

# コンピュータ概論 A/B

-- HTML --

数学科 栗野 俊一

(協力: 伊藤先生, TA: 鈴木大智 君 [院生 2 年])

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く  
禁じます

2021/06/21 コンピュータ概

# お知らせ

---

## コンピュータ概論 A/B (2021/06/21)

# お知らせ

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

# お知らせ

---

## □ コロナウィルスのワクチン接種に伴う変更について

○ 大学で、コロナウィルスのワクチン接種を行う事になりました (本日より..)

○ ワクチン接種を希望する方は、自分で申請する

▶ 申請は Web から (詳しくは、CST Portal のアナウンスを参照)

▶ 期限は、本日(2021/06/21) の夜 23:59 まで !!

○ ワクチン接種会場は、理工学部のキャンパスを利用する事になりました

▶ 接種期間中は、対面講義は無くなり、全ての科目で「オンライン講義」になります

## □ コンピュータ概論の講義

○ コンピュータ概論は、基本、「オンデマンド講義」になります

▶ 講義の時間に、CST Portal II 経由で動画を公開します

▶ 動画を視聴の上、課題を CST Portal II に提出してください

▶ 質問の受付は、夜 18:00 からのオフィスアワーで受けます

○ 動画を視聴する時間は自分の好きな時間でかまいません

▶ 生活リズムを保つためできるだけ、時間割通りの時間に受けましょう

# 前回(2021/06/14)のまとめ

---

コンピュータ概論 A/B (2021/06/21)

前回(2021/06/14)のまとめ

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

# 前回(2021/06/14)の内容 : WWW の仕組み

---

## □ 講義内容

### ○ WWW の仕組み

- ▶ WWW の実体はハイパーリンクで繋がった複数の Web Page の集合
- ▶ Web Page は URL で区別され、http で入手可能 (http client)
- ▶ Web Server は Web Page を保持し、http で提供する

### ○ Domain Name と IP Address

- ▶ IP Address ( 4 つ組の数値 ) : Internet 通信で使うアドレス
- ▶ Domain Name : ネットワークの範囲につけられた名前
- ▶ Domain Name Service : Domain Name から IP Address を知る仕組み

### ○ 文字コードとコーディング

- ▶ コンピュータは数値しか扱えない(「計算」しかできない)
- ▶ 数値と文字の間に「一対一」対応の表がある (例 : SJIS/UTF-8)
- ▶ 文字に対応した数値(文字コード)を計算する事によって「文字の『情報処理』」が可能になる

# 本日の予定

---

コンピュータ概論 A/B (2021/06/21)

## 本日の予定

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

# 本日(2021/06/21)の予定

---

- 本日(2021/06/21)の内容
  - HTML (Hyper Text Markup Language)
    - ▶ 前回(2021/06/14)の残り / 資料もこれを利用する
- 実習
  - [実習 1] HTML ファイルの作成

# 本日の課題

---

コンピュータ概論 A/B (2021/06/21)

## 本日の課題

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

# 本日の課題 (2021/06/21)

---

- 出席パスワード : 20210621
- 先週 (2021/06/14) の課題
  - CST Portal での課題提出
    - ▶ 表題 : 自分で作成した Web Page (HTML ファイル)
    - ▶ ファイル名 : 20210621-YYYY.html (YYYY は学生番号)
    - ▶ 詳しくは、配布した sample-20210621.html の内容を参照
- 今週 (2021/06/21) の課題
  - 今週 は追加課題はなく、2021/06/14 の課題を提出する

# 講義資料

---

コンピュータ概論 A/B (2021/06/21)

## 講義資料

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

# 講義資料

---

- 講義資料は、先週(2021/06/14)の資料を利用する

おしまい

---

コンピュータ概論 A/B (2021/06/21)

おしまい

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます