

生産工程管理システム

2019年3月

京なかGOZAN

生産工程実績と連動した生産工程管理システム

○機能一覧

受注管理	受注一覧	… 登録済みの受注情報を検索し一覧を表示します。 検索条件：得意先、受注日（範囲）、図番、品名、納期（範囲）、など
	受注登録	… 受注情報の新規・変更・削除ができます。 得意先、受注日、納期、図番、品名、受注数、単価、金額、発送日、納品日、など
工程管理	作業指示書	… 登録済みの作業指示書情報を検索し一覧を表示します。 検索条件：得意先、登録日（範囲）、納期（範囲）、図番、品名、など 作業指示書（excel）の出力、注文書の出力ができます。
	工程管理表	… 工程スケジュールの作成・表示することができます。 受注情報を引用して1次加工～最大8次加工まで登録することができます。 上記で登録した工程（最大8次）を縦軸：機械、横軸：日付で表現ができます。 作業の分類ごとに表示をしぼることができます。
マスタ管理	得意先マスタ	… 得意先名、カナを管理できます。
	仕入先マスタ	… 仕入先名、カナを管理できます。
	品名マスタ	… 品名、図番を管理できます。
	機械マスタ	… 機械名、場所/種別、色（工程管理表のカード色）を管理できます。
	作業マスタ	… 他作業の作業名、色（工程管理表のカード色）を管理できます。
	加工材質マスタ	… 加工材質名、線種/色（工程管理表のカード枠の線種/色）を管理できます。
	外注加工マスタ	… 外注加工名を管理できます。
	材料形状マスタ	… 材料形状名を管理できます。
	材料形状マスタ	… 材料名、仕入先名を管理できます。
工程マスタ	… 工程名を管理できます。	
カレンダーマスタ	… 休みを登録できます。	

○流れ

- ①受注情報を登録します。
- ②受注情報を引用して作業指示書（機械・作業・外注名）を登録します。※新規、リピート（リピート時は図面、品番を選択）
→作業指示書（excel）を作成、出力します。
- ③受注情報を引用して作業工程表の作成を行います。
→画面操作にて作業工程のスケジュールを登録します。

画面イメージ

<メニュー>



< 受注 >

受注管理-受注一覧表

得意先名 選択 加ア 客先 受注日 ~
図番 品名 納期 19/03/01 ~ 本日出荷

新規登録 新規複写 検索

意先	客先	受注日	納期	図番	品名	受注数	単価	金額	受注番号	納品日
(有)	ー・アール	19/03/16	19/04/01	65NE1-077-006	006	10	100	1,000	1	
(株)	製作所	19/03/25	19/04/05	ASB-05-00	05-バルブ		1,200	12,000		

- ・ 納期等の条件で受注一覧を表示します。
- ・ 新たに受注を登録する場合は【受注登録】をクリックします。

受注管理-受注登録

得意先 * 選択
客先
受注日 * 納期 *

選択

図番 *
品名 *

受注数 0 単価 0 金額 0
受注番号
在庫数
指示先

発送日 納品日 納品番号

備考

削除 登録 キャンセル 閉じる

- ・ 照会、更新等行う場合は一覧をクリックします。

POP画面として表示します。

【登録】クリックで新たに追加し画面は閉じます。

< 工程・作業指示 >

登録日	得意先	客先	品名	図番	前回		材料		
					納期	注文数	図面材質	加工材質	寸法
19/03/25	製作所		05-バルブ	ASB-05-00	19/04/05	10			φ100

- ・登録日、納期の条件で作業指示の一覧を表示します。
- ・新たに作業指示を登録する場合は【新規登録】をクリックします。

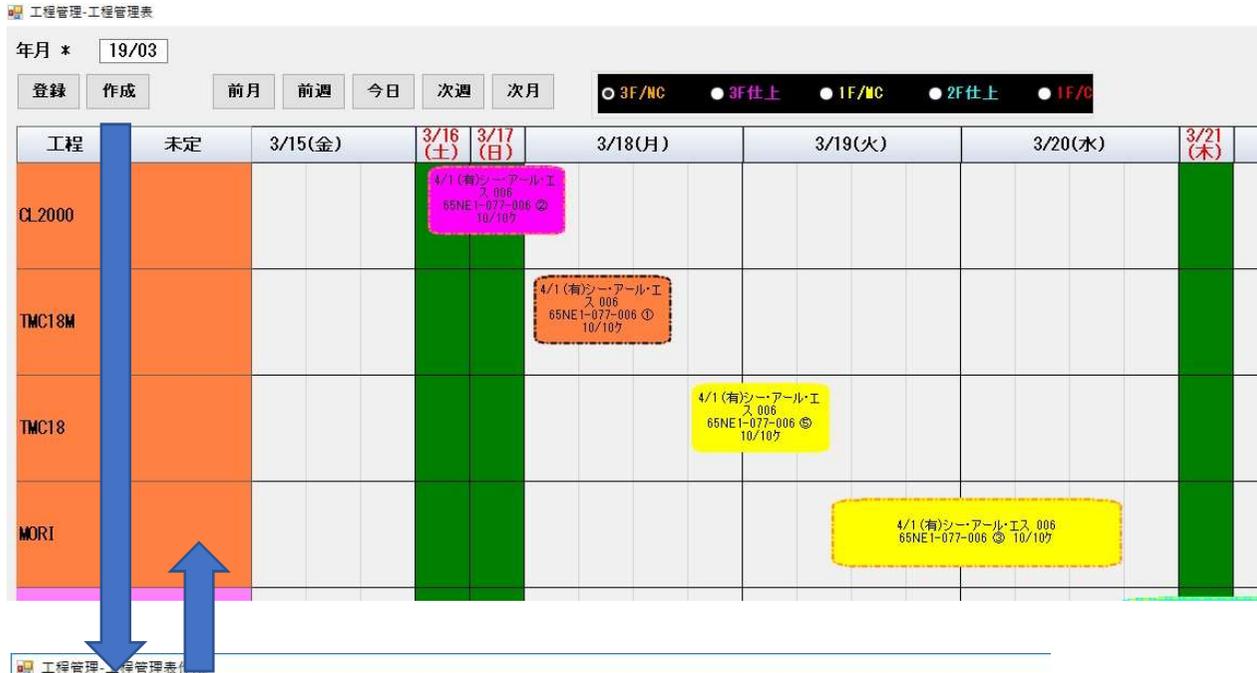
	機械・作業・外注名	分	秒	メモ
1	選択			
2	選択			
3	選択			
4	選択			
5	選択			
6	選択			
7	選択			

- ・工程（機械・作業・外注）、時間（分、秒）を登録します。



- ・作業指示書（excel）に反映します。

< 工程管理表 >



- ・ 工程表の作成で登録された工程をスケジュール化します。
- ・ 工程カードをマウス操作でドラッグで移動や横幅・縦幅の変更を行います。

- ・ 作業場所、加工作業を登録することで上記の工程表に反映します。

<マスター一覧>

メニュー

受注管理

工程管理

マスター管理

終了

得意先マスタ

客先マスタ

仕入先マスタ

品名マスタ

機械マスタ

作業マスタ

加工材質マスタ

外注加工マスタ

材料形状マスタ

材料マスタ

工程マスタ

祝日・営業日マスタ