
帝塚山学院大学
 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY


情報メディア概論 情報メディア(2)

中野秀男
情報メディア学科

1 情報メディアとは(2) 2018/5/7


今日の話

- ▶ 講義の前にiPad mini
 - ▶ 前回のiPad mini関係の質問
 - ▶ iPad miniを100%活用してもらおう
- ▶ 中野の3,4,5,6回の担当について
 - ▶ 情報メディア全体の過去、今、未来
 - ▶ 情報ツールの過去、今、未来
 - ▶ 今日**は**情報メディアの**今と近未来**
- ▶ 3回目の質問の回答
- ▶ あいまにコメント用に記入を
- ▶ C-Learningを使ってください

2

帝塚山学院大学
 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

iPad mini関係の質問など(1)

- ▶ コメントで書くことがないときはどうすればいいか
- ▶ 勉強したことを覚えられるかは心配
- ▶ C-learningでタブが増えていく
- ▶ なぜ、パワポはスライドショーをしないのか
- ▶ 筆談アプリは面白そう
- ▶ iPadのカメラの使い方がわからない
- ▶ iPadに装着できるキーボードは買った方がいいか
- ▶ 良いiPadは2画面操作ができる
- ▶ iPad mini, Pro, iPhoneで充電器は違うか
- ▶ Bluetoothの機器はスピーカーにつなぐ以外の使い道は
- ▶ iPad miniは授業で使う機会はあるか
- ▶ iPad miniを忘れた場合はどうすればいいか
- ▶ アップデートは常にした方がいいか
- ▶ iPadのシステムアップデートができない。古いのか

3

帝塚山学院大学
 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

iPad mini関係の質問など(2)

- ▶ 有料アプリはどのように使うのか
- ▶ iPad miniは画面が大きくていいが、古い分レスポンスが悪い
- ▶ 教師視点のiPadの利用方法の説明が面白かった
- ▶ 映画が入っているのは羨ましい
- ▶ iPad miniよりiPad Pro
- ▶ 中野のiPad Proはいくらか
- ▶ Androidのように戻るボタンはないのか
- ▶ ゲームをしていてたまに落ちるのは古いからか
 - ▶ 容量は十分にある
- ▶ 設定アプリを開くと監視していると表示される
- ▶ iCloudを使ってから、iCloudの連携を解除すると、片方を消しても、もう片方は解除されないか？

4 情報メディアとは(2) 2018/5/7 帝塚山学院大学 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

科目体系

5 情報メディアとは(2) 2018/5/7 帝塚山学院大学 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

情報メディアは情報インフラ

6 情報メディアとは(2) 2018/5/7 帝塚山学院大学 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

10年後の情報メディア

- ▶ IoT(Internet of Things, モノとインターネットの接続)
- ▶ センサー型デジタルサイネージ
- ▶ エネルギーの情報化
- ▶ 仮想化技術、SDN
- ▶ 脳波と情報メディア(テレパシー)
- ▶ 可視光通信
- ▶ 多視点3D動画/CG
- ▶ エリア限定音場
- ▶ プライバシー制御
- ▶ 時空間データベース

▶ 7

情報メディアとは(2) 2018/5/7



先端の情報メディア

- ▶ ウェアラブルコンピューティング
- ▶ ビッグデータ、オープンデータ
- ▶ オープンソースソフトウェア、オープンハードウェア
- ▶ マッシュアップ
- ▶ 情報のキュレーション
- ▶ HTML5を駆使したウェブサイト構築
- ▶ PCを活用した映像編集やサウンド制作
- ▶ 各種メディアを利用した映像配信
- ▶ モーションセンサを利用した3Dシューティングゲーム制作
- ▶ モデリングしたCGデータを3Dプリンタで制作
- ▶ データの可視化、シミュレーションソフトウェアの制作

▶ 8

情報メディアとは(2) 2018/5/7



質問と回答(3)

- ▶ 仮想化技術について聞きたい
- ▶ エネルギーの情報化とは
- ▶ 多視点動画とは
- ▶ モデリングしたCGデータで3Dプリンタで制作
- ▶ マッシュアップとは
- ▶ 時空間データベースとは
- ▶ 今後数年以内で画期的なアプリが出るとしたら何か

▶ 9

情報メディアとは(2) 2018/5/7



質問と回答(4)

- ▶ 映像とかやってみたい
- ▶ VODとは
- ▶ VODはどのように作っているのか
- ▶ 値段はスベックなので、しんどくとも良いものを買う
- ▶ パソコンではゲームしかやってないが、他のアプリは
- ▶ パソコンで早く文字を入力するにはどういう練習が
- ▶ LINEの応答が早いのは驚き
- ▶ アカウントなどの乗っ取りは多重認証で防ぐ
- ▶ ブログを作った時の広告はアプリの広告と同じか
- ▶ 3Dシューティングの話をして欲しい

▶ 10

情報メディアとは(2) 2018/5/7



質問と回答(5)

- ▶ 4S:テレビ、PC、タブレット、スマホ
- ▶ 広告のページは見るだけでも、お金が入るのか
- ▶ アプリで広告をタップをしなければ赤字では
- ▶ 携帯がたまにとぶ。なぜか
- ▶ 写真を撮った時に撮った住所がなぜ記録されるのか
- ▶ iPhoneXで動画編集は
- ▶ 1Petaのハードディスクの大きさは
- ▶ 世界的にはAndroidの方がシェアが多い

▶ 11

情報メディアとは(2) 2018/5/7



質問と回答(6)

- ▶ 中野のマンボウは強そう
- ▶ アキネータの仕組みは
- ▶ 便利な無料アプリは
- ▶ 1分の動画で何バイト
- ▶ MacとWindowsの動画編集は
- ▶ 動画編集では有料だと「filmara」、フリーだと「AviVd」
- ▶ 普段はAndroidだが、iPad miniでも操作に慣れたい
 - ▶ 違いは
- ▶ iPadに慣れるためにSNSを始めた方がいいか
- ▶ iPhone使っているなら、Appleで固めた方がいいか

▶ 12

情報メディアとは(2) 2018/5/7