

明細作成時の機能拡張

PDF 変換インポート機能追加に伴い、明細作成の際の機能を拡張しました。

1. 明細内での基本の歩掛りからの取り込みを、行単位に細かく取り込むことができます。分類または文字等で、データを検索し、基本単価の明細を表示します。臨時の明細書(作成した明細書)の該当行を、選択したあと、基本単価の該当行の種別のセル(項目)をダブルクリックします。その行だけ選択した明細表に入力されます。

No.	明	コード	種別	単位	数量	単価	金額	諸油	備考	処分費
1	A	30001	土木一般世話役	人	0.000	20,200				
2	A	30002	特殊作業員	人	0.000	16,500				
3	A	30003	普通作業員	人	0.000	13,700				
4	B	4041	生コンクリート(高炉)	m ³	10.400					
5	B	4042	養生工	m ³	10.000					
6			黒粉横断物 一般養生	%	0.000					
			-2 諸 雑 費							

No.	明	コード	種別	単位	数量	単価	金額	諸油	備考	処分費
1		30001	土木一般世話役	人	0.57	20,200	11,514 *			
2		30002	特殊作業員	人	0.79	16,500	13,035 *			
3		30003	普通作業員	人	1.25	13,700	17,125 *			
4		30620	生コンクリート (高炉)	m ³	10.4	9,700	100,680			
5	*	21130	養生工	m ³	10	480	4,800			
R			-2 諸 雑 費	%	7	41,674	2,817			

このとき明細番号、数量、諸雑費の設定が入力されます。

数量をダブルクリックした場合は数量だけが、コードをダブルクリックした場合はコードのみが入力されます。諸雑費の設定の部分も同じです。入力先が臨時単価の場合には、単価の欄をダブルクリックして単価のみを入力できます。

また、タイトルの部分の種別 1,2、単位、単位当り、換算値もそれぞれの項目をダブルクリックして入力できます。

それぞれ ダブルクリックで 送ることができます。
 ダブルクリックした後にその項目の背景色が黄色になります。

種別 1 種別 2 単位

単位当り 換算値 X(掛数)

No	明	コード	種別	単位	数量	単価	金額	諸油	備考	処分費
1	A	30001	土木一般世話役	人	0.570	20,200	11,514 *			
2	A	30002	特殊作業員	人	0.790	16,500	13,035 *			
3	A	30003	普通作業員	人	1.250	13,700	17,125 *			
4	A	30620	生コンクリート(高炉)	m3	10.400	9,700	100,880			
5	B	4050	養生工	m3	10.000					
6		-2	諸雑費	%	7.000	41,674	2,917			

No	明	コード	種別	単位	数量	単価	金額	諸油	備考
1		30001	土木一般世話役	人	0.57	20,200	11,514 *		
2		30002	特殊作業員	人	0.79	16,500	13,035 *		
3		30003	普通作業員	人	1.25	13,700	17,125 *		
4		30620	生コンクリート(高炉)	m3	10.4	9,700	100,880		
5	+	21130	養生工	m3	10	480	4,800		
6		-2	諸雑費	%	7	41,674	2,917		

コード番号のみ

種別

コード番号と数量、諸雑費対象設定 を 送ります。

数量のみ

諸雑費対象マーク
 単価のみ(送り先が臨時の単価の場合のみ)

注意

ダブルクリックする際には、転送先の行が正しく選択されているか確認してください。

2. 基本単価から、単価のみを登録できます。

下記の 5 行目の 養生工の単価のみを基本単価から入力したい場合、検索一覧表のメニュー「臨時単価へ単価のみ送る(K) を クリックします。

明細表 (2:B) NO.12

印刷対象 印刷文字 有効数字4桁 切り角半角設定

No	12	コンクリート【人力打設】	無筋,18 8 25(20) BB 無,一般養生	m3	金額合計	145,471	単価	14,540
対		行挿入	金額合計		10 諸雑費		二次製品	10,088
		行削除	単位当り		換算値	1	×	1 実行予算

No	明	コード	種 別	単位	数量	単 価	金 額	諸 油	備考	処分費	二次製品単価
1	A	30001	土木一般世話役	人	0.570	20,200	11,514 *				
2	A	30002	特殊作業員	人	0.790	16,500	13,035 *				
3	A	30003	普通作業員	人	1.250	13,700	17,125 *				
4	A	30620	生コンクリート (高炉) 18-8-25(20)-BB	m3	10.400	9,700	100,880				9,700
5	B	4050	養生工 無筋構造物 一般養生	m3	10.000						
6		-2	諸 雑 費	%	7.000	41,674	2,917				

分類検索 9件 地区区分 [1]220藤枝焼津岡部大井川

コード	種 別	1	種 別	単位	単価
21130 +	養生工		無筋構造物 一般養生	m3	480

下記のように単価が入力されます。

明細表 (2:B) NO.12

印刷対象 印刷文字 有効数字4桁 切り角半角設定

No	12	コンクリート【人力打設】	無筋,18 8 25(20) BB 無,一般養生	m3	金額合計	150,271	単価	15,020
対		行挿入	金額合計		10 諸雑費		二次製品	10,088
		行削除	単位当り		換算値	1	×	1 実行予算

No	明	コード	種 別	単位	数量	単 価	金 額	諸 油	備考	処分費	二次製品単価
1	A	30001	土木一般世話役	人	0.570	20,200	11,514 *				
2	A	30002	特殊作業員	人	0.790	16,500	13,035 *				
3	A	30003	普通作業員	人	1.250	13,700	17,125 *				
4	A	30620	生コンクリート (高炉) 18-8-25(20)-BB	m3	10.400	9,700	100,880				9,700
5	B	4050	養生工 無筋構造物 一般養生	m3	10.000	480	4,800				
6		-2	諸 雑 費	%	7.000	41,674	2,917				

ただし、転送先が臨時単価の場合のみ有効です。(明の列が「B」)

明細には当然転送できません。

3. 今回の機能拡張につき、明細を開いたときの入力行の位置が、最終行のから第 1 行に変更となりました。もし、今までどおり最終行にしたい場合は、明細のメニュー「機能(I)」の「開いたときに最終行の次に移動」をクリックして、チェックをつけます。

明細表 (2:B) NO.12										
閉じる(Q) テーナー覧(V) 文字(J) 分類(R) 新規基本(A) 新規臨時(B) 機能(I) 印刷(P) 市場単価解説										
No	12	コンクリート【人力打設】			無筋,18 8 25(歩掛計算(K)				
					行挿入	金額合計	150			15,020
					行削除	単位当り	10	諸雑費		10,088
前次					換算値	1	×	単価に変換(H)		
No	明	コード	種	別	単位	数量	諸雑費等項目名参照(U) 金額			
1	A	30001	土木一般世話役		人					11,
2	A	30002	特殊作業員		人					13,
3	A	30003	普通作業員		人					17,
4	A	30620	生コンクリート (高炉)		m3					100,
5	B	4050	養生工		m3					4,
6		-2	諸雑費		%					2,
7										

4. 文字検索の際に、明細表の種別 1、2 の選択した文字を検索文字に入力できます。

たとえば、明細表の種別 1、または種別 2 で、検索したい文字列をマウスでドラッグして選択して、反転状態にします。

明細表 (1:B) NO.24										
閉じる(Q) テーナー覧(V) 文字(J) 分類(R) 新規基本(A) 新規臨時(B) 機能										
No	24	構造物とりこわし			無筋構造物	機械施				
					行挿入	金額合計	6,765			
					行削除	単位当り	1	諸雑費	<input type="checkbox"/>	
					換算値	1	×			
No	明	コード	種	別	単位	数量				
1	A	29600	市場単価	構造物取り壊し工	m3					
				無筋構造物 機械施工						

メニューの「文字(J)」をクリックします。

表 (1:B) NO.24										
閉じる(Q) テーナー覧(V) 文字(J) 分類(R) 新規基本(A) 新規臨時(B) 機能										
24	構造物とりこわし			無筋構造物	機械施					
					行挿入	金額合計	6,765			
					行削除	単位当り	1	諸雑費	<input type="checkbox"/>	
					換算値	1	×			
明	コード	基本単価検索								
A	29600	市場単価								
B	4071	無筋構造物								
	-199	補								

文字列を入力してください

単価

明細

構造物

中止 検索

5. 臨時単価でも、文字検索を追加しました。

たとえば、下記の例では、まず、内訳表、または明細表の臨時単価をダブルクリックします。

5	+B	1	バックホ床堀 粘性土、土留工なし、障害無し 排	+3.4	130.000
6	B	4004	基面整正		50.000
7	+B	2	埋戻工 転圧有		70.000
D		4005	バックホ用土留工、101種		100.000

検索したい種別 1,2 の文字列をドラッグして選択します。

臨時単価(B)
 閉じる(Q) 直前文字張付(Q) 文字(J)
 コト1 4004 コト2
 コト3 代価表
 種別1 基面整正 単位
 種別2
 単位
 単価
 2次製品 小数1桁
 実行予算 処分費等 種算資料単価 機
 データベース参照 機

メニューの「文字(J)」をクリックします。

臨時単価(B)
 閉じる(Q) 直前文字張付(Q) 文字(J)
 コト1 4004 コト2
 コト3 代価表 無
 有
 種別1 基面整正 単価計算(K)
 種別2
 単位
 単価
 2次製品
 実行予算
 メモ
 基本単価検索
 文字列を入力してください
 中止
 単価
 明細 検索
 基面整正

検索結果で、該当行をダブルクリックで、今までどおりデータが入力され、メニュー「臨時単価へ単価のみ送る(K)」をクリックすれば、単価のみ入力します。

文字検索 [基面整正] 1件 地区区分 [1]220藤枝焼津岡部大井川					
閉じる(Q)	再表示(V)	明細表表示(O)	単価北~(Q)	臨時単価へ単価のみ送る(K)	
コード	種別	1	種別	2	単位 単価
12945	+	基面整正	床付面の整正作業	m ²	274

6. 文字による検索の機能強化

入力する文字列を、スペースで区切ることにより、複数の文字列を and検索できます。

基本単価検索

文字列を入力してください

単価
 明細

バックホウ レキ質 障害なし

中止 検索

上図の例では、バックホウ レキ質 障害なし の3つの文字列が種別1、2にあるデータを検索します。

コード	種別1	種別2	単位	単価
10560	バックホウ地山の掘削積込 土質・砂質	山積0.8m3排ガス対策 障害なし	m3	178
10564	バックホウ地山の掘削積込 土質・砂質	山積1.4m3排ガス対策 障害なし	m3	142
10574	バックホウ床堀 土質・砂質・粘性土	山積0.8m3排ガス対策 障害なし	m3	245
10578	バックホウ床堀 土質・砂質・粘性土	山積0.45m3排ガス対策 障害なし	m3	244
10582	バックホウ地山の掘削積込 土質・砂質	山積0.8m3 従来型 障害なし	m3	169
10586	バックホウ地山の掘削積込 土質・砂質	山積1.4m3 従来型 障害なし	m3	134
10596	バックホウ床堀 土質・砂質・粘性土	山積0.8m3 従来型 障害なし	m3	233
10600	バックホウ床堀 土質・砂質・粘性土	山積0.45m3 従来型 障害なし	m3	234

また、文字列で検索した結果の一覧で、選択した行のデータの分類を開くことができます。

文字列の and 検索は、積算資料データベース、機械損料データベースでの検索も同様に可能となっています。