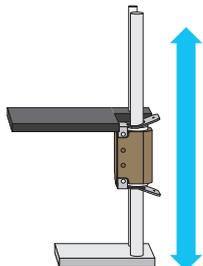


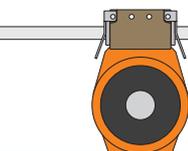
セル生産ブースの最適化

作業者、作業内容に合わせてかんたんに位置調整が可能！

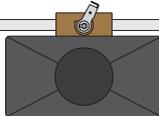
肘置きの高さ調整



吊下げ工具の位置調整

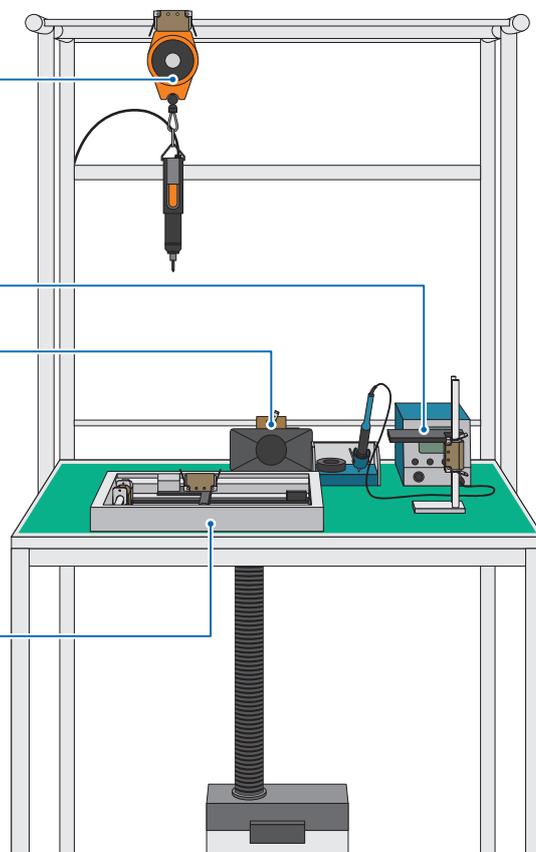
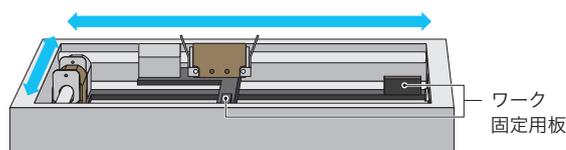


吸煙ダクトの位置調整



ワーク固定治具

プレートユニットに取り付けた板と治具の枠組みでワークを挟んで固定



概要

クイッククランパーによりセル生産ブースを最適化する提案です。

作業補助の肘置きの高さ調整、工具や機器の固定と位置調整、ワークの固定などに利用可能。

このほか、ケーブルのフォーミング（事例 No：2024-009）やハンドプレス機の指挟みポカヨケ（事例 No：2024-010）などにも利用できます。

クイッククランパー導入効果

吊り下げ式工具をカラビナでシャフトに通すと、作業の度に位置が変わります。吸煙ダクトもテープなどの簡易な固定では作業の振動で動いてしまう場合があります。ネジなどでしっかりと固定すれば、動くことはありませんが位置変更時に工具が必要となり時間がかかってしまいます。

クイッククランパーを利用すれば、しっかりと固定でき、作業者や作業工程が変わった際はワンタッチで調整可能。いつでも最適な環境で組立できます。

また、ワークの固定治具にクイッククランパーを利用すれば、治具の共通化も可能です。

利用製品： プレートユニット



レバーユニット



分野：一般産業製品、自動車、電機

用途例：セル生産の各種組立、はんだ付け、ねじ締め