

# 磁気データ防磁ケース

⚡ Magnetic Guard Case ⚡



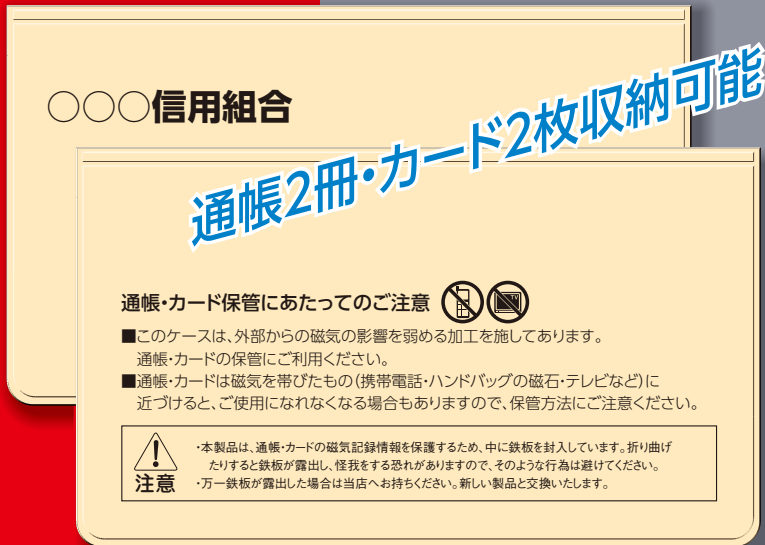
イメージイラスト

## 通帳・カードの磁気トラブルありませんか？

近年、携帯電話は、急速に普及し、現在では普及率が92%\*1を超えています。しかし、携帯電話が普及するに伴い、通帳の磁気エラーの発生件数も増加しているといえます。携帯電話は、外部磁界の影響で通帳の磁気データ\*2を消してしまう働きがあるためです\*3。

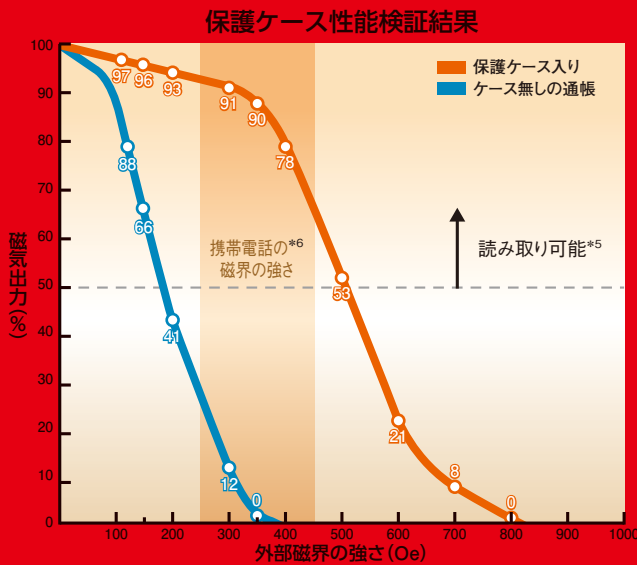
そこで、携帯電話などによる磁気データへの影響を減少させる薄型の防磁ケースをこの度リリースしました。

外部からの影響を確実に減少させ、更に薄型化したのでバッグの中に入れてもかさばりません。



裏面は「注意事項」の文面入っています。  
表面に金融機関名をお入れすることも出来ます。(別途料金)

## 携帯電話などの磁力から磁気データを守ります



データ保護ケースは、携帯電話による磁気データへの影響を低減することで、磁気データの読み取り不良を減少させます。

左表のデータは、通帳をケースに入れずに剥き出しの場合と、磁気データ防磁ケースに入れた場合の外部磁界による磁気データへの影響を検証した結果です。

ケース無しの場合、通帳に携帯電話が接触すると\*4、磁気出力が低下し、読み取りNGになります。それに対し、磁気データ防磁ケースに入れた場合、外部磁界を弱めるため、磁気出力は読み取り可能出力を保持することが出来ます。

一般的に磁気データの読み取り出力は、50%以上であれば読み取り可能とされています。

- \*1) 2010年3月時点(内閣府調査)
- \*2) 磁気抗磁力300Oeタイプ磁気テープを有した通帳
- \*3) 携帯電話の外部スピーカー付近との接触によりデータが消去されます
- \*4) 通帳の磁気記録部に携帯電話の外部スピーカーを接触させた場合
- \*5) ATM端末機の磁気読み取り可能レベルは機器ごとに異なります
- \*6) 携帯電話の外部スピーカー付近の磁束密度(G)は250G~450Gとしており、全ての外部磁界の遮断を保證するものではありません

**オフィスメディア株式会社**  
http://www.officemedia.co.jp/

東京第1支店: 〒105-0004 東京都港区新橋6-17-19新御成門ビル tokyog@officemedia.co.jp  
 東京第2支店: TEL.03-3438-5581(代) FAX.03-5402-3198  
 東京第3支店:  
 大阪支店: 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋2-6-10新高麗橋ビル osaka@officemedia.co.jp  
 TEL.06-6229-2370(代) FAX.06-4707-7220  
 名古屋支店: 〒460-0003 名古屋市中区錦3-23-18ニューサカエビル nagoya@officemedia.co.jp  
 TEL.052-961-9101(代) FAX.052-968-2245

価格	1枚	160円(100枚単位)
名入れ(箔押し)	1枚	15円(500枚以上)
(初回版代)		7,000円
名入れ(シルク印刷)	1枚	17円(500枚以上)
(初回版代)		28,000円

※名入れなしで500枚未満の場合は運賃が掛かります。