

帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

# 情報システム論(11) 放送システム: インターネット放送

中野秀男  
帝塚山学院大学非常勤講師  
大阪市立大学名誉教授、堺市情報セキュリティアドバイザー


1 情報システム論インターネット放送 2020/12/11

1

## 今日の話

- ▶ 今のインターネット放送
- ▶ Radiko
- ▶ NHKオンデマンド、TVer
- ▶ Radiko
- ▶ コンテンツホルダーと独自コンテンツ
- ▶ 何度も見れる映画、映像
- ▶ サブスクの値段
- ▶ 保存とか便利な使い方
- ▶ まだまだなこと
  - ▶ 3D, 香り, 触感, マルチメディアデータベース

▶ 2 情報システム論インターネット放送 2020/12/11



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

2

## 今のインターネット放送(海外)

- ▶ Netflix
- ▶ Amazon Prime
- ▶ AppleTV, TV+
- ▶ Disney+

**NETFLIX**

▶ 3

情報システム論映像系情報システム 2020/11/20



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

3

## 今のインターネット放送(国内)

- ▶ AbemaTV テレビ朝日、サイバーエージェント
- ▶ Paravi TBS系
- ▶ Hulu 日本テレビ系
- ▶ FOD フジテレビ系列
  
- ▶ U-Next USEN
  
- ▶ GYAO! ヤフー
- ▶ dTV ドコモ

▶ 4

情報システム論映像系情報システム 2020/11/20



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

4

## 今のインターネット放送(見逃し)

- ▶ キャッチアップサービス
- ▶ TVer
- ▶ NHKオンデマンド
  - ▶ 見逃し
  - ▶ 特選



▶ 5

情報システム論映像系情報システム 2020/11/20



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

5

## Radiko

- ▶ 放送局
  - ▶ ラジオ
    - ▶ Radiko



▶ 6

情報システム論インターネット放送 2020/12/11

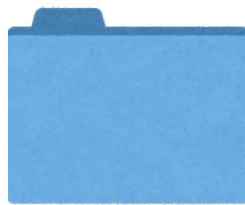


帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

6

## コンテンツホルダーと独自コンテンツ

- ▶ Netflix(映画配信)
- ▶ Amazon Prime(Amazonのサービスの一つ)
- ▶ AppleTV, TV+(Appleのサービスの一つ)
- ▶ Disney+(コンテンツフォルダー)



▶ 7

情報システム論インターネット放送 2020/12/11



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

7

## 何度も見れる映画、映像

- ▶ 昔は映画館で、毎回、お金を払って
  - ▶ Pay Per View
- ▶ 今はサブスク料金を払って見放題



▶ 8

情報システム論インターネット放送 2020/12/11



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

8

## サブスクの値段

- ▶ Netflix2000円/4スクリーン
- ▶ Amazon Prime 年間4900円
- ▶ Apple TV+ iPhone12に機種変して一年無料
- ▶ Disney+ 700円
- ▶ SkyPerfect(基本5番組) 2400円
- ▶ Mixi: 300円(日記を書いているので保存用に)
- ▶ Wall Street Journal(2200円)
- ▶ NHKオンデマンド(990円)
- ▶ 日経新聞電子版(紙も込み) 5900円
- ▶ 朝日新聞電子版 980円
- ▶ Adobe Presenter(1760円): 以前は買い切りで6万円

▶ 9

情報システム論インターネット放送 2020/12/11



9

## 映像メディアの視聴法

- ▶ 1.オンデマンドで見る
- ▶ 2.オンデマンドだけど、ダウンロードしてみる
- ▶ 3.ネットで購入してダウンロードして保存してみる
- ▶ 4.DVD/BlueRay盤を買う



▶ 10

情報システム論インターネット放送 2020/12/11



10

## まだまだな事

---

- ▶ 3D
- ▶ 香り
- ▶ 触れるテレビ
- ▶ 中に没入できる映像
  
- ▶ マルチメディアデータベース
- ▶ 時空間データベース

