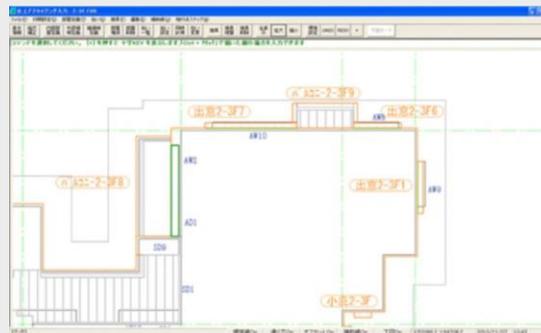
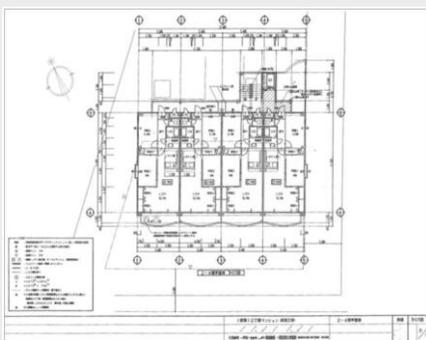


01

マウスで画面上をポイントするだけで精度の高い積算を実現

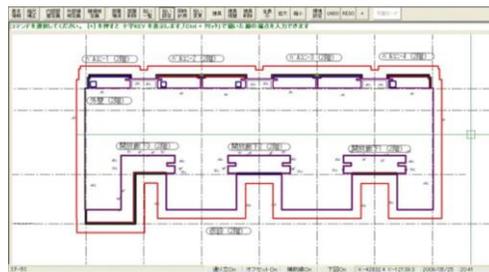
- CADデータ（DXF、JWC、SXF）の連動に加え、図面イメージデータ（BMP、TIFF、JPEG）も利用可能です。
- CADデータは、すべての線分が積算対象となります。
- イメージデータは、縮尺補正機能によりCADデータ同様の精度を実現しています。
- マウスで領域をなぞるだけで面積や長さを計測できます。凹凸や円形の形状も計測できるので、変形した部分も簡単に拾えます。



02

図面がない物件でも作図機能で積算可能

- 通り芯作成機能を利用することで画面上に伏図の作成が可能です。通り芯間の寸法を入力していけば寸法線を簡単に書くことができます。
- 対象物件の図面がなくとも画面上に自由に建物形状を作図できます。



03

平面図と立面図に対応、計算結果は自動セット

- 平面図と立面図の両方からの拾いに対応しており、どちらで拾っても同一の場所に集計されます。
- 計測結果の各寸法は、部位毎の拾い設定時に計算式欄に自動セットされます。セットされた計算式や数量は直接修正ができます。また計算式を直接入力することも可能です。

04

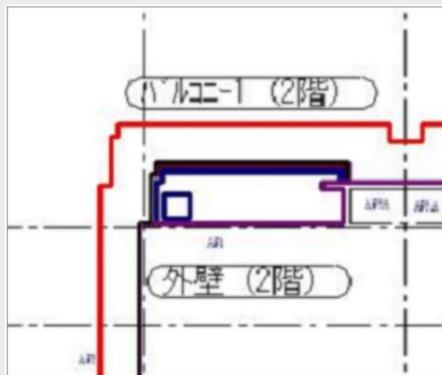
領域コピー、項目コピー機能を使い簡単編集

- 積算した内容を領域毎にコピーできます。例えば、開放廊下の2階と3階で積算内容はほぼ同じで天井高だけ異なる場合にコピーして高さのみ修正できます。
- 前回拾った項目をコピーできます。例えば、バルコニーを積算後に他のバルコニーを拾う時、前回バルコニーで拾った項目をコピーできます。形状が違っていても仕様が同じ拾いに有効です。

05

オフセット機能により足場寸法も自動算出

- 外壁線を作成すればオフセット量（外壁線の出幅）を指定するだけで、足場寸法を自動算出します。



06

場所ごとの拾い一覧をマスター化しミスのない積算を実現

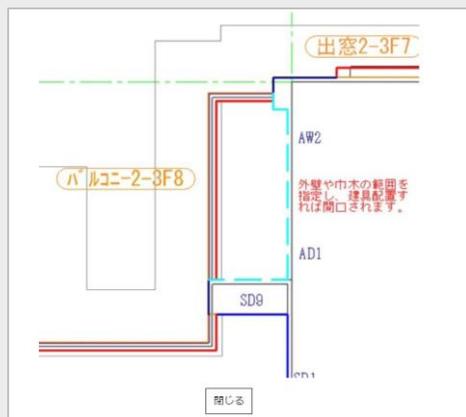
- 出窓やバルコニー、階段などは発生する材料をあらかじめ登録し、まとめて拾う事が可能です。
- 効率化だけでなく拾い落としのない確実な積算を実現します。

選択	表示	カテゴリ	部位	仕上	場所	材料	規格	単位	メモ	高さ(m)
1	1	外壁	001			既存外(左面)	単品毛布	m ²		
2	1	外壁	003			既存外(右面)	単品毛布	m ²		
3	1	壁	001	陽台		既存外(右面)	単品毛布	m ²		
4	1	外部手摺容積	001			既存外(右面)	単品毛布	m ²		
5	1	外部手摺容積	002			既存外(右面)	単品毛布	m ²		
6	1	外部手摺容積	003	バルコニー		既存外(左面)	単品毛布	m ²		
7	1	屋根	004			片側(ベランダ)	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
8			004			片側(ベランダ)	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
9			004			片側(ベランダ)	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
10	1	出窓屋根	001	天板		ポリスチレン保温断熱材	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
11	1	出窓	001	バルコニー		ポリスチレン保温断熱材	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
12	1	軒天	001	屋根		ポリスチレン保温断熱材	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
13	1	平床	001	バルコニー		ポリスチレン保温断熱材	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
14			001			ポリスチレン保温断熱材	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
15			001			ポリスチレン保温断熱材	ポリスチレン保温断熱材	m ²		
16			001			ポリスチレン保温断熱材	ポリスチレン保温断熱材	m ²		

07

建具を画面に配置するだけで自動減分

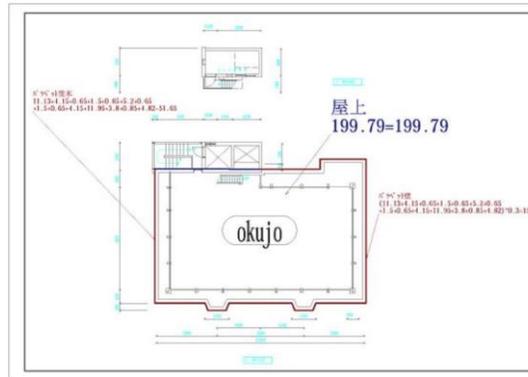
- あらかじめ登録可能である建具リストから記号を選択し、画面上の対象位置に配置するだけで長さ、面積の減分を自動で行います。



08

明確な計算根拠

計測した所にハッチングがかかり、部位と積算根拠が表示されます。拾い忘れや拾い間違いをチェックできます。



09

集計表、内訳書までデータ連動

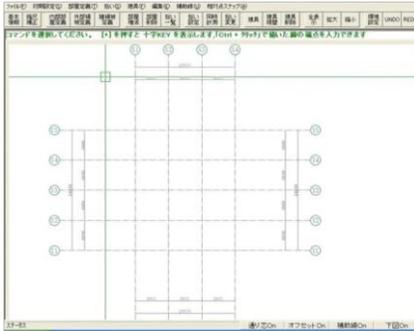
- 計測結果は、仕上数量積算システム「FKS/FN」へ取り込まれ、計算・集計することで部位別、科目別の集計表を出力します。
- 集計結果は、見積書作成システム「KYOEI COMPASS」へ連動しますので、積算から見積書作成までが自動化されます。
- 積算した結果から見積書まで自動作成するので入力ミスがありません。

計測結果表 (FKS/FN)												
部位	種別	数量	単価	金額	単位	数量	単価	金額	単位	数量	単価	金額
床	コンクリート	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00
壁	コンクリート	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00
柱	コンクリート	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00
梁	コンクリート	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00
床	フローリング	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00
壁	フローリング	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00
柱	フローリング	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00
梁	フローリング	1	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00	m ²	1.00	1.00	1.00

名称	規格・寸法	数量	単価	金額	備考
外装					
(外部)					
外装					
屋根					
屋根	アスファルト防水	14.3	3,639	51,959	
屋上	シート防水	7	3,309	6,680	
設上り					
	アスファルト系	17	869	14,960	
	シーリング				
	防水押えアングル止	23	1,650	37,950	
	パテ付立上り				
	アスファルト防水	3	869	2,987	
内装					
	ホリザルフアイド				
	シーリング	60	1,330	79,800	
	※				
	※	10.4	1,100	11,440	
	※	95	1,210	116,950	
	※	68	869	59,440	
	※	68	1,100	75,020	

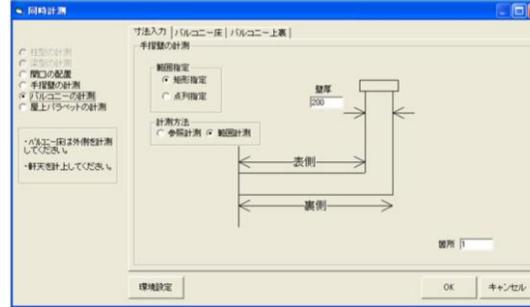
サンプル画面・帳票

通り芯作成画面



スパン数とスパン寸法により通り芯線を作成します。

バルコニー計測画面



バルコニーの表、裏を同時に計測することができます。

仕上拾い画面



指定した積算範囲に対して仕上表を割り付けます。

商品購入・バージョンアップ・その他問合せ
化研マテリアル株式会社 開発部
〒105-0003 東京都港区西新橋2-14-1 興西新橋ビルB棟
TEL :03-5860-9973
FAX :03-6206-1327
担当: 成田
Mail : t_narita@kaken-material.co.jp
(平日9:00~17:00)



化研マテリアル株式会社
KAKEN MATERIAL CO.,LTD.