



半導体後工程・実装工程でご好評のArプラズマ洗浄評価用に待望の感度向上品登場

PLAZMARK® Arクリーニング用 超高感度型 (型番：No.20) 新発売！

株式会社 サクラクレパス (本社：大阪市中央区森ノ宮中央1-6-20 代表取締役社長：西村彦四郎 以下「サクラクレパス」) は、プラズマインジケータ™ **PLAZMARK®** 『Arクリーニング用No.20(超高感度)』3銘柄を発売いたします。

商品概要

プラズマインジケータ™ **PLAZMARK®** Arクリーニング用は、2015年の発売開始以来、お客様のご要望にお応えすべく、ラインナップ拡充を続けて参りました。変色のしやすさを示す『感度』に関しては、従来最も感度が高く変色しやすいNo.21(高感度)よりもさらに変色しやすいものが欲しい、というご意見を多数いただいております。

この課題に対し鋭意研究に努めた結果、変色感度をNo.21(高感度)の4倍(当社比)に高めることに成功、これを新たにNo.20(超高感度)としてラインナップに追加いたします。形状も従来品と同様に、スタンダード品である『カード』、貼付可能な『ラベル』、面分布評価用のA4サイズ『シート』の3銘柄をラインナップしております。

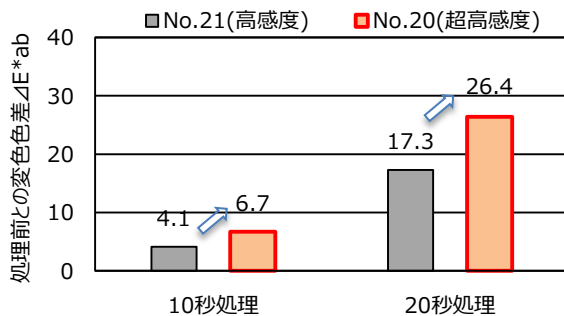
企画背景

PLAZMARK®の変色性能を示す『感度』は、プラズマに対する色材の反応のしやすさで決まり、高感度であるほど低出力短時間のソフトなプラズマ処理で変色します。各種半導体デバイスの後工程・実装工程で用いられるArプラズマ洗浄では、デバイスへのダメージを押えるための低出力化や生産性向上のためのタクトタイム短縮などにより、低出力短時間の処理が多く採用されています。

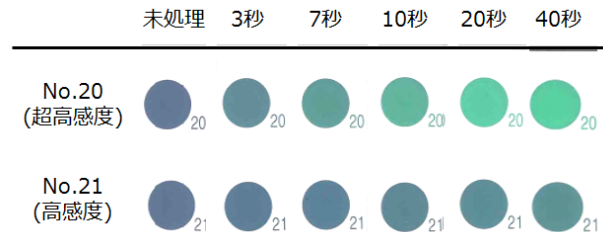
このたび新発売するNo.20(超高感度)は、このようなソフトなプラズマ処理の評価に最適です。目視確認をはじめ、色差計を用いた数値化により工程管理や装置の性能検証に便利にお使いになれます。

商品特長

■ 変色感度は従来品No.21(高感度)の約4倍(当社比)



■ 変色状態の比較



プラズマ処理条件：RF平行平板プラズマ装置 (Arガス28sccm、10Pa、10W)

■ 仕様・価格(定価・税抜) ※最小販売単位

商品名	形状	耐熱性	構成	サイズ	入数	対応ガス種	定価(税抜)
PLAZMARK® クリーニング用	カード	100℃	本体：PETフィルム 検知部：有機色材、 レジ	本体：20mm×70mm×0.2mm 検知部：Φ11mm	100枚	Arをはじめとするイオン主体のプラズマ用	25,000円
	ラベル (貼付可能)				100枚		30,000円
	シート			本体：A4サイズ(210mm×297mm×0.2mm) 検知部：190mm×290mm	5枚		20,000円

発売日

2018年6月6日(水)より出荷開始いたします。

<本件に関する報道関係のお問い合わせ先>

株式会社サクラクレパス 住所：〒540-8508 大阪市中央区森ノ宮中央1-6-20

TEL：06-6910-8816 FAX：080-6910-8832 プラズマインジケータWebサイト：<https://plazmark.craypas.co.jp>

お客様相談室 TEL：06-6910-8818 マーケティング部 井上 sainoue@craypas.co.jp