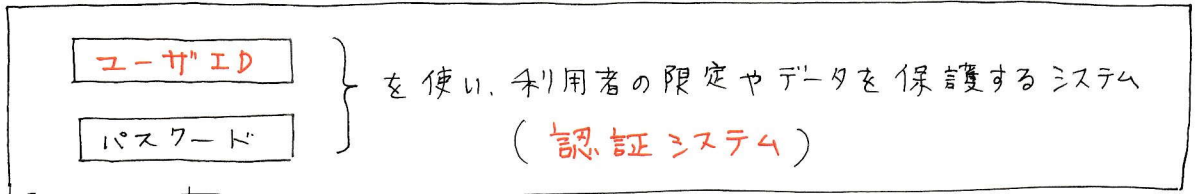


5 情報セキュリティ技術を知らう

情報通信ネットワークを安全・安心に使える状態に保つための技術や対策を（**情報セキュリティ**）といいます。



↓

他人のこれを勝手に使用してシステムに侵入するなどの（**不正アクセス**）行為をし、データを盗んだり破壊したりする事件が発生しています。

↓

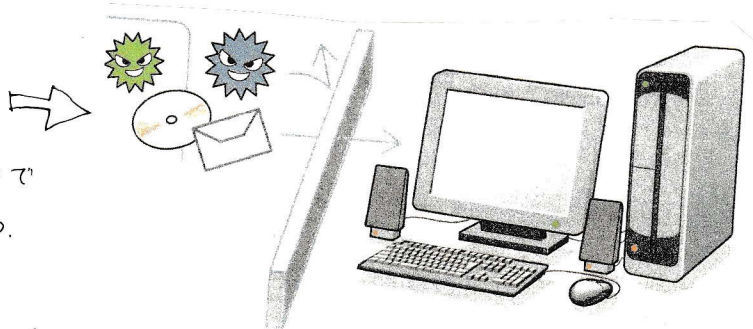
パスワードを定期的に変更するなどの対策が必要です。

近年、金銀行などでは、より安全性を高めるために、指紋などの（**生体認証**）とパスワード認証による多重認証を行っています。

セキュリティ対策のためのソフトウェア

(**ファイアウォール**)

「防火壁」という意味で、外部との通信を一定の条件で（**制限**）し、安全性を保つ。



(**セキュリティ対策ソフトウェア**) のインストール

- コンピュータウイルスなどの感染を防ぐ。
- 最新のウイルス対策ができるように、常にウイルス定義ファイルを（**更新**）する。