

検索システムの改善点

検索条件画面と検索結果の見易さと操作性向上として下記内容について改善いたしましたのでお知らせいたします。
なお、本改善の運用開始は、2022年1月4日からの予定です。

1 メインメニューの見直し

はじめて検索を開始する際に、どのように検索をしていったらよいのか分かりづらいとの意見が多いことから、トップ画面の構成を見直しました。

【見直し内容】

- ①メニュー構成をシンプルにしました。
- ②簡易検索とメイン画面での検索（詳細検索）の使い分けをわかりやすくしました。
 - 簡易検索
簡易検索では、あらかじめ利用頻度の高い検索項目を設定してあるので、詳細な設定をするが必要なく、容易に概ねの情報取得ができる。（まず利用してもらう）
 - メイン画面での検索（詳細検索）
簡易検索で十分な情報を取得できない場合、簡易検索で設定した項目に追加の検索項目を設定して検索できる。

PUBDIS 検索システム メインメニュー

2021年11月30日

利用者コード	XXXX123	利用者名称	検索システム利用XXX機関
成績共有化レベル	レベル4	操作マニュアル	

参加者に求める設計実績の設定にあたり、想定する条件の設計実績を有する事務所がどのくらいあるのか確認したい。

[簡易検索1](#)

[簡易検索1とは](#)

想定する所在地、建物用途、業務完了時期の条件で実施されたPUBDIS登録情報（カルテ又は実績）がどのくらいあるのか確認したい。

[簡易検索2](#)

[簡易検索2とは](#)

応募者から提出された技術提案書の業務成績等を確認したい。

[簡易検索3](#)

※利用は、成績共有化レベル3、4の方のみです。

[簡易検索3とは](#)

想定する条件の設計実績を有する事務所について、複数の事務所（事務所群）の設計実績条件（カルテ、実績別）をまとめて確認したい。

[簡易検索4](#)

[簡易検索4とは](#)

詳細な検索条件を設定して検索したい。
必要な検索条件を自由に選択、組合わせて、カスタマイズしたい。

[詳細検索
\(検索システムメイン画面\)](#)

[ログオフ](#)

2 簡易検索3における検索項目に技術者立場を追加

現状、技術者氏名での検索はできるが、技術者の立場での業務実績の検索ができない。これに関して改善要望があるため、簡易検索3の検索条件に「技術者の立場」を指定できるようにしました。なお、ご利用は、成績共有化レベル3、4の方のみです。

簡易検索3

簡易検索3 条件入力 検索条件保存 閉じる

保存日: 2021/1/22

No.	検索項目	検索条件1		検索条件2		検索条件3		検索条件4		検索条件5	
1	検索データ種別	<input checked="" type="radio"/> カルテ	で	<input checked="" type="radio"/> カルテ	で	<input checked="" type="radio"/> カルテ	で	<input checked="" type="radio"/> カルテ	で	<input checked="" type="radio"/> カルテ	で
2	業務完了年月日	2018/04/01	から	2018/04/01	から		から		から		から
		2020/03/31	まで	2020/03/31	まで		まで		まで		まで
3	発注者(発注機関部署等)名称が	国土交通省	を含む	国土交通省	を含む		を含む		を含む		を含む
4	技術者氏名が	建築 太郎	で		で		で		で		で
5	技術者立場が	<input type="button" value="選択"/>		<input type="button" value="選択"/>		<input type="button" value="選択"/>		<input type="button" value="選択"/>		<input type="button" value="選択"/>	
		管理技術者	または	管理技術者	または	管理技術者	または	主任技術者	または		または
		主任技術者	または	主任技術者	または		または		または		または
		担当技術者	または		または		または		または		または
		<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>	<input type="button" value="検索"/>	<input type="button" value="クリア"/>

技術者立場で
検索できるように
追加

技術者立場 閉じる

No.	立場	選択
1	管理技術者	<input checked="" type="checkbox"/>
2	主任担当技術者	<input checked="" type="checkbox"/>
3	担当技術者	<input checked="" type="checkbox"/>

● 検索結果

簡易検索結果一覧

業務カルテ情報 簡易検索条件表示 戻る

選択表示 選択確定 表示 解除 検索結果一覧

1 ~ 20 (表示件数) / 102 (抽出件数) PDF出力 CSV出力

全データ件数 43,837 件 <指図区分>

①単棟: 1つの用途の1棟の棟設。 ②複合: 複数の用途がある1棟の棟設
③多棟: 1つの敷地内に棟数棟ある棟設。 ④合併: 棟数カ所にある棟設または棟数カ所で行う業務

<input checked="" type="checkbox"/>	施設区分(*)	会社コード	事務所名称(*)	業務コード	業務名	契約金額(千円)	契約年月日	完了年月日	発注者(発注機関部署等)名称(*)	総合点
<input type="checkbox"/>	単独施設			00000399			2017/11/06	2019/10/31		79
<input type="checkbox"/>	多棟施設			00000400			2018/03/06	2020/01/30		77
<input type="checkbox"/>	多棟施設			00000405	務		2017/07/25	2020/03/27		77
<input type="checkbox"/>	合併業務施設		E	00000149			2018/07/09	2019/03/15		78
<input type="checkbox"/>	合併業務施設		E	00000160			2019/04/26	2020/03/27		78
<input type="checkbox"/>	合併業務施設		E	00000167			2020/04/22	2021/03/12		78
<input type="checkbox"/>	多棟施設			00000534			2017/02/24	2018/11/30		77
<input type="checkbox"/>	多棟施設			00000544			2017/11/29	2019/04/19		72
<input type="checkbox"/>	単独施設			事務所 00000278			2017/11/21	2018/11/30		77
<input type="checkbox"/>	単独施設			00000319			2017/03/23	2020/10/09		76

検索結果PDF出力

検索結果PDF出力

- ①検索条件、②事務所別カルテ件数、③検索結果明細がセットで出力

●業務カルテ情報一覧 (PDF)

- ①検索条件 (「技術者立場」項目追加)

業務カルテ情報一覧 出力日 2021/11/15

簡易検索 3 検索条件リスト

項番	検索項目	検索条件 1	
		保存日: 2021/11/15	
1	検索データ種別	カルテ	で
2	業務完了年月日	2018/04/01	から
3	業務完了年月日	2021/03/31	まで
4	発注者 (発注機関部署等)		を含む
5	技術者氏名	建築 太郎	で
6	技術者立場	管理技術者 主任担当技術者	または または

技術者立場追加

②事務所別業務カルテ件数

業務カルテ情報一覧 出力日 2021/11/15

簡易検索 3 事務所別業務カルテ件数 検索条件 1

項番	会社コード	事務所名称	カルテ件数
1	0		3
2	0		3
3	0		2
4	0		5
5	0		3
6	0	変更なし	2
41	0		2
42	0		2
43	0		3
44	0		1
		合計	102

③検索結果業務カルテ一案 (明細)

業務カルテ情報一覧 出力日 2021/11/15

「簡易検索3」業務カルテ検索結果一覧 検索条件 1

項番	会社コード	事務所名称	業務コード	業務名	契約金額 (千円)	契約年月日	完了年月日	発注者 (発注機関部署等)	立場と技術者氏名	総合点
1			00000399			2017/11/06	2019/10/31		(管理)建築 太郎 (主任)建築 太郎	75
2			00000400			2018/03/06	2020/01/30		(管理)建築 太郎 (主任)建築 太郎	77
3			00000405			2017/07/25	2020/03/27		(管理)建築 太郎	77
4			00000149			2018/07/09	2019/03/15		(主任)建築 太郎	78
5			00000160			2019/04/26	2020/03/27		(管理)建築 太郎 (主任)建築 太郎	76
6			00000167			2020/04/22	2021/03/12		(管理)建築 太郎	76

総合点表示追加

検索で指定した技術者の立場と技術者氏名を出力
(管理)⇒(管理技術者)、(主任)⇒(主任担当技術者)

3

処理実行中のインジケータ表示

検索で処理実行中であることが認識できるインジケータ表示がなく、処理が長い場合、実行中なのか否かわからないため、検索システム（簡易検索含む）で処理実行中であることが認識できるインジケータを表示するようにしました。

検索システム		情報選択			検索			共通						
メイン画面		事務所	技術者	実績	カルテ	検索	クリア	検索項目	保存呼出	簡易検索	ヘルプ	管理	メインメニューへ	ログオフ
表示	検索項目	ソート条件	ソート順	一致条件	検索条件1	検索条件2(または)								
<input checked="" type="checkbox"/>	会社コード番号(*)	▼	▼	含む ▼	<input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	事務所名称(*)	▼	▼	含む ▼	<input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	発注者コード番号	▼	▼	含む ▼	<input type="text"/>	▼	<input type="text"/>							
<input checked="" type="checkbox"/>	発注者(発注機関部署等)名称(*)	▼	▼	含む ▼	<input type="text"/>	▼	<input type="text"/>							
<input checked="" type="checkbox"/>	業務コード番号(*)	▼	▼	含む ▼	<input type="text"/>	<input type="text"/>								

選択表示 1~20 (表示件数) / 39,369 (抽出件数) 検索結果一覧 <施設区分>
 選択確定 表示 解除 (全データ件数 39,369 件) PDF出力 CSV出力 ①単独: 1つの用途の1棟の施設、②複合: 複数の用途がある1棟の施設
 次へ> | 末尾へ>> ③多棟: 1つの敷地内に複数棟ある施設、④合併: 複数か所にある施設または複数か所で行う業務

<input checked="" type="checkbox"/>	施設区分(*)	会社コード番号(*)	事務所名称(*)	発注者コード番号	発注者(発注機関部署等)名称(*)	業務コード番号	業務名称(*)	業務コード枝番	工事場所(施設所在地住所)	業務種別
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>検索中</p> <p>しばらくお待ちください。</p> </div>										

「検索中」の表示が消えたら
検索結果表示

検索処理中であることを示す動くインジケータ
 ※検索結果が表示されたら消える

選択表示 1~20 (表示件数) / 39,369 (抽出件数) 検索結果一覧 <施設区分>
 選択確定 表示 解除 (全データ件数 39,369 件) PDF出力 CSV出力 ①単独: 1つの用途の1棟の施設、②複合: 複数の用途がある1棟の施設
 次へ> | 末尾へ>> ③多棟: 1つの敷地内に複数棟ある施設、④合併: 複数か所にある施設または複数か所で行う業務

<input checked="" type="checkbox"/>	施設区分(*)	会社コード番号(*)	事務所名称(*)	発注者コード番号	発注者(発注機関部署等)名称(*)	業務コード番号	業務名称(*)	業務コード枝番	工事場所(施設所在地住所)	業務種別
<input type="checkbox"/>	単独施設									設計
<input type="checkbox"/>	単独施設									設計
<input type="checkbox"/>	単独施設									設計
<input type="checkbox"/>	単独施設									設計

検索結果表示

4

建物用途と用途別延べ面積の対応関係の明確化

画面レイアウトにおいて用途と用途面積の対応関係が明確でなく、入力内容が不整合となる場合があるため、用途と用途面積を対応した表示画面にレイアウト変更しました。

「現行」

施設区分	単独施設												
施設名称	複合用途施設												
用途	1:	図書館	2:	保健所	3:	庁舎	4:		5:				
用途特記事項													
用途別延べ面積 (㎡)	1:	1600	㎡	2:	1200	㎡	3:	11000	㎡	4:	㎡	5:	㎡

「改善後」(用途と延べ面積を対応した表示レイアウト)

施設名称	複合用途施設				
用途と延べ面積	用途			延べ面積 小数点以下切捨て	
	1	図書館	←-----→	1600	㎡
	2	保健所	←-----→	1200	㎡
	3	庁舎	←-----→	11000	㎡
	4				㎡
	5				㎡
その他用途事項					

5 検索条件キー入力時の誤入力防止メッセージ表示

検索条件入力時、入力エリアに全角入力であることがわかるメッセージを表示するようにしました。

メッセージ表示は、検索条件キーとして入力頻度が高い

- ・「事務所名称」
- ・「発注者名称」
- ・「業務名称」

としています。

検索システム		情報選択		検索				共通					
メイン画面		事務所	技術者	実績	カルテ	検索	クリア	検索項目	保存呼出	ヘルプ	管理	メインメニューへ	ログオフ
表示	検索項目	ソート条件	ソート順	一致条件	検索条件1								
<input checked="" type="checkbox"/>	会社コード番号(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	事務所名称(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	全角で入力								
<input checked="" type="checkbox"/>	業務コード番号(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	業務名称(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	全角で入力								
<input checked="" type="checkbox"/>	契約金額(税込)千円(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	契約年月日(西暦)(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	完了年月日(西暦)(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	条件1と2の間 <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	都道府県名	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	都道府県名	<input checked="" type="radio"/> AND検索 <input type="radio"/> OR検索		<input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	発注者(発注機関部署等)名称(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	含む <input type="text"/>	全角で入力 <input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	業務種別(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	工事場所(施設所在地住所)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	含む <input type="text"/>	<input type="text"/>								
<input checked="" type="checkbox"/>	構造(+)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	一致 <input type="text"/>	<input type="text"/>								

入力が全角であることのメッセージ表示
 ※入力欄にカーソルを置くとメッセージは消える