

6. Patent Web用

Micro Patent 社の Patent Web の出力を利用して、下記のような便利な資料を作成できます。

- 3件/頁, 2件/頁のプリント; 翻訳ソフトがあれば題名や抄録に翻訳を付けることもできます。
- 1 " ; 添付プリント (上部に配布先や評価など欄を同時にプリント) も可能です。
- データファイルの作成; 一件ごとに [Next] キーで飛ばして見ることが出来ます。また, 他の検索結果

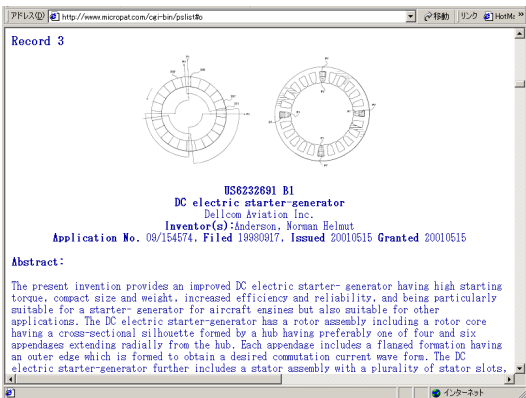
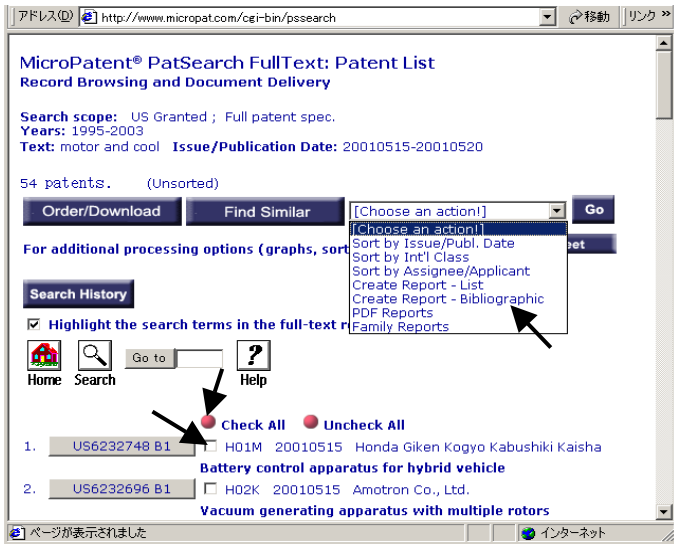
と合わせて管理する機能などもあります。

注意. 一度にこの形式で出力できる件数は, 500件以内です。

ここでは, 処理前半の共通事項を説明し, プリントやファイル作成は6.1以降で説明します。

利用法; 検索が終わって題名一覧が表示された画面で, 処理の対象にしたい特許の□にチェックをつけます。●Check All をクリックして全部にチェックを付けます。

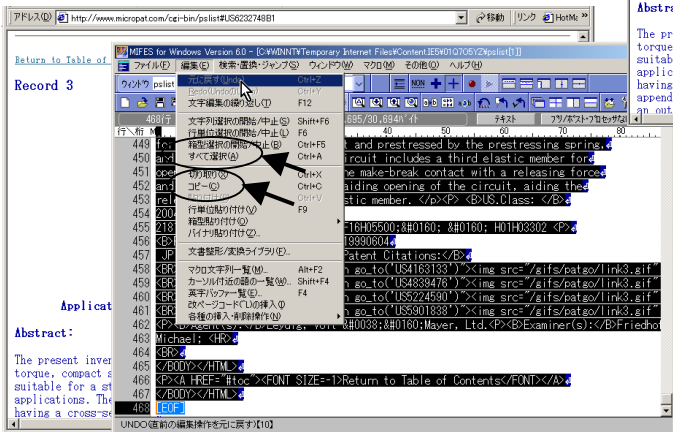
次にプルダウンメニューで「Create Report - Bibliographic」を選択して選択し[Go]をクリックします。



指定した件数の代表図面と, 書誌事項, 抄録などが連続して表示されます。ここで二つの利用法があります。

①直接法 . . . SGshot (V8.37~) を立ち上げます。(このとき Patent Web 画面よりも先に立ち上げたブラウザ (Internet Explorer) があるときは停止させてください。) 次に, SGshot の [IE/OK] をクリックします。

⇒次頁★に進む。



②ソース表示法 (やや操作が面倒)

ブラウザの「表示」-「ソース」でソースデータを表示させます。

次に, ソース表示の画面で, 「編集」-「すべて選択」-「編集」-「コピー」で, コピー

します。次に「SGshot」を立ち上げます。まず、処理対象データの保存用フォルダを指定します。このフォルダに上記でコピーした処理データが保存されます。



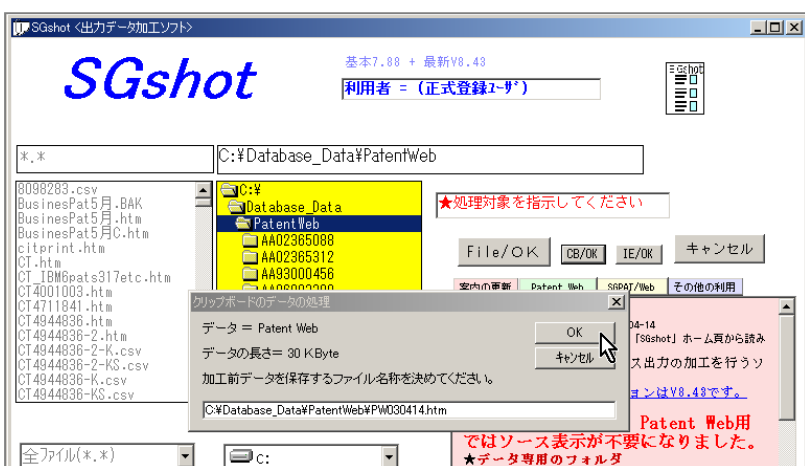
次に、[CB/OK] をクリックします。

※右下の [Patent Web] のボタンをクリックすれば、Patent Web の利用案内を見られます。

発展利用・・・以前保存したファイルを利用することが出来ます。フォルダとファイル名称を指定し、[file/OK] をクリックします。

(なお、このファイルを他のソフトで再保存すると微妙にデータ内容が変わって、処理できなくなることがあります。)

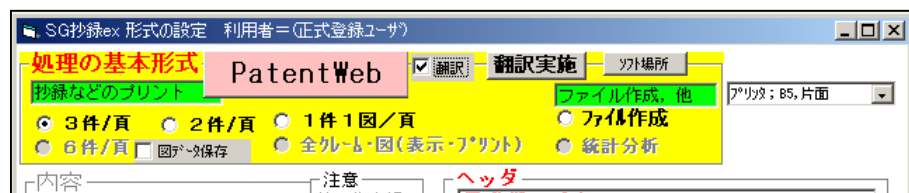
★データの処理案内が表示されます。処理対象の文字数や保存するファイル名が表示されます。保存ファイル名はPWと日付を組合わせたものが表示されますので、必要なら希望するファイル名に変更してください。拡張子はhtmにしてください。



了解ならば [OK] を押します。(これで、コピーデータは指定フォルダに保存されます。)

注意・・・前と同じフォルダでファイル名称を同じにすると前のデータが消えます。同一日に同じフォルダで2回やるときはご注意ください。

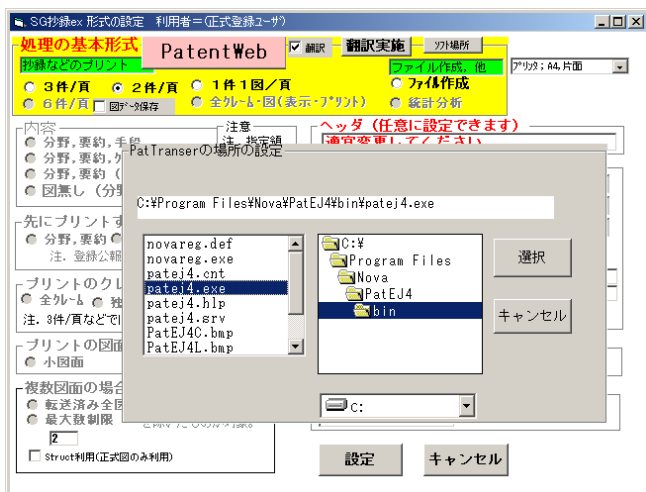
「処理の基本形式」の画面で、上部に「PatentWeb」と出ていることを確認してください。(Patent Webデータの場合、自動的にこの案内がでます。)もし、「PatentWeb」が見えない場合は[キャンセル]して、再度、ソースデータのコピーからやり直してください。



「翻訳」・・・和訳文を付けるチェックします。ただし、直前に翻訳を実施するか、以前に行った翻訳データが残っていないと翻訳文は付けられません。同じフォルダで別のPatent Web出力の翻訳実行を行なうと翻訳データは消えます。

[翻訳実施]・・・データを和文に翻訳します。なお、株式会社ノバの翻訳ソフト PatTranser がパソコンに入っている必要があります。

[データ読込] で、クレームや分野を読み込むこともできます。

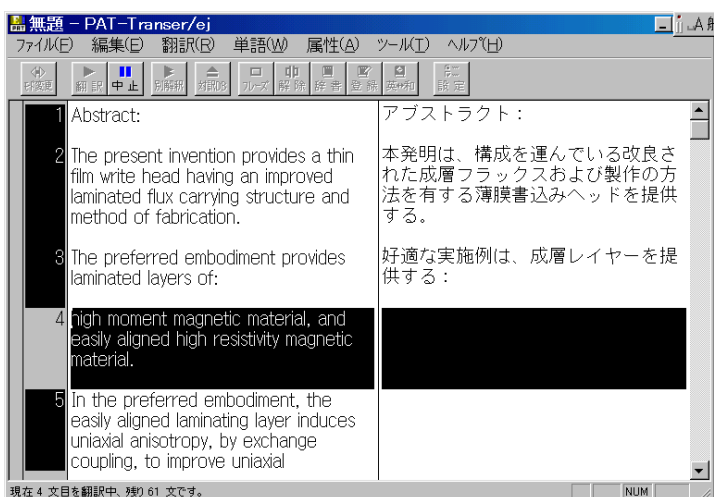


[ソフトの場所]・・・上記 PatTrancer をパソコンに入れてあるが翻訳できない場合は、セットアップした場所が標準でないものと思われますその場合は、ここをクリックして、PatTrancer の場所を設定します。

左図は、V.4 の場合のフォルダやファイルの名称です。



[翻訳実施] をクリックすると、左のように、翻訳中はクリップボードを利用するようなことをパソコンでやってはいけないと案内がでます。[OK] をクリックします。



翻訳には、数秒/件かかりますので、件数の多い場合は、数分かかることもあります。

※翻訳に時間がかかる場合・・・英単語のミスや英文のミスのために翻訳できずにしばらく止まってしまうことがあります。デフォルトでは「1 文ごとの最大翻訳時間」が 60 秒になっていますのでこれを、適当に短くすることで処理時間を短くできます。

この設定用のソフトは、C:\Program Files\Nova\Common\bin\foptpat4.exe

翻訳が終わるとこの画面が消えて、再び「処理の基本形式」の画面が出ますので、抄録プリントやファイル作成などの指示を行います。

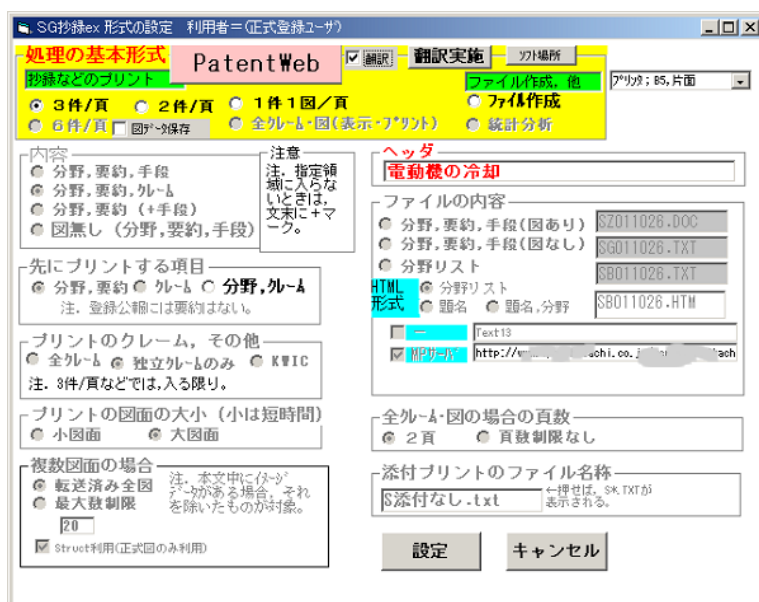
注意・・・[翻訳実行] すると翻訳済みデータが、同じフォルダに JPN.TXT というファイル名に保存されます。抄録プリントやデータファイルに翻訳を付けるときはこのファイルが利用されるので、前に翻訳したファイルが他の翻訳で上書きされずに残っているときは[翻訳実行] をしないで、翻訳を付けることができます。

※同じフォルダでプリント処理を一度行なっている場合は、そのとき読込んだ図のデータを利用してプリントが実行されます。ファイル作成のときは、図面データは扱いません。

次に、プリント作成やファイル作成の詳細を説明します。

6. 1 3件/頁のプリント作成

代表図面と抄録などのプリントについて説明します。ここではまず、基本形である3件/頁を説明し、6. 2では、その他の形式をまとめて説明します。



「処理の基本形式」で「◎3件/頁」をチェックします。

注意・・・翻訳を付けるには、直前に[翻訳実行]をするか、前に翻訳したデータファイル JPN.txt が同じフォルダに残っている場合です。(→詳細は6. の最後にある翻訳説明の部分)

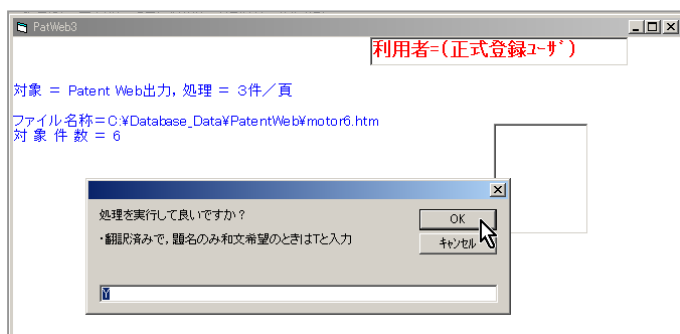
「図データ保存」がチェックされていれば、プリント時に Patent Web のサーバから読み出した図面データを、プリント後もパソコンに保存します。これにより、同じ特許を2回目に処理するときは、保存したデータを利用するので処理が速くなります。保存されるフォルダはデータ

ファイルとおなじフォルダです。なお、一度保存した図面データも2回目の利用のときに、ここにチェックがないとそのときに消去されます。

[翻訳実施] をクリックすれば (翻訳ソフトがある場合) 翻訳され、JPN.txt ファイルに保存されます。

「翻訳」がチェックされていれば、([翻訳実施] が済んでいる場合) 題名、抄録に翻訳が付きます。

[設定] のクリックで次に進みます。



件数などを確認して [OK] をクリックします。

翻訳を指示しているときは、入力ボックスに T を入力すると、題名のみ翻訳されます。



実行中は経過が表示されます。

注1. 抄録に [no drawing available] とかかっている場合、図面は出力できません。

- ・USPC (米国特許分類) と、IPC は同じ1行にまとめてプリントします。USPCを先に、IPCはその後に < > に挟んだ形です。もし、両方の分類が半分の長さより長い場合には、両方を半分ずつプリントし、行の最後に+を付けます。IPCだけが長くて1行に入りきらない場合も、行の最後に+を付けます。
- ・抄録がプリントする領域に入りきらなかった場合も、最後に+を付けます。

- ・ 審査の引例特許番号，代理人，審査官等は出力されません。

4 / 54

US6232671 B1 (2001.05.15) 09/303929 (1999.05.03)

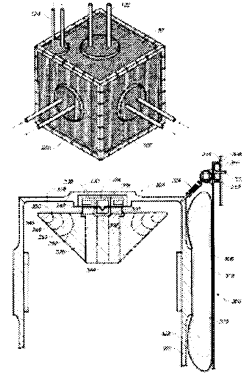
Inventor(s): ;Gottfried, Jr., Mario

290/001.R 290/001.OA 290/001.OC 290/004.0R 290/015 310/074 <H02P00904>

Flywheel energy storage apparatus with braking capability

制動能力を有するはずみ車エネルギー記憶装置

【抄録】車両に弾性をもって、取り付けられるハウジングを有する車両のためのエネルギー記憶装置、住宅の中の第1の軸について回転可能なはずみ車の第1の多数、住宅の中の第2の軸について回転可能なはずみ車の第2の多数、住宅（はずみ車の回転の移動を始めて、維持するためのはずみ車のうちの少なくとも1つに接続しているエネルギー入力メカニズム）の中の第3の軸について回転可能なはずみ車の第3の多数そして、位置エネルギーにはずみ車の回転を変える出力された過程。第1で、第2で第3の一組の各々のはずみ車は、反対方向において、回転可能である。各々の軸は、各々に対して垂直である。ゆりかごは、ゆりかごの範囲内でハウジングを受けるために車両に接続している。このはずみ車システムは、安全であるが、電気機械電池として、携帯用に設計されている。



An energy storage apparatus for a vehicle having a housing resiliently mounted in the vehicle, a first plurality of flywheels rotatable about a first axis within the housing, a second plurality of flywheels rotatable about a second axis within the housing, a third plurality of flywheels+

5 / 54

US6232582 B1 (2001.05.15) 09/291684 (1999.04.13)

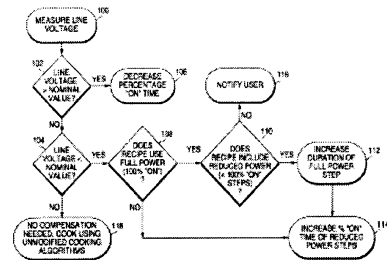
Quadlux, Inc.

219/497 219/481 219/492 099/328 <H05B00102>

Oven and method of cooking therewith by detecting and compensating for variations in line voltage

オープンおよび検出することによって、それとともに料理して、線間電圧における変化を補償する方法

【抄録】線間電圧から独立している均一な料理の結果を成し遂げるために線間電圧における変化を補償する料理用のオープンおよび方法。方法は、その中で取り付けられる光を放つエネルギー源を有するオープンを提供することを含む。オープンの選択された料理サイクルを始めること、光を放つエネルギー源全体の線間電圧を測って、予め定められた額面価格の上下に、線間電圧の増加または減少を決定すること。調整された通電時間は、決定された増加を使用して予め定められた通電時間または線間電圧の減少と関連して決定される。料理のサイクルは、調整された通電時間を使用して完了される。



A cooking oven and method which compensates for variations in line voltage so as to achieve uniform cooking results that are independent of line voltage. The method includes providing an oven having a radiant energy source mounted therein, initiating a selected cooking cycle in the oven, measuring the line voltage across the radiant energy+

6 / 54

US6232569 B1 (2001.05.15) 09/543009 (2000.04.04) 優先:JP 11-157199 19990604 JP 11-304901 19991027

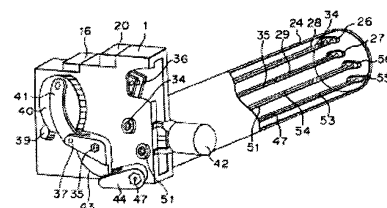
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha

200/400 200/017.0R 218/154 <F16H05500; H01H03302>

Switch control device

スイッチ制御装置

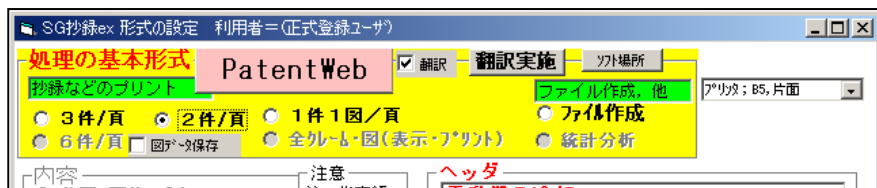
【抄録】スイッチ制御装置は、以下を含む：プレストレスを与えているばね（メークブレイク接点）そして、回路を閉じることの装置のうちの少なくとも1台および回路を開けることの装置、そこにおいて、回路を閉じることの装置は、以下を含む：回路の閉鎖を援助するためのばねおよび第2の弾性部材にプレストレスを与えることにより適用されて、プレストレスを与えている春までにプレストレスを与えられるリリースしている力を有するメークブレイク接点を閉じて、第1の弾性部材そして、回路を開けることの装置はリリースしている力を有するメークブレイク接点および回路の開口部を援助するための第4の弾性部材を開けることによって、回路を開けるための第3の弾性部材を含む。そして、第3の弾性部材の力をリリースすることを援助する。



A switch control device includes a prestressing spring, a make-break contact, and at least one of a device for closing a circuit and a device for opening the circuit, wherein the device for closing the circuit includes a first elastic member, closing the make-break contact with a releasing+

6. 2 その他のプリント作成

(1) 2件/頁



「◎2件/頁」をチェックします。

[設定] をクリックすると、確認後、実行されます。

SG抄録ex V6.92PP for Patent Web (Electronic Money)

3 / 54

US6232691 B1 (2001.05.15) 09/154574 (1998.09.17)
Dellcom Aviation Inc.
 310/179 310/061 310/113 310/184 310/198 310/210 + <H02K00100; H02K00132 H02K04704 +>
 DC electric starter-generator

DC電気始動発電機
 【抄録】本発明は、改良されたDCに高い始まっているトルク、コンパクト・サイズおよび重量（増加する効率および信頼性）を有して、特に航空機エンジンのためのstarter-発生器に適しているが、また、ほかの応用に適している電気starter-発生器を提供する。DC電気始動発電機は、ハブから放射状に伸びている4つの6つのアペンデージのうちの好ましくは1つを有するハブにより形成される断面シルエットを有するローター核を含んでいるローター・アセンブリを有する。各々のアペンデージは、以下を含む：所望の交換現在の波形式を得るために形成される外側の端を有する広がられた形成。DC電気始動発電機は、以下を更に含む：複数の固定子スロット（いずれが動作の間、実質的に逆のe. m. f. の効果を減らすために各々の反対側に方向において、巻かれる少なくとも2本のフェーズ・ワイディングを含む各々）を有する固定子アセンブリ。DC電気始動発電機も、以下を含む：コンパクト、円形のリングは、直接配置されることが出来るカモジュールを形づくった隣接の固定子アセンブリ、そして、中で冷却送風機の下流の経路。

The present invention provides an improved DC electric starter-generator having high starting torque, compact size and weight, increased efficiency and reliability, and being particularly suitable for a starter generator for aircraft engines but also suitable for other applications. The DC electric starter-generator has a rotor assembly including a rotor core having a cross-sectional silhouette formed by a hub having preferably one of four and six appendages extending radially from the hub. Each appendage includes a flanged formation having an outer edge which is formed to obtain a desired commutation current wave form. The DC electric starter-generator further includes a stator assembly with a plurality of stator slots, each of which include at least two phase windings which are wound in a direction opposite each other to substantially reduce the effects of counter e.m.f. during operation. The DC electric starter-generator also includes a compact, circular ring shaped power module which can be positioned directly adjacent the stator assembly and within the downstream path of the cooling fan.

4 / 54

US6232671 B1 (2001.05.15) 09/303929 (1999.05.03)
 Inventor(s): ;Gottfried, Jr., Mario
 290/001.R 290/001.OA 290/001.OC 290/004.OR 290/015 310/074 <H02P00904>
 Flywheel energy storage apparatus with braking capability

制動力を有するはずみ車エネルギー記憶装置
 【抄録】車両に弾性をもって、取り付けられるハウジングを有する車両のためのエネルギー記憶装置、住宅の中の第1の軸について回転可能なはずみ車の第1の多数、住宅の中の第2の軸について回転可能なはずみ車の第2の多数、住宅（はずみ車の回転の移動を始めて、維持するためのはずみ車のうちの少なくとも1つに接続しているエネルギー入力メカニズム）の中の第3の軸について回転可能なはずみ車の第3の多数そして、位置エネルギーにはずみ車の回転を変える出力された過程。第1で、第2で第3の一組の各々のはずみ車は、反対方向において、回転可能である。各々の軸は、各々に対して垂直である。ゆりかごは、ゆりかごの範囲内でハウジングを受けるために車両に接続している。このはずみ車システムは、安全であるが、電気機械電池として、携帯用に設計されている。

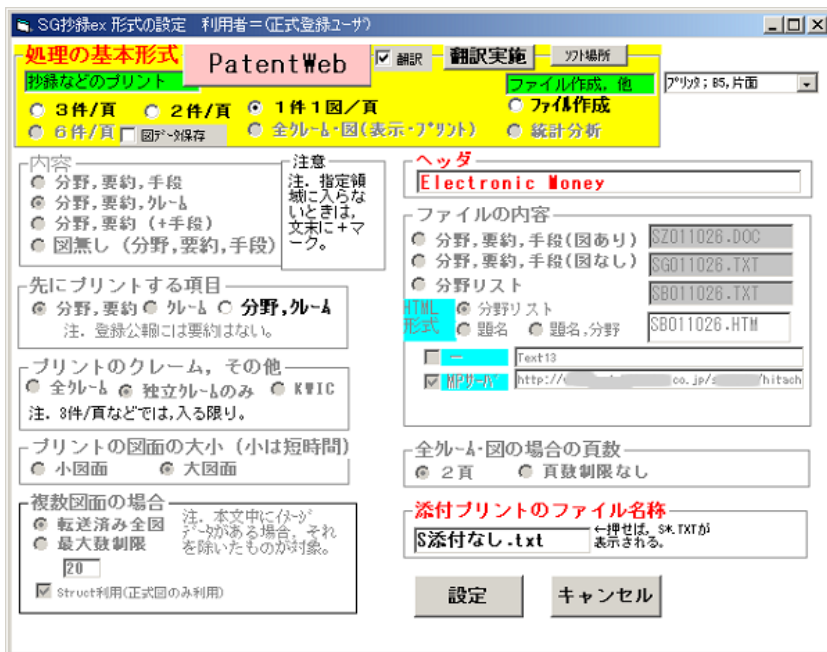
An energy storage apparatus for a vehicle having a housing resiliently mounted in the vehicle, a first plurality of flywheels rotatable about a first axis within the housing, a second plurality of flywheels rotatable about a second axis within the housing, a third plurality of flywheels rotatable about a third axis within the housing, an energy input mechanism connected to at least one of the flywheels for initiating and maintaining rotational movement of the flywheels, and an output mechanism for converting the rotation of the flywheels into potential energy. Each of the flywheels of the first, second and third pairs are rotatable in opposite directions. Each of the axes are perpendicular to each other. A cradle is connected to the vehicle so as to receive the housing within the cradle. This flywheel system is designed to be safe, yet portable, as an electro-mechanical battery.

- 2 -

左は、プリントの実例です。

図面の長さにより、プリントできる領域は異なります。

抄録がプリント領域に入りきらなかった場合は、最後に+を付けます。



(2) 1件1図/頁

「◎1件1図/頁」をチェックします。

〔設定〕をクリックすると、確認後、実行されます。

SG抄録ex V6.92PP for Patent Web (Electronic Money)

2 / 54

US6232696 B1 (2001.05.15) 09/358813 (1999.07.23)

Amotron Co., Ltd.

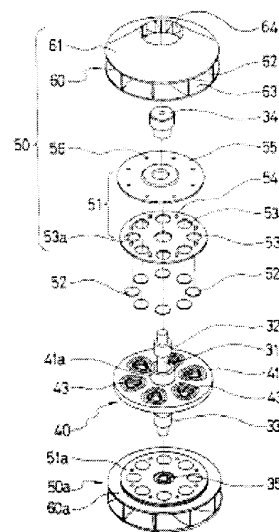
310/268 310/156 310/063 417/423.2 417/423.7 <H02K01600; H02K01604>

Vacuum generating apparatus with multiple rotors

多数のローターを有する装置を生成している真空

【抄録】掃除機のための装置を生成している真空は、提供される、そこにおいて、軸のタイプcorelessなブラシ不要の直接の流れ (DC) モーターは、ローターインペラ統合構造の形でインプリメントされる。装置を生成している真空は、以下を含む：ディスク形の上下のローターが固定子（それぞれ上下のローターに一体的に取り付けられる上下のインペラ）の内周の部分、回転可能に支持される回転軸のいずれの端でも、ディスク形の固定子の上下の部分に直面して、対称的に配置される。そして、外周の部分がこの種の空気が入口を吸い込むことを経て吸い込んだそれぞれのディスク形の固定子の外周の部分と組み合わせられる上下の筐体が筐体の中央に形成した軸のタイプ・ブラシレスDCモータは、固定子と共に放出出口へ導かれる。単一のローター構造は、また、採用されることができる。

A vacuum generating apparatus for a vacuum cleaner is provided, in which an axial type coreless brushless direct-current (DC) motor is implemented in the form of a rotor-impeller integration structure. The vacuum generating apparatus includes an axial type brushless DC motor in which disc-shaped upper and lower rotors are symmetrically disposed facing the upper and lower portions of a disc-shaped stator at either end of a rotating shaft rotatably supported in the inner circumferential portion of the stator, upper and lower impellers integrally fixed in the upper and lower rotors, respectively, and upper and lower housings whose outer circumferential portions are combined with the outer circumferential portions of the respective disc-shaped stator such that air sucked via sucking inlets formed at the center of the housings is guided to a discharging outlet together with the stator. A single rotor structure can also be adopted.



左は、翻訳を付けたプリントの実例です。

抄録が長いときは、右側上部にプリントされます。



1件1図/頁では、右下の「添付プリントのファイル名称」を設定できます。添付プリントとは、抄録などの上の部分に、ユーザが準備しておいたデータをプリントできる機能です。

「S添付なし.txt」と表示されているボックスをクリックすると準備されているファイルが表示されます。ここで表示されるファイルは、プログラムなどのあるフォルダに先頭1文字がSで、拡張子がtxtのファイルです。表示されたファイルから必要なファイルを選択し、添付ファイルとして準備します。

添付ファイルが表示されているボックスをダブルクリックすると、その内容が上部に大きく表示され、確認できます。

内容表示を消すには、再度添付ファイルボックスをダブルクリックします。

※添付ファイルの記述法

添付ファイルは、ユーザがいくらかでも準備できます。

① 1文字目がく の行以外はファイルに書いた通りの文字がプリントされます。1文字目がく の行は次の行以降のフォントのサイズや種

類の設定に使います。フォントサイズなどは次の設定のある行まで有効です。

例 注意 ; すべて半角で書く。

 注意 ; MSとゴシックは大文字だが、間のスペースは半角1文字。

② ファイルを保存する場所はプログラムと同じフォルダにしてください。ファイル名称の先頭はSとし拡張子はtxtにしてください。

③ 添付ファイルの縦方向の長さは、1頁の2/3くらいまで可能です。

注意. 「S添付なし.txt」ファイルの内容は全くありませんので、これを指定しても添付なしのプリントになります。もしユーザが何か書き込めばそれをプリントするようになりますので、通常利用では書き込まないでください。

◆ SDI / 評価依頼 ◆

★評価を記入して返却して下さい。
★重要なものは別途、他社特許対策依頼書を出してください。 公報発行後2ヶ月以内

回覧					特許情報 G.	技術担当 ()	事業所 特許窓口 戻り ()
()	()	()	()	()			
評価者名 ()		評価; A 現製品が関係 B 将来関係する可能性有り		C 参考 D 無関係			
コメント欄							

SG抄録ex V6.92PP for Patent Web (Electronic Money)

2 / 54

US6232696 B1 (2001.05.15) 09/358813 (1999.07.23)

Amotron Co., Ltd.

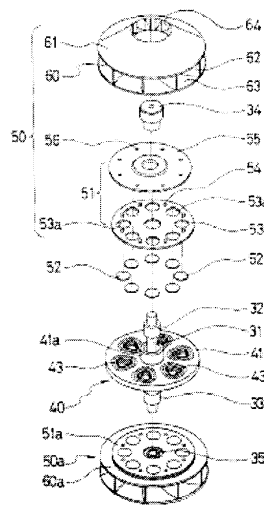
310/268 310/156 310/063 417/423.2 417/423.7 <H02K01600; H02K01604>

Vacuum generating apparatus with multiple rotors

多数のローターを有する装置を生成している真空

【抄録】掃除機のための装置を生成している真空は、提供される、そこにおいて、軸のタイプcorelessなブラシ不要の直接の流れ (DC) モーターは、ローターインペラ統合構造の形でインプリメントされる。装置を生成している真空は、以下を含む：ディスク形の上下のローターが固定子（それぞれ上下のローターに一体的に取り付けられる上下のインペラ）の内周の部分を、回転可能に支持される回転軸のいずれの端でも、ディスク形の固定子の上下の部分に直面して、対称的に配置される。そして、外周の部分がこの種の空気が入口を吸い込むことを経て吸い込んだそれぞれのディスク形の固定子の外周の部分と組み合わせられる上下の筐体が筐体の中央に形成した軸のタイプ・ブラシレスDCモータは、固定子と共に放出出口へ導かれる。単一のローター構造は、また、採用されることが出来る。

A vacuum generating apparatus for a vacuum cleaner is provided, in which an axial type coreless brushless direct-current (DC) motor is implemented in the form of a rotor-impeller integration structure. The vacuum generating apparatus includes an axial type brushless DC motor in which disc-shaped upper and lower rotors are symmetrically disposed facing the upper and lower portions of a disc-shaped stator at either end of a rotating shaft rotatably supported in the inner circumferential portion of the stator, upper and lower impellers integrally fixed in the upper and lower rotors, respectively, and upper and lower housings whose outer circumferential portions are combined with the outer circumferential portions of the respective disc-shaped stator such that air sucked via sucking inlets formed at the center of the housings is guided to a discharging outlet together with the stator. A single rotor structure can also be adopted.



左は、翻訳を付けた添付プリントの実例です。

6. 3 Patent Web 出力のファイル作成

代表図面と抄録などをコンパクトにまとめた「Next 付きファイル」を作成します。翻訳の有り無しが選択できます。このファイルは、次文書がワンクリックで見られ、また、明細書へのリンクも付いています。このファイルから、3件/頁のプリントもできます。

さらに個別の特許抄録ごとのファイルに切り離して管理を行なえます。例えば、コメントを書き加えたり、他の検索結果とまとめて一緒にしたり、不要特許を削除するなどができます。

(1) 抄録と代表図のファイル

処理の基本形式で「ファイル作成」をチェックし、「HTML形式」の「抄録・代表図」をチェックし、必要なら右に表示されているファイル名称を変更して「設定」をクリックします。

注意・・・これ以前の基本的な事項は6. を見てください。

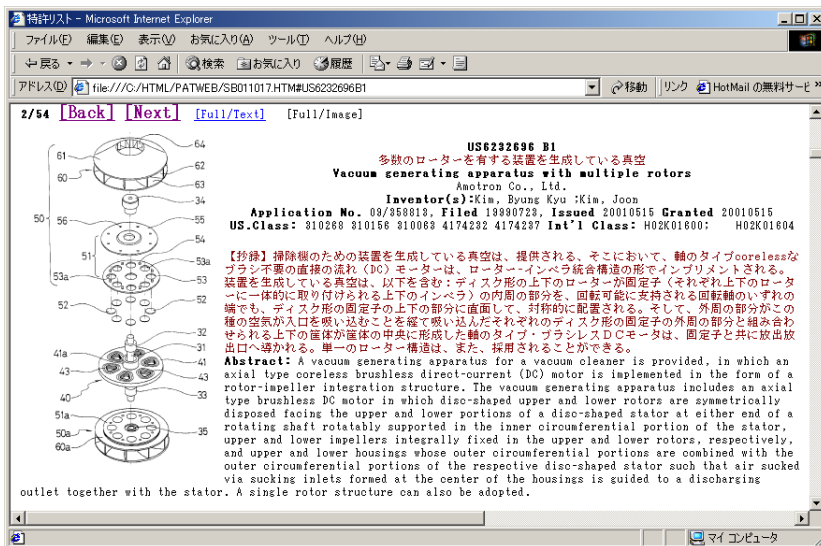
※ユーザのLAN環境に Micro Patent 社との契約によるイメージ形式の特許明細書の出力用 CGI サーバがある場合には、「イメージ出力用 CGI サーバ」のURLの

設定をおこなってください。

いくつかの確認の後、実行が終わります。

左は、できたファイルの先頭部分です。

見たい特許番号をクリックするとその抄録にジャンプします。



各抄録は、左上に先頭からの順番と全件数が 2/54 などのように表示されます。

[Back] …前の抄録に戻ります。

[Next] …次の抄録が表示されます。

[Full/Text] …USPTO のサーバにつながり、全文のテキストデータが表示されます。

[Full/Image] …Micro Patent 社のサーバから 1 件まとまった形でイメージデータを入手できます。ただし、この機能は Micro Patent 社と契約がある場合に使えます。

・ 翻訳を指示していたときは、題名と抄録に翻訳が付きます。

・ 図面は、同じフォルダに図面データがある場合にはそのデータが表示されます。それが無いときはインターネット経由で Patent Web サーバから読み込まれるので数秒/件ずつ時間がかかりますし、インターネット環境にない場合には図面は表示されません。一度読み込んだ図面データは、同じフォルダに自動的に保存されます。

・ Patent Web の出力データでは、書誌的事項の最後 Issued (発行日付) の次は、Abstract (抄録) ですが、この Next 付きファイルでは、US Class や IPC を置いて、技術内容の把握に役立つように工夫してあります。

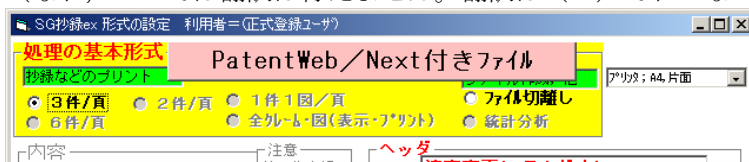
★注意・・・V7.88 以降で作成したデータは、図面を表示させるとき、Micro Patent 社サーバによるパスワード認証が必要であり、タイミングで ID、パスワードの入力画面画いたら、入力が必要です。ただし、契約により IP アドレス認証になっている企業の場合は、何も手続きは必要ありません。これは Micro Patent 社の方針にそったものです。

(2) 加工済みの「Next 付きファイル」からの 3 件/頁プリント

前記 (1) のファイル作成により作られた Next 付きファイルを対象に、3 件/頁にプリントすることができます。

Next 付きファイルを指定すると、処理の基本形式で以下のような表示が出ます。

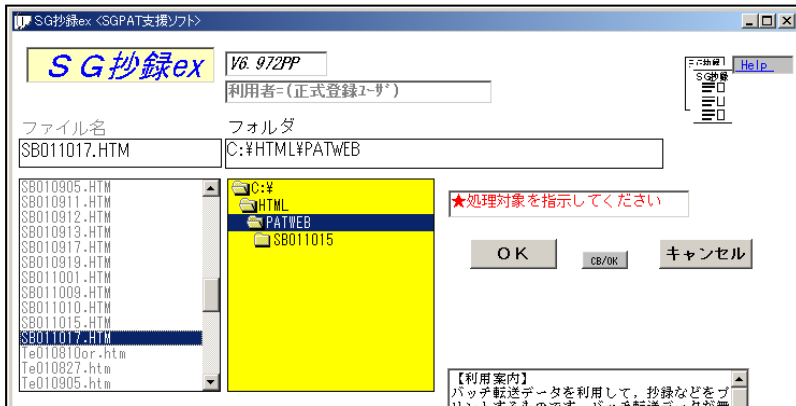
(なお、ここでは翻訳は行えません。翻訳は (1) でおこなってください。)



プリント結果は、6. 1 で説明したプリントとほとんど同じです。

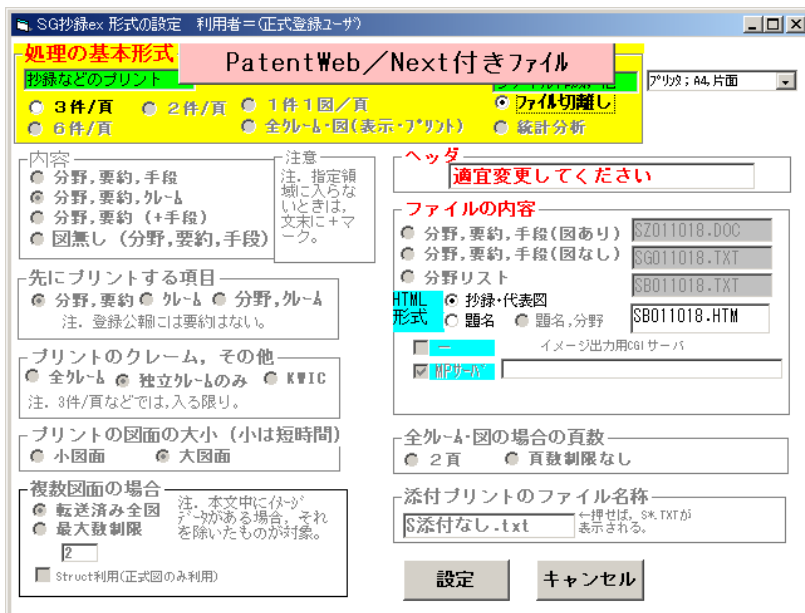
(3) 個別ファイルへの切り離し

前記(1)で作成した「Next 付きファイル」を対象に、抄録の一件ごとに個別ファイルを作ります。特許抄録が一件ごとのファイルになると、他の検索結果と一緒にしたり、不要な抄録を削除したり、また抄録へのコメントの書き込みも容易になります。



Next 付きファイルを処理対象に指定します。

※【利用案内】は無視してください。

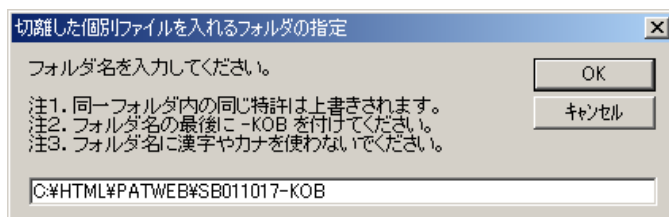


処理の基本形式の画面で「◎ファイル切離し」が選択可能になりますのでチェックし、[設定] をクリックします。

切り離した各ファイルを入れるフォルダ名は Next 付きファイル名の末尾に「-KOB」をつけたものが表示されます。変更できますが、「-KOB」

を付けておくと見分けが付き易く、便利ことがあります。(必須ではありません)

なお、フォルダ名に漢字やカナは使わないでください。表示できないことがあります。



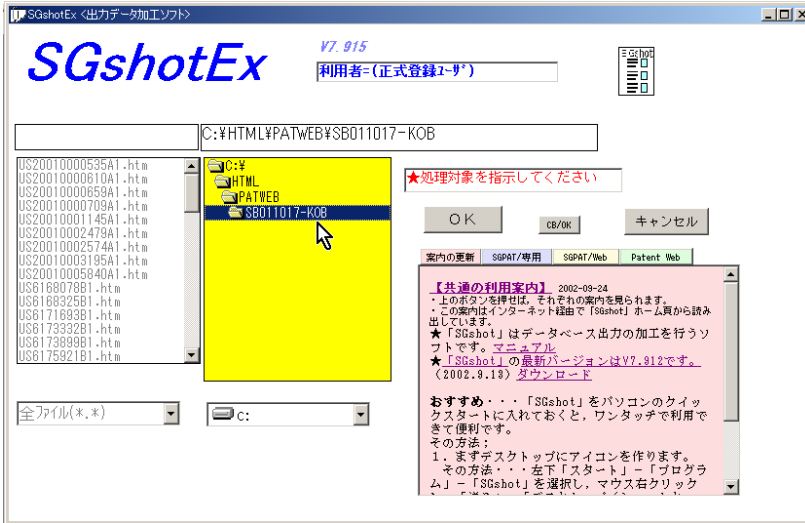
参考；処理が終わった後、エクスプローラ（または、マイコンピュータ）で見ると、フォルダのできていることがわかります。ファイル名称はそれぞれの特許番号です。

なお、各特許のファイルは必要に応じてコピーや移動ができます。内容を見て削除することは、次の

(4)の表示機能の中でやるのがいっそう便利と思われま

(4) 個別ファイルの表示

前記(3)で作成した抄録1件ごとの個別ファイルを対象に、それらの全件を順次表示することができます。この方法では、1件だけの抄録のプリントやメモ書き込み、その他が行なえます。

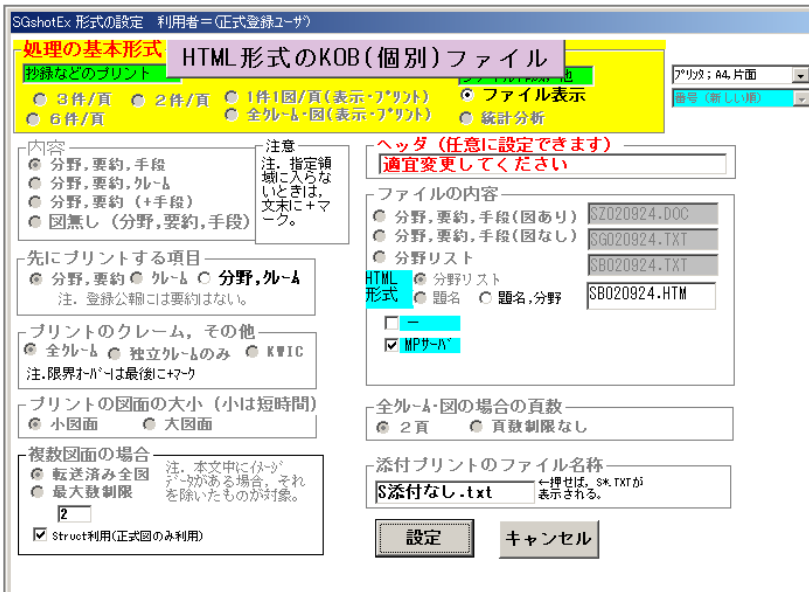


まず、個別ファイルの入っているフォルダを選択し、[OK]をクリックします。

(ファイル名の選択はしません。)

処理の基本形式画面では自動的に、個別ファイルの表示が選択できるようになっています。[設定]をクリックします。

参考；個別ファイルの表示モードになるのは、前記(2)で個別ファイルのデータを作成するとき、データの先頭部分に<個別ファイル・・・>というデータを持たせているためです。このデータを消すと個別ファイルの表示モードで使えなくなります。なお、このデータは表示されません。



個別ファイル表示専用のブラウザが開きます。

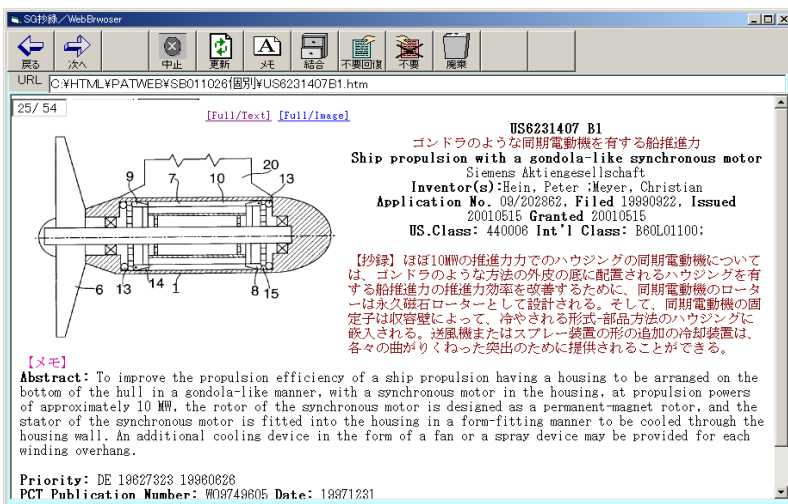
個別ファイルのデータには和文抄録の下に【メモ】が設定されているのが分かります。

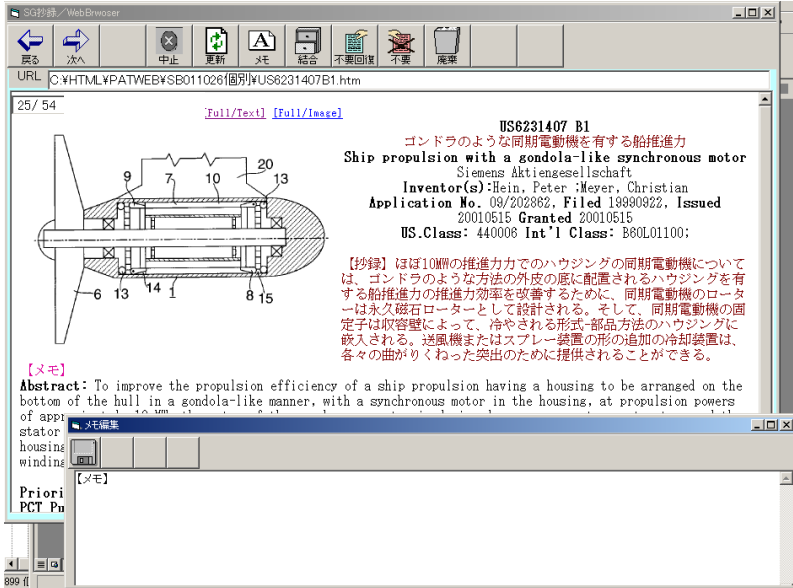
最初は1件目が表示されます。1件目とはフォルダ中で最も大きい番号です。Reissue 特許がある場合はそれが1件面になります。


画面左上に [25/54] などのように、表示している順番と全件数を表示します。

[←戻り] で前の特許を表示します。[→次へ] で次の特許、つまり小さい番号の特許を表示します。

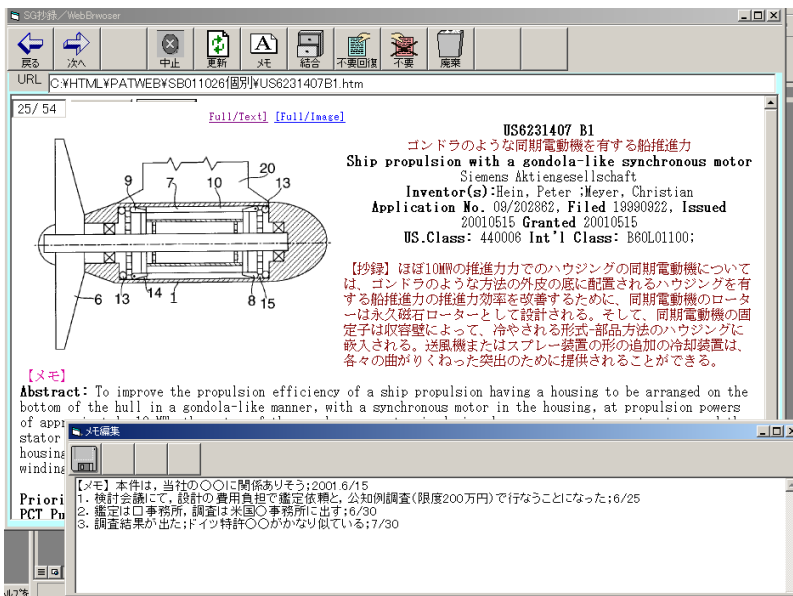
図面の大きさは横幅が画面の半分になっており、画面の大きさを変えると図面の大きさが変わります。






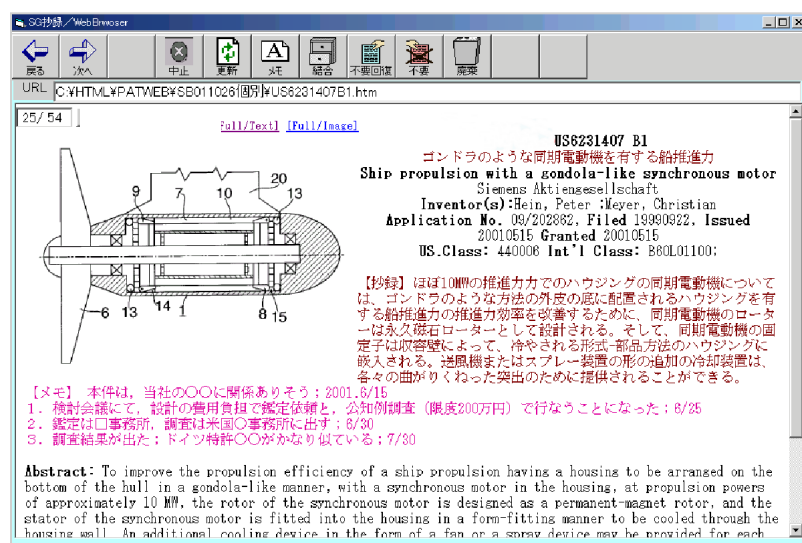
 をクリックすると、表示データのメモ部分が「メモ編集」に表示されますので、これを編集し、保存できます。

注意； メモデータは HTML ソースの <!■メモ>以降が認識されるので、ソース表示などでこの部分を変更しないでください。

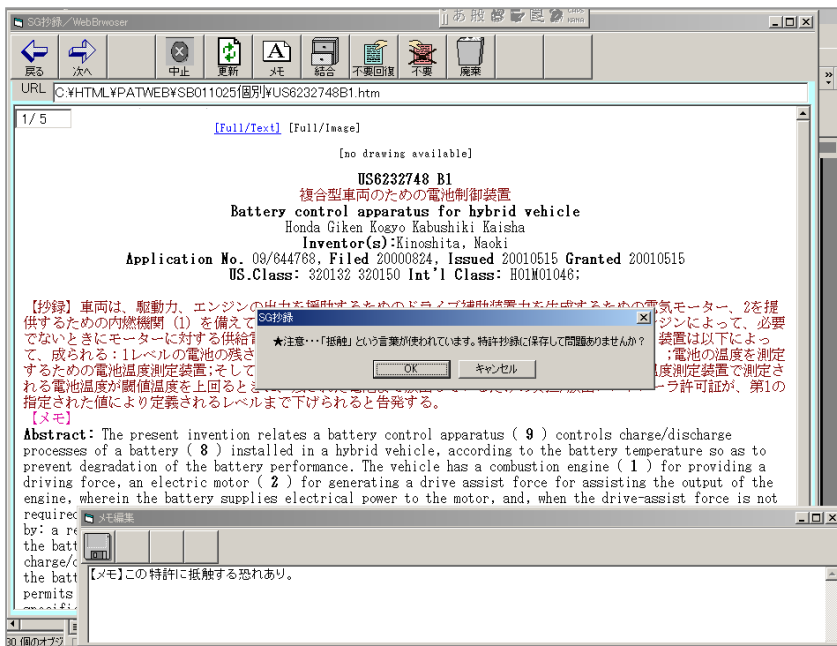


「メモ編集」ウインドウに必要事項を書きます。また、変更も可能です。

「メモ編集」の左上にある  をクリックすることで、変更したメモ内容を表示の本文に保存すると同時に、「メモ編集」ウインドウを閉じます。



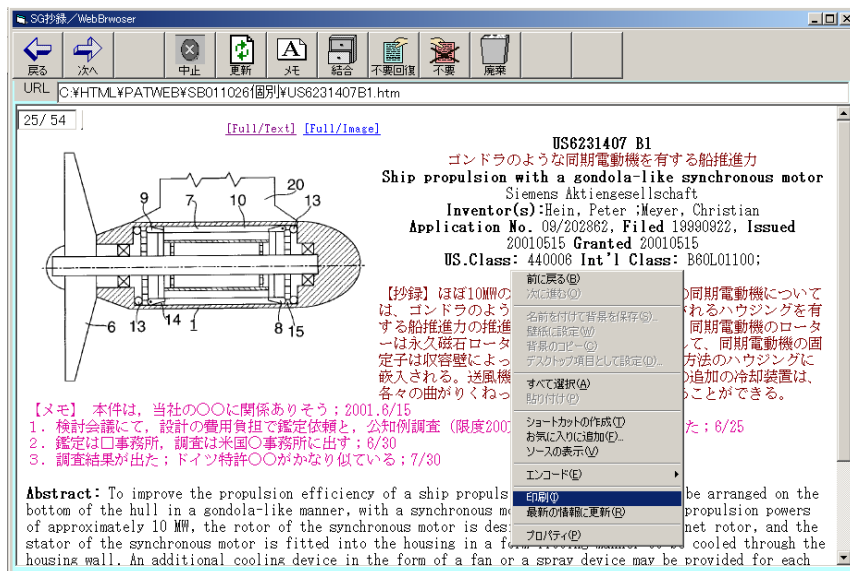
左はメモ書き込みを完了した画面です。



メモの文章中に、不用意な言葉が使われている場合、保存する前に注意を促す案内を表示します。キャンセルをクリックするとメモ編集に戻ります。

現在その表現は次の通りです。

抵触， 特許を使用， 恐れ



プリント法；

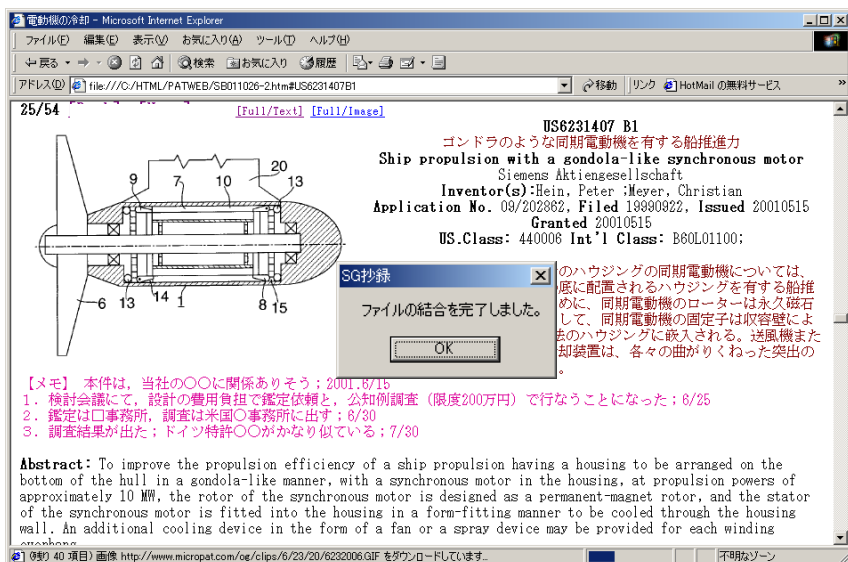
表示されている1件の抄録をプリントするときは、マウスのカーソルを画面上に置き、右クリックでメニューを出して、印刷を選択します。



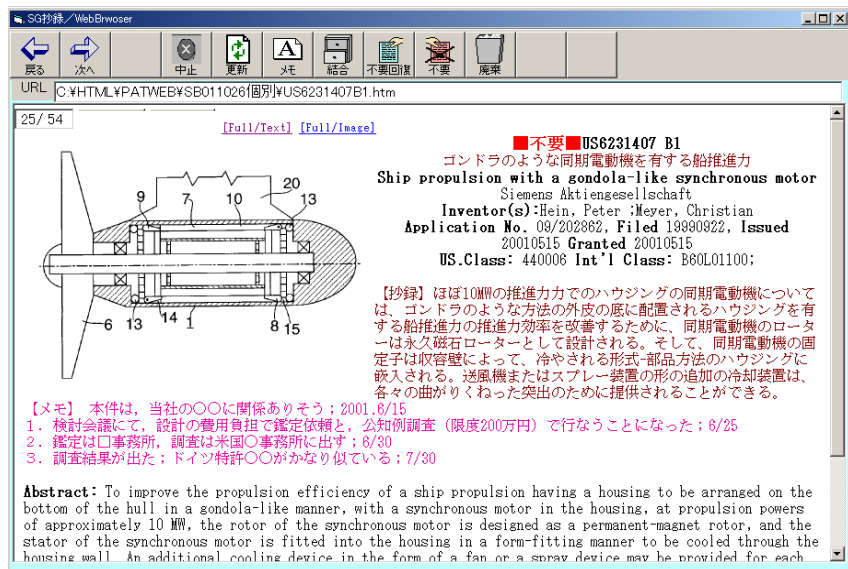
は、同一フォルダにある個別の抄録ファイルを、一つのファイルにまとめるものです。下記の事項を決めて「実行」をクリックします。

- ①あとで説明する「不要」ファイルを除くか、含めるか
- ②メモを付けるか、除くか
- ③順序は新しい順か、古い順か
- ④一つにまとめるファイル名

ファイル名は変更できますが、元のファイルと区別できるように「結合」などを入れておいた方がいいようです。



結合が終わると、案内が表示されます。



復するためのものです。番号の左の赤の「不要」が消えます。

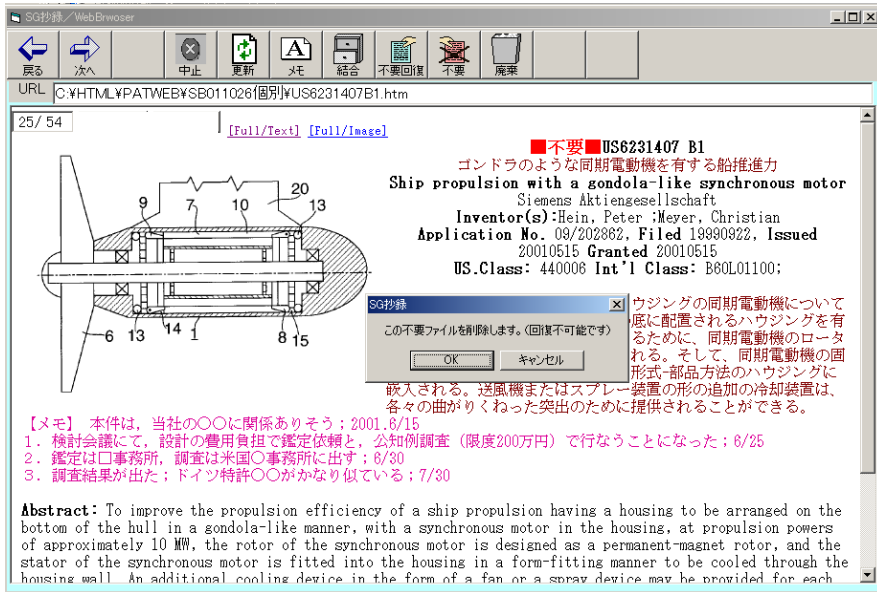



はこの抄録が不要のときクリックします。そうすると、番号の左に「不要」のマークが赤で表示され、保存されます。2度クリックすると、「不要」が2個付きます。

不要としたものは、ファイルを一つにまとめるとき除くこともでき、また、あとで説明する「廃棄」の対象になります。



は、不要としたものを回



 は、**■不要■**マークの付いた抄録を削除するとき使います。

■不要■マークの付いた抄録が表示されているとき、その抄録のみ削除します。

ここで削除すると、簡単には回復できません。

※ここで削除して回復するには、Next 付きファイルから個別ファイルに切り離し、コピーして貼り付けることが必要です。Next 付きファイルの代わりに、結合機能で一つのファイルにまとめたものがあればそれから作成することも可能です。

他の検索結果の追加・・・他の検索結果を、「SGshot」で個別のファイルにします。次に必要な特許番号のファイルのみをコピーして、基本になるフォルダに貼り付けます。全件を追加するときは全件をコピーして貼り付けます。

このとき、基本フォルダにすでに存在する特許番号（＝ファイル名称）を貼り付けると、基本フォルダのデータは上書きされてしまいますので、注意が必要です。基本フォルダのファイルにメモなどを書いてあると、見られなくなります。

(5) 番号・題名リストの作成

特許番号、題名、出願人名などのリストを作成します。そのリストを Excel で読み込んで、評価やコメントを記入することもできます。

「処理の基本形式」で「◎ファイル作成」を選択し「◎題名」を選択します。

名称が右側に表示されていますので、必要なら適宜変更してください。

[設定] をクリックします。

実行確認画面の後、実行されますファイルが作成されます。

利用するには・・・作成したファイル名をクリックします。Internet

Explorer などが立ち上がり左のようにファイルの内容が見られます。

番号部分にハイパーリンクが設定されているなら (Micro Patent 社と契約がある場合) Patent Web サーバからイメージ形式の出力が可能です。

「全文」の FT のをクリック

すると、(インターネット環境で使っているときは) USPTO から全文 (テキスト形式) を入手可能です。

特許番号	支	題名	出願人	発行日	担当	コメント
20010012344	FT	Advertising method and system for providing advertisement and telephone-call service	{n/a}	20010809		
20010012241	FT	ELECTRONIC MODULE FOR CONVENTIONAL PARKING METER	{n/a}	20010809		
6272535	FT	System for enabling access to a body of information based on a credit value, and system for allocating fees	Canon Kabushiki Kaisha	20010807		

United States Patent Application: 0010012344
Kind Code: A1
Kwon, Hwang-Sub
August 9, 2001

Advertising method and system for providing advertisement and telephone-call service

Abstract

Disclosed is an advertising method using a public telephone and a system for providing free or discounted call service according to watching of an advertisement. A public telephone, a relay server, a communication line provider, an advertiser server and

United States Patent Application: 0010012344
Kind Code: A1
Kwon, Hwang-Sub
August 9, 2001

Advertising method and system for providing advertisement and telephone-call service

Abstract

Disclosed is an advertising method using a public telephone and a system for providing free or discounted call service according to watching of an advertisement. A public telephone, a relay server, a communication line provider, an advertiser server and

11. The system as claimed in claim 9, wherein the call service is a free-call service.

12. The system as claimed in claim 9, wherein the call service is a discounted

Description

SUMMARY OF THE INVENTION

BACKGROUND OF THE INVENTION

[0001] 1. Field of the Invention

[0002] The present invention relates to an advertising method and a system for providing advertisement and telephone-call service using a public telephone. In particular, the present invention relates to an advertising method, which displays previously stored various advertisement information through a large screen-sized display device mounted in the public telephone and, at the same time, downloads at any time new advertisement information from a remote server to renew advertisement information, and to a system for providing advertisement and telephone-call service using the public telephone, which provides free- or discounted call service according to seeing and hearing of advertisement provided from the public telephone.

[0008] 2. Background Art

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Electronic Money							
2								
3		特許番号	全文	題名	出願人	発行日	担当	コメント
4	1	20010012344	ET	Advertising method and system for providing advertisement and telephone-call service	[n/a]	20010809		
5	2	20010012241	ET	ELECTRONIC MODULE FOR CONVENTIONAL PARKING METER	[n/a]	20010809		
6	3	6272535	ET	System for enabling access to a body of information based on a credit value, and system for allocating fees	Canon Kabushiki Kaisha	20010807		

左は、Excel を立ち上げてから、上記で作成した HTML 文書を開いたものです。

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Electronic Money							
2								
3		特許番号	全文	題名	出願人	発行日	担当	コメント
4	1	20010012344	ET	Advertising method and system for providing advertisement and telephone-call service	[n/a]	20010809	山田	A
5	2	20010012241	ET	ELECTRONIC MODULE FOR CONVENTIONAL PARKING METER	[n/a]	20010809	田中	B
6	3	6272535	ET	System for enabling access to a body of information based on a credit value, and system for allocating fees	Canon Kabushiki Kaisha	20010807	山田	B

Excel データですので入力できます。

左図は、表の左にある「担当」と「コメント」に入力した実例です。

管理表などとして利用できます。

ハイパーリンクが設定されていますので、クリッ

クすることで必要なときに明細書呼び出して見ることができます。

Patent Webと「SGshot」によるUSPなどのスマートな管理法

以下のように「SGshot」を使って、USP（米国特許）やEP（欧州特許）の便利なサービス体制を構築できます。 ※()の数字は、6. 3中の説明。



1. 特許部門で毎月、検索をして、翻訳付きの「Next 付きファイル」を作成(1)する。

2. それを、SDIサービスとして、メールで発明部門に送る。

3. 発明部門では、受取ったNext 付きファイルを使って、ディスプレイで抄録や代表図を見る。[Next]キーで瞬時に次文書を見られる。明細書もすぐ見られるので大変便利。

4. さらに、Next 付きファイルから3件/頁プリント(2)を行い、仲間との打合せや回覧に利用する。紙資料だからどこでも見られて便利。

5. 次に、個別ファイルに切り離す(3)。これにより、メモを書き込んだり(4)、他の検索結果といっしょにしたり、不要特許を除いたりできる。1件ごとのプリントも可能。また、再度、一つのファイルにまとめる事も可能。個別ファイルも、一つのファイルにまとめることで2. や3. の利用が可能。

※Patent Web データ活用フロー

下記のように、Patent Web の出力を利用して、多様なサービスを展開するための各種のプリントやファイルを作成できます。網掛け部分が「SGshot」で行なえる機能です。

