

# 【オプション】 受注カレンダー 受注進行グラフ

統合生産管理システム

## CiPS FACTORY



# 1 受注カレンダーとは

## 1. 受注カレンダーとは

カレンダー形式で、その月の受注金額を納期ベースで表示したものを、CiPSでは「受注カレンダー」と呼びます。

現在の受注額を対局的に見据えて、新しい仕事の納期判断を手助けします。

受注カレンダー - Version 23.10.07 | シンズシステム株式会社

2022 10月 | 基準日 (2) 27日 (水) 納期 | 集計範囲 (5) 全て表示 | 10月度合計 54,782,132 | 設定

日	月	火	水	木	金	土
25	26 1,719,358	27 2,869,380	28 3,119,500	29 1,898,000	30 3,205,600	1
2	3 2,386,410	4 2,282,080	5 3,196,100	6 3,842,200	7 3,269,600	8
9	10	11 3,162,864	12 2,272,200	13 2,662,000	14 3,312,380	15
16	17 3,020,110	18 3,052,528	19 3,156,610	20 3,007,440	21 2,391,210	22
23	24 2,519,000	25 3,142,000	26 1,944,000	27 2,653,400	28 1,996,000	29
30	31 1,514,000	1 1,578,000	2 1,410,000	3	4 760,000	5

受注詳細

選択行の期日変更 | 選択行の印刷 | 選択行のCSV出力 | 表示項目設定 | 全選択 | 全解除 | 左スクロール(B) | 右スクロール(N) | [F12] 閉じる

図面表示 | 取引先 00001 アイワウ | ※ スケジュール納期 2022/10/07 | 集計範囲 (5) 全て表示

ステータス	順	製造番号	品番	品名	改訂	形態	受注数	製造数	確定単価	合計金額	仕掛日	スケジュール納期	客先納期	受注日	入力者
★(2) 同一品	1	121000001810001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	30	30	1,200	36,000	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
★(2) 同一品	2	121000001820001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	21	21	1,200	25,200	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
★(2) 同一品	3	121000001830001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	24	24	1,200	28,800	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
★(2) 同一品	4	121000001840001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	28	28	1,200	33,600	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
★(2) 同一品	5	121000001850001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	26	26	1,200	31,200	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
④ 完了済	6	122000001950001	aaaaa	スプリング	--	--	80	80	1,500	120,000	2022/10/05	2022/10/07	2022/10/13	2022/10/05	0001 山田 太郎
④ 完了済	7	121000001800001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	20	20	1,200	24,000	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
④ 完了済	8	121000001830001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	23	23	1,200	27,600	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
④ 完了済	9	121000001860001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	16	16	1,200	19,200	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
④ 完了済	10	121000001870001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	28	28	1,200	33,600	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 太郎
④ 完了済	11	120000000310001	R-500	光電スイッチ	新図	--	1	1	420,000	420,000	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2021/10/02	0001 山田 太郎

該当件数 = 11 / 全受注金額 = 799,200 ※ 行をダブルクリックでオーダ画面を開きます。

## 2. 集計方法

### 2-1. 基準日の設定

画面上部の「基準日」にて、「受注日」「仕掛日」「スケジュール納期」「客先納期」から選択できます。

日	月	火	水	木	金	土
25	26	27	28	29	30	1
	1,719,358	2,869,380	3,119,500	3,842,200	3,205,600	
2	3	4	5	6	7	8
	2,386,410	2,282,080	3,196,100	3,842,200	3,269,600	

### 2-2. 集計範囲の設定

集計の範囲を「(1) 未手配分」「(2) 製造未完了分」「(3) 全ての注残」「(4) 全て表示」から選択できます。

日	月	火	水	木	金	土
25	26	27	28	29	30	1
	1,719,358	2,869,380	3,119,500	1,898,000	205,600	
2	3	4	5	6	7	8
	2,386,410	2,282,080	3,196,100	3,842,200	3,269,600	

- (1) 未手配分 … 未手配のオーダーのみ
- (2) 製造未完了分 … 未手配、製造中オーダー
- (3) 全ての注残 … 未手配、製造中、納品待オーダー
- (4) 全て表示 … 未手配、製造中、納品待、完了済オーダー

### 3. 受注詳細および納期変更

日単位で表示されている明細をダブルクリックすると、受注詳細画面が開きます。

The screenshot shows a calendar interface for October 2022. The calendar displays daily order totals. A red arrow points from the date '10/11' (October 11th) in the calendar to a detailed order list window. The detailed window shows a table of order items with columns for status, quantity, product code, name, and dates.

ステータス	順	製造番号	品番	品名	改訂	形態	受注数	製造数	確定単価	合計金額	仕掛日	スケジュール納期	優先納期	受注日	入力者
★(1) 未手配	1	121000001310001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	30	30	1,200	36,000	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(2) 同一品	2	121000001320001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	21	21	1,200	25,200	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(2) 同一品	3	121000001330001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	24	24	1,200	28,800	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(2) 同一品	4	121000001400001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	28	28	1,200	33,600	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(2) 同一品	5	121000001410001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	26	26	1,200	31,200	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(4) 完了済	6	122000001950001	aaaa	スプリング	--	--	80	80	1,500	120,000	2022/10/05	2022/10/07	2022/10/13	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(4) 完了済	7	121000001300001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	20	20	1,200	24,000	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(4) 完了済	8	121000001330001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	23	23	1,200	27,600	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(4) 完了済	9	121000001360001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	16	16	1,200	19,200	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(4) 完了済	10	121000001370001	BR56789-90	センターブラケット	--	--	28	28	1,200	33,600	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2022/05/16	0001 山田 次郎
★(4) 完了済	11	120000000310001	R-500	光電スイッチ 新回	--	--	1	1	420,000	420,000	2022/10/03	2022/10/07	2022/10/12	2021/10/02	0001 山田 次郎

受注単位の図面を表示できます。

The screenshot shows the detailed order list window. A red arrow points from the order item 'R-500 光電スイッチ 新回' to a window displaying a technical drawing of the component. The drawing shows a cylindrical component with various dimensions and a cross-sectional view.

受注詳細画面からオーダーを選択し、受注リストとして一覧印刷することができます。

The screenshot shows the '受注詳細' (Order Details) screen with a table of orders. A pop-up window titled '受注リスト' (Order List) is displayed, showing a summary of the selected orders. The main table has columns for 'ステータス', '順', '製造番号', '品番', '品名', '改訂', '形態', '受注数', '製造数', '確定単価', '合計金額', '仕掛日', 'スケジュール納期', '客先納期', '受注日', and '入力者'. The pop-up window has columns for '順', 'ステータス', '製造番号', '品番', '品名', 'オーダーNo1', 'オーダーNo2', '備考(1)', '備考(2)', '確定単価', '受注数', '単位', '合計金額', '受注日', '仕掛日', and 'スケジュール納期'.

「選択行の納期変更」にて、納期の変更を行えます。  
納期変更を行うと、1ヶ月カレンダーにリアルタイムで反映されます。

### ▼ 基準日を「受注日」とした場合

The screenshot shows the '受注詳細' screen with the '選択行の納期変更' (Change Delivery Date of Selected Row) dialog box open. The dialog box has a title bar with a close button and a 'F12 閉じる' button. It contains a '仕掛日' (Production Date) dropdown set to '2022/10/07', a 'スケジュール納期' (Schedule Delivery Date) dropdown set to '2022/11/29', and a '客先納期' (Customer Delivery Date) checkbox which is unchecked. The '受注日' (Order Date) is '2022/10/07'. The dialog box also has a 'F3 適用' (Apply) button and a 'F12 閉じる' button. A message at the bottom says '1件のデータを更新します。' (Update 1 piece of data).

### ▼ 基準日を「仕掛日」とした場合

The screenshot shows the '受注詳細' screen with the '選択行の納期変更' (Change Delivery Date of Selected Row) dialog box open. The dialog box has a title bar with a close button and a 'F12 閉じる' button. It contains a '仕掛日' (Production Date) dropdown set to '2022/10/05', a 'スケジュール納期' (Schedule Delivery Date) dropdown set to '2022/10/29', and a '客先納期' (Customer Delivery Date) checkbox which is unchecked. The '受注日' (Order Date) is '2022/10/05'. The dialog box also has a 'F3 適用' (Apply) button and a 'F12 閉じる' button. A message at the bottom says '1件のデータを更新します。' (Update 1 piece of data).

## ▼ 基準日を「スケジュール納期」とした場合

受注詳細

選択行の期日変更

選択行の印刷 | 選択行のCSV出力 | 表示項目設定 | 全選択 | 全解除 | 実行 (F10) | 実行 (F10)

集計範囲 (5) 全て表示

選択行の期日変更

[F3] 適用 | [F12] 閉じる

仕掛日  2022/09/08

スケジュール納期  2022/10/07 15 時

客先納期

1件のデータを更新します。

ステータス	順	製造番号	品番	品名	改訂	形態	受注数	製造数	確定単価	合計金額	仕掛日	スケジュール納期
★ (1) 未手配	1	122000001950001	aaaaa	スプランド	--	--	80	80	1,500	120,000	2022/10/05	2022/10/07
★ (1) 未手配	2	121000001930001	BR56789-90	センタープラウト	--	--	20	20	1,200	24,000	2022/10/03	2022/10/07
★ (1) 未手配	3	121000001931001	BR56789-90	センタープラウト	--	--	30	30	1,200	36,000	2022/10/03	2022/10/07
★ (1) 未手配	4	121000001932001	BR56789-90	センタープラウト	--	--	21	21	1,200	25,200	2022/10/03	2022/10/07
★ (1) 未手配	5	121000001939001	BR56789-90	センタープラウト	--	--	24	24	1,200	28,800	2022/10/03	2022/10/07
★ (1) 未手配	6	121000001400001	BR56789-90	センタープラウト	--	--	28	28	1,200	33,600	2022/10/03	2022/10/07
★ (1) 未手配	7	121000001410001	BR56789-90	センタープラウト	--	--	26	26	1,200	31,200	2022/10/03	2022/10/07

## ▼ 基準日を「客先納期」とした場合

受注詳細

選択行の期日変更

選択行の印刷 | 選択行のCSV出力 | 表示項目設定 | 全選択 | 全解除 | 実行 (F10) | 実行 (F10)

集計範囲 (5) 全て表示

選択行の期日変更

[F3] 適用 | [F12] 閉じる

仕掛日  2022/09/28

スケジュール納期  2022/10/05 15 時

客先納期  2022/10/07

1件のデータを更新します。

ステータス	順	製造番号	品番	品名	改訂	形態	受注数	製造数	確定単価	合計金額	仕掛日	スケジュール納期	客先納期
★ (1) 未手配	1	122000001940001	aaaaa		--	--	50	50	1,500	75,000	2022/09/28	2022/10/05	2022/10/07
★ (1) 未手配	2	122000000374001	aaaaa		--	--	12	12	5,000	60,000	2022/10/03	2022/10/05	2022/10/07

## 4. 最大許容金額の設定

「設定」にて、一日の最大許容受注金額を設定することができます。  
設定した金額を超えた場合、カレンダー金額が赤で警告表示されます。

受注カレンダー

2022 10月

基準日 (2022/10/07) スケジュール | 集計範囲 (5) 全て表示 | 10月合計 54,782,132

日	月	火	水	木	金	土
25	26 1,719,358	27 2,869,380	28 3,119,500	29 1,898,000	30 3,205,600	1
2	3 2,388,410	4 2,282,080	5 3,196,100	6 3,842,200	7 3,888,800	8 3,888,800
9	10	11 3,162,864	12 2,272,200	13 2,662,000	14 2,662,000	15 2,662,000
16	17 3,020,110	18 3,052,528	19 3,156,610	20 3,007,440	21 3,007,440	22 3,007,440

メッセージ

1日の最大許容受注金額を入力  
※ 超えた場合、金額が赤になります。

OK

キャンセル

3,000,000

# 5. カレンダー印刷

プリンターボタンにて、受注カレンダーの印刷をすることができます。

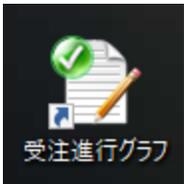
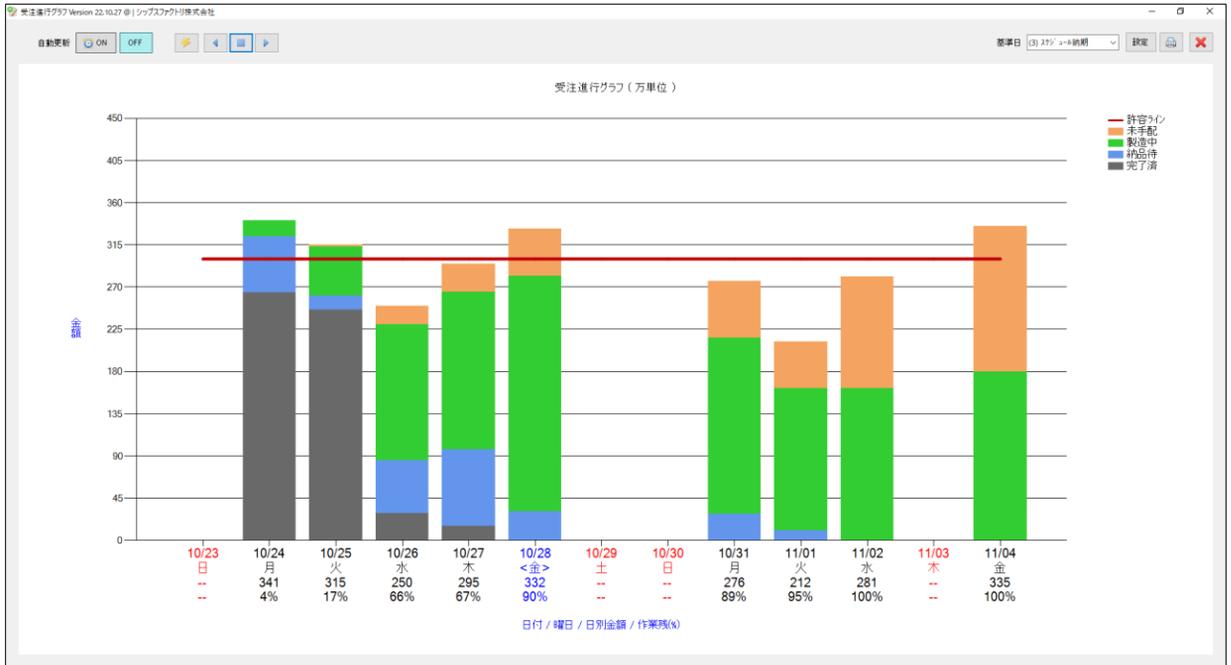
The screenshot shows a software window titled "受注カレンダー印刷" (Order Calendar Print) for the month of October 2022. The window displays a calendar grid with columns for days of the week (日, 月, 火, 水, 木, 金, 土) and rows for dates. Each date cell contains a total order amount and a list of individual orders with their respective amounts. For example, on October 25th, the total is 1,719,358, and it includes orders like 00001 F767 (150,000) and 00011 786 (150,000). The top right of the window shows a total of 54,762,132 and a printer icon. A red arrow points to this printer icon.

## 2 受注進行グラフとは

### 1. 受注進行グラフとは

グラフ形式で、日別の受注状況を金額ベースで表示したものを、CiPSでは「受注進行グラフ」と呼びます。

納期遅れ、先の負荷状況を視覚的に把握できます。

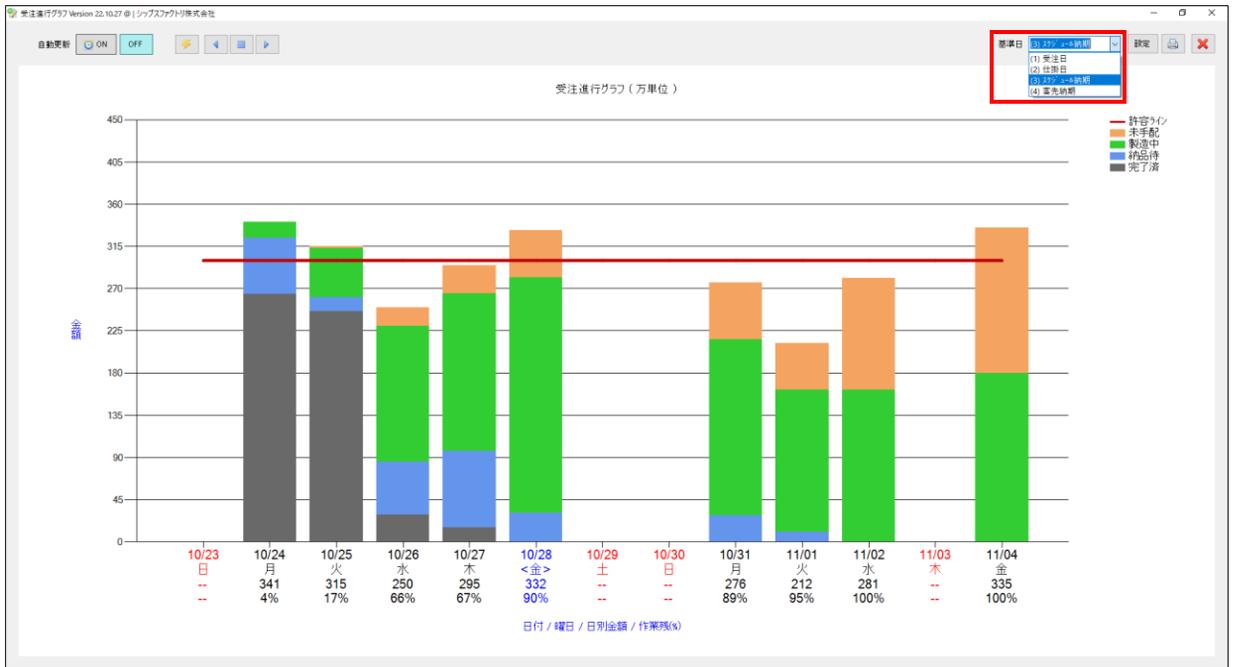


デスクトップアイコンから単独起動も可能です。

## 2. 集計方法

### 2-1. 基準日の設定

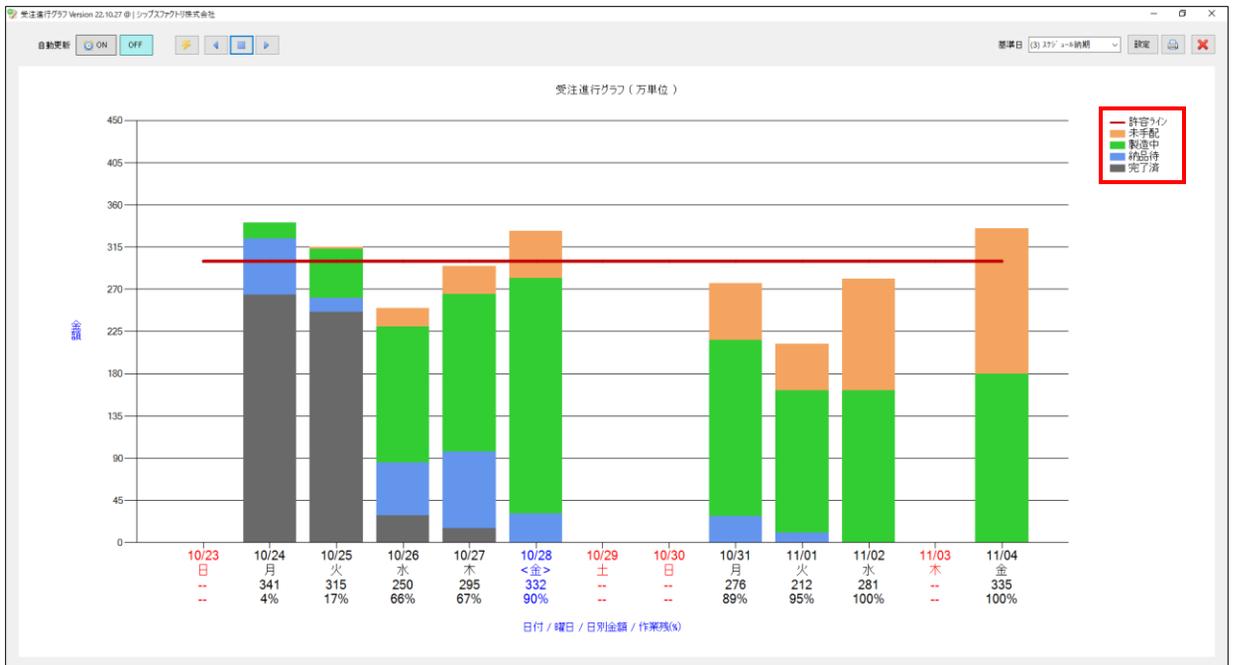
画面上部の「基準日」にて、「受注日」「仕掛日」「スケジュール納期」「客先納期」から選択できます。



### 2-2. 表示ステータス

表示ステータスは「未手配」「製造中」「納品待」「完了済」での表示です。

設定にて、「作業残」「完了済」での表示、「未手配」「製造中」「完了済」での表示が可能です。



### 3. 受注詳細

グラフをダブルクリックすると、受注詳細画面が開きます。

The screenshot shows a software interface with a bar chart on the left and a detailed order list on the right. The bar chart displays order status over time from 10/23 to 10/28. The order list table contains the following data:

ステータス	順	製造番号	取引先	品番	品名	オーダーNo1	オーダーNo2	グループNo	摘要	備考(1)	備考(2)	改訂	形態	受注数	製造数	単位	確定単価
(1) 未手配	1	12200000380001	00002 アルテアーク	W592 K662-01								--	--	66	66	2.00	
(1) 未手配	2	122000003810001	00113 タイコウキョウ	TC9-L9091-82	スベーター				SD-400(A)			--	--	600	600	5.00	
(1) 未手配	3	121000000290001	00124 クカトラス	BH-1556-28	モーターカバー							新訂	--	10	10	1.10	
(1) 未手配	4	122000003280001	00125 ケチヤセツク	test								--	--	30	30	2.00	
(2) 製造中	5	121000000580001	00010 ガルレザー	BR56789-90	サイドプレート							--	--	80	80	5.00	
(2) 製造中	6	122000003350001	00011 アキコキョウ	OK-M32001-18	側面カバー							--	--	40	40	1.60	
(2) 製造中	7	122000003230001	00063 ケチヤセツク	E751 05681	エコーベース							--	--	50	50	8.60	
(2) 製造中	8	121000000590001	00064 加ウコキョウ	BR56789-90	サイドプレート							--	--	100	100	5.00	
(2) 製造中	9	122000003060001	00083 シモテラ	BR56789-90	サイドプレート							--	--	100	100	7.00	
(2) 製造中	10	1210000006520001	00150 ハモノコキョウ	BR56789-90	サイドプレート							新訂	--	70	70	6.00	
(3) 納品待ち	11	122000002110001	00001 アイック	TD-43541	BOX					KB-290		--	--	50		6.20	

受注詳細画面からオーダーを選択し、受注リストとして一覧印刷することができます。

The screenshot shows the '受注リスト' (Order List) printout. The printout is a detailed table of orders with columns for status, order number, customer, item number, item name, order numbers, remarks, unit price, quantity, unit, total amount, and delivery dates. The table contains the following data:

順	ステータス	製造番号	取引先	品番	品名	オーダーNo1	備考(1)	備考(2)	確定単価	受注数	単位	合計金額	受注日	客先納期
1	(1) 未手配	12200000380001	00002 アルテアーク	W592 K662-01					2,000	66		132,000	2022/10/07	2022/10/28
2	(1) 未手配	122000003810001	00113 タイコウキョウ	TC9-L9091-82	スベーター			SD-400(A)	500	600		300,000	2022/10/21	2022/10/31
3	(1) 未手配	121000000290001	00124 クカトラス	BH-1556-28	モーターカバー				1,100	10		11,000	2022/10/07	2022/10/28
4	(1) 未手配	122000003280001	00125 ケチヤセツク	test					2,000	30		60,000	2022/08/25	2022/11/01
5	(2) 製造中	121000000580001	00010 ガルレザー	BR56789-90	サイドプレート				5,000	80		400,000	2022/10/07	2022/10/28
6	(2) 製造中	122000003350001	00011 アキコキョウ	OK-M32001-18	側面カバー				1,600	40		64,000	2022/10/07	2022/10/28
7	(2) 製造中	122000003230001	00063 ケチヤセツク	E751 05681	エコーベース				8,600	50		430,000	2022/10/07	2022/11/01
8	(2) 製造中	121000000590001	00064 加ウコキョウ	BR56789-90	サイドプレート				5,000	100		500,000	2022/05/16	2022/10/28
9	(2) 製造中	122000003060001	00083 シモテラ	BR56789-90	サイドプレート								2022/07/08	2022/11/01
10	(2) 製造中	1210000006520001	00150 ハモノコキョウ	BR56789-90	サイドプレート								2022/10/07	2022/10/28
11	(3) 納品待ち	122000002110001	00001 アイック	TD-43541	BOX								2022/07/08	2022/11/01

「選択行の納期変更」にて、納期の変更を行います。  
 納期変更を行うと、グラフにリアルタイムで反映されます。

▼ 基準日を「受注日」とした場合

受注詳細

選択行の期日変更

取引先: 000117アキコキョウ

※ 受注日: 2022/10/07

ステータス	順	製造番号	取引先	品番	品名	改訂	形態	受注数	製造数	確定単価	合計金額	仕掛日	スケジュール
★(1) 未手配	1	122000003510001	04827-B015-1	近接プラケット	--	--	10	10	4,000	40,000	2022/10/07	2022/11/29	
★(1) 未手配	2	122000003540001	OK-M32001-13	側面カバー	--	--	10	10	1,600	16,000	2022/10/07	2022/11/29	
★(1) 未手配	3	122000003550001	OK-M32001-13	側面カバー	--	--	40	40	1,600	64,000	2022/10/07	2022/11/29	
★(1) 未手配	4	122000003560001	OK-M32001-13	側面カバー	--	--	55	55	1,600	88,000	2022/10/07	2022/11/29	
★(1) 未手配	5	122000003490001	OK-M32001-13	側面カバー	--	--	100	100	1,600	160,000	2022/10/07	2022/11/29	

選択行の期日変更

仕掛日  2022/10/07

スケジュール納期  2022/11/29 15 時

客先納期

1件のデータを更新します。

▼ 基準日を「仕掛日」とした場合

受注詳細

選択行の期日変更

※ 仕掛日: 2022/11/01

ステータス	順	製造番号	取引先	品番	品名	オーダーNo1	オーダーNo2	ケルーフNo	摘要	備考(1)	備考(2)
★(1) 未手配	1	122000002150001	00003 アディーノカメラ	SD-D057	シート					KB-230	
★(1) 未手配	2	1220000004830001	00125 ヴァンセイカメラ	AK434-424-376	試験板					GA-650	

選択行の期日変更

仕掛日  2022/11/01

スケジュール納期  2022/11/29 15 時

客先納期

1件のデータを更新します。

▼ 基準日を「スケジュール納期」とした場合

受注詳細

選択行の期日変更

※ スケジュール納期: 2022/10/28

ステータス	順	製造番号	取引先	品番	品名	オーダーNo1	オーダーNo2	ケルーフNo	摘要	備考(1)
★(1) 未手配	1	122000003380001	00002 アルマワックス	W5592 K662-01						SD-400(A)
★(1) 未手配	2	122000003310001	00113 スリコキョウ	TC6-L3091-62	スパーサー					
★(1) 未手配	3	121000000290001	00124 カガクシス	BH-1556-23	モーターカバー					
★(1) 未手配	4	122000000280001	00125 ヴァンセイカメラ	test						
★(2) 製造中	5	121000000580001	00010 カインレーザ	BR56789-90	サイドプレート					
★(2) 製造中	6	122000003350001	00011 アキコキョウ	OK-M32001-13	側面カバー					
★(2) 製造中	7	122000003230001	00068 カガクシス	E751 05681	エッジベース					

選択行の期日変更

仕掛日  2022/09/29

スケジュール納期  2022/10/28 15 時

客先納期

1件のデータを更新します。

▼ 基準日を「客先納期」とした場合

受注詳細

選択行の期日変更

※ 客先納期: 2022/10/28

ステータス	順	製造番号	取引先	品番	品名	オーダーNo1	オーダーNo2	ケルーフNo	摘要	備考(1)	備考(2)
★(1) 未手配	1	122000003370001	00002 アルマワックス	W5592 K662-01							
★(1) 未手配	2	122000003260001	00125 ヴァンセイカメラ	test							
★(2) 製造中	3	122000002300001	00010 カインレーザ	571-02B-T01	フェンカバー					上1	
★(2) 製造中	4	122000002390001	00011 アキコキョウ	04827-B015-1	近接プラケット						
★(2) 製造中	5	121000000510001	00063 カガクシス	BR56789-90	サイドプレート						
★(2) 製造中	6	122000003210001	00063 カガクシス	E751 05681	エッジベース						
★(2) 製造中	7	121000000410001	00064 カガクシス	BR56789-90	サイドプレート						

選択行の期日変更

仕掛日  2022/09/27

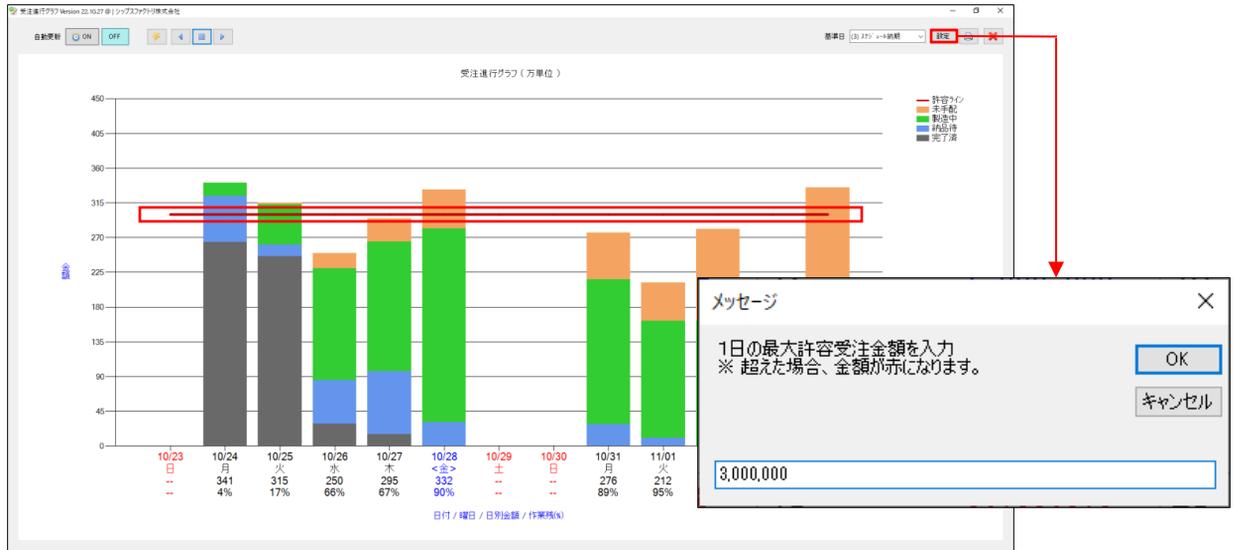
スケジュール納期  2022/10/26 15 時

客先納期  2022/10/28

1件のデータを更新します。

## 4. 最大許容金額の設定

「設定」にて一日の最大許容受注金額を設定することができます。  
設定した最大許容受注金額は、グラフ上で赤線で表示されます。



## 5. 自動更新機能

一定時間で画面の再読み込みを行います。  
自動更新することで、常に最新のデータを確認することができ、リアルタイム表示板として利用できます。  
※設定時間は10分ですが設定にて変更可能です。

