

リーガルステータス情報（審査状況、生死情報）の収集法と活用手法

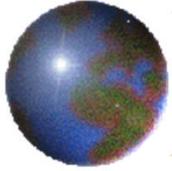
2014. 6. 24 関東部会

2014. 6. 27 関西部会

2013年度情報検索委員会第1小委員会

日本知的財産協会

世界から期待され、世界をリードするJIPA



目次

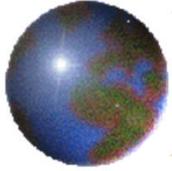
<収集編>

- 🎯 ブラジル特許庁データベース
(I N P I)
- 🎯 ドイツ特許庁データベース
(DPMA register)

<活用編>

- 🎯 審査情報を取り入れた特許マップ





INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Home Quem Somos Serviços Eventos Cooperação Capacitação Concursos Legislação Licitações

Acesso à Informação

Marca

Patente

Desenho Industrial

Indicação Geográfica

Programa de Computador

Topografia de Circuitos

Informação Tecnológica

Contrato de Tecnologia

Perguntas Frequentes

Fale Conosco

Ouvidoria

CÓDIGO DE BARRAS PARA PAGAMENTO DA EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO

Opção de Pagamento

Guia Básico

PCT

Quanto Custa

Classificação

Busca

e-Patentes

Patentes Verdes

Pesquisar no site...

• ブラジル特許庁データベース (INPI)

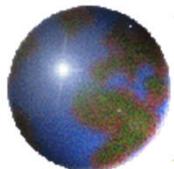
INPI Cadastre-se aqui!

GRU GUIA DE RECOLHIMENTO DA UNIÃO

Pague a GRU antes de entrar com o seu pedido

e-MARCAS

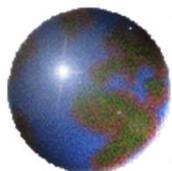




ブラジル特許が調べられるDB

- ✦ ブラジル特許庁が運用するDB
Instituto Nacional da Propriedade Industrial(INPI)
- ✦ 欧州特許庁(EPO)が運用するDB
Espacenet
- ✦ 欧州特許庁(EPO)が運用するDB
Latipat

など



ブラジル特許

Consulta à Base de Dados do INPI

[Pesquisa Base Marcas | Pesquisa Base Desenhos | Pesquisa Base Programas | Ajuda?]

» Consultar por: Base Patentes | Finalizar Sessão

Depósito de pedido nacional de Patente

Veja documento no link abaixo



Aviso Importante

(21) Nº do Pedido: **PI 1001998-7 A2**

(22) Data do Depósito: 16/06/2010

(51) Classificação: B29B 11/00 ; B29C 47/00

(54) Título: PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BISNAGAS COM DETALHES PERMANENTES EM RELEVO E BISNAGAS COM DETALHES PERMANENTES EM RELEVO

(57) Resumo: PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BISNAGAS COM DETALHES PERMANENTES EM RELEVO E BISNAGAS COM DETALHES PERMANENTES EM RELEVO, revela um inédito processo de produção responsável pela obtenção de bisnagas plásticas com detalhes permanentes em relevo, a qual destinada ao acondicionamento de pastas e líquidos em geral; os detalhes permanentes em alto ou baixo relevo por finalidade agregar teor estético ou de segurança ou decorativos a bisnaga plástica, ou ainda, agregar informações inalteráveis a bisnaga plástica, além de possibilitar ainda a marcação definitiva e imutável de caracteres em Braille; o processo de produção ora revelado permite a execução dos mais distintos detalhes em relevo em qualquer porção de uma bisnaga plástica obtida através do processo de extrusão ou coextrusão termoplástica; estes detalhes são conformados por deformação mecânica, de forma permanente.

(71) Nome do Depositante: GLOBOPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA.
(BR/SP)

(72) Nome do Inventor: JARDEL JAHNES SARAIVA DE ALMEIDA / NELSON SCAVAZINI
JÚNIOR

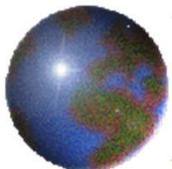
(74) Nome do Procurador: SIMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

PETIÇÕES ?

Pgo	Protocolo	Data	Img	Serviço	Cliente	Delivery
✓	800130176958	02/09/2013	-	220	GLOBOPLAST INDÚSTRIA E COMERCIO DE PLÁSTICOS LTDA	
✓	800120148104	30/08/2012	-	220	GLOBOPLAST INDÚSTRIA E COMERCIO DE PLÁSTICOS LTDA	
✓	018120016492	10/05/2012	-	203	GLOBOPLAST INDÚSTRIA E COMERCIO DE PLÁSTICOS LTDA	
✓	018100021735	16/06/2010	-	200	GLOBOPLAST INDÚSTRIA E COMERCIO DE PLÁSTICOS LTDA	

INPI の出力画面





ブラジル特許



Espacenet
Patent search

LATIPAT

Espacenet
Patent search

◀ についてEspacenet その他のEPOのオンラインサービス ▼

検索 Result list ★ マイパテントリスト (0) クエリの履歴 設定 Help

◀ About Espacenet Other EPO online services ▼

Search Result list ★ My patents list (0) Query history Settings Help

検索更新 → Results → BRP11001998 (A2)

Search → Results → BRP11001998 (A2)

BRP11001998 (A2)
書誌事項
詳細
請求項
モザイク
原文献
Cited documents
Citing documents
INPADOCのリーガルステータス
INPADOC Patent Family

書誌事項: BRP11001998 (A2) — 2012-03-06

★ マイパテント リスト ^ EP Register Report data error

processo de produção de bisnagas com detalhes permanentes em relevo

Page bookmark [BRP11001998 \(A2\) - processo de produção de bisnagas com detalhes permanentes em relevo](#)

発明者: DE ALMEIDA JARDEL JAHNES SARAIVA; JUNIOR NELSON SCAV

出願人 GLOBOPLAST INDUSTRIA E COM DE PLASTICOS LTDA

分類: 国際: **B29B11/00; B29C47/00**

- cooperative:

出願番号 **BR2010PI01998** 20100616

優先権主張番号: BR2010PI01998 20100616

クイックヘルプ -

→ 「まだ公開していません」として公表したというリストの中のEP出版番号の後に書かれている A1,A2,A3およびBの意味は何ですか。

→ What happens if I click on "In my

INPADOCのリーガルステータス: BRP11001998 (A2) — 2012-03-06

★ マイパテント リスト ^ EP Register Report data error 印刷

processo de produção de bisnagas com detalhes permanentes em relevo e bisnagas com detalhes permanentes em relevo

The EPO does not accept any responsibility for the accuracy of data and information originating from other authorities than the EPO; in particular, the EPO does not guarantee that they are complete, up-to-date or fit for specific purposes.

リーガルステータス BRP11001998 (A2) 2012-03-06:

BR	F	PI1001998	A (Patent of invention)
----	---	-----------	-------------------------

Event date : 2012/03/06

Event code : B03A

Code Expl.: PUBLICATION OF AN APPLICATION: PUBLICATION OF A PATENT APPLICATION OR OF A CERTIFICATE OF ADDITION OF INVENTION

BRP11001998 (A2)
Bibliographic data
Description
Claims
Mosaics
Original document
Cited documents
Citing documents
INPADOC legal status
INPADOC Patent Family

Quick Help -

→ What does A1, A2, A3 and B stand for after an EP publication number in the "Also published as" list?

→ What happens if I click on "In my patents list"?

→ What info click on in the Eu

→ Why are

Bibliographic data: BRP11001998 (A2) — 2012-03-06

★ In my patents list Register Report data error

processo de produção de bisnagas com detalhes permanentes em relevo

Page bookmark [BRP11001998 \(A2\) - processo de produção de bisnagas com detalhes permanentes em relevo](#)

Inventor(s): DE ALMEIDA JARDEL JAHNES SARAIVA; JUNIOR NELSON SCAV

Applicant(s): GLOBOPLAST INDUSTRIA E COM DE PLASTICOS LTDA [BR] ±

Classification: - international: **B29B11/00; B29C47/00**

- European:

Application number: **BR2010PI01998** 20100616

Priority number(s): BR2010PI01998 20100616

INPADOC legal status: BRP11001998 (A2) — 2012-03-06

★ In my patents list EP Register Report data error 印刷

processo de produção de bisnagas com detalhes permanentes em relevo e bisnagas com detalhes permanentes em relevo

The EPO does not accept any responsibility for the accuracy of data and information originating from other authorities than the EPO; in particular, the EPO does not guarantee that they are complete, up-to-date or fit for specific purposes.

Legal status of BRP11001998 (A2) 2012-03-06:

BR	F	PI1001998	A (Patent of invention)
----	---	-----------	-------------------------

Event date : 2012/03/06

Event code : B03A

Code Expl.: PUBLICATION OF AN APPLICATION: PUBLICATION OF A PATENT APPLICATION OR OF A CERTIFICATE OF ADDITION OF INVENTION

Espacenet の出力画面

LATIPAT の出力画面

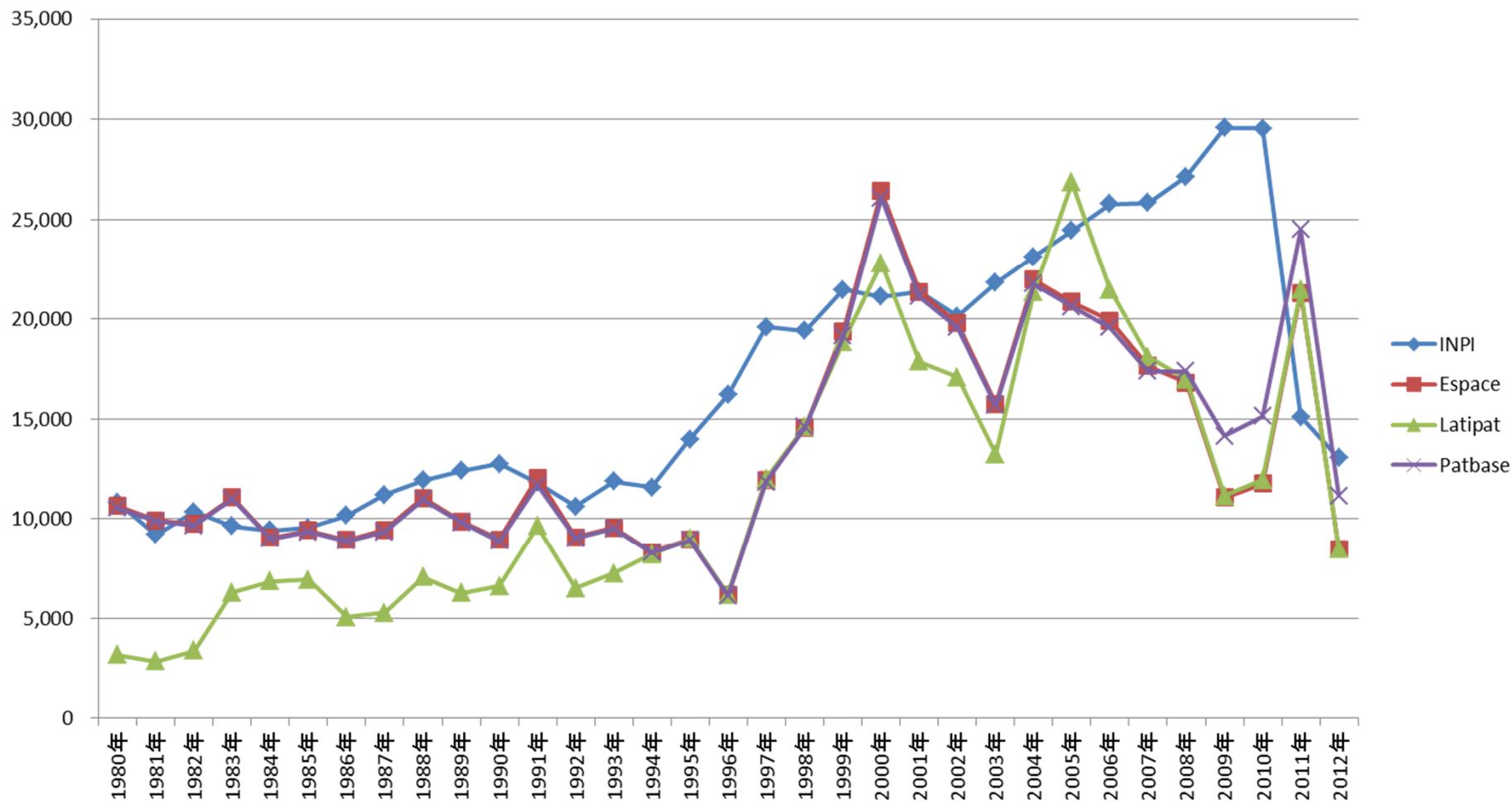


-世界から期待され、世界をリードするJIPA-
Creating IP Vision for the World



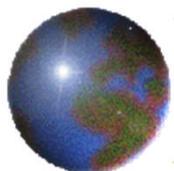
ブラジル特許

調査日：2013.05.16



各DB毎のヒット件数の比較





ブラジル特許 (INPI)

INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Home Quem Somos Serviços Eventos Cooperação Academia Concursos Legislação Licitações

Acesso de Informação

- Marca
- Patente**
- Desenho Industrial
- Indicação Geográfica
- Programa de Computador
- Topografia de Circuitos
- Informação Tecnológica
- Contrato de Tecnologia
- Perguntas Frequentes
- Fale Conosco
- Ouvidoria

- Opinião Preliminar
- Guia Básico
- PCT
- Quanto Custa
- Classificação
- Busca**
- e-Patentes
- Patentes Verdes

Pedidos em Papel

FRAUDE

BUSCA MARCAS DESENHO INDUSTRIAL SOFTWARE

XVI REPICT 12 e 13 de Setembro de 2013

GRU GUIA DE RECOLHIMENTO DA UNIÃO

e-MARCAS

ブラジル特許庁 トップページ
(URL : <http://www.inpi.gov.br/portal/>)



ブラジル特許 (INPI)

INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Home Quem Somos Serviços Eventos Cooperação Academia Concursos Legislação Licitações

Acesso à Informação

- Marca
- Patente
- Desenho Industrial
- Indicação Geográfica
- Programa de Computador
- Topografia de Circuitos
- Informação Tecnológica
- Contrato de Tecnologia
- Perguntas Frequentes
- Fale Conosco
- Ouvidoria

Busca - Patentes

Publicado por: CGCOM

Última atualização em 2013年7月23日 17:41

Acessos: 294512

A busca prévia não é obrigatória. Entretanto, é aconselhável ao interessado realizá-la antes de efetuar o depósito de um pedido de patente, no campo técnico relativo ao objeto do pedido e de acordo com a Classificação Internacional de Patentes. Para realizar a busca pelo Portal do INPI, **clique aqui**. Caso surja uma mensagem do navegador sobre certificado de segurança, basta prosseguir. O ambiente é seguro. Os usuários podem optar por entrar com seus logins do sistema e-INPI ou podem seguir apenas clicando em "Continuar".

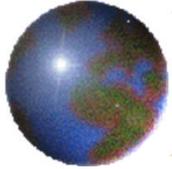
A busca nos bancos de patentes, tanto na documentação nacional como na estrangeira, também pode ser feita por um pesquisador do INPI. **Clique aqui** para obter mais informações.

Para realizar sua busca na Base de Patentes Brasileiras em Aniversário, clique [aqui](#).

[Voltar](#)

INPI (国家産業財産庁) 説明画面





ブラジル特許 (INPI)

INPI INSTITUTO
NACIONAL
DA PROPRIEDADE
INDUSTRIAL

pPI - Pesquisa em Propriedade Industrial

検索を行うだけであれば、
LOGIN (ログインID)
Senha (パスワード) の
入力は不要

Login:
Senha:

Não possui login? Cadastre-se aqui.

Esqueceu a senha? Click aqui.

Para realizar a Pesquisa, aperte apenas o botão

Continuar>>.

O preenchimento do Login e Senha não é obrigatório.
Entretanto, irá permitir acessos a mais serviços, como por exemplo, a disponibilização de documentos.

INPIポータル認証画面





ブラジル特許 (INPI)

Consulta à Base de Dados do INPI

[Pesquisa Base Marcas | **Pesquisa Base Patentes** | Pesquisa Base Desenhos | Pesquisa Base Programas | Ajuda? | Finalizar Sessão]

商標
検索

特許
検索

意匠
検索

プログラム
検索

- As informações aqui contidas não produzem efeitos legais. Somente a publicação na Revista da Propriedade Industrial (RPI) tem validade para a contagem de prazos.
- Por favor, ao terminar a sua pesquisa saia pelo link "Finalizar Sessão", de forma a liberar os recursos do sistema para outros pesquisadores.

- Página é melhor visualizada na resolução de vídeo 1024 X 768. Este Site está em permanente evolução. Clique e mande sua sugestão para o [Fale Conosco do INPI](#).

A utilização dos cookies é necessária para o processamento de consultas. Para que a consulta seja realizada, o navegador do usuário deve estar habilitado para gravação dos cookies.

- Compatível com: [Internet Explorer 5.5+](#) 

[Mozilla 1.0+](#) 

[Google Chrome 1.0+](#) 

- Este site possui documentos no formato PDF. Para visualiza-los, é necessário ter instalado em seu computador o programa visualizador de documentos PDF, distribuído gratuitamente na Internet.

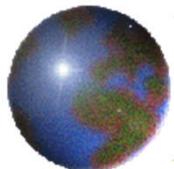
voltar



JVM: 1.6.0_45 JDBC:3.70.JC5DE

検索情報選択画面



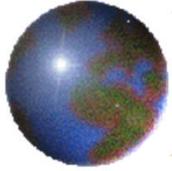


ブラジル特許 (INPI)

The screenshot shows the INPI search interface with several callouts in red boxes:

- 簡易検索** (Simple Search) points to the top navigation area.
- 詳細検索** (Detailed Search) points to the top navigation area.
- 終了** (End) points to the top navigation area.
- 出願番号** (Application Number) points to the search input field.
- キーワード** (Keyword) points to the search input field.
- 表示件数** (Number of items to display) points to the dropdown menu showing '20'.
- 検索** (Search) points to the 'pesquisar >>' button.
- クリア** (Clear) points to the 'limpar' button.
- 全て完全一致 いずれか近似単語** (All exact matches / any approximate words) points to the search options dropdown.
- 名称抄録 出願人 発明者 CPF (納税者番号) /CNPJ (税務登記番号)** (Title, Abstract, Applicant, Inventor, CPF (Taxpayer Number) /CNPJ (Tax Registration Number)) points to the search criteria dropdown.

特許検索画面 簡易検索画面



ブラジル特許 (INPI)

Consulta à Base de Dados do INPI

[Pesquisa Base Marcas | Pesquisa Base Desenhos | Pesquisa Base Programas | Ajuda?]

» Consultar por: **Base Patentes** | Pesquisa Básica | Finalizar Sessão

Forneça abaixo as chaves de pesquisa desejadas. Evite o uso de frases ou palavras genéricas.

PESQUISA AVANÇADA

(21) N° do Pedido : Ex: PI 0101161-8; MU 6900960-0; MI 5500233-1; C1 0101161-8

(22) Data Depósito : Cal a Cal dd/mm/aaaa* Ex: 10/10/2001

(31) N° da Prioridade : Ex: 392.176

(32) Data da Prioridade : Cal a Cal dd/mm/aaaa* Ex: 10/10/2001

(33) País da Prioridade: « Clique e escolha »

(51) Classificação : Ex: G06F 13/00.

(54) Título : E

(57) Resumo : E
prox(6) porta.

(86) Número do Depósito : Ex: US930823
Pct:

(71/73) Nome do Depositante :

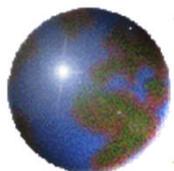
(72) Nome Inventor :

Nº de Processos por Página :

pesquisar »
limpar

- (21)出願番号
- (22)出願日
- (31)優先権番号
- (32)優先日
- (33)優先国
- (51)国際特許分類
- (54)発明の名称
- (57)要約
- (86) P C T 出願番号
- (71/73)出願人／権利者
- (72)発明者
- 表示件数

特許検索画面 詳細検索画面



ブラジル特許 (INPI)

❖ 出願番号に種別が入っていない場合の入力方法

国コード（2桁） 〔 〕種別コード（2桁） 〔 〕出願年（4桁） 〔 〕出願番号（6ケタ） 〔 〕確認コード（1桁）で入力する。（〔はスペース）

例) BR 11 2012 012852 3
〔 〕〔 〕〔 〕〔 〕〔 〕〔 〕

国 種別 年 出願番号 確認コード

<種別コード>

a) 特許

10 ⇒ 居住者の出願または
パリ条約ルートの出願

11 ⇒ P C T 出願

12 ⇒ 分割出願

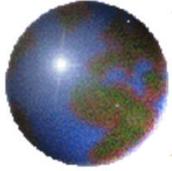
13 ⇒ 追加証明書（追加特許）

b) 実用新案

20 ⇒ 居住者の出願または
パリ条約ルートの出願

21 ⇒ P C T 出願

22 ⇒ 分割出願



ブラジル特許庁 (INPI)

出願番号

出願日

名称

Base de Dados do INPI
Pesquisa Base Marcas | Pesquisa Base Desenhos | Pesquisa Base Programas | Ajuda?]

» Consultar Base Patentes | Finalizar Sessão

RESULTADO DA PESQUISA (11/09/2013 às 21:07:08)
Pesquisa por:
No Pedido: 'BR 11 2012 012852 3' \ Foram encontrados **1** processos que satisfazem à pesquisa. Mostrando página **1** de **1**.

Processo	Depósito	Título
BR 11 2012 012852 3	29/11/2010	PRENSA COM AO MENOS UM CARRO COLETOR ACOPLÁVEL E DESACOPLÁVEL

Páginas de Resultados:
1



戻る

検索結果表示リスト画面





ブラジル特許庁 (INPI)

Consulta à Base de Dados do INPI

[Pesquisa Base Marcas | Pesquisa Base Desenhos | Pesquisa Base Programas | Ajuda?]

» Consultar por: Base Patentes | Finalizar Sessão

Depósito de pedido nacional de Patente

基本情報

(21) Nº do Pedido: **PI 9605262-7 A2**

(22) Data do Depósito: 25/10/1996

(30) Prioridade Unionista:	(33) País:	(31) Número:	(32) Data:
	JAPÃO	7-280660	27/10/1995
	JAPÃO	7-280661	27/10/1995

(51) Classificação: C12P 7/56 ; C12P 1/04 ; C12N 1/20 ; C12R 1/07

(54) Título: MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO LÁTICO COM ALTA PUREZA ÓPTICA USANDO CEPAS DE BACILLUS
 Patente de Invenção: "MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO LÁTICO COM ALTA PUREZA ÓPTICA U
 Um método para a produção de um ácido L-lático com uma pureza óptica não menor que 70%,
 (57) Resumo: de: (a) cultivar um microorganismo do gênero Bacillus capaz de produzir um ácido L-lático com
 menor que 70% a partir de uma fonte de carbono assimilável; e (b) coletar um ácido L-lático co
 menor que 70% a partir da cultura.

(71) Nome do Depositante: **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)**

(72) Nome do Inventor: Hitomi Ohara / Masahito Yahata

(74) Nome do Procurador: DANNEMANN ,SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

公報表示 (Espacenet へのリンク)

重要情報
 Europäisches Patentamt
 European Patent Office
 Office européen des brevets
 Aviso Importante

(21) 出願番号
 (22) 出願日
 (30) 優先権情報
 (51) 国際分類
 (54) 発明の名称
 (57) 要約
 (71) 出願人
 (72) 発明者
 (74) 代理人

検索結果詳細表示画面 (1)





ブラジル特許庁 (INPI)

Consulta à Base de Dados do INPI

[Pesquisa Base Marcas | Pesquisa Base Desenhos | Pesquisa Base Programas | Ajuda?]

» Consultar por: Base Patentes | Finalizar Sessão

Depósito de pedido nacional de Patente

(21) Nº do Pedido: **BR 20 2012 001600 7 U2**

(22) Data do Depósito: 24/01/2012

(51) Classificação: **B60H 1/00**

(54) Título: DISPOSIÇÃO EM CLIMATIZADOR PARA VEÍCULOS

(57) Resumo: Cada bloco umidificador (3) possui uma tubulação (8) no topo para distribuição da água fria em seu recesso interno. O bloco (3) atua como umidificador e como trocador de calor, reduzindo a temperatura e arrastando partículas de água com o ar que é sucionado pelos ventiladores (6) e soprado ao interior do veículo. A água fria que entra nos blocos umidificadores é oriunda de um sistema de refrigeração por compressão que compreende um reservatório de água em temperatura ambiente (9), um compressor (10) acionado pelo motor do veículo, um evaporador do gás refrigerante (11) para refrigeração da água, um reservatório isolado termicamente para acúmulo da água fria (12) e uma bomba para recalque da água fria do reservatório (9) até a tubulação (8) dos blocos umidificadores (3).

(71) Nome do Depositante: Climabras Tecnologia em Climatização e Acessibilidade Ltda (BR/RS)

(72) Nome do Inventor: Sérgio Antipou

(74) Nome do Procurador: CUSTODIO DE ALMEIDA & CIA.

Veja documento no link abaixo



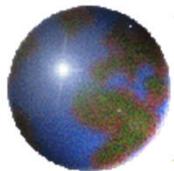
Avviso Importante

公報表示
(Espacenet
へのリンク)

要約

検索結果詳細表示画面 (1)
実用新案





ブラジル特許庁 (INPI)

イメージが見れるものは見つけることが出来なかった

PETIÇÕES 審査情報

Pgo	Protocolo	Data	Img	Serviço	Cliente	Delivery
✓	800100175048	03/11/2010	-	220	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	
✓	020100082128	02/09/2010	-	257	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	
✓	020100072152	05/08/2010	-	824	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (TOYOTA MOTOR CORPORATION)	
✓	800090187337	06/11/2009	-	220	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	
✓	020080144944	21/11/2008	-	214	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (TOYOTA MOTOR CORPORATION)	
✓	800080156535	04/11/2008	-	220	TOYOTA JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA	
✓	020070151697	26/10/2007	-	220	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (TOYOTA MOTOR CORPORATION)	
✓	020060171170	13/11/2006	-	216	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (TOYOTA MOTOR CORPORATION)	
✓	020060163163	26/10/2006	-	220	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (TOYOTA MOTOR CORPORATION)	
✓	020050119710	26/10/2005	-	220	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (TOYOTA MOTOR CORPORATION)	
✓	020040005248	26/10/2004	-	220	Toyota Jidosha Kabu	

Descrição do Serviço

220

Anuidade de pedido de patente de invenção no prazo ordinário

カーソルを近づけると、新たな画面が表示され、審査情報や年金情報が確認できる

検索結果詳細表示画面 (2)



ブラジル特許 (INPI)

INPIが出している官報
(Revista da
Propriedade Industrial ;
RPI)

RPI	Data RPI	Despacho	Complemento do
2209	07/05/2013	111	Recorrente: O depositante. Decisão: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111].
2075	13/10/2010	140	Requerente da Devolução de Prazo: TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA Despacho: Concedida a devolução de prazo de 15 (quinze) dias, prazo mínimo, a partir desta notificação.
2065	03/08/2010	121	Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico.
2006	16/06/2009	12.2	
1968	23/09/2008	9.2	O presente pedido será INDEFERIDO por não apresentar atividade inven Art. 13 da LPI 9.279/96
1858	15/08/2006	7.1	
1767	16/11/2004	25.1	Transferido de: Shimadzu Corporation
1632	16/04/2002	6.6	O requerente deverá apresentar, de acordo com o art. 34 "I" da LPI, as exame para concessão de pedido correspondente em outros países.
1439	21/07/1998	3.1	
1381	20/05/1997	2.1	

Descrição Despacho

2.1

Notificação de Depósito de Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.

Notificação de depósito de pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O pedido de patente será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção (PI), Modelo de Utilidade (MU) e Certificado de Adição de Invenção (C). Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.3.

カーソルを近づけると、
新たな画面が表示され、
官報の説明が確認できる

検索結果詳細表示画面 (3)





The screenshot shows the DPMA website interface. At the top left is the logo of the Deutsches Patent- und Markenamt (DPMA). Below it are several navigation menus:

- Internet-Dienste**
 - DPMAregister
 - DPMAlexis
 - DPMAakt
- Das DPMA informiert**
 - Hinweis auf die international harmonisierte Klassifikationspraxis der Markenabteilungen
 - Hinweis zum Inkrafttreten des Gesetzes zur Modernisierung des Geschmacksmustergesetzes
 - Hinweis auf das Inkrafttreten der 10. Ausgabe der Locarno-Klassifikation
 - Hinweis auf die "Version 2014" der 10. Ausgabe der Nicear-Klassifikation
 - Warnung: Irrföhrende Zahlungsaufforderungen
- Dienstleistungen**
 - Formulare
 - Stellenangebote
 - Vereinfachungen
 - Merkmale
 - Gesetze

The main content area features a large image of a woman with a lightbulb idea, overlaid with a play button icon. Below this is a section titled **Aktuelles** with the following news items:

- 20.02.14 Serverwartung**
Die Online-Akteneinsicht über DPMAregister und der Download des SEPA-Mandatformulars stehen am Freitag, den 21.02.2014 von 12.00 Uhr bis 24.00 Uhr aus Wartungsgründen leider nicht zur Verfügung. Wir bitten um Verständnis.
- 07.02.14**
Jetzt anmelden zum Workshop "Schützen nutzt"
Für den kostenfreien Einsteiger-Workshop zum Schutz von Marken und Designs für Kreative "Schützen nutzt" am 20. Februar 2014 im Deutschen Patent- und Markenamt, T12 Berlin, sind noch Plätze frei.
- 31.01.14 Newsletter 1/14**
BMVJ mit neuer Mannschaft, Online-Akteneinsicht beim DPMA seit Januar 2014, 10. Ausgabe der Locarno-Klassifikation in Kraft, Nizzaer Klassifikation: Die aktuelle "Version 2014" gilt seit diesem Jahr; DPMA in München an Fasching geschlossen; Fragen an die

• ドイツ特許庁データベース (DPMA register)



ドイツ特許 (DPMA register)

English | Kontakt | Gk

Deutsches Patent- und Markenamt

Presseportal DPMA

Deutsches Patent- und Markenamt | Patente, Marken und Co | Unser Service

Suchbegriff

Sie sind hier: > Presse > Unser Service > Pressemitteilungen > Aktuelle Pressemitteilungen > 07.01.2014

Aktuelles

- Pressemitteilungen
 - Aktuelle Pressemitteilungen
 - 27.05.2014
 - 24.04.2014
 - 22.04.2014
 - 12.03.2014
 - 28.02.2014
 - 07.01.2014**
 - 02.01.2014

Archiv

Digitale Pressemappen

Illustrationsmaterial

Publikationen

Industriebesprechung

Presseverteller

Kontakt

Impressum

Elektronische Akteneinsicht freigeschaltet: Deutsches Patent- und Markenamt ermöglicht Einsicht in Patent- und Gebrauchsmusterakten über das Internet

Pressemitteilung vom 7. Januar 2014

München. Das Deutsche Patent- und Markenamt (DPMA) hat heute die elektronische Akteneinsicht in Patent- und Gebrauchsmusterakten freigeschaltet. Ab jetzt ist es möglich, auch über das Internet Einsicht in Aktenbestandteile zu erhalten.

Elektronisch einsehbar sind unter anderem Bescheide, Beschlüsse, Rechercheberichte sowie verfahrensrelevante Eingaben und weitere Aktenbestandteile im PDF-Format. Ein Klick auf den Button "Akteneinsicht" führt nach Eingabe des Aktenzeichens im kostenfreien Informationsdienst [DPMAregister](#) zu den gewünschten Informationen. Zugänglich sind insbesondere alle ab dem 21. Januar 2013 erteilten und veröffentlichten Patente und eingetragenen Gebrauchsmuster sowie alle ab diesem Zeitpunkt eingereichten und bereits veröffentlichten Anmeldungen.

"Mit der elektronischen Akteneinsicht bieten wir unseren Kundinnen und Kunden einen innovativen Service, der ihre Arbeit enorm erleichtert", erklärt Cornelia Rudloff-Schäffer, Präsidentin des DPMA. "Wir geben damit die Vorteile der im Jahr 2011 eingeführten elektronischen Aktenführung bei Patent- und Gebrauchsmusteranmeldungen direkt weiter und senken den Verwaltungsaufwand erheblich."

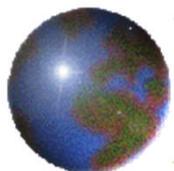
Es ist nicht länger notwendig, einen schriftlichen Antrag auf Akteneinsicht zu stellen und beim DPMA Auszüge aus den Akten anzufordern, auch wenn dies weiterhin möglich bleibt. Daneben können die Akten weiterhin in den Recherchesälen des DPMA in München, Jena und Berlin eingesehen werden. Urheber- und datenschutzrechtlich geschützte Informationen bleiben wie bislang von der Akteneinsicht ausgenommen.

Die Akteneinsicht in Gebrauchsmuster- und Patentakten ist gesetzlich geregelt (§ 31 Patentgesetz, § 8 Gebrauchsmustergesetz). Mit der Verkündung der Patentrechtsnovelle am 24. Oktober 2013 wurden notwendige Rechtsänderungen für die Bereitstellung der elektronischen Akteneinsicht eingeführt.

Die elektronische Akteneinsicht ist ein gebührenfreier Service des DPMA. Nähere Informationen finden Sie [hier](#).

ドイツ特許商標庁 (DPMA) 2014年1月7日のプレスリリース





ドイツ特許 (DPMA register)

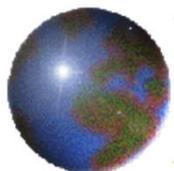
The screenshot shows the DPMA website homepage. A red callout box points to the 'DPMA register' link in the 'Internet-Dienste' menu. Another red callout box points to the 'DPMAdirect' link in the same menu. A large red callout box in the center contains the following text:

電子サービス
DPMAdirect
⇒ 電子包袋サービス
DEPATISnet
⇒ 検索システム
DPMAdirect
⇒ オンライン出願システム

The website header includes navigation links: Start | English | Kontakt | Glossar | Sitemap | Datenschutz | Impressum. The main navigation bar includes: Das Amt | Patent | Gebrauchsmuster | Marke | Design | Service. The search bar contains the text 'Suchbe' and 'Sie sind hier: > Homepage'. The left sidebar has sections: 'Internet-Dienste' (with 'DPMAdirect' circled), 'Das DPMA informiert' (with a list of news items), 'Presseportal', 'Karriere beim DPMA', and 'Marken und Designs online anmelden'.

ドイツ特許庁 (DPMA) トップページ
(URL : <http://www.dpma.de/index.html>)





ドイツ特許 (DPMA register)

特許・実用新案

商標

意匠

Patente und Gebrauchsmuster

Marken

Designs

Geografische Herkunftsangaben

Service

DPMAkurier

DPMAregister-Startseite

English

English

DPMAregister - Amtliche Publikations- und Registerdatenbank



Mit DPMAregister stellen wir Ihnen die gesetzlichen Veröffentlichungen zu Patenten, Gebrauchsmustern, Marken und Designs sowie die Registerdaten bereit. Unser Angebot umfasst die Recherche nach den Rechts- und Verfahrensständen sowie den Publikationsdaten.

Direkt zur Einsteigerrecherche:

- [Patente und Gebrauchsmuster](#) (einschl. Topografien und Ergänzende Schutzzertifikate)
- [Marken](#) und [Geografischen Herkunftsangaben](#)
- [Designs](#)

Ansprechpartner

Fragen Sie uns zu unseren Datenbanken und den Recherche-Techniken unter (0 89) 21 95-34 35 oder datenbanken@dpma.de

Weitere Informationen zu Patenten, Gebrauchsmustern, Marken und Designs erhalten Sie bei unserer Auskunftsstelle unter (0 89) 21 95-34 02 oder info@dpma.de und auf den [Internetseiten des DPMA](#)

Irreführende Zahlungsaufforderungen

Warnung vor irreführenden Zahlungsaufforderungen.

Nutzungshinweise

[Nutzungsbedingungen](#)

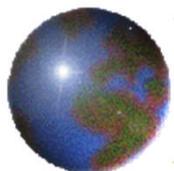
Hinweis zur elektronischen Akteneinsicht in Patent- und Gebrauchsmusterakten

Download von mehreren Aktenteilen in einem kompletten PDF-Dokument ab sofort möglich.

Sie können eines oder mehrere Dokumente auswählen, die Sie herunterladen wollen, indem Sie das (die) betreffende(n)

DPMA register トップページ





ドイツ特許庁 (DPMA register)

- ビギナーズ検索
- エキスパート検索
- モニタリング
- 特許公報
- PIZサポート
- DPMAkurier

Deutsches Patent- und Markenamt

DPMAregister

Patents and utility models | Trade marks | Designs | Indications of geographical origin | Service | DPMAkurier

Beginner | Expert | Monitoring | Patentblatt (Patent Gazette) | PIZ support

You are here: > Home > Patents and utility models

Patents and utility models including topographies and supplementary protection certificates

- **Beginner's search**
The Beginner's mode allows to carry out basic searches within the most frequently used search fields by means of simple queries.
- **Expert search**
The Expert mode is recommended for users experienced in searches. This mode allows you to create more complex search queries.
- **Monitoring**
This option is suitable for monitoring new IP registrations, which are displayed for the first time in DPMAregister. You can use the search criteria "applicant/owner"/"inventor" or "IPC main class / secondary class" for monitoring.
- **Patentblatt (Patent Gazette)**
Here you can download individual issues of the patent gazette.
- **PIZ support**
Via the "PIZ support" mode you can forward requests to pros at the German Patent Information Centres. You will receive the answer by e-mail/mail/fax.
- **DPMAkurier**
Monitoring of IP rights. Furthermore, you can get the complete issue or individual parts of Patentblatt (Patent Gazette) by e-mail, at each publication date.

Classification

- **International Patent Classification (IPC) including German patent classification subset (DEKLA)**
All patents, utility models and protection certificates are classified in IPC main classes and secondary classes. You can search by these classes.

Mega documents

- **Mega documents including attachments (sequence listings, computer programs)**





ドイツ特許 (DPMA register)

Beginner's search

For more information on the beginner's search please see the [Help](#) pages.

Information on the International Patent Classification (IPC) available at: [IPC](#)

Enter search query

Type of IP right: Patent utility model protection certificate topography ?

File number / publication number: ? e.g. 102008005373.2

Title: ? e.g. Mikroprozessor

Applicant/owner/inventor: ? e.g. Schmidt GmbH

Date of publication: ? e.g. 06.10.2010

IPC main class / secondary class: ? e.g. F17D 5/00

Show only IP rights
in force: ?

Configure result list

File number

Type of IP right

Status

Title

IPC main class

IPC secondary class(es)

Application date

Date of first publication

Registration date

Applicant/Owner

Inventor

Representative

Sort result list by

Results/page Maximum number of results

Start search

Reset

<検索項目>

- ファイル番号/公開番号
- 名称
- 出願人/権利者/発明者
- 公開日
- 国際分類

<結果リストの設定>

- ファイル番号 IPの種類 ステータス
- 名称 国際分類 (メイン) 国際分類 (サブ)
- 出願日 第1公開日 登録
- 出願人/権利者 発明者 代理人

Beginner's search入力画面



ドイツ特許 (DPMA register)

Deutsches Patent- und Markenamt
DPMAregister

Patents and utility models | Trade marks | Designs | Indications of geographical origin | Service | DPMAkurier

Beginner | **Expert** | Monitoring | Patentblatt (Patent Gazette) | PIZ support

You are here: > Home > Patents and utility models > Expert search

Expert search

Please note that search fields relating to procedural searches must always be...
For more information on the expert search please see the [Help](#) pages.
Information on the International Patent Classification (IPC) available at: [IPC](#)

Enter search query

Input field:

[Show input tools](#)

Configure result list

<input checked="" type="checkbox"/> File number	<input checked="" type="checkbox"/> Type of IP right
<input type="checkbox"/> Title	<input type="checkbox"/> IPC main class
<input type="checkbox"/> Application date	<input type="checkbox"/> Date of first publication
<input type="checkbox"/> Applicant/Owner	<input type="checkbox"/> Inventor

Sort result list by:

Results/page: Maximum number of results:

検索式入力フィールド

検索式入力ツール

<結果リストの設定>

- ファイル番号
- IPの種類
- ステータス
- 名称
- 国際分類 (メイン)
- 国際分類 (サブ)
- 出願日
- 第1公開日
- 登録
- 出願人/権利者
- 発明者
- 代理人

Expert search 入力画面



ドイツ特許 (DPMA register)

Enter search query

Input field:

[Hide input tools](#)

Available fields

Master Data:

Procedures:

Operators and wildcards

Boolean Operators:

Comparison Operators:

Proximity Operators:

Wildcard:

Values

Type of IP right:

Status:

Possible types of procedures:

Possible types of publication:

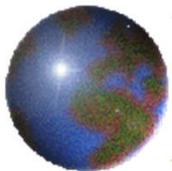
Possible legal status:

Possible declaration on licences:

Possible use of certificate:

Possible fees due:





ドイツ特許 (DPMA register)

Deutsches Patent- und Markenamt
DPMAregister

Patents and utility models | Trade marks | Designs | Indications of geographical origin | Service | DPMAkurier

Beginner | Expert | Monitoring | Patentblatt (Patent Gazette) | PIZ support

You are here: > Home > Patents and utility models > Beginner's search > Result list

Search result

Search request: (INH = "calsonic" (L) "kansei" or IN = "calsonic" (L) "kansei") and IC = patent or SART = Gebrauchsmuster or SART = Schutzzertifikat or SART = ...

Result list: 74 results [Download result list](#)

[Back to Beginner's search](#)

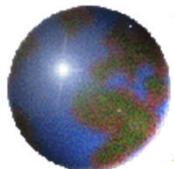
Page 1 of 8 | Display | < > >> <<

No.	Selection	File number	Type of IP right	Status	Title	IPC main class	Application date	Date of first publication	Registration date	Applicant/Owner	Inventor	Representative
1	<input type="checkbox"/>	600 12 069.4	Patent	Not pending / lapsed	Kraftfahrzeugklimaanlage	B60H 1/00 (2006.01)	Mar 14, 2000	Oct 4, 2000		Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP	Tsurushima, Akihiko, Tokyo, JP Kurokawa, Katsuhiro, Tokyo, JP	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnbusser, 80802 München, DE
2	<input type="checkbox"/>	600 16 137.4	Patent	Not pending / lapsed	Heizungs- Lüftungs- und/oder Klimaanlage für Kraftfahrzeuge	B60H 3/06 (2006.01)	Apr 4, 2000	Apr 18, 2001		Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP	Sano, Masahiro, Tokyo 164-8602, JP	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnbusser, 80802 München, DE
3	<input type="checkbox"/>	600 24 200.5	Patent	Pending / in force	Fahrzeugklimaanlage	B60H 1/00 (2006.01)	Apr 4, 2000	Apr 11, 2001		Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP	Sano, Masahiro, Tokyo 164-8602, JP Tajima, Katsuhiko, Tokyo 164-8602, JP Onda, Masaharu, Tokyo 164-8602, JP Takahashi, Kuniyoshi, Tokyo 164-8602, JP Kamiyama, Kaoru, Tokyo 164-8602, JP	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnbusser, 80802 München, DE
4	<input type="checkbox"/>	600 24 552.7	Patent	Not pending / lapsed	Kraftfahrzeugklimaanlage	B60H 1/00 (2006.01)	Apr 4, 2000	Apr 4, 2001		Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP	Kurokawa, Katsuhiro, Tokyo 164-8602, JP Tsurushima, Akihiko, Tokyo 164-8602, JP	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnbusser, 80802 München, DE
5	<input type="checkbox"/>	600 24 560.8	Patent	Pending / in force	Schiebetüreinheit einer Kraftfahrzeug-Klimaanlage	B60H 1/00 (2006.01)	Apr 4, 2000	Apr 18, 2001		Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP	Kurokawa, Katsuhiro, Tokyo 164-8602, JP	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnbusser, 80802 München, DE

ダウンロード

検索結果表示リスト画面





ドイツ特許 (DPMA register)

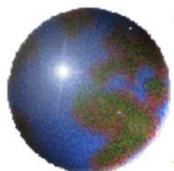
File number	Type of IP right	Status	Title	IPC main class	Ap
600 12 069.4	Patent	Not pending / lapsed	Kraftfahrzeugklima		
Oct 4, 2000	Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP				Ts
600 16 137.4	Patent	Not pending / lapsed	Heizungs- Lüftungs-		
3/06 (2006.01)	Apr 4, 2000	Apr 18, 2001			Calsonic Kai
600 24 200.5	Patent	Pending / in force	Fahrzeugklimaanlage		B6
2001	Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP				Sano, Masah
600 24 552.7	Patent	Not pending / lapsed	Kraftfahrzeugklima		
Apr 4, 2001	Calsonic Kansei Corp., Tokio/Tokyo, JP				Ku
600 24 560.8	Patent	Pending / in force	Schiebetüreinheit einer Kr		
Apr 4, 2000	Apr 18, 2001				Calsonic Kansei Corp., To
8602, JP; Tsurushima, Akihiro, Tokyo 164-8602, JP; Tanaka, Yukio, To					

ダウンロードしたデータ

調査候補国.xlsx - Microsoft Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	File number	Type of IP	Status	Title	IPC main clas	Application da	Date of first p	Registratio	Applicant/(Inv
2	600 12 069.4	Patent	Not pending / l	Kraftfahrze	B60H 1/00 (2	14-Mar-00	4-Oct-00		Calsonic K;Ts
3	600 16 137.4	Patent	Not pending / l	Heizungs- B	60H 3/06 (2	4-Apr-00	18-Apr-01		Calsonic K;Sa
4	600 24 200.5	Patent	Pending / in fo	Fahrzeugkl	B60H 1/00 (2	4-Apr-00	11-Apr-01		Calsonic K;Sa
5	600 24 552.7	Patent	Not pending / l	Kraftfahrze	B60H 1/00 (2	4-Apr-00	4-Apr-01		Calsonic K;Ku
6	600 24 560.8	Patent	Pending / in fo	Schiebetür	B60H 1/00 (2	4-Apr-00	18-Apr-01		Calsonic K;Ku
7	600 24 560.8	Patent	Pending / in fo	Mischungs	B60H 1/00 (2	4-Apr-00	18-Oct-00		Calsonic K;Ku
8	600 24 560.8	Patent	Pending / in fo	Fahrzeugkl	B60H 1/32 (2	21-Nov-00	23-May-01		Calsonic K;Na
9	600 28 167.9	Patent	Pending / in fo	Kraftfahrze	B60H 1/00 (2	4-Apr-00	18-Oct-00		Calsonic K;Ts
10	601 03 719.7	Patent	Pending / in fo	LUFTVERT	B60H 1/00 (2	16-May-01	22-Nov-01		Calsonic K;W#
11	601 11 291.1	Patent	Pending / in fo	Fahrzeugkl	B60H 1/00 (2	8-Mar-01	19-Sep-01		Calsonic K;Ak
12	601 15 828.8	Patent	Not pending / l	Fahrzeug-1	B60H 1/00 (2	28.12.2001	03.07.2002		Calsonic K;Oz
13	601 21 848.5	Patent	Not pending / l	Kompakte	B60H 1/00 (2	03.04.2001	10.10.2001		Calsonic K;Or
14	601 22 796.4	Patent	Pending / in fo	Klimaanlage	B60H 1/00 (2	08.03.2001	09.02.2005		Calsonic K;Ak
15	601 30 386.5	Patent	Pending / in fo	Fahrzeugkl	B60H 1/00 (2	25.01.2001	08.08.2001		Calsonic K;Ao
16	601 38 340.0	Patent	Not pending / l	Klimaanlage	B60H 1/00 (2	25.07.2001	30.01.2002		Calsonic K;Oz
17	60 2004 000 061	Patent	Not pending / l	Fahrzeugkl	B60H 1/00 (2	15.04.2004	20.10.2004		Calsonic K;Ha
18	60 2004 003 687	Patent	Not pending / l	BLASKANA	B60H 1/00 (2	15.03.2004	30.09.2004		Calsonic K;OZ
19	60 2004 004 022	Patent	Not pending / l	Stellantrieb	B60H 1/00 (2	19.08.2004	23.03.2005		Calsonic K;Ka
20	60 2004 007 308	Patent	Not pending / l	Klimagerät	B60H 1/00 (2	29.01.2004	04.08.2004		Calsonic K;Oz
21	60 2004 007 309	Patent	Not pending / l	Fahrzeugkl	B60H 1/00 (2	13.01.2004	18.08.2004		Calsonic K;Ha
22	60 2004 033 248	Patent	Pending / in fo	Servomoto	G05B 19/35	19.05.2004	24.11.2004		Calsonic K;Su
23	60 2004 041 385	Patent	Pending / in fo	Fahrzeugs	B60H 1/00 (2	21.05.2004	24.11.2004		Calsonic K;Ar
24	60 2005 000 412	Patent	Not pending / l	Fahrzeugkl	B60H 1/00 (2	11.02.2005	17.08.2005		Calsonic K;Ez

エクセルに変換したデータ

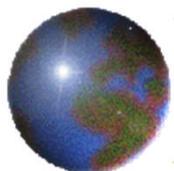


ドイツ特許 (DPMA register)

- 法種別
- ステータス
- DE 出願番号
- 名称
- 国際分類
- DE 出願日
- 最初の公開日
- 登録日
- 出願人/権利者
- 発明者
- 代理人
- DE 公開公報
- 年金納付期限
- 担当部署
- 引用特許

Master data Close details			
Criterion	Field	Contents	
Type of IP right	SART	Patent	
Status	ST	Pending / in force	
DE file number	DAKZ	10 2010 064 471.4	
Designation/title	TI	Dämpfungseinrichtung für schienengeführte Türelemente	
IPC main class	ICM (ICMV)	E05F 5/06 (2006.01)	
DE application date	DAT	Feb 5, 2010	
Date of first publication	OT	Aug 11, 2011	
Date of publication of grant	PET	Oct 2, 2013	
Applicant/owner	INH	Woelm GmbH, 42579 Heiligenhaus, DE	
Inventor	IN	Putzker, Réne, 42579 Heiligenhaus, DE Herberg, Marc, 40883 Ratingen, DE	
Representative	VTR	Demski & Nobbe Patentanwälte, 47051 Duisburg, DE	
Published DE documents	DEPN	<ul style="list-style-type: none"> ■ Original document: DE102010064471B3 Searchable text: DE102010064471B3 	
Address for service		Demski & Nobbe Patentanwälte, 47019 Duisburg, DE	
Due date	FT FG	Feb 28, 2015 Annual fee for the 6th year	
Patent division in charge		23	
Free division / divided out on the grounds of lack of unity from file number	TAAKZ	10 2010 007 128.5	
Citations	CT	DE202008018051U1 DE000020308217U1 DE202008016409U1	
Number of official communications (office actions)		1	
Number of responses		1	

検索結果詳細表示画面 (1)



ドイツ特許庁 (DPMA register)

手続きの種類

法的／手続きの状態

データ入力日

手続き日

公開日

詳細表示

Position	Type of procedure	Legal/procedural status	Date of capture in the IT system ^A	Date of legal/procedural status	Published in Patent Gazette of	Show all details
1	Administrative procedure	Divisional application from (free division or divided out on the grounds of lack of unity) initial file	Feb 5, 2010	Feb 5, 2010	Apr 26, 2012	Show detail
2	Pre-registration procedure	The application is under preliminary examination	Feb 16, 2012	Feb 16, 2012		Show detail
3	Examination procedure	Request for examination effectively filed	Mar 9, 2012	Mar 9, 2012		Show detail
4	Pre-registration procedure	Pre-registration procedure has been concluded	Mar 27, 2012	Mar 27, 2012		Show detail
5	Examination procedure	Official communication on examination	Jun 19, 2013	Jun 19, 2013		Show detail
6	Examination procedure	Reply to official communication	Jul 12, 2013	Jul 12, 2013		Show detail
7	Examination procedure	Preparation of decision on patent grant	Jul 25, 2013	Jul 25, 2013		Show detail
8	Examination procedure	Decision to grant patent by Examining Section/Patent Division	Aug 5, 2013	Aug 5, 2013		Show detail
9	Publications	Patent specification	Oct 2, 2013	Oct 2, 2013	Oct 2, 2013	Show detail
10	Examination procedure	Grant of patent has become final	Jan 3, 2014	Jan 3, 2014	Mar 27, 2014	Show detail

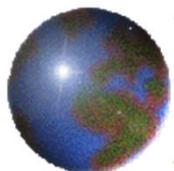
Report data error

[Back to Beginner's search](#)
[Back to result list](#)
[ST-36 download](#)
[File inspection](#)
[PDF download](#)

[Back to Beginner's search](#)
[Back to result list](#)
[ST-36 download](#)
[File inspection](#)
[PDF download](#)

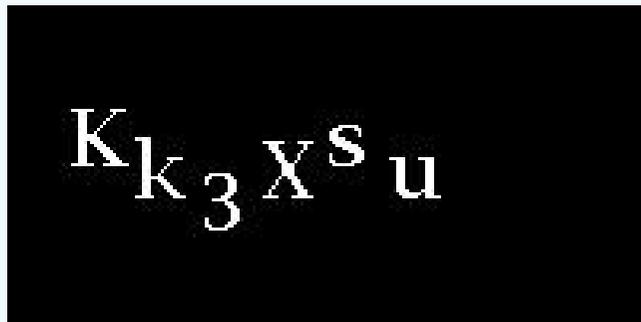
検索結果詳細表示画面 (2)





ドイツ特許 (DPMA register)

Please enter the text shown in the image without spaces between the letters.



Verification string

※ 認証コードは大文字・小文字の区別はない。





ドイツ特許 (DPMA register)

File inspection

[Back to Beginner's search](#) [Back to result list](#) [Back to Details](#)

FILE INSPECTION: 1020100644714

<input checked="" type="checkbox"/>	Position▲	Title	Type of document	Date	Display
<input checked="" type="checkbox"/>	0001	Erfinderbenennung	SON	06.05.2011	
<input checked="" type="checkbox"/>	0002	Zusammenfassung-Duplikat	TEIL	16.02.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0003	Beschreibung-Duplikat	TEIL	16.02.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0004	Ansprüche-Duplikat	TEIL	16.02.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0005	Zeichnung-Duplikat	TEIL	16.02.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0006	Erklärung: Teilung Pat-Duplikat	TEIL	16.02.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0007	Anschreiben Seiten-Duplikat-Duplikat	TEIL	16.02.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0008	Mitteilung über wirksamen Prüfungsantrag	MIT	27.03.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0009	Bibliografie-Mitteilung Standard	BTB	28.03.2012	
<input checked="" type="checkbox"/>	0019	Ansprüche	PAN	15.07.2013	
<input checked="" type="checkbox"/>	0020	Auszug aus Publikationsunterlagen für die Patentschrift	APE	06.08.2013	
<input checked="" type="checkbox"/>	0021	Publikationsunterlagen für die Patentschrift	BSR	06.08.2013	
<input checked="" type="checkbox"/>	0022	...ss gemäß Antrag	BSR	06.08.2013	
<input checked="" type="checkbox"/>	0023	...smittelverzicht	PMV	08.08.2013	
<input checked="" type="checkbox"/>	0024	...smittelverzicht	PMV	10.08.2013	
<input checked="" type="checkbox"/>	0025	...ingegangen	MIT	19.02.2014	

[Show selection](#)

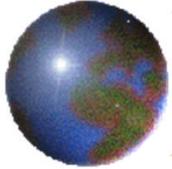
[Back to Beginner's search](#) [Back to result list](#) [Back to Details](#)

Display

ダウンロード

包袋書類一覧リスト画面





ドイツ特許 (DPMA register)



Deutsches
Patent- und Markenamt

POSTANSCHRIFT Deutsches Patent- und Markenamt • 80297 München

Demski & Nobbe
Patentanwälte
Postfach 200311
47019 Duisburg

HAUSANSCHRIFT Zweibrückenstraße 12, 80331 München

POSTANSCHRIFT 80297 München

KONTAKT Dr. Annette Müller

TEL +49 89 2195-2073

FAX +49 89 2195-2221

INTERNET www.dpma.de

AKTENZEICHEN 10 2010 064 471.4

ANMELDER/INHABER Woelm GmbH

IHR ZEICHEN 09.1166DE1

ERSTELLT AM 19.06.2013

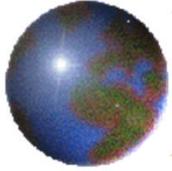
Bitte Aktenzeichen und Anmelder/Inhaber bei allen Eingaben und Zahlungen angeben!

Prüfungsantrag, wirksam gestellt am 09.03.2012

Die Prüfung der oben genannten Patentanmeldung hat zu dem nachstehenden Ergebnis geführt.

包袋書類の一例

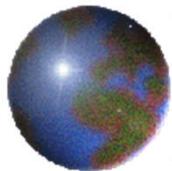




<活用編>

🎯 審査情報を取り入れた特許マップ (INPADOCデータの活用)





審査情報を取り入れた特許マップ

1. 概要

内容

INPADOC法的状況データがダウンロードできる特許公報データベースから得られるデータを特許データ解析ソフトを用いてマップの形に加工して権利状況を把握する。

使用DB、ソフト

特許公報DB : Thomson Innovation^{※1} (トムソン・ロイター社)
特許データ解析ソフト : パテントマップEXZ^{※2} (インパテック社)

※1 Thomson Innovationに限らずINPADOC法的状況コード (PRSコード) がダウンロードできるデータベースであれば何でもよい。

※2 パテントマップEXZに限らず各円の項目別内訳が表示できるバブルチャートが作成できる解析ソフトであれば何でもよい。



各国の法的状況コードとその説明 (Thomson Innovationヘルプ)

http://www.thomsoninnovation.com/tip-innovation/support/ja/help/legal_status_codes.htm

Home > 中国 (CN) の法的状況コード

中国 (CN) の法的状況コード

以下のコードは、2013 年 8 月 29 日現在のもので (EPO update W 35/2013)。

キー:

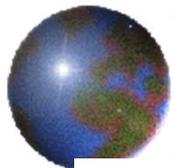
-	否定的なアクション
+	肯定的なアクション
(記号なし)	どちらでもないアクション

CN 中国

- CN ASS 特許権の承継または譲渡
- CN BB1A 出願の公開
- CN ASS 特許権の承継または譲渡
- CN C01 - 特許出願のみなし取り下げ(特許法 1993)
- CN C02 - 公開後の特許出願のみなし取り下げ(特許法 2001)
- CN C03 - 特許出願の取り下げ(特許法 1993)
- CN C04 - 公開後の特許出願の取り下げ(特許法 2001)
- CN C05 - みなし取り下げ(1993 以前の特許法)
- CN C06 + 公開
- CN C10 実体審査の請求
- CN C12 - 特許出願の拒絶
- CN C13 決定
- CN C14 + 登録
- CN C15 + 特許権期間の延長(15 年から 20 年)

INPADOC法的状況コード
(PRSコード) の説明が日本語で見れる





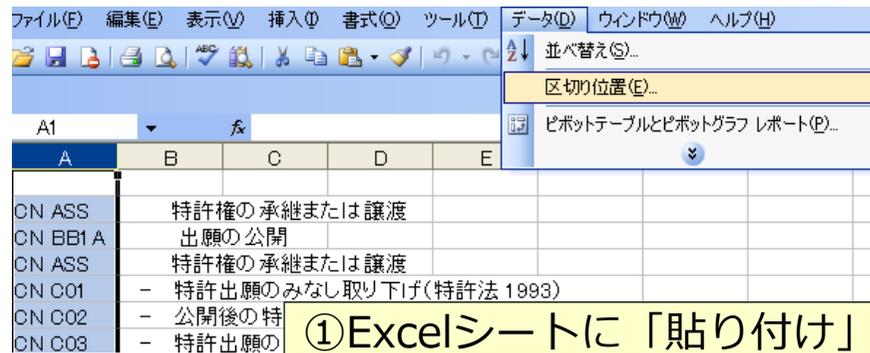
分析元データの作成

① 状況コードの区分け

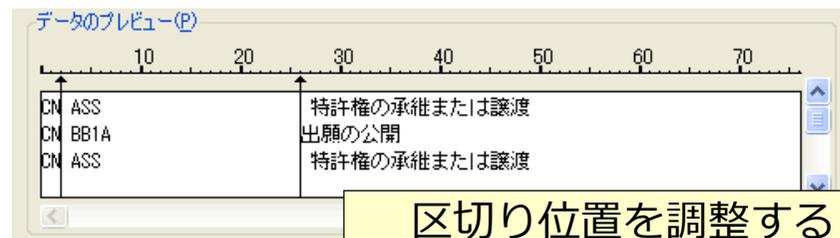
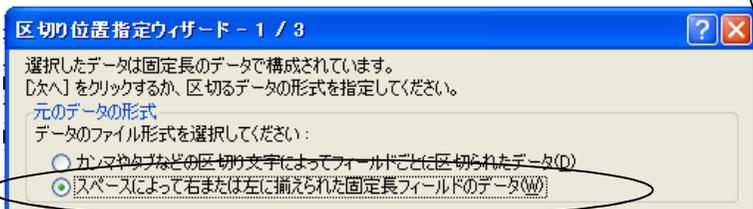
CN 中国

- CN ASS 特許権の承継または譲渡
- CN BB1A 出願の公開
- CN ASS 特許権の承継または譲渡
- CN C01 - 特許出願のみなし取り下げ(特許法 1993)
- CN C02 - 公開後の特許出願のみなし取り下げ(特許法 2001)
- CN C03 - 特許出願の取り下げ(特許法 1993)
- CN C04 - 公開後の特許出願の取り下げ(特許法 2001)
- CN C05 - みなし取り下
- CN C06 + 公開
- CN C10 実体審査の計
- CN C12 - 特許出願の拒絶
- CN C13 決定

コードと説明文を全選択
→「コピー」



① Excelシートに「貼り付け」
② A列を選択し「データ」 - 「区切り位置」を開く

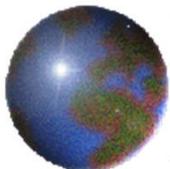


区切り位置を調整する

	A	B	C	D	E	F
1	国	状況コード	説明		区分	
2	CN	ASS	特許権の承継または譲渡		権利存続	
3	CN	BB1A	出願の公開		公開	
4	CN	C01	特許出願のみなし取り下げ		取下げ	
5	CN	C02	公開後の特許出願のみなし取り下げ		取下げ	
6	CN	C03	特許出願の取り下げ		取下げ	
7	CN	C04	公開後の特許出願の取り下げ		取下げ	

説明の内容をよりシンプルな区分（権利存続・審査中・公開・消滅etc）にまとめる（手入力）

「状況コード. x | s」で保存



分析元データの作成

②ダウンロードデータの編集

公報番号、出願日、IPC、出願人（譲受人）、INPADOC法的状況（説明入り）、INPADOC法的状況コードを出力項目に指定しダウンロード

Thomson Innovation 公報番号	タイトル	タイトル - DWPI	INPADOC 法的状況	INPADOC 法的状況
CN103227291A	Organic electroluminescent element and display apparatus including the same	Red light emitting organic electroluminescent element used in display apparatus e.g. flat-panel display includes first	2013-08-28 C10 REQUEST OF EXAMINATION AS TO SUBSTANCE 2013-07-31 C06	C10 C06
CN103219357A	Display apparatus	Organic electroluminescence		

「INPADOC法的状況コード」の列を選択して「区切り位置」を開く

区切り位置指定ウィザード - 1 / 3

選択したデータは固定長のデータで構成されています。
[矢へ] をクリックするか、区切るデータの形式を指定してください。

元のデータの形式
データのファイル形式を選択してください:

- カンマやタブなどの区切り文字によってフィールドごとに区切られたデータ(D)
- スペースによって右または左に揃えられた固定長フィールドのデータ(W)

区切り文字

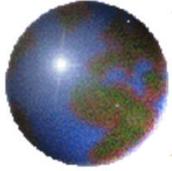
タブ(T) セミコロン(M) カンマ(C) 文字

スペース(S) その他(O): |

「その他」にチェックをして右欄に区切り記号「|」を入力

Thomson Innovation 公報番号	タイトル	タイトル - DWPI	INPADOC 法的状況	INPADOC 法的状況
CN103227291A	Organic electroluminescent element and display apparatus including the same	Red light emitting organic electroluminescent element used in display apparatus e.g. flat-panel display includes first	2013-08-28 C10 REQUEST OF EXAMINATION AS TO SUBSTANCE 2013-07-31 C06	C10 C06
CN103219357A	Display apparatus	Organic electroluminescence	2013-08-21 C10 REQUEST OF	C10

複数の「法的状況コード」が各セルに分解される



分析元データの作成

③ダウンロードデータへの区分の付与

法的状況	INPADOC 法的状況
C10	C10

一番左（最新の状況）以外のコードを削除

【①で作成した状況コード. xls】

A	B	C	D	E
国	状況コード	説明		区分
CN	ASS	特許権の承継または権利存続		
CN	BB1 A	出願の公開		公開
CN	C01	特許出願のみなし取り下げ		
CN	C02			

コードの後ろに「_」（半角スペース）が残るので「置換」で除去しておく

B列「状況コード」からE列「区分」までを使用（列数4）

況	INPADOC 法的状況
C10	

コードが入っているセルの右隣を選択した状態でVLOOKUP関数を挿入

関数の引数

VLOOKUP

検索値 |

範囲 |

列番号 |

検索の型 |

- ・ 検索値：コードの入っているセル
- ・ 範囲：「状況コード.xls」の「状況コード」から「区分」までの列
- ・ 列番号：「状況コード」から「区分」までの列数（「4」を入力）
- ・ 検索の型：FALSE

(保存前に削除)

	A	B	C	V	W	X
1	Thomson Innovation			INPADOC 法的状況	INPADOC 法的状況	区分
2	公報番号	タイトル	タイトル - DWPI	2013-08-28 C10	C10	審査請求
	CN103227291A	Organic electroluminescent element and display apparatus including the same	Red light emitting organic electroluminescent element used in display apparatus e.g. flat-pane display including flat	REQUEST OF EXAMINATION AS TO SUBSTANCE 2013-07-31 C06		
3	CN103219357A	Display apparatus	Organic electroluminescence	2013-08-21 C10	C10	審査請求
				REQUEST OF		

各出願に区分が付与される

1行目を削除し「分析元データ. CSV」で保存



マップの作成 (パテントマップEXZの設定例)

①データのインポート

<Step 1>

Step1 インポートする元データを選択する

インポートする元データ

ファイル形式 CSV形式 カンマ区切りのファイル

データ形式 日本語 日本語として番号を最適化、キーワードを抽出します。

選択ファイル

「選択ファイル」に1-③で作成した「分析元データ.csv」を選択

<Step 2>

Step2 取得する項目を元データから選択する

元データ一覧

新	IPC - 最新 - DWPI	譲受人/出願人	DWPI アクセション番号	発明者 - DWPI	譲受人 - DWPI
50	H01L002732	H01L0 CANON KK,JP	2013M05707	MIZUNO N	CANON KK
32	G02B000520	G09G CANON KK,JP	2013L97612	ICHINOSE Y TC	CANON KK
32	G09F000900	G09F CANON KK,JP	2013L20039	GODA T GODE	CANON KK
56	H01L002100	H01L CANON KK,JP	2013J70881	ENDO T HIROK	CANON KK
56	C23C001404	C23C CANON KK,JP	2013J70744	ISHIKAWA N	CANON KK

変換設定名 DWPI用

設定結果一覧

No.	項目名	項目の種類	元データの項目名	オプション
	公報種別	公報種別		
	重複チェック番号	番号	出願番号	
10	IPC	IPC	IPC - 最新	
11	FI	FI		
12	Fターム	Fターム		
13	要約	フルテキスト		
14	請求の範囲	フルテキスト		
15	引用文献	文献		
16	ユーザーコード	コード		
17	ユーザークラス	クラス		
18	公報発行日	日付	公報発行日	
19	公報番号	番号	公報番号	
21	DWPI マニュアルコード	コード	DWPI マニュアルコード	
22	区分	コード	区分	

項目の新規作成

名前

種類 コード

説明
コード化されたデータを格納することに適したタイプで最大128文字。
1件の特許情報で複数に関連付けることができます。また、マップのデータとして利用することができます。

Thomson InnovationのIPC形式はパテントマップEXZのIPC形式に正しく変換されないため、「新規*↓」を開いて種類を「コード」に指定する

次の項目を「新規*↓」で追加

- ・公報発行日 (項目の種類: 「日付」)
- ・公報番号 (" 「番号」)
- ・DWPIマニュアルコード (" 「コード」)
- ・区分 (" 「コード」)
- ・IPC-最新-DWPI (" 「コード」)

<Step 3>

Step3 項目の区切り文字を設定する

区切り文字の設定

すべての元データの項目で共通の区切り文字を使用する

元データの項目ごとに区切り文字を指定する

半角カタカナ() カンマ(,) タブ(⇄) スペース() 改行(⇄) その他(|)

「その他」にチェックをして右欄に区切り記号「|」を入力



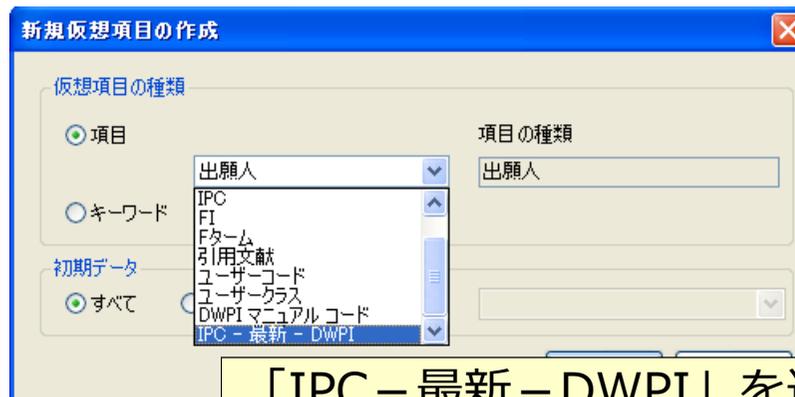
マップの作成

② 仮想項目によるIPCグルーピング

Thomson Innovationのデータを用いる場合、パテントマップEXZでのマップ作成時にIPC (FI) の深さ指定ができないため、マップ作成前に以下のグルーピング作業を行う。



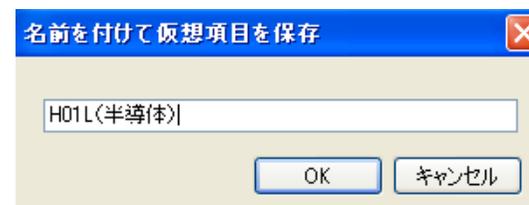
仮想項目の「新規作成」アイコンを開く



「IPC - 最新 - DWPI」を選択

No.	データ名	筆頭件
1	H01L005150	
2	H05B003314	
3	H01L002732	
4	H05B003312	
5	H05B003310	
6	H05B003322	
7	G09F000930	
8	C09K001106	

サブクラス単位（「H01L」「H05B」など）でグルーピング



H01L(半導体)

「H01L (半導体)」のグループが作成される

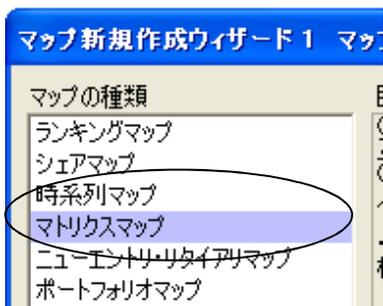
※ 「出願人」の仮想項目は通常の方法で作成可能



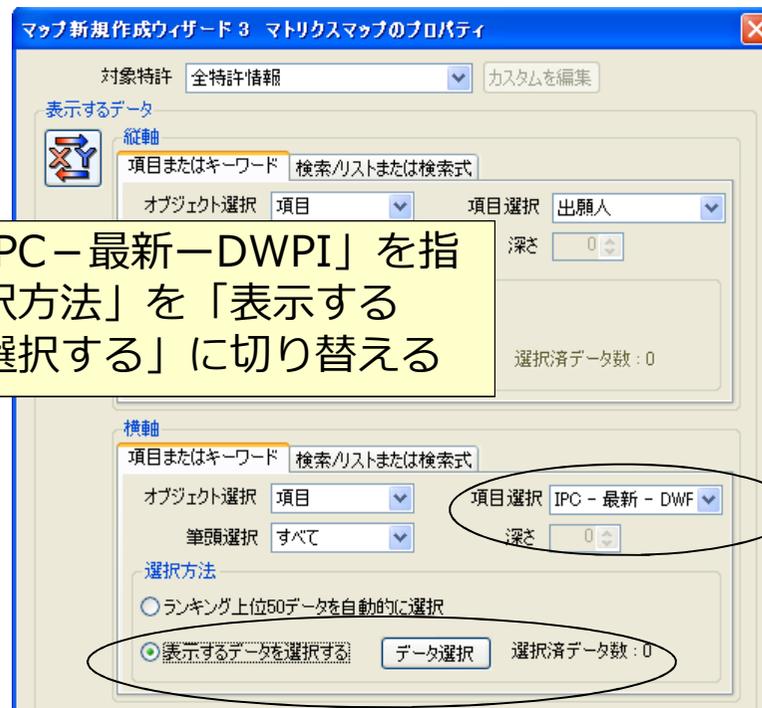


マップの作成

③軸項目の設定



「マトリクスマップ」
を選択



横軸に「IPC - 最新 - DWPI」を指
定、「選択方法」を「表示する
データを選択する」に切り替える



「表示対象」に「仮想項
目」を選択

項目を全選択後「追
加」を押す



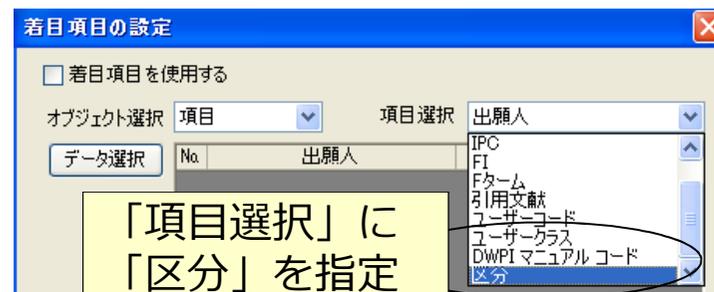
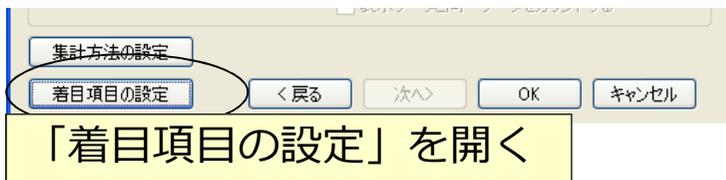
※「縦軸（出願人）」は通常の方法で
指定可能



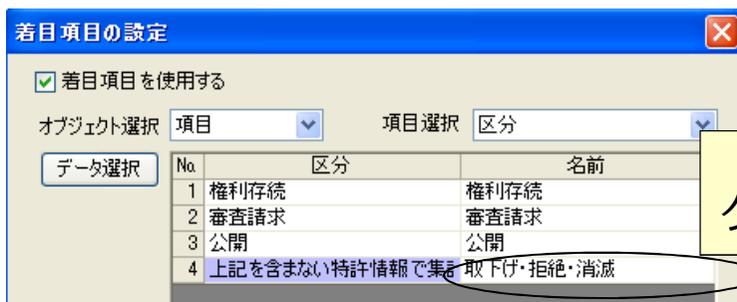


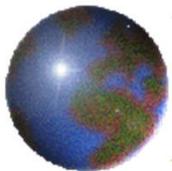
マップの作成

④着目項目の設定



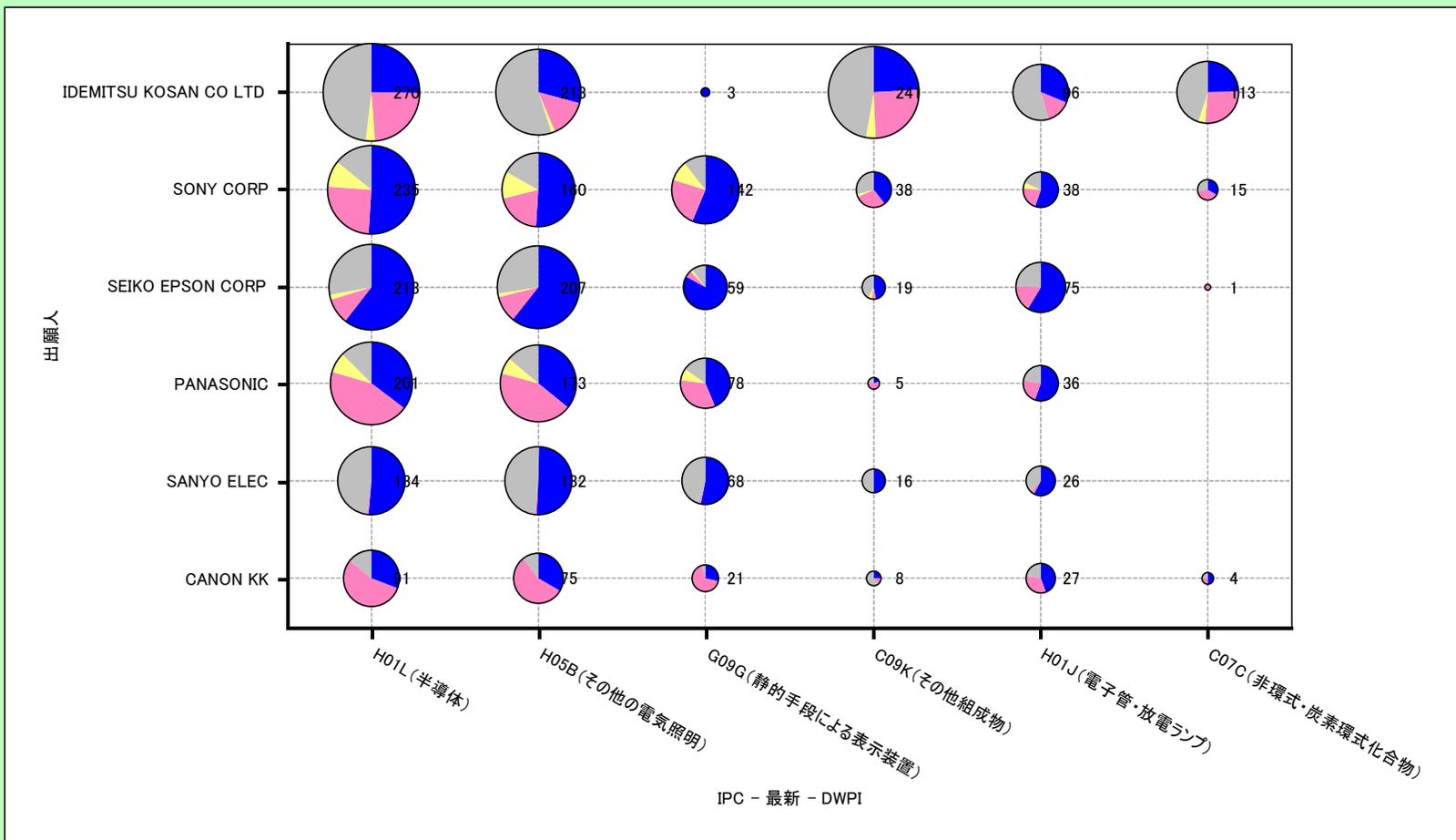
- ① 「権利存続」「審査請求」「公開」・・・個別に追加
- ② 「取下げ」「消滅」「拒絶」・・・「追加 [その他]」としてまとめて追加





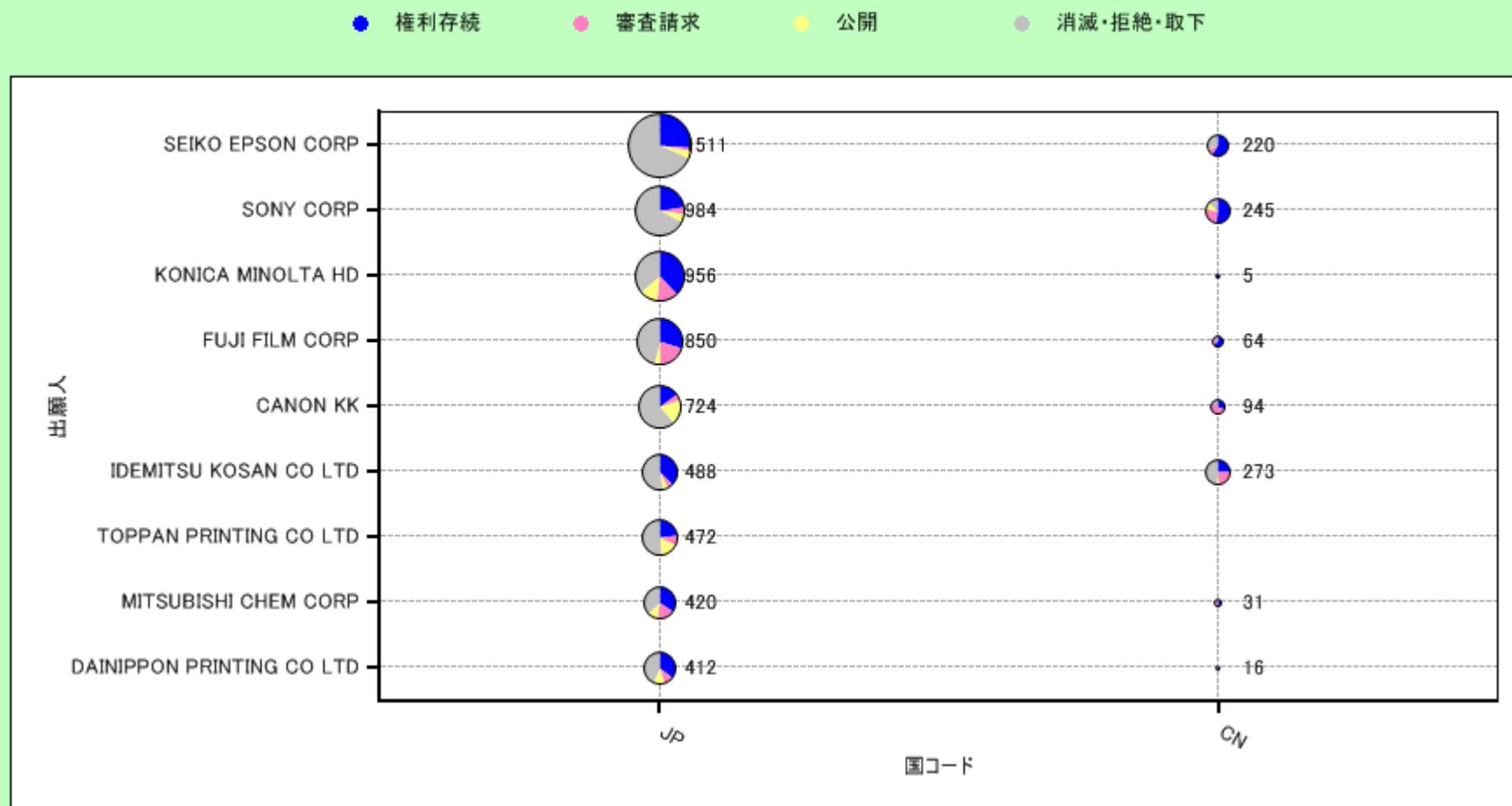
【作成例】有機EL関連権利状況マップ (CN)

● 権利存続 ● 審査請求 ● 公開 ● 取下げ・拒絶・消滅





【作成例】有機EL上位10社の国別権利状況





リーガルステータス情報の 収集法と活用手法



収集編



活用編

▶ 委員長挨拶 ▶ メンバー紹介 ▶ 抄録

▶ READ ME

日本知的財産協会
2013年情報検索委員会
第1小委員会第2ワーキンググループ



-世界から期待され、世界をリードするJIPA -
Creating IP Vision for the World



リーガルステータス情報の収集法と活用手法

TOP

→ 収集編

→ 活用編

収集編

調査対象国 特許庁HP のリンク	検索サイト の有無	検索マニ ュアル	検索サイト の原語	現地語版							英語版							備考		
				審査 経過	審判 経過	年金 情報	生死 情報	審査 引例	経過情 報の 収録期 間	包 袋	経過 検索	審査 経過	審判 経過	年金 情報	生死 情報	審査 引例	経過情 報の 収録期 間		包 袋	経過 検索
 ブラジル	有	<input checked="" type="checkbox"/>	ポルトガ ル語	○	×	○	×	×	2006年 ～	×	×	-	-	-	-	-	-	-		
 カナダ	有	<input checked="" type="checkbox"/>	英語 フランス 語	○	×	○	○	×	1989年 ～	×	×	○	×	○	○	×	1989年 ～	×	×	※1
 ロシア	有	<input checked="" type="checkbox"/>	ロシア語 英語	×	×	×	○	×	1992年 ～	×	×	×	×	×	○	×	1992年 ～	×	×	
 タイ	有	<input checked="" type="checkbox"/>	タイ語 英語	△	×	△	×	×	1981年 ～	×	×	△	×	△	×	×	殆ど データ なし	×	×	※2
	有	<input checked="" type="checkbox"/>	英語	○	○	○	×	?	不明	○	×	○	○	○	×	?	不明	○	×	





リーガルステータス情報の収集法と活用手法

TOP

➡ 収集編

➡ 活用編

活用編

▶ 消滅情報入力までのタイムラグ

日本 (IPDL)

米国 (PAIR)

▶ 生死判別

中国

韓国

台湾

マレーシア

▶ サーチレポートの引用文献抽出

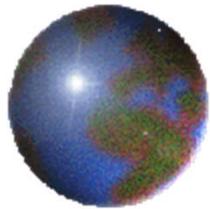
orbit.com

Thomson Innovation

STN

▶ 引用文献の他国での活用状況の確認方法





世界から期待され、世界をリードするJIPA
Creating IP Vision for the World

ご清聴ありがとうございました