

IPC・出願人・パワーMAP & 分析

VER. V_02_09_light20140731

説明書

株式会社スリーテック

※サンプルデータのため調査報告内容は提示していません。
※資料のコピー、転用については弊社までご一報をお願い申し上げます。

2014/7/31

IPCパワーマップ分析

V_02_08_LIGHT_20140731

分析テーマ

クレイドル関連出願（日本、US、EP）

メインメニュー

ご利用方法 テーマ設定 他

調査概要報告書

調査報告書

検索履歴 及び 管理番号 一覧

出願技術・年度別推移表

出願技術・年度別推移グラフ

出願技術・年度別バブルグラフ

出願人・権利者 一覧

出願人・権利者円グラフ

データの保管・業務終了時必ず実施

DB構築メニュー

システム基本情報 登録・変更

テーマテキストDB 登録・変更

IPC_出願年度テーブル（標準表）登録・変更

IPC_出願年度テーブル（件数分析・彩色）処理

IPC_出願年度テーブル（上位テーマ補足）処理

出願人・権利者 一覧 作成処理

出願技術・年度別バブルグラフ作成処理

presentation

テーマ
シート内要

クレイドル関連出願(日本、US、EP)	
<シート名> 調査概要報告書	
<シート名> 調査報告書	
<シート名> 検索管理番号	検索内容、ヒット件数表示
<シート名> CONTROL	情報分析用管理シート
<シート名> CSVSHEET	検索管理番号でヒットした公報全ての書誌情報他
<シート名> IPC7.8ALL_SEL	出願IPC、出願(優先)年度一覧
<シート名> IPCCOUNTTBL	出願件数-頻度 一覧
<シート名> 出願人TBL	当該テーマ 出願人、権利者一覧
<シート名> 出願人TBL Graph	出願数上位 出願人、権利者グラフ(上位20位まで)
<シート名> IPC7.8ALL Graph	当該テーマ 出願IPC、出願(優先)年度、出願件数折れ線グラフ(上位20位まで)
<シート名> IPC B0BBLE Graph	当該テーマ 出願IPC、出願(優先)年度、出願件数バブルグラフ(上位20位まで)
<シート名> 処理・納品確認リスト	納品確認リスト
他 システム使用シート	ユーザ仕様となります。

ご提供資料 調査ご依頼時 ご提供資料、情報を記述します。

当ブックのシート構成です。表、グラフ追加等のカスタマイズが可能です。

調査概要報告書

作成年月日

1. 調査内容

関わる先行出願調査。

調査対象: 日本国における公知公報 特許・実用新案

調査対象期間: 公知公報を対象としています。

2. 調査テーマ について

3. 調査方針

調査テーマに基づく調査概要ご報告書
です。

4. 使用データベース

5. 調査結果 シート 調査報告書に調査評価3, 4 (全5段階 最重要公報は5です) を記しております。
以下公報は調査主観にて4を評価した公報です。

1

以上 公報を調査主観として評価4を付与いたしました。

以上ご報告申し上げます。

株式会社 スリーアック

調 査 報 告 書 (評 価 印 字)

報告作成日 2014年

調査対象

調査期間 公知日

調査方法 IPDL

詳細はシート(検索管理番号)ご参照ください。

NO.	種別	公報番号	公開日, 公表日	審査請求	発明の名称または考案の名称	出願人/権利者	出願日	経過情報	評価(1-5)	備考
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										

調査テーマに基づく該当公報毎の報告書です。報告書形式はご要請カスタマイズいたします。

[illegible]

コントロールデータ

[TO MENU](#)

NQ.	内容	データ	備考	関連ファイル	セットアップホルダー(使用環境指定必須)
1	分析対象IPC情報区部	2	1:筆頭のみ 2:発明情報 3:all	checkfile	C:\MSD\特許調査\特許分析用立書\立書\発明情報\バイマープ分析V_02_03_MjgM_2014072002MS チャンプA.56
2	分析出願人・権利者	2	1:筆頭のみ 2:全	applicantfile	C:\MSD\特許調査\特許分析用立書\立書\発明情報\バイマープ分析V_02_03_MjgM_2014072002MS チャンプA.56
3	参照情報(PDF明細書)	全文		PfDf明細書ホルダー内PDF	C:\MSD\特許調査\特許分析用立書\立書\発明情報\バイマープ分析V_02_03_MjgM_2014072002MS チャンプA.56PDF明細書

当ブックのシステム基本情報を設定します。運用に必要なファイルのプロパティ設定が必要です。

グラフタイトルデータ

NO.	格納シート	データ	備考	関連ファイル
1	出題人TBL_Graph	クレイドル関連出題(日本、US、EP)	出題人TBL内容を円グラフ化	出題人TBL、出題人TBL_GraphCONTROL
2	IPC_BOBBLE_Graph	クレイドル関連出題(日本、US、EP) IPC-出題日マップ	IPCパワーマップをバブル図化	IPC07 \$ALL_ IPC別上位20 for BG

データ保全

NO.	データ保全 データ種別	保管場所	詳細指定	累積レコードカウント
	BOOK全体	出願IPCパワーマップ分析SAVE	D	※ 指定のドライブ以降を探索
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

外部保管ドライブ参照テーブル				
D	E	F	G	H

公報種別(標準)	公報番号(標準)	公開・公表日	審査請求・評価書の請求日	公告・登録公報発行日	TO MENU	発明等の名称	戻る	IPC(公開時)	FI・庁内整理番号・技術表示箇所の対	Fター
A1	US2011304677	2011/12/15				REMOVABLE INKJET PRINTER CARTRIDGE INTEGRATING PRINTHEAD, PRINTING FLUID STORAGE AND CAPPER		B41 J 2/175		
A1	US2010091077	2010/4/15				Removable inkjet printer cartridge incorporating printhead and ink storage reservoirs		B41 J 2/175		
A1	US2005157122	2005/7/21				Inkjet printer cartridge with two printhead integrated circuits		B41 J 2/175		
A1	US2011232371	2011/9/29				PRESSURE TESTER FOR PRINTHEAD INTEGRATED CIRCUIT CARRIER		G01 M 3/04		
A1	US2005157112	2005/7/21			調査テーマに該当する公報の書誌情報等です。公報番号のクリックで明細書の確認が可能です。	h shaped recess for ridge		B41 J 2/175		
A1	US2010283817	2010/11/11				E WITH CRADLED		B41 J 2/015		
A1	US2008043054	2008/2/21				h cradled cartridge unit		B41 J 2/015		
A1	US2010277556	2010/11/4				PRINT ENGINE WITH INK STORAGE MODULES INCORPORATING COLLAPSIBLE BAGS		B41 J 2/175		
A1	US2008136876	2008/6/12				Print engine with ink storage modules incorporating collapsible bags		B41 J 2/175		
A1	US2010277546	2010/11/4				MODULAR PRINTHEAD ASSEMBLY WITH CONNECTOR ARRANGMENT		B41 J 2/14		
A1	US2010277528	2010/11/4				REPLACEABLE PRINT CARTRIDGE WITH AN OPTICAL SENSOR FOR RECEIVING PRINT DATA		B41 J 29/38		
A1	US2010265288	2010/10/21				PRINTER CRADLE FOR INK CARTRIDGE		B41 J 29/38		
A1	US2008084435	2008/4/10				Printer cradle for an ink cartridge		B41 J 29/38		

H04N5/00	77390	79564		テレビジョン方式の細部(走査の細部または走査用電圧の発生手段との結合3/00;カラーテレビジョンに特に適合するもの9/00)[4]
H04N5/222	77409	79585	・	テレビジョン方式の細部(走査の細部または走査用電圧の発生手段との結合3/00;カラーテレビジョンに特に適合するもの9/00)[4]・スタジオ回路;スタジオ装置;スタジオ機器[4]
H04N5/225	調査テーマに該当する公報のIPC(国際分類コード)一覧です。上位ドットの内容を含めて表示しています。		・・	テレビジョン方式の細部(走査の細部または走査用電圧の発生手段との結合3/00;カラーテレビジョンに特に適合するもの9/00)[4]・スタジオ回路;スタジオ装置;スタジオ機器[4]・・テレビジョンカメラ[4]
H04N5/228			・・・	テレビジョン方式の細部(走査の細部または走査用電圧の発生手段との結合3/00;カラーテレビジョンに特に適合するもの9/00)[4]・スタジオ回路;スタジオ装置;スタジオ機器[4]・・テレビジョンカメラ[4]・・・撮像管用回路の細部[4]
H04N5/232	77412	79588	・・・	テレビジョン方式の細部(走査の細部または走査用電圧の発生手段との結合3/00;カラーテレビジョンに特に適合するもの9/00)[4]・スタジオ回路;スタジオ装置;スタジオ機器[4]・・テレビジョンカメラ[4]・・・テレビジョンカメラを調整するための装置, 例. 遠隔制御(5/235が優先;シャッター, 絞りまたはフィルターを各単独にまたは連動して設定することによるカメラの露出の制御G03B7/00;カメラの焦点調節G03B13/00;カメラの倍率の変更G03B17/00)[4]
H04N5/238	77414	79590		テレビジョン方式の細部(走査の細部または走査用電圧の発生手段との結合3/00;カラーテレビジョンに特に適合するもの9/00)[4]・スタジオ回路;スタジオ装置;スタジオ機器[4]・・

ドット	タイトル	ヒット分類(*)	表示用IPC	1900/12/31	1901/12/31	1902/12/31	1903/12/31
・	プラウの機素, 器具, または細部・フレーム(運搬を容易にするための手段または装置73/00)[4]		A01B 15/14				
・	回転具を有しないハロー・機枠に固定的にまたは弾力的に装着する器具を有するもの		A01B 19/02				
	ハローの機素, 器具, または細部		A01B 23/00				
・	ハローの機素, 器具, または細部・歯; 歯を固定すること		A01B 23/00				
・	固定刃を有するプラウ・一部をトラクタに, 残りを自身の車輪で支持するプラウ						
・	牧草または芝を手入れするための機械・通気するためのもの						
・	牧草または芝を手入れするための機械・草地または芝土を切るためのもの						
・・	複合機械(異なった種類の機械に装着された補助装置, 例. プラウにとりつけられたハロー, はその機械に関連するグループ参照)・耕耘具と非耕耘具, 例. 植付け具, との複合機械・播種または施肥のためのもの		A01B 49/06				
	各種農具または装置を搭載するために特に適合した車台(一般的な車両の特徴はクラスB60またはB62の関連するサブクラス参照)		A01B 51/00				
・・	トラクタにトラクタ用農業機械を付け加えるための		A01B 50/01				

調査テーマの公報出願日または優先日(過去100年超)の技術別出願状況をマップ可能としています。

/31	2007/12/31	2008/12/31	2009/12/31	2010/12/31	2011/12/31	2012/12/31	2013/12/31	2014/12/31
					1			
	1							

1

1

1

1

2

1

1

1

1

1

調査テーマの公報出願日または優先日（公開最新）の技術別出願状況をマップ可能としています。

	1998/12/31	1999/12/31	2000/12/31	2001/12/31	2002/12/31	2003/12/31	2004/12/31	2005/12/31	2006/12/31	2007/12/31	2008/12/31	2009/12/31	2010/12/31	2011/12/31	2012/12/31		
H04N5/00				3		1		3	4			1					
H04N5/222					1	1	1	3	5	3	2	2					
H04N5/225	1		3	34	43	38	41	46	32	12	4	10	3				
H04N5/228				1	1			1									
H04N5/232			1	5	11	6	6	10	5	2	1						
H04N5/238								1	1								
H04N5/243								1									
H04N5/32								2									

調査テーマ公報のIPC毎「出題年度」
件数を表示しています。件数の色分け
は任意設定が可能です。

	1998/12/31	1999/12/31	2000/12/31	2001/21/31	2002/12/31	2003/12/31	2004/12/31	2005/12/31	2006/12/31	2007/12/31	2008/12/31	2009/12/31	2010/12/31
H04N5/222					1	1	1	3	5	3	2	2	
H04N5/225	1		3	34	43	38	41	46	32	12	4	10	3
H04N5/228				1	1			1					
H04N5/232			1	5	11	6	6	10	5	2			
H04N5/238								1	1				

調査テーマ技術分布をミクロ的に把握することが出来ます。

	1998/12/31	1999/12/31	2000/12/31	2001/12/31	2002/12/31	2003/12/31	2004/12/31	2005/12/31	2006/12/31	2007/12/31	2008/12/31	2009/12/31	2010/12/31					
H04N5/222					1	1	1	3	5	3	2	2						12
H04N5/225	1		3	34	43	38	41	46	32	12	4	10	3					18
H04N5/228				1	1			1										267
H04N5/232			1	5	11	6	6	10	5	2	1							3
H04N5/238								1	1									47
H04N5/243								1										2
H04N5/32								2										1
H04N5/335								1	1									2
H04N5/44				2	1	3	3	3	1	2	3	2						20
H04N5/445		1				1	1	5	1				1					10
H04N5/45				1						1								2
																		.

調査テーマ技術分布をミクロ的=>マクロ的に把握することが出来ます。

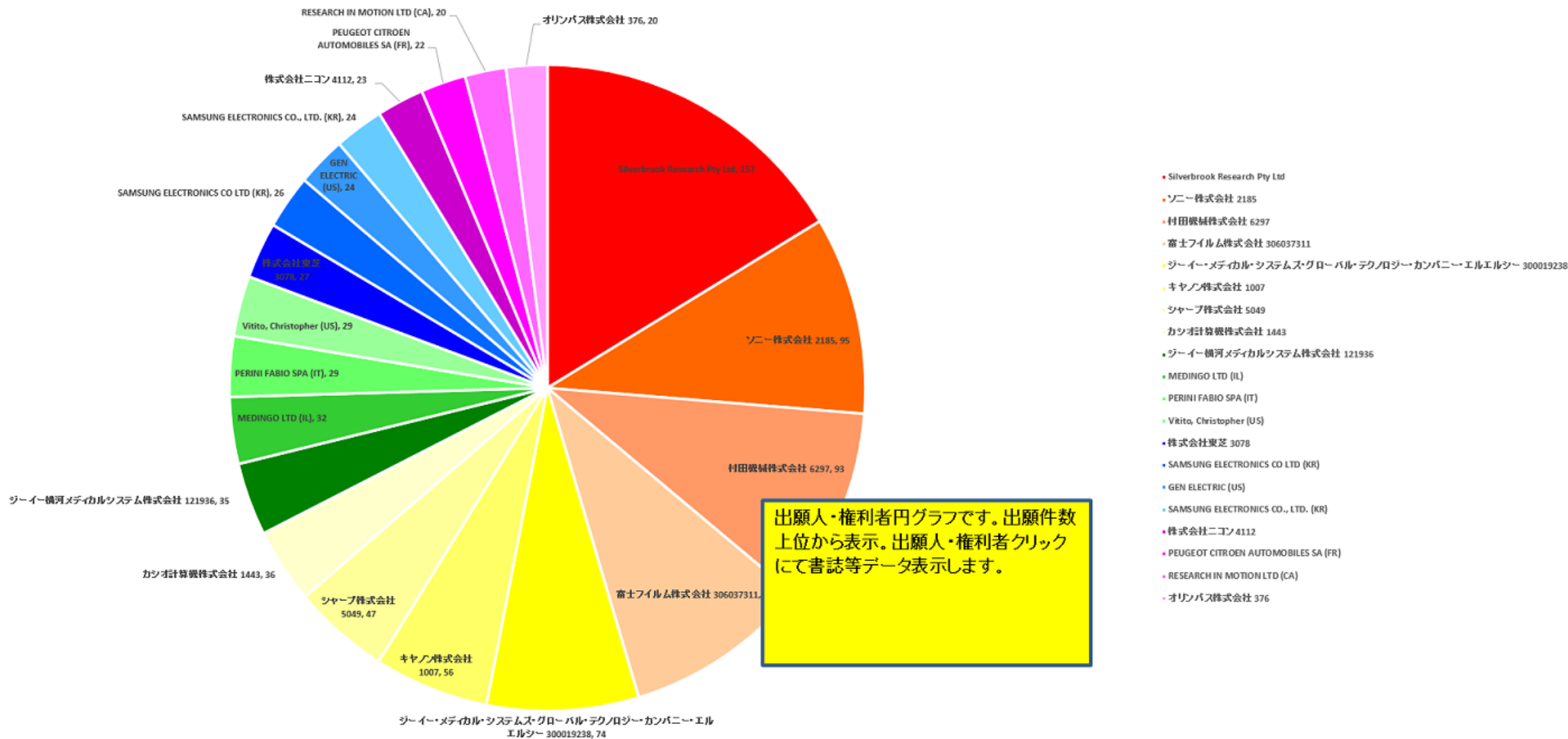
IPCカウント	検出回数	表示色指定	検出割合(%)	行絶対位置	検証項(IPCカウント*検出回数)	色サンプル	TO MENU
1	10675		55.95	2	10675		彩色変更
2	1565		8.20	3	3130		
3	440		2.31	4	1320		
4	205		1.07	5	820		
5	103		0.54	6	515		
6	71		0.37	7	426		
7	33		0.17	8	231		
8	27		0.14	9	216		
9	22		0.12	10	198		
10	16		0.08	11	160		
11	12		0.06	12	132		
12	7		0.04	13	84		
13	8		0.04	14	104		
14	7		0.04	15	98		
15	5		0.03				
16	1		0.01				
17	2		0.01				
18	1		0.01				
19	2		0.01				
20	1		0.01				
22	2		0.01				
23	1		0.01	23	23		

出願件数の集中度を色彩化するテーブルです。IPCカウント別に表示色を変えることができます。

連番	出願人・権利者(最新)	出願人・権利者識別番号(最新)	出願件数[件]	表示色指定	出願割合(%)	行絶対位置	色サンプル	TO MENU
1	Silverbrook Research Pty Ltd		157		1.83			グラフ作成
2	ソニー株式会社	2185	95		1.11			彩色変更
3	村田機械株式会社	6297	93		1.08			
4	富士フイルム株式会社	306037311	90		1.05			
5	ジーイー・メディカル・システムズ・グローバル・テクノロジー・カンパニー・エルエルシー	300019238	74		0.86			
6	キヤノン株式会社	1007	56		0.65			
7	シャープ株式会社		47		0.55			
8	カシオ計算機株式会社		36		0.42			
9	ジーイー横河メディカルシステム株式会社		35		0.41			
10	MEDINGO LTD (IL)		32		0.37			
11	PERINI FABIO SPA (IT)		29		0.34			
12	Vitito, Christopher (US)		29		0.34			
13	株式会社東芝		27		0.31			
14	SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD (KR)		26		0.30			
15	GEN ELECTRIC (US)		24		0.28			
16	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)		24		0.28			
17	株式会社ニコン	4112	23		0.27			
18	PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)		22		0.26			
19	RESEARCH IN MOTION LTD (CA)		20		0.23			
20	オリンパス株式会社	376	20		0.23			
21	Silverbrook Research Pty Ltd.		18		0.21			
22	富士フイルムホールディングス株式会社	5201	18		0.21			
23	EATON CORP (US)		17		0.20			
24	JFEスチール株式会社	1258	17		0.20			
25	SIEMENS AG (DE)		17		0.20			
26	株式会社日立製作所	5108	17		0.20			
27	京セラ株式会社	6633	17		0.20			
28	新日本製鐵株式会社	6655	17		0.20			
29	パナソニック株式会社	5821	16		0.19			

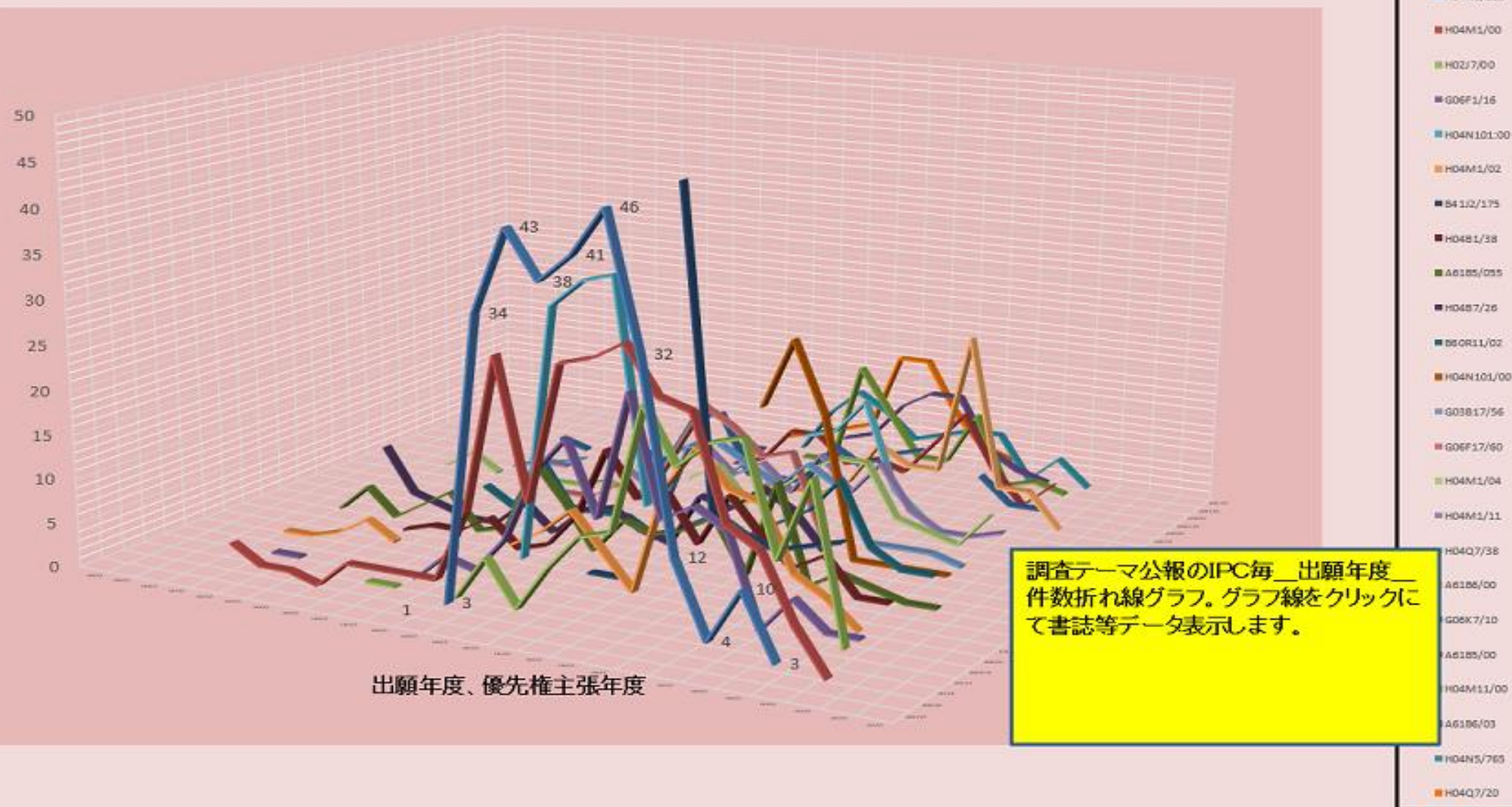
出願人・権利者リストです。出願件数上位から表示。出願人・権利者クリックにて書誌等データ表示します。

クレイドル関連出願(日本、US、EP)

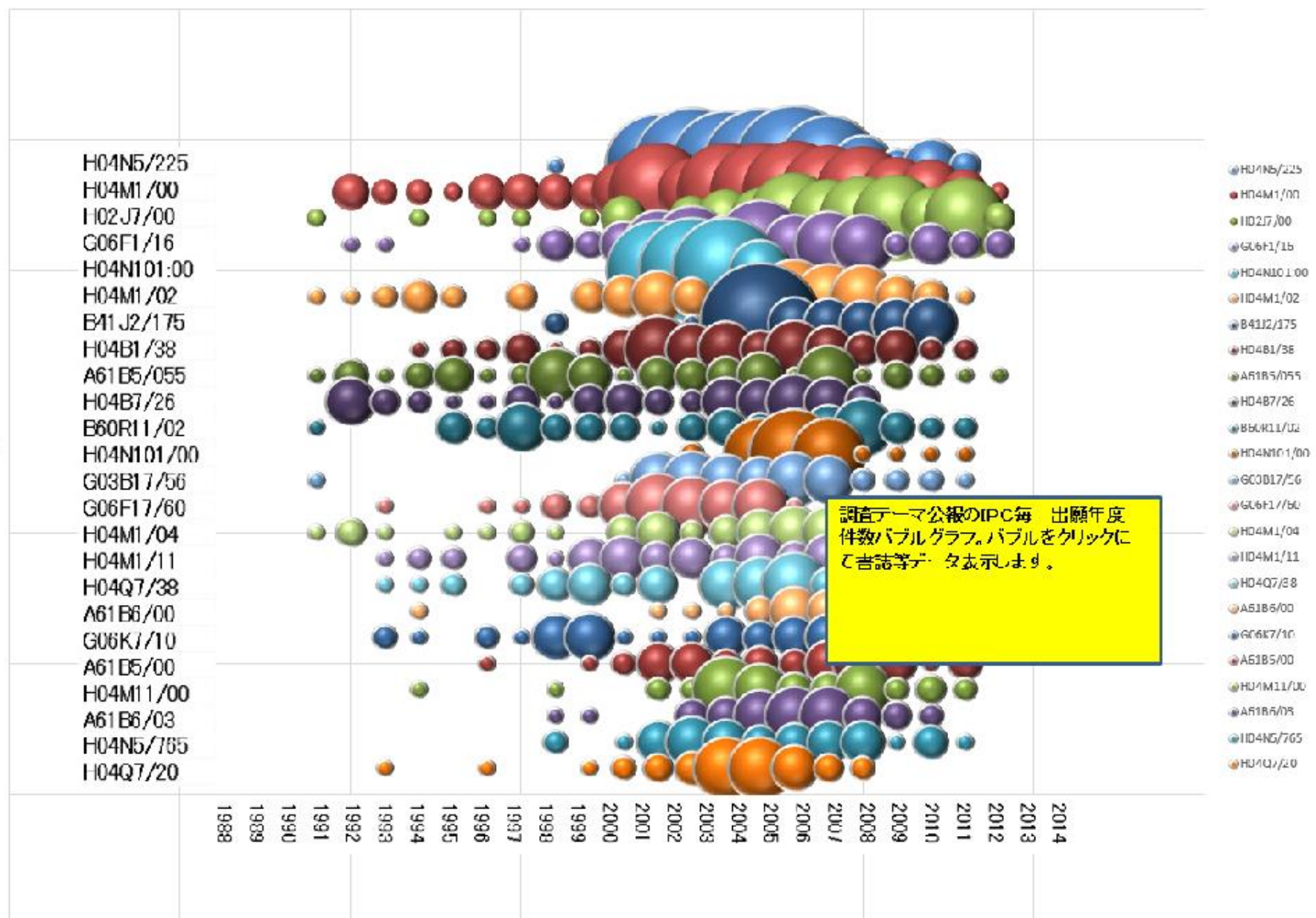


クレイドル関連出願(日本、US、EP)

凡例



クレイドル関連出願(日本、US、EP) IPC—出願日マップ

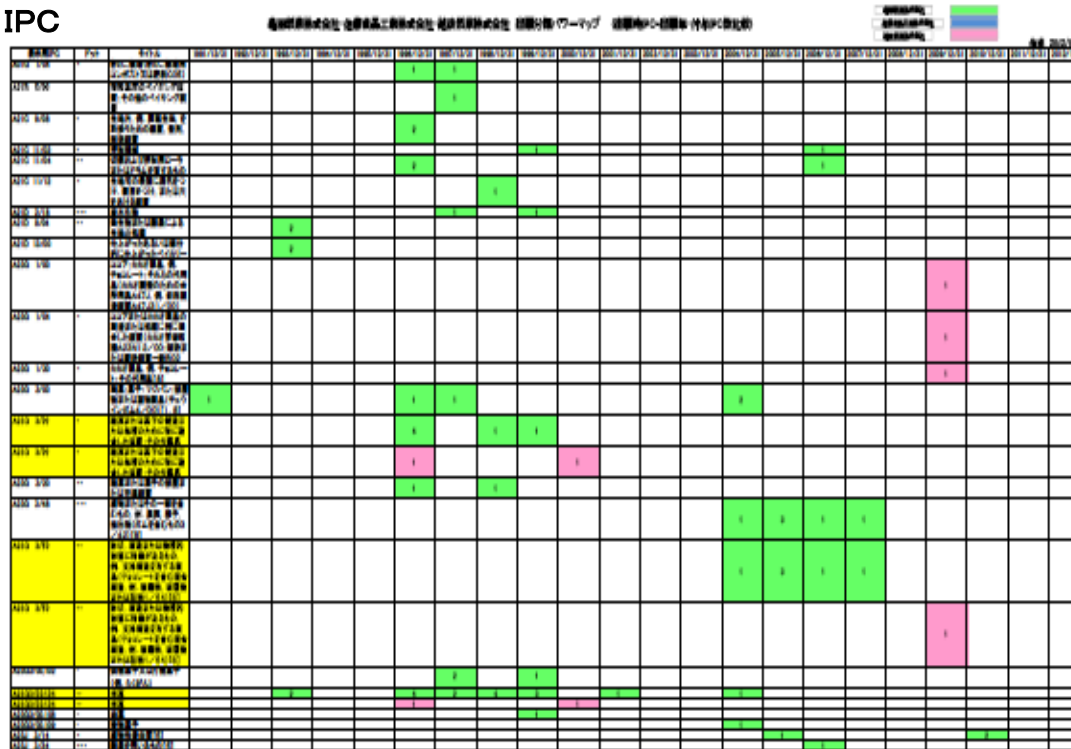


(複数出願人・権利者 1マップ対応)

1900年===出願年度===⇒直近(公開分)

IPC

- 公報付与IPC別付与回数を、
出願人、権利者別に 個別表示します。
1. 出願年度ーIPC クロス点に公報付与回数。
(全クロス点から公報詳細確認のハイパーリンク
を設定しています。)
 2. IPC サブグループ(JPは識別記号まで)、
説明を記述(・付きです)しています。
IPC索引資料参照が不要です。
 3. 複数出願人・権利者のIPCパワーマップを、
ご指定により作成可能です。
右参考グラフでは、黄色部分IPCが複数社で
出願されていることが一目で判ります。
 4. 優先権主張がある場合は、
優先日を考慮したマッピングです。



※表示データは、プレゼンターのものではありません。

(国内・外国 1 マップ対応)

2014/07/31

調査・分析 ご要請をお待ち申し上げます。

技術マップサンプルご提供いたします。

お声掛けお願い申し上げます。

株式会社 スリーテック

住所 〒270-2261 千葉県松戸市常盤平6丁目23番地9

連絡先 電話 047-710-0437 FAX 047-385-2641

担当 伊東・青田