

■Hi-PerBT Advanced 図面管理

基本機能

機能名	機能内容
マスタメンテ機能	システムで使用する各種マスタのメンテナンスを行う
図面登録機能	イメージデータに属性情報を付与し、図面の登録を行う
一括登録機能	複数のイメージデータと属性情報の一括登録を行う
図面管理機能	図面の属性情報により、図面の検索と閲覧、更新、削除を行う
図面印刷機能	重畳文字(承認/捺印)を付与し、図面の印刷を行う
一括印刷機能	複数の図面の一括印刷を行う
照査/承認機能	電子データで図面の照査/承認を行う
配付管理機能	電子データで図面の配付/受領を行う
ログ管理機能	ユーザ操作の詳細ログ管理を行う

オプション機能

機能名	機能内容
自動出図機能	外観より指定された複数の図面の自動一括印刷を行う
重畳設定機能	一括出図時に重畳する文字列、図形のレイアウトの定義を行う

動作環境

サーバ		クライアント	
ハードウェア	CPU: Intel® Xeon® プロセッサ (1.6GHz) 相当以上 メモリ: 3GB以上 (データベースを含む場合、4GB以上) 登録図面枚数、サイズによりハードディスクの容量が必要です。	ハードウェア	CPU: Intel® Pentium® M プロセッサ以上 メモリ: 1GB以上
ソフトウェア	OS: Microsoft Windows Server 2008/2008 R2 (64ビット) Microsoft Windows Server 2012/2012 R2 (64ビット) DB: Oracle Data Base 11g/12c Microsoft Internet Information Server 7.0/7.5/8.0/8.5 Microsoft .NET Framework 4.5.2	ソフトウェア	OS: Microsoft Windows 7/8.1 (64ビット版の場合、WOW64環境で動作) Microsoft Internet Explorer 11.0 (32ビット版、互換モードで動作) Microsoft .NET Framework 4.5.2 ※ Oracle Client のインストールは不要です。

- 〈中国本社〉 〒730-0013 広島市中区八丁堀3番33号(広島ビジネスタワー19階)
TEL: 082-511-8011 FAX: 082-511-8099
- 〈九州本社〉 〒814-0001 福岡市早良区百道浜二丁目1番1号(日立九州ビル7階)
TEL: 092-844-0010 FAX: 092-844-8241
- 〈京浜事業所〉 〒140-0002 東京都品川区東品川四丁目112番1号(日立ソリューションズタワーB 6階)
TEL: 03-5782-8906 FAX: 03-5782-8908
- 〈岡山営業所〉 〒700-0907 岡山市北区下石井一丁目1番3号(日本生命岡山第二ビル新館8階)
TEL: 086-224-8714 FAX: 086-226-0101
- 〈福山営業所〉 〒720-0812 広島県福山市霞町一丁目1番24号(住友生命福山ビル7階)
TEL: 084-924-6811 FAX: 084-926-3320
- 〈山口営業所〉 〒745-0034 山口県周南市藤幸通り一丁目11番地(新興ビル4階)
TEL: 0834-32-6101 FAX: 0834-31-3140
- 〈山陰営業所〉 〒690-0003 松江市朝日町498番地6(松江駅前第一生命ビル4階)
TEL: 0852-25-2265 FAX: 0852-26-7368
- 〈北九州営業所〉 〒804-0003 福岡県北九州市戸畑区中原新町2番1号(北九州テクノセンター4階402号)
TEL: 093-533-5599 FAX: 093-873-1653
- 〈熊本事務所〉 〒860-0806 熊本市中央区花畑町4番1号(太陽生命熊本第2ビル5階)
TEL: 096-359-7070 FAX: 096-359-7072
- 〈鹿児島事務所〉 〒890-0053 鹿児島市中央町12番2号(明治安田生命鹿児島中央ビル2階)
TEL: 099-255-8955 FAX: 左記ダイヤル兼用
- 〈大阪オフィス〉 〒530-0005 大阪市北区中之島二丁目3番18号(中之島フェスティバルタワー31階)
TEL: 06-6202-1370 FAX: 06-6202-1373

お問い合わせ先

◎株式会社 日立ソリューションズ西日本
<http://www.hitachi-solutions-west.co.jp/>

HITACHI
Inspire the Next

産業系ソリューション

Hi-PerBT

Advanced 図面管理

図面管理を強力サポート

Drawing

※掲載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。※記載内容は2010年9月現在のものです。
 ※製造仕様および記載内容は変更の可能性があります。※本製品を輸出する場合は、外国為替及び外貨管理法の規制並びに米国輸出管理規則など外国の輸出規制法をその確認の上、必要な手続をお取りください。なお、ご不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせ下さい。



この印刷物は環境にやさしい植物油インキを使用しています。



C00900-00 2016.10

◎株式会社 日立ソリューションズ西日本

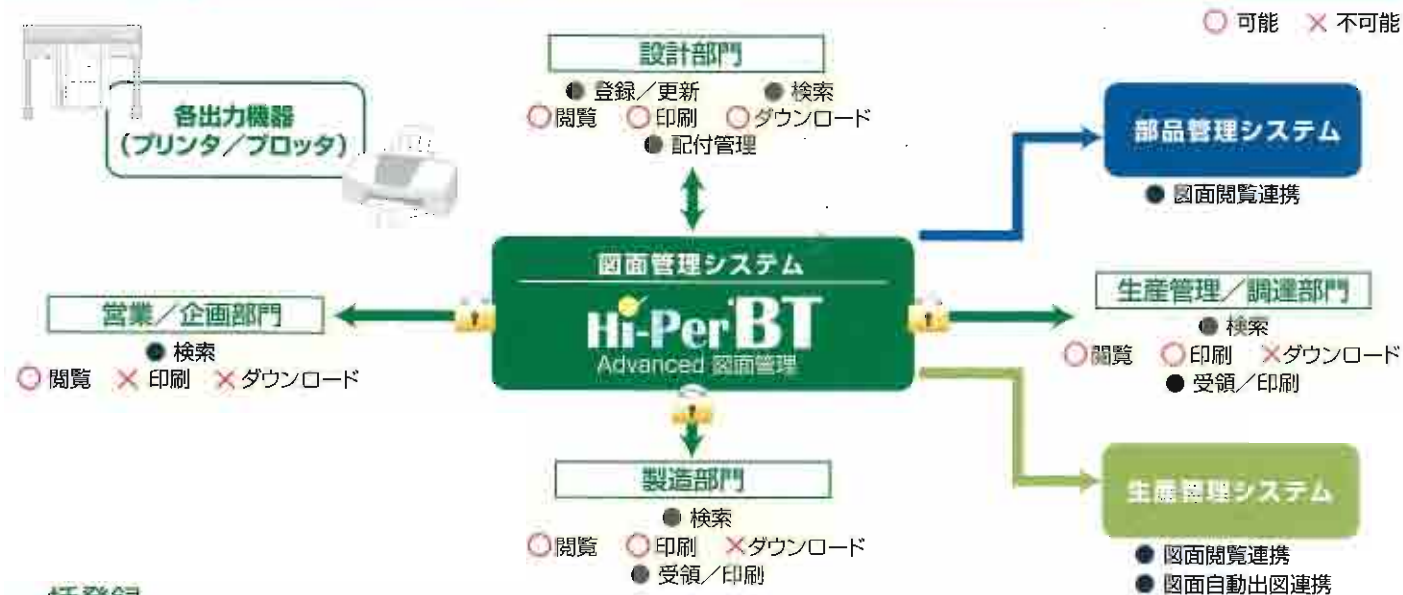


Hi-PerBT Advanced 図面管理

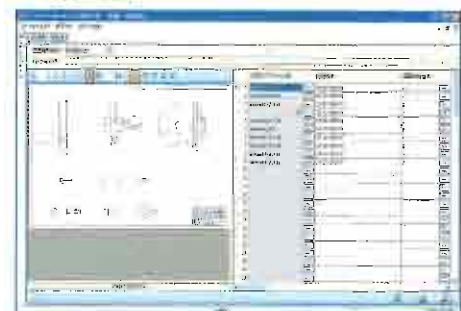
製造業の根本となる図面情報を一元管理、履歴管理し、
図面管理業務の効率向上を強力にサポートします！

「Hi-PerBT Advanced 図面管理」は、電子化 (TIFFデータ) された紙図面、CADデータ、関連ドキュメントを一元管理する、図面管理システムです。実際の運用に必要な機能を実装しており、高い業務適用性を発揮します。

特長 高いセキュリティで、出力機器を選ばない、お客様の環境にあった図面管理システムの構築が可能

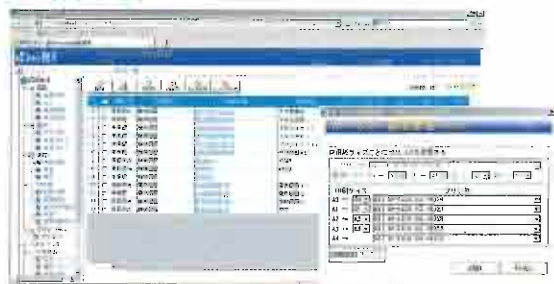


一括登録



スキャナから取り込んだものや、外部より入手したイメージデータに属性情報を付加し、一括登録することで効率よく図面の電子化が行えます。

一括印刷



検索した複数図面を指定されたプリンタ/プロッタへ一括印刷できます。印刷先/サイズは図面サイズ毎に指定できます。

自動出図

他システムから出力された出図依頼データ (図面番号をCSVファイル化したもの) を読み込み、指定のプリンタ/プロッタに自動出図できます。出図時は捺印を重畳印刷できます。

重畳設定

一括出図時に重畳する文字列、図形のレイアウトの定義が行えます。

こんな悩みありませんか？

悩み①

紙図面の保管場所が...

紙図面をスキャニングし、電子データとして管理するため、紙図面の保管場所が不要になります。

悩み③

同一仕様の図面が沢山あるから探し出すのが大変...

複雑な仕様の図面を容易に探し出せる条件検索機能で、効率の良い流用設計が可能です。

悩み②

最新の図面がわからない...

履歴管理機能により、最新図面が即座に見つけ出せます。

悩み④

製造部門へはまだ紙で渡さないといけないのか...

コラボレーション機能により電子データで図面の配付が可能です。



導入の3大メリット

1 わかりやすい

エンドユーザーの視点に立った非常にわかりやすい画面で、なおかつ優れた操作性を実現。マニュアルなしでも、誰にでも簡単に操作することができます。また、印刷抑制、保存抑制、高いセキュリティも実現します。

2 使いやすい

訂番管理により厳密な履歴管理が実現できます。画面を確認しながら正確に属性情報が登録できます。承認ワークフロー、一括登録、電子データ配付・受領、自動出図等の運用で必要となる機能を備え、設計業務への適用性が高いシステムです。

3 つなぎやすい

「Hi-PerBT Advanced BOM」とは完全連携しています。個別カスタマイズが可能で、外部システム連携 (Web-EDI、生産管理システム等)、CADデータからTIFFデータへの自動変換等により、作業のムダ・ムラをなくします。

機能紹介

管理機能

- 図面データ管理
- CADデータ管理
- 関連ドキュメント管理
- 自動採番
- 履歴管理

自動採番画面



検索画面



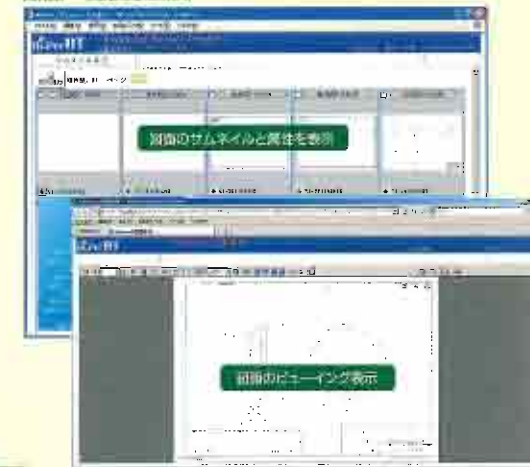
利用機能

- 図面表示 (サムネイル)
- 文字重畳
- 印刷抑制
- 保存抑制
- 操作ログ表示

図面登録画面



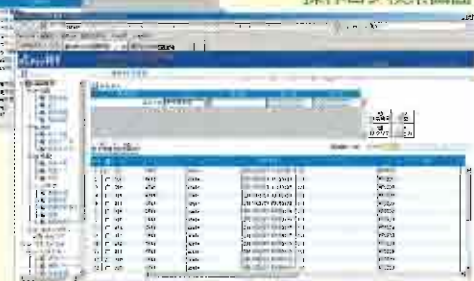
図面一覧表示画面



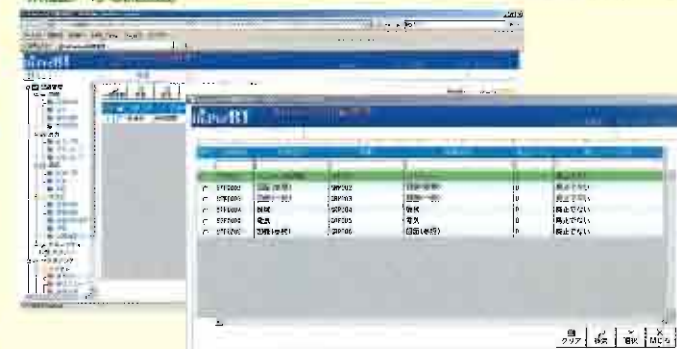
受信コラボ表示画面



操作ログ検索画面



照査/承認画面



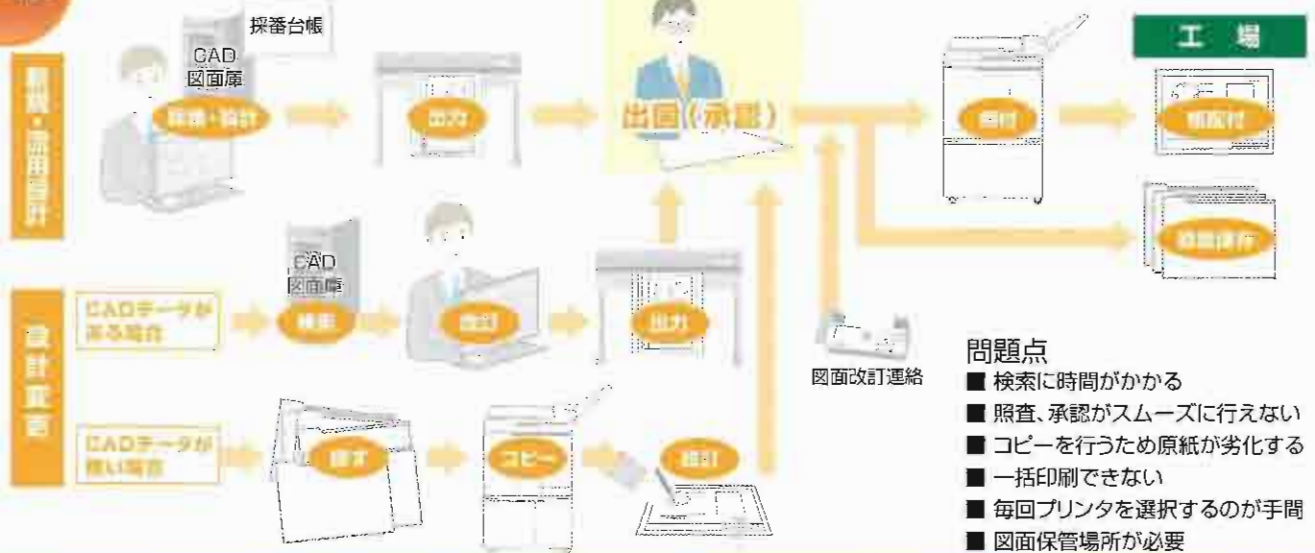
その他の機能

- 照査/承認ワークフロー
- 一括登録
- 一括印刷
- コラボレーション
- 自動印刷
- 配付管理
- メンテナンス

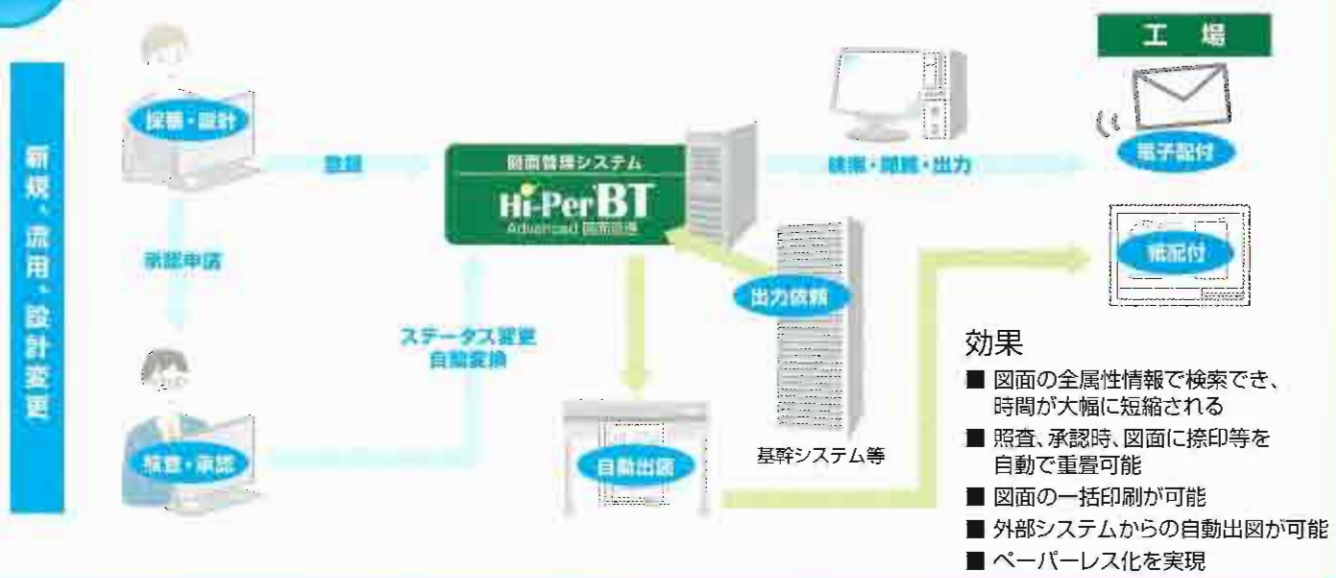
各操作メニューは、ユーザー・グループ毎にアクセス権が設定できます。

業務フロー

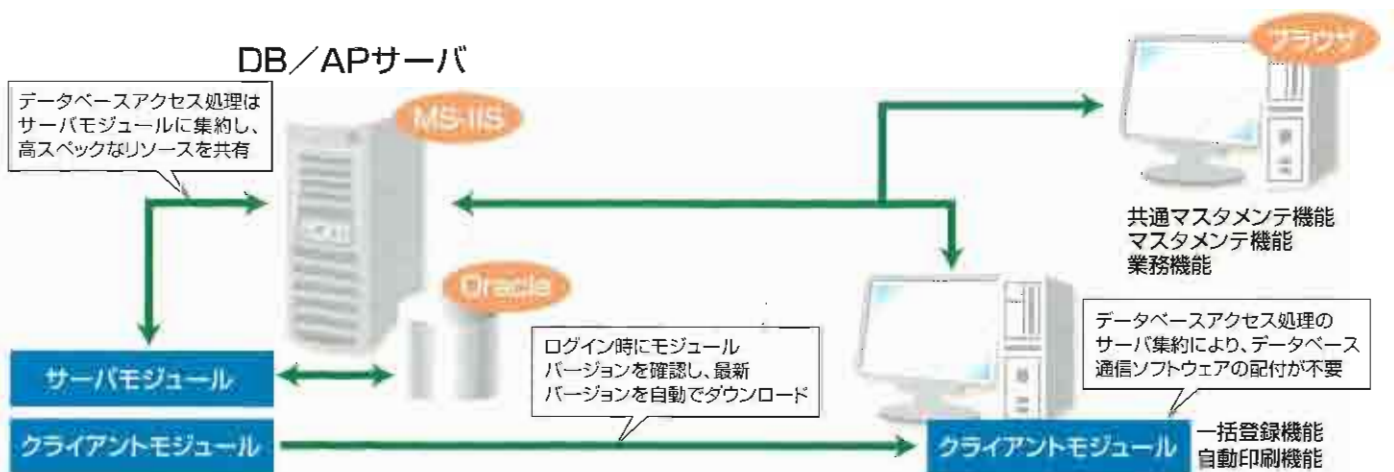
導入前



導入後



システム構成



Hi-PerBT Advanced Series Product

BOM Hi-PerBT Advanced BOM

製造業の設計業務を効率化するパッケージです。部品表を厳密、または自由にデータベース化することで、部品表管理業務を正規化し、変化への柔軟な対応を実現します。お客様の運用にあった標準/個別BOMの適用により、設計/製造/調達/保守、いずれの部品表へも対応可能です。

- マスタメンテ機能
- 品目管理機能
- 標準BOM管理機能
- 個別BOM管理機能
- 逆展開機能
- 一括印刷機能
- 照査/承認機能
- 配付管理機能
- 権限管理機能



Config Hi-PerBT Advanced Configurator

製造業の見積業務を効率化するパッケージです。標準化された情報と顧客の要求仕様から個別の部品表情報を自動展開することで、見積業務を早期化し、原価の見える化を実現します。個別BOMの自動展開と見積原価の自動算出が可能です。

- マスタメンテ機能
- 仕様/条件管理機能
- 引合管理機能
- 見積/受注仕様管理機能
- 個別BOM展開機能
- 見積原価算出機能
- 原価予算管理機能
- 権限管理機能



PLAN Hi-PerBT Advanced PLAN

製造業の計画業務を効率化するパッケージです。部品表と工程パターンから生産/手配日程を自動展開することで、計画業務の精度向上を図り、進捗の見える化を実現します。BOMと連携した品目別の自由な計画立案が可能です。

- マスタメンテ機能
- 工程パターン管理機能
- 生産日程計画機能
- 抽出計画機能
- 手配日程計画機能
- 実績管理機能
- 権限管理機能

