

平成29年11月6日

整理標準化データ活用ツール(年金期限管理)のご案内

株式会社 ネットワークス
〒561-0893 豊中市宝山町 23-31
TEL06(6844)1069 FAX06(6844)2754
〒102-0083 千代田区麴町 4-1-4
TEL03(3556)2921 FAX03(3556)2923

(1) 整理標準化データ活用ツールとは。

1. 整理標準化データについて

整理標準化データとは、J-PlatPat の元になっているデータで XML 形式で民間業者向けにも提供されているものです。各種の商用検索データサービスの日本のデータに関しては、元は特許庁から提供されている整理標準化データです。これを元に各種のサービスを提供しているものです。

ほとんどの商用検索データベース（J-PlatPat も含めて）は WEB ベースで動作するものですが、これをエクセルで使えるようにしたものです。

ほとんどの方は、毎日 J-PlatPat をお使いの事と思います。個々の案件の詳細を確認するには、これにまさるものはないと思います。無料で使えます。

我々のめざしたものは、「J-PlatPat にはないがあれば便利」といった機能を提供する事です。

J-PlatPat は性格上、基本的に公共のシステムですので様々な制約が課されています。

公報をダウンロードするには図形認証を介す必要があります。検索結果を欲しい項目を指定してダウンロードすることもできません。

2. 整理標準化データ活用ツール（年金期限管理）

- 整理標準化データを使用して自社（特許事務所様の場合は自所）の特許管理システムで管理している年金期限と照合するためのツールです。
- 自社（自事務所）の年金期限管理システムを整理標準化データと突き合わせる事でより正確な年金期限管理を行うことを目的とするものです。

(2) 操作説明

1. 起動画面

- 最初の起動画面です。
「表紙」「出願人」「代理人」「発明者」のシートがあります。
条件としてそれぞれを選択するための専用のシートです。
- 最初に「LoginName」「PassWord」を入力して「Login」ボタンを押します。
ここでは「guest」「guest」でログインします。
同一のLoginName でログインできるのは1名だけです。

整理標準化データダウンロード(年金期限) Ver.1 (2017-1026-020)					初期化	Login	Logoff	ログイン中		
					Login Name		PassWord			
					guest		guest			
出力項目					1	2	3	4	5	6
検索日					年金期限	法名	登録番号	登録日	満了日	納付年
法指定										
検索日										
期間開始										
期間終了										
検索結果										
上書き										
番号指定										
出願番号										
出願人指定										
出願人名										
代理人指定										
代理人名										
追加条件式										
※ Loginボタンを押し「ログイン中」の場合に「検索」ボタンが使用できません					出力項目等	検索日	期間開始月	期間開始日	出願番号	出願人名
※ 日付は西暦(2017/12/01)で入力					初期値設定	年金期限	3ヶ月後	1日		
※ 出願番号や公開番号はハイフンなしの数字10桁(2017012345)で入力					年金期限	法名	登録番号	登録日	満了日	納付年
※ 番号、出願人、代理人を複数指定する場合は、カンマ(,)で連結する										
※ 追加条件式はSQLのWHERE条件のルールで記入										
※ 任意項目名(&~)を出力項目に指定した場合は空欄になります										

- ログインした状態です。「ログイン中」と表示されています。
「ログイン中」となる事で検索ができるようになります。
ここでLogoff ボタンを押すとログオフされます。
途中で終了した場合もログオフされます。

J	K	L	M	N
初期化	Login	Logoff	ログイン中	
Login Name		PassWord		
guest		guest		

2. 出願人シート

- ・「出願人」シートの画面です。

2-1. 出願人の検索

出願人を指定して年金額を検索する場合には、完全一致で入力する必要があります。

そのために部分一致で検索する画面を設けています。ここでは例として「日立金属」と入力します。

検索文字列に「日立金属」と入力して「検索」ボタンを押します。

「識別番号」「出願人名」「件数」を表示しています。

「件数」は整理標準化データDBに登録されている件数です。

日立金属株式会社は識別番号なしで1911件、識別番号「000005083」で4143件登録されています。

日立金属 株式会社で13件登録されています。

一致	検索対象	検索文字列	件数条件	検索結果
部分	出願人名	日立金属		上書き
選択	識別番号	出願人名	件数	
	304051908	株式会社日立金属ネオマテリアル	4	
		日立金属 株式会社	13	
		日立金属MMCスーパーアロイ株式会社	27	
	510312950	日立金属MMCスーパーアロイ株式会社	24	
		日立金属株式会社	1911	
	000005083	日立金属株式会社	4143	
	393027383	日立金属機工株式会社	8	

- ・複数の出願人を指定する場合。

検索結果で「上書き」「追加」を選択できます。複数の出願人を指定する場合は「追加」を選択します。

検索結果は現在、選択・表示して出願人の後ろに追加されます。

一致	検索対象	検索文字列	件数条件	検索結果
部分	出願人名	上書き		上書き
選択	識別番号	出願人名	件数	
	304051908	株式会社日立金属ネオマテリアル	4	
		日立金属 株式会社	13	
		日立金属MMCスーパーアロイ株式会社	27	
	510312950	日立金属MMCスーパーアロイ株式会社	24	
		日立金属株式会社	1911	
	000005083	日立金属株式会社	4143	
	393027383	日立金属機工株式会社	8	

- ・並べ替え

「名称」「識別番号」「件数」「選択分」でソートできます。

2-2. 出願人の選択

- 「選択」列をダブルクリックする事で「*」がついて選択した状態になります。複数選択する場合は、それぞれに「*」をつけます。

7	選択	識別番号	出願人名	件数
8		304051908	株式会社日立金属ネオマテリアル	4
9	*		日立金属 株式会社	13
10			日立金属MMCスーパーアロイ株式会社	27
11		510312950	日立金属MMCスーパーアロイ株式会社	24
12			日立金属株式会社	1911
13	*	000005083	日立金属株式会社	4143
14		393027383	日立金属機工株式会社	8
15				

- ここで選択した出願人を表紙の出願人に転記しますが、方法については2種類用意しています。「識別番号」「会社名」です。「番号転記」「名称転記」がそれにあたります。
- ここでは、日立金属株式会社が異なる識別番号で登録されていますので、識別番号ではなく出願人名で指定する事とします。(両方を指定します)
- 「名称転記」ボタンで表紙の出願人名欄にセットされます。

	A	B	C	D	E	F	G	H	
1		出願人リスト			選択解除	番号転記	名称転記	該当件数	検索
2						7		初期化	
3		名称整列	番号整列	件数整列	選択整列				
4	一致	検索対象	検索文字列			件数条件	検索結果		
5	部分	出願人名	日立金属				上書き		

2-3. 代理人シート

- 代理人についても選択方法は出願人と同じです。

3. 案件の検索

- 表示シートの出願人名に選択した名称がセットされます。条件を指定して「検索」ボタンを押します。出願人を複数指定した場合は、「,」で区切ってセットされます。
- ここでの検索条件は「年金期限」「出願人名」の2つです。
- 検索結果については検索結果で「上書き」「追加」が選択できます。
「上書き」を指定した場合（初期値は上書きです）、検索結果は常に「検索結果」シートにセットされます。前に検査した結果が残っている場合は、一旦削除して上書きします。
「追加」を指定した場合は、新たに「検索結果1」というシートが追加されてそこに検索結果がセットされます。「検索結果1」が作成されている場合は「検索結果2」が作成されます。
- 検索日については各種選択できますが、ここでは初期値の「年金期限」としておきます。

検索	法指定	検索日	該当件数
	全部	2017/11/08	
検索日	期間開始	期間終了	検索結果
年金期限	2018/02/01	2018/02/28	上書き
番号指定			
出願番号			
出願人指定			
出願人名	日立金属 株式会社,日立金属株式会社		
代理人指定			
代理人名			

3-1. 初期値の設定

- 出力項目は最大 50 個まで指定できます。
- 初期値は「年金期限」「法名」「登録番号」「登録日」「満了日」「納付年」「請求項」「名称」「出願人」「代理人」です。下段のグレーの部分で固定の初期値です。変更できます。変更後に「初期化」ボタンを押す事で、上段の出力項目の指定に転記されます。

出力項目	Login Name	PassWord							
	guest	guest							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
年金期限	法名	登録番号	登録日	満了日	納付年	請求項	名称	出願人	代理人
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
出力項目等 初期値設定	検索日 年金期限	期間開始月 3ヶ月後	期間開始日 1日	出願番号	出願人名	代理人名	追加条件式		
年金期限	法名	登録番号	登録日	満了日	納付年	請求項	名称	出願人	代理人
任意項目名	&予備	&予備2	&予備3	&予備4	&予備5	&予備6	&予備7	&予備8	&予備9

3-2. 検索結果の表示

- ・検索結果は「検索結果」シートにセットされます。

kx1年金期限.xlsx - Microsoft Excel								
ファイル ホーム 挿入 ページレイアウト 数式 データ 校閲 表示 開発 アドイン チーム								
A1 fx 年金期限検索								
A	B	C	D	E	F	G	H	
1	年金期限検索	年金期限	期間終了	出願番号	出願人名	代理人名	追加条件式	
2		2018/2/1	2018/2/28		日立金属 株式会社,日立金属株式会社			
3								
4	連番	年金期限	法名	登録番号	登録日	満了日	納付年	請求項
5	1	2018/2/18	特許	4685269	2011/2/18	2021/5/22	7	4
6	2	2018/2/17	特許	3771710	2006/2/17	2018/3/13	12	3
7	3	2018/2/25	特許	3037926	2000/2/25	2018/2/26	18	1
8	4	2018/2/22	特許	4081734	2008/2/22	2018/8/13	10	4
9	5	2018/2/22	特許	4081737	2008/2/22	2019/10/6	10	3
10	6	2018/2/19	特許	4457335	2010/2/19	2020/12/14	8	4
11	7	2018/2/19	特許	4457336	2010/2/19	2021/7/30	8	12
12	8	2018/2/20	特許	4262922	2009/2/20	2022/1/25	9	10
13	9	2018/2/23	特許	3919082	2007/2/23	2022/3/8	11	2
14	10	2018/2/23	特許	3919092	2007/2/23	2022/6/4	11	6
15	11	2018/2/28	特許	4085364	2008/2/29	2022/6/14	10	4
16	12	2018/2/16	特許	3916061	2007/2/16	2022/6/14	11	4
17	13	2018/2/26	特許	4461414	2010/2/26	2022/7/26	8	2
18	14	2018/2/25	特許	4688013	2011/2/25	2022/12/6	7	4
19	15	2018/2/28	特許	4085374	2008/2/29	2023/2/7	10	5
20	16	2018/2/19	特許	4457338	2010/2/19	2023/6/16	8	7

kx1年金期限.xlsx - Microsoft Excel			
表示 開発 アドイン チーム			
I	J	K	L
件数: F(240), U(0), D(13)			
名称	出願人	代理人	
樹脂製継手の通電制御装置	日立金属株式会社	浅井 章弘	
希土類系磁石用原料合金とその製造方法	日立金属株式会社, 株式会社三徳	池条 重信, 押田 良輝	
アルミホイール铸造用アルミニウム合金	日立金属株式会社		
高周波回路部品	日立金属株式会社		
冷却装置	日立金属株式会社		
非可逆回路素子	日立金属株式会社		
異形線材の成形方法と装置	日立金属株式会社	八島 正人, 桜井 隆夫	
固定砥粒ワイヤローを用いた高硬度材	日立金属株式会社	奥田 誠司	
超硬合金製圧延用複合ロール	日立金属株式会社		
熱間圧延用複合ロール	日立金属株式会社		
非可逆回路素子	日立金属株式会社		
バンドパスフィルタ	日立金属株式会社		
セラミックハニカム構造体の焼成方法	日立金属株式会社		
高周波用低温焼成誘電体材料および誘電体	日立金属株式会社		
マルエージング鋼の製造方法	日立金属株式会社		
セラミックハニカム構造体、その製造方法	日立金属株式会社		