

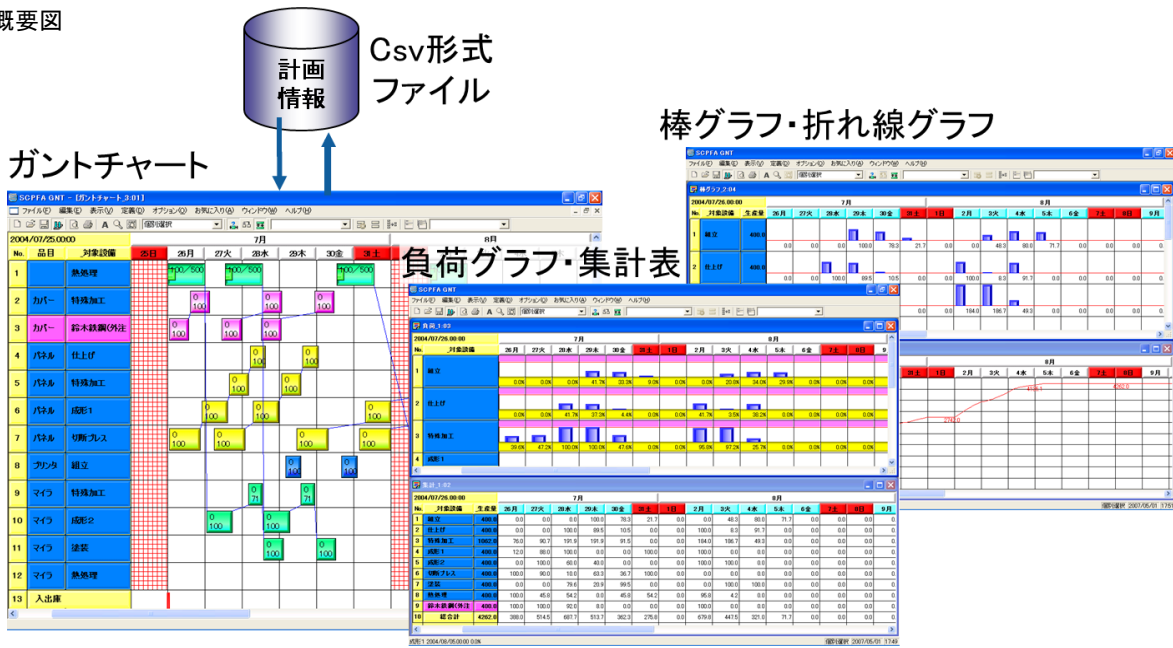
※グループの場合は、筆頭者(リーダー)の氏名、所属、当該企業もしくは学校区分及び所在地を記載して下さい。

ユースケース	<p><b>⑦つの該当するユースケースに☑を入れて下さい。</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>①生産現場における課題を解決するためのツール</p> <p><input type="checkbox"/>②工場や企業の外と情報をやり取りする際の課題を解決するためのツール</p> <p><input type="checkbox"/>③事務における課題解決ツール</p> <p><input type="checkbox"/>④グローバル化にともない海外で展開する為に役立つツール</p> <p><input type="checkbox"/>⑤自社製品をIoT化するためのツール</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>⑥データの活用全般に関わるツール</p> <p><input type="checkbox"/>⑦人材育成の観点で活用できるツール</p>				
	ツール名	FUJITSU Enterprise Application GLOVIA smart MES <b>ガントチャート</b> (フリガナ) フジツウ エンタープライズアプリケーション グローヴィア スマートMES <b>ガントチャート</b>			
候補者	(フリガナ)アサマトヨカス 朝山 豊和	他 名	企業名/学校名 団体名/個人名	(フリガナ)フジツウアドバンスエンジニアリング 富士通アドバンスエンジニアリング	
企業区分	<input checked="" type="checkbox"/> 大企業	所在地	(都道府県)	開発形態	<input checked="" type="checkbox"/> 既存のモノを利用
	<input checked="" type="checkbox"/> 中小企業		東京都	<input type="checkbox"/> 新規開発	
	<input type="checkbox"/> 学生			開発費用	<input type="checkbox"/> 分からない
	<input type="checkbox"/> その他 ( )				<input checked="" type="checkbox"/> 非公開

<b>ツールのPRポイント</b>	
<b>◎ツールの概要(どんなお悩みを解決できるものか) ※250字以内</b>	
<p>ガントチャートは、現場の製造計画を視覚的に表示し、確認・変更を容易に行える非常に柔軟性の高い製造計画編集ツールです。</p> <p>各製造工程の生産計画をタイムリーに把握でき、視覚的に計画の変更や調整が簡単にできます。</p>	
<b>◎導入容易性やコストパフォーマンス ※500字以内 (いくらで導入できるか、どれぐらいのどういった効果が期待できるか)</b>	
<p>正価で1ライセンス20万円～導入可能です。</p> <p>用意されたガイドに従いお客様のみで導入が可能です。</p> <p>1. ガントチャートを始め、負荷グラフ、在庫推移表、集計表、作業量・生産量集計グラフ、棒グラフによって、生産量や作業負荷など様々な角度から生産計画の評価が可能です。</p> <p>2. 作業設備や作業要員や金型、操業カレンダーや段取り時間、などの制約条件を考慮した生産計画立案が可能です。</p> <p>3. 工程間の紐付けにより、作業順序を考慮した後工程の移動が自動で行われます。</p> <p>4. 設備の負荷が100%を超える場合、競合解消を自動で行う事が可能です。</p> <p>5. 入出力データがテキストファイルのため、他システム連携開発が容易です。</p>	
<b>◎導入波及性や有効性、安全性 ※500字以内 (横展開の可能性や、セキュリティへの考慮等)</b>	
<p>&lt;導入のし易さ、セキュリティの考慮&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・マスタや計画の登録が、ガントチャートからユーザ自身で設定・変更が可能です。</li> <li>・ユーザの運用環境に従ってデータの入出力を行うことが可能です。</li> </ul> <p>&lt;有効性&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・エクセルによる生産計画作業で多くの工数を要していたのに比べ、ガントチャートで運用することにより工数の削減に加え、計画精度を向上する事が可能です。</li> </ul> <p>例) 40時間/月 → 8時間/月</p>	
<b>◎使用方法 取扱説明書 ※500字以内</b>	
<p>事前にガントチャート用PCへ、各ガイドに従いシステムのインストールを行います。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・起動方法 ……スタートメニューよりガントチャートを起動します。</li> <li>・マスタ準備 ……ウィンドウメニューより設備や操業カレンダーなどのマスタを定義します。</li> <li>・計画作成 ……ウィンドウメニューより計画の新規作成、複製を行います。</li> <li>・ガントチャート ……初期設定では縦軸が設備、横軸は日単位のガントチャートが表示されます。</li> <li>・視点変更 ……設備+品名などを右クリックメニューから変更できます。</li> <li>・時間軸変更 ……週、日、時間、分の表示単位を右クリックメニューから変更できます。</li> <li>・その他のウィンドウ ……ウィンドウメニューより各種グラフや集計表を選択し表示します。</li> <li>・CSVデータ出力 ……集計表を表示時にウィンドウメニューからファイル保存を選択します。</li> </ul>	
記載事項チェック欄	
<input checked="" type="checkbox"/> 印刷時に枠内に文字が収まっているか。	

◎自由記述 ※1500字以内 導入事例・実績、導入支援体制(有れば)等記載、その他概要図、写真の貼付も可 ※4点

概要図



導入事例 ... 導入企業数: 約2000社

Before

限られた人しか生産計画を作成できない。

生産計画の作成・変更非常に多くの工数が必要。

なぜならば、...

生産計画業務が属人化しており、ノウハウがその担当者の頭の中に集約されている。  
生産計画業務のシステム化が充分でなく、手作業の占める割合が多く、迅速な対応ができない。

需要変動 遅

計画修正 遅 追従できない!

After

- 人依存からの脱却し、誰でも同じように生産計画を作成することができるようになりました。
- 全社共通の仕組みで計画を作成することで、業務の標準化ができ、効率的な管理が実現できました。
- 計画業務に要する人・時間を削減できると共に、計画作成シミュレーションにより迅速に需要の変化に対応することができました。
- 生産計画をビジュアルに共有できました。

誰でも計画作成が可能に

素早い計画作成が可能に

記載事項チェック欄

- 印刷時に枠内に文字が収まっているか。  図など貼付の際、文字などが潰れていないか。

■第1回 中堅・中小製造業者向けIoTツール募集イベント 書類  
(様式4)「追加情報」

**ツール名 ※40文字以内**

FUJITSU Enterprise Application GLOVIA smart MES ガントチャート  
(フリガナ) フジツウ エンタープライズアプリケーション グローヴィア スマートメス ガントチャート

**ひとことPRコメント(15文字以内)**

生産計画エディタで生産性向上！

**参考Webページ(URL)**

<http://www.fujitsu.com/jp/group/fae/solutions/industry/manufacturing/glovia/smart-mes/feature/chart/>

(様式5)「問合せ先情報」

**問合せ先情報**

企業名 組織名	富士通株式会社 富士通コンタクトライン
住所	〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター
電話番号	0120-933-200
メール	
ホームページ	<a href="http://glovia.fujitsu.com/glovia_smart/index.html">http://glovia.fujitsu.com/glovia_smart/index.html</a>
担当者名	富士通アドバンスエンジニアリング 産業ビジネス本部 朝山 豊和 (あさやま とよかず)