

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
68	株式会社 小久保精密	設備/装置

提案技術・提案製品

自社ブランド製品(印刷適正試験機)の提案と紹介

提案内容

ポイント1

●応用範囲が拡大する印刷機事業

- ①インキと紙等の印刷度合い(薬液の受容性・色合い・艶等)を試験評価する
- ②液体とその液体の塗布される物質との間の受容性・発色・艶等の評価手法と製品の提案
- ③研究所や生産現場で即時に対応、小回りを必要とする試験評価工程で活躍できる

自社ブランドである印刷適正試験機(テスター)は、大日本印刷株、中央研究所の指導により完成させた製品

- ・用途: 印刷インキ、化粧品塗料等の発色具合を検証する試験装置
- ・特長: 小型で、卓上で使用でき、研究所・実験室・生産現場で使用できる



自社製品 印刷適正試験

ポイント2

●㈱IHI機械システムより印刷機、テスター等事業部を継承!

(同社から印刷機、テスター等の部品製作・加工等の長期間の取引実績が認められ事業譲渡される) 印刷機メンテナンス、テスター等の販売から生産・受注・納入・メンテナンス等の顧客対応の業務を当社が責任をもって事業継承している。

印刷適正試験機の国内メーカーは3社程で、当社は1/3のシェアを持っている。

特記事項:

印刷適正試験機の事業譲渡後のH25年10月よりの納入実績は15台である。納入先はすべて印刷会社である。昨今の引き合い情報の傾向から、化粧品、医薬品メーカー等からの着色済完成製品等と広報印刷物との色合い等のマッチングテストのため、生産現場、研究所、試験・検査部門への納入の広がり期待できる。

【開発進度】 H27.8現在 アイデア段階 試作/実験段階 開発完了段階 製品化完了段階

メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
	数値		3% 低減	—	20% 向上	5% 向上	—

<企業情報>

所在地	群馬県太田市東新町604-2
本社所在地	同上
海外生産拠点	—
資本金	5,380万円
従業員数	60名
認証取得	—
主な事業内容	一般産業機械の製造及び組立
主要取引先	㈱IHI機械システム ブリヂストンプラントエンジニアリング(株)
担当部署・者	総務部 斉藤 敏寛
電話	0276-37-5503
E-mail	saitou@kokubo-sseimitu.co.jp
URL	http://www.kokubo-seimitu.co.jp

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)
NC横中ぐりフライス	BTD-110.R16型	1
"	kbt-11wdx, a	1
立型マシニングセンター	GF-6	3
立型NCフライス	4V-NC	1
"	2R-NC	1
Y軸制御複合加工CNC旋盤	INTEGRX200-IV	1
"	INTEGRX201-II Y	1
NC旋盤	TAC-650	1
"	DL75	1
"	LB15	1
横型NCフライス	YZB88NCR	1
立型マシニングセンター	KV-700	1