畳システム V5

取扱説明書

Ver.5.10.3 2022/12/08 改訂

(C)DCraftWork 2020~ (C)共和システム株式会社 1988~2019

目次		2
1.	はじめに	3
2.	動作環境の設定	4
3.	採寸割付	12
4.	今回処理	18
5.	履歴参照	21
6.	困ったときは	22
7.	その他	22
付錡	と1. 作成可能な間取	23
付錡	と2. 畳寸取帳 for An との連携	29
付錡	3. 目幅補正	31
付錡	4. シール印刷項目設定	32
付錡	を5. 採寸条件表示項目の設定	33
付錡	6. シール印刷用紙設定	36
付錡	27. 遠隔同期	37
付錡	8. 採寸順序設定	39
製品	』版注文書	4 0

注意)本書に掲載されている画像は開発中のものであるため、実際の製品とは細部が異なっている場合 があります。ご了承ください。

1. はじめに

骨システムとは

このソフトウェアは、畳を製作するにあたって 不可欠の、採寸・割付、そして製作までの一連の 作業を支援する目的で提供するものです。

畳システムV5は、畳の製作にあたり、以下の機 能を提供します。

- ・畳の採寸値の入力と割付計算。
 ・割付計算した部屋データの保存とその検索。 ・割付データの敷詰図印刷、あるいは畳別に分割
- したシールの印刷。 ・畳製作省力機に対しての割付データの書込。

また、従来の畳システムV3に対し、以下の機能 を追加しています。

- ・半畳並広間他様々な部屋の追加
- ・広間タイプの部屋の割付後寸法修正が可能に ・採寸画面の拡大縮小、ドラッグによる画面の
- スライド
- ・Microsoft Windows 7~11への正式対応
- ・畳毎の鈎柱の記入
- ・畳採寸器との連携機能
- ・ミリ単位での採寸割付と厘単位との切替

畳システムV5の必要環境

畳システムV5のご利用には、以下の条件を満た すパソコンが必要です。

- ・Microsoft Windows 7~11をOSとするPC (Macintosh等のOSには対応しません)
- ・.net Frameworks 4.0以降のインストール
- ・解像度が1024×768以上のモニタ
- ・一つ以上のUSB接続端子(製品版のみ)

畳システムV5 評価版の機能制限

畳システムV5評価版では、以下のように機能を 制限させていただいております。

採寸割付の割付可能な部屋種を四畳半(左)お よび六畳のみに制限 ・畳省力機への割付データ書込が使用できない

評価版を製品版にアップグレードするには、弊 社より正規版ライセンスを書き込まれたUSBメモ リをお買い求めください。

正規版ライセンスのお買い求めは、本説明書末 尾の「7.その他」の項目を参照してください。

ネットワーク通信への対応

本ソフトウェアは、本ソフトウェアのアップ デート以外の目的ではインターネット通信には対 応しておりません。

Ver.5.3.10追加: 開発者への畳システム設定値の送信機能への利用を追加し ました。

2. インストール

畳システムのインストールを行うには、畳シス テムインストーラを入手する必要があります。

1.Webからの入手

以下のサイトから、インストーラをダウンロー ドすることができます。

https://ksdt.jp/ksts/

ダウンロードしたzipファイルを任意の場所に解 凍して、含まれるsetup.exeを実行してください。 なお、ダウンロードしてインストールを行った 骨システムは、機能を制限された評価版となりま す。

2.製品の入手

弊社より、製品インストーラを同梱したUSBメ モリを送付致します。 ソフトウェアの価格と支払い方法及び連絡先 は、本説明書末尾の「7.連絡先」の項目を参照し てください。 送付されたUSBメモリをPCのUSB端子に差し 込み、同梱のsetup.exeを実行してください。 なお、このUSBメモリを取り外した状態でソフ

トウェアを起動した場合、ソフトウェアは評価版 として動作します。

どちらの手順でインストールを開始した場合で も、画面の指示にしたがって「次へ」をクリック し、インストールを進めてください。

途中、「認識できないプログラムがこのコン ピュータにアクセスしようとしています」という 警告が表示される場合がありますが、これは画面 中程の「許可する」をクリックして操作を進めて ください。

「インストールは終了しました」と表示された なら、「閉じる」をクリックしてプログラムを終 了してください。

2. 動作環境の設定(1)

インストールしたのち、最初に畳システムを起 動すると、自動的にこの動作環境の設定画面が表 示されます。

この画面では、畳システムを利用するにあたっ てのいくつかの条件設定や、設定値の保存と取込 を行うことができます。

2-1. 基本設定



図2-1

動作環境の設定を呼び出したとき、最初に表示 される画面です。

保存先の指定や転送番号の最大・最小値、採寸 番号のカウンタなどを設定します。

1)保存先

量システムの採寸データを記録するアドレスを 指定します。

・ユーザードキュメント
 畳システムを利用しているユーザーのマイ
 ドキュメントフォルダに自動的に保存先を
 設定します。

・任意設定

入力したアドレスに寸法データを保存しま す。

枠右の参照ボタンからも保存先を選ぶことが できます。

2) 0/5 補正

ラジオボタンで選択します。 採寸割付画面において割付を行う際、割り付け られる寸法の下一桁(厘単位)の値を、可能な限 り0か5になるように補正を行ないます。

注意:(Ver.5.1.10以降) 表材料で目幅補正を指定した場合、0/5補正に 設定の値よりも優先して計算を行います。

3)中寸縮小 数値を入力します。 ここに入力されている数値だけ、割付寸法から 中寸の寸法を縮小して転送を行ないます。 中寸縮小の値は、転送直前に割り当てられま す。割付値そのものには影響しません。 4) 転送番号最大値

畳省力機に書き込む畳番号の最大値を設定します。
転送時に畳に割り当てられる転送番号がこの値

を超えると、後述する転送番号最小値に数値が修 正されます。

5) 転送番号最小值

置省力機に書き込む畳番号の最小値を設定します。 す。

転送時に畳に割り当てられる転送番号が先述の 転送番号最大値を超えると、この値に数値が修正 されます。

6) 採寸番号起点

採寸条件決定画面で、採寸番号欄を空白のまま Enterキーを押した時に、自動的に割り振られる採 寸番号の起点を設定します。

実際に割り振られる採寸番号は、ここで決定したものに+1した値になります。

7)転送番号起点

転送時、自動的に割り振られる転送番号の起点となる値を設定します。

転送番号最大値と転送番号最小値の間の値でなくてはなりません。

8) 初期控えモード

控え寸が畳単位で適用されるか、それとも部屋 単位で適用されるかを指定します。

部屋単位の場合、全体の寸法に対して指定した 寸法だけ、採寸値を小さくしてから割り付けを行 います。

畳単位の場合、書き込みの際に寸法を控え寸の 分だけ小さくしてから書き込みを行います。

9) 初期採寸単位

採寸開始時点に、寸法を厘単位で計算を行う か、ミリ単位で計算を行うかを指定します。 採寸中、あるいは転送書込前に採寸単位を変更 することもできます。

*原則省力機への書き込みは、厘単位に変換した上で行われ ます。

2. 動作環境の設定(2)

2-2. 表示設定



図2-2

画面上の「表示設定」タブをクリックすることで表示される画面です。ここでは画面表示の設定を行います。

チェックボックス形式のものはチェックを入れ ると有効となります。

1) 採寸画面

採寸割付画面における表示の有無を設定しま す。

・小中を表示する

有効にすると、採寸画面で自動的に小中の値を 表示した状態で採寸を開始します。

・負値表示を赤くする

採寸画面、敷詰図において、負の寸法を赤く表示するかどうかを決定します。

・敷込位置名を表示する
 「北枕」などの敷込位置名称を、初期状態から
 表示するかどうかを指定します。この定義は後述
 の「敷込位置名称定義」で変更が可能です。

・入力点に枠を描画 採寸値を入力する点に枠を描画するかどうかを 指定します。

・エンコーダ定数 Bluetoothで無線採寸機を接続した場合に、正し い寸法を取得するためのエンコーダの定数を指定 します。 接続する無線採寸機の取扱説明書から、適切な

モンコーダ定数の値を確認し、設定してください。

・採寸画面及びシール表示項目

採寸画面とシール印刷画面において、表示され る畳の番号表示についての設定を行います。 チェックを入れる項目によって、以下の三通り の表示を切り替えることができます。

1. 表示しない 畳の番号を表示しません

 転送順を表示する 畳の番号を、部屋に設定された転送順序で 表示します。

 管理番号を表示する 畳システムで設定された、畳の管理番号を 表示します。

 ・割付の厳密なチェックを行う 割付を行った際、寸法に何らかの矛盾が発生し ている場合、画面に警告を表示するかどうかの設 定を行います。

2) 今回処理 採寸データの敷詰表示や転送を行う今回処理画 面の表示項目を設定します。

・半畳回転を使用する
 半畳畳を二枚の畳と見立て、二枚目を90度回転
 させて転送する「半畳回転転送」機能を有効にす
 るかどうかを決定します。

・バージョン選択 旧来型のVer.1今回処理画面を使用するか、更新 型のVer.2今回処理画面を使用するかを選択しま す。

初期状態ではVer.2を使用します。

4)シール印刷 シール印刷画面における表示設定を行います。

・二行印刷(2x5)or片行印刷(1x5) シール印刷時、画面に横二列縦五列で印刷する か、左側に横一列縦五列のみで印刷するかを指定 します。

片行印刷(1x5)は、主に右側に作成される空白を 手書きのメモなどに利用する場合に使用します。

・シール用紙詳細設定 シール印刷を行う際に使用する用紙の詳細設定 を行います。 印字開始位置、サイズなどをここで指定しま

す。 詳しくは付録の「シール用紙詳細設定」を参照 してください。

2. 動作環境の設定(3)

2-3. 敷詰図設定

この項目では、敷詰図を表示・印刷する際の表 示項目を設定します。



図2-3

1) 基本設定

画面左のチェックボックスでは、採寸条件の初 期表示状態を決定します。

・採寸条件を表示する

チェックすることで、敷詰図の採寸条件を表示します。

表示する採寸条件の内容は、画面右の「採寸条 件詳細表示」で指定することができます。

・採寸値を併記する

敷詰図の割付値に採寸値を併記するかどうかを 決定します。 採寸画面などでは「複合表示」と呼称する機能 です。

2) 採寸条件詳細表示

採寸条件の表示形式を指定します。以下のいず れかを選択してください。

・「表題」のみ

画面上に、採寸番号、部屋種別、採寸日付、規 格、厚さの項目のみを表示します。

・「採寸条件」のみ 後述の「採寸条件表示設定」で設定可能な、採 寸条件の詳細表示のみを行います。「採寸条件を 表示する」で表示/非表示の切り替えが可能で す。

・「表題」+「採寸条件」 画面上の「表題」と、「採寸条件」の両方を表 示します。

・なし 「表題」も「採寸条件」も表示しません。 3) 敷詰図自動保存

ここの「自動的に敷詰画像を保存する」に チェックを入れておくと、敷詰図を作成すると き、下の「保存先」で指定したフォルダに自動的 に敷詰図の画像を保存します。

クラウド上に画像を保存し、タブレットなどで 参照する際に利用します。

「参照」でDropBoxのフォルダなどを指定する ほか、書込先を手動で設定することもできます。

2. 動作環境の設定(4)

2-4. 転送設定

この項目では、省力機への転送を行う際の、接 続される省力機の種別や構成の設定や、部屋別の 畳の転送順序を設定することができます。

「転送機器設定」と「転送順序設定」の『保存』『読込』のボタンは、それぞれ設定値の出力 と取り込みを行ないます。



図2-4

1) 転送順設定

転送を行う際の、各部屋ごとの転送順序を決定します。

また、敷詰図上の畳番号は、ここで決定した転送順序が表示されます。

詳細は「2-6.転送順設定」の項目を参照して ください。

2) 転送機器設定

- / 抽合機 開設 置システムから割付データを書き込む省力機を 設定します。ここで正しく設定を行わないと、省 力機へのデータ書込はできません。 なお、転送書込はオプション機能です。使用し

なお、転送者込はオブジョン機能です。使用し ない場合は設定する必要はありません。 詳細は「付録2 転送機器設定」の項目を参照

してください。

3) 遠隔同期設定

採寸ファイルをクラウドに保存したり、クラウ ドにある採寸ファイルを取り込んだりする機能を 有効にします。

詳しくは付録の「遠隔同期」を参照してください。

4)3桁規格を有効にする(キビカード用設定) キビ式IDカードに書き込む際、規格寸の分単位 を付加するかどうかを決定します。

5)傾き初期設定 東海型省力機への書き込みの際、与えられる傾 きの値を設定します。

3.動作環境の設定(5)

2-5. 特殊設定

この項目では、敷詰図などに表示される採寸条 件項目の名称をカスタマイズすることができま す。

「項目名称設定」の『保存』『読込』のボタン は、それぞれ転送設定の「転送機器設定」などと 動作は同じく、設定値の出力と取り込みを行ない ます。



図2-5

1)項目名称設定

「建物名」等の採寸条件の名称を変更すること ができます。

詳細は「2-6.項目名称設定」の項目を参照して ください。

2) 敷込位置名称設定

畳の敷込位置の名称を設定することができま 「2-7.敷込位置名称設定」を参照 す。 詳細は、 してください。

3) アップデートの確認 インターネット、あるいはUSBメモリなどのリ ムーバーブルメディアから、畳システムのソフト ウェアの修正・更新プログラムの有無を確認しま す 修正・更新プログラムが見つかった場合、その 場で更新を行うことができます。

詳細は「2-8.畳システムのアップデート」の項 目を参照してください。

4)シール印刷項目設定(Ver.5.1.15以降)

シール印刷で表示を行う項目の設定を行うこと ができます。

詳細は、「付録4.シール印刷項目設定」を参照 してください。

5)採寸条件表示設定(Ver.5.1.15以降) 採寸条件として表示する項目の設定を行うこと ができます。 詳細は、「付録5.採寸条件表示設定」を参照 してください。

6) 拡張履歴検索の有効化 この項目にチェックを入れると、メインメ ニューの「履歴参照」の機能が、「拡張履歴検索 アプリ」を参照するようになります。

拡張履歴検索アプリは、畳システムの履歴デー タをデータベースに格納し、検索を行うためのア プリです。検索を高速化し、より便利に履歴を扱うことができるようになります。

「参照」ボタンでアプリのexeファイルを指定 してください。

「更新」ボタンは、ネットワーク上から最新の 拡張履歴検索アプリをダウンロードします。

7) USBメモリデバイスID取得

現在接続しているセキュリティUSBメモリのID を取得します。 右クリックで、管理者に現在の設定ファイルを

送信します。

8)システム定義フォルダを開く 畳システムの設定ファイルがあるフォルダを開 きます。 右クリックで、共和システム名義の畳システム の設定ファイルを検索し、参照します。

9) アップデート確認

ネットワーク上に最新の畳システムのアプリが あるかどうかを確認します。 右クリックで、アップデート用のアプリの更新

を行います。

2. 動作環境の設定(6)

2-6. 転送順設定

この項目では、シール印刷や省力機への転送を 行う際の、部屋種ごとの畳の転送順序を決定しま す。

動作環境の設定の転送設定画面で、「転送順設 定」の「設定」ボタンを押すことで、転送順設定 画面が表示されます(図2-6)。



図2-6

まず、画面左上の間取枠から、順序を変更した い部屋を選択します。 _____

すると、画面中央の畳図が、選択した部屋に対応するものに書き換わります。 このとき、畳の中央に赤文字で表示されているのが転送順です。

変更を行う場合、通常の部屋の場合は画面左下の「リセット」ボタンを押すと、その部屋の畳の 転送順がすべてりに書き換わります。

この状態で、転送を行いたい順序で畳を左ク リックしてください。畳中央の数字がクリックさ れるごとに1ずつ加算され、その数字が転送順に なります。

すべての畳をクリックして転送順を割り当てる と、保存するかどうかの確認が行われます。

手動で保存する場合は、画面下の「適用」ボタ ンを押してください。

「OK」ボタンを押すと、変更を適用するかど うか確認した上で転送順設定画面を終了します。

■広間種の部屋の転送順設定

広間、半畳市松、半畳並等の広間の転送順序 は、広さが可変であるために順序を固定すること ができません。

そのため、自動で順序を割り当てるルールを選 択する形で転送順を設定します。 間取選択欄から広間種の部屋を選択する と、5×5の広さで選択した広間の畳図が表示され ます(図2-6-2)。

画面下の〇のついた転送パターンから、使用したいパターンをクリックして選択してください。 この設定値は、適用あるいはOKボタンを押すまで確定されません。

また、画面右上の数値欄で部屋の広さを変更 し、実際の順番がどうなるかを確認することがで きます。

		[1		
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	
[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	
[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]	
[19]	[20]	[21]	[22]	[23]	[24]	
[25]	[26]	[27]	[28]	[29]	[30]	

図2-6-2



*転送パターンについて

ニーズ 左上から時計回りに渦を巻くように転送。右半畳などは渦 の後に追加

・牛耕式

左上から右、右下から左、左下から右へと、耕運機で耕す ように転送。

詳しくは、それぞれの転送パターンについて実際の画面表 示を参照してください。

2. 動作環境の設定(7)

2-7.項目名称設定

この項目では、条件設定等の画面で表示され る、採寸条件の項目の名称を変更できます。 動作環境の設定の特殊設定画面で、「項目名称 設定」の「設定」ボタンを押すことで、項目名称 設定画面が表示されます(図2-7)。



図2-7

各項目には、左の表題に初期設定では本来どの ような項目であるかを、右に現在設定されている 項目名称が表示されています。

名称を任意に変更して、「OK」ボタンを押し てください。項目の名称が入力した内容に変更さ れます。

もし、項目名称を初期状態に戻したい場合は、 「初期化」ボタンを押してください。

2-8. 敷込名称定義

この項目では、採寸画面および敷詰図において 与えられる、畳の敷込名称を変更できます。 動作環境設定の特殊設定画面で、「敷込名称設 定」の「設定」ボタンを押すことで、敷込名称設 定画面が表示されます(図2-8)。



図2-8

まず、画面左上の間取枠から、敷込名称を変更したい部屋を選択します。

すると、画面中央の畳図が、選択した部屋に対応するものに書き換わります。

このとき、畳の中央に表示されているのが敷込 名称です。

敷込名称に半角数字が書かれているものは、部 屋に割り当てられた方位と入れ替えられる文字で す。

0:方位そのまま(例:北) 1:時計回り 90度(東)

2:同 180度(南)

3:同 270度(西)

以上のように対応して入れ替えが行われます。

変更を行う場合、変更を行いたい畳を左クリッ クしてください。現在設定されている名称が入力 欄に表示されます。

ここで、「↑」「→」「↓」「←」のボタンを 押下すると、名称の**先頭に**方位に置換される半角 数字が追加されます。 全角文字は変換が行われないため、固定で数字

全角文字は変換が行われないため、固定で数字 を入れたい場合は全角文字で設定してください。

名称を変更したならば、「変更」ボタンを押下 すれば変更を適用できます。 「初期化」ボタンを押下すれば、その項目の名

「初期化」ホタンを押下すれば、その項目の名称を初期設定のものに書き直すことができます。

全ての敷込名称の修正が終了したら、「適用」 をクリックしてください。変更が適用され、他の 部屋の編集が可能になります。

「OK」ボタンを押すと、変更を適用するかど うか確認した上で敷込名称設定画面を終了しま す。

■広間種・半畳縁無の部屋の敷込名称

これらは、設定を行うことができません。

2. 動作環境の設定(8)

2-9. アップデートの確認

この項目では、畳システムV5のソフトウェア のアップデートが行えます。

ソフトウェアのアップデートには、インター ネットから直接更新ファイルを取得する方法か、 USBメモリなどで更新ソフトウェアを入手する方 法があります。

「動作環境の設定」の「特殊設定」のタブから 「アップデート確認」のボタンを押下すること で、アップデートの確認画面が表示されます。

🛃 更新方法の選択		- 🗆 ×
	アブリケーションを更新します。以下の二つから更新方法を選択してください	
[インターネットから更新する	
	ファイルから更新する	

図2-9

ここでインターネットから更新する場合は「イ ンターネットから更新する」ボタンを、USBメモ リなどに保存してある更新ファイルから更新を行 う場合は「ファイルから更新する」を押下してく ださい。

<u>1. インターネットから更新する</u>

PCがインターネットに接続できる場合は、こちらの方法を使用します。

「インターネットから更新する」ボタンを押下 すると、「畳システムソフトウェアのアップデー ト」画面が表示されます。

この状態でしばらく待つと、正常に通信ができ る状態であれば、畳システムV5ソフトウェアの更 新の有無が画面に表示されます。

「詳細」をクリックすると、下の表示欄に更新 詳細情報が表示されます。_

「更新」を押下すると、畳システムV5のソフト ウェアを終了し、更新が実行されます。

正常に更新が終了したら、アップデートプログ ラムを終了して、畳システムを再起動してくださ い。

<u></u> ∰システムソフトウェアのアップデート			<u>-0×</u>
一畳システムV5(Ver.5.0.9)			
更新プログラムが存在します	詳細	更新	
/////// 畳システムV5 更新点 ///////			4
■5.1.0 5.1.0リース。割付構造の見直し			
		A7#5	
1		<u>+ Catrix</u>	7
		閉じる	

図2-9-2

2.ファイルから更新する

ネットワークに接続できないPCを対象とする場合は、こちらの方法で更新を行います。

「ファイルから更新する」ボタンを押下する と、ファイルを選択する画面が表示されます。

ここで、二通りのファイルを選択することができます。

1) zipファイルを参照する場合(Ver.5.1.10以降)

Ver.5.1.10以降をインストールしている場合に 利用可能です。

開かれるファイル参照画面から、当社から取得 した畳システムの更新ファイル(標準では 「tSystem v5.zip」)を選択してください。

図2-9-3に示すような画面で確認が行われるため、画面の指示に従ってファイルの解凍を行って ください。

ファイル解決	東の開始	×
アーカイヴ(Zipファイル)が選択されました。ドキュメ イルサイズによって時間がかかる場合があります。	ントフォルダに解凍し、解析を行います。	77
	OK +7)	セル

図2-9-3

解凍が終了したならば、そのフォルダから自動 的に更新プログラムを取得し、図2-9-2に示すよう な更新画面が表示されます。

な更新画面が表示されます。 以降の操作は、インターネットから更新する場合と同様です。畳システムV5が自動的に終了されたのち、ソフトウェアを再起動してください。

2) 解凍済みの更新フォルダを参照する場合

当社から取得した更新ソフトウェアを任意の フォルダに解凍してください。 その解凍先のフォルダを開き、

「ver_ksts.xml」を選択して開いてください。 正しい更新設定ファイルであれば、インター ネットを利用した場合同様、「畳システムソフト ウェアのアップデート」画面が表示されます。

以降の操作は、インターネットから更新する場合と同様です。畳システムV5が自動的に終了されたのち、ソフトウェアを再起動してください。

3. 採寸割付(1)

採寸してきた畳の寸法をもとに、部屋の採寸割 付を行います。

3-1. 畳システムの起動

採寸してきた畳の寸法をもとに、部屋の採寸割付を行います。

畳システムを起動し、 メニュー(図3-1)から「採 寸割付」をクリックして ください。 採寸条件設定画面(図 3-2)が表示されます。

曹 畳システムⅤ5	(5.0.9)	
: 通信 ヘルプ・		
一畳	システム V5	
	ライセンスなし	
	採寸割付	
	今回処理	
	履歴参照	
動	作環境の設定	
	終了	
(C)Kyowa	System Co.Ltd. 198	3-2013

図3-1 畳システムメニュー

3-2. 必須採寸条件の設定

	採寸条件設	定		×
採寸条件 採寸番号 00000023	<u>40.877</u>	建物名	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
間取り広告して	25.84	部屋名	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		施主名	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	>
		施工者名	~	>
±月\$2 縦 5800 ✓		表	~	>
横 5800 ~		床	~	>
採寸日付 2015/03/25		縁	~	>
制作予定		担当者	~	>
敷込予定		厚さ	0	
方位 🗊	v >	控寸	巾 0 🔹 丈 0 ≑	
初期表示前回参照			採可開始 閉じる	拉張 編集

図3-2 採寸条件設定画面

採寸条件設定画面では、必ず以下の項目を決定 しなくてはなりません。

- ・採寸番号
- ・間取(広間の場合縦横の広さ)
- ・規格寸

1) 採寸番号の決定 採寸番号は8桁の数字を入力してください。空 欄の状態でEnterキーを押すことで、自動的に採寸 番号起点に+1した値が入力されます。

2)間取の決定 間取は、入力枠右の「▼」をクリックしてリス トを表示するか、上下キーで部屋を選択してくだ さい。現在選択中の部屋の間取りは、右の白枠に 概略図が表示されます。 広間を選択した場合、縦幅と横幅を入力しなく てはなりません。Enterキーを押すかマウスで入力 欄を選択し、上下キーかマウスで割付したい広間 の畳単位での広さを指定してください。

3)規格の決定

厘単位で、部屋の畳の規格を決定します。縦横 の規格が異なる部屋を作成することもできます。 Enterを押して、縦、横の順で規格を選択してく ださい。

以上の条件を入力したならば、画面右下の「採 寸開始」ボタンで採寸ができるようになります。

3-3. 任意採寸条件の設定

任意採寸条件の設定を行ないます。 以下の項目は、設定しなくても採寸には問題が ありません。

- ・採寸日付 ・制作予定 ・敷込予定 ・方位 ・建物名 ・部屋名 ・施主名 ・施工者名 ・表 ・床 ・縁 ・担当者名 ・厚さ
- ・控寸

4)採寸日付、制作予定、敷込予定 採寸を行った日付、制作を行う予定の日付、敷 き込みを行う予定の日付をそれぞれ入力します。

空欄のままEnterを押すと、作業しているその日 付が入力されます。

項目右に表示されるカレンダーの日付をクリッ クすることで、クリックした日付を入力すること ができます。

5)方位

その部屋が向いている方位を入力します。これは採寸条件項目です。

ここで入力した方位は、敷詰図の上側に表示さ れます。

6) その他の採寸条件項目

建物名、部屋名、施主名、施工社名、表、床、 縁、担当者名は、名称を任意に変更できる採寸条 件項目です。

建物名から縁までに入力した項目が、敷詰図左 の採寸条件図に表示されます。

なお、表材料は目幅の設定に使用できます。詳 細は「付録3.目幅補正の設定」を参照してください。

3. 採寸割付(2)

8)厚さ

数値を設定します。一部の省力機では厚さを機 械に書き込むことができます。 採寸条件図のほか、敷詰図の上の表題枠に表示 されます。

9) 控寸(Ver.5.1.8以降)

控寸を設定します。作成した部屋の畳それぞれ の寸法を、ここに設定された値(厘単位)ぶん小 さく書き込みを行います。

なお、割付の段階では寸法に反映されません。 書き込みを行う際に、丈、巾それぞれについて修 正が行われます。

採寸条件図の、厚さ項目の右に表示されます。

3-4. 採寸条件項目の編集

採寸条件項目は、普通に文を書き込むことがで きる他、右の「▼」を押すことで候補リストを表 示し、そこから内容を選択することができます。



図3-4 採寸条件の選択

また、採寸条件項目を入力する際、Shiftキーを 押しながらEnterを押すことで、入力中の方位を候 補リストに追加することができます。



図3-4-2 採寸条件の追加入力

採寸条件項目を追加、削除、もしくは修正した い場合は、項目右の「>」を押して、採寸条件定 義設定画面を表示してください。



図3-4-3 採寸条件定義設定画面

採寸条件項目の候補を追加したい場合は、下の 入力欄に追加したい内容を入力の上、下のボタン から「追加」を押下してください。

登録済みの項目を削除したい場合は、削除した い項目をクリックして選択した後、下の「削除」 ボタンを押下してください。

登録済みの項目を修正したい場合は、修正した 胃項目をクリックして選択した後、下の入力欄で 項目の内容を変更したのち、「修正」ボタンを押 下してください。

採寸条件定義設定画面では、採寸条件項目の候 補を項目別にファイルに保存し、呼出をすること ができます。

ファイルへの出力を行いたい場合は画面右上の 「保存」を、出力を行ったファイルを読み込む場 合は「読込」をクリックしてください。

注意) 「読込」を行った場合、その時点で登録されていた 採寸条件項目はすべて上書きされます。ご注意くださ い。

■拡張編集

拡張編集ボタンを押すことで、採寸条件に長文 を入力する「備考情報」を設定することができま す。

💀 備考情報の入力		-		×
部屋	I			
備考				
連絡電話				
住所				
垂地				
		ж	*#>>t	216

図3-4-4 採寸条件定義設定画面

拡張編集で入力した備考情報は、採寸条件や敷 詰図で、敷詰図表示詳細設定で指定することで表 示できます。

3. 採寸割付(3)

3-5.採寸データの記帳



図3-5 採寸値の入力順序 採寸条件の設定が終わると、採寸割付画面が表 示されます(図3-5)。

採寸値の記帳は、部屋の外周に沿って配置された「記帳点」に対して行います。

記帳点は、未入力の時は画面に緑色(選択中は 赤色)の点として、寸法が与えられている時は同 様の色の数字が表示されます。

図に①で示す「入力カーソル」が示す記帳点に 数値を入力し、Enterキーを押すことで寸法が記帳 されます。

されます。 なお、入力する数値は厘単位になるように注意 してください。

(例:三分半小のときは-35と入力する)

Enterキーを押して寸法を記帳すると、入力カー ソルは図3-5に赤線で示される順序で、次の記帳 点に移動します。

寸法の記帳が終了し、部屋外周の記帳点すべて に寸法が与えられたとき、その部屋は寸法の割付 ができるようになります。 割付は、部屋外周の記帳点すべてに寸法を与え

割付は、部屋外周の記帳点すべてに寸法を与え た瞬間に自動で実行するほか、図に②で示す操作 パネルにある「割付実行」ボタンを押すことで行 えます。

補足)採寸画面	の操作パネル	
寸法入力	寸法入力モードに切替	
固定 「 」 」 」 」 」 」	固定りモートに切留 鈎入力モードに切替	
割付実行	割付を実行する	
敷込名称	敷込名称入力モードに切替	

補足)入力カーソルの操作				
, Î	寸法を1厘加算			
\downarrow	寸法を「里减少			
Shift+ ↑	寸法を10厘加算			
Shift+↓	寸法を10厘減少			
Shift+←	反時計回りに入力カーソル移動			
Shift+→	時計回りに入力カーソル移動			
Home	入力カーソルの寸法を消去			
Enter	寸法の確定			

3-6. 採寸データの割付と修正

割付が実行されると、採寸割付画面は割付値を 表示する「割付画面」に切り替わります(図3-6-1)。



図3-6-1 割付画面

割付画面では、操作パネルが割付画面用のもの に切り替わり、記帳点は割付値を表示します。 また、記帳点の外側には、それぞれに入力され た採寸値が併記されます(右クリックメニューか ら解除可能です)。

割付値が望んだものと異なる結果になった場 合、割付値を修正することができます。 割付画面で変更したい記帳点をクリックする と、入力カーソルがクリックした記帳点に移動 し、畳の色が二色に塗り分けられます(図3-6-2)。

補足)右クリックメ	ニュー
小中表示	小中表示の有無を切替
複合表示	複合表示の有無を切替
画面中心に移動	表示する部屋の位置を
小由フキップ	凹凹中心にリセット 小山もまテ由 → 九ち少岐
小中へイソフ	小中で衣小中、八刀で自略 すろかどうかを切萃
採寸条件	採 す 条 件 の 表 示 の 有 無 を 切
替	
画面を固定	畳図の移動の是非を切替
敷込位置表示	畳図の敷込位置表示を切替
固定寸リセット	人力した固定寸を初期化
エフー衣示をりて	シット 両面の割付エラー表示を消
去	画面の割削エク 衣がを用
-	
#背景をクリア	~背景に張り付けた画像を消 <u></u>
一て 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	Fハイル 修正王―ドに切麸
不在設定 不存	〒設定モードに切替
	した。 人力モードに切替
採寸に戻る 採す	 画面に戻る
一枚表示 一枚	奴表示モードに切替

3. 採寸割付(4)



図3-6-2 割付修正

ここで青く塗られた畳は変更元、オレンジに塗 られた畳は変更先です。

入力カーソルから割付値を増減させた時、オレ ンジに塗られた範囲の寸法がそれに対応して増減 します。

外周に接していない畳の割付値を修正したい場 合、修正したい畳の寸法をクリックしてください。

外周の記帳点をクリックした時と同様に、寸法を 修正することができます。

3-7.採寸割付の終了と保存

割付値が期待通りの値になったなら、画面右上の×ボタンか、「採寸終了」ボタンを押してください。

「採寸データを保存しますか?」と確認ウィンド ウが開くので、保存する場合は「OK」を、保存 しない場合は「キャンセル」を押してください。

「OK」を押して採寸データを保存するとき、も しも同じ名前の採寸データがすでに存在している 場合、上書きをするか別の名前で保存するかの確 認画面が表示されます。

上書きをしてかまわないならば「OK」を、別 途に保存する場合は一度「キャンセル」を押し、 引き続き表示される確認ウィンドウで「OK」を 押してください。

採寸が終了すると、採寸条件設定画面に戻りま す。引き続き新しい部屋を採寸割付するならば、 Enterを押してください。

終了、または転送等の処理を行う場合は、画面 右下の「閉じる」を押して終了してください。 この項目からは、畳を作成するにあたっての特殊な指定を行う場合の操作法を解説しています。

以降で「〇〇モードに切り替わります」と記述されている場合、 寸法入力や割付修正ボタンを押すことで元の寸法入力モードや割付 修正モードに戻ることができます。



図3-8 固定寸入力

予め畳の割付値を指定しておきたい場合、採寸 画面で操作パネルの「固定寸」ボタンを押してく ださい。画面の畳図の中に緑点の記帳点が現れま す(図3-9)。

畳図内の記帳点に入力カーソルで寸法を入力す ることで、予め畳の寸法を固定しておくことがで きます。

また、固定寸で値を与えた場合、内側の畳のように、床長床巾が一致しなければいけない畳が あった場合は、自動的に入力値にあわせて妥当な ように値が固定されます。

3-9. 鈎入力



図3-10 鈎入力

採寸した部屋に柱や欠けがあった場合、その情 報を敷詰図に入力することができます。

採寸画面の操作パネルの「鈎入力」ボタンを押 すと、鈎入力モードに切り替わります。

鈎入力モードで、畳図の鈎を書き込みたい箇所 をクリックすると、畳図に鈎マーカーが追加され、鈎ウィンドウが開きます(図3-10)。 複数の鈎マーカーが書き込まれている場合、赤 く塗られているものが現在選択中の鈎マーカーです。

3. 採寸割付(5)

半畳は四隅の四カ所、普通畳はさらに床長側中 間の二カ所を加えた六カ所に、鈎マーカーを追加 することができます。

なお、設定できる鈎マーカーの数は、最大で四 個となっています。

鈎ウィンドウには、鈎マーカーの位置に応じて 寸法を入力することができます。寸法を入力した い記帳点をクリックすることで値を操作できま す。

鈎ウィンドウの入力カーソルから数値を入力 し、Enterキーで確定してください。

この値はメモ値としてのみ機能し、割付値は反 映されません。

ー度書き込んだ鈎マーカーは、鈎入力モードで すでに存在する鈎をクリックし、開かれた鈎ウィ ンドウの鈎削除ボタンを押すことで削除すること ができます。

3-10. 不在畳設定



図3-10-1 不在畳設定

割付時、この畳は存在しない、作成しないという指定をしたい場合、不在畳を設定することができます。

不在畳に設定された畳は、転送やシール印刷等 のデータ処理を行う場合に、それらの畳リストに 追加されなくなります。

割付画面の操作パネルで「不在畳」ボタンを押 してください。不在畳設定モードに切り替わりま す。

この状態で畳図の不在畳に指定したい畳をク リックすると、畳が不在畳と指定され、白く×が 記入されます。

不在設定を解除したい場合は、再度畳をクリッ クしてください。 3-11. 一枚表示



採寸割付終了前に、畳それぞれの割り付けた寸 法を確認したい場合、一枚表示モードを使用する ことができます。

割付画面の操作パネルで「一枚表示」ボタンを 押すことで、一枚表示モードに切り替わります。 この時畳図の寸法を表示したい畳をクリックする と、一枚表示ウィンドウが開き、畳の寸法が表示 されます。

ー枚表示ウィンドウを消したい場合、一枚表示 ウィンドウをダブルクリックしてください。

3. 採寸割付(6)

3-12. そのほかの機能

採寸割付画面のそのほかの機能について解説します。

採寸割付画面のそのほかの機能 ・拡大・縮小 」画面上のツールバーの拡大・縮小ボタンで、畳図を 拡大・縮小することができます。 ・画面を移動 このボタンを押すと、画面をクリックしてマウスを 動かすと、その向きに畳図が移動するようになりま す。 もう一度ボタンを押すことで、移動を禁止できま す。 ・編集モード 操作パネルと同じ操作をツールバーから行うことが できます。 また、数値単位メニューから、その部屋の採寸単位 を厘単位とミリ単位で切り替えることができます。 ・採寸条件 〇条件表示 採寸条件の表示・非表示を切り替えます。 ○条件設定 採寸条件を追加・修正することができます。 ・ヘルプ 取扱説明書を参照したり、現在の採寸画面の拡大率 を保存したりすることができます。 ・転送 現在表示している部屋の寸法を転送します。その 際、現在編集中の部屋が自動的に保存されます。 ・接続 通信ポートを開き、採寸器等の寸法測定器との接続 を開始します。
 ・

面

印

刷
 現在編集中の部屋の敷詰図を印刷可能な状態にして 表示します。

4. 今回処理(1)

今回処理画面は、作成した部屋の一覧表示や接 続した省力機への転送書込、履歴への移動などを 行います。

今回処理画面はVer.1と、改良を加えたVer.2を 選択して使用することができます。以下ではそれ ぞれを解説しますが、この選択は「動作環境の設 定しから行う事ができます。

4-1. 今回処理画面(Ver.1) 雪 豊システムV5(5.0.9) _ 🗆 🗙 通信 ヘルプ・ 今回処理画面を起動し 畳システム V5 ます。 ライセンスなし 採寸割付 畳システムを起動し、 メニュー(図4-1)から赤丸 今回処理 で示される「今回処理」 ボタンをクリックしてく 履歴参照 ださい。 今回処理画面(図4-2)が 動作環境の設定 表示されます。 終了 (C)Kyowa System Co.Ltd. 1988-2013 図4-1 今回製作(転送前編集画面) - ICI X #10F314(744 探寸データリスト 00000002-1, c 00000002-2, c 00000002, csv 00000003, csv 00000004, csv 00000005-1, c 00000005, csv 転送採寸デー例スト ID 採寸番号 採寸日時 >>> 追加 >>> 建物名 採寸ファイル概要 00000006-1.cs 00000006.csv 00000007.csv 00000008.csv 00000009.csv 00000010.csv 00000011-2.cs 00000011.csv

図4-2

転送 敷詰表示 シール印刷 半畳並替 履歴移動

終了

採寸デーク敷詰表示

<<< 戻す <<<

採寸データリストから部屋を選択し、転送採寸データリストに追加してください。

-

今回製作画面では、敷詰図の表示と印刷、畳一 枚単位のデータの表示と印刷、省力機への転送な どを行います。

以下の項目は、採寸割付によって割付済みの寸 法データが作られていることを前提に説明しま す。

今回製作画面の (以下、転送採	D機能 すデータリストは「転送リスト」)
・追加 ・戻す 吟	転送リストに割付データを追加 部屋リストから割付データを削
^陈 ・敷詰表示	部屋リストで選択中の部屋の 敷詰図を表示
・シール印刷 法	部屋リストの畳の畳一枚別の寸
ム ・転送 ・履歴に移動	を記載したシートを表示 接続された省力機に寸法を転送 部屋リストの割付データを 履歴に移動
・半畳回転モー	-ド 半畳の部屋のみを対象と
	傾けた畳の框を下前と見なして 裁断させる機能

4−2. 部屋リストへの追加と削除

(Ver.1)

画面右の転送採寸データリスト(以下「転送リ スト」)は、シール印刷や転送、履歴に移動を行 う際の、処理を行う対象となる部屋のリストで す。

画面左の採寸データリストから、今回処理を行いたい部屋の採寸番号をクリックし、「追加」ボ タンをクリックしてください。転送リストの末尾 に選択した部屋が追加されます。

TIPS: 採
ボデータリストでは、Shiftを押しながらク リックすることで連続した複数の部屋を、Ctrlを 押しながらクリックすることで任意の複数の部屋 を同時に追加することができます。



図4-3

転送リストから部屋を取り除きたい場合は、取 り除きたい部屋を転送リストでクリックし、その 後「戻す」ボタンをクリックしてください。



図4-4

4-3. 敷詰図印刷

今回処理画面から、敷詰図を印刷することがで きます。 敷詰図を表示したい部屋を右の転送リストから 選択し、「敷詰表示」ボタンを押してください。

新しいウィンドウが開き、指定した部屋の敷詰 画面が表示されます(図4-5)。

また、採寸データリストで選択した部屋の敷詰 表示は、画面中の簡易情報の下の「採寸データ敷 諸表示」からも行うことができます。

4. 今回処理(2)



図4-5

敷詰画面からは、部屋の印刷とプリンタ設定を 行うことができます。

○敷詰画面の操作	
・採寸値/割付値を表示 表示する値を採寸値と割付値で切り替える。	
・大きく表示/小さく表示 画面に表示する図の縮小率を変更する。 設定した縮小率は、敷詰図表示を終了した際に 保存することができる。	
・複合表示 割付データ表示中に採寸データを併記する。	
〇右クリックメニュー	
・小中表示 小中の値の表示と非表示を切り替える。	
・敷詰位置表示 敷詰位置情報の表示と非表示を切り替える。	
・転送番号表示 転送書込済みの畳の転送番号の表示を切り替え る。	
 ・畳番号表示 畳の番号を表示する。動作環境の設定によって、 表示する内容を、管理番号か転送順序かを切り 替えることができる。 	
・条件表示 画面左の採寸条件の表示と非表示を切り替える。	
・鈎表示 部屋に設定された鈎情報を表示する。	
・縮小率変更 大きく表示/小さく表示と同様に、敷詰図の縮小 率	_
+ を変更する。	j
・画像サイズ変更 作成される敷詰図の解像度を変更する。 出力される画像サイズも大きくなるため、プリン	を
ク 側で自動縮小を行う設定をする必要がある。	す。
・印刷設定 プリンタの設定を変更する。標準以外のプリンタ で	
印刷を行う場合もこちらを利用する。	
・印刷 標準のプリンタで印刷を実行する。	

TIPS:

一括で敷詰図の印刷を行う場合、印刷したい 部屋を転送部屋リストに追加して、敷詰表示ボタ ンの上で、マウスを右クリックしてください。 確認ウィンドウが開き、OKを押すと一括印刷 を実行します。

4-4.シール印刷

転送部屋リストに追加された部屋の、畳一枚ご との寸法を記載したシールを印刷することができ ます。

印刷したい採寸データを、転送部屋リストに追加し、「シール印刷」ボタンを押してください。



図4-6

シール印刷プレビュー画面の操作
・拡大/ 縮小 」 画面に表示されているシールを拡大表示、あるい
は 縮小表示する。 ・印刷設定
プリンタの設定を変更する。標準以外のプリンタ で
印刷を行う場合もこちらを利用する。 ・印刷
標準のプリンタで印刷を実行する。
TIPS:

「動作環境の設定」から、左半分一列のみに シールを印刷するよう設定を変更することができ ます。

4-5. 省力機に転送

転送部屋リストにまとめられた部屋のデータ を、省力機に転送し、書き込むことができます。 転送したい部屋をリストに追加して、「転送」 ボタンを押すことで、「転送画面」が表示されま す。

TIPS: なお、省力機への転送書込は、オプション機能 です。転送を行うためには、省力機の改造と追加 装置の設置が必要になります。 詳しい解説は、「付録2.省力機への転送書 込」を参照してください。

4. 今回処理(2)

4-6. 履歴に移動

転送部屋リストにまとめられた部屋のデータ を、履歴に一括して格納することができます。

採寸割付で作成した部屋データは、そのままに しておくと採寸データ領域に残り続けます。それ を避けるために、作成済みの部屋は逐次履歴デー タに格納するようにしてください。

履歴に格納した部屋は、メインメニューの「履 歴参照」ボタンを押すことで参照することができ ます。詳しくは「5. 履歴参照」を参照してくだ さい。

TIPS:

「IPS: 今回処理画面を、部屋データが転送部屋リスト に残ったまま終了した場合、確認ダイアログを表 示した上で、転送部屋リストの部屋データを自動 的に履歴に移動させます。移動させたくない場合 は、確認ダイアログで「いいえ」を選択してくだ さい。

4-7. 今回処理画面(Ver.2)

「動作環境の設定」で今回処理の設定を 「Ver.2」に設定することで、今回処理Ver.2を使 用することができます。以下ではこの使用方法を 解説します。



図4-7

今回処理Ver.2では、採寸データリストの情報量 を増やし、反対に転送採寸データリストの項目を 減らしています。

Ver.2の採寸データリストには、採寸条件で決定 する「採寸番号」、「採寸日時」、「建物名」、 「部屋名」、「敷込予定」、「間取」の項目に加 え、現在の作業の進捗状況を示す「状態」が表示 されています。

また、採寸データリスト上で右クリックを行う ことで、サブメニューを開くことができます。こ こでは以下の操作が可能です。

・採寸割付を行う 選択中の採寸データの採寸割付を行うことができま <u>す。</u>採寸条件決定画面の「参照」から呼び出すものと す。 採寸条件決定画面 同等の機能となります

・敷詰表示 選択中の採寸データの敷詰表示を行います。画面中 の簡易表示下のボタンで行うものと同様の機能です。

選択中の採寸データを削除します。この操作は復旧 できないため注意して下さい。

また、転送採寸データリストに、順序を変更す るための「↑」「↓」ボタンが追加されていま す。

転送採寸データリストで選択中の採寸データ を、一列上あるいは下に移動し、転送を行う順序 を調整することができます。 なお、「半畳並替」が有効である場合、ここで 順序を変更した上で、改めて半畳のみの並べ替え

が行われます。

その他の機能については、今回処理Ver.1と変更 はありません。

5. 履歴参照



履歴参照画面では、過去に作成した部屋を、履 歴に格納した日付ごとに格納し、検索や参照を行 うことができます。

画面左の部屋リストから日付を選び、クリック して開かれた部屋の一覧から、参照したい部屋を 選んでください。

詳細な情報が画面右の「採寸データ概要」と、 寸法の概要を示す「敷詰図」に表示されます。

履歴参照画面の操作
現在表示中の採すデータの敷詰図を表示する
・採可条件設定 現在表示中の採寸データの建物名などを編集する
・採寸フォルダに複写 履歴に格納された部屋を再編集可能なように採す
フォルダに複写する
- 阪衆 履歴全体から採寸ファイルを検索する
・履歴削除 選択中の履歴を削除する

TIPS:

部屋リストは、履歴件数が多くなってきた場 合、表示する部屋数を制限します。その場合、 「<<」「>>」ボタンで別のページを表示するこ とができます。

5-2. 履歴の検索

履歴参照画面下段左の「検索」ボタンを押下することで、「履歴検索」画面が表示されます。

履歴検索画面では、過去の採寸データを検索 し、検索ワードに一致する項目をリストに表示す ることができます。

1		
	一部合致検索	全部合致検索
■検索結果		
010023140000006255 10002314000001555 01002314000001555 01002314000001755 01002314000001755 010023640000000755 01002364000000755 010023640000004555 010023640000004555	採丁香号:00000/7 採丁目行:2010/8/33 開設:1:2量半(石) 方位: (公理 準約名:マルエイビル 物名:マルエイビル 地名:マル 地名:マル - - - - - - - - - - - - -	1 5 188 180

図5-3

検索条件のキーワード欄に、「十二畳」のよう に文字列を書き込み、「一部合致検索」「全部合 致検索」を押下することで、検索が行われます。

キーワードには、「半角スペース」を区切りと して、複数のキーワードを指定することができま す。

「一部合致検索」では、複数のキーワードのい ずれか一つに合致していれば、検索結果に採寸 データを追加します。

データを追加します。 「全部合致検索」では、複数のキーワードすべ てが合致した場合に、検索結果に採寸データを追 加します。

TIPS: キーワード欄でEnterキーを押下した場合、 「全部合致検索」を行います。

「割付表示」「採寸条件設定」「採寸フォルダ に複写」のボタンは、検索結果リストで選択中の 採寸データに対し、それぞれ履歴参照画面のもの と同じ動作を行います。

6. 困ったときは

1)ライセンスなしと表示されて部屋の割付がで きない

製品用USBメモリをお持ちの場合、認証に失敗 している可能性があります。可能なかぎりUSBハ ブではなくPC本体のUSBスロットに製品用USB メモリを挿入してください。

それでもライセンスが認証されない場合、利用 期限を超過しているか、インストール時に使用し た製品用USBメモリと異なるものが使用されてい る場合があります。

2) 敷詰図の印刷ができない

プリンタドライバがインストールされていない 可能性があります。接続しているプリンタのドラ イバをインストールしているか確認して下さい。 また、標準で利用するプリンタが利用不可能に なっている場合が考えられます。コントロールパ ネルの「ハードウェアとサウンド」の項目から、 プリンタの項目を開き、利用するプリンタのアイ コンを選択して「通常使うプリンタ」に指定して からもう一度試してください。

3) 履歴データをUSBメモリに退避させたい

動作環境の設定で指定している保存先のフォル ダを開き、「TatamiSystemData」フォルダを探し てください。このフォルダをUSBメモリにコピー することでバックアップが可能です。

4)設定ファイルをUSBメモリに退避させたい

動作環境の設定で「特殊設定」タブの「システム定義フォルダを開く」ボタンをクリックすることで、畳システムの定義を行うuser.configファイルに触れることができます。

このファイルをUSBメモリなどに複製しておく ことで、設定をバックアップすることができま す。

^{9。} 設定を書き戻す際は、畳システムが終了してい ることを確認した上で、user.configファイルを上 書きするようにしてください。

7. その他

7-1. お問い合わせ先

本ソフトウェアの利用上で疑問点や問題が発生 した場合、弊社までご連絡ください。

共和システム 畳システムサポート
Eメール: info@ksdt.jp
所在地 :広島県広島市西区己斐大迫3-20-5
電話 : 082-273-1290
営業時間: 9:00~18:00(土・日・祝を除く)

7-2.製品版のお求め

評価版をご利用のお客様で、製品版をお求めの 場合、弊社まで書面あるいは電話にてご連絡くだ さい。

本製品は、利用権を購入月末から1年単位で販 売しております。

製品版をお求めの際には、本文書末の注文書 に、ご利用のお客様のお名前、ご住所、ご利用期 間と個数、ご利用になりたいPCのOSバージョン を明記の上、弊社までご送付ください。

支払い方法は、銀行振込のみとさせていただい ております。ご了承ください。

利用期間	価格(税抜)
1年	25,000円 (
2年	38, 000円
3年	50, 000円

振込先は、請求書と共に返送させていただきま す。

付録1:作成可能な間取

評価版で作成できる間取





七畳半(左)



十二畳半(左)



七畳半(右)







四畳半左中





十五畳





四畳

四畳半右中

六畳堀炬燵

十二畳

_	_		

十畳

九畳右三

九畳左三



				Image Image <th< th=""></th<>
広間	半畳市松・横	半畳市松・縦	半畳並広間	右半畳広間
右下半畳広間	右半畳広間(R)	右下半畳広間(R)	左半畳広間	左下半畳広間
左半畳広間(R)	左下半畳広間(R)	敷図		

付録1. 畳寸取帳 An からのファイル受信(1)

本ソフトウェアは、別売りの「畳寸取帳 An」で作成した採寸データを受信することができます。 この通信を行うためには、まず「畳寸取帳 An」をインストールしたAndroid端末側に、以下の環境が必 要となります。

・Bluetooth4.0以降の通信機能に対応していること

・AndroidOS 7.0以降がインストールされていること

また、WindowsPCに以下の機能が必要です。

・Bluetooth2.0以降の通信機能

以下の説明は、以上の条件を満たしていることを前提とさせていただきます。ご了承下さい。

Android端末の設定

ここでは、Android端末から、WindowsPCへの接続設定を行います。なお、操作は基本的に縦置き状態で行います。

本アプリをインストールしたAndroid端末から、WindowsPCのBluetooth通信装置を発見する必要があ ります。この操作は、一度接続が確立すれば、同一端末間では再度行う必要はありません。 また、Bluetooth採寸機とWindowsPCは、別々にアプリに登録するため、この操作によって無線採寸 機との接続が解除されることはありません。

「スタート画面」画面右上のメニューから「Bluetooth ファイル送信先検索」、もしくは「設定画面」の「PC BTア ドレス」右の「検出」をタッチしてください。

表示された「Bluetooth接続検索」画面で、右上の「検 出」ボタンをタッチすると、現在検出可能なBluetoothデバ イスがリストに表示されます。

表示されたBluetoothデバイスの中から、接続したい対象 のPCの名前を選び、タッチしてください。確認の上、接続 先としてそのBluetoothデバイスがアプリに登録されます。

WindowsPCのBluetooth設定

WindowsPCにおけるBluetoothの受信設定は、使用するBluetooth無線機やそのソフトウェア (Bluetoothスタック)によって操作が異なります。

この混乱を避けるために、畳寸取帳 for Anでは、以下のBluetoothドングルを使用し、Windows標準のBluetoothスタックを使用することを前提として、以下で操作を解説します。

それ以外のスタックでの接続は、同様の操作で動作する可能性はありますが、保証外とさせていただ きます。

・使用するBluetoothドングル

Buffalo BSBT4D09BK



図付1-1 Bluetooth接続検索

付録1. 畳寸取帳 An からのファイル受信(2)

WindowsPCの設定手順

Windows7~10での設定方法を説明します。画面は主にWindows8における 操作を解説しています。

- BluetoothドングルをPCのUSBポートに差し込む できるだけUSBハブではなく本体のポートに差し込んでください
- 直面の指示に従い、インストールが完了するのを待つ ドライバがインストールできない場合は添付のCDを使用したり、 インターネットに接続してドライバの自動取得を行って下さい。
- 3. タスクトレイの△をクリックして、³マークの上にカーソルを合わせ
 て
- 右クリックしてください。 その際に開かれるメニューから「設定を開く」をクリックしてください。
- 4. 開かれる「Bluetooth設定」画面の「オプション」タブから、
 「BluetoothデバイスによるこのPCの検出を許可する」の項目を確認し、
 その左のチェックボックスに図(チェック)を入れてください。

- 同じく「Bluetooth設定」画面の「COMポート」タブを開き、 「COM(シリアル)ポートのリスト」を確認してください。 リストに「COM● 着信」(●には数字が入ります)という項目 が
- あれば、この「COM●」をメモして「畳システムV5での設定」に 進んでください。 項目がなければ、「追加」ボタンをクリックし、5.1の手順に進ん
- で ください。
- 5.1.着信ポートの追加
- 開かれる「COMポートの追加」画面の「着信(デバイスから接続)」の
- 項目の左にチェックを入れ、「OK」ボタンをクリックしてください。 しばらく待つと「COM(シリアル)ポートのリスト」に 「COM● 着信」という項目が追加されます。この「COM●」を
- メモして、「畳システムV5での設定」に進んでください。







図101-4 COMポートリスト



図付1-5 COMポート追加

付録1. 畳寸取帳 An からのファイル受信(3)

畳システムV5の設定

受信を行う畳システムV5の設定を行います。ここで使用する畳システムV5は、試用版でも問題なく動作します。

ここでは、畳システムV5は問題なくPCにインストールされているものとして説明を行います。

- 1. 畳システム V5を起動してください
- 2. スタート画面左上の「受信」メニューをクリックしてください
- 3. 開かれる「Bluetooth無線 採寸ファイル受信」画面上のメニューから 「接続設定」を開いてください
- 4. 開かれるウィンドウに先ほどメモした「COM●」の「●」の数字を半 角 英数で入力し、Enterキーを押下するか「OK」をクリックしてください

以上で無線受信の準備は終了です。「畳システムV5の受信手続き」に進んでください。



受信アプリの起動

	ID	採寸番号	採寸日時	間取	Ver	1
•	1	00000001.csv	2014/2/12	四畳半(右)	KTSW_3	11
	2	00000002.csv	2014/2/5	四畳半(右)	KTSW_3	11
	3	0000003csv	2014/2/5	四畳半(右)	KTSW_3	11
	4	00000004.csv	Bluetoo	け受信ポートの設定	>	×
	5	0000005.csv	Diactoo			
	6	0000006.csv	Bluetooth受信に使用するC して下ざい、使用ポートは、F	Bluetooth受信に使用するCOMボートの番号を入力 して下さい、使用ボート(ナ、Bluetoothデバイフの話)		
	7	0000007.csv	定から確認することができます	定から確認することができます。		
	8	0000008.csv	現住はしし附れは設定されてい	VF 9 0	4470	Þ
	0	00000000.000				
受信	待機開始		7			

図付1-7 受信アプリの接続設定

付録1. 畳寸取帳 An からのファイル受信(4)

畳システムV5で受信を行う

WindowsPC上の畳システムV5で、採寸ファイルを受信します。以下の手順に従って、受信ソフト を操作してください。

<u>ここから畳システムV5を操作します</u>

- 1. 畳システム V5を起動してください
- 2. スタート画面左上の「受信」メニューをクリックしてください
- 3. 開かれる「Bluetooth無線 採寸ファイル受信」画面の左下にある 「受信待機開始」ボタンをクリックしてください
- 正しく設定が行われていれば、ボタンの表示が「受信待機中」に切り替わります。

<u>ここから畳寸取帳 Anを操作します</u>

5. 畳寸取帳 An を起動してください。

- 6. 「スタート画面」メニューから「ファイルをBluetoothで送信」をタッチしてください。
- 7. 確認ウィンドウが表示されるので、送信して良ければ「はい」をタッチしてください。

ファイルのBluetooth送信の確認				
現在保存されている採寸ファイルをBluetooth経 由で送信します。受信側のアプリケーションを準 備してください。 送信を行いますか?				
いいえ はい				

図付1-9 Bluetooth送信の確認

使用しているBluetoothスタックによっては、ここでWindowsPC側に受信の許可を求める確認ウィンドウが表示されるので、WindowsPCでも「OK」などをクリックしてください。

この操作によって、Android端末からWindowsPCに、採寸ファイルが送信されます。

正しく送信が行われたなら、受信ソフトに部屋のリストが表示されます。

以上で、Bluetooth無線によるファイル送信は終了です。以降は WindowsPC上で管理を行ってください。

なお、「設定」で「ファイル送信時 自動で採寸ファイルを削除す る」のチェックを入れていると、送信が成功して終了した時、Android 端末に記録されている採寸ファイルが削除されます。



Bluetooth送信完了				
PCへのBluetooth送信が終了しました。 30件の採寸データを送信しました。				
		_		
図付1-11 送信成功				

🗐 畳システムV5(5.0.9) - 🗆 💌
通信 いレプ・
豊システム V5
「「「「「「「」」」」
1.11.2.1. 1.1
今回処理
履歴参照
動作環境の設定
終了
(C)Kyowa System Co⊥td. 1988–2013
図付1-8

受信アプリの起動



付録2. 畳寸取帳 An からのファイル受信(5)

畳システムV5の操作

畳システムV5の受信ソフトで行える操作を解説します。

<u>敷詰図の表示と印刷</u>

部屋リストの表示したい項目をダブルクリックすることで、敷詰図を 表示することができます。

敷詰図は、畳寸取帳で作成した部屋データを畳システムV5仕様で表示 したものです。画面の拡大縮小を画面下のボタンで調節することができ ます。

・敷詰図の印刷

この画面から、敷詰図を印刷することができます。 画面右下の「印刷」ボタンをクリックしてください。WindowsPCに 接続されているプリンタから印刷が行われます。

・ファイルの保存

画面上の「ファイル」メニューの「ファイルの保存」をクリックする ことで、画像ファイルとして敷詰図を保存することができます。 保存したいフォルダを指定して、画面の指示に従って保存を実行して 下さい。

<u>ファイルの取込(畳システムV5)</u>

「採寸取込」ボタンを押下することで、現在選択中の採寸ファイルを 畳システムV5に取り込むことができます。

置システムV5では、寸法の割付や履歴データベースへの格納を行う ことができます。

採寸取込後の操作は、畳システムV5の取扱説明書を参照してください。

注意)

- *畳システムV5は無償提供しておりますが、利用権を別途購入しない 場合、四畳半(右)と六畳以外の部屋の作成を制限しております。* この制限は、畳寸取帳 for Anで作成された部屋には適用されません。

<u>ファイルの取込(その他)</u>

畳システムV5以外のソフトウェアに取り込みを行う場合、「変換取込」ボタンから行うことができます。
 画面上メニューの「変換先」で対象を選択します。選択肢は、畳シス

テムV5(5.1.0)では以下の通りです。

・変換なし

豊寸取帳形式のファイルをそのまま取り込みします。 採寸取込ボタンとの違いは、取込先を右クリックまたは初回取込の際 に

任意に指定できることです。

・V3変換 畳システムV3形式に変換します。多くの場合ルートフォルダ下の 「C:¥畳システム¥1 採寸」フォルダを指定します。

・KTSW2変換

携帯寸割 for WindowsMobileのファイル形式に適合した互換ソフト ウェアに取り込みを行います。 取り込み先の指定は、互換ソフトウェアの指定に従って設定してくだ

取り込み先の指定は、互換ソフトウェアの指定に従って設定してくだ さい。



Pris
 Prime
 Prima
 Prime
 Prime
 <th

図付2-2 敷詰図

付録2. 畳寸取帳 for An からのファイル受信(6)

メール等でファイルを受信した場合

豊寸取帳An R3以降では、メールやクラウドストレージを経由して ファイルを受信することができます。 ファイルの送信手続きについては、畳寸取帳An R3の取扱説明書を確

メールによるファイルの受信

認してください。

ここでは、メールによって採寸ファイルを受信した場合を例として解 説します。

豊寸取帳から送信されたメールを、畳システムPCで既に受信できてい るものとします。(個別のメールソフトの操作方法についてはそれぞれ の取扱説明書を参照ください)

受信したメールから添付ファイルを分離し、採寸ファイル (00000001.csvのようなファイル)をドラッグして、畳システムV5の 受信画面のリストにドロップしてください。

この操作により、畳システムV5のTatamiSystemDataフォルダの Recieveフォルダに、採寸ファイルを書き込むことができます。

このリストに追加されることで、採寸フォルダへの移動や即座に割付 するなどの操作が可能になります。

受信画面を終了する際に、Recieveフォルダの中身はすべて削除され ます。基本的にすべての採寸ファイルは採寸取込を行ってSaisunフォル ダに格納するようにしてください。

付録3. 目幅補正の設定

畳システムV5で行う「目幅補正」の手順について解説します。

畳システムV5では、表材料に合わせて以下の手順で目幅補正を行うことができます。

1)表材料に目幅を指定する

採寸条件設定画面で、表材料を指定する際に、目幅補正を施した表を選択することで、割付値を目幅 の値に合わせて割り付けることができます。 目幅補正は、以下のようにして設定します。

・採寸条件設定画面で、表材料の名称を「[表名称]:[目幅補正値(厘)]」のように入力します。

(:以降すべて半角英数) 例: 標準目幅表:50

もしこの目幅の設定を再利用したい場合は、 Shiftキーを押しながらEnterキーを押して確定する ことで、入力中の項目を定義リストに登録すること ができます。

・目幅つき表材料が登録されている場合

既に目幅補正値が割り当てられている表材料が 登録されている場合は、表材料の項目の右にある 「▼」をクリッグし、表示されるメニューから 適切な表材料を選択します。

2)目幅補正つき割付を行う

適切な目幅の設定された表材料を指定していれば、 「採寸 開始」ボタンで開始される採寸画面のメニューバーに「割付 補正値:50」のように表示されます。

この数字が、目幅補正を行う基準値となります。

補正値が与えられた状態での割付は、中畳の寸法が可能な 限り目幅補正値で割り切れるように行われます。

なお、0/5補正が設定されていた場合、目幅補正が優先され ます。

また 割付後の割付修正を行った場合、目幅補正に基づい た割付は解除されてしまうため、割付修正を行う場合は注意 をお願いします。





図付3-1 表材料の目幅設定

図付3-2 目幅補正割付



図付3-3 補正を解除した場合

3) 目幅補正を変更する

もし、採寸画面に入っても目幅の割付補正値が正しく与え らし、採り画面に入りても日幅の割り桶正値が正して与え られていなかった場合、メニューバーの「採寸条件」の項目 から「条件設定」をクリックし、「採寸条件設定」画面から 表材料を設定し直すことで、再度目幅補正値を設定すること ができます。

必要なかった場合に目幅補正値の解除を行う場合、 目幅補正値の与えられていない表材料を設定することで、目 幅補正を解除することができます。

付録4.シール印刷項目の設定

|畳システムV5で行う「シール印刷項目設定| の手順について解説します。

畳システムV5(Ver.5.1.15以降)では、「動作環境の設定」から、シール印刷で表示を行う項目の詳細 な設定を行うことができます。

この設定は「特殊設定」タブから「シール印刷項目設定」の「設定」をクリックすることで編集する ことができます。また、これらの設定は「保存」でファイルに現在の設定を保存し、「読込」で保存し たファイルから設定を復旧することができます。

1)シール印刷項目設定部品定義画面

「シール印刷項目」の「設定」をクリックすることで、以下の図1が表示されます。

		 ب	ル印刷表示項目部品	定義画面	- 🗆 🗙
ファイル					
ID	項目種別	サイズ	7 オ ント	ブレビュー	_
1	建物名	X:5% Y:80 W:40% H:100	MSゴシック 12pt 0	No:99999999 規格:5800/630)0 一畳-s0
2	部屋名	X:55% Y:80 W:40% H:100	MSゴシック 12pt 0	[100.1	
3	톬	X:5% Y:185 ₩:28% H:80	MS ゴシック 12pt 0	-1234 [393]	-1234
4	床	X:35% Y:185 W:28% H:80	MS ゴシック 12pt 0	ップブル(注約4日 9	ノブル即産石
5	縁	X:65% Y:185 W:28% H:80	MS ゴシック 12pt 0	サンブル表 サンブル床	サンプル縁
6	備考	X5% Y:228 W:90% H:100	MSゴシック 12pt 0	サンフル備考	
				-1234 サンブル敷込	名称 -1234
				-1234 -1234	-1234
道 ID(1)を編	ba 肖邶	1 × Y 幅 高を	↓ []		
要索 29	1物名 > 座標 5.	8 80 40% 100			ОК
本文7ォ	^{ント} MS ゴシック ^サ	イズ 12 フォント編集			キャンセル

図 1

この画面では、シール印刷で印刷されるシールの表示部品を指定することができます。

画面左のリストが、シール印刷で表示される追加項目を示します。この項目を選択し、画面下の設定 値編集枠で数値を変更することにより、シール印刷で表示される項目が変更されます。

画面右に表示されているプレビュー画面が、印刷されるシールのイメージを現します。

以下で、詳細な操作方法を解説します。

2) 要素の追加

表示要素を追加する場合、左リスト下の「追加」ボタンをクリックしてください。 現在のリストの末尾に、新しい要素が追加されます。 この要素はシール枠内左上に表示される設定になっているため、まず表示したい項目を「要素」リス トから選択し、X,Y,幅,高さの要素で表示される場所を指定してください。

3) 要素の編集

要素は、表示する「要素」と表示する「座標(X,Y,幅,高さ)」、表示する「フォント」を指定するこ とができます。

表示する要素は、要素項目の右の「▼」をクリックすることで、表示内容を選択することができま す。

座標の指定は数字による直接の指定の他、数値末尾に「%」をつけることで、画面全体に対する割合 で指定することができます。

現在選択中の要素は赤く、要素の表示範囲は、黄色く表示されます。表示領域に表示しきれないサイ ズにフォントが指定された場合、自動的に表示フォントが小さく補正されることに注意してください。

4) 要素の削除

削除を行いたい要素を指定して、「削除」ボタンをクリックすれば、選択中の要素を削除することが できます。余分な項目の表示が必要ない場合などに削除を行って下さい。

付録5. 採寸条件表示項目の設定(1)

畳システムV5で行う「採寸条件表示項目の設定」の手順について解説します。

畳システムV5(Ver.5.1.15以降)では、「動作環境の設定」から、採寸画面、及び敷き詰め図で表示す 採寸条件の表示項目の詳細な設定を行うことができます。 る

この設定は「特殊設定」タブから「採寸条件表示項目設定」の「設定」をクリックすることで編集することができます。また、これらの設定は「保存」でファイルに現在の設定を保存し、「読込」で保存 したファイルから設定を復旧することができます。

1) 採寸条件表示定義画面

「採寸条件表示項目設定」の「設定」をクリックすることで、以下の図1が表示されます。

▋ 採寸条件表	伝示定義画面				
ファイル 香豆	t				
ID	項目種別	サイズ	フォント	表題スタイ	禄
7	周定テキスト	X158 Y4358 W58 H168	MS Tradianti	72 NoCaption	Inderline
8	国家テキスト	×158 Y:50 58 W:58 H 168	MS Tradianti	NoCaption	UnderLine
9	国家テキスト	×15% ¥575% W5% H16%	MS Tradiante	NoCaption	Linderl ine
10	固定テキスト	×156 Y:54 56 W:58 H:168	MS ゴシック:fotil	NoCaption	UnderLine
11	採井委号	X156 Y358 W148 H48	MS TSeb12atil	NoCaption	NoFrame
12	規格寸	×1.5% ¥10.5% ₩14% H4%	MS ゴシック12pt 0	NoCaption	NoFrame
13	間取名称	20158 Y:17.58 W:148 H:48	MS ゴシック:12pt:0	NoCaption	NoFrame
14	位置方位	×508 Y:48 W:48 H:48	MS ゴシック:16pt:0	NoCaption	NoFrame
15	建物名	X1.58 Y:24.58 W148 H48	MS ゴシック:12pt:0	NoCaption	NoFrame
16	部屋名	201.5% Y:31.5% W:14% H:4%	MS ゴシック:12pt:0	NoCaption	NoFrame
	1				_
i8thn	₹·E®		T.		1
11)を編集。	Þ	X Y 🗑	3 46		
要素	採寸番号 > 20	座標 1.5% 3.5N 14%	435		
聞スタイル	NoGaption \lor	縁取り NoFrame	▽ 表示色	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	
本文フォント	MS ゴシック サイズ	12 単位 pt(解像度比)	- フォント編集		
を類フォント	MC ゴシック サイズ	12 単位 nt(編佛度社)			
	W0 4777				
調太さ 1	インデックス 0				
积黑	801000 F2011	向 左方世			
-COR	decolo1 1496 ↓ 1470	Ini State A			
テキスト					
					要索更新
					20020

図1

画面左のリストが、採寸条件で表示される項目を示します。この項目を選択し、画面下の設定値編集 枠で数値を変更することにより、採寸画面、および敷詰図で表示される項目が変更されます。

画面右に表示されているプレビュー画面が、表示される画面のイメージを現します。

以下で、詳細な操作方法を解説します。

2) 要素の追加

表示要素を追加する場合、左リスト下の「追加」ボタンをクリックしてください。

現在のリストの末尾に、新しい要素が追加されます。 この要素はシール枠内左上に表示される設定になっているため、まず表示したい項目を「要素」リス トから選択し、X.Y.幅.高さの要素で表示される場所を指定してください。

3) 要素の編集

要素は、表示する「要素」と表示する「座標(X,Y,幅,高さ)」、表題と本文それぞれの表示する 「フォント」、表示のスタイルを示す「表示形式」を指定することができます。 表示する要素は、要素項目の右の「▼」をクリックすることで、表示内容を選択することができま

す

。 線を引きたいときは「罫線」、箱を描きたいときは「罫線箱」、固定の文字を表示したいときは「固 定テキスト」、塗りつぶしたい時は「塗りつぶし」を選んでください。

座標の指定は数字による直接の指定の他、数値末尾に「%」をつけることで、画面全体に対する割合 で指定することができます。

(その際、上下キーで数値を加減することができます。小数点がない場合は1単位、ある場合は0.1単位 で値が加減されます)

現在選択中の要素は赤く、要素の表示範囲は、黄色く表示されます。表示領域に表示しきれないサイズにフォントが指定された場合、自動的に表示フォントが小さく補正されることに注意してください。

付録5. 採寸条件表示項目の設定(2)

4) 要素の削除

削除を行いたい要素を指定して、「削除」ボタンをクリックすれば、選択中の要素を削除することが できます。余分な項目の表示が必要ない場合などに削除を行って下さい。

5) 書式の変更

画面上の「書式」項目を開くと、敷詰図の解像度を指定する項目が表示されます。

基本は1024×768ですが、1200×900、1600×1200に変更することができ、印刷される敷詰図の解像度 を引き上げることができます。 印刷する場合は、プリンタの設定に合わせた用紙サイズに縮小されるため、「大きな解像度を指定す

「中間する場合は、プリングの設定に合わせた用紙サイズに縮小されるため、「人さな解像度を指定する=画面表示が細かくなる」と解釈して問題はありません。

敷詰図に表示される文字が大きすぎる、情報量が少ないなどと感じた場合に、解像度設定を大きなものに変更してください。

	× Y 幅	高さ
要素 採寸番号 🗸 20	座標 1.5% 3.5% 14%	6 4%
表題スタイル NoCaption 🗸	縁取り NoFrame	◇ 表示色 背景色
^{本文フォント} MS ゴシック ^{サイズ}	12 単位 pt(解像度比)) ~ フォント編集
表題フォント MS ゴシック ^{サイズ}	12 単位 pt(解像度比)) - フォント編集
線太さ 1 インデックス 0		
配置 縦方向上寄せ 🗸 横方向	7 左寄せ 🗸	
テキスト		

図2

6) スタイルの変更

採寸条件は、表題と本文の二部品で構成されていますが、これらのレイアウトを個別に指定すること ができます。設定を変更することで、プレビューでの表示内容も変更されます。

FlatList

表題と本文を横並びに並べます。本文は表題の直後に僅かな間隔をおいて配置されます。

SmallCaption
 表題を左上に、本文をその下にわずかにずらして表示します。

- NoCaption
 表題を表示せず、本文のみを表示します。
- FlatList Fix

表題と本文の距離が均質な横並び表示です。表示領域の横幅に対して左から30%の位置に本文が配置 されます。

Tips プレビュー表示の上で右クリックを押すと、現在編集している敷詰図のサンプル画像を、印刷時のイメージでプ レビュー表示することができます。

付録5. 採寸条件表示項目の設定(3)

7)縁の変更

採寸条件は、その表示領域を縁取りすることができます。これはそれぞれの項目について、以下の項 目から選択して設定することができます。

・NoFrame 縁取りを行いません。

- ・Border_1 太さ最小の縁取りを行います。
- ・Border_2 Border_1より太い縁取りを行います。
- ・UnderLine 下線を引きます。
- 8) 色の変更

文字色と背景色を変更することができます。

それぞれの色をクリックすると、カラーパレットが表示されるので、任意の色を選択して閉じてくだ さい。

9)線太さと配置

罫線や罫線箱を描画するとき、線の太さを指定します。単位はpxです。 インデックスは、固定テキストをソフトウェアで制御する際に使用します。(通常は利用できません)

- 配置は、文字列を上下左右どちら寄せで表示するかを設定します。
- 10)テキスト 固定テキストの表示を行う際に、表示したい文章を書き込みます。

11)設定の保存

「要素更新」ボタンでその要素を更新し、画面右下の「OK」ボタンをクリック することで、設定全体を保存することができます。

付録6.シール印刷用紙設定

シール印刷を行う際の、台紙の設定を行うことができます。 この機能を使用することで、ある程度任意のシールに畳のデータを書き込むことができます。

この機能で使用できるシールは、縦横の枚数が一定で、並んで割り付けられているものに限ります。

🖳 シール印刷用紙設定			-	-		×
计测理改定	設定 名称 枚数(横) カット幅(mm) 余白 左(mm) 上(mm)	*刀其服役定 21 86.4 18.6 21.2	枚数(縦) カット高ざ(mm)	5 50.8		
上選択削除下			新規追加	ок	修正 キャン	21
[]の定義設定を変更しています。変更	回したい項目をリスト:	から選択し、右入力	欄から変更・削除	を行っ	てください。	

まず、画面左の枠から、編集したい用紙設定(何も設定がなければ初期設定)をクリックしてくださ い。新規に追加する場合、右の「新規追加」ボタンをクリックしてください。

右の設定画面に詳細情報が表示されるので、用紙の寸法を参考に、データをそれぞれ入力してください。 い。

~ [●]横枚数と縦枚数、カット紙の縦横幅、印字開始位置をそれぞれ指定することができます。 基本的にはA4縦長の用紙を想定していますが、寸法と面数を正しく指定すれば、B5やはがき大の用紙 を使用することもできます。

名称:識別用の情報です。メーカーと番号などを入力することをお勧めします。 枚数(縦・横):用紙の割付面数です。横2枚、縦5枚のように指定します。 カット幅(縦・横):シールー枚ごとの縦横の寸法をmm単位で入力します。(小数点第一位有効) 余白(左・上):シールの書き込みを行う起点をmm単位で指定します。

シールとシールの間に間隔がある場合は、カット幅に余白を含めた寸法を指定してください。

なお、初期設定ではエーワンの31339もしくは31340を想定した設定が与えられています。

付録7. 遠隔同期(1)

遠隔同期機能は、複数の畳システムを使用して、寸法データの作成と省力機への書き込みを遠隔地で 行うための機能です。 「営業拠点で採寸割付を行い、製造は工場で行う」場合や、「複数の工場で寸法データを共有する」

「宮業拠点で採す割付を行い、製造は工場で行う」場合や、「複数の工場で寸法テータを共有する」 場合などに利用することができます。

遠隔同期を使用する場合は、「動作環境の設定」で「転送設定」を選び「遠隔同期設定」のラジオボ タンの有効にチェックを入れてください。

今回処理画面(Ver.2以降のみ)に、「遠隔送信」ボタンが追加されます。



図1

採寸したPCから、省力機を接続したPCに採寸データを送りたい場合、まず両方のPCにクラウドストレージサービスを登録してください(DropBox、OneDrive、Boxなど)

同一のアカウントで登録することで、クラウドストレージのファイルを共有することができます。 それぞれのクラウドストレージに、共有用のフォルダを作成し、そのパスを記録しておいてください。

遠隔送信ボタンを押すと、遠隔同期画面が表示されます。

遠隔同期画面では、三つまで書き込み先を保存することができます。「設定」メニューから、書き込み先フォルダを指定してください。

🖳 遠隔同期設定			-	-		×
✓ 遠陽同期1有効 同期先名称 同期先フォルダパス	事務所1 C:¥Users¥	4Dropbox¥畳システム遠隔同期			参照)
 遠陽同期2有効 同期先名称 同期先フォルダパス 					参照	
 」 遠隔同期3有効 同期先名称 同期先フォルダパス 					参照	
			適用		キャンも	214

図2

付録7. 遠隔同期(2)

■採寸データを送る

ー 今回処理画面から、遠隔同期を行いたい採寸ファイルを転送書込リストに追加し、「遠隔送信」ボタ ンをクリックしてください。

開かれる遠隔同期画面で、登録済みの書き込み先ごとの「書込」ボタンをクリックすることで、クラウドストレージ内の遠隔同期フォルダに、採寸ファイルを書き込むことができます。

書き込まれた採寸ファイルはtns形式となり、暗号化されたファイルとなります。これを取り込むに は、受信側のPCの畳システムのメインメニューの「通信」をクリックし、受信フォームを開いてくださ い。

直隔同	期モード	接続対象	: C:\Users\vir	ndo\Dropbox\	畳システム遠隔	同期			;
変換券	先 受付	言方式 診	B定						
	ID	:	採寸番号		採寸日時		間取名称	Ver	
•	1	00	000459.csv	:	2022/05/24	E	四畳半(右中)	V5_10	
	2	00	000689.csv	:	2003/03/26	pr	畳半七分(右)	V5_10	
最	新の情報	に更新				採寸割付	採寸取込	閉じる	

受信画面上の項目を選択し、以下のように項目を選んでください。

「変換先」:変換なし 「受信方式」:遠隔同期

その上で「設定」をクリックし、設定画面を表示して、遠隔同期タブを開いてください。

🔡 設定		-	×
WiFit通信 Bluet	ooth通信 遠隔同期		
遠隔同期参照	元フォルダ		
C:¥Users¥	¥Dropbox¥畳システム遠隔同期	参照	

設定の「遠隔同期参照元フォルダ」に、そのPCのクラウドストレージの、遠隔同期の保存先として指定したフォルダのパスを入力してください。(DropBox内に作成した「畳システム遠隔同期」フォルダなど)

この準備が終了すれば、通信画面に遠隔同期で受信したファイルが表示されます。 「採寸割付」で直接編集を、「採寸取込」で採寸フォルダに取り込みを行えます。

取り込みを行ったあとのファイルは、このウィンドウを閉じる際にまとめて削除することができま す。画面の指示に従ってください。

付録8. 採寸順編集

畳の採寸を行う順序を、部屋ごとに任意に設定することができます。

採寸順編集を有効にするには、「動作環境の設定」の「表示設定」の「採寸順設定」を開き、ラジオ ボタンの「カスタム」にチェックを入れてください。

内容の決定は「採寸順設定」内の「設定」ボタンをクリックすると、図のような採寸順編集画面が表 示されます。



編集は、以下の手順で部屋種ごとに行ってください。

1:「間取」から編集したい部屋を選ぶ2:採寸順を左下の「リセット」で初期化する

3:採寸する順に採寸点をクリックする 4: すべて終了したら「適用」で保存する

なお、広間の場合は、転送順序と同じように、採寸順のルールを設定します。 選択できる順序は以下の三種類です。

1:時計回り

2:反時計回り 3:牛耕式



■採寸順の転送

作成したカスタム採寸順は、畳寸取帳で取り込むことができます。画面下の「QRコード」をクリッ クすることで、表示中の部屋の採寸順をQRコードにして表示することができます。

畳寸取帳で読み込むことで、畳寸取帳においても、任意の順序で採寸することができます。

畳システムV5 正規版ライセンス注文書



畳システムV5正規版ライセンスをお求めの際は、本状に下記の必要事項を記入の上、弊社宛にFAXあるいは郵送でご連絡ください。

必要事項

- 注文内容: