

帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

## 広告メディア概論 デジタルサイネージ

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

広告メディア概論 デジタルサイネージ 2021/1/15

1

---

---

---

---

---

---

### 今日の話

- ▶ デジタルサイネージの歴史
- ▶ デジタルサイネージの種類
- ▶ デジタルサイネージの媒体特性
- ▶ デジタルサイネージの中身と設定
  - ▶ ある製品の仕様
- ▶ デジタルサイネージの現状と近未来
  - ▶ 映画「マイノリティレポート」から
  - ▶ うめきたグランフロントでの試み
  - ▶ 講演資料から
- ▶ OOHとしてのデジタルサイネージ
  - ▶ DDOOH(Dynamic Digital OOH)

2 広告メディア概論 デジタルサイネージ 2021/1/15

帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

2

---

---

---

---

---

---

### デジタルサイネージの歴史

- ▶ ソウルの江南地区の巨大サイネージ
  - ▶ 2009年3月: Media Polo
- ▶ 阪急三番街での実証実験
  - ▶ 2010年1月
  - ▶ パナソニックのサイネージを各フロアに
- ▶ 2011年大阪駅改装で200機
  - ▶ 2Fに150インチが2台
- ▶ JR天王寺駅、大阪駅の端末型
  - ▶ 2013年うめきたグランフロントに37機

3 広告メディア概論 デジタルサイネージ 2021/1/15

帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

3

---

---

---

---

---

---

### デジタルサイネージの種類

- ▶ ディスプレーが屋外に

- ▶ 種類

- ▶ 表示型
- ▶ 端末型、インタラクティブ
- ▶ センサー付き端末型(まだないけど)



- ▶ 表示型

- ▶ 配信サーバからコンテンツや番組表をSTBに送る
  - ▶ STB: SET TOP BOX
- ▶ STBは番組表に従ってスケジュールに従って表示
- ▶ ウェブのように管理画面を作つておくと個別管理が

▶ 4

広告メディア概論 デジタルサイネージ 2021/1/15



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---

---

4

### デジタルサイネージの中身と設定

- ▶ コンテンツ

- ▶ MPEG2, WMV, 静止画, H.264, Flash
- ▶ URL, HTML

- ▶ テロップ

- ▶ 品位

- ▶ 文字サイズ, 文字色, 背景色, 透過率
- ▶ 操作端末より簡単設定

- ▶ スケジュール

- ▶ 期間指定, 曜日指定, 休日, 個別/グループ

- ▶ 配信

- ▶ 個別配信, 予約配信, 自動再配信, ファイル単位

- ▶ Web参照: ニュース・天気コンテンツ

▶ 5

広告メディア概論 デジタルサイネージ 2021/1/15



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---

---

5

### デジタルサイネージの使い方

- ▶ 駅間連携

- ▶ 広告枠を買い取つてみんなでシェア

- ▶ 止まつて見る人には動く広告、動いてる人には静止画

- ▶ 動いてる人は2,3秒、長くて5秒しか見ない

- ▶ DDOOH(Dynamic Digital OOH)

- ▶ センサー型サイネージになると

- ▶ 見てる人(個人識別)に応じての表示

- ▶ 個人情報に配慮

- ▶ 見ている場所(視線識別)に応じての表示

- ▶ 未来の広告を考えて見る

- ▶ アドネットワークも考えて



▶ 6

広告メディア概論 デジタルサイネージ 2021/1/15



帝塚山学院大学  
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

---

---

---

---

---

---