



平成30年6月11日

各位

会社名 株式会社イワキ
代表者名 代表取締役社長 藤中 茂
(コード番号: 6237 東証第二部)
問合せ先 経営企画部 田辺 敦志
(TEL 代表 03-3254-2950)

新製品開発に関するお知らせ

当社のハイテクノポンプ、IX シリーズは、高精度、高制御性、高効率を兼ね備えた定量ポンプであり、水処理における環境に配慮した高分解能の薬液注入やデジタル通信を利用した自動運転に対応出来る製品としてご好評いただいております。この度、新製品としてハイテクノポンプ IX-B シリーズを開発したので、お知らせいたします。

記

1. 新製品開発の経緯

IX-B シリーズは、既存 IX シリーズが今まで対応できなかった小流量域をカバーし、小型装置や小規模自動化設備への高効率化に貢献できるポンプとして開発しました。

2. 新製品の概要

(1) 製品名 モータ駆動定量ポンプ IX-B-TC/TE シリーズ

(2) 対象市場 水処理市場、半導体・液晶市場、表面処理装置市場、食品市場等

- (3) 特長
- ・IX-C/D シリーズを踏襲し、高精度定量注入、省エネルギーECO 運転、ガスロックレス、フリー電源を実現
 - ・ブラシレス DC モータを採用したことでポンプ性能はクラス最大級
 - ・コントローラパネルの向きはポンプの分解を行わなくても変更可能
 - ・PTFE+PFA ダイアフラムが二酸化塩素等透過性の高い薬品移送も可能

(4) ポンプ仕様

型式	最大吐出量	最大吐出圧力
IX-B007	7.5L/h (125mL/min)	1.7MPa
IX-B015	15L/h (250mL/min)	1.0MPa



IX-B030	30L/h (500mL/min)	0.6MPa
IX-B045	45L/h (750mL/min)	0.4MPa

(5) 接液部材質

部品名	TC/TE
ポンプヘッド・接続口	PVDF
ダイヤフラム	PTFE+PFA
バルブ	アルミナセラミックス
O リング	FKM/EPDM



2. 発売予定日

平成30年6月11日発売 「※ACHEMA (アヘマ) 2018」に出展し、当該新製品を発表いたします。

※「ACHEMA (アヘマ)」は3年に1度ドイツで開催される世界的な化学工業分野の展示会です。

3. 今後の見通し

本件が、当期業績予想に与える影響は軽微であります。

以 上