセミナーテキスト「STN コマンド応用（2007.8）」をご参照ください。

http://www.jaici.or.jp/stn/stn_doc_03.html

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（英語, 仏語） | ○ | ○ |
| ABEN | 抄録, 英語 | ○ | ○ |
| ABFR | 抄録, 仏語 | ○ | ○ |
| AC | 出願国 | ○ | ○ |
| AD | 出願日 | ○ | ○ |
| AG | 代理人 | ○ | ○ |
| AG.CNY | 代理人, 国 | ○ | ○ |
| AN | レコード番号 | ○ | ○ |

（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 |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------------|------|
| AP (AI) | 出願番号 | ○ ^{2), 3)} | ○ |
| APPS | 出願番号グループ | ○ ^{2), 4)} | ○ |
| AY | 出願年 | ○ | ○ |
| CLM | クレーム (英語, 仏語) | ○ | × |
| CLMEN | クレーム, 英語 | ○ | × |
| CLMFR | クレーム, 仏語 | ○ | × |
| CLMN | クレームの数 | ○ | ○ |
| CPC | 共通特許分類 | ○ | ○ |
| DETD | 詳細な説明 (英語, 仏語) | ○ ⁵⁾ | × |
| DETDEN | 詳細な説明, 英語 | ○ | × |
| DETDFR | 詳細な説明, 仏語 | ○ | × |
| DETN | 詳細な説明のパラグラフ数 | ○ | ○ |
| DT (TC) | 資料種類 | ○ ⁶⁾ | ○ |
| ED | 入力日 | ○ | ○ |
| EDTX | 入力日, 全文 | ○ | ○ |
| EPC (ECLA, EPCLA) | ヨーロッパ特許分類 | ○ ⁷⁾ | ○ |
| FA | フィールドの存在 | ○ | × |
| GIS | 図面イメージサイズ | ○ | ○ |
| GIT | 図面イメージタイプ | ○ | ○ |
| IC | 国際特許分類 (ICM, ICS) | ○ | × |
| ICM | 国際特許分類, 主分類 | ○ | ○ |
| ICO | コンピュータ分類 | ○ | ○ |
| ICS | 国際特許分類, 副分類 | ○ | ○ |
| IDT | IDT 分類 | ○ | ○ |
| IN (AU) | 発明者 | ○ ⁸⁾ | ○ |
| IN. CNY | 発明者, 国 | ○ | ○ |
| IPC | 国際特許分類 | ○ | ○ |
| IPC. A | 国際特許分類, アドバンスレベル | ○ ⁹⁾ | × |
| IPC. AI | 国際特許分類, 発明情報の アドバンスレベル | ○ ⁹⁾ | × |
| IPC. F | 国際特許分類, 第一分類 (第 8 版以降) | ○ | ○ |
| IPC. REF | 国際特許分類, リフォーム | ○ | × |
| IPCI | 国際特許分類, 発行時 | ○ | ○ |
| IPCR | 国際特許分類, 再分類 | ○ | ○ |
| LA | 言語 | ○ | ○ |
| LAF | 出願言語 | ○ | ○ |
| MCLM | メインクレーム (英語, 仏語) | ○ | × |
| MCLMEN | メインクレーム, 英語 | ○ | × |
| MCLMFR | メインクレーム, 仏語 | ○ | × |
| OCC | ヒットタームの出現頻度 | × | ○ |
| PA (CS) | 特許出願人 | ○ ¹⁰⁾ | ○ |
| PA. CNY | 特許出願人, 国 | ○ | ○ |
| PA. NAT | 特許出願人, 国籍 | ○ | ○ |
| PA. RES | 特許出願人, 所在地 | ○ | ○ |
| PA. T | 特許出願人, すべて | ○ | ○ |
| PAA | 特許出願人住所 | ○ | ○ |
| PC | 特許発行国 | ○ | ○ |
| PD | 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 |
|-----------------------------|--------------|---------------------------------|------|
| PIT | 特許情報, 公報タイプ | ○ | ○ |
| PK | 特許種別コード | ○ | ○ |
| PN (PI, PATS) | 特許番号 | ○ ^{2), 11)} (デフォルト) | ○ |
| PNK | 種別付き特許番号 | ○ | ○ |
| PNO | 特許番号, オリジナル | ○ | ○ |
| PRC | 優先権主張国 | ○ | ○ |
| PRD | 優先権主張日 | ○ | ○ |
| PRDF | 最先の優先権主張年 | ○ | ○ |
| PRK | 優先権出願種別 | ○ | ○ |
| PRN (PRAI) | 優先権主張番号 | ○ ^{2), 12)} | ○ |
| PRNO (PRAO) | 優先権情報, オリジナル | ○ ¹³⁾ | ○ |
| PRY | 優先権主張年 | ○ | ○ |
| PRYF | 最先の優先権主張年 | ○ | ○ |
| PY | 発行年 | ○ | ○ |
| RLC | 関連特許発行国 | ○ | ○ |
| RLD | 関連特許発行日 | ○ | ○ |
| RLN (RLI) | 関連特許番号 | ○ ^{2), 14)} | ○ |
| RLY | 関連特許発行年 | ○ | ○ |
| TI | 標題 (英語, 仏語) | ○ | ○ |
| TIEN | 標題, 英語 | ○ | ○ |
| TIFR | 標題, 仏語 | ○ | ○ |
| UP | 更新日 | ○ | ○ |

1) ヒットタームだけを抽出させるには, HIT を使います. 例: => SEL HIT IN

2) SELECT, ANALYZE, SORT された出願番号, 優先権出願番号, 特許番号は SET PAT STN あるいは DERWENT で設定した形式で表示されます.

3) AI を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /AP が付与されます.

4) 出願番号, 優先権出願番号, 関連特許番号が SELECT または ANALYZE され, /APPS が付与されます.

5) SELECT で抽出されたタームに /BI が付与されます.

6) TC を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /DT が付与されます.

7) ECLA あるいは EPCLA を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /EPC が付与されます.

8) AU を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /IN が付与されます.

9) SELECT で抽出されたタームに /IPC. REF が付与されます.

10) CS を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /PA が付与されます.

11) PI を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /PI が付与され, PATS を用いて SELECT および ANALYZE した場合, 抽出されたタームに /PATS が付与されます.

12) PRAI を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /PRN が付与されます.

13) PRAO を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /PRNO が付与されます.

14) RLI を用いて SELECT した場合, 抽出されたタームに /RLN が付与されます.

サンプルレコード

MAXG (ALLG. M) 表示形式

| | | | | | | | | | |
|-------------|-------|--|------------|----------|----------|------|----------|------|----------|
| コード番号 | AN | 2009021004 | CANPATFULL | ED | 20110817 | UP | 20120604 | EDTX | 20110817 |
| | | | | DED | 20110323 | DUPD | 20120601 | | |
| 標題, 英語 | TIEN | RETRACTABLE DEVICE FOR HOLDING CONTAINERS AND CONTAINER PROCESSING PLANT EQUIPPED WITH SUCH DEVICES | | | | | | | |
| 標題, 仏語 | TIFR | DISPOSITIF ESCAMOTABLE DE MAINTIEN DE RECIPIENTS ET INSTALLATION DE TRAITEMENT DE RECIPIENTS EQUIPEE DE TELS DISPOSITIFS | | | | | | | |
| 発明者名 | IN | GRAFFIN, ANDRE JEAN-JACQUES, US | | | | | | | |
| 特許出願人 | PA | SERAC GROUP, Route de Mamers F-72400, LA FERTE BERNARD, FR, [NAT: FR, RES: FR]; | | | | | | | |
| 代理人 | AG | GOUDREAU GAGE DUBUC, CA | | | | | | | |
| 出願言語 | LAF | French | | | | | | | |
| 言語 | LA | French | | | | | | | |
| 資料種類 | DT | Patent; (Fulltext) | | | | | | | |
| 特許情報, 公報タイプ | PIT | CAA1 PATENT (PUBLISHED FROM 1973 ONWARDS) [FROM NO. 1 TO 1275150] or APPLICATION LAID OPEN [FROM NO. 2000001 ONWARDS] | | | | | | | |
| 特許情報 | PI | CA 2732650 | A1 | 20100318 | | | | | |
| 出願情報 | AI | CA 2009-2732650 | 20090911 | | | | | | |
| 関連特許番号 | RLN | WO 2009-FR1087 | 20090911 | | | | | | |
| 優先権出願情報 | PRAI | FR 2008-5032 | 20080915 | | | | | | |
| 国際特許分類, 発行時 | IPCI | B67B0003-20 [I, A]; B67C0003-24 [I, A] | | | | | | | |
| ヨーロッパ特許分類 | EPC | B67C0003-24; B67B0003-20F6 | | | | | | | |
| 抄録 | ABEN | | | | | | | | |
| 英語 | | a direction of support (F) of the lower part of the container against the thrust. Installation including/understanding such a device. | | | | | | | |
| 抄録 | ABFR | | | | | | | | |
| 仏語 | | Dispositif de maintien d'une partie inferieure d'un recipient dans une installation de traitement de recipients, comprenant une armature (6) support pourvue d'une butee (9) fixe pour une surface laterale de la partie inferieure du recipient et d'un sabot (10) monte pour pivoter | | | | | | | |
| クレーム | CLMEN | | | | | | | | |
| 英語 | | 1. Holding fixture of a lower part of a container in an installation of treatment of containers, including/understanding a reinforcement (6) support equipped with a thrust (9) fixed for a side surface of the lower part of the container and with a shoe (10) assembled to swivel around an | | | | | | | |
| 詳細な説明 | DEDFR | | | | | | | | |
| 仏語 | | La presente invention concerne un dispositif de maintien de recipients et une installation de traitement de recipients telle qu'une installation de transport, de remplissage ou de bouchage desdits recipients. A titre d'exemple de telles installations, il est connu des | | | | | | | |
| クレーム | CLMFR | | | | | | | | |
| 仏語 | | 1. Dispositif de maintien d'une partie inferieure d'un recipient dans une installation de traitement de recipients, comprenant une armature (6) support pourvue d'une butee (9) fixe pour une surface laterale de la partie inferieure du recipient et d'un sabot (10) monte pour pivoter | | | | | | | |

■ MAXG (ALLG.M) 表示形式 (続き)

レコード番号 AN 2009021004 CANPATFULL ED 20130415 UP 20130603 EDX 20110817
 DED 20130411 DUPD 20130514
 標題, 英語 TIEN RETRACTABLE DEVICE FOR HOLDING CONTAINERS AND CONTAINER PROCESSING PLANT
 EQUIPPED WITH SUCH DEVICES
 標題, 仏語 TIFR DISPOSITIF ESCAMOTABLE DE MAINTIEN DE RECIPIENTS ET INSTALLATION DE
 TRAITEMENT DE RECIPIENTS EQUIPEE DE TELS DISPOSITIFS
 発明者名 IN GRAFFIN, ANDRE JEAN-JACQUES, US
 特許出願人 PA SERAC GROUP, Route de Mamers F-72400, LA FERTE BERNARD, FR, [NAT: FR,
 RES: FR];
 代理人 AG GOUDREAU GAGE DUBUC, CA
 出願言語 LAF French
 言語 LA French
 資料種類 DT Patent; (Fulltext)
 特許情報 PIT CAC PATENT (PUBLISHED FROM 19901016 ONWARDS) [FROM NO. 1275151 TO
 2000000] or PATENT (SECOND LEVEL) [FROM NO. 2000001 ONWARDS]
 公報タイプ
 特許情報 PI CA 2732650 C 20130402
 出願情報 AI CA 2009-2732650 20090911
 関連特許番号 RLN WO 2009-FR1087 20090911
 優先権出願情報 PRAI FR 2008-5032 A 20080915
 国際特許分類, 発行時 IPCI B67B0003-20 [I, A]; B67C0003-24 [I, A]
 共通特許分類 CPC B67C0003-24; B67B0003-2033

抄録 ABEN

英語

A device for holding a bottom portion of a container in a container-processor installation, the device comprising a support core provided with a stationary abutment for a lateral surface of the bottom portion of a container, and with a shoe mounted to pivot about a

:

抄録 ABFR

仏語

Dispositif de maintien d'une partie inferieure d'un recipient dans une installation de traitement de recipients, comprenant une armature (6) support pourvue d'une butee (9) fixe pour une surface laterale de la partie inferieure du recipient et d'un sabot (10) monte pour pivoter autour d'un axe sensiblement horizontal entre une position de maintien

:

詳細な説明 DETDEN

英語

The present invention relates to a holding fixture of containers and an installation of treatment of containers such as an installation of transport, filling or stopping of the aforesaid containers.

As example of such installations, it is known installations of stopping of containers including/understanding a rotary platform having a

:

クレーム CLMEN

英語

i. Holding fixture of a lower part of a container in an installation of treatment of containers, including/understanding a reinforcement (6) support equipped with a thrust (9) fixed for a side surface of the lower part of the container and with a shoe (i0) assembled to swivel around a clevis pin (15) appreciably horizontal between a position of maintenance in which the shoe extends in the vicinity of the thrust to cooperate

:

MAXG (ALLG. M) 表示形式 (続き)

詳細な説明 DETDFR

仏語

La presente invention concerne un dispositif de maintien de recipients et une installation de traitement de recipients telle qu'une installation de transport, de remplissage ou de bouchage desdits recipients.

A titre d'exemple de telles installations, il est connu des installations de bouchage de recipients comprenant une plate-forme

:

クレーム CLMFR

仏語

i. Dispositif de maintien d'une partie inferieure d'un recipient dans une installation de traitement de recipients, comprenant une armature (6) support pourvue d'une butee (9) fixe pour une surface laterale de la partie inferieure du recipient et d'un sabot (10) monte pour pivoter autour d'un axe d'articulation (15) sensiblement horizontal entre une

:

図面

