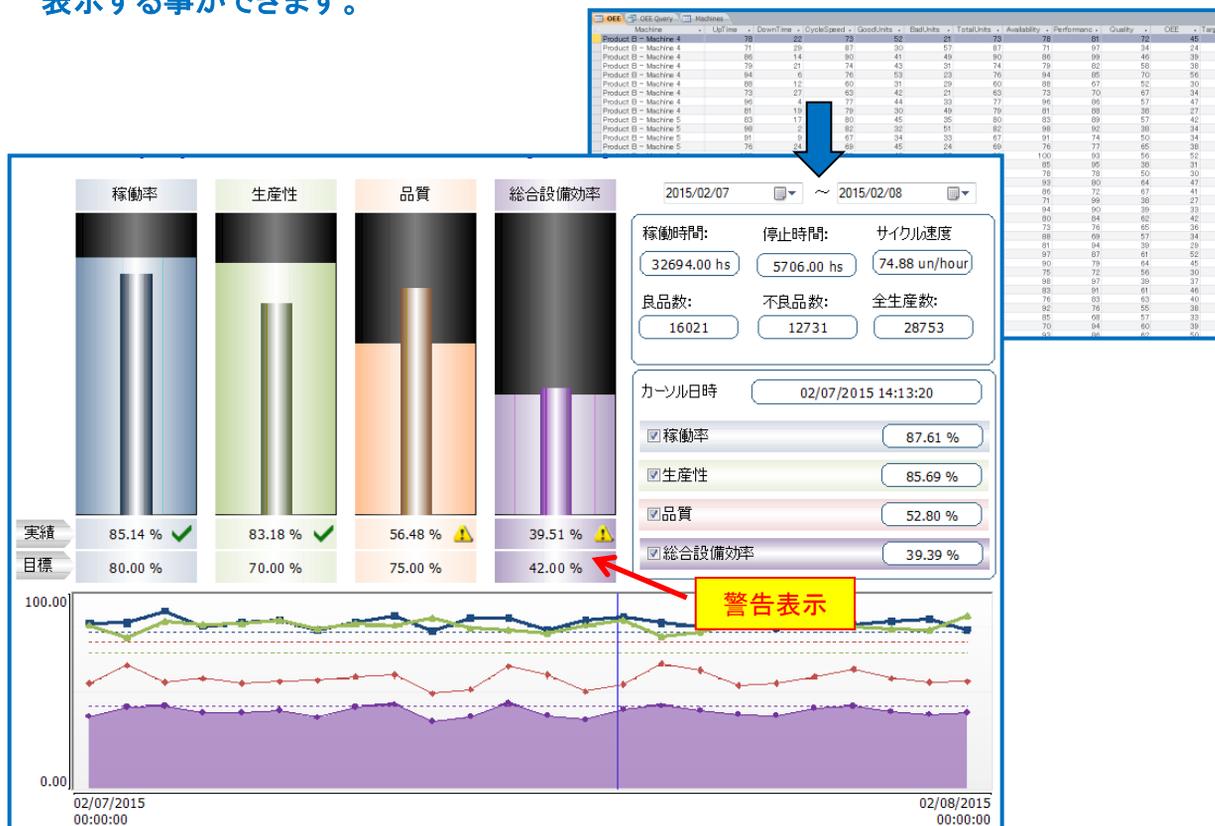


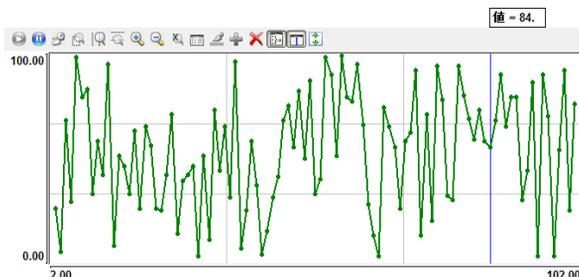
InduSoft Web Studio は、現場の生データが蓄積されたデータベースから、データを読み込んで、管理者の方が必要とするOEE(設備総合効率)などの情報を、簡単に表示する事ができます。



1. 生産管理に必要な、稼働率・生産性・品質・OEE(設備総合効率)などの情報を、データが蓄積されているデータベースから読み込んで、簡単に表示する事が出来ます。
2. 目標値と実績値を、一緒にグラフ表示する事が出来ます。
3. 実績が、目標値を下回っている場合など、警告を表示する事が出来ます。
4. トレンドグラフの指定で矩形波が選択でき、また塗りつぶし機能が有りますので、下記の様な稼働状況のモニタリングにも、ご利用頂けます。



5. XYチャートにも対応していますので、二つの値の相関関係を可視化したり、物の動きを表現したりするのにご活用頂けます。



# ビジネス インテリジェンス ダッシュボード テンプレート

InduSoft ビジネスインテリジェンスダッシュボードテンプレートは、SQLを書かなくても簡単な操作で、現場の生データをダッシュボードとして表示する事ができます。

<InduSoft Web Studio のアドインツール(オプション)です。>

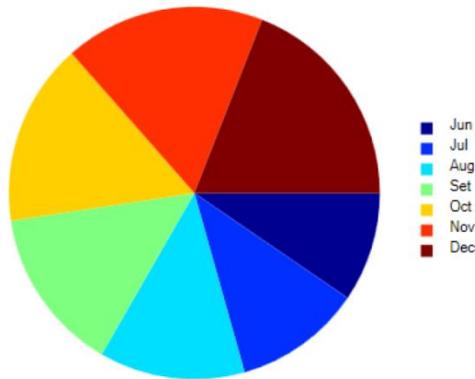
あらかじめ準備されたテンプレートにより、下記の様なダッシュボードを表現する事ができます。



1. ローカル若しくはリモート接続されたデータベースから、必要なデータを直接収集できます。  
(対応データベースは、Microsoft Access (MDBファイル)、Microsoft SQL Server、Oracle他)
2. SQLコマンドを書かなくても、組込みのウィザードを使って、独自のダッシュボードを作成したり、カスタマイズしたりする事ができます。
3. 円グラフ、棒グラフ、折れ線グラフ、パレート図などのグラフと、テーブル形式の表示に対応しています。(次頁参照)
4. 内蔵のセキュリティシステムにより、情報にアクセスするユーザーを制御することができます。
5. 別のデバイス上で実行されているシンクライアント(PC、タブレット、スマートフォン など)から、Webブラウザによりダッシュボードを閲覧する事ができます。
6. 作成したダッシュボードは、PDFとして保存する事も出来ますし、直接プリンタに出力する事もできます。

以下の表示形式に対応しています。

円グラフ



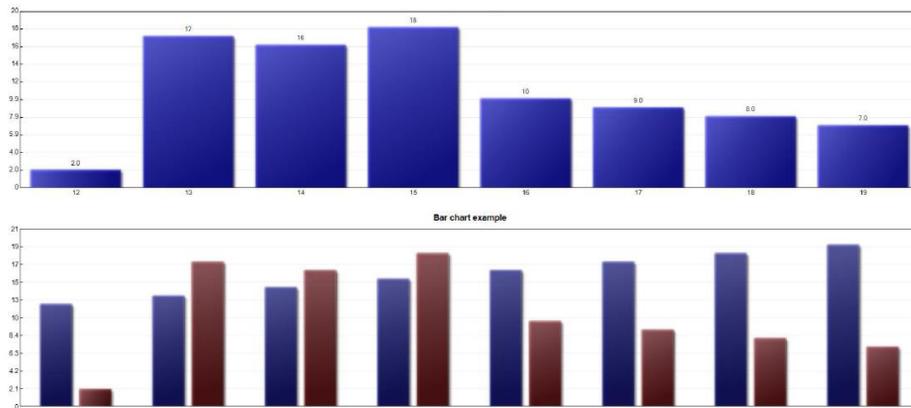
テーブル

| ID | Day | ActualValue |
|----|-----|-------------|
| 7  | 7   | 9           |
| 8  | 8   | 7           |
| 9  | 9   | 8           |
| 10 | 10  | 12          |
| 11 | 11  | 20          |
| 12 | 12  | 2           |
| 13 | 13  | 17          |
| 14 | 14  | 16          |
| 15 | 15  | 18          |
| 16 | 16  | 10          |
| 17 | 17  | 9           |
| 18 | 18  | 8           |

折れ線グラフ



棒グラフ



パレート図

