

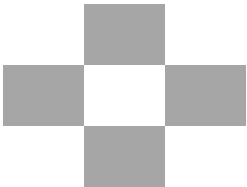


未来変革科学部
経営デザイン学科

Note PC の準備と初期設定

秋葉 知昭

(c) T.Akiba, Management Information Science, Faculty of Social Systems Science, Chiba Institute of Technology



本日の内容

- ノート PC を準備する理由
- 大学アカウントとメールアドレス, パスワード (詳しい話は後日)
- 工大メール設定
- 学科推奨 PC の初期設定 (新しい Windows PC の初期設定)
- 学内ネットワークへの接続
- Microsoft Office 365 の導入 (全員)

本日の目標!

1. 自分のノート PC を初期設定しよう
2. 大学アカウントで MS Office を導入しよう

(c) T.Akiba, Management Information Science, Faculty of Social Systems Science, Chiba Institute of Technology



本日の内容

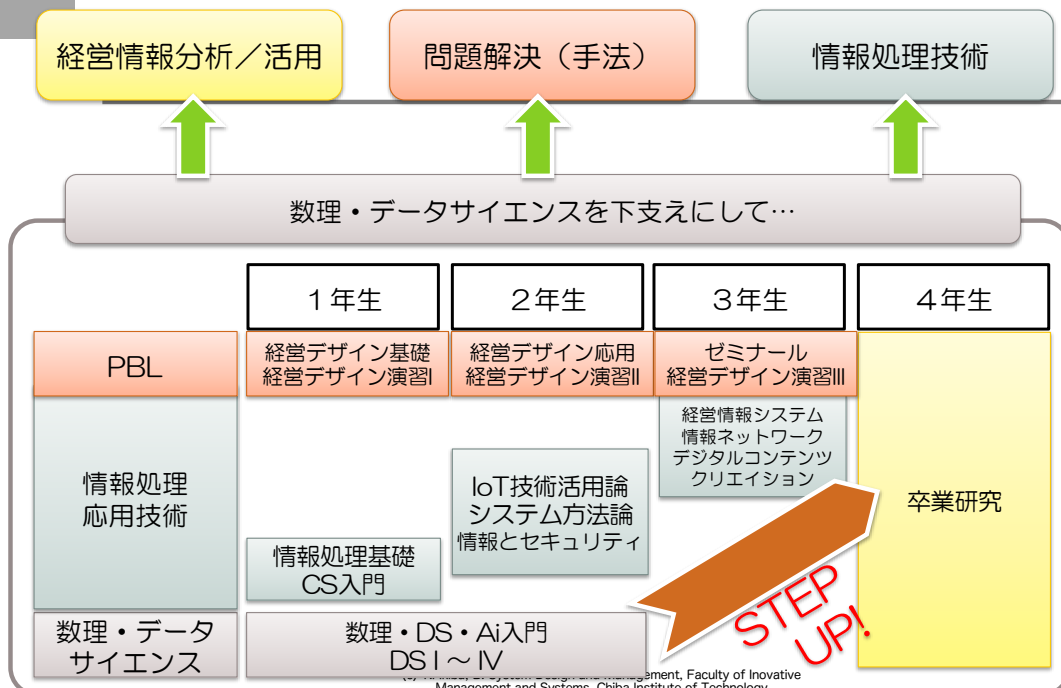
- ノート PC を準備する理由
- 大学アカウントとメールアドレス、パスワード（詳しい話は後日）
- 工大メール設定
- 学科推奨 PC の初期設定（新しい Windows PC の初期設定）
- 学内ネットワークへの接続（詳しい話は後日）
- Microsoft Office 365 の導入（全員）

(c) T.Akiba, Management Information Science, Faculty of Social Systems Science, Chiba Institute of Technology

授業で使用するPCについて

経営デザイン科学科では

4



Management, Faculty of Innovative Management and Systems, Chiba Institute of Technology

○ BYOD (Bring Your Own Device)

5

(学校や企業などで)
個人所有の機器を持ち込み学習や業務に用いる. . . という考え方

従来



学校の中でしかPC環境が使えない



自宅では



テキスト・レポートが中心

BYOD



大学提供のツールなどを利用し
自宅と同じ環境で学校でも学習できる



好きなところで同じように課題ができる

○ ノートPCに準備して欲しい環境

6

1. OS : Microsoft Windows 11 以降
2. Office Suite :

MS-Office 365
の
Professional 版

Microsoft Word
Microsoft PowerPoint
Microsoft Excel
Microsoft Access
Microsoft Edge (OS標準)



macOS
前提の講義は
ありません

Office



千葉工大に入学後、学生の皆さんの PC に Office 365 Pro をインストール
できるようになります (在学期間のみ利用可能)

3. 搭載メモリが 16 GB 以上, かつ,
ハードディスク/SSDの空き容量が十分にあること
4. 無線LANと有線LANに接続できること
5. LANケーブルも必要 「ツイストペア」 「100Base-T」
「CAT 6 (CAT5e以上)」





本日の内容

- ノート PC を準備する理由
- 大学アカウントとメールアドレス, パスワード (詳しい話は後日)
- 工大メール設定
- 学科推奨 PC の初期設定 (新しい Windows PC の初期設定)
- 学内ネットワークへの接続 (詳しい話は後日)
- Microsoft Office 365 の導入 (全員)

(c) T.Akiba, Management Information Science, Faculty of Social Systems Science, Chiba Institute of Technology

MARINE アカウント

「MARINE」個人アカウント	
専攻	経営情報科学科
学生番号	26K2000
氏名	幸田亜衣
ユーザID	s26k2000AB
初期パスワード	xXxXxXxX
メールアドレス	s26k2000AB@chibatech.ac.jp

千葉工業大学

みなさんが工大生として、学内ネットワーク環境を利用するために、一人一人に提供されているもの

ユーザID：個人を特定する情報
初期パスワード：接続する際に必要になります
メールアドレス：工大生としての電子メールアドレス

<https://portal.chibatech.ac.jp/uprx/>

学生情報サイトのCITポータルに接続の際は

千葉工業大学は、Google 社の提供する Gmail 他の Google workspace 環境が使えます

ユーザID 入力
(大学から配布された個人情報)

千葉工業大学 統合認証
Chiba Tech Single Sign-On



MARINE User ID
s26k2000AB

Password
●●●●●●

ログイン状態の保存 / Stay signed in

Sign In

パスワード入力
※ 表示されないので注意!

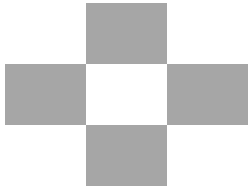
メールアドレスを使うケース

Google
ログイン
Gmail に移動

s26k2000AB@chibatech.ac.jp

アカウントを作成

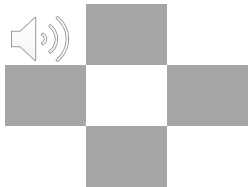
ヘルプ プライバシー 規約



工大メールの設定

9

(c) T.Akiba, Management Information Science, Faculty of Social Systems Science, Chiba Institute of Technology



本日の内容

10

- ノート PC を準備する理由
- 大学アカウントとメールアドレス, パスワード (詳しい話は後日)
- 工大メール設定
- 大学推奨 PC の初期設定 (新しい Windows PC の初期設定)
- 学内ネットワークへの接続 (詳しい話は後日)
- Microsoft Office 365 の導入 (全員)

(c) T.Akiba, Management Information Science, Faculty of Social Systems Science, Chiba Institute of Technology

PC を起動する前に…



キーボード
トラックパッド
(マウスの代わり)

(c) T.Akiba, B. System Design and Management, Faculty of Innovative Management and Systems, Chiba Institute of Technology

PC を起動する前に—トラックパッドとマウス—



- ① Webカメラ
- ② Webカメラ状態表示LED
- ③ 内蔵マイク
- ④ 液晶ディスプレイ
- ⑤ 電源ボタン

マウス
ポインタ

⑤ 電源ボタン

パッド左下を押す
マウス
左ボタン

パッド左下を押す
マウス
右ボタン

クリック：ボタンを1回押す
ダブルクリック：2回押す
プレス：ボタンを押したまま
リリース：ボタンを離す

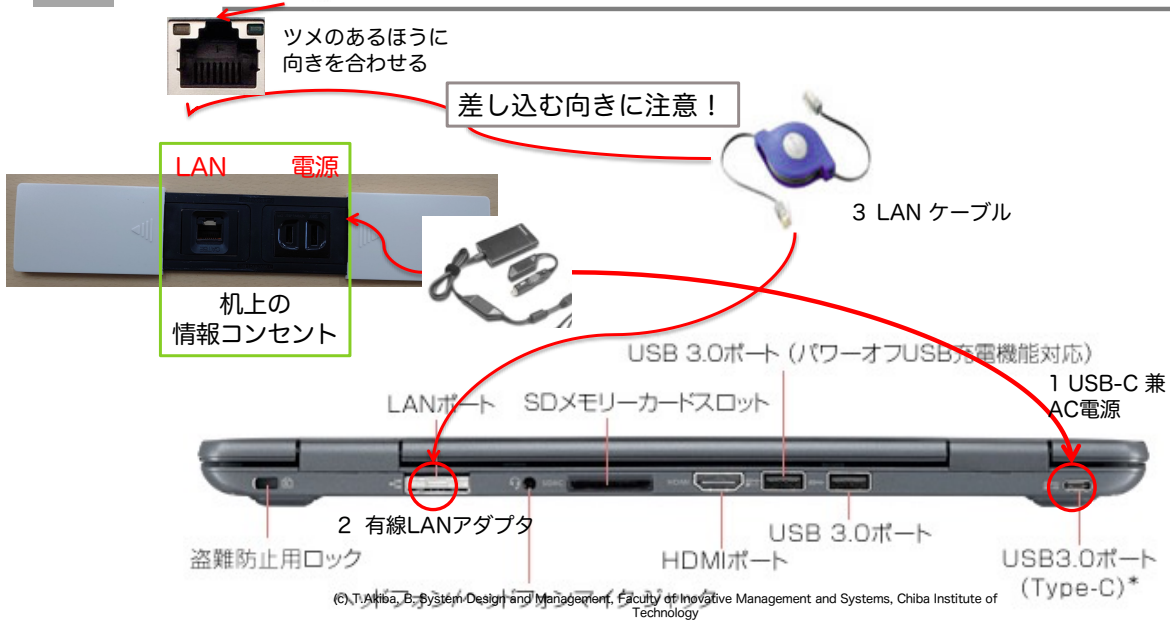
良く使う言葉

(c) T.Akiba, B. System Design and Management, Faculty of Innovative Management and Systems, Chiba Institute of Technology

PC を起動する前に…

ノートPC の周りをぐるっと見てみよう

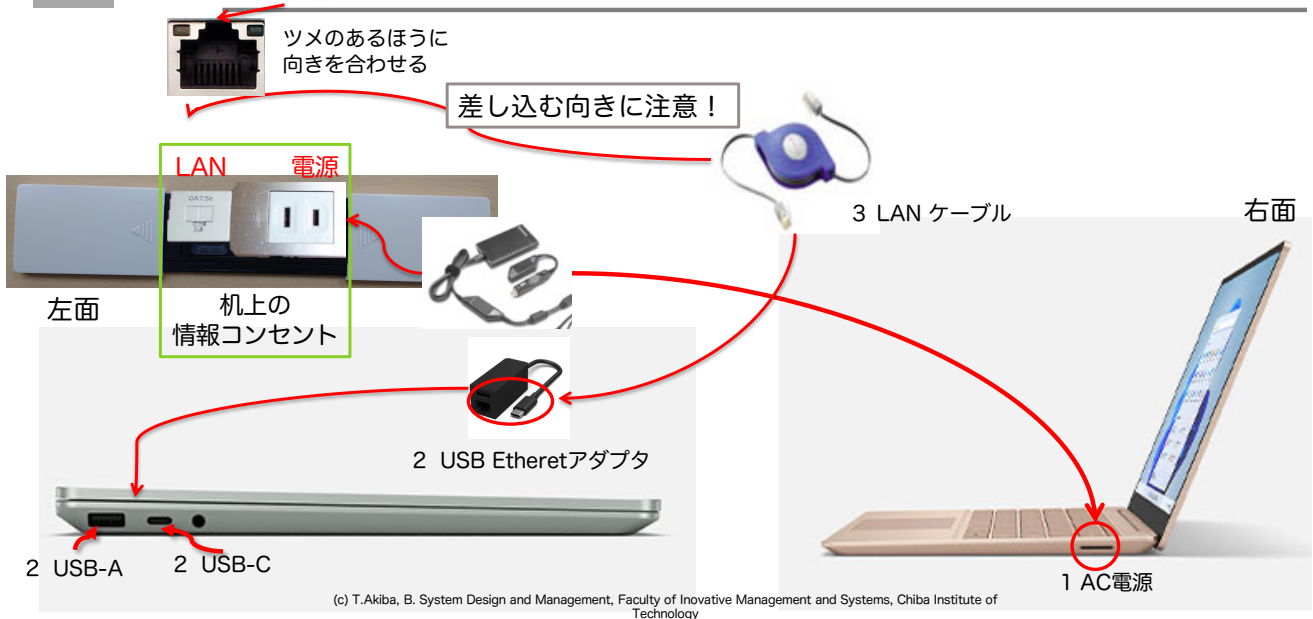
裏面と側面（機種によって異なります。下記は NEC のPC）

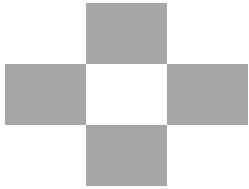


PC を起動する前に…

ノートPC の周りをぐるっと見てみよう

裏面と側面（機種によって異なります。下記は Surface Laptop Go）

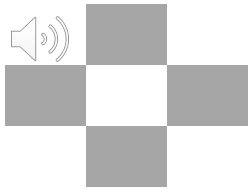




PC の初期設定

15

(c) T.Akiba, B. System Design and Management, Faculty of Innovative Management and Systems, Chiba Institute of Technology



本日の内容

16

- ノート PC を準備する理由
- 大学アカウントとメールアドレス, パスワード (詳しい話は後日)
- 工大メール設定
- 学科推奨 PC の初期設定 (新しい Windows PC の初期設定)
- 学内ネットワークへの接続 (詳しい話は後日)
- Microsoft Office 365 の導入 (全員)

(c) T.Akiba, Management Information Science, Faculty of Social Systems Science, Chiba Institute of Technology

○ ノートPCに準備して欲しい環境

1. OS : Microsoft Windows 11
2. Office Suite :



MS-Office 365 の Professional 版

- Microsoft Word
- Microsoft PowerPoint
- Microsoft Excel
- Microsoft Access
- Internet Explorer (OS標準)

Office

千葉工大に入学後、学生の皆さんの PC に Office 365 Pro をインストールできるようになります (在学期間のみ利用可能)





3. 搭載メモリが 16 GB 以上, かつ,
ハードディスク/SSDの空き容量が十分にあること
4. 無線LAN(Wi-Fi5)以降と有線LANに接続できること
5. LANケーブルも必要 「ツイストペア」 「100Base-T」 「CAT 6 (CAT5e以上)」
6. HDMI 外部画面出力できることが望ましい





Microsoft Office のアプリケーション群

業務全般の支援を目的としたアプリ : Office Suite

メインアプリ

-  Word : 文書編集(作成)機能を担当
-  Excel : 表計算とグラフ作成を担当 (簡易型データ管理機能もある)
-  PowerPoint : 資料作成・発表支援を担当
-  OneNote : メモ代りの記録機能を持つ (デジタルノートアプリ)

ネットワーク接続前提のアプリ

-  OneDrive : クラウドストレージ (Internet上に作った仮の保存場所)
-  Outlook : 電子メールクライアント (予定表管理などの付帯機能あり)


Windows 専用のアプリ

-  Publisher : 簡易型 DTP アプリ (DTP : Desk Top Publishing)
-  Access : データベース管理システム (DBMS:Data Base Management System)

○ ノートPCに MS Office365 を導入する理由

Office Suite :  Office

ブラウザ版やiOS版ではできないことがある

ブラウザ版 (機能限定)	Microsoft Word		ワープロ, 文書編集
	Microsoft Excel		表計算, 簡易データ整理
	Microsoft PowerPoint		プレゼンテーション(資料作成・発表)支援
Mac, iOS版 (一部機能限定)	Microsoft Outlook		電子メール・スケジュール管理など
	Microsoft OneDrive		クラウドストレージ
	Microsoft Teams		オンライン会議ツール
	Microsoft OneNote		デジタルノートブック
Windows版	Microsoft Access		データベース
	Microsoft Publisher		DTP デザインツール