

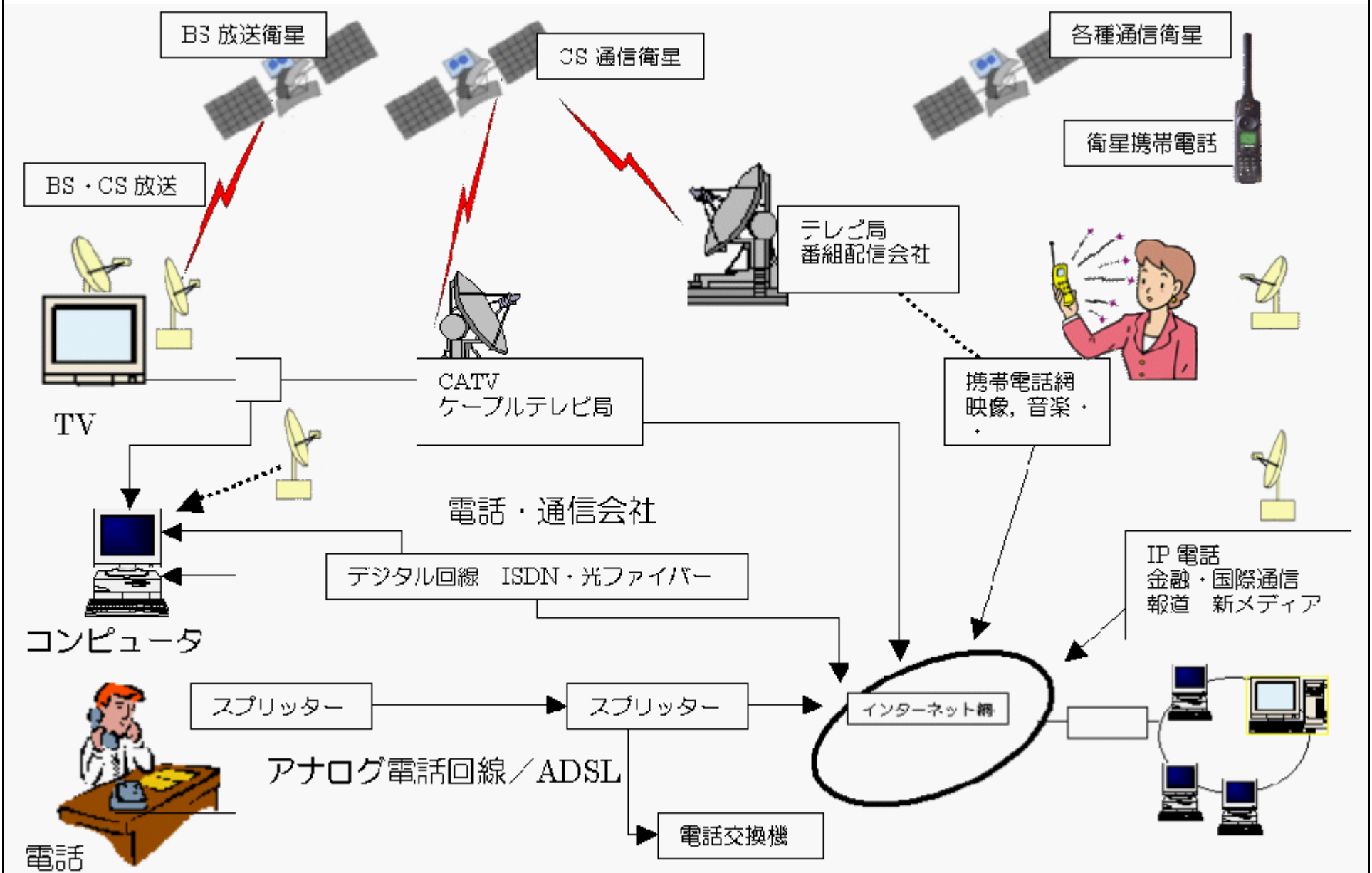
メディアの融合 コンテンツ

通信, パッケージ コンテンツ

デジタル化でボーダーレス



通信メディア



- システム 携帯電話と基地局管通信

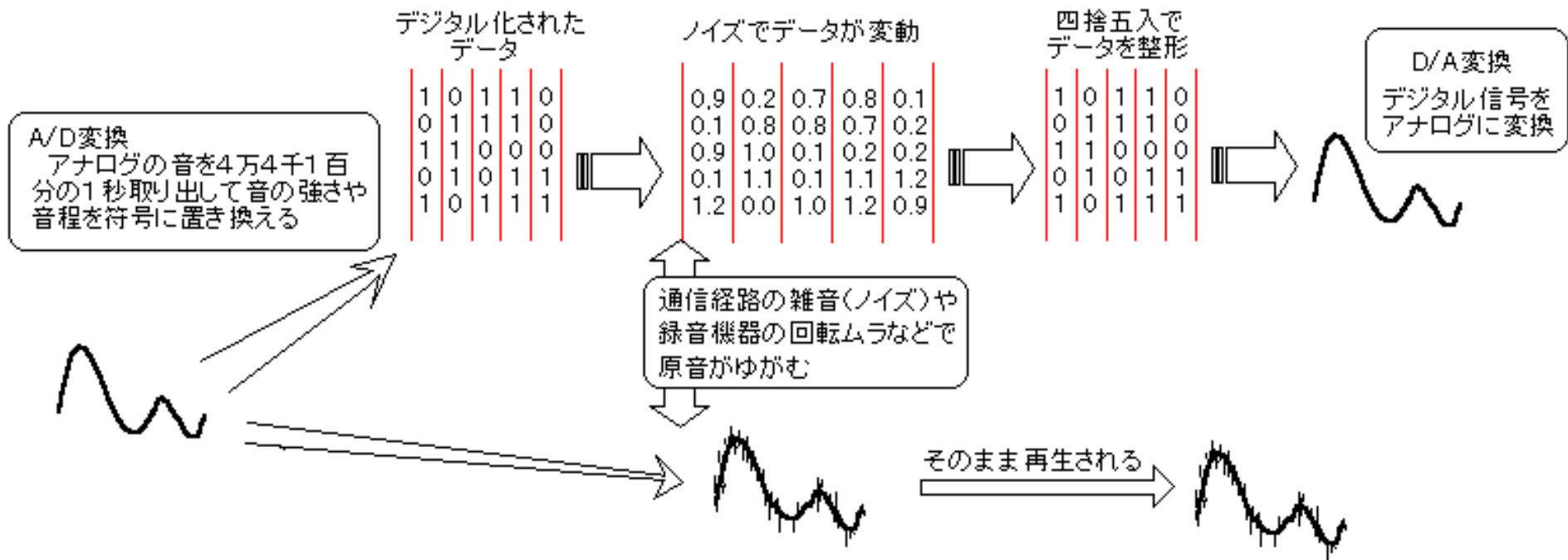
アナログ情報伝

- 針式レコード
音波(音の高低強弱を振動に変換)
- 音の高低を電気信号の強弱(高低)に変換
- 映像を点でスキャン(捜査)
光の強弱を電気信号
VTRは磁気の強弱等
- FAXは光の濃淡を音に変換して伝える

プログラムカセット

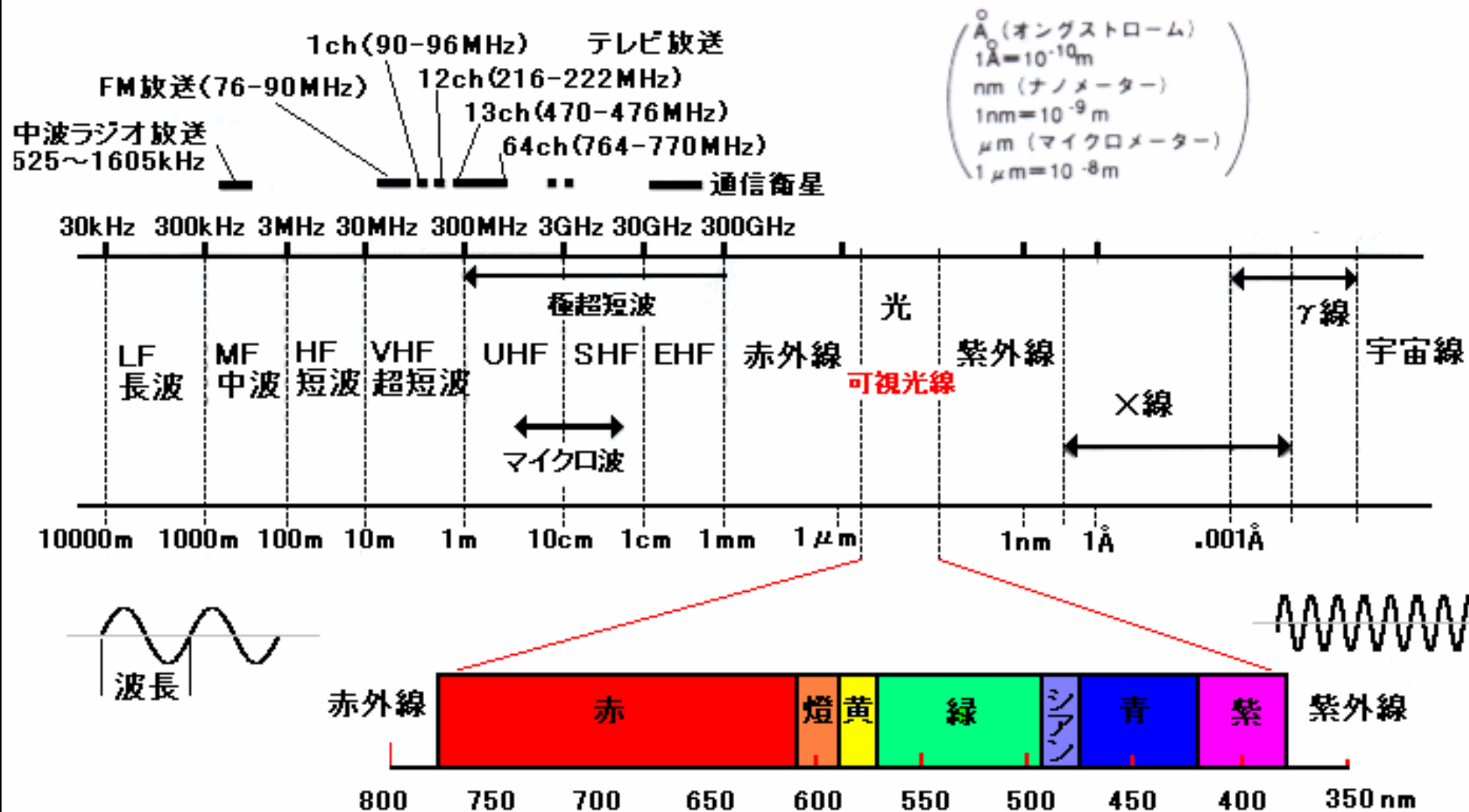


A/D D/A アナログ - デジタル変換



- デジタルデータ 転送速度 音声によるデジタル通信 Apple prg Fax
- 映像音声は時間軸で制御
- データ転送は 光 が有利

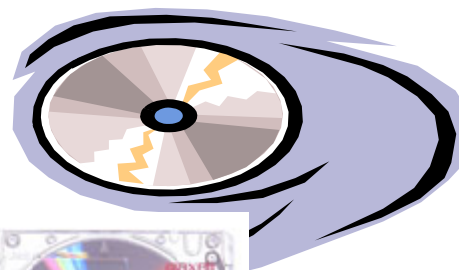
電波(電磁波) , 光通信



- チャンネルプラン6-7 ミッドバンド ブルーレイ DVD

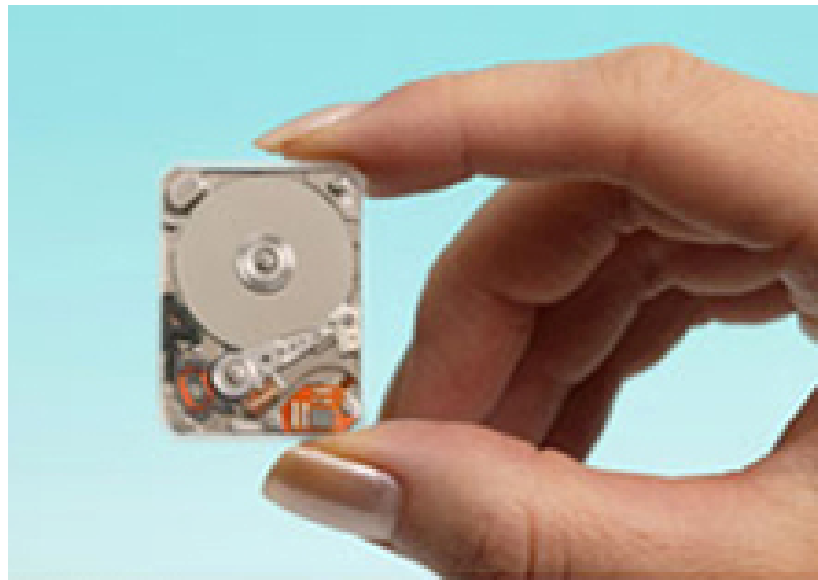
記録メディア

- カセットテープ
- CD
- MDミニディスク
- メモリーカード
 - SD
 - CF
 - USBメモリ
- ハードディスク

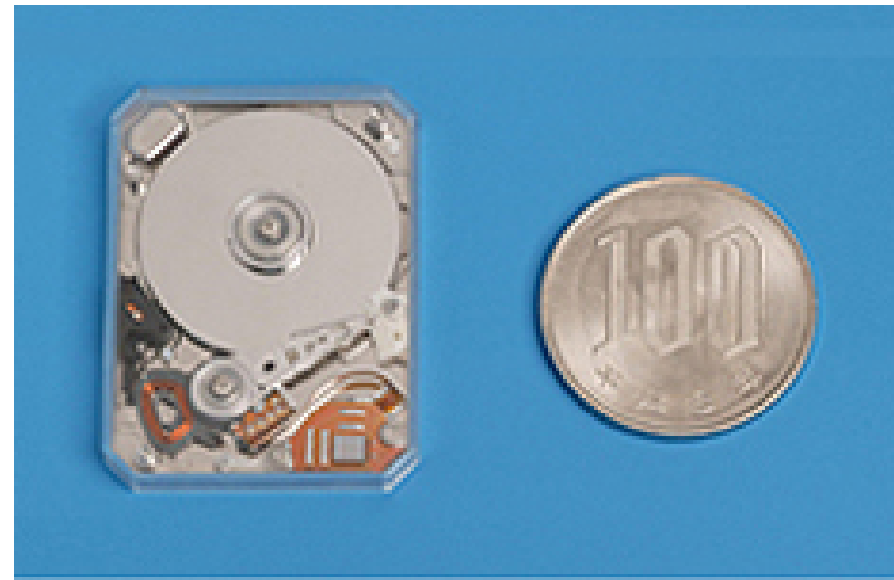


記録メディア HDDハードディスク

- 世界最小0.85インチ



TOSHIBA
東芝「0.85型ハードディスクドライブ」



TOSHIBA
東芝「0.85型ハードディスクドライブ」

モバイルAVプレーヤ



燃料電池

- エタノール3.5mlで35時間再生可能



TOSHIBA

小型燃料電池(試作品)を内蔵したシリコンオーディオプレーヤー(デモ機)

ブルーレイ Blue Ray Disk

