

工業向け

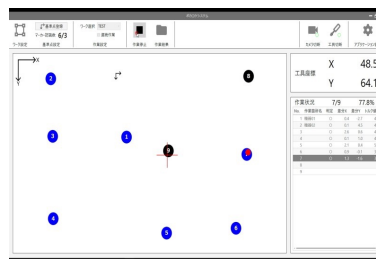
組付け作業ポカヨケシステム

「どこ締めた?」「いつ締めた?」「締め忘れてない?」を解決

フレキシブル

広範囲に対応

誰でも簡単操作



設備
イメージ



簡単設置



クランプでも設置可能

最先端技術で、締め忘れゼロへ。

主要機能一覧・概要

1. 範囲登録

2. ティーチング

3. 位置・時間判定

4. 順序判定

5. 進捗状況表示

6. 工具(トルク)連携

【検知範囲(推奨)】縦1600mm × 横1300mm

高性能な光学式のカメラを用いて、0.1mm以下の分解能で工具の動きを常に測位し、締め付け位置の判定を行います。

工具との連携で、従来のトルク・回数に“位置”の情報で判定することが可能です。

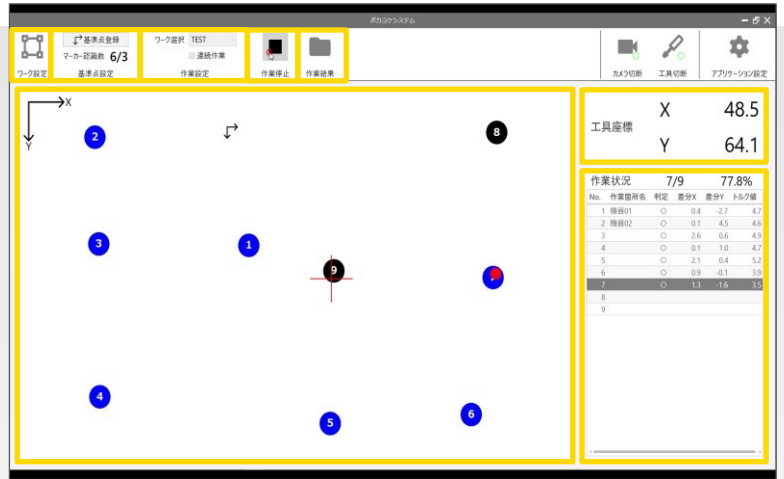
機能詳細

わかりやすいメイン画面

進捗状況が一目瞭然

締め付ける位置・順番が表示されます。
締め付けた判定がOKだった場合、色
が変化します。
直前に締め付けた場所を赤く表示する機能
もあり、進捗状況の確認が可能です。

- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤



ソフトウェア画面

- ① ワーク設定
- ② 基準点登録
- ③ ワーク選択
- ④ 作業開始・停止
- ⑤ 作業結果
- ⑥ 工具座標
- ⑦ 作業状況
- ⑧ メイン画面

【メイン画面内】 ① 締め付け未完了 ② 締め付完了済 + 工具先端位置 ● 直前に締め付けた箇所

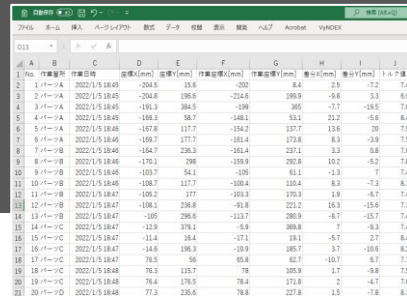
PICK UP ▶▶▶

ワーク・作業順序登録



ワーク内の締め付ける箇所に
工具を置き、ボタンを押すだけ
で締め付け箇所の登録が可能。
登録可能件数：100件以上

作業ログ出力



いつ、どのワークのどの箇所を
締め付けたか、結果を自動で
エクスポートが可能。
エクスポート形式：CSV

各種工具連携



デジタル工具との連携に対応。
瓜生製作：UBX-AFシリーズ
UBX-Tシリーズ
Adrec：DPWシリーズ
※21年12月時点

パッケージ内容物

- ・トラッキング用カメラ・カメラケース(カメラ一体型)・校正器具・マーカー・パック(工具取付用)・パック通信機材・PC
- ・ソフトウェア・LANケーブル

※パッケージに工具・工事・サポートは含まれていません。別途ご相談ください。

【お見積/デモ/お問い合わせ】



acepoint

エースポイントシステムズ株式会社

〒530-0047 大阪市北区西天満1丁目11番20号 イトーピア西天満ソアースタワー1103

TEL:06-6311-3770 | FAX:06-6311-3880 | Email:info@acepoint.co.jp | http://www.acepoint.co.jp/