

# 操作マニュアル

# Ver 1.0.8

2022年6月20日

株式会社日本コンピュータ開発

# 目次

初期設定
使い方6
基本画面構成
ボード設定8
アプリケーション設定9
基本設定10
拡張設定14
計画ボード15
計画エリア分類(行)の折りたたみ16
未計画エリア、日付(列)の折りたたみ17
カード追加18
カード編集19
カード複製21
カード一括複製23
カード補助情報27
カード移動
未計画カード検索

計画済カード検索	29
ボード切り替え	
ファイル取り込み	
ファイル出力	35
アカウント情報変更	
ユーザー情報変更	
パスワード変更	
管理	
ユーザー一覧表示	
ユーザー追加	
ユーザー削除	40
拡張ボード一覧表示	40
拡張ボード追加	40
拡張ボード変更	40
拡張ボード削除	40
利用プラン変更	41
付録	42
データ入力形式	

# 初期設定

ユーザーはログイン後に以下の初期設定を行います。初期設定はロールによって項目が異なります。



# 使い方

# 基本画面構成

<u>בבאכרא</u>	ボード切り替え					<u>7</u> _	<u>1アル</u> 管理	<u>ユーザー</u>	
							`	$\geq$	
= <b>Freely</b> ×	インボード <b>・</b>					*#A10011&C&#-</th><th></th><th>⊘ \$ ≐</th><th></th></tr><tr><th>担当者 ~</th><th>*計画 +カードを追加</th><th>今日 《 く 2021/06/21 21 (月)</th><th>- 2021/06/27 > >> 22 (火)</th><th><ul>     <li>担当者</li>     <li>23 (水)</li> </ul></th><th><del>、</del> 24 (木)</th><th>25 (金)</th><th>26 (±)</th><th><ul>     <li>カード移動</li>     <li>27 (日)</li> </ul></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>未設定</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>~</th><th></th></tr><tr><th>Free</th><th><u>ly アイコン</u></th><th>F-L</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th>NCK</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th><u>                                     </u></th><th><u>+画ボード</u></th><th></th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>項目</th><th></th><th></th><th></th><th>説</th><th>и И</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>メイン</th><th>メインメニューを実</th><th>売します 以っ</th><th>下の面面に</th><th>JINあっ</th><th>ができます</th><th>F</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>メーフ メーコ</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>0 (68)</th><th>0</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>×_1-</th><th>・計画ホート</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th></th><th colspan=9>・ファイル取り込み</th></tr><tr><th></th><th colspan=9>・ファイル出力</th></tr><tr><th></th><th colspan=10>・アプリケーション設定</th></tr><tr><th>Freely</th><th>Freely のアイコン</th><th>をクリックすると</th><th>、計画ボー</th><th>・ド画面を</th><th>表示しま</th><th>す。</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><th>アイコン</th><th>= Freel</th><th>×</th><th>インボー</th><th>۲ ۲</th><th></th><th></th><th></th><th>•</th><th></th></tr></tbody></table>			

アイコン	≡ <i>l∓reely</i>	メインボード	-
	- カテゴリー		
ボード	デフォルトで存在するメイ	ンボードとユーザーが定義した拡張ボードを切り替	えます。カードの表示や操
切り替	作、ファイル取り込み、ファ	イル出力、アプリケーション設定などは選択中のボ	ードに対して行われます。
Ŧ			

	≡ <i>Freely</i>
	「2017U」 「型当者 <sup>●</sup> ● インボードを選択 ● B 《 く 20210021 ~ 20210027 → 》 □ <sup>1210</sup> <sup>-</sup> → <sup>+ 4</sup> <sup>-</sup> <sup>+</sup>
	未計画     21 (月)     22 (兌)     23 (水)     24 (木)     25 (金)     26 (土)     27 (日)       ▲     非況定
	計画ボードが メインボード に切り替わる
	F=ΔΛ         xxx87           1         10
	Provin R 429
	メープ加払いスパレー C-2521/ペ 「かだい」 解紙名 編集 9日 《 く 20210021~20210627 〉 》 箇 「かだい」 「保佑名 ・ (ペーン-ド・4気1100付は気音・ ・ ● カード等剤
	未計画 →===== 21 (月) 22 (欠) 23 (水) 24 (木) 25 (金) 26 (土) 27 (日)     * 未設定
	計画ボードが 拡張ボード に切り替わる
	512A <u>WEB322</u> 4
	177 <b>0</b> 2004021 <b>U</b> U
マニュア	操作マニュアルを表示します。
ル	
管理	管理画面を表示します。
ユーザ	ユーザーに関する操作メニューを表示します。
_	・ユーザー情報変更
	・パスワード変更
	・ログアウト
計画ボ	選択中のボードで管理しているカードを表示します。
_ド	

## ボード設定

カードを管理するためのボードの設定を行います。ボードの設定を行い、運用で設定したボードを使い分けることによって、カードをボードごとに管理することができます。例えば、担当者用のボードと機械用のボードを準備し、2面でカードを管理することができます。ボードには以下の2種類があります。

種類	説明
メインボード	デフォルトで必ず1枚存在するボードです。
	メインボードの追加、メインボード名の変更、メインボードの削除はできません。
拡張ボード	管理画面でユーザーが定義できるボードです。
	拡張ボードの追加、拡張ボード名の変更、拡張ボードの削除ができます。
	追加できるボードの枚数は契約により異なります。 (デフォルトで1枚)

拡張ボードの設定方法は以下をご参考ください。

■管理

- ・拡張ボード一覧表示
- ・拡張ボード追加
- ・拡張ボード変更
- ・拡張ボード削除

ボードの切り替え方法は以下をご参考ください。

■計画ボード

・ボード切り替え

※カードやアプリケーション設定は、ボードごとに管理することができます ※ボードをまたいでカードを移動することはできません

# アプリケーション設定

アプリケーションの設定を行います。 Freely を使用するには管理者ユーザーが事前にアプリケーション 設定を行う必要があります。一般ユーザーはアプリケーション設定の参照はできますが、設定の保存はでき ません。ボードごとにアプリケーション設定を管理できます。

## [表示方法]

「メインメニュー」→「アプリケーション設定」

アプリケーション設定									
■ 各機能の設定を行います。操作を終了する際は、ページ	『下の「設定を保存」をクリックしてく	ださい。							
用本的本 松莲的生									
テンプレート ⑦									
D	D	2		Ð	2	3		٢	
②     ③	0 3	۲	0	4	3	6	0	2	
@ 3 ©	3	6		Ø	8	9		3	
データマッピング ⑦ データマッピングを削除すると既存カードの当該データ	7が表示できなくなりますのでご注意く	ださい。							
データ名称 データ形式	データ入力形式		10.2	CSV刻店列	9>7"6-198838	im 实填入力	実験	<b>非</b> 計方法 キー	
文字列	▼ 標準入力		• #	表記 ・	1	* なし	<ul> <li>な</li> </ul>	∪ • □ ×	
							1/1	ニージあたり件数: 10 ▼ 1-1 件	E/1# < >
									追加
カード色指定条件 ⑦									
データ名称	条件	比較值					色		

## 基本設定

アプリケーションを利用するために必要な基本設定を行います。アプリケーション設定画面の「基本設定」 タブから設定を行います。



## [操作手順]

① テンプレートを選択する

計画ボード画面で表示するカードのレイアウトテンプレートを4パターンから選択します。

テンプレート	0											
		1			(I)	2		1	2	3		٢
۲	2		٢	0	3	4	0	4	\$	6	0	٢
	4	\$	6		\$	6		Ø	8	9		٢
							,				,	

## ② データマッピングを定義する

カードで管理するデータを定義します。最大 50 件まで定義可能です。

データマッピング (	0							
データマッピングを育 データ名称	削除すると既存カードの当該データ データ形式	が表示できなくなりますのでご注意ください。 <i>テータ入力形</i> 式		取込CSV対応列	727°k-}対応場所	实随入力	実績集計方法	∓ データ行の削除
	文字列	▼ 標準入力	•	未設定 *	1 *	なし *	なし・	×
							1ページあたり件番	<sup>2:10</sup> ▼ 11 件間(1件 < ) データ行の追加 300

No.	項目	説明					
1	データ名称	データの名称を入力します。					
		刘)工程、担当者、数量 等					
2	データ形式	データの形式を以下から指定します。					
		▶ 文字列					
		▶ 数値(小数点なし)					
		▶ 数値(小数点あり)					
		▶ 日付					

3	データ入力形式	データの入力形式を選択します。データ形式によって選択肢が異なります。							
		[データ形式が「文字列」の場合]							
		▶ 標準入力 :標準キーボード入力							
		> リスト選択入力:事前に登録したカテゴリのリスト選択							
		ジスト選択入力にした場合、使用するカテゴリを選択する必要があります。							
		カテゴリは拡張設定タブのカテゴリ設定から登録します。							
		データ形式が「数値(小数点なし)」または「数値(小数点あり)」の場合]							
		- 標準入力 :標準キーボード入力							
		▶ スピナー入力 :標準キーボード入力とスピナー入力							
		▶ スライダー入力:標準キーボード入力とスライダー入力							
		※スピナー入力、スライダー入力にした場合、最小値、最大値、ステップを設定する必要があります。							
		※スピナー入力、スライダー入力はカード詳細ダイアログの実績入力の時のみ使用できます。							
		[データ形式が「日付」の場合]							
		▶ 標準入力 :標準のキーボード入力と今日ボタン、カレンダー入力							
4	取込 CSV 対応列	ファイル取り込みの際に、「CSV ファイルの何列目を対応させるか」を指定します。							
		※「未設定」を選択すると、対象のデータは取り込まれません。							
5	テンプレート対応場所	カードに表示する位置を指定します。							
		レイアウトテンプレートによって指定できる場所が異なります。							
		※「未設定」を選択すると、対象のデータは非表示になります。							
6	実績入力	計画に対して実績を入力するかどうかを選択します。実績はカード詳細ダイアロ							
		グの実績情報タブで登録します。							
		▶ なし:実績入力なし							
		▶ 任意:実績登録時に任意で入力							
		▶ 必須:実績登録時に必須で入力							
		※最大 10 件まで実績管理が可能です。							
7	実績集計方法	実績の集計方法を選択します。集計結果はカード詳細ダイアログの実績情報タ							
		ブで確認できます。							
		▶ なし:実績集計なし							
		▶ 合計:実績を合計して表示							
		※「合計」はデータ形式が「数値(小数点なし)」または「数値(小数点あり)」の場合に選択できます。							
8	+-	当該データをキーとして扱うかを設定します。							
		キーを設定した場合、キーが重複するカードの追加ができません。							
		キーを複数設定した場合、キーは複合キーとして扱われ、複数キーの組み合わ							
		せが一意になるように管理します。							

#### ③ カード色指定条件を定義する

カードに対する色設定の条件を定義します。条件は上から確認し、最初に合致した条件で指定された色 で表示します。

力-	- ド色指定条件 ⑦					
	データ名称	条件	15.8948	色	条件行の削除	
	•	-			• ×	
					条件行の追加	追加

No.	項目	説明					
1	データ名称	条件式に利用するデータ名称を指定します。					
2	条件	条件式に利用する符号を指定します。					
		> = : 等しい					
		▶ ≠ : 等しくない					
		▶ < : より大きい					
		▶ ≦ : 以上					
		> > : より小さい					
		▶ ≧ :以下					
3	比較値	条件式に利用する値を入力します。					
4	色	条件を満たすときのカード色を指定します。					
		▶ デフォルト背景色					
		▶ 赤					
		▶ 橙					
		▶ 黄					
		▶ 緑					
		▶ 柴					
		▶ 青					
		▶ 桃					
		▶ 黄緑					
		▶ 水					
		▶ 白					

※カードが完了状態の場合は、完了状態の色が優先されます。

※カード色を手動設定している場合は、手動設定した色が優先されます。

※カード色の手動設定は、カードの追加及びカードの編集時に行うことができます。

※データ形式が日付の場合、下記の予約語を比較値として指定することが可能です。

%SYSDATE\_PLUS\_1%:画面を開いた日の次の日

%SYSDATE\_PLUS\_3%:画面を開いた日の3日後

%SYSDATE\_PLUS\_5%:画面を開いた日の5日後

例:受注納期の前日に迫っているカードを赤くしたい場合

データ名称 条件 比較値 受注納期 ≦ %SYSDATE\_PLUS\_1%

④ 負荷計算データを選択する

計画ボードに表示する負荷率の計算で使用する項目を選択します。 ※前項で指定したデータ形式が「数値(小数点あり)」、「数値(小数点なし)」の項目しか選択できません。

 負荷計算データ

 ・

No.	項目	説明
1	負荷計算データ	計画ボードに表示する負荷率の計算で使用する項目を指定しま
		す。
		【負荷率(%)の計算式】
		(エリアにあるカードの負荷計算データで指定した項目の合計
		値)÷(計画エリア設定で指定した負荷上限)×100
		※設定しない場合計画ボード画面に負荷率が表示されません。

#### ⑤ 計画エリア設定を定義する

カードを表示する計画エリアを定義します。最大 50 件まで定義可能です。

計画コ	エリア設定							
21	「面エリア分類	負荷上限	表示顺序					
			非表示			•		×
				1ページあたり件数:	10 👻	1-1 件目 / 1件	<	>
								38.00

No.	項目	説明
1	計画エリア分類	計画エリアの横軸ヘッダ部分に表示される名称を入力します。
		例)ライン A、午前、午後、担当者 A 等
2	負荷上限	負荷率の計算で使用する負荷上限を数値で入力します。
		【負荷率(%)の計算式】
		(エリアにあるカードの負荷計算データで指定した項目の合計値)÷
		(計画エリア設定で指定した負荷上限) ×100
		※0を指定すると負荷バーを行ごとに非表示にできます。
3	表示順	計画ボード画面の計画エリアに表示する順番を指定します。
		※「非表示」を選択すると、対象の計画エリアは非表示になります。

## 拡張設定

アプリケーションをより便利に利用するために必要な拡張設定を行います。アプリケーション設定画面の 「拡張設定」タブから設定を行います。



#### [操作手順]

① カテゴリを設定する

カテゴリと値を定義します。最大 50 件まで定義可能です。

データマッピングの設定で、データ入力形式に「リスト選択入力」を選択して定義したカテゴリを選択することで、カテゴリに属する値をリストで選択できるようになります。

カテゴリ設定 ⑦		
カテゴリ	a	
例) 施設	例)工場A,工場B,工場C	×
	1ページあたり件数:	10 👻 1-1 件目 / 1件 < >
		追加

No.	項目	説明
1	カテゴリ	リスト選択値のグループに付ける分類名として定義します。
		例)施設
2	値	カテゴリに属する値をカンマ区切りの文字列で定義します。
		例) 工場 A,工場 B,工場 C
		※値の先頭及び末尾に空白がある場合は取り除かれます。

## 計画ボード

作成した計画をボードで確認できます。

## [表示方法]

「メインメニュー」→「計画ボード」

※※条件指定で未計画カード検索	今日	« < 2021/01/18 ~	2021/01/24 > >>		ーカデゴリーー	条件指定	で計画済力	ード検索	<ul> <li>カード移動</li> </ul>
Alite         セラッドの目的           MBA         クリジクでカード追加。           311000         60.000           10         8           20         7           10         1	未設定	18 (月) クリック	19 (&) フで日付変更	20	(水)	21 (木)	22 (金) ク	<sup>23 (±)</sup> リックでカー	24 (B) ド移動制御
REA         REA         REA           321035         SCCR         2000         SCCR         2000           70         3         R         100         7         R         103         4         R           20105         SCR         REG         REG         REG         REG         R	食荷 機械A							-	
J31107         IOCAR         J311071         IOCAR         J311071         IOCAR         J311072         IOCAR <thj311072< th=""> <thj311072< th=""> <thj311072<< th=""><th><u>負荷</u> 機構B</th><th>0% NAM 20210524 NCK## 20 8 # NAM NCK## 20210516 NCK##</th><th>0%</th><th></th><th>0%</th><th>75%           BUBBO           20219112         NCKAM           140         4         81           BUBA           BUBA           BUBA           20219113           NCKAM</th><th>63% 8L86 20210130 WCKL8f 110 6 \$8</th><th>0%</th><th>0%</th></thj311072<<></thj311072<></thj311072<>	<u>負荷</u> 機構B	0% NAM 20210524 NCK## 20 8 # NAM NCK## 20210516 NCK##	0%		0%	75%           BUBBO           20219112         NCKAM           140         4         81           BUBA           BUBA           BUBA           20219113           NCKAM	63% 8L86 20210130 WCKL8f 110 6 \$8	0%	0%
REFEIN         NO.S.R.         REFEIN         NO.S.R.         REFEIN         NO.S.R.         REFEIN         NO.S.R.         NO.S.         NO.S.         NO.S.<	負荷 機械C	е 73 175% ИША 20210125 ИСКАШ 10 1 Ш	0%	20210116 100	0% NillA NCKRM 8 IA	120         5         83           III3%           NBIC           20210111         NCKKM           150         3         7'5	75% NBA 20210121 NCKX# 50 5 B	0%	0%
ドラッグ&ドロップでカード移動	身前 担当者A	NRC           20210120         NCKAII           40         4         7'9           SO%	ダブル	クリッ	ックでカ- 80%	ード編集 30%	20210115 NCKAM 110 7 M 120₩	0%	0%
」 、 未計画エリア	<b>京</b> 尚	0%	0%		0%	0%	0%	。 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	画済エリア
クリックでペー	-ジ移	<b>動</b>							

計画エリア分類のマウスオーバーでツールチップが表示されます。計画エリア分類に全角、半角スペースを挿入 することで、任意の場所で改行して表示することができます。



## 計画エリア分類(行)の折りたたみ

計画エリア分類をクリックすると、該当行を折りたたむことができます。再度クリックすることで折りたたみ状態を解除できます。

## [操作手順]

① 計画エリア分類(例では「ライン A」)をクリックします。

		· ·
5120	加藤	佐藤
	1.87 3	1.87 4
	2021/5/13 中 メモ	2021/5/14 低 メモ
	太郎	
	1.87 8	
	2021/5/13 高 メモ	
負荷	69%	25%
ラインB	太郎	
	1.87 1	
	2021/5/13 高 メモ	
台片	1%	0%

※ログイン中は折りたたみ状態が保持されます。(ログアウトするとリセットされます) ※折りたたみ状態はブラウザごとに保持されます。

## 未計画エリア、日付(列)の折りたたみ

未計画エリア、日付のヘッダーをクリックすると、該当列を折りたたむことができます。 再度クリックすることで 折りたたみ状態を解除できます。

## [未計画エリアの折りたたみ]

未計画エリアのヘッダーをクリックします。



## [日付の折りたたみ]

日付のヘッダー(例では「13(金)」)をクリックします。

	13 (金)	14 (土)		13 (金)	14 (:	±)
未設定		太郎           1.87         1           2021/8/14         高         メモ	未設定		太郎 1.87 1	
ラインA	加藤 1.87 3 2021/8/13 中 メモ	佐藤 1.57 4 2021/8/14 低 メモ	ラインA		2021/8/14 高	i   メモ 藤
	大部           1.87         8           2021/8/13         高         メモ				1.57 2021/8/14 低	4 ×モ

※ログイン中は折りたたみ状態が保持されます。(ログアウトするとリセットされます)

※折りたたみ状態はブラウザごとに保持されます。

※日付列の折り畳みの場合、30日以前の日付は折りたためません。また、30日以前の日付の折りた たみ状態は自動的に解除されます。

## カード追加

未計画エリアに新しいカードを一枚追加します。

カード情報			×
カード詳細情報			
担当者		精度	
工数		期日	
優先度		工程	
XE			
			-
カード補助情報 ②			
ファイルが選択されていません	<ul> <li>ファイルが選択されていません</li> </ul>	▶ ファイルが運用されていません	テアイルが選択されていません

- ① [+カードを追加]ボタンをクリックします
- ② カード詳細情報を入力します
- ③ [作成]ボタンをクリックします

## カード編集

作成済みのカードを編集します。

#### カード情報

カード詳細情報の変更及びカードの削除ができます。

カード情報 実持情報 カード総動開帯				×
カード詳細情報				
作業番号*	1	担当者	担当者A 🔹	^
機械	機械A	指示数量	50	
予定時間	60	精度	1	
完了予定日	2022/06/10 →⊟ 🖬			
カード補助情報 ⑦				
No.1	No.2	No.3	No.4	Î
<ul> <li>ファイルが選択されていません</li> </ul>	ファイルが選択されていません	<ul> <li>ファイルが選択されていません</li> </ul>	こ ファイルが選択されていません	
<b>後期</b> 一括複製			□ 完了 <mark>更新</mark> ₩	除

- ① 編集したいカードをダブルクリックします
- ② カード詳細情報の変更の場合はカード詳細情報及び完了状態を変更して[変更]をクリックします
- ③ カード削除の場合は[削除]をクリックします

#### 実績情報

実績の入力および確認ができます

### [操作手順]

カード情報 実績物	青報 カード移動履歴						×
実績入力							
担当者	担当者A	~ 機械			▼指示数量	. 5	+
予定時間	- 10	+ 精度	•		完了予定日	2022/06/06	⇒B
						登録する 会	2課して完了状態にする
集計結果							
合計	<sup>指示数量</sup> 30 合計	<sup>予定時間</sup> 35					
実績							
登録日時	担当者	8884	指示歌量	予定時間	精度	完了予定日	
06/03 16:48	担当者A	機械A	20	20	0.57	2022/06/03	×
06/03 16:48	担当者A	穰械A	10	15	0.54	2022/06/03	×
						1ページあたり件数: 5 ▼ 1-	2 件目 / 2件 < >

[実績入力]

- ① 編集したいカードをダブルクリックします
- ②「実績情報」タブをクリックします※マッピング設定で、「実績入力」の設定が全て「なし」の場合は、「実績情報」タブが表示されません
- ③ 実績入力エリアで、実績を入力して[登録する]又は[登録して完了状態にする]をクリックします
   ※[登録して完了状態にする]をクリックした場合は、カードが完了状態になります
- ④ 集計結果エリアで、登録した実績の集計結果を確認します
   ※マッピング設定で、「実績集計方法」の設定が全て「なし」の場合は、集計結果エリアが表示されません
- ⑤ 実績エリアで、登録した実績を確認します

※マッピング設定で実績入力を「必須」にした項目は、入力箇所の背景がピンク色で表示されます

#### [実績削除]

- ① 編集したいカードをダブルクリックします
- ②「実績情報」タブをクリックします
- ③ 実績から対象行右の[×]ボタンをクリックします
- ④ [削除]ボタンをクリックします

※実績の削除は管理者ユーザーのみ可能です

## カード複製

作成済みのカードを複製します。複製時にカード詳細情報及びカード補助情報を編集できます。

## [操作手順]

① 複製したいカードをダブルクリックします。



## ② [複製] をクリックします。

カード情報 カード移動履歴				^
カード詳細情報				
朝日	2021/5/13	操九项	高	^
工程		Ξ×	FX	11
e		担当者	太郎	
カード色設定	• (2)			
カード補助情報 ⑦				
□ ファイルが選択されていません	<ul> <li>ファイルが運用されていません</li> </ul>	<ul> <li>ファイルが選択されていません</li> </ul>	⑦ ファイルが運行されていません	
推翻			🔲 完了 🛛 更新 🛛 第	除

- <u>カード情報</u> カード移動環歴 カード詳細情報 第日 2021/5/13 偏光度 高 ¥₹ IH ×ŧ 6 101645 太郎 カード色設定 î Ø 未設定 デフォルト背景色 カード補助情報 赤 檀 黄 線 繁 ファイルが選択されていませ 17152
- ③ 複製するカードのカード詳細情報及びカード補助情報を編集します。

④ カードの編集が終わったら、[作成]をクリックします。

カード債報 カード移動度歴				×
カード詳細情報				
朝日	2021/5/13	1997年	비	^
工程		XE	メモ	11
ê		担当者	太郎	L
カード色設定 📕 緑	- (3)			
カード補助情報 ⑦				
D 274109⊞Rentsvæt06	<ul> <li>ウァイルが面积されていません</li> </ul>	<ul> <li>ファイルが進行されていません</li> </ul>	<ul> <li>ファイルが選択されていません</li> </ul>	
			er a	•

⑤ カードの複製が未計画エリアに作成されます。(以下は途中で情報を一部編集した例)

太郎					太郎				
1.87			8		1.87		8		
2021/5/13	ř	6	¥Ŧ		2021/5/13	q	þ	¥Е	

※完了状態のカードを複製しても、未完了状態のカードとして複製されます。 ※未計画エリアの合計が 300 枚以上になるカードの複製はできません。

## カードー括複製

作成済みのカードから最大10枚まで一括複製します。複製時に複数のカード詳細情報及びカード補助 情報をそれぞれ編集できます。

## [操作手順]

① 複製したいカードをダブルクリックします。



## ② [一括複製]をクリックします。



③ [追加]をクリックすると、複製するカードの枚数を増やすことができます。
 ※最大10枚まで

1名	稿度	工数	期日		カード色設定	カード補助	青報			
大郎	1.87	9	2022/05/23	\$B	デフォルト背景色 🔻	No.1 🔽	No.2 🗸	No.3	No.4	
										追加

④ 複製するカードのカード詳細情報及びカード補助情報をそれぞれ編集します。
 親カードのカード補助情報を複製する場合、対応番号のチェックボックスに入れてください。
 親カードはカード補助情報がない部分、対応番号のチェックボックスは非活性の状態です。

	稿度	工数	湖日	カード色設定		カード補助	育報品			
大郎	1.87	9	2022/05/23 今日	デフォルト背景色	•	No.1 🔽	N0.2 🗸	No.3	No.4	×
比的	1.87	6	2022/05/25 ⇒⊟	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	•	No.1	No.2 🗸	No.3	No.4	×
口線	1.87	8	2022/05/26 今日	未設定	î	No.1 🔽	N0.2	No.3	No.4	×
				デフォルト背景色						追加
				赤	-					2000 77 M
				檀	- 1					
				黄	- 1					
				緑						
				紫						
					-					

※カード補助情報(一括チェック)

一括チェックをクリックすると、全てのカード補助情報を一括チェック入れます。

複製カード情報								
担当者	積度	工政	期日	カード色設定	カ	一卜補助情報		
太郎	1.87	9	2022/05/23	今日 🖬 デフォルト背景色	- N	0.1 🗸 No.2 🗸	No.3 📃 No.4 📃	×
太郎	1.87	6	2022/05/25	今日 💼 🗧 橙	• N	0.1 🗸 No.2 🗸	No.3 🖳 No.4 🖳	×
加祿	1.87	8	2022/05/26	今日 ∎ 水	• N	0.1 🔽 No.2 🔽	No.3 📃 No.4 📃	×
								追加

## ※カード補助情報(一括チェック解除)

一括チェック解除をクリックすると、全てのカード補助情報が一括チェック外します。

複製カード情報						
担当者	積度	工数	期日	カード色設定	カード補助情報	e 🕡
太郎	1.87	9	2022/05/23	今日 🛅 デフォルト背景色	▼ No.1 No.2 N	0.3 🛛 N0.4 🖾 🛛 🗙
太郎	1.87	6	2022/05/25	今日 🖬 📒 橙	▼ No.1 No.2 No.2	0.3 🗌 No.4 🖳 🛛 🗙
加藤	1.87	8	2022/05/26	⇒∃ ∎ ∦	▼ No.1 No.2 N	0.3 🗌 No.4 🖳 🛛 🗙
						進加

⑤ カードの編集が終わったら、[作成]をクリックします。

複製カード情報												×
担当者	積度	工政	期日		カード色設定		カード補助所	142				
太郎	1.87	9	2022/05/23	(⇒∃)	デフォルト背景色	•	No.1 🔽	N0.2 🗸	No.3	No.4	×	
太郎	1.87	6	2022/05/25	⇒∃	檀	•	No.1	No.2 🗸	No.3	No.4	×	
加祿	1.87	8	2022/05/26	98 <b></b>	<b>水</b>	•	No.1 🔽	N0.2	No.3	No.4	×	
											送加	
											¶≣ <i>B</i>	R.

⑥ カードの複製が未計画エリアに一括作成されます。(以下は途中で情報を一部編集した例)

太郎	太郎	太郎
9	9	6
2022/05/23	2022/05/23	2022/05/25
加藤		
8		
2022/05/26		

※完了状態のカードを複製しても、未完了状態のカードとして複製されます。 ※未計画エリアの合計が300枚以上になるカードの複製はできません。

## カード補助情報

カードに補助情報としてファイルを追加します。 画像、PDF、テキストなどのファイルを最大 4 件まで追加することが可能です。 ※追加できるファイルサイズの上限は 1MB 以下です。 画像または PDF ファイルの場合にはサムネイル表示/拡大表示(別タブ)することが可能です。

#### [操作手順]

<u>カード情報</u> カード修動課題				×
カード詳細情報 担当者	太郎	精度	1.67	
工教	8	期日	2021/07/13	5
優先度	商	IÆ	8	5
XE	×ŧ			
カード補助債報 ②				
サンプル () サンプルpng	<ul> <li>2</li> <li>3</li> <li>2</li> <li>2</li> <li>7</li> <li>7</li> <li>4</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>5</li> <li>7</li> <li>7</li> <li>4</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>7</li> <li>7</li> <li>4</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>5</li> <li>5</li> <li>5</li> <li>5</li> <li>6</li> <li>5</li> <li>7</li> <li>7</li> <li>4</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>4</li> <li>5</li> <li>6</li> <li>7</li> <li>7</li></ul>	<ul> <li>         ファイルが進行されていません      </li> </ul>	2) ファイルが崩れされていません	
道部			🗐 完了 🏾 更新	701 RR

#### カード補助情報の追加

- ① 補助情報を追加したいカードをダブルクリックします
- ② カード補助情報の[ファイルが選択されていません]をクリックします
- ③ ファイルダイアログより登録したい画像を選択します
- ④ カードの[更新]をクリックします

#### カード補助情報の拡大表示/ダウンロード

- ① 補助情報を追加したカードをダブルクリックします
- ② ファイルの拡大表示は右上の[別タブアイコン]をクリック、またはサムネイルをダブルクリックします※補助情報を追加後に更新していない場合は拡大表示ができませんのでご注意ください
- ③ ファイルのダウンロードは右下の[ダウンロードアイコン]をクリックします

#### カード補助情報の削除

- ① 補助情報を削除したいカードをダブルクリックします
- ② ファイル名の右の[×アイコン]をクリックします
- ③ カードの[更新]をクリックします

## カード移動

作成済みのカードを移動します。

#### [操作手順]

- ① 移動したいカードをドラッグします
- ② カードを任意の場所に移動します
- ③ カードをドロップします
- カードは[カード移動]ボタンをクリックすることで移動を制御できます。

No.	項目	説明
1	カード移動	ON:カード移動可能
		OFF:カード移動不可能

## 未計画カード検索

検索対象のカテゴリーを選択して、選択したカテゴリーを対象に未計画カードをキーワード検索可能です。 検索対象は、部分一致で検索されます。

○ カテゴリー ────		
製品名  ▼	製品A	×

#### [操作手順]

① 検索対象となるカテゴリーを選択します

② カテゴリーで絞り込むためのキーワードを入力します

No.	項目	説明
1	カテゴリー	検索対象となるカードのカテゴリーを指定します。
		※カテゴリーはアプリケーション設定のデータマッピングで定義したデ
		ータ名称が該当します。
2	キーワード	指定したカテゴリーでカードを絞り込むためのキーワードを入力しま
		す。キーワードに部分一致するカードのみ未計画エリアに表示され
		ます。

## 計画済カード検索

検索対象のカテゴリーを選択して、選択したカテゴリーを対象に計画済カードをキーワード検索可能です。 検索対象は、部分一致で検索されます。

- カテゴリー	•	ーキーワード * 最大100件まで表示	× •
(水)	21 (7	製品A[2021/01/19]	
		製品A[2021/01/18]	

- ① 検索対象となるカテゴリーを選択します
- ② カテゴリーで絞り込むためのキーワードを入力します
- ③ 表示された候補リストから対象を選択します

No.	項目	説明
1	カテゴリー	検索対象となるカードのカテゴリーを指定します。
		※カテゴリーはアプリケーション設定のデータマッピングで定義したデ
		ータ名称が該当します。
2	キーワード	指定したカテゴリーでカードを絞り込むためのキーワードを入力しま
		す。キーワードに部分一致するカードが候補リストに表示されま
		す。

## ボード切り替え

使用するボードを切り替えます。メインボードはデフォルトで存在し、その他の拡張ボードは管理画面から 追加することができます。

≡ <i>Freely</i>	メインボード								Ø 🕸	÷
- カテゴリー 担当者	8773A	今日	« < 2021/06/07 ~	2021/06/13 > »	カテゴリーー 担当者	•	*最大100件まで表示	×	- <b>-</b> -	ド移動
	80MB		07 (月)	08 (火)	09 (水)	10 (木)	11 (金)	12 (土)	13 (日)	
	RIP3C	未設定								*
- · · ·										
		チーム NCK								
										-

#### [操作手順]

- ① トップバーにて、選択中のボード名をクリックします
- ② リストから切り替えたいボードを選択します

※ログイン後やブラウザ更新後に最初に選択されるボードはユーザーが最後に選択していたボードになります

# ファイル取り込み

CSV ファイルからデータを取り込み、新しいカードを一括で作成します。

## [表示方法]

「メインメニュー」→「ファイル取り込み」



## [操作手順]

① ファイルを選択する

[ファイルを選択する]をクリックし、取り込み対象の CSV ファイル選択後に[次へ]をクリックする。

1 ファイル選択	2 取り込み認定 —	<ul> <li>③ 取り込み開始</li> </ul>
	▶ ファイルを選択する	
	取り込み対象ファイル・ファイルが選択されていません	
	CSVファイル即込注意点	
	<ul> <li>4回回い文字で囲むことで、区切り文字「」(カンマ)や牧行を含めることが可能です。</li> <li>4回回い文字を値として要用したい場合には、2次字に変換してください。</li> <li>(福の回い文字が「」(ダブルクォート)の場合は「"」)</li> <li>CSVファイル起込できる最大項目数(例)(よ50件です。</li> </ul>	
	・ CSVファイル取込できる最大データ数(行)は300件です。	<b>次</b> へ

## ・取り込み可能なファイル

項目	条件
ファイル形式	CSV 形式
拡張子	.CSV
ファイル名	任意
文字コード	SJIS
ヘッダー行	有/無
区切り文字	「,」(カンマ)
括り文字	「"」(ダブルクォート)または「'」(シングルクォート)の指定
最大取り込み列数	50 列
最大取り込み行数	300行
その他	CSV の文字列の値に対しては指定された値の囲い文字で囲むことで、値
	に区切り文字「,」(カンマ)や改行を含めることが可能になります。
	値の囲い文字を値として使用したい場合には、2文字に変換してくださ
	い。 例) 括り文字が「"」(ダブルクォート)の場合は「""」

## ② 取り込み設定をする

## ファイル取り込みの各種設定をします。

⊘ ファイル選択	<ul> <li>2 取り込み設定</li> </ul>	- ③ 取り込み開始
ヘッダー-f7		
<ul> <li>有り 〇 無し</li> </ul>		
値の囲い文字		
[] Ø JN 7 A - T - S = S      [] S > 7 N 7 A - T - S = S     ]     ]		
取り込みカードの初期位置 ②		
<ul> <li>末計画 〇 指定位置</li> </ul>		
■ キーが同一のデータが存在した場合の動作 ⑦		
● 更新 ○ ファイル取り込みとしてエラー ○ スキップ		
5		×^

No.	項目	説明		
1	ヘッダー行	<b>有り</b> : CSV ファイルの 1 行目にヘッダー行が存在する		
		<b>無し</b> : CSV ファイルの 1 行目にヘッダー行が存在しない		
2	値の囲い文字	「"」: CSV の値が「"」で囲われている		
		「'」: CSV の値が「'」で囲われている		
3	取り込みカードの初期位置	未計画:取り込んだカードをすべて未計画エリアに配置する		
		指定位置:取り込んだカードを計画済みエリアの指定した位置に配置する		
		【日付位置に使用する CSV 対応列】		
		・日付位置として使用する CSV 対応列を指定する		
		・指定した列の各データは日付形式で設定する		
		> YYYY/MM/DD		
		> YYYY-MM-DD		
		> YYYYMMDD		
		・設定した日付位置にカードを配置する		
		・指定した列のデータが空の場合は未計画に配置する		
		【計画エリア位置に使用する CSV 対応列】		
		・計画エリア位置として使用する CSV 対応列を指定する		
		・指定した列の各データはアプリケーション設定画面で事前に定義した計		
		画エリア分類で設定する		
		・設定した計画エリア位置にカードを配置する		
		・指定した列のデータが空の場合は未設定に配置する		

4	キーが同一のデータが存在し	更新:当該データで更新します。ファイル取り込みに指定されていないデータ
	た場合の動作	マッピングについては更新しません。
		<b>ファイル取り込みとしてエラー:</b> エラーとして扱い、すべての CSV データを取
		り込みません。
		スキップ:当該データは取り込まずにスキップして次のデータの処理を行いま
		す。
		※本設定項目は、アプリケーション設定にて、データマッピングにキーを設定し
		ている場合のみ表示されます。

## ③ 取り込みを開始する

[取り込み開始]ボタンをクリックし、CSV ファイルを取り込みます。CSV ファイルの内容に不備がある場合 はエラー詳細にメッセージが表示されます。

🕑 ファイル選択 —			取り込み設定	3 取り込み開始
内容を確認した後、	「取り込み開始ボタン」を押してください	λ		
取り込み設定			エラー詳細	
	取り込みファイル	freeplan300.csv		*
	ヘッダー行	有り		
	値の囲い文字	「"」ダブルクォーテーション		
	取り込みカードの初期位置	未計画		
				*
			取り込み開始	
戻る				

# ファイル出力

データを CSV ファイルで出力します。

## [表示方法]

「メインメニュー」→「ファイル出力」

ファイル出力								
⊯ カードデータをcsvファ-	☞ カードデータをGNプアイルとして作成し、ダウンロードします。							
カード抽出条件 ⑦								
抽出範囲 2021/05/17	Ö	~ 2021/05/21						
■ 未計画も抽出								
ファイル名								
freely_20210518.csv								
			出力開始					

## ・ファイルの出力仕様

項目	条件
ファイル形式	CSV 形式
拡張子	.CSV
ファイル名	freely_YYYYMMDD.csv
文字コード	SJIS
ヘッダー行	有
区切り文字	「,」(カンマ)
値の囲い文字	「"」(ダブルクォーテーション)
最大出力件数	10,000 件

・出力ファイルの構成

列	ヘッダ名	出力データ形式	その他
1列目	(固定) 計画エリア	文字列	カードが配置された計画エリア分類
		例) "ライン A"	を出力する
			[カードの配置が未計画の場合]
			"未計画"
			[カードの配置が未設定の場合]
			"未設定"
2 列目	(固定) 日付	日付(YYYY/MM/DD)	カードが配置された日付を出力す
		例) "2021/12/18"	3
			[カードの配置が未計画の場合]
			"" (空)
3列目	(固定) 完了	論理値	カードの完了状態を出力する
		例) "FALSE"	完了:"TRUE"
			未完了:"FALSE"
4 列目以降	データマッピングで定義した	データマッピングで定義したデー	・データマッピングで定義したデータ
	データ名称	9形式	形式に沿って出力する
	※定義したすべての項目を	▶ 文字列	
	データマッピングの定義順に	例) "高"	
	出力する	▶ 数値(小数点なし)	
	例)データマッピングが7定	例) "8"	
	義ある場合の出力ファイル	▶ 数値(小数点あり)	
	は合計 10 列出力	例) "1.78"	
		➤ 日付(YYYY/MM/DD)	
		例) "2021/11/12"	
データマッピン	実績 - データマッピングで	同上	データマッピングで「実績入力」を
グ列以降	定義したデータ名称		「任意」または「必須」に設定した項
			目を出力する
			カードに対して実績登録が複数あ
			る場合は実績数分の行を出力す
			3

## [操作手順]

## ① カード抽出条件を指定する

No.	項目	説明
1	抽出範囲	抽出するカードの日付範囲を指定します。
		開始、終了のどちらか一方は必ず指定します。
2	未計画も抽出	ON : 未計画のカードを抽出対象とする
		OFF:未計画のカードを抽出対象としない

② ファイル名を入力する

任意のファイル名を入力します。デフォルトは「freely\_YYYYMMDD.csv」となります。

③ 出力を開始する

[出力開始]ボタンをクリックし、CSV ファイルを出力します。

## アカウント情報変更

ユーザー情報及びパスワードの変更をします。

## ユーザー情報変更

ログイン中ユーザーのユーザー情報を変更します。

#### [表示方法]

「ユーザーアイコン」→「ユーザー情報」

ユーザー 「 <sup>ユーザー名・</sup>	情報の変感	Đ	
			0 / 256
	変更	キャンセル	

#### [操作手順]

- ① ユーザー名を入力します
- ② [変更]をクリックします

## パスワード変更

ログイン中ユーザーのパスワードを変更します。

#### [表示方法]

「ユーザーアイコン」→「パスワード変更」

	ドの変更		
8文字以上 新パスワード・	半角英数字	をそれぞれ1種	■類以_ <b>Q</b>
0XFWL	十円央奴子	2.041.04114	0 / 128
	変更	キャンセル	

- ① 旧パスワード及び新パスワードを入力します
- ② [変更]をクリックします

管理

#### ユーザー管理、拡張ボード管理及び利用プランの変更を行います。

ーザー一覧					
绿日時	ユーザー名	メールアドレス 个	□- <i>\</i>		
021/6/9 16:39:38		test@test.com	管理者		×
21/6/10 8:09:53		test2@test.com	一般		×
021/6/10 8:17:06		test3@test.com	管理者		×
			1ページあたり件数: 10	1-3 件目 / 3件	<
					+ ユーザ
張ポード一覧					+ ユーザ
張ポード一覧 在のブランでは、5件の拡張ボード	を登録することが可能です。				+ ユーザ
張ポード一覧 在のプランでは、5件の拡張ポード 19日時	を登録することが可能です。 国际ホード名				+ ユーザ
(張ポード一覧 )在のブランでは、5件の記様ボード #日時 221/6/10 7.62:10	<del>を登録することが可能です。</del> 脳球ホード名 <i>部門</i> A			p	+ ユーザ・ ×
(値ボード一覧 経在のブランでは、5件の製造ボード) 線日線 021/6/10 7 02:10 021/6/10 7 52:23	を登録することが可能です。 転席ホード名 却作A 助作9			1	+ ユーザ × ×
張ポード一覧 在のプランでは、9年の部語ボード 9日時 216/10 7.52:10 216/10 7.52:23 216/10 7.52:29	を登録することが可能です。			1	+ 2-97

## ユーザー一覧表示

登録されているユーザーを一覧で表示します。

No.	項目	説明
1	登録日時	ユーザーが登録された日時です。
2	ユーザー名	登録されているユーザー名です。初期値は「未設定」です。ログイ
		ン後に変更してください。
3	メールアドレス	登録されているメールアドレスです。
4	ロール	管理者:全機能を利用できるロールです。
		一般:以下の制限があるロールです。
		- 管理画面にアクセスできない
		- アプリケーション設定を保存できない
		※アプリケーション設定の参照は可

## ユーザー追加

- ① [+ユーザー追加]をクリックします
- ② ユーザー情報を入力して、[追加]をクリックします

## ユーザー削除

#### [操作手順]

- ① 削除したいユーザー行の[×]をクリックします
- ② [削除]をクリックします

## 拡張ボード一覧表示

## 登録されている拡張ボードを一覧で表示します。

No.	項目	説明
1	登録日時	拡張ボードが登録された日時です。
2	拡張ボード名	拡張ボード名です。
		登録済みの拡張ボード名と重複する名前は登録できません。

## 拡張ボード追加

#### [操作手順]

- ① [+拡張ボード追加]をクリックします
- ② 拡張ボード名を入力して、[追加]をクリックします
- ※通常一枚の拡張ボードが利用できます。

※二枚以上の拡張ボードを利用したい場合は追加の拡張ボードを契約する必要があります。

## 拡張ボード変更

#### [操作手順]

- ① 変更したい拡張ボード行の[∞]をクリックします
- ② 拡張ボード名を入力して、[変更]をクリックします

## 拡張ボード削除

- ① 削除したい拡張ボード行の[×]を
- ② [削除]をクリックします

# 利用プラン変更

No.	項目	説明
1	[導入に関するお問い合せ]	利用に関するお問い合せフォームを表示します。
		必要事項を登録してください。
2	[退会する]	お問い合わせフォームを表示します。
		退会の旨をご連絡ください。

# 付録

# データ入力形式

データマッピングで設定するデータ入力形式の詳細は以下となります。

標準入力

・通常の標準入力

## ・日付型の標準入力

2022/06/03	AR H	۵۵22 6 <i>)</i>	+ 13	н	(金	;)		
2022,00,00		¢		20	22 <b>4</b>	л		>
			8	2	$\mathcal{R}$	A	*	+
						*	0	1.4
			¢	2	э		10	
		17	12	10	12	24	17	18
		19	$_{\rm W}$	1.7	33	2.2		25
		1.00	27	20	25	20		

No.	項目	説明
1	テキストフィールド	キーボード入力で文字列を設定します。
2	[今日]ボタン	ボタンを押すと今日の日付を設定します。
		※日付型専用
3	[カレンダー]ボタン	ボタンを押すとカレンダーが開きます。
		カレンダーで押した日付を設定します。
		※日付型専用

## リスト選択入力

No.	月日 月日 月日 日本	記明
1	リストボックス	リストボックスを押すとリストが開きます。
		リストで押した値を設定します。

## スピナー入力

+

50

No.	項目	説明
1	テキストフィールド	キーボード入力で数値を設定します。
2	[—]ボタン	ボタンを押すと値をステップの数だけ減少します。
		ボタンを押しっぱなしにするとステップの数だけ減少し続けます。
		※最小値まで
3	[+]ボタン	ボタンを押すと値をステップの数だけ増加します。
		ボタンを押しっぱなしにするとステップの数だけ増加し続けます。
		※最大値まで

## スライダー入力



No.	項目	説明
1	テキストフィールド	キーボード入力で数値を設定します。
2	スライダー	ライン上の値をスライドして値を設定します。
		※境界は最小値、最大値