## 日本特许厅专利信息检索系统 J-PlatPat (三)浏览功能

新版 J-PlatPat 平台网页采用响应式设计,可以根据用户 所使用的设备(如智能手机、平板电脑、笔记本电脑或计算 机显示器等)调整其界面布局,保证了用户跨设备使用体验 的一致性,也提升了平台的可用性。

1. 检索结果浏览

检索结果浏览的基本界面如图1所示,由上方的检索一 览选项(検索一覧オプション)和下方的检索结果列表组成。

●检索一览选项可以通过公开年份和分类号等进一步筛选检索结果。对于发明专利还可以选择优先展示公开文献(最先公知優先)或授权文献(公告·登録優先)。当前平台在单次检索中最多可以显示 3000 件检索结果,如果超过此数量会提示需要进一步筛选。

				検索一覧オ	プション			間じる -
公知名	手別: 全て   <u>2020</u> 章	E(5件)   2019年(1件)	l .					
FIBI	全て   <u>A61(2注)</u>	A63(2件)   <u>G01(2件</u>	9   <b>A41(1</b> (1))   9	207(1/±)   H01(1	(性)			
-53	画面の表示形式: (	○ 番号のみ (●) 勝利	易書誌					
-122	西面の表示指定 🙎 :	③ 最先公知優步	も ○ 公告·登録	要先				
獻表示	画面の表示形式: 🤇	テキスト表示 🔿	PDF表示		□ 分類コードラン	ッキング ご 複数PDFダウン	D-H	t <sup>+</sup> CSV出力
NPDF	ダウンロードは、最大	5案件まで選択できま	σ.					
No.	文献番号 ▲	出願聲号▲	出版日▲	公知日 ▲	発明の名称 ▲	出願人/權利者	FI	各種機能
								D 91
1	15/02020-108540	12002019-000121	2019/01/04	2020/07/16	游技術	格式会社+一百合	A63E7/02 320	
	10002020-100045	17102019-000121	2019/01/04	2020/01/10	ALL DO WE	WIGHT/ MR	M0011102,020	C OPD
								LT URL
								D 91
2	14回2020-108550	INTER 2019-000122 2019/0	2019/01/04	2020/07/16	3012248	株式会社大一窗会	A63F7/02_320	D 828164
	10000000000		20110104		A87.5.1%	Provancia y S. PRES		D OPD

图1 检索结果浏览界面

●在检索一览选项中可以切换检索结果列表展示形式, 对于发明/实用新型的文献,除了图 1 中的显示简易著录项 目(簡易書誌)之外,还可以选择"仅显示号码"(番号のみ,如图2所示),显示同一个专利的申请号、公开号、注 册号等。对于外观设计的文献,除了仅显示号码外,还有"附 图及著录信息"和"显示全部图像"的展示形式。

			校杰一	覧オプション			間じる ー
-19	画面の表示形式: 🔘	番号のみ 〇 籠易書誌					
文献表示	画面の表示形式: 🔘	テキスト表示 🔵 PDF表	示		LT BLEPOP		Lt CSV出力
<b>推致PDF</b>	ダウンロードは、最大53	<b>収件まで選択できます。</b>					
No.	出願番号 ▲	公開番号 ▲	公告番号 ▲	登録番号 ▲	審判番号	その他	各種機能
							0.98
1	结题2019-000121	\$3102020-108549		特許6872570			0.838946
	100000	111110000 100012		MALOOTANTO			Ch 090
							C <sup>+</sup> UNL
							D 98
2	特腊2019-000122	师期2020-108550		持許6784358			D SAME
							C 090
							CT URL
3							D REMAR
Ó	特赦2019-000123	特别2020-109220		排给6957040		•	D 090
							(* URL

图 2 只显示检索结果号码的浏览界面

 使用检索一览选项下方的"分类号排序(分類コード ランキング)"可以显示检索结果中的文献涉及的分类号出 现频率并进行排序,界面如图3所示。该功能可用来检视某 个技术领域或主题下有哪些分类号,以及分类号的关联度。

<b>的</b> 許備	J-PlatPat <sup>#75ットフォーム</sup>		Ecolisa 🗙 Multe
ର୍ ମ	類コードランキンク	1	► \[\]
顺位	件数	FI	jijon jijon
1	502/514	H01M8	燃料電池:その製造 [2, 2016, 01]
2	120/514	B60L50	市町内で動力供給する常気の推進(自然力、例、太服または風、を動力伝給表とするものB60L8/00:モノレール市風、 熱量率関またはラック式鉄道井B60L13/00) 〔2019、01〕
3	101/514	B60L11	•
4	96/514	B60L58	電気車両に特に通したパッテリーまたは燃料電池を監視または残御するための手段または回路装置[2019,01]
5	61/514	H01M4	電標 [2]
6	33/514	<u>B60K8</u>	メイングループB60K1/00~B60K7/00の1つに分類されない推進装置の配置または取付け [5]
7	29/514	F17C13	容器の厳郁または容器への充填あるいは容器からの放出の期部
8	21/514	B60K1	電気的放進装置の配置または取付け(860K7/00分優先:相互または未通の推進のための複数の県なった原動力の配置ま たは取付け860K6/00:電気的動力伝達装置860K17/12:電気的鉄造車両の電気的装置または推進それ白体86 0L:電気的推進車両の動力供給値からの集場装置860L5/00)(5)
9	20/514	B60L3	電気均指進車百の株支目的の電気的装置:変化、例、速度、減速または動力の治費、の整視操作(パッテリーまたは添料電池を 監視または影響するための手段または回路装置1560L58/00) [2019、01]

## 图 3 分类排名界面

2. 文献详情浏览

文献详情页的基本界面如图 4 所示,用户可以在此浏览 文献的详细信息,还可以切换当前专利的申请公开/授权公开 文件、查看申请流程(経過情報)、同族申请和引用文献 (OPD)、检索关键词(検索キー)和生成 URL。图 4 中所 示的显示形式为"文本表示(テキスト表示)"。当显示形 式切换为"PDF 表示"时,则可以直接查看原版文献的扫描 件。

特開2022-176936 特許 有効 (登録公報の発行)	C 2019
文献表示画面の表示形式 <mark>: ⑥ テキスト表示 ○ PDF表示</mark> 一次文献   <u>PA]</u>	
検索キーワードのハイライトされている文字列: ④ 多色 〇 単色 水気燃料電池 SOFC SPFC 7ルカリ燃料電池 PAFC	
書誌 閉じる	- 図面 閉じる -
(19) 【発行图】日本国特許庁(JP)	代表図面   1   2   3   4   5   6   7   8   9
(12) [公報種別] 公開特許公報(A)	版大和本切印版
(11) [公開巻号] 特別2022-176936(P2022-176936A) (43) [公開号] 会形4世11月20日(2022-116936A)	
(43) [2010] 9884年11月30日(2022.11.30) (54) [88日の名称] 東東保治システム	2 <sup>2</sup> 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
(51) [四際特許分類]	r e tàb éb
F17C 5/06 (2006.01)	1019- 100- 100
H 0 1 M 8/00 (2016.01)	
F 1 7 C 13/02 (2006.01)	
B 6 0 L 50/70 (2019.01)	
B 6 0 S 5/02 (2006.01)	
[F]]	
	5.1 (J.7) J.50 (W.1) (H.1)

图 4 文献详情浏览界面

●界面中用不同颜色填充背景的关键字,会在专利文献 的正文部分高光显示,便于快速确认或查找关键词。

●如果需要持续对该专利进行跟踪,可以使用"URL"按钮,将当前文献保存为网页链接,以便后续重复访问。

点击右上角的按键查询检索关键词,可以查看与该文献相关的审查员关键词(審查官フリーワード)和分类号(如图5所示)。审查员关键词是在分析文献时,由审查员分配的关键词,是"F-term 里不存在但是对检索有帮助"的技术用语。

	FI ・ <u>A63F7/02,320</u> テーマコード ・2C333	● <u> </u>
特開2020-108549 文献表示画面の表示形式:	F9-LA -2C333AA11 -2C333CA49 -2C333CA53 -2C333FA05 -2C333FA09 -2C333FA09 -2C333FA17	D OPD LT HR#+- LT URL
頁 次頁 > (発行部)日本憲特許庁(P) (公報務別)公開特許公報(A) (公理希引 特徴2020-108549/P2020-108549/ (公理希引 特徴2020-108549/P2020-108549/ (公理希引 特徴2020-108549/ (公理希引 法支援 (下席委員会考問)	IPC ・A63F7/02 密査官フリーワード ・2C333 : 第1種バチンコ機 ・2C333 : AA11速技盤側演出表示装置N358 ・2C333 : CA49前兆満出N5468 ・2C333 : CA53受付期間N5463 ・2C333 : FA05級作ポタンN70 ・2C333 : FA05級作ポタンN70	図面 間じら 2 2 4 5 6 Z 8 9  版大府よび副版 500
163F 7/02 (2006.01)		1000

## 图 5 检索关键词界面

点击"经过情报"可查看专利的流程信息(如图 6),
 包括提出申请、优先权请求、审查请求、检索报告、专利注册和授权等,并查看相关环节的法律文书。

Ҟ ◉ カテゴリ別表示 ○ 時系列表示	
<b>音記録</b>	閉じる
特許和	2020/09/23
利用量	
要約書	
図面	
優先権証明請求(電子データ交換協定)	2021/08/19
優先権証明応答(電子データ交換協定)	2021/08/20
優先権証明請求(電子データ交換協定)	2021/08/26
優先権証明応答(電子データ交換協定)	2021/08/27
出験審査請求畫	2022/08/24
現象報告書	2023/05/24
10月日年 登録料時付	2023/06/08
	閉じる
特許查定	2023/06/06
特許料納付書(包括納付)	2023/06/19
A REAL TRACTOR AND A AT 1	

图 6 专利流程信息界面

● 点击 "OPD" 查看该专利的同族和引用信息,如图7所示,可以发现该专利还各有一个在中国和美国申请的同族专利,并且美国的同族申请已经获得了授权。

q 920k-9	910-F91(0P	0)照云						• ~.0
献番号から世界各日	国の特許庁が保有す	る出願・審査関連情	皈(ドシエ情報)を照:	<b>会できます。</b>				
照会纬	k件	ファミリー	件数	書類グループ	すべて(ALL)		~	
公開・登	錄藝号		,					
JP.73107	769.B*		5					
書類情報を全て聞く	書類情報を全て開	601				<u>Β</u> ±το	分類・引用情報を表示	は ファミリーー覧CSV出
国・地域コード	出願香	5▲	出願日▲		公開番号	登録	番号	各種機能
JP	JP JP.2020158164.A		2020-09-23		<u>1P.2022052019.A</u>	<u>JP.7310</u>	7 <u>69.82</u>	<ul> <li>経過情報</li> <li>分類・51円情報</li> <li>書類一覧 同く</li> </ul>
US	US.202117	443490.A	2021-07-27		IS.2022093947.A1	<u>US.1165</u>	2222.82	分類・引用情報 書類一覧 聞く
CN	CN.202110	981394.A	2021-08-25		CN.114256484.A			□ 分類・引用情報 書籍一覧 第

图 7 OPD 查询界面

● 在 OPD 界面下,点击日本文献的"分类·引用情报" 可以查看分类号信息,以及引用文献信息(如图 8)。对于检 索到对比文献的专利,在引用情报中会指明审查通知书的日 期、对比文献类型以及引用的具体段落和评价的权利要求。

目情報						間US Int covers
<特許 <sub>変日</sub> :::	文献関連> 2023-01-31 引用種別 拒絶	星由通知書				C Covins
No.	引用文献番号	形式	公知日	カテゴリ	引用箇所	請求項
1	<u>JP.H0888012.A</u>	docdb	-	Х,Ү		1,4,2
2	JP.2014093168.A	docdb	-	Y	网3,8-10	2
赛日: 2	2023-05-17 引用種別:特許	¥定				
No.	引用文献番号	形式	公知日	カテゴリ	引用箇所	請求項
1	<u>JP.H0888012.A</u>	docdb				
2	JP.2014093168.A	docdb	-	-		-

图 8 引用情报查询界面