

ライスインキの環境対応表

製品シリーズ名称	ベストワン RIC-E100	ニューアルポ RIC-E100	UV HY-BD RICE
製品特徴	ノン VOC 対応インキ	ノン VOC 対応水なし印刷用インキ	ハイブリッド UV インキ
エコマーク	○	○	○
ライスマーク	○	○	○
VOC フリーマーク	○	○	○
ベジタブルオイルマーク	○	○	○
バタフライマーク	—	○	—
E3PA 基準	GOLD	—	GOLD
グリーン基準	第1水準	第1水準	第1水準
古紙リサイクル	A	A	A
石油系溶剤含有量	1%未満	1%未満	1%未満
NL 規制	○	○	○
PRTR 法	非該当	非該当	一部該当*
RoHS6 物質	非含有	非含有	非含有
有機則	非該当	非該当	非該当

* ピンク系、紫系の一部の顔料に PRTR 指定物質が使用されております。一般プロセスインキには含まれておりません。

おこめ通信

日本全国こめ日和



VOC
FREE T&K

VOC(揮発性有機化合物)成分フリーのインキを使用して印刷しました。

代理店/担当者

今号トピックス

ライスインキとは

VOCフリーのライスインキ登場!

UVインキにもライスインキ登場!!

ライスインキの環境対応表

株式会社 T&K TOKA

<http://www.tk-toka.co.jp>

Technology & Kindness

優れた技術を真心をもってお客様にご提供致します。

T&K TOKA®

ライスインキとは

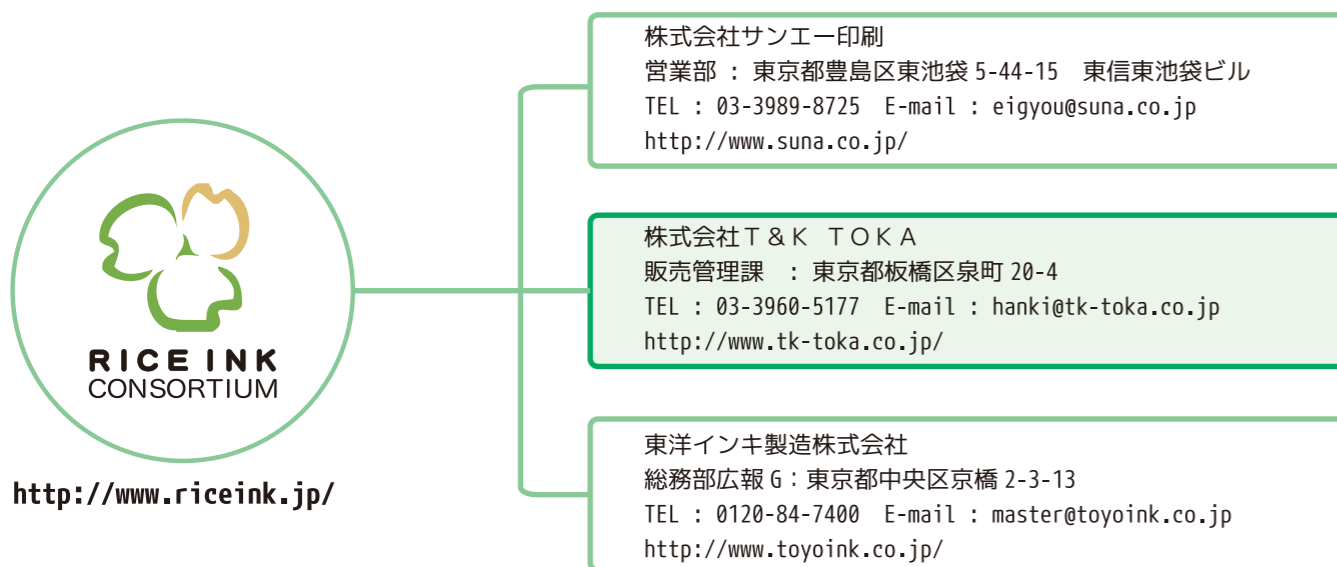
※ライスインキコンソーシアムホームページより流用



■ライスインキ・コンソーシアム

大豆油インキに代わる 21 世紀型の環境配慮型インキである「ライスインキ」の普及を目指した推進母体がライスインキ・コンソーシアムです。

ライスインキ普及のための情報提供、最新情報の発信、ロゴマークの管理等を目的に発足したグループで、ライスインキ開発に携わった印刷会社、およびインキメーカーにより 2009 年 3 月 1 日に発足しました。ライスインキ・ロゴのブランド化と広く普及することでの環境貢献を目指して活動を進めています。



■エコ印刷の証明『ライスインキマーク』

ライスインキを使用したエコ印刷物には、その証明としてライスインキマークをつけることが可能です。T&K TOKAは、各種タイプのライスインキをご用意しています。



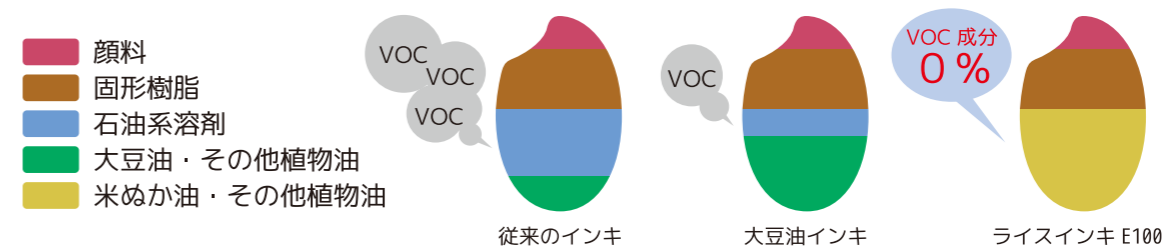
ライスインキマーク



VOCフリーのライスインキ登場！

■時代にマッチした究極の エコ印刷

今年の夏の電力不足に悩まされた企業も多いのではないのでしょうか。その問題を解決する印刷方式こそ油性枚葉オフセット印刷です。油性インキはUV印刷と異なり空気中の酸素を使うため乾燥に必要な電力を必要としません。省エネ・低CO2 を可能にします。



■人と地球にやさしいライスインキ

大気汚染を招く恐れのあるVOC（揮発性有機化合物）と呼ばれる石油系溶剤をゼロにし、再生可能な植物由来100%にしました。また、大豆油インキと違い、食料を工業用にしません。次世代まで限りある石油資源の保護に努められるだけでなく、食料の確保にも貢献できます。

■地産地消

ライスインキは国産100%の米ぬか油を使用しております。それにより、国内の内需を高めることができるため、ライスインキを使用することは日本の復興への一助になります。

ベストワン BESTONE リッチ RIC-E100
ニューアルポ NEWALPO リッチ RIC-E100
水なし印刷用ライスインキ

UVインキにもライスインキ登場！！

■納期の短い仕事には速乾UV印刷

環境対応エコ印刷は、リサイクル100%の紙、非木材紙の使用など、案外印刷には適していません。しかし、納期は従来通りのままです。

その場合、UV印刷が実力発揮します。米ぬか油を配合したUVライスインキで速乾印刷し、そして直後に断裁・製本などの後加工が可能です。

エコマークに対応したインキですので、紙のリサイクル可能です。また、VOCフリーインキです。

ベストキュアー BEST CURE エイチワイビーディー ライス UV HY-BD RICE