

# 事業内容 (1)

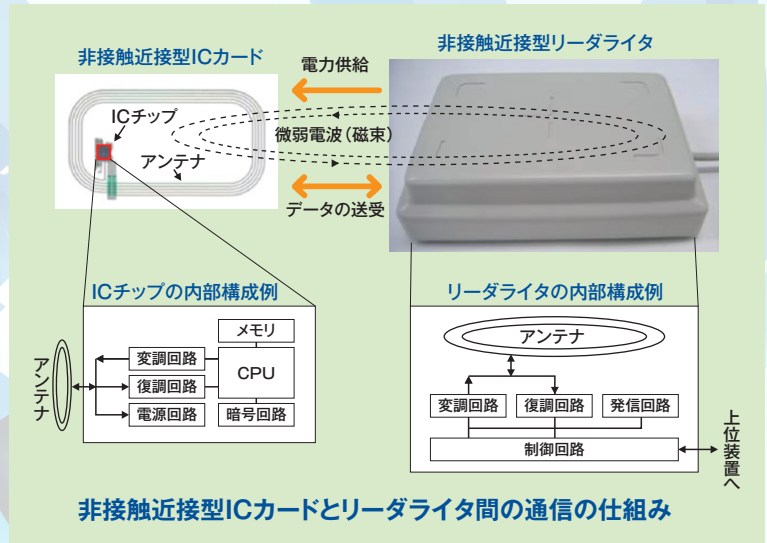
## I 情報セキュリティ関連事業

### ① ICカード・ICチップ関連事業

安全で安心できる社会基盤を実現するため、市民生活に身近なセキュリティ・デバイスの一つとして活用されているICカード・ICチップ関連技術の開発、ICカードとリーダライタ間の互換性検証業務を推進し、その普及に努めています。

これらの成果は、既に住民基本台帳カード、国家公務員身分証明カード、電子パスポート等にも活用され、これらの互換性検証とともに関連システムの開発を推進しています。

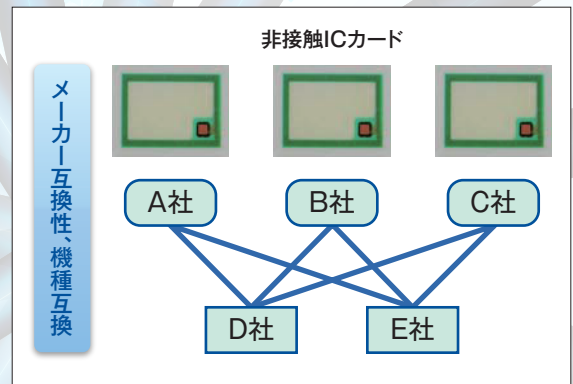
また、「次世代スマートカード用多機能ICチップ技術」と多機能ICチップを活用した「新領域ITサービス」の成果の普及に努めています。



### 互換性検証業務

非接触ICカードや非接触リーダ/ライタの互換性を検証します。互換性が検証された製品については、メーカーおよび製品名の公表と、該当メーカーには互換性検証確認済の証明書を発行します。

- ・実装仕様の策定と公開
- ・互換性：非接触ICカード・非接触リーダ/ライタ機器
- ・検証項目：電波特性試験、機能試験(クロステスト)
- ・ホームページでの公開



### 技術コンサルティング業務

政府、地方自治体での非接触ICカード、リーダ/ライタ、カード発行機等を導入する際の技術的な問題解決のために要望調査や現地調査を実施、要望に基づく関係機関への技術的なコンサルティングを実施します。

### 電子パスポート互換性検証センターの運用

ICAO加盟各国からの電子パスポートの互換性検証センターの設立の要望に応じて、日本政府(外務省、経済産業省等)の指導の下、平成17年11月に当協会に「電子パスポート互換性検証センター」を設立、平成20年4月からは協会の自主事業として運用しています。

日本の電子パスポートに加えてイギリス、韓国等からの要請により互換性検証を実施しています。

