

外国知的財産ニュース

【韓国】 KIPRISデータベース新機能

KIPRISホームページにおいて発表のあった新機能ニュースの和訳と関連情報を提供しています。詳細は<http://www.kipris.or.kr/khome/main.jsp>の原文などをご確認ください。

- ・ [ファミリー情報に対する「OPD」への連動表示 \(2015/12/30\)](#)
- ・ [特許、実用新案の中間書類原本表示の拡大提供 \(2015/12/30\)](#)
- ・ [国有特許検索サービス提供 \(2015/09/25\)](#)
- ・ [韓国特許、実用新案のCPC分類の検索対応 \(2015/06/26\)](#)
- ・ [意匠の創作の要点/説明の英語表示 \(2015/06/26\)](#)
- ・ [海外意匠表示形式の追加 \(2015/06/03\)](#)
- ・ [特許/実用新案の特許権存続期間延長登録公報の検索 \(2015/06/03\)](#)
- ・ [特許/実用新案の最新権利者情報 \(2015/06/03\)](#)
- ・ [特許/実用新案の出願人検索欄における出願人名と住所の検索 \(2015/02/26\)](#)
- ・ [存続期間延長登録公報 \(2014/12/30\)](#)
- ・ [中間書類の原本表示 \(2014/12/30\)](#)
- ・ [代理人再検索機能の提供 \(2014/12/16\)](#)
- ・ [特実、意匠公報の詳細表示画面における画面拡大表示機能 \(2014/10/13\)](#)
- ・ [標準技術文献 \(3GPP,IETF\) 情報の提供 \(2014/07/04\)](#)
- ・ [パテントファミリー情報の拡大提供 \(2014/07/04\)](#)
- ・ [海外特許引用文献情報の拡大 \(2014/07/04\)](#)
- ・ [スーパー引用文献検索サービス \(2014/5/30\)](#)
- ・ [公報メール配信サービス \(2014/5/29\)](#)
- ・ [海外意匠 \(JP、US、WIPO、\) 検索サービス開始 \(2014/3/17\)](#)
- ・ [海外特許 \(アメリカ・ヨーロッパ公報\) のCPC検索・表示対応 \(2014/3/6\)](#)
- ・ [IP-NAVIサービスの開始及び統合検索画面の結果一覧表示の変更 \(2014/1/30\)](#)
- ・ [韓一英 無料機械翻訳サービスの提供開始 \(2014/1/16\)](#)
- ・ [海外特許検索ガイドの提供 \(2013/10/23\)](#)
- ・ [総合的なリーガルステータス情報の提供 \(2013/10/11\)](#)
- ・ [商標データベースにおける種別の追加 \(2013/10/2\)](#)
- ・ [特実、意匠、商標データベースにおけるINIDコードの表示 \(2013/10/2\)](#)
- ・ [商標データベースにおける商標名称 \(称呼\) の完全一致検索機能 \(2013/9/27\)](#)
- ・ [KPAデータベースにおける図面への英語情報の追加 \(2013/7/26\)](#)
- ・ [特実データベースにおける出願人統計機能 \(2013/7/26\)](#)

- ・ 各種データベースにおける検索式自動保存機能 (2013/7/26)
- ・ 特実、意匠、商標、海外データベースにおける公報の保存機能強化
及びダウンロード機能 (2013/6/11)
- ・ 特実、意匠、商標データベースにおける定期配信機能 (2013/6/11)
- ・ 商標データベースにおける類似群コードの提供 (2013/4/30)
- ・ 商標データベースにおける検索機能強化 (2013/4/24)

日本パテントデータサービス(株)
国際部・カスタマーサポートセンター

・商標データベースにおける検索機能強化（2013/4/24）

商標検索画面において상표명칭（Trademark Name）で英語を入力した際、関連のない情報がヒットする点を修正し検索機能の強化が行われました。

The screenshot shows the JPDS trademark search interface. A red box highlights the '상표' (Trademark) button in the top navigation bar. A green callout bubble points to it with the text '상표 Trademark'. Another green callout bubble points to the '상표명칭' (Trademark Name) search field with the text '상표명칭 Trademark Name※'. The search field is currently empty. Below the search field, there are various filters and search options, including '상표명칭 (TN)', '자유검색 (전문)', and '분류정보'.

※商標名称として登録された称呼が検索対象となる（日本語表記の商標名称の場合でもハングルやアルファベットで称呼が登録されている場合、そのハングルやアルファベットを入力する必要がある）ため、検索にはご注意ください。

・商標データベースにおける類似群コードの提供 (2013/4/30)

これまで登録商標においてのみ提供をしていた類似群コードについて、全種別（出願／公告／拒絶／消滅／無効／取下／放棄）で提供が行われるようになりました。

페이지 보기 설정 ?

☒ 상세정보 ☐ 최종공보

검색결과 전체 항목

[키보드 ← → ↑ ↓ → 로 이동가능]

출원번호

- 70-2013-0000037
- 70-2009-0000316
- 70-1985-0000389
- 56-2008-0005111
- 56-2005-0014269
- 56-2004-0006936
- 56-2003-0014931
- 56-2003-0012509
- 56-2003-0007739
- 56-2003-0001780
- 56-2002-0015987
- 56-2002-0015986
- 50-2009-0017904
- 50-2009-0005279
- 50-2009-0008219
- 50-2009-0017085
- 50-2009-0016208
- 50-2005-0012723
- 50-2004-0006266
- 50-2003-0011132
- 50-2003-0001570
- 50-2003-0013263
- 50-2003-0006902

just gold

상세정보 통합행정정보 NEW

사지정보 인정정보 도항분류번호-공보도 항정처리 상표설명/지정상품

▶ 상표설명 정보

번호	상표설명

▶ 지정상품

※ 등록이전 상표의 유사군코드 정보는 변경 될 수 있습니다.

번호	상품코드	유사군코드	지정상품(영문)
1	0300003	G1301	가루비누
2	0300010	G1301	가정용석유계합성세제
3	0300027	G1302	구강 청량증스프레이
4	0300038	G1201B	네일애나멜리무버
5	0300040	G1201B	눈썹용연필
6	0300045	G1301	드라이크리닝제
7	0300048	G1201B	라벤더향수
8	0300053	G1201B	리퀴드루즈
9	0300054	G1201B	린넨발향용 향분

類似群コード

・特実、意匠、商標データベースにおける定期配信機能 (2013/6/11)

【登録ユーザー】「関心特許センター (나의관심특허센터)」に検索式を登録すると、定期配信サービスを受け取ることができます。これまで5件までだったテーマ数が、10件まで設定できるようになりました。「新着データの目次確認 (신규데이터 목록확인)」画面に「オンラインダウンロード (온라인 다운로드)」、「ブックマーク (북마크)」及び「ページ (페이지)」移動機能が追加されました。配信は「毎日」又は「毎週」から選択することができます。

회원서비스
Korea Intellectual Property Rights Information Service

나의관심특허센터

Home > 회원서비스 > 나의관심특허센터 > 신규데이터 목록확인

안내 권리선택 및 검색식 인증 신청확인/수정 신규데이터 목록확인

주기별 검색결과 목록
현재 선택된 데이터 입력키워드 : (IPC=[G])

신규데이터 목록보기

온라인 다운로드 | 엑셀다운로드 | (총 164건)

<처음< 이전 1 2 3 4 5 6 다음 > 끝 >

☐	번호	출원번호	출원일자	IPC	출원인	발명명
☐	1	1020117005542	2011.03.09	G06F 3/048	마이크로소프트 코퍼레이션	시간
☐	2	1020120037034	2012.04.10	G05B 23/00	이학섭	네트워크를 이용한 물체의 위치 정보 및 수질정화 시스템
☐	3			G06Q 30/06A0	강대현	사용권 제공 서버를 이용한 모바일 앱 구매 및 구동 시스템과 그 방법
☐	4	1020120037048	2012.04.10	G09B 19/10	이영숙	과자집
☐	5	1020120037049	2012.04.10	G06Q 50/10	이승현	일대물 처리의 차량 키를 이용하는 입장관리 방법 및 그 시스템

온라인다운로드

ブックマーク

페이지

- ・特実、意匠、商標、海外データベースにおける公報の保存機能強化

及びダウンロード機能 (2013/6/11)

【登録ユーザー】나의폴더 (MyFolder) に保存された公報を「전체보기 (All)」、특실 (Patent)、디자인 (Design)、상표 (Trademark)、해외특허 (Foreign Patent)」の区分毎に表示できるようになりました。また、保存公報の온라인 다운로드 (Online Download) 機能が追加されました。리ッチ텍스트 (.rtf)、엑셀 (.xls) もしくはPIAS分析 (.xls) のいずれかから選択できます。

PIAS分析ダウンロードは、ダウンロード項目の選択ができません。

부가서비스

유사검색식 내검색식 내동의어사전 온라인다운로드 **마이폴더**

JPDS01 님의 마이폴더입니다.

• [1]에 저장한 검색결과입니다. 검색결과를 클릭하면 바로 검색 결과로 이동합니다. [총 3000건을 저장할 수 있습니다.]

Total 2094 Articles (42245 / 427 Pages) ※ 온라인 다운로드는 각 항목에 따라 이용 가능합니다.

전체보기 특실 디자인 상표 해외특허

나의폴더 MyFolder

온라인 다운로드 Online Download

「마이폴더」画面

「온라인다운로드」画面

- 各種データベースにおける検索式自動保存機能（2013/7/26）

直近に使用した検索式が30件まで「내검색식（Save Query）」に保存されるようになりました。韓国語版は「特実、意匠、商標、審判、KPA、海外特許」に、英語版は「特実、意匠、商標、KPA」でそれぞれ使用できます。

부가서비스

유사검색식 내검색식 내통의어사전 온라인다운로드 마이폴더

JPDS01님의 검색식 폴더입니다.

폴더명	저장건수
☐ 최근 검색식	5
☐ 최근 검색식	3

• [최근 검색식]에 저장한 검색식입니다. 검색식을 클릭하면 바로 검색 결과로 이동합니다.
[최근 검색식] 30개의 검색식이 자동 저장됩니다.

☐	번호	검색식	저장일자
☐	1	PD=[20100101~20100131]	2013.10.17
☐	2	AP=[오성기전주식회사]	2013.10.16
☐	3	AP=[아방티]	2013.10.11
☐	4	자동차	2013.10.02
☐	5	AD=[20100101~20100201]	2013.07.30

전체선택 선택해제 복사 이동 삭제

「検索式」画面

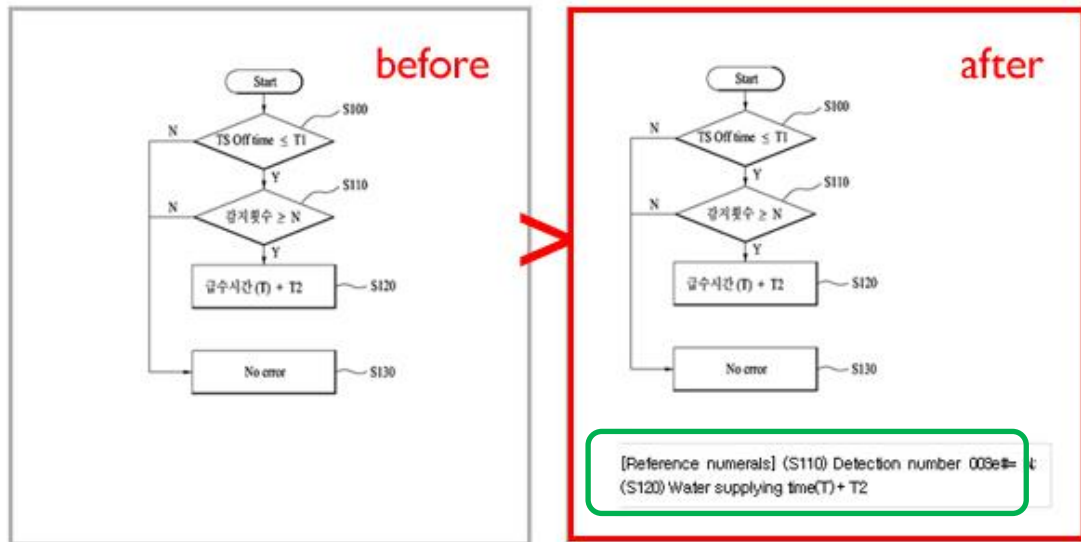
・特実データベースにおける出願人統計機能（2013/7/26）

特実データベースにて提供されている統計機能の項目に「출원인 (Applicant)」が追加されました。本機能は韓国語版と英語版のいずれでも使用できます。

The screenshot shows the JPDS database interface. On the left, there is a sidebar with tabs: '출원인' (Applicant), '디자인' (Design), '상표' (Trademark), '심판' (Appeal), '한국특허법문초록(KPA)', '특허특허', and '특허상표'. The '출원인' tab is selected and highlighted with a green box. Below the sidebar, there is a dropdown menu for selecting the applicant type, also highlighted with a green box. The dropdown menu lists various companies and their counts, such as '삼성전자 주식회사(149)', '삼성전자주식회사(105)', '한국전자통신연구원(79)', '주식회사 동부하...(60)', '엘지디스플레이...(56)', '주식회사 포스코(44)', '삼성전기 주식회사(43)', '주식회사 케이티(33)', '후지쯔 가부시끼...(33)', and '필립 안코프레이...(25)'. The main area displays search results for a specific patent application, including the title '[3] 루프백 광파워 모니터를 이용한 광선로 자동 결재장치(AUTOMATIC OPTICAL CROSS-CONNECT APPARATUS USING LOOP-BACK POWER MONITORING)', the applicant '주식회사 케이티', and the filing date '2003.03.20'.

• KPA データベースにおける図面への英語情報の追加 (2013/7/26)

KPAデータベースの図面において、図面中の韓国語や説明などを英語に翻訳して表示されるようになりました。



- ・商標データベースにおける商標名称（称呼）の完全一致検索機能（2013/9/27）
商標データベース의 상표명칭（Trademark）検索において、これまでは自動で中間一致検索を行っていましたが、完全一致検索を選択できるようになりました。

특허정보넷 KIPRIS

SEARCH TODAY PR GUIDE KIPRIS

특허심판심판 디자인 상표 상표 KPA 특허 특허 특허 특허

동의를사건 유사검색 내검색 한글-영어 상표

검색하스토리 SC=[G1004] 집 TN=[구] DR=[010101] TNM=[영] TN=[영] TN=[일]

표시되어 있는 항목은 검색정보 입력도움을 클릭하면 자세한 설명을 볼 수 있으며 각 항목에 대한 값을 쉽게 입력할 수 있습니다.

관리구분	☒ 전체 ☒ 상표(40) ☒ 서비스표(41) ☒ 업무표장(42) ☒ 단체표장(43) ☒ 지리적표시단체표장(44) ☒ 상표/서비스표(45) ☒ 증명표장(47) ☒ 국제등록상표(마드리드)
유형	☒ 문자상표 ☒ 도형상표 ☒ 복합문자 ☒ 도형복합 ☒ 소리상표 ☒ 냄새상표 ☒ 색채상표 ☒ 입체상표 ☒ 색채복합 ☒ 홀로그램 ☒ 동작상표 ☒ 기타시각적으로인식가능 ☒ 기타시각적으로인식불가능
행정처분	☒ 전체 ☒ 출원 ☒ 공고 ☒ 거절 ☒ 등록 ☒ 소멸 ☒ 무효 ☒ 취하 ☒ 포기
상표명칭 (TM)	영 and ☐ 완전일치검색
자유검색 (전문)	ex) 재주·사랑 등 명칭, 출원번호, 지정상품 등 and
분류정보	상품분류 (TC) ex) 06+09+11 지정상품 (GO) ex) 스마트폰*통신, 식물*재배

완전일치검색 (Exact match search) 체크欄

※商標名称として登録された称呼が検索対象となる（日本語表記の商標名称の場合でもハングルやアルファベットで称呼が登録されている場合、そのハングルやアルファベットを入力する必要がある）ため、検索にはご注意ください。

- ・特実、意匠、商標データベースにおける INID コードの表示 (2013/10/2)
公報詳細表示画面の書誌事項において、これまでその名称のみを表示していましたが、対応するINIDコードも表示されるようになりました。

The screenshot displays the JPDS patent database interface. On the left, there is a sidebar with navigation links like '検索結果と検索履歴' and '出願番号'. The main content area is titled '特許公開情報' and contains a table of patent information. A green box highlights the '出願番号' (Publication Number) section, which lists various patent types and their corresponding INID codes. The right side of the interface shows a technical drawing of a mechanical arm, likely related to the patent being viewed.

出願番号	INIDコード
(51) Int. Cl.	E02F 3/34(2006.01)
(21) 出願番号/発明者	1019930026732 (1993.12.07)
(71) 出願人	三菱重工業株式会社
(11) 公開番号/発明者	
(65) 優先番号/発明者	1019950018963 (1995.07.22)
(11) 優先番号/発明者	
(06) 国際公開番号/発明者	
(07) 国際公開番号/発明者	
(30) 優先権	
(54) 題名	臂(特許公開情報 特許情報)
(57) 要約	臂
(52) 分類	
(56) 参考文献	

・商標データベースにおける種別の追加 (2013/10/2)

商標データベースの種別選択において、種別を追加し、選択方式が変更されました。

상표

KIPRIS의 상표 검색 서비스입니다.

— 상표 검색 tip

① 말치기 버튼을 눌러 긴 검색식의 경우 자유롭게 입력/편집해보세요.
 ② 정확한 검색결과를 원하시면 스마트 검색, 결과 내 재검색, 검색어 확장 기능을 효율적으로 이용해보세요.
 ③ 정렬기능을 활용하여 많은 검색결과 내에서 다양하게 필터링 하보세요.
 ④ 특허용어가 어려우시다면 도움말, 특허용어사전 등을 이용해보세요.
 ⑤ 검색식 저장, 마이플더 기능, 온라인 다운로드 는 KIPRIS회원을 위한 서비스입니다.
 ⑥ 보다 다양한 기능을 이용해보시려면 회원가입을 해보세요.

KIPRIS검색이 처음이신가요?
[초보자검색가이드](#) | [동영상매뉴얼](#)

전체서비스

종류

상표유형을 선택하세요

전체 선택 전체 해제

☒ 문자상표 ☒ 도형상표
☒ 복합문자 ☒ 도형복합
☒ 소리상표 ☒ 냄새상표
☒ 색채상표
☒ 입체상표
☒ 색채복합
☒ 홀로그램
☒ 동작상표
☒ 기타시각적으로 인식가능
☒ 기타시각적으로 인식불가능

既存	新規追加
문자상표 (Character)	색채상표 (Color)
도형상표 (Figure)	입체상표 (Three-Dimensional)
복합문자 (Complex Letter)	색채복합 (Compounds Color)
도형복합 (complex figure)	홀로그램 (Hologram)
소리상표 (Sounds)	동작상표 (Action)
냄새상표 (Smell)	기타시각적으로인식가능 (Other visual marks)
	기타시각적으로인식불가능 (Other invisible marks)

상표

종류

상표유형을 선택하세요

정렬

선택

선택

종류

상표유형을 선택하세요

전체 선택 전체 해제

☒ 문자상표 ☒ 도형상표
☒ 복합문자 ☒ 도형복합
☒ 소리상표 ☒ 냄새상표
☒ 입체상표
☒ 색채복합
☒ 홀로그램
☒ 동작상표
☒ 기타시각적으로 인식가능
☒ 기타시각적으로 인식불가능

종류선택欄をクリックし、再展開

これまで

現在

※弊社での検証の結果、一部データベースでの種別の絞り込みと、表示された種別が一致しない事例が確認されております。検索の際はご注意ください。

・総合的なリーガルステータス情報の提供 (2013/10/11)

公報の詳細表示において詳細なリーガルステータス情報が追加されました。「総合行政情報 (통합행정정보)」タブを新しく設け、従来の「審査情報 (행정정보)」だけでなく、「審判情報 (심판정보)」、「登録情報 (등록정보)」も確認ができるようになりました。

KIPRIS 공개전문 KIPRIS 공개전문 로그인 회원가입 도움말				
식기 세척기 및 식기 세척기의 제어 방법 A dish washer and method of controlling the same				
상세정보 공개전문 공개전문 등록사항 심판사항 통합행정정보				
(Notification of reason for refusal)				
9	[[명세서등 보정]보정서 ((Amendment to Description, etc.) Amendment)	2012.08.06	보정승인간주 (Regarded as an acceptance of amendment)	112012062600168
10	[거절이유 등 통지에 따른 의견]의견(답변, 소명)서 ((Opinion according to the Notification of Reasons for Refusal] Written Opinion(Written Reply, Written Substantiation))	2012.08.06	수리 (Acceptance)	112012062600012
11	[대리인선임]대리인(대표자)에 관한 신고서	2012.08.16	수리 (Acceptance)	112012065737151
12	최후의견제출통지서 (Notification of reason for final refusal)	2012.12.21	발송 (Dispatched)	
13	[[명세서등 보정]보정서 ((Amendment to Description, etc.) Amendment)	2013.01.31	수리 (Acceptance)	
14	[거절이유 등 통지에 따른 의견]의견(답변, 소명)서 ((Opinion according to the Notification of Reasons for Refusal] Written Opinion(Written Reply, Written Substantiation))	2013.01.31	수리 (Acceptance)	112013009452143
15	거절결정서 (Decision to Refuse a Patent)	2013.05.20	발송처리완료 (Dispatched)	952013034129447
16	(2013101004306) [거절결정통지]심판소청서	2013.06.11	수리 (Acceptance)	772013005579456
17	(2013101004306) 심판번호및심판관지정통지서	2013.07.17	발송처리완료	772013005579456
18	(2013101004306) 심리종결예정시기통지서	2013.07.25	발송처리완료	772013005579456
19	(2013101004306) 심리종결통지서	2013.08.26	발송 (Dispatched)	
20	(2013101004306) 거절결정통지에 대한 심결	2013.08.28	발송 (Dispatched)	
21	(2013101004306) 심결통본송달서	2013.08.28	발송처리완료	772013006677747
22	(2013101004306) 심결통지(취소환송)	2013.08.30	발송처리완료	782013002578104
23	등록결정서 (Decision to grant)	2013.09.03	발송처리완료 (Dispatched)	
24	[설정 특허 등록료]납부서	2013.09.05		

行政情報
(審査情報)

審判情報

登録情報

・海外特許検索データベースガイドの提供 (2013/10/23)

KIPRIS のサイト上で 12 ヶ国／団体 (アメリカ、ヨーロッパ、日本、中国、イギリス、ドイツ、フランス、オーストラリア、カナダ、ロシア、台湾、WO) の特許庁などが提供している検索データベースについて、特許検索ガイド (ハングル) の提供が開始されました。海外特許検索画面の右側に新たに追加された選択項目「海外特許検索ガイド (해외특허 검색가이드)」から確認できます。

海外特許検索画面

해외특허 검색가이드 다운로드

특허정보넷 키프리스에서는 12종의 해외특허 검색이 가능하며, 아래의 각 국가별 해외특허 검색가이드를 참고하시면 더욱 쉽고 편리한 해외특허 검색방법을 안내받을 수 있습니다.

국가/지역	검색가이드 다운로드
미국 (US)	미국특허 검색 가이드 다운로드
유럽 (EP)	유럽특허 검색 가이드 다운로드
일본 (JP)	일본특허 검색 가이드 다운로드
중국 (CN)	중국특허 검색 가이드 다운로드
프랑스 (FR)	프랑스특허 검색 가이드 다운로드
호주 (AU)	호주특허 검색 가이드 다운로드
대만 (TW)	대만특허 검색 가이드 다운로드
PCT (WO)	PCT특허 검색 가이드 다운로드

미국특허

미국특허 검색 (USPTO)

- 접속 URL : <http://patft.uspto.gov>
- 미국특허청이 무료로 제공하는 미국 특허정보 및 상표정보 검색서비스
- Quick Search, Advanced Search, Number Search 등의 메뉴로 구성
- 특허공보에 대한 Full-Text 및 전문이미지 제공
- PatFT : 등록특허 검색, AppFT : 공개특허 검색

United States Patent and Trademark Office
An Agency of the Department of Commerce

PatFT: Patents
AppFT: Applications

PatFT: Patents
Quick Search
Advanced Search
Number Search
View Full-Page Images
PatFT: Full-Text Files
PatFT: Status History
PatFT: Database Comments
Report Problems

AppFT: Applications
Quick Search
Advanced Search
Number Search
View Full-Page Images
AppFT: Full-Text Files
AppFT: Status History
Report Problems

한국특허정보원

・韓一英 無料機械翻訳サービスの提供開始 (2014/1/16)

2014年1月3日より、特許・実用新案の公開・登録全文に対し、無料の韓→英機械翻訳サービスの提供が開始されました。

検索実行後、詳細情報表示画面から「공개전문 (Full-doc. of Unex. Pub.)」又は「공고전문 (Full-doc. of Exam. Pub.)」表示を選択すると、右上に「자동번역 (Machine Translation)」が表示されます。

「자동번역 (Machine Translation)」をクリックすると、認証画面が表示されますので、画面上の認証文字を入力し확인 (Confirm) ボタンをクリックすると、ハン글原文と機械翻訳による英語データを確認することが可能になります。

The screenshot shows the JPDS patent search interface. At the top, three green callout boxes identify the navigation options: '공개전문 Full-doc. of Unex. Pub.', '공고전문 Full-doc. of Exam. Pub.', and '자동번역 Machine Translation'. The '자동번역' button is highlighted with a red box and a red arrow pointing to the authentication screen. The authentication screen features a green callout box for '인증文字' (Authentication text) pointing to the input field, and another for '인증文字入力欄' (Authentication text input field) pointing to the same field. Below the input field are two buttons: '확인 (Confirm)' and '새로고침 (Refresh)'. A large green callout box explains that if the authentication text cannot be read, the user should click the '새로고침 (Refresh)' button. A large red arrow points downwards from the bottom of the authentication screen.

원문+번역문 동시보기
Original Text + Translation

PDF 번역보기
Translation in PDF

특허정보넷 킷프리스
특허 실용신안 번역
원문 동시보기
번역문 보기
PDF 번역보기
구글번역

서지정보
요약
대표도면
청구항
영세서

Bibliographic Data

Int.Cl.	
Published Date	
Registration No.	
Registration Date	
Application No.	
Application Date	20081028
Unexamined Publication No.	1020100046678
Unexamined Publication Date	20100507
Requested Date of Examination	20091015
Agent.	Eun-Seop Won
Inventor	Gi-Hyeok Park

발명의 명칭
트랙터용 쟁기장치

요약
본 발명은 복수의 쟁기부가 균형적으로 배치되어 대면적의 작업지를 효율적으로 쟁기 작업할 수 있고, 쟁기 작업시 흙이 한쪽으로 몰리지 않아 연속적인 작업을 할 수 있는 트랙터용 쟁기장치에 관한 것으로, 전방에 트랙터와 연결되어 견인되는 트랙터 연결부를 구비하는 메인 프레임과, 상기 메인 프레임에 설치되어 각각 보습과 벚을 구비한 복수의 쟁기부를 포함하는 트랙터를 쟁기장치에 있어서, 상기 복수의 쟁기부 각각은 상기 메인 프레임의 전후 길이방향을 따라 측면에 사선으로 배치되고, 상기 복수의 쟁기부 중 최전방의 쟁기부는 상기 메인 프레임의 전후방향에서 볼 때, 상기 메인 프레임을 바라보는 방향으로 보습과 벚이 형성되고, 상기 복수의 쟁기부 중 최전방의 쟁기부를 제외한 나머지는 상기 최전방의 쟁기부와 반대방향으로 보습과 벚이 형성된 것을 특징으로 한다.

트랙터, 쟁기, 보습, 벚

Title of Invention
Plow device for a tractor.

Abstract
The invention relates to the plow device for a tractor which can have with number and the multiple plow parts balanced is arranged and efficiently works the work zone of the large area with plow in which soil to one side does not rush in the plow work and doing. Successive. And the rest except for the plow part of the forefront among the multiple plow parts is the plow part of the forefront and opposite direction the moisturizing and cockscomb the moisturizing and cockscomb are formed into the direction looking at the mainframe it is arranged in side along front and rear length direction of the mainframe as the slash and it is protruded among multiple plow parts from the front end of the plow part of the forefront is the mainframe are formed at the multiple plow parts as to the plow device for a tractor, including multiple plow parts equipped with the mainframe including the tractor in front and the tractor connection part, and the respective moisturizing and cockscomb it is installed at the mainframe. The mainframe including the tractor in front and the tractor connection part connected is hauled.

The tractor, the plow, the moisturizing, the cockscomb.

韓→英翻訳は Sirius Soft 社が提供しています。
Google 翻訳は英語以外の各国語への展開が可能です。

・IP-NAVI サービスの開始及び統合検索画面の結果一覧表示の変更(2014/1/30)

韓国語版の統合検索(통합검색)画面から検索を行った際の検索結果が、画面中央に表示されるようになりました。また、同様に画面右側に知財権紛争対応センターが提供するIP-NAVIの統計結果が追加で表示されるようになりました。

IP-NAVIの情報は判例（판례）、紛争（분쟁）、全体（전체）に分けられ、それぞれ件数が集計されます。その件数をクリックすると一覧が表示され、一覧から公報のタイトルをクリックすると詳細な判例内容等を確認することができます。

특허정보넷 KIPRIS

SEARCH TODAY PR GUIDE KIPRIS

특허실용신안 디자인 상표 심판 KPA 해외특허 해외상표 인터넷기술공지 아이디어등록

한글-영어 검색 컴퓨터 등 권리 내 재검색

검색하스토리 컴퓨터 자동차

통합검색 스마트검색 > 항목별 검색을 위해 이곳을 클릭해주세요. 자동스크롤 ON

국내	해외특허	NDSL	IP-NAM
* 특허실용: 430,892	* 미국: 0	* 유럽: 0	* 논문: 21,300
* 디자인: 11,427	* PC: 7	* 일본: 459,272	* 표준: 300
* 상표: 269,092	* 중국: 0	* 영국: 0	* 전체: 2,026
	* 독일: 0	* 프랑스: 0	
	* 호주: 0	* 캐나다: 0	
	* 대만: 0	* 러시아: 0	
전체 검색 결과: 1,194,235			

[이미지] [인쇄] [인쇄]

[IPNAM-관계정보] 1,126건 검색 (1 / 58 Pages)

☐ 특허권침해금지 등
피고측: 사건번호: 2008가합8287
원고측: 서울서부지방법원 판결일: 20090625
관련 IPC: G06Q.

KIPRIS 검색이 처음이세요?
초석은 Google에서 이용합니다.
결과를 편리하고 정확하게 사용하기
위한 설명을 첨부합니다.

초보자길 동영상을 보시거나

Google 전체검색결과

Communicating in a peer-to-peer environment: US2013032738A1
Client computer, remote computing host: US20130333004A1

IP-NAVI
국립지재권 분쟁 정보 포털

상세검색

지재권 분쟁 대응 센터

분쟁정보제공 | 지원사업 | 지원사업 진행관리 | 지재권 분쟁 대응 센터

지재권 분쟁 대응 센터 | IP-NAVI | 공지사항

분쟁정보제공

이슈 판례정보

ITC 정보 | 제약 | 비전망성표 | 유입사법제관소

판결기본정보

사건명	특허권침해금지 등, 서울서부지방법원 300 한국	피고	김주한 학교법인 명지학원
사건번호	2008가합02087	판결일	
원고	주식회사 스포츠대아파트		
법원명	서울서부지방법원		

판결요약내용

법률쟁점분류	특허침해판정, 손해배상	산업기술분류	
IPC코드분류	관리용, 상업용, 금융용, 경영용, 감독용 또는 예측용으로 특히 적합한 데이터 처리 시스템을 쓰는 방법; 그 밖에 분류되지 않는 관리용, 상업용, 금융용, 경영용, 감독용 또는 예측용으로 특히 적합한 시스템 또는 방법	쟁점기술	여러 방법과 분석 시스 및 이를 기록한 컴퓨터로 읽을 수 있는 기록매체
5대산업 기술분야	컴퓨터		
오각제목	피고들의 발명이 본 원의 청구항에 비하여 선행기술에 비해 진보된 아이디어를 제공하며, 산업적 이용 가능성이 있다.		
오역	판결문은 본 원의 판결 이유와 일치한다. 이는 원고의 주장과도 일치한다.		

- 분쟁현황
 - 뉴스레터
 - 지재권 뉴스
- 가이드북
 - IP 5
 - 아시아
 - 이베리카
 - 유럽
 - 오세아니아
 - 아프리카
- 연구보고서

・海外特許（アメリカ・ヨーロッパ公報）の CPC 検索・表示対応（2014/3/6）

海外特許検索のアメリカ（US）とヨーロッパ（EP）において、新たに CPC の検索・表示ができるようになりました。

CPC についての関連情報は弊社ホームページのトピックス欄 (<http://www.jpds.co.jp/>) でも紹介しておりますのでご参照ください。

<CPC 検索方法>

- ① KIPRIS 検索で「해외특허（海外特許）」を選択する。
- ② 検索対象国で「미국(US)（アメリカ）」と「유럽(EP)（ヨーロッパ）」のいずれか一方もしくは両方を選択する。
- ③ 一行検索欄、又はスマート検索の CPC 検索欄に CPC を入力し検索を実行する。

海外特許検索画面

SEARCH TODAY PR ① UIIDE KIPRIS

특허심용신안 디자인 상표 심판 KPA 해외특허 해외상표 인터넷기술공지 아이디어공모전

② ☒ 미국(US) ☒ 유럽(EP) ☐ PCT(WO) ☐ 일본(PAJ) ☐ 중국(CN) ☐ 영국(GB) ☐ 독일(DE) ☐ 프랑스(FR) ☐ 호주(AU) ☐ 캐나다(CA) ☐ 러시아(RU) ☐ 대만(TW)

동의어사전 내검역적 한글-영어 해외특허 CPC=[F24F3/06] ③

검색하스토리 CPC=[F24F3/06] F24F3/06 CPC=[F24F]

⑤ 표시되어 있는 항목은 검색정보 입력도우미를 클릭하면 자세한 설명을 볼 수 있으며 각 항목에 대한 값을 쉽게 입력할 수 있습니다.

자유검색 (전문)	ex)구문으로 검색을 할 경우 : "video tape"	and	대역어확장
IPC	ex)G06F17/60 + H04Q	and	
코드정보	IPC(CLAS) ex)144/0041	and	EPC(EC) ex)A01G 17/10
	CPC(CPC) F24F3/06 ③	x and	
번호정보	출원번호(AN) ex)09990194	and	등록번호(GN) ex)00314596
	공개번호(OPN) ex)20030156652	and	공보번호(PN) ex)2010120258
	국제출원번호(IAN) ex)KR2003000653, PCT/KR2003/000653	and	국제공개번호(ICN) ex)WO2003052252, WO2003008308
	우선권주장번호(FN) ex)2005-0121279	and	
일자정보	공보일자(PD) ex)20050101 ~ 20050331	and	출원일자(AD)
	등록일자(GD)	and	공개일자(OPD)
	국제출원일자(IDT)	and	국제공개일자(ICD)
	우선권주장일자(FD)	and	
직접입력	발명의 명칭(TL) ex)(CAR+VEHICLE)*ENGINE	and	
	초록(AB) ex)CAR*(NAVIGATION+GPS)	and	
	청구범위(CL) ex)BUBBLE*SHOT	and	

<CPC の表示>

結果一覧画面と詳細表示画面の両方で CPC 情報を確認することができます。

結果一覧画面

SEARCH TODAY PR GUIDE KIPRIS

国/地域: ☒ 米国(US) ☒ 유럽(EU) ☐ PCT(WO) ☐ 일본(PAJ) ☐ 중국(CN) ☐ 영국(GB) ☐ 독일(DE) ☐ 프랑스(FR) ☐ 호주(AU) ☐ 캐나다(CA) ☐ 러시아(RU) ☐ 대만(TW)

특허/특허: ☒ 특허 ☐ 실용 ☐ KPA ☐ 해외특허 ☐ 해외특허 ☐ 인터넷/특허 ☐ 아이디어/특허

CPC=[F24F3/06]

검색어: F24F3/06

검색결과: 253 Articles (1 / 9 Pages)

[1] Refrigeration system

IPC: F25B 27/00 CPC: F24F3/065 F25B 27/00 ...

IPC: F25B 27/00 CPC: F24F1/022 F24F3/06 ...

IPC: F25B 27/00 CPC: F24F1/027 F24F3/06 ...

IPC: F24F1/00 F24F3/00 CPC: F24F3/06 F24F11/008 ...

CPC: F24F3/065 F25B 27/00 ...

結果一覧画面の各公報に CPC 情報が表示されます。

詳細表示画面

multipurpose air conditioning apparatus

공고번호: (US)06393858 (US)06293119 (US)06395983 (US)06453993 (US)20020023442 (US)06477850 (US)06467537 (US)06666042 (US)06390825 (US)06715691 (US)06644050 (US)06591901 (US)20040000155 (US)06763258 (US)20030037919 (US)06644398 (US)06612121 (US)06817209 (US)20050155753 (US)20040189082 (US)07028768 (US)20070187084 (US)20080121286 (US)20040028075 (US)074939775 (US)07017606

(13) 구분 B1 (국가별 특허문헌코드)

(*) 공보번호/일자 06395983 / 2002.05.14

(11) 등록번호/일자 06395983 / 2002.05.14

(65) 공개번호/일자 /

(21) 출원번호/일자 09646178 / 2000.09.14

(73) 출원인(Assignee)

(30) 우선권번호(Priority No.) NO | 981321 | 1998.03.24

(51) IPC(Int. Cl.) F25B 27/00

(52) UPC(U.S. Cl.) 62/238.7 62/412 62/324.1 62/427 62/325

(*) CPC F24F1/027 F24F3/065 F24F2221/54 F25B 13/00 F25B 2313/004 F25B 2313/02541 F25B 2313/02543 F25B 2311/066

(50) Field of Search 62/325 62/324.1 62/412 62/427 62/328.7

(86) 국제출원번호(PCT No.)

(87) 국제공개번호(PCT Pub No.)

(57) 요약(Abtract) A multipurpose apparatus combined with fresh air intake...

도우미

CPC 링크から、CPC の説明が照会できます。

코드 세부조회

코드분류 & 내용입력 F24F1/027

코드 F24F1/027

Section 코드설명 F24F 1/027 {mounted in wall openings, eg in windows}

・海外意匠（JP、US、WIPO）検索サービス開始（2014/3/17）

意匠検索において、新たに海外意匠が追加されました。現在の検索対象は「日本（JP）、アメリカ（US）、国際登録意匠（WIPO）」です。

海外意匠

検索対象：日本 アメリカ WIPO

海外意匠

1行検索画面

스마트検索欄

물품명칭 (IT)			and	일본어입력	
자유검색 (전문) 검색도움말	ex) cap+hat		and	일본어입력	
분류정보	디자인분류 (DC) ex) H13430	and	로카번호분류 (LC) ex) 01-01*11-01	and	
번호정보	등록번호(PN) ex) 1091568	and	공고번호(PN) ex) D0425375	and	일본어입력
	출원번호(A) ex) 075562	and	우선권주장번호(PFN) ex) 29200255	and	일본어입력
일자정보	등록일자(PD)	~	and	공고일자(PD)	~
	출원일자(AD)	~	and	우선권주장일자(PFD)	~
이름/코드	출원인(A) ex) 119952767850, 문화재단	and	대리인(AG) ex) 특허법인, 920031000217	and	일본어입력
	창작자(M) ex) 박선영	and	권리자(RG) ex) KONINKLIJKE PHILIPS	and	일본어입력
초기화					
검색정보입력도움말					
Q 검색하기					

・ 公報メール配信サービス (2014/05/29)

【登録ユーザー】「関心特許センター (나의관심특허센터)」ページから検索式を登録し、メール配信サービスの受信許可にチェックを入れると、すでに登録しているメールアドレスへ定期的 (「毎日」または「毎週」に設定可能) に新着データが配信されます。

특허정보넷 키프리스

SEARCH TODAY KIPRIS PR GUIDE KIPRIS

특허실용신안 디자인 상표 실권 KPA 해의특허 해의상표 해외디자인 인터넷기술공지 아이디어공모전

회원서비스
Korea Intellectual Property Rights Information Service

개인정보변경
비밀번호변경
나의관심특허
나의상담내역
회원탈퇴
환경설정
이용약관
개인정보처리방침
저작권정책
이메일접단수감거부
게시판운영정책

나의관심특허센터

Home > 회원서비스 > 나의관심특허 > 관리선택 및 검색식 인증

인내 관리선택 및 검색식 인증 신청확인/수정 신규데이터 목록확인

관리선택

구분 ☒ 특허/실용 ☐ 디자인 ☐ 상표 날짜선택 ☒ 공개일자 ☐ 공고일자

검색식

키워드 1	IPC	AND
키워드 2	출원인코드	AND
키워드 3		

연산자 안내 ex) 구문으로 신청 할 경우 : (휴대폰+케이스)+다이어리 0

검색식인증

신규데이터 업데이트 주기

검색 주기 ☒ 매일 ☐ 매주

서비스 신청일 2014년 05월 30일

메일링서비스 수신 여부

메일수신 ☒ 동의 ☐ 비동의

서비스 신청하기

메일受信：許可 不許可

検索周期：毎日 毎週

受信したメールから「一覧をみる」をクリックしますと、詳細なリスト（出願番号、出願日、分類、出願人、発明の名称）を Excel で確認することができます。

KIPRIS
특허정보검색서비스
www.kipris.or.kr

나의 관심특허 메일링 서비스

매번 KIPRIS 검색을 하지 않고
관심특허 등록만으로도 KIPRIS 검색결과를 그대로 확인하실 수 있습니다.

특허·실용신안, 디자인 상표, 등 권리를 선택할 수 있으며,
권리에 따른 공개일자, 공고일자 등을 선택하여 더 쉽고 빠르게
해당정보를 받아 보실 수 있는 서비스 입니다.

님께서 신청하신 키워드에 대한 신규데이터 목록입니다.
신규데이터의 상세정보를 확인하시려면 KIPRIS(www.kipris.or.kr)로 이동 후 확인가능합니다.

특허정보넷 키프리스 바로가기

번호	검색일자	권리	검색식	건수	목록보기
1	2014.05.29	특허/실용	(스마트폰*출원)		목록보기
2	2014.05.29	특허/실용	(자동차*바퀴*엔진)		목록보기
3	2014.05.29	상표	(KW=[사과])	9	목록보기
4	2014.05.29	디자인	(KW=[컵])	1	목록보기

본 메일은 수신동의 하신 분들께 발송되는 발신전용 메일입니다.
메일 수신을 원치 않을 경우 KIPRIS의 나의관심특허 > 신청확인/수정 에서 '메일수신여부'를 변경하실 수 있습니다.

특허정보넷
키프리스

(우)302-701 대전광역시 서구 청사로 189(서구 둔산동 920번지) 정부대전청사 4동
특허고객상담센터 : 1544-8080 / 이용문의 : 042-483-4710 / 대표팩스 : 042-483-4720
개인정보관리책임자 : 한국특허정보원 본부장 허 근 eprivacy@kipris.or.kr
Copyright © KIPRI, All rights reserved.

B18									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	번호	출원번호	출원일자	상품분류	출원인	발명의 명칭			
2	1	4020130064147	2013.09.27	32	세미기업 주식회사	Q cream Quick Quality Q?			
3	2	4020130072738	2013.11.04	31	조성희	은쟁반에 옥사과			
4	3	4020130072739	2013.11.04	31	조성희	은쟁반에 금사과			
5	4	4020130072833	2013.11.04	21	강건우	Slim eat			
6	5	4020130072947	2013.11.04	32	김중호	과일의시작 봄... 인춘미 농장			
7	6	4020130073527	2013.11.06	32	황연식	오미향			
8	7	4020130076442	2013.11.15	31	홍승철	마리마람			
9	8	4020130077278	2013.11.19	31	문준식	호아네 애플파파 농장			
10	9	4120130023555	2013.06.13	43	재단법인 동재문화	미안해! 고마워! 사랑해 매월 4일은 사과데이. 사과와			
11									
12									

・スーパー引用文献検索サービス (2014/05/30)

スーパー引用文献(슈퍼 인용 문헌)とは、韓国特許庁が 1999 年から現在までの意見提出通知書に記載した先行技術文献 220 万件の統計データで、審査官が審査時によく利用する履歴情報です。照会する期間または IPC を入力し、「照会」ボタンをクリックしますと、結果一覧が表示されます。

특허정보넷 KIPRIS

SEARCH TODAY KIPRIS PR GUIDE KIPRIS

특허·실용신안 디자인 상표 심판 KPA 해외특허 해외상표 해외디자인 인터넷기술공지 아이디어공모전

TODAY KIPRIS

인기특허검색어 실시간 인기특허 검색

06 월 02 일 13 시

전체 특허/실용신안 디자인

01 무산 02 스마트폰 03 검색 04 자동차 05 조립 06 케이스

KIPRIS 데이터 제공현황

특허·실용신안	디자인	상표	심판	KPA	해외특허	해외상표	해외디자인
공개 2,899,917	37,467	2,868,195	271,473	1,659,799	38,603,111	10,815,813	1,564,699
등록 1,880,595	784,739	1,717,061	-	406,327	8,767,515	7,820,138	1,025,995

권리별 검색 이용건수

특허·실용신안	디자인	상표	심판	KPA	해외특허	해외상표	해외디자인
공개 20,821	2,798	12,892	198	105	1,900	77	90

슈퍼 인용 문헌 검색 NEW

슈퍼 인용 문헌이란? 심사관이 심사 시 많이 인용한 이력정보입니다. *핵심특허·특원도 분석 및 분석대용 기초자료로 활용가능

조회기간 ~ IPC > 조회 검색건수 : 0

출원(문헌)번호 국가 출원일자 발명의 명칭 IPC 참증횟수

검색 결과가 없습니다.

조회기간 ~ IPC > 조회 검색건수 : 0

照会期間 I P C 照会

슈퍼 인용 문헌 검색 NEW

출願番号 国 出願日 発明の名称 IPC 参証回数

조회기간 20140101 ~ 20140602 IPC G > 조회 검색건수 : 21578

출원(문헌)번호	국가	출원일자	발명의 명칭	IPC	참증횟수
1020100138058	KR	2010.12.29	액정 표시 장치	G02F 1/1333	9
1020087024603	KR	2008.02.07	광학 소자 포장체, 백라이트 및 액정 표시 장치	G02F 1/1335	6
1020110075952	KR	2011.07.29	3차원지형측량제어모듈을 통한 3차원 지도 모...	G06T 17/05	6
1020100138058	KR	2010.12.29	액정 표시 장치	G02F 1/1333	5
1020120026762	KR	2012.03.15	지문 센서들에 대한 패키징 및 제조 방법	G06K 9/20	5

1 2 3 4 5 다음 >

・海外特許引用文献情報の拡大 (2014/07/04)

従来提供されてきたアメリカ特許引用情報に加え、ヨーロッパ、PCT、日本、中国の引用情報が参照可能になりました。公報の詳細表示画面の詳細情報(상세정보)タブから、引用(인용)ボタンをクリックすることで、引用文献が表示されます。

引用文献は国内特許(Patent Documents)と海外特許(Foreign Patent Documents)に分かれており、国、番号、種類、日付情報が表示されます。また、引用文献にはリンクが貼られており、クリックすることで該当文献の詳細ページが表示されます。

[미국] Injectable cross-linked hydrogels for biomaterial applications

상세정보 | 공개전문 | 공고전문 | 행정전행정보

사지정보 | 인용정보 | 청구항 | 제1항 | 인용 | Related US Application Data | 심사관

▶ **US Patent Documents (* : 심사관 인용여부)**

출원/등록번호	종류	인용여부	출원/등록일자	발명인	UPC
5047055	A		1991.09	Bao et al.	
5941909	A		1999.08	Purkait	
7214245	B1		2007.05	Marcolongo et al.	
7235592	B2		2007.06	Muratoglu et al.	
7708979	B2		2010.05	Lowman et al.	
2003/0129730	A1		2003.07	Chenite et al.	
2005/0271725	A1		2005.12	Kuribayashi et al.	
2007/0275030	A1		2007.11	Muratoglu et al.	

▶ **Foreign Patent Documents (* : 심사관 인용여부)**

국가	출원/등록번호	종류	출원/등록일자	인용여부	UPC
WO	2005/045331		2005.12		

▶ **Other Publications**

순번	인용문헌
1	Derwent Doc. No. 1994-122195 abstract in JP 06090890 Tokushima Mar. 22, 1994 3 pages
2	Ruiz et al.
3	Martens.
4	Peppas.
5	Bader, R. Mat. Res.

[미국] Injectable cross-linked hydrogels for biomaterial applications

상세정보 | 공개전문 | 공고전문 | 행정전행정보

사지정보 | 인용정보 | 청구항 | 제1항 | 인용 | Related US Application Data | 심사관

(13) 구분 B2 **국가별 특허문헌코드**

(*) 공보번호/일자 08617519 / 2013.12.31

(11) 등록번호/일자 08617519 / 2013.12.31

(65) 공개번호/일자 20130012913 / 2013.01.10

(21) 출원번호/일자 13177613 / 2011.07.07

(71) 출원인 Valeria R. Binetti Kristin B. Kita Garland W. Fussell Anthony M. Lowman Michele S. Marcolongo

(30) 우선권번호(Priority No.)

(51) IPC(Int. Cl.) A61K 43/00 A61M 5/00 A61L 27/18 B29C 45/00 C08L 29/04

(52) UPC(U.S. Cl.) 424/91 264/3282 523/113 604/500

(*) CPC A61L27/26 A61F2/44 A61F2002/30075 A61L27/50 A61L27/52 A61L27/54 A61L2300/44 A61L2400/06 A61L2430/38

(58) Field of Search

(86) 국제출원번호(PCT No.)

(87) 국제공개번호(PCT Pub No.)

(57) 요약(Abstract)
An injectable hydrogel composition comprising: water; and poly(vinyl alcohol) chemically cross-linked with a second polymer to form a cross-linked resin, wherein the second

※ 요약 자동번역
다음에 포함하는 주사 가능한 하이드로겔 조성물: 물; 그리고 여기에서 제 2 폴리머가 다음으로 구성된 군으로부터 선택된 고차 결합화 수지를 형성하기 위해 제 2 폴리머로 화학적으로 교

・パテントファミリー情報の拡大提供（2014/07/04）

従来ファミリー情報では国内で分割出願された特許についてのみ提供されていましたが、PCT 出願及び優先権情報を基にした国内外のファミリー情報に拡大されました。このファミリー情報は公報詳細表示画面の詳細情報（상세정보）タブの中のファミリー情報（패밀리정보）から確認することができます。また、これまで提供されていた分割出願情報は、書誌情報の「関連出願番号」項目から確認可能です。

ファミリーは、PCT 国際出願と優先権情報を基にして構成されたファミリー情報と DOCDB ファミリー情報とに分けて提供します。

The screenshot shows the JPDS patent search interface. The '패밀리정보' (Family Information) tab is selected. Below the navigation tabs, there is a search bar and a button labeled '국가별 특허문헌코드' (Country-specific Patent Literature Code). The main content area displays a table of patent families and a detailed view of a specific patent family.

순번	패밀리번호	국가코드	국가명	종류
1	EP00173562	EP	유럽특허청(EPO)	B1
2	EP0173562	EP	유럽특허청(EPO)	A2
3	JP04051428	JP	일본	B
4	JP03029686	JP		
5	US04762245	US		

Below the table, there is a section titled 'DOCDB 패밀리 정보' (DOCDB Family Information) with a table showing the same data for DOCDB.

순번	패밀리번호	국가코드
1	EP0173562	EP
2	EP0173562	EP
3	JP1670066	JP

The detailed view on the right shows the patent details for the selected family, including the title, abstract, and claims.

提供された項目のうち、種別に関する情報は上部の「国家別特許文献コード（국가별 특허문헌코드）」ボタンをクリックすることにより確認ができます。

K2E 공개전문

K2E 공개전문

프로그램 설치 안내

항목 전체 인쇄하기

인쇄하기

오류신고

도움말

용이개봉성검두경

상세정보

공개전문

공고전문

책자공개

책자공보

등록사항

통합행정정보

서지정보

인명정보

행정처리

형구항

지정국

선행기술조사문헌

패밀리정보

국가별 특허문헌코드

US 특허문헌코드

JP 특허문헌코드

EP 특허문헌코드

WO 특허문헌코드

CN 특허문헌코드

GB 특허문헌코드

DE 특허문헌코드

FR 특허문헌코드

AU 특허문헌코드

CA 특허문헌코드

RU 특허문헌코드

TW 특허문헌코드

US(United States of America)

Kind	Description
A1	Utility Patent Application published on or after January 2, 2001
A2	Second or subsequent publication of a Utility Patent Application
A9	Correction published Utility Patent Application
B1	Utility Patent Grant (no pre-grant publication) issued on or after January 2, 2001
B2	Utility Patent Grant (with pre-grant publication) issued on or after January 2, 2001
C1	Reexamination Certificate (1st Level)
C2	Reexamination Certificate (2nd Level)
C3	Reexamination Certificate (3rd Level)
E1	Reissue Patent

국가별 특허문헌코드

국가명	종류
유럽특허청(EPO)	B1
유럽특허청(EPO)	A2
일본	B
일본	B
미국	A

국가명	종류
유럽특허청(EPO)	A3
유럽특허청(EPO)	B1
일본	C
일본	C
일본	A
일본	A
일본	B
일본	B

・標準技術文献 (3GPP,IETF) 情報の提供 (2014/07/04)

メインページ及び統合検索ページから、検索結果照会時に標準技術文献情報を提供するようになりました。標準技術文献欄には 3GPP (無線通信標準) と IETF (インターネット標準) の検索結果が表示され、クリックすると該当特許の結果一覧画面が表示されます。



국내	해외특허	표준기술문헌	NDL	IP-NAV
특허심판: 56,395	미국: 295,336	3GPP: 18,458	논문: 63,952	전체: 425
디자인: 4,184	유럽: 122,297	IETF: 1,848	표준: 64	분류: 8
상표: 42,464	PCT: 17,641	전체: 20,304	전체: 63,916	전체: 434
일본: 205,477	중국: 25,911			
독일: 22,380				
비 특허 검색 결과		872,539		



[표준기술문헌-3GPP] 161,844건 검색

Universal Mobile Telecommunications Services (UMTS):Future direction of standards work on UMTS/IMT2000

문서종류: MTG 공개일자: 1999.12.08 출처: 참조문헌:
회의문헌번호: 회의번호: TSGS_06 기술분야: tsg_sa (서비스,서비스... 워킹그룹: TSG_SA
기술분야: CR번호: 키워드: UMTS 파일생성일자: 1999.11.30
표준기술문헌번호: 릴리즈: 버전:

Review of recently published papers on GSM and UMTS security

문서종류: MTG 공개일자: 2005.02.17 출처: Vodafone, Siemens 참조문헌: S3-040262, SP-040...
회의문헌번호: S3-050101 회의번호: 기술분야: 워킹그룹: 파일생성일자:
표준기술문헌번호: 릴리즈: 버전:

HSD_ENHv600

문서종류: MTG 공개일자: 출처: 참조문헌:
회의문헌번호: 회의번호: 기술분야: 워킹그룹: 파일생성일자:
표준기술문헌번호: 릴리즈: 버전:

[표준기술문헌-IETF] 60건 검색

Problem Statement for MIPv6 Inter

문서종류: DRAFT 공개일자: 출처: 참조문헌:
회의문헌번호: draft-chen-mip6-g... 회의번호: 기술분야: 워킹그룹: 파일생성일자:
표준기술문헌번호: 릴리즈: 버전:

Problem Statement for MIPv6 Inter

문서종류: DRAFT 공개일자: 출처: 참조문헌:
회의문헌번호: draft-chen-mip6-g... 회의번호: 기술분야: 워킹그룹: 파일생성일자:
표준기술문헌번호: 릴리즈: 버전:

・特許、実用新案、意匠公報の詳細表示画面における画面拡大表示機能
(2014/10/13)

従来は、詳細表示画面の左側に全公報の出願番号のみ表示されていましたが、「画面拡大表示 (화면 넓게보기)」をクリックすることにより、全公報の「生死状態、出願番号、発明の名称」を表示させることができるようになりました。「基本画面縮小 (기본화면 축소)」をクリックすると、従来形式に戻ります。

また、従来は「書誌情報 (서지정보)、人名情報 (인명정보)、指定国 (지정국)」情報がそれぞれ別々のタブで表示されたのに対し、画面拡大表示させるとそれらの情報が「拡大書誌情報 (확대서지정보)」タブ内にまとめて表示させるようになりました。

The image displays two screenshots of the JPDS patent database interface, illustrating the 'Screen Enlargement Display' feature.

Top Screenshot (Basic View): The interface shows a list of patent numbers on the left sidebar. A blue callout box labeled '画面拡大表示' (Screen Enlargement Display) points to the '화면 넓게보기' button. The main content area displays a detailed view of a patent, including a technical drawing of a mechanical component.

Bottom Screenshot (Enlarged View): The interface shows the same patent information in a larger format. A blue callout box labeled '확대書誌정보' (Enlarged Bibliographic Information) points to the '확대서지정보' tab. The main content area displays a detailed view of the patent, including a technical drawing of a mechanical component.

・代理人再検索機能の提供 (2014/12/16)

特許、実用新案公報について、代理人の再検索が可能になりました。

特許、実用新案公報について一次検索後、結果一覧画面から表示される代理人のリンクをクリックすると、一次検索結果と指定代理人の AND 検索が行われます。

The screenshot shows the JPDS search results page. A search query '카메라*AG=[한규환]' is entered in the search bar. A red box highlights the search bar, with a callout bubble labeled '③代理人を含んだ検索式で検索される' (Searched using a search formula including the agent). Another red box highlights the agent name '한규환' in the search results, with a callout bubble labeled '①代理人のリンクをクリック' (Click the agent's link). A third red box highlights a confirmation dialog box that asks '대리인 '한규환'을 포함하여 검색하시겠습니까?' (Do you want to search including the agent 'Han Kyu-hwan'?), with a callout bubble labeled '②「代理人'한규환'を含んで検索しますか?」と聞かれるので、はい(확인)をクリック' (Since you are asked 'Do you want to search including the agent 'Han Kyu-hwan'?', click Yes (Confirm)).

・ 存続期間延長登録 (2014/12/30)

公報の詳細表示画面にある「その他の公告 (기타공고)」タブから、「存続期間延長登録公報 (존속기간 연장등록 공보)」を確認することができるようになりました。存続期間延長登録公報の出願番号をクリックすると、該当公報が表示されます。

5-HT1-유사효능제로서의카르바졸유도체의거울상이성질체

번호	출원번호	발간일자	공보종류
1	1019950702522	2009.08.07	정정공보(등록) 전문
2	1019950702522	2012.10.29	정정공보(등록) 전문

▶ 존속기간 연장등록 공보

번호	출원번호	발간일자	공보종류
1	1019950702522	2009.09.03	특허권존속기간연장등록출원공보
2	1019950702522	2009.10.22	특허권존속기간연장등록출원등록결정공보

存続期間延長登録公報

1019950702522_B12009007898100.pdf - Adobe Reader

특허권 존속기간 연장등록
등록결정공보

국제특허분류 : C07D 209/88
 연장등록 출원번호 : 10-2009-0080527
 연장등록 출원일자 : 2009.08.28
 연장등록 권리자 : 성명: 베르날리스 디벨로프먼트 리미티드
 주소: 영국 알지41 5유에이 버크셔 워킹햄 위너쉬 리딩 로드 613 오우크린
 코트
 대리인 성명 : 양영준, 김영

원출원번호 : 10-1995-0702522
 원특허번호 : 10-0307001-00-00
 발명의 국문명칭 : 5-HT1-유사효능제로서의카르바졸유도체의거울상이성질체
 발명의 영문명칭 :

연장대상 특허청구범위
 총 청구항수 : 9
 연장대상 청구항 : 청구항 제1항, 제2항, 제10항 및 제15항 내지 제20항

특허법 제89조의 허가들의 내용

・ 中間書類の原本表示 (2014/12/30)

特許、実用新案の公告日が 2012 年 1 月 1 日以降の公報に対して、中間書類（登録査定書、意見提出通知書、拒絶査定書）の原文を表示させることができました。

「統合行政情報(통합행정정보)」タブから中間書類の右側にある「原文表示(원본보기)」をクリックし、さらに認証文字を入力し、「確認(확인)」ボタンをクリックすると、中間書類の原本が表示されます。

상세정보			공개전문	공고전문	책자공고	등록사함	통합행정정보
9	출원인정보변경(광정)신고서 (Notification of change of applicant's information)						2002.06.04
10	의견제출통지서 (Notification of reason for refusal)	원본보기					2004.04.28
11	지정기간연장신청서 (Request for Extension of Designated Period)						2004.06.28

키프리스는 프로그램을 이용한 데이터 수집 방식을 위해서 보안 절차를 거치고 있습니다.

키프리스의 회원가입을 데이터 수집 방식을 위한 보안번호 입력 프로그램입니다.
왼쪽 이미지를 보이는 대로 입력해 주시기 바랍니다.
화면의 번호가 잘 식별되지 않으면 새로그임을 클릭해 주시기 바랍니다.

b3y34

확인 **새로그침**

確認

認証コードを入力

1019970008590.pdf - Adobe Reader
 ファイル(F) 編集(E) 表示(V) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

1 8/23 88.2%

ツール 入力と署名 注釈

The Korean Intellectual Property Office

발송번호 : 9-5-2004-015967020
 발송일자 : 2004.04.28
 제출기일 : 2004.06.28

**특허청
 의견제출통지서**

제출인/출원인	명칭	와이어브 (출원인코드: 519980717107)
	주소	개인정보보호를 위해 비공개합니다.
대리인	성명	이병호
	주소	개인정보보호를 위해 비공개합니다.
출원번호	10-1997-0008590	
발명의 명칭	벤라팍신하이드로콜로이드의 서방성 제형 및 이를 사용하여 벤라팍신의 치료적활장능도를 제공하는 방법	

이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거절이유가 있어 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 통지 하오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상기 제출기일까지 의견서[특허법시행규칙 별지 제25호의2서식] 또는/및 보정서[특허법시행규칙 별지 제5호서식]를 제출하여 주시기 바랍니다. (상기 제출기일에 대하여 매회 1월 단위로 연장을 신청할 수 있으며, 이 신청에 대하여 별도의 기 간연장승인통지는 하지 않습니다.)

[이유]

1 이 출원은 아래에 지적한 바와 같이 특허법 제45조의 규정에 의한 출원한지 만료된 통

- ・特許/実用新案の出願人検索欄における出願人名と住所の検索（2015/02/26）

出願人検索欄において、従来は出願人と住所を別々に入力して検索する必要がありましたが、現在は、出願人と住所を一緒に入力し検索することができるようになりました。

이름/코드/주소	출원인(AP) 도우미	삼성*서울	and ▼
	대리인(AG) 도우미	ex) 김철수, 919980000341, 서울*삼성동	and ▼

・特許/実用新案の最新権利者情報（2015/06/03）

特許/実用新案公報の「詳細表示(상세정보)」タブ内にある「人名情報(인명정보)」をクリックすると、「最新権利者(최종권리자)」の「名前(이름)、国籍(국적)、住所(주소)」が確認可能です。

상세정보			
공개전문			
공고전문			
등록사항			
통합별장정보			
서지정보			
인명정보			
출원처리			
청구항			
지정국			
신원기술서명			
파일리정보			
▶ (71) 출원인			
번호	이름	국적	주소
1	삼보프라텍 주식회사 (119980966392)	대한민국	경상북도 칠곡군...
▶ (72) 발명자			
번호	이름	국적	주소
1	김성태 (420000517023)	대한민국	경기 안성시 ...
2	전정규	대한민국	경상북도구미시...
▶ (74) 대리인			
번호	이름	국적	주소
1	최종권리자	대한민국	서울특별시 서초구 반포대로 ***, *.*출 (서초동, 우림빌딩)(특허법인세아)
▶ 최종권리자			
이름	국적	주소	
주식회사 윤지구	KR	경상북도 칠곡군...	

・特許/実用新案の特許権存続期間延長登録公報の検索 (2015/06/03)

特許/実用新案の「スマート検索 (스마트검색)」画面に「存続期間延長公報 (존속기간연장공보)」検索欄が新たに追加されました。

検索可能内容は「特許法第 89 条の許可等の内容 (특허법 제 89 조의 허가등의 내용)」部分に記載されている項目です。

特許法第 89 条の許可等の内容
(특허법 제 89 조의 허가등의 내용)

・海外意匠表示形式の追加 (2015/06/03)

海外意匠の検索結果に対し、従来の「基本表示 (기본보기)」形式に加え、「代表図面表示 (대표도면보기)」と「図面一括表示 (도면일괄보기)」形式が追加されました。検索結果の初期表示形式は基本表示形式です。



基本表示 (기본보기)

代表図面表示 (대표도면보기)

図面一括表示 (도면일괄보기)

基本表示



・意匠の創作の要点/説明の英語表示 (2015/06/26)

KIPRIS 英語版の意匠公報検索結果一覧画面、及び詳細表示画面において、韓国語で出願された意匠公報の創作の要点/説明の英語翻訳文が表示可能になりました。翻訳文は機械翻訳となり、検索には対応していません。

検索結果一覧画面の表示形式を「Text View」に切替ると、各公報の下に「創作の要点」が英語表示されるようになります。また、詳細表示画面の「Details」⇒「Essentials of creation」において、創作の要点と説明の英語翻訳文が表示されるようになります。

The image displays two screenshots from the KIPRIS (Korea Intellectual Property Rights Information Service) website. The top screenshot shows a search results list for design class H4410. The bottom screenshot shows the detailed view of a specific design entry, highlighting the 'Essentials of creation' section.

結果一覧画面 (Search Results List):

- Header: Click here! for advanced search
- Buttons: Select View, Excel, Print, Setting
- Total 28,025 Articles (1 / 935 Pages)
- Navigation: < Prev 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Next >
- Item 1: 메모리카드 (Registered)
- Design Class: H4410, Locarno Class: , Application No.: 3020140031818, Application Date: 2014.06.27
- Registration No.: 3007940620001, Registration Date: 2015.06.23, Open Pub No.: , Open Pub. Date:
- Applicant: SAMSUNG ELECT..., Inventor: YOO, Ki-Woong LE..., Agent: WOO KWANG JE
- Section: Essentials of creation (Machine Translation)
- Text: The present application design combines the shape of "memory card" and bond of the shape to the essentials of the creation.
- Item 2: 메모리카드 (Registered)

詳細表示画面 (Detailed View):

- Page View Setting: Details (selected), Full Text(Final vers.)
- All Search List
- Application No: 30-2014-0031818
- Navigation: Details, Publ. Full Text, Registr. Details, Administrative Actions
- Section: Essentials of creation
- Table: essentials of creation

No.	Contents
M01	The present application design combines the shape of "memory card" and bond of the shape to the essentials of the creation .

※ This content is written by the machine translation

- Section: explanations of the design
- Table: explanations of the design

No.	Contents
M01	1. The material may be the metal and plastic material etc. 2. The present application design is the semiconductor memory chip in the inner portion may be referred to the memory card included. 3. The reference is 1 may be the base perspective view looked in the rear side. 4. The part in which the present application design is expressed in the solid line is the design registration as the part design may be referred to the part for to receiving.

※ This content is written by the machine translation

- ・韓国特許、実用新案の CPC 分類の検索対応 (2015/06/26)

特許・実用新案のスマート検索ページに新たに CPC 検索欄が追加されました。

표시되어 있는 항목은 검색정보 입력도움을 클릭하면 자세한 설명을 볼 수 있으며 각 항목에 대한 값을 쉽게 입력할 수 있습니다.

권리구분	☒ 특허 ☒ 실용
행정처분	☒ 전체 ☒ 거절 ☒ 등록 ☒ 소멸 ☒ 무효 ☒ 취하 ☒ 포기 ☒ 공개
자유검색 (전문)	ex) 자동차 연전 (구문으로 검색 할 경우: "휴대폰 케이스") and 검색어확장
IPC	ex) G06Q + H04Q and IPC시소러스
CPC	ex)G06Q and

各公報の「詳細情報 (상세정보)」⇒「書誌情報 (서지정보)」ページに CPC 情報が表示されるようになりました。各 CPC 分類をクリックすると、分類の説明照会ページが開きます。

간헐적인 데이터 트래픽과 연관된 무선 자원 오버헤드를 감소시키기 위한 방법 및 장치
METHOD AND APPARATUS TO REDUCE RADIO RESOURCE OVERHEAD ASSOCIATED WITH INTERMITTENT DATA TRAFFIC

상세정보 공개전문 공고전문 등록사항 통합행정정보

서지정보 인명정보 행정처리 청구항 지명국 선행기술조사문헌 권리리정보

(51) Int. CL H04B 7/26(2006.01)

(*) CPC H04B 7/2612(2013.01) H04B 7/2603(2013.01)

(21) 출원번호/일자 1020137029947 (2013.11.12)

(71) 출원인 인터디지탈 헬스케어 지 코포레이션

번역문제출일자 (2013.11.12)

(11) 등록번호/일자 10151574400 (2015.04.21)

(65) 공개번호/일자 1020130145 (2015.02.31) 전문다운

(11) 공고번호/일자 (2015.04.28) 전문다운

크게보기

WTRU DPCCH F-DPCCH 노드 B

검색입력도움

항목별 검색입력도움

- IPC 세부조회
- CPC 세부조회

CPC 세부조회

CPC 코드 & 내용 H04B7/2612 검색 초기화

검색건수 : 2

순번	CPC 코드	영문설명
1	H04B 7/2612	{Arrangements for wireless medium access control, e.g. by allocating physical layer transmission capacity (H04B7/2615 to H04B7/2643 take precedence: provision for broadband connection H04Q11/0478)}
2	H04B 7/2603	{Arrangements for wireless physical layer control (H04B7/2612 takes precedence)}

・特許、実用新案の中間書類原本表示の拡大提供（2015/12/30）

中間書類の原文表示機能についてサービスが拡大されました。対象が 1999 年 1 月 1 日以降に出願された公報となる他、従来の『登録査定書、意見提出通知書、拒絶査定書』に加え『出願書、意見書、補正書』が閲覧できるようになりました。

「統合行政情報(통합행정정보)」タブから中間書類の右側にある「原文表示(원본보기)」をクリックし、さらに認証文字を入力し、「確認(확인)」ボタンをクリックすると、中間書類の原本が表示されます。

상세정보 공개전문 공고전문 등록사항 통합행정정보				
통합행정정보				
번호	서류명	접수/발송일자	처리상태	접수/발송번호
1	[우선심사신청]심사청구([Accelerated Examination] Request for Accelerated Examination)	2011.10.20	수리 (Accepted)	112011082093019
2	[실용신안등록출원]실용신안등록출원서 원본보기 ([Utility Model Registration Application] Application for Utility Model Registration)		수리 (Accepted)	112011082068291
3	[우선심사신청]선행기술조사의뢰서 ([Request for Preferential Examination] Request for Prior Art Search)	2011.10.24	수리 (Accepted)	919999999999989
4	[우선심사신청]선행기술조사보고서 ([Request for Preferential Examination] Report of Prior Art Search)	2011.10.26	수리 (Accepted)	912011008563215
5	의견제출통지서 원본보기 (Notification of reason for refusal)	2011.12.13	발송처리완료 (Completion of Transmission)	952011073634944
6	[명세서등 보정]보정서 원본보기 ([Amendment to Description, etc.] Amendment)	2011.12.23	보정승인간주 (Regarded as an acceptance of amendment)	112011102531985
7	[거절이유 등 통지에 따른 의견]의견(답변, 소명)서 원본보기 ([Opinion according to the Notification of Reasons for Refusal] Written Opinion(Written Reply, Written Substantiation))	2011.12.30	수리 (Accepted)	112011105587305
8	등록결정서 원본보기 (Decision to grant)	2012.02.01	발송처리완료 (Completion of Transmission)	952012006232710

키프리스는 프로그램을 이용한 데이터 수집 방지를 위해서 보안 절차를 거치고 있습니다.

b3y34

키프리스의 중간서류를 데이터 수집 방지를 위한 보안번호 입력 프로그램입니다.
왼쪽 이미지를 보이는 대로 입력해 주시기 바랍니다.
화면의 번호가 잘 식별되지 않으면 새로고침을 클릭해 주시기 바랍니다.

확인 새로고침

인증코드를 입력

・ファミリー情報に対する「ワン・ポータル・ドシエ」への連動表示(2015/12/30)
下記条件のファミリー文献について、「審査進行情報 統合照会サービス (OPD)」
を連動表示することができるようになりました。

国	期間
韓国（K R）	1999 年以降出願分
アメリカ（U S）	2003 年 1 月以降出願分
ヨーロッパ（E P）	1978 年 1 月 6 日以降出願分
中国（C N）	2010 年 2 月 10 日以降出願分
日本（J P）	2003 年 1 月以降出願分

「審査進行情報 統合照会サービス (OPD)」とは、主要海外特許庁のファミリー出願に対する審査進行情報を一括で閲覧できるシステムで、五大特許庁(韓国、アメリカ、ヨーロッパ、中国、日本)の出願書類、意見提出通知書、登録査定書などの包袋書類の入手が可能です。

「詳細情報 (상세정보)」タブから「ファミリー情報 (패밀리정보)」をクリックすると、ファミリー情報一覧が表示されます。

상세정보 공고전문 등록사항 통합행정정보

상세정보 인명정보 행정처리 청구항 지정국 선행기술조사문헌 **패밀리정보**

詳細情報 패밀리번호 통합심사정보 국가명 종류

번호	패밀리번호	통합심사정보	국가명	종류
1	CN102298232	심사정보	중국	A
2	CN102749756	심사정보	중국	A
3	EP02400340	심사정보	유럽특허청(EPO)	A1
4	EP02400340	심사정보	유럽특허청(EPO)	B1
5	JP24027003	심사정보	일본	A
6	JP04723045	심사정보	일본	B1
7	US20110315297	심사정보	미국	A1

統一審査情報 審査情報

ファミリー番号の右側にある「統合審査情報(통합심사정보)」をクリックすると、IP5
に対する審査情報を一括で確認することができます。

「審査情報(심사정보)」をクリックすると、各ファミリーに対する審査情報を確認
することができます。