

今までとは違う新しいタイプの磁気ペーパー

白く、薄く、消しゴムのように上消し出来る

電気絶縁用雲母製品の国内シェアトップの専門メーカー、(株)岡部マイカ工業所は新規事業として磁気で描写出来るタイプの磁気ペーパーを開発した。

知育玩具のお絵かきボードやメモボードとして市販されている磁石で書ける従来のマグネットボード(磁気ペーパー)は細やかな筆記に耐えられず、全体が黒ずんでいたりとコントラストがあまり良くない。また裏側からしか消せないなどの欠点を持つ。

しかし弊社は今までとは違うタイプの製造方法(マイクロ封止技術：<http://www.okabe-mica.co.jp/index.html>、<http://www.okabe-mica.co.jp/pdf/160606.pdf>)を用い、小さい文字・絵も描ける白くて薄い、表側から消しゴムを使うかのように消去出来るタイプの磁気ペーパーを開発した(写真1)。

製品発売時期は未定だが従来製品の欠点を克服したことで知育分野・メモボードだけではなくデジタルペン応用製品など、より広い分野で使われることが予想され今後多くのメーカーと提携を模索していく。



写真1 新しいタイプの磁気ペーパー

<本件に関するお問い合わせ>

広報担当者名：金子・末田
TEL：093-245-0887
FAX：093-246-2372
E-mail：
h_kaneko@okabe-mica.co.jp

<会社概要>

社名：株式会社 岡部マイカ工業所
創業：1932年5月
代表者：取締役社長 岡部安三
本社：〒809-0034 福岡県中間市中間1丁目8番7号
事業内容：電気絶縁用マイカ製品および関連製品の製造販売