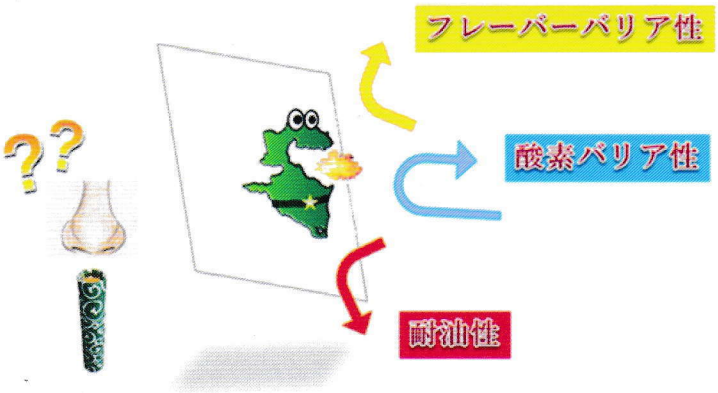
酸素・香りを通さない「紙」
日本製紙㈱の新技術「シールドプラス」を使用した
紙器&紙管用「バリア☆スター」※

※商標登録出願中

資源を有効に利用・再生産する循環型社会への取り組みが常に求められている現代のニーズに合わせて、新技術が誕生しました。再生可能な循環型素材の「紙」に気体を通さないガスバリア性を持たせた画期的な機能紙です。

つまり、「酸素や香りを通さない」、しかも「耐油・耐熱性」があり、「糊接着」ができる今後展開していく製品に可能性を秘めた期待値の高い「紙」なのです！！

イメージ



【 特 徴 】

○従来のバリア包材（アルミ箔、アルミ蒸着フィルムなど）の代替として使用する場合、「紙」としてのリサイクルが可能で環境に大きく貢献します。また、腐敗、劣化の抑制効果も期待でき、金属探知機も利用可能となります。

○基材となる「紙」にバリア性を持たせてある為、糊での接着加工も可能です。密閉度の高い製品では、内容物の腐敗や劣化の防止、抑制を期待できます。

○気体を通さないガスバリア性に加えて、「耐熱性」、「耐油性」も併せ持っています。

【 参考用途 】

『バリア☆スター』の用途例

製品用途には、「紙器（ケース）」、「紙管」、「容器紙管」、「製袋」などがございます。

※本製品は、日本製紙株式会社の新開発技術「シールドプラス」を用いた製品です。

『バリア☆スター』で作成した小型の紙管「pre-tea プリ・ティー」粉末茶等の携帯用に。

「ファベックス 2016」へ展示しました。

☆お問い合わせ☆
星成商事株式会社　静岡県島田市中河 236-2
TEL 0547-38-2633　http://seiseishoji.co.jp/

（2016年9月2日現在）