

WILL受注出荷

進捗キット活用読本「進捗状況の見える化」

世界のお客様にモノづくり視点による全工程のソリューションを提供し新たな板金市場を創造する

進捗を取るだけでは勿体ない！進捗キットの活用！

- 第1版 -

2021年6月4日

株式会社アマダ

株式会社ケーブルソフトウェア

はじめに

現場ではよく、以下のような質問が日々飛びかっているかと思います。

- ①今日はどこまで作業したら帰っていいですか？
- ②今、作業に取り掛かれる部品はありますか？
- ③どの部品を優先に進めればいいですか？

実は、すべて進捗キットで状況が分かるんです。

ポイントは「検索条件」と「並べ替え条件」に加え、各種設定にある「画面自動更新」を設定する事です。

1) 検索ボタン

以下の画面は「作業手配工程台帳」のすべて表示した状態です。
 ここから検索で知りたい情報を絞り込んでいきます。

検索ボタンをクリック

作業手配工程台帳 更新(F1) 着手可能(F6) 画像(G) **検索(F)** 並び替え(O) すべて表示(A) 山本 勇太 JS002831

| 進捗 | 開始予定日 | 工程納期 | 納期 | 受注会社名 | 注文番号 | 製品番号 | 部品番号 | 部品名 | 手配数量 | 右側情報 | 工程名 | 工程内容 | 外注先 | 工程1 | 工程2 | 工程3 | 工程4 | 工程5 |
|----|------------|------------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|------|------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 完了 | 2021/03/26 | 2021/03/26 | 2021/03/26 | （株）京レイン | | | B03-B4926 | PLATE | 29 | 1 | EM-CEL | | | EM- | バリリ | 曲げ | 処理 | 処理 |
| | 2021/03/26 | 2021/03/26 | | | | | | | 29 | 2 | バリリ | | | EM- | バリリ | 曲げ | 処理 | 処理 |
| 完了 | 2021/03/26 | 2021/03/26 | | | | | | | 29 | 3 | 曲げボト | | | EM- | バリリ | 曲げ | 処理 | 処理 |
| 発注 | 2021/03/26 | 2021/03/26 | | | | | | | 29 | 4 | 処理 | 三価加工 | | EM- | バリリ | 曲げ | 処理 | 処理 |
| 発注 | 2021/03/26 | 2021/03/26 | | | | | | | 29 | 5 | 処理 | シルク | | EM- | バリリ | 曲げ | 処理 | 処理 |
| | 2021/04/13 | 2021/04/14 | 2021/04/25 | （株）山川エ | VBE030042 | EQ2-E1155 | EQ2-E1155 | ダ外上937 A | 30 | 1 | 組立 | | | 組立 | 出荷 | | | |
| | 2021/04/14 | 2021/04/14 | | | | | | | 30 | 2 | 出荷 | | | 組立 | 出荷 | | | |
| 完了 | 2021/04/04 | 2021/04/05 | | | | | EQ5-E1188 | ダ外上937 A P1 | 30 | 1 | EML | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/05 | 2021/04/05 | | | | | | | 30 | 2 | バリリ_FI | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/05 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 3 | 皿 | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/07 | | | | | | | 30 | 4 | 曲げボト | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 発注 | 2021/04/07 | 2021/04/11 | | | | | | | 30 | 5 | 処理 | 黒アルマイト | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | | | | | 30 | 6 | ナット圧入 | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/11 | 2021/04/12 | | | | | | | 30 | 7 | セルスペー | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| | 2021/04/12 | 2021/04/13 | | | | | | | 30 | 8 | 組立 | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/05 | 2021/04/06 | | | | | EQ6-E1189 | ダ外上937 A P2 | 30 | 1 | EML | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 2 | バリリ_FI | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/07 | 2021/04/07 | | | | | | | 30 | 3 | 皿 | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/07 | 2021/04/10 | | | | | | | 30 | 4 | 曲げボト | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 発注 | 2021/04/10 | 2021/04/12 | | | | | | | 30 | 5 | 処理 | 黒アルマイト | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| | 2021/04/12 | 2021/04/13 | | | | | | | 30 | 6 | 組立 | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/04 | 2021/04/05 | | | | | EQ7-E1190 | ダ外上937 A P3 | 30 | 1 | EML | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/05 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 2 | バリリ_FI | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 3 | 皿 | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 4 | 曲げボト | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 5 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 6 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 7 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 8 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 9 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 10 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 11 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 12 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 13 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 14 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 15 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 16 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 17 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 18 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 19 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 20 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 21 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 22 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 23 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 24 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 25 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 26 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 27 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 28 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 29 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |
| 完了 | 2021/04/06 | 2021/04/06 | | | | | | | 30 | 30 | バリリ | | | EML | バリリ | 皿 | 曲げ | 処理 |

並び順もめっちゃめっちゃだし、表示データも多すぎて何がなんだか分かりにくいですよ？

最大表示件数=500 11/500 進捗バーコード(F5) 進捗(Q) 完了バーコード(F8) 完了(L) 一覧印刷(P) (F11) 終了(R) (F12)

2) 検索設定

検索条件は以下のようなデータを検索したい場合の例です。

1. 「曲げ」の仕事でまだ終わっていないものはどれだけあるか。
2. 更に今日までに作業を始めていなければならないものはどれだけあるか。

検索

| | | | |
|---------|--|---------------------------------|--|
| 注文番号 | <input type="text"/> | 取引先(I) | <input type="text"/> |
| 製品番号 | <input type="text"/> | 取引先表示順 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> |
| 部品番号 | <input type="text"/> | 製品名 | <input type="text"/> |
| ① 工程名 | 曲げ | 部品名 | <input type="text"/> |
| グループ | <input type="text"/> | 担当者 | <input type="text"/> |
| ② 進捗状況1 | 完了 | 工程内容 | <input type="text"/> |
| 進捗状況2 | 設定なし | 外注先 | <input type="text"/> |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 以外 | 外注有無 | すべて |
| 開始予定日 | ~ 2021/04/21 | 工程順 | <input type="text"/> 工程担当 <input type="text"/> |
| 工程納期 | <input type="text"/> | 親子表示 | すべて表示 |
| 社内納期 | <input type="text"/> | 工程備考 | <input type="text"/> |
| 納期 | <input type="text"/> | バーコード | <input type="text"/> |
| 発注日 | <input type="text"/> | 製品備考 受注備考 部品備考1-4 部品備考5-8 | |
| 指示書発行日 | <input type="text"/> | 機種 | <input type="text"/> |
| | | 処理内容 | <input type="text"/> |
| | | NCT名 | <input type="text"/> |
| | | REV | <input type="text"/> |
| | | <input type="checkbox"/> 着手可能 | <input type="checkbox"/> 手配数 0 を表示しない |
| | | 検索条件クリア | OK |
| | | | キャンセル |

①見たい工程や自分の担当工程を指定

②進捗状況で「完了」を選択し、「以外」にチェックを付ける。

③開始予定日の右側に今日の日付を入力

検索条件を指定したら
OKボタンをクリック

3) 検索実行後

前ページの検索条件を指定すると以下のようなデータに絞れました。
 次はこの中でも着手可能なものはどれか、更には優先順を分かりやすくします。

| 進捗 | 開始予定日 | 工程納期 | 納期 | 受注会社名 | 注文番号 | 製品番号 | 部品番号 | 部品名 | 手配数量 | 工程 | 工程名 | 工程内容 | 外注先 | 工程1 | 工程2 | 工程3 | 工程4 | 工程5 |
|----|------------|------------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|--------------|------|----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|------|
| | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/01 | (株)東京ホー | WTD014075 | D8-D2021 | D1-D1634 | 背面板(P1) | 30 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | アルコ | アルコン |
| | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | WTD014076 | D7-D2020 | D6-D1639 | | 20 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | 炭酸 | 炭酸カス |
| | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | (株)京レイン | YRB06478 | B07-B5330 | B07-B5330 | COVER A | 6 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 出荷 |
| | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/07 | (株)山川エ | VBE030079 | EQ3-E0876 | EQ3-E0876 | ボードプレート 910C | 70 | 3 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 曲げ | セルス | 最終 |
| | 2021/04/13 | 2021/04/13 | 2021/04/22 | (株)京レイン | YRB02176 | B70-B5493 | B70-B5493 | PLATE | 9 | 5 | 曲げ | | | EM- | バリリ | タッ | 曲げ | 曲げ |
| | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/19 | | YRB98473 | B96-B2019 | B96-B2019 | | 1 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | YRB91804 | B65-B0588 | B65-B0588 | | 2 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | YRB06555 | B82-B4705 | B82-B4705 | | 9 | 4 | 曲げ | | | EM- | バリリ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | 2021/04/07 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | | YRB06504 | B90-B4013 | B90-B4013 | OP COVER | 10 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | スポッ | 最終 |
| | 2021/04/14 | 2021/04/16 | 2021/04/24 | | YRB96085 | B07-B5030 | B07-B5030 | PLATE | 6 | 2 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | セルス | 脱脂 | 最終 |
| | 2021/04/11 | 2021/04/11 | 2021/04/19 | | YRB81856 | B19-B5442 | B19-B5442 | | 22 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/28 | (株)山川エ | VBE030042 | EQ8-E0751 | EQ3-E1116 | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | | | | | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/10 | | VBE017315 | EQ0-E1223 | EQ9-E1122 | BプレートカバーC937 | 20 | 3 | 曲げ | | | ACIE | バリリ | 曲げ | バラシ | スポット |
| | 2021/04/17 | 2021/04/18 | | | VBE017139 | EQ8-E0751 | EQ3-E1116 | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/02 | (株)京レイン | YRB97597 | B23-B4846 | B23-B4846 | BOX | 4 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコン |
| | 2021/04/14 | 2021/04/16 | | | YRB99950 | B03-B3626 | B03-B3626 | | 276 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコン |
| | 2021/04/18 | 2021/04/18 | 2021/04/26 | | YRB82588 | B19-B5442 | B19-B5442 | PLATE | 20 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |

今日までに着手していなければならぬデータが表示されました。
 この中でどの部品に取り掛かれるのか。
 どの部品から優先的に取り掛かればいいのかを見える化します。

4) 着手可能表示

作業に取り掛かれるものは「着手可能」ボタン押下で印を表示する事が出来ます。

着手可能ボタンをクリック

進捗キット

ファイル 進捗実績 進捗 完了 不良履歴 検索条件設定

作業手配工程台帳 更新(F4) 着手可能(F6) 画像(G) 検索(E) 並び替え(Q) すべて表示(A) 山本 勇太 JS002831

| 進捗 | 着手可能 | 開始予定日 | 工程納期 | 納期 | 受注会社名 | 注文番号 | 製品番号 | 部品番号 | 部品名 | 手配数量 | 工程 | 工程名 | 工程内容 | 外注先 | 工程1 | 工程2 | 工程3 | 工程4 | 工程 |
|----|------|------------|------------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| | ◎ | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/01 | (株)東京ホー | WTD014075 | D8-D2021 | D1-D1634 | 背面板(P1) | 30 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | アルコ | アルコ |
| | ◎ | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | WTD014076 | D7-D2020 | D6-D1639 | | 20 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | 炭酸 | 炭酸 |
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | (株)京レイン | YRB06478 | B07-B5330 | B07-B5330 | COVER A | 6 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 出荷 |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/07 | (株)山川エ | VBE030079 | EQ3-E0876 | EQ3-E0876 | ボードプレート 910C | 70 | 3 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 曲げ | セルス | 最終 |
| | | 2021/04/13 | 2021/04/13 | 2021/04/22 | (株)京レイン | YRB02176 | B70-B5493 | B70-B5493 | PLATE | 9 | 5 | 曲げ | | | EM-T | バリリ | タッパ | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/19 | | YRB98473 | B96-B2019 | B96-B2019 | | 1 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | YRB91804 | B65-B0588 | B65-B0588 | | 2 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | YRB06555 | B82-B4705 | B82-B4705 | | 9 | 4 | 曲げ | | | EM-T | バリリ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | | 2021/04/07 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | | YRB06504 | B90-B4013 | B90-B4013 | OP COVER | 10 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | スポッ | 最終 |
| | ◎ | 2021/04/14 | 2021/04/16 | 2021/04/24 | | YRB96085 | B07-B5030 | B07-B5030 | PLATE | 6 | 2 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | セルス | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | 2021/04/19 | | YRB81856 | B19-B5442 | B19-B5442 | | 22 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/28 | (株)山川エ | VBE030042 | EQ8-E0751 | EQ3-E1116 | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | | | | | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/10 | | VBE017315 | EQ0-E1223 | EQ9-E1122 | Bプレートカバー-C937 | 20 | 3 | 曲げ | | | ACIE | バリリ | 曲げ | バラシ | スポッ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | | | VBE017139 | EQ8-E0751 | EQ3-E1116 | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/02 | (株)京レイン | YRB97597 | B23-B4846 | B23-B4846 | BOX | 4 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコ |
| | | 2021/04/14 | 2021/04/16 | | | YRB99950 | B03-B3626 | B03-B3626 | | 276 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコ |
| | | 2021/04/18 | 2021/04/18 | 2021/04/26 | | YRB82586 | B19-B5442 | B19-B5442 | PLATE | 20 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |

「◎」の付いた行が着手可能な部品となります。
 根拠としては直前工程の完了が上がっているため、
 次の工程に取り掛かってもOKという事です。

最大表示件数=500 10/18

進捗バーコード (F5) 進捗(Q) 完了バーコード (F8) 完了(W) 一覧印刷(P) (F11) 終了(R) (F12)

5) 並べ替えボタン

作業に取り掛かれるものの中でざっくりとした「優先度」を見える化します。

並べ替えボタンをクリック

| 進捗 | 着手 | 開始予定日 | 工程納期 | 納期 | 受注会社名 | 注文番号 | 製品番号 | 部品番号 | 部品名 | 手配数量 | 工程 | 工程名 | 工程内容 | 外注先 | 工程1 | 工程2 | 工程3 | 工程4 | 工程 |
|----|----|------------|------------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|---------------|------|----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| | ◎ | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/01 | (株)東京ホー | WTD014075 | D8-D2021 | D1-D1634 | 背面板(P1) | 30 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | アルコ | アルコ |
| | ◎ | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | WTD014076 | D7-D2020 | D6-D1639 | | 20 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | 炭酸 | 炭酸 |
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | (株)京レイン | YRB06478 | B07-B5330 | B07-B5330 | COVER A | 6 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 出荷 |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/07 | (株)山川エ | VBE030079 | EQ3-E0876 | EQ3-E0876 | ボードプレート 910C | 70 | 3 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 曲げ | セルス | 最終 |
| | | 2021/04/13 | 2021/04/13 | 2021/04/22 | (株)京レイン | YRB02176 | B70-B5493 | B70-B5493 | PLATE | 9 | 5 | 曲げ | | | EM-T | バリリ | タッパ | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/19 | | YRB98473 | B96-B2019 | B96-B2019 | | 1 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | YRB91804 | B65-B0588 | B65-B0588 | | 2 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | YRB06555 | B82-B4705 | B82-B4705 | | 9 | 4 | 曲げ | | | EM-T | バリリ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | | 2021/04/07 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | | YRB06504 | B90-B4013 | B90-B4013 | OP COVER | 10 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | スポッ | 最終 |
| | ◎ | 2021/04/14 | 2021/04/16 | 2021/04/24 | | YRB96085 | B07-B5030 | B07-B5030 | PLATE | 6 | 2 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | セルス | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | 2021/04/19 | | YRB81856 | B19-B5442 | B19-B5442 | | 22 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/28 | (株)山川エ | VBE030042 | EQ8-E0751 | EQ3-E1116 | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | | | | | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/10 | | VBE017315 | EQ0-E1223 | EQ9-E1122 | Bプレートカバー-C937 | 20 | 3 | 曲げ | | | ACIE | バリリ | 曲げ | バラシ | スポッ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | | | VBE017139 | EQ8-E0751 | EQ3-E1116 | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/02 | (株)京レイン | YRB97597 | B23-B4846 | B23-B4846 | BOX | 4 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコ |
| | | 2021/04/14 | 2021/04/16 | | | YRB99950 | B03-B3626 | B03-B3626 | | 276 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコ |
| | | 2021/04/18 | 2021/04/18 | 2021/04/26 | | YRB82586 | B19-B5442 | B19-B5442 | PLATE | 20 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |

すぐに取り掛からなければならぬものは
上の方に表示されると分かりやすいですね。

最大表示件数=500
10/18

進捗バーコード (F5) 進捗(Q) 完了バーコード (F8) 完了(L) 一覧印刷(P) (F11) 終了(R) (F12)

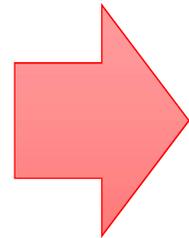
6) 並べ替え設定

並べ替え条件は以下のような優先順でデータを表示したい場合の例です。

「工程納期」が近いものをベースとして、その中でも次に「客先納期」を優先。
 更には「取引先」「注文番号」「製品番号」で並べる。

| | | |
|---|-----|----|
| 1 | 入力順 | 昇順 |
| 2 | 工程順 | 昇順 |
| 3 | | 昇順 |
| 4 | | 昇順 |
| 5 | | 昇順 |

OK キャンセル



| | | |
|---|------|----|
| 1 | 工程納期 | 昇順 |
| 2 | 納期 | 昇順 |
| 3 | 取引先 | 昇順 |
| 4 | 注文番号 | 昇順 |
| 5 | 製品番号 | 昇順 |

OK キャンセル

並べ替え条件を指定したら
OKボタンをクリック

7) 並べ替え実行後

これで検索条件と並べ替え条件の設定が完了です。
 次は朝イチで毎回この設定をし直すのも面倒なので設定保存のやり方です。

工程背景色
 ・水色:完了
 ・黄色:着手
 ・白色:未着手

並べ替えボタンをクリック

文字色
 ・黒色:工程納期前
 ・赤色:工程納期過ぎ

納期色設定(例)
 ・納期過ぎ:ピンク
 ・明日が納期:黄色
 ・納期は明後日:黄緑
 ・納期はさらに先:白色

ここまで設定出来れば作業の方への指示は
 「上から順番に作業して」
 「画面から行が消えたら帰っていいよ」となります。

| 進捗 | 着 | 開始予定日 | 工程納期 | 納期 | 受注会社名 | 注文番号 | 製品番号 | 部品番号 | 部品名 | 手配数量 | 工程 | 工程名 | 工程内容 | 外注先 | 工程1 | 工程2 | 工程3 | 工程4 | 工程 |
|----|---|------------|------------|------------|---------|----------|-----------|-----------|--------------|------|----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-----|
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | (株)京レイン | YRB06478 | B07-B5330 | B07-B5330 | COVER A | 6 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 出荷 |
| | | 2021/04/07 | 2021/04/10 | | | YRB06504 | B90-B4013 | B90-B4013 | OP COVER | 10 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | スボッ | 最終 |
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/19 | | YRB98475 | B96-B2019 | B96-B2019 | PLATE | 1 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | | B2-B4705 | | | 9 | 4 | 曲げ | | | EM-T | バリリ | 曲げ | 曲げ | 脱脂 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | | B19-B5442 | | | 22 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 曲げ | 最終 |
| | | 2021/04/11 | 2021/04/11 | | | | B5-B0588 | | | 2 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/13 | 2021/04/13 | 2021/04/22 | | | B70-B5493 | | | 9 | 5 | 曲げ | | | EM-T | バリリ | タッ | 曲げ | 曲げ |
| | ◎ | 2021/04/14 | 2021/04/16 | 2021/04/24 | | | B07-B5030 | | | 6 | 2 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | セルスハ | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/14 | 2021/04/16 | 2021/05/02 | | | B03-B3626 | | BOX | 278 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコ |
| | | 2021/04/18 | 2021/04/18 | 2021/04/26 | | YRB82586 | B19-B5442 | B19-B5442 | PLATE | 20 | 3 | 曲げ | | | EM-T | 曲げ | 曲げ | 脱脂 | 最終 |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/02 | | YRB97597 | B23-B4846 | B23-B4846 | BOX | 4 | 3 | 曲げ | | | EML | 曲げ | 曲げ | ナット | アルコ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/07 | | | B0876 | | ボードプレート 910C | 70 | 3 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 曲げ | セルス | 最終 |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | 2021/05/10 | | | B1116 | | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/17 | 2021/04/18 | | | | B1122 | | BプレートカバーC937 | 20 | 3 | 曲げ | | | ACIE | バリリ | 曲げ | バラシ | スボッ |
| | ◎ | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/01 | | | B634 | | 背面板(P1) | 30 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | アルコ | アルコ |
| | ◎ | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | | B639 | | | 20 | 3 | 曲げ | | | EML | バリリ | 曲げ | 炭酸 | 炭酸 |
| | | 2021/04/19 | 2021/04/20 | 2021/05/28 | | | B1116 | | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |
| | | 2021/04/19 | 2021/04/20 | | | | B1116 | | ランプホルダ | 10 | 4 | 曲げ | | | C1 | バリリ | 皿 | 曲げ | 曲げ |

最大表示件数=500
10/18

進捗バーコード
(F5)

進捗(Q)

完了バーコード
(F8)

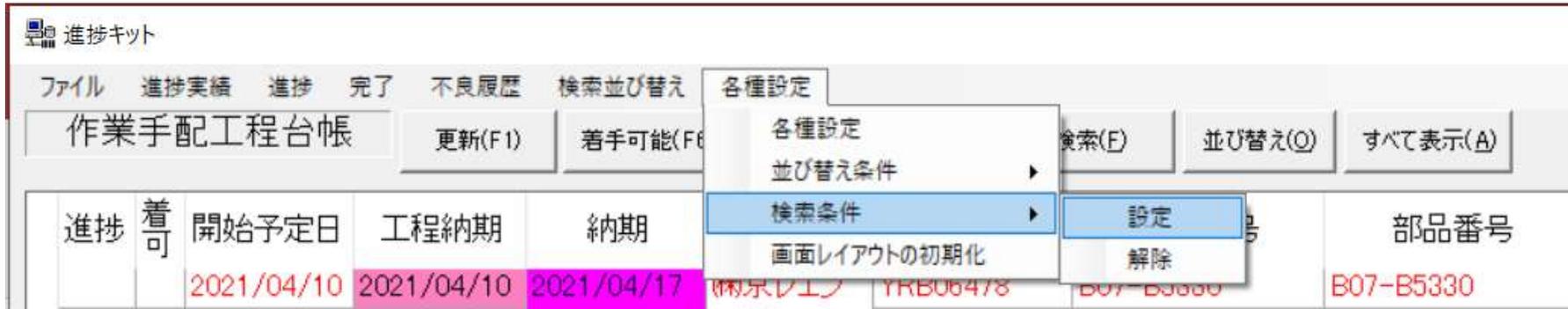
一覧印刷(P)
(F11)

終了(R)
(F12)

8) 検索条件の記憶

朝イチで毎回この設定をし直すのも面倒なので設定保存のやり方です。
 この設定を行うと進捗キット起動時、自動的に検索条件や並び替え条件を呼び出してくれます。

検索条件の設定



検索条件の記憶

今日の日付の検索条件記憶

現在の検索条件を初期値に設定しますか？

記憶する検索条件に、今日の日付が含まれています。再生する時は、当日に変換して呼び出しますか？

はい(Y)

いい(N)

はい(Y)

いい(N)

検索条件の日付項目で設定した日付が今日の日付の場合は「今日の日付の検索条件記憶」を行う事で、明日になれば明日の日付で検索条件を呼び出し可能です。

9) 並べ替え条件の記憶

朝イチで毎回この設定をし直すのも面倒なので設定保存のやり方です。
 この設定を行うと進捗キット起動時、自動的に検索条件や並べ替え条件を呼び出してくれます。

並べ替え条件の設定

| 進捗 | 着可 | 開始予定日 | 工程納期 | 納期 | 部品名 | 部品番号 |
|----|----|------------|------------|------------|------|-----------|
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | 東京レゾ | YRBU6478 |
| | | | | | | B07-B5330 |
| | | | | | | B07-B5330 |

並び替え条件の記憶

現在の並び替え条件を初期値に設定しますか？

はい(Y) いいえ(N)

これで、次の日進捗キットを起動した瞬間に
 その日の作業と優先順が一発で分かるようになります。

10) 自動更新の設定 ①

現場でいちいち画面の更新を行うのは面倒ですよ。

この設定を行うと設定した分間隔毎に画面の再検索を自動で行うため、何もなくても最新の情報が表示されます。

自動更新の設定

The screenshot shows a software window titled '進捗キット' (Progress Kit). The menu bar includes 'ファイル', '進捗実績', '進捗', '完了', '不良履歴', '検索並び替え', and '各種設定'. The '各種設定' menu is open, showing options: '各種設定', '並び替え条件', '検索条件', and '画面レイアウトの初期化'. Below the menu is a table with columns for '進捗', '着可', '開始予定日', '工程納期', '納期', '製品番号', and '部品番号'. The table contains one row of data with dates and part numbers.

| 進捗 | 着可 | 開始予定日 | 工程納期 | 納期 | 製品番号 | 部品番号 |
|----|----|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | | 2021/04/10 | 2021/04/10 | 2021/04/17 | B07-B5330 | B07-B5330 |

この設定にしていれば、急な納期変更や特急品が飛び込んできた際には一番上の方に突然新しい行が現れます。

10) 自動更新の設定 ②

項目は多いですが設定する項目は一か所だけです。

各種設定

入力項目

- 作業手配ID
- 着完ID
- 工程ID
- 担当者ID
- 所要時間 入力単位 分 時
- 数量 (既定値を空白とする)
- 日付、時刻

画面表示

- なし
- 作業手配台帳
 - 社内納期を過ぎた場合、赤色表示
 - 納期を過ぎた場合、赤色表示
 - 注文番号、品番、品名の合併表示
 - 工程10色表示
- 作業手配工程台帳
 - 工程納期を過ぎた場合、赤色表示
 - 完了の場合、反転表示
 - 注文番号、品番、品名の合併表示
 - 工程10色表示

進捗入力後、作業完了処理

- 全工程 最終工程

進捗個数は1つ前の工程の実績数を既定とする

完了担当バーコード入力

完了時、未完了工程のチェック

完了時、不良数入力(材料在庫数調整)

画面自動更新間隔 分 (1以上 0でなし)

最大表示件数

サーバー名=DELL-YY Ver. 7.75. 210331

①画面自動更新間隔を
分数で指定します。

今回の例では「5分」とします。

※注意点

他の建屋の工場など回線が遅い環境で
間隔を短くし過ぎてしまったり、
最大表示件数が多すぎると
普段の進捗入力が逆に遅くなる
可能性がございます。

設定したらOKボタンをクリック