

平成29年8月27日

ファスニングジャーナル(3面)に掲載されました

日東精工

新型プロンBC100を発売

多品種定量バッチ作業の効率化

日東精工株式会社(本社：京都府綾部市、材木庄社長)は、多品種定量バッチ作業の効率化を実現する新形「プロンBC100」タイプを

9月1日から発売する。カーリーダ及びリム内蔵、さくじゆつし

接続する、ここで液体の混合比やバッチ実績の収集も柔軟に可能となる。

プロセスコントローラー

において、各品種定量バッ

チ作業の効率化が高い評

価を受けている。

今回発売するBC100

は、この2つの特徴を兼ね、

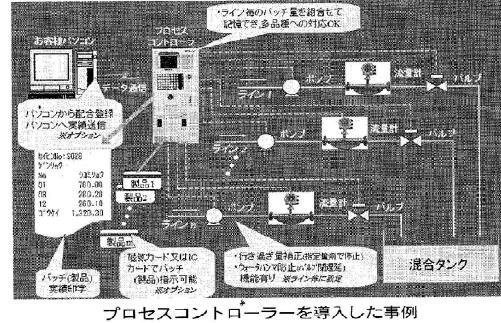
これまでにない多品種

定量計量の収集場に

おいて、各品種定量バッ

チ作業の効率化が高い評

価を受けている。



プロセスコントローラーを導入した事例

①一台で32ラインのバッチコントロールが可能
②同時に2ラインのバッ

チ作業や、混合出荷作業の信頼性向上、実績の収集記録管理が容易になる。
[製品特徴]
上位PCと接続することで各ラインの混合比設定が可能。内圧防爆仕様に付随する。内圧防爆仕

内蔵し、カードによる印字結果の印字が可能。また、PC刷がおこなえる。液体計量の現場での多品種充填作業や、混合出荷作業の信頼性向上、実績の収集記録管理が容易になる。

（オプション）と接続することで液体の混合比率を正確に算出する。バッチ結果の印字結果がおこなれる。液体

計量の現場での多品種充填作業や、混合出荷作業の信頼性向上、実績の収集記録管理が容易になる。

（オプション）と接続することで液体の混合比率を正確に算出する。バッチ結果の印字結果がおこなれる。液体

計量の現場での多品種充填作業や、混合出荷作業の信頼性向上、実績の収集記録管理が容易になる。

【主な製品仕様】
接続端子数：最大64c

2種類危険箇所専用

バッチ作業がおこなえ

る。別途内圧制御版が

必要。⑥高精度な定量充

填・混合作業を実現。バ

ルブの2段階止制御によ

り、水壓作用による配管

ショックを防ぐと共に定

量精度の向上が図れる。

⑦複数個の高いカラーバ

ルディスプレイを採用

し、充填混合作業がおこ

なれる。⑧内蔵プリンタ

による結果印刷・内蔵フ

リントによるバッチ結果

をその場で印刷出力がで

きる。また、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。

年間（販売希望額）

は、内圧防爆仕

業界（第2種危険箇所専

用）の場合でも装置電源

を遮断することなく中止

（燃熱口・紙）交換が

可能なため、從来機種に

比べて作業効率を格段に

向上。④PCでの混合比

設定や実績管理が可能

であり、危険区域内（第

販売目標は、食品・化

料・医薬品・化粧品等

のオーブン価格。