

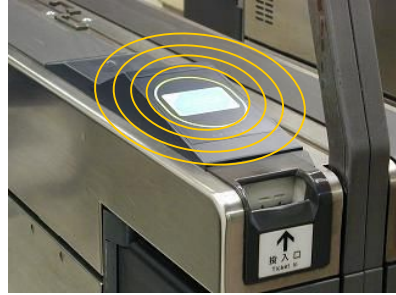
非接触ICカード用フィルター『フラックス・パス』機能説明

1



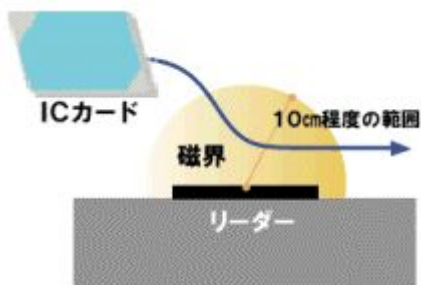
『フラックス・パス』は複数の非接触ICカードが混在する際のエラーを解消し、スムーズな作動を実現します。

2



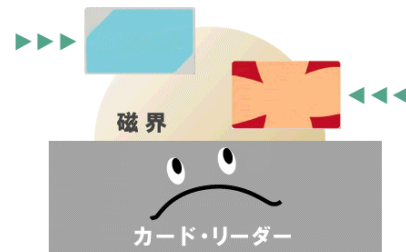
交通機関の改札機リーダーからは常に磁束が発振されており非接触ICカードからの応答を待っています。

3



非接触ICカードがこの磁界を通過する際に磁束を受けてカード内のコイルアンテナが電気を発生し、リーダーとの通信を開始します。

4



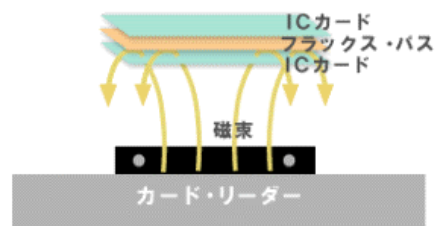
しかし、このとき磁界内に2枚以上の非接触ICカードがあるとリーダーが誤作動を起こし、「枚数超過」のエラーが発生します。

5



そこで、『フラックス・パス』を非接触ICカードの間にはさむように重ねることで磁束をコントロールし、エラーを防ぐことができます。

6



カード・リーダーから発する磁束を吸収しながら、裏側に透過することを防ぎ、リーダー側に再放出することにより、リーダー側の非接触ICカードのみ正常な通信を行なうことができます。

7



このように、2枚の非接触ICカードの間に重ねてパス・ケースに収納してご利用ください。裏表どちらの面でも利用できます。

8



二つ折りタイプのパスケースでご利用の場合はフラックス・カードの2枚セットをお奨めします。