

# スマートフォンに関する 基礎知識について



# 1

## スマートフォンとは？

スマホは高性能で多機能な「通話機能付小型パソコン」と認識しましょう。

### ツール

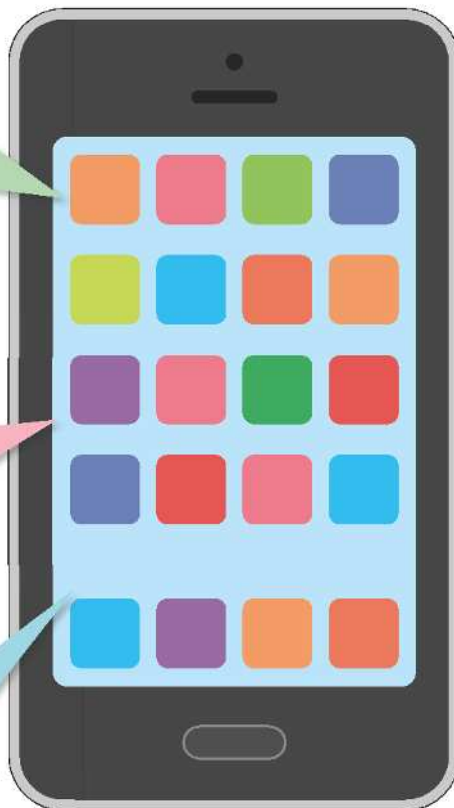
パソコンをベースに電話機能を加えたもの。アプリを導入することで機能追加が可能。

### 画面

画面が大きく、動画なども見やすい。

### 操作

画面を指で操作するタッチパネル方式。



その他  
スマホは…



- パソコンと同様、さまざまなWebサイトが自由に見られる。
- 通話や通信だけでなく、電子マネーなどの決済手段としても利用されている。
- 操作をしていないときでもアプリの更新などで通信していることがある。



ポイント

便利な機能がたくさんありますから、操作や設定の方法を知っておくことが大切です。

# スマホなどのモバイル機器で利用する通信回線とは？

次の2つの方法があります。どの回線に接続されているかを意識しましょう。

## キャリア回線



- 免許を持つ通信事業者(ドコモ、au、ソフトバンク、楽天)のことを**キャリア**と言います。
- キャリア回線は、通信事業者が“**基地局**”を介して提供しています。「4G」「LTE」などと表示されるものは、キャリア回線になります。
- 2020年からより通信速度の速い**[5G]**が始まりました。

## 無線LAN (Wi-Fi) 回線



- 誰にでも設置できる“**基地端末**”(=無線LANルーター)を介した**無線**の通信手段。
- 駅や役所のような公共施設や公共交通、コンビニや飲食店などで利用できます。
- 自宅に設置する人が増えています。(回線契約などが別途必要です)



ポイント

どちらにつなげて使うかを意識することで、電波の有効利用&キャリア回線を利用したデータ通信量の節約ができます。

# 3

## スマホでできること

スマホは、いろいろな道具の代わりになります。

携帯電話



電話



メール



写真



新聞



ラジオ



辞書



地図



時刻表



パソコン



ビデオ



デジカメ



インターネット/SNS



音楽



ゲーム



動画

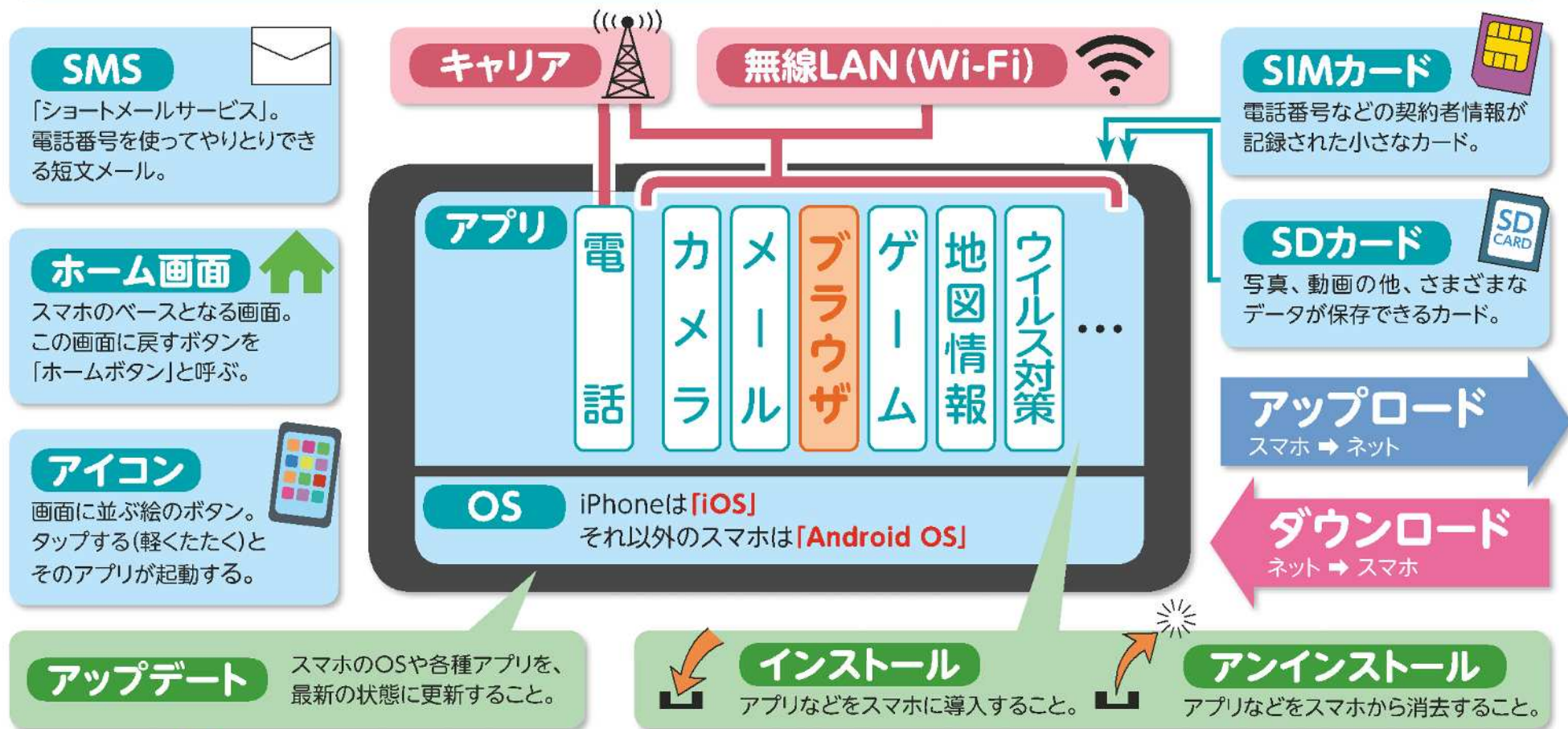


本

## 4

## 覚えておきたいスマホに関わる用語とは？

曖昧なまま使うのはトラブルの原因。このページの用語を再確認しておきましょう。



ポイント

「あ、この用語、聞いたことがある!」と気づけば判断ミスも減り、トラブルの未然防止につながります。