

非接触ICカード -FeliCaカード-

FeliCa Cards



ソニー株式会社が開発した非接触ICカード技術FeliCa[®]1 を搭載した非接触ICカードです。
交通系や電子マネー、社員/学生証、入退室ICカードなどの用途で使用され、お客様のニーズを実現する非接触ICカードをご提供します。



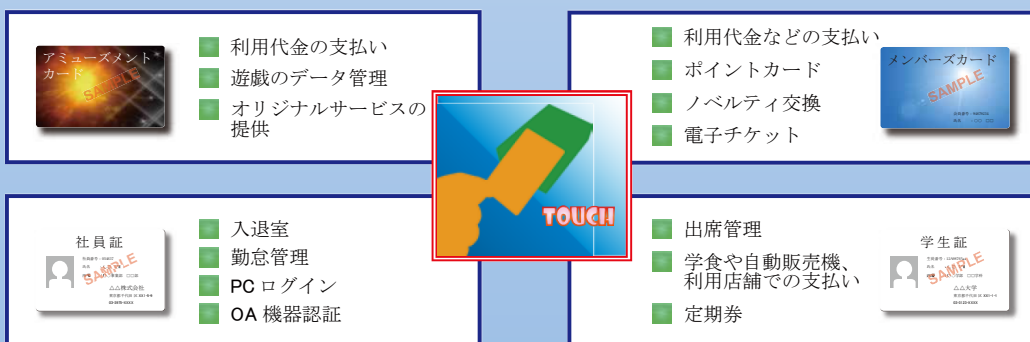
概要

- FeliCaの通信技術はISO/IEC 18092 に準拠しており、近距離無線通信技術NFC(Near Field Communication) 対応のリーダー・ライターでも使用することができます。
- カード素材には、環境負荷が少ないPET-Gを採用しています。(昇華印刷対応品/非対応品の2種類)
- ICチップは、6kbyte EEPROM(チップ型式: RC-SA00) を搭載しています。

特長

- 1枚のカードで電子マネーやポイントカード、各種証明証など様々な用途で使用することができます。
- 非接触ICカードのため、読み取り端末の接点の劣化や埃などの影響がないため信頼性が高く、メンテナンス費用のコストダウンに繋がります。
- 暗号化にTriple DESとAESも使われているためセキュリティ性が高い。
- FeliCaには、汎用的に利用できるFCF(共通利用フォーマット)があります。

広がる可能性^{※2}



安全に関する注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

※1 FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
※2 記載の用途は一例です。実際のフォーマットは、別途アプリケーションプログラムの開発や組み取り等が必要となります。

- ・カードの仕様、デザイン印刷、備蓄などはお問い合わせください。
- ・カタログ上のカードデザインはサンプルです。
- ・隠ぺい方式にお取り扱いしません。

お問い合わせは

マクセル株式会社 ライフソリューション事業本部
キーデバイス事業部 営業マーケティング部 東京 TEL: 03-6407-2927
大阪 TEL: 06-7711-7764

製品情報サイト

<http://biz.maxell.com/ja/>

- 本製品の仕様については、改良、改善などの理由により、予告なく変更する場合があります。
- 本製品を輸出される場合は、外国為替および外国貿易法並びに米国の輸出管理規程等に関する規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

マクセル FeliCaカードカタログ 2020年12月作成