

情報リテラシ第一 東工大ポータル

理学系教養科目（情報）実施委員会

本日の主な内容

- ガイダンス（科目の概要，スタッフの紹介）
- 電脳東工大への入学
- 本学ネットワークの利用規則
- 各種情報資源の概要
- 東工大ポータルとその利用
- 教育用計算機システムのパスワード設定
- 教育用計算機システムへのログイン

各種資料

- 教科書 – なし
- 参考書 – 米崎, 脇田共著「新版：コンピュータリテラシー – 情報環境の使い方」, オーム社 (2015)
- スライドのダウンロード, 講義ノート of 閲覧
<https://titechcomp.github.io/y23-il1j/>

科目の概要

コンピューターリテラシってどんな科目なの？

OCW上のシラバス

(<http://www.ocw.titech.ac.jp/index.php?module=General&action=T0300&GakubuCD=7&KamokuCD=110800&KougiCD=202107167&Nendo=2021&lang=JA&vid=03>) を参照

利用規約の解説

1. アカウントの貸し借り
2. 施設内(演習室、実習室、トイレなど)での、喫煙、飲食(ガム、飴の類)
3. 印刷した用紙を放置する行為
4. プリンタを長時間占有するような大量の印刷
5. 施設の**利用可能時間**外の利用
6. 施設内を汚す行為(施設内に入室する際に、靴の泥を落とさず入室する行為等)
7. 濡れた傘を施設内に持ち込む行為

マナーを守って下さい

8. 著作権の侵害
9. 公序良俗に反した行為 これはいずれも刑法犯
10. ネズミ講等の詐欺行為
11. 名誉毀損（セクシャルハラスメントも含む）になる行為
12. 故意による不正な攻撃(SPAMメールの発信等)

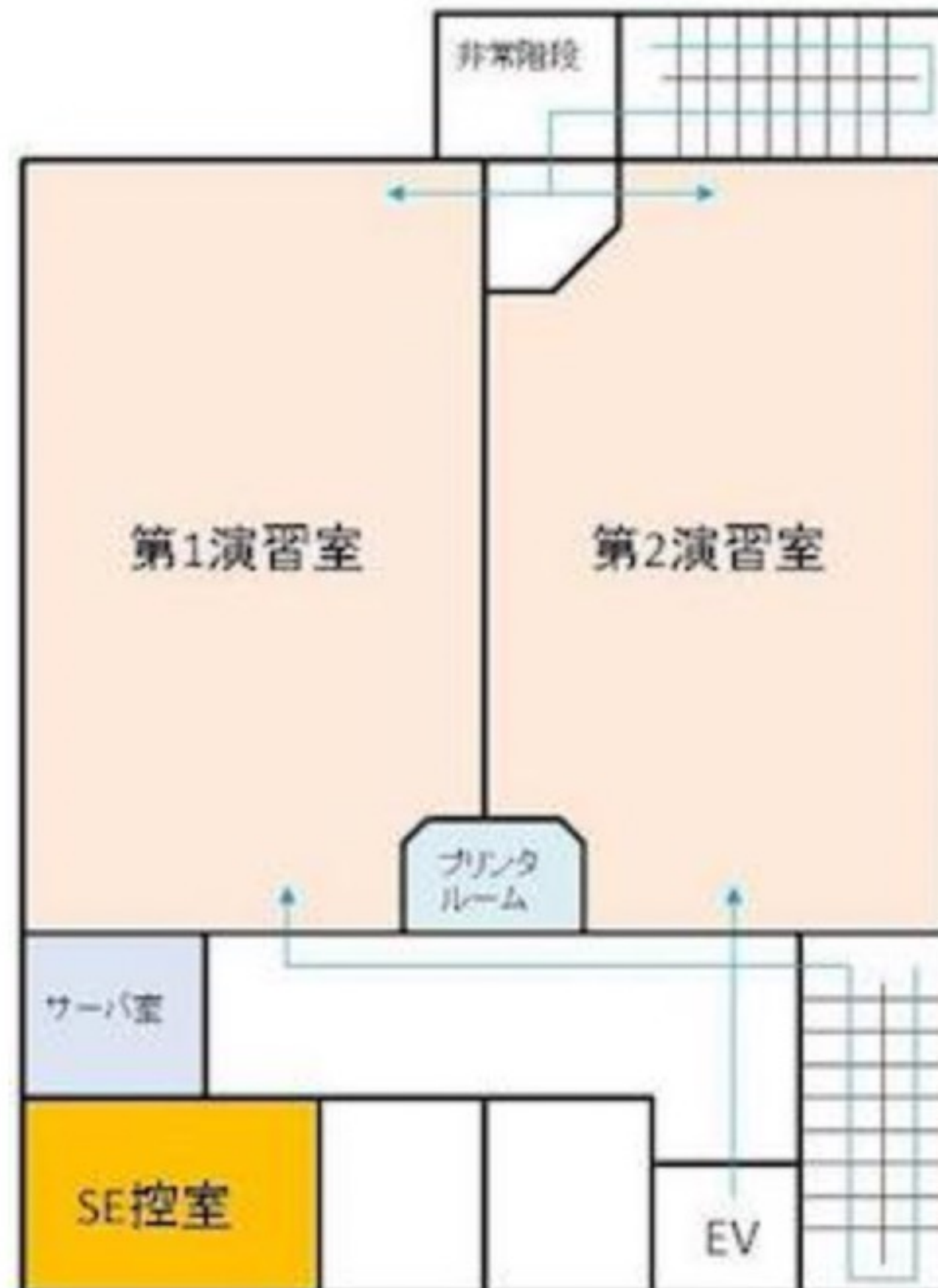
1. 上記1～7を行う者に対する措置
アカウントを停止し、担当教員、類主任及び学科長等に指導を委ねる。
2. 上記8～12を行う者に対する措置
アカウントを停止し、情報倫理委員会に指導を委ねる。

利用可能な演習室：南4号館 3階

利用可能時間：8:30-20:00(平日)

17:30以後は入室の際に東工大ICカードが必要です

特に理由がなければ節電のため、エレベータの利用は控えてください。



自習するときは授業で使われていない演習室を利用して下さい。

節電のためエレベータは利用しないで下さい。

利用可能な演習室は下のURLをクリック

<http://www.edu.gsic.titech.ac.jp/index.php?%E5%88%A9%E7%94%A8%E5%A0%B4%E6%89%80%E3%83%BB%E5%88%A9%E7%94%A8%E6%99%82%E9%96%93>

利用可能な演習室：GSIC 3階

利用可能時間：8:30-17:30(平日(休日を除く月～金曜日、以下同じ))



自習するときは授業で使われていない演習室を利用して下さい。

利用可能な演習室をさがせ!

時限/曜日	月	火	水	木	金
1/2 時限 09:00-10:30					
3/4 時限 10:45-12:15					
5/6 時限 13:20-14:50					
7/8 時限 15:05-16:35		プログラム実習 松澤昭			プログラム実習 松澤昭

南4号館 情報ネットワーク演習室 第1演習室 (72台)

時限/曜日	月	火	水	木	金
1/2 時限 09:00-10:30	情報リテラシ第1	化学データ解析 大川原真一, 吉川史郎	情報リテラシ第1	情報リテラシ第1	
3/4 時限 10:45-12:15	情報リテラシ第1		情報リテラシ第1	情報リテラシ第1	
5/6 時限 13:20-14:50	情報処理概論演習 久保山, 石川			基礎情報処理及び演習 山北昌毅	
7/8 時限 15:05-16:35		Ordinary Differential Equations and Physical Phenomena バルケスアルビン 4/18, 4/25, 5/2 のみ			Ordinary Differential Equations and Physical Phenomena バルケスアルビン 5/19 のみ

南4号館 情報ネットワーク演習室 第2演習室 (92台)

時限/曜日	月	火	水	木	金
1/2 時限 09:00-10:30	情報リテラシ第1	化学データ解析 大川原真一, 吉川史郎	情報リテラシ第1	情報リテラシ第1	
3/4 時限 10:45-12:15	情報リテラシ第1		情報リテラシ第1	情報リテラシ第1	
5/6 時限 13:20-14:50	オブジェクト指向分析設計 天谷賢治, 原精一郎, 中島求			脳の計測 葭田貴子, 赤間博之, 小池康晴	
7/8 時限 15:05-16:35	Atmospheric Environment in Megacities バルケスアルビン 5/1, 8 のみ				

ほかにも若干数が利用できます

大岡山図書館3階⁺

- 利用可能時間：大岡山図書館の利用時間(通常、平日は8:45-21:00)および運用方針に準ずる
- 端末設置台数：8台

Taki Plaza 地下1階⁺

- 利用可能時間：Taki Plazaの利用時間(通常、平日は8:30-21:00)および運用方針に準ずる
- 端末設置台数：4台

台数が限られていますが授業とぶつかることはありません。

演習室の 機器の説明

iMac/キーボード/マウス



iMac 21.5インチ

intel Core i5 クアッドコア 3.0GHz

主記憶容量 8GB

二次記憶容量(SSD) 256GB



iMac の裏

電源スイッチ

各種インタフェース (右から)

Ether

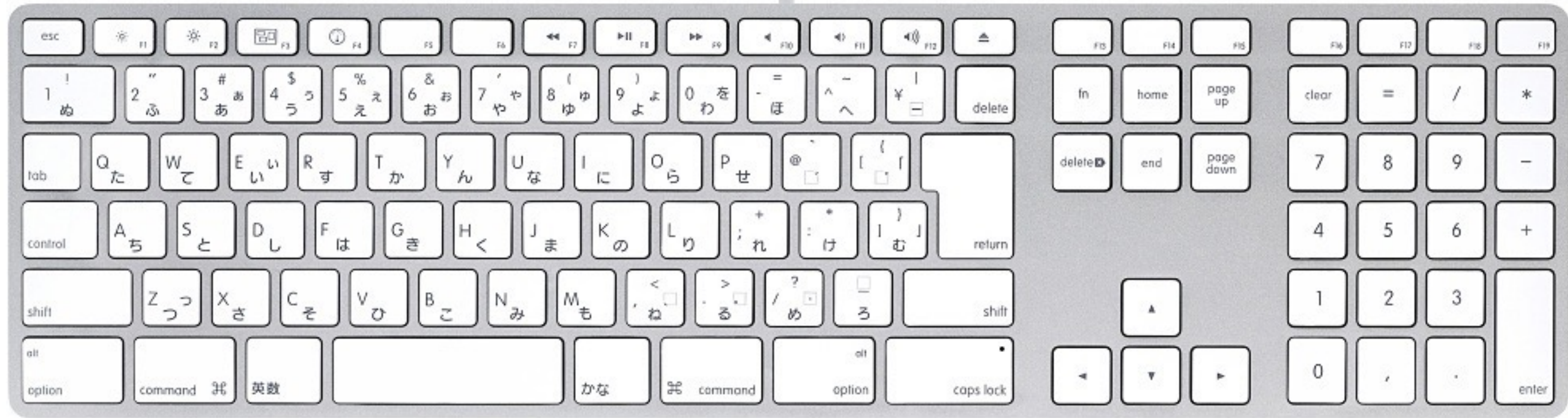
Thunderbolt 3 (USB-C) × 2

USB × 4

SDカード

イヤフォン





キーボード

さまざまなキー

アルファベットと数字と記号

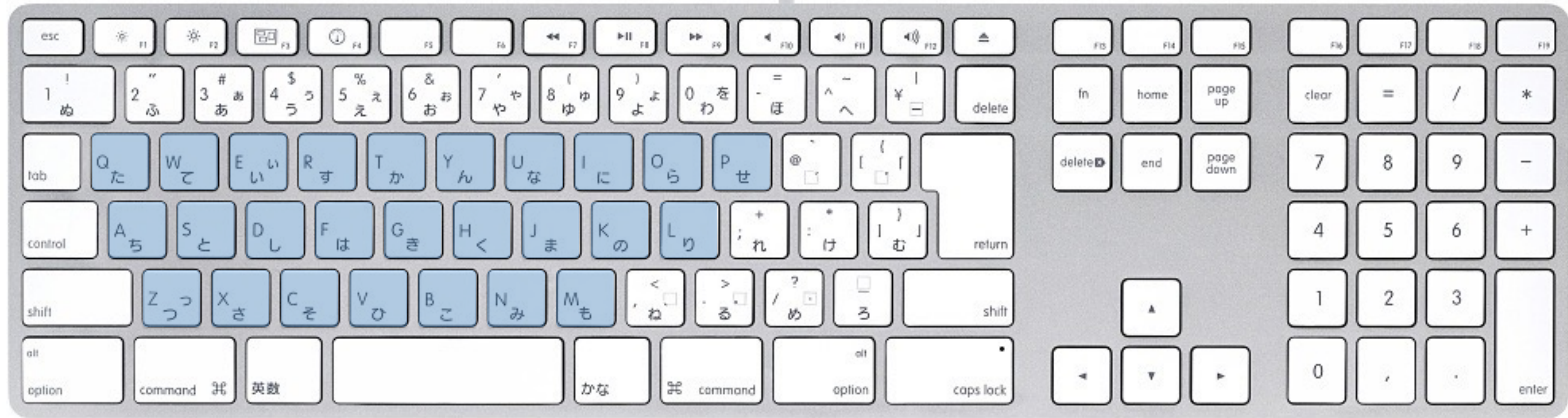
英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option

(Windows のキーボードだと Command に対応するのが Control キー)



キーボード

さまざまなキー

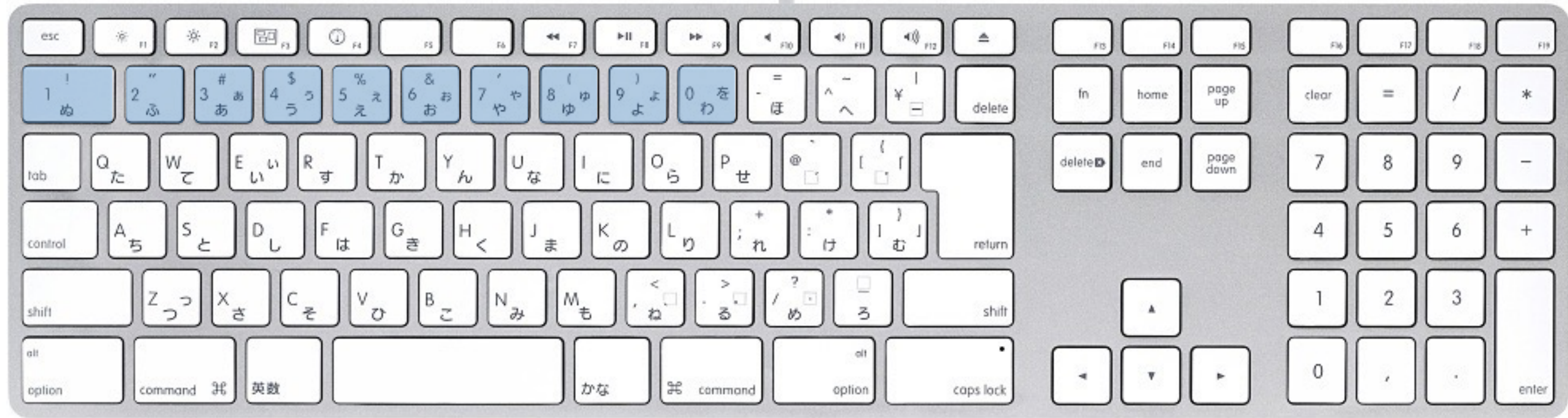
アルファベットと数字と記号

英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option



キーボード

さまざまなキー

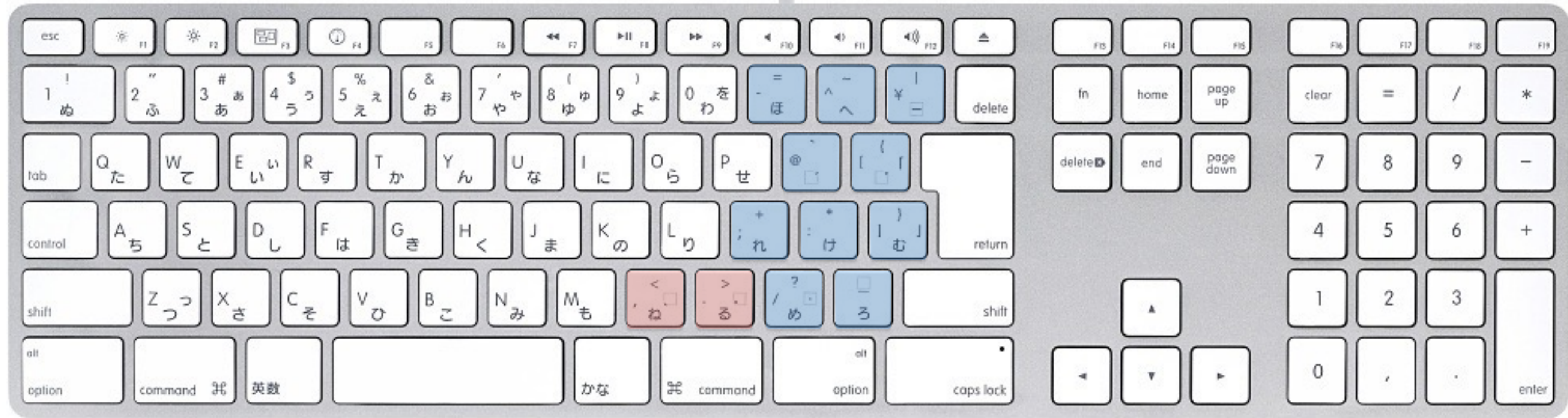
アルファベットと**数字**と記号

英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option



キーボード

さまざまなキー

アルファベットと数字と記号

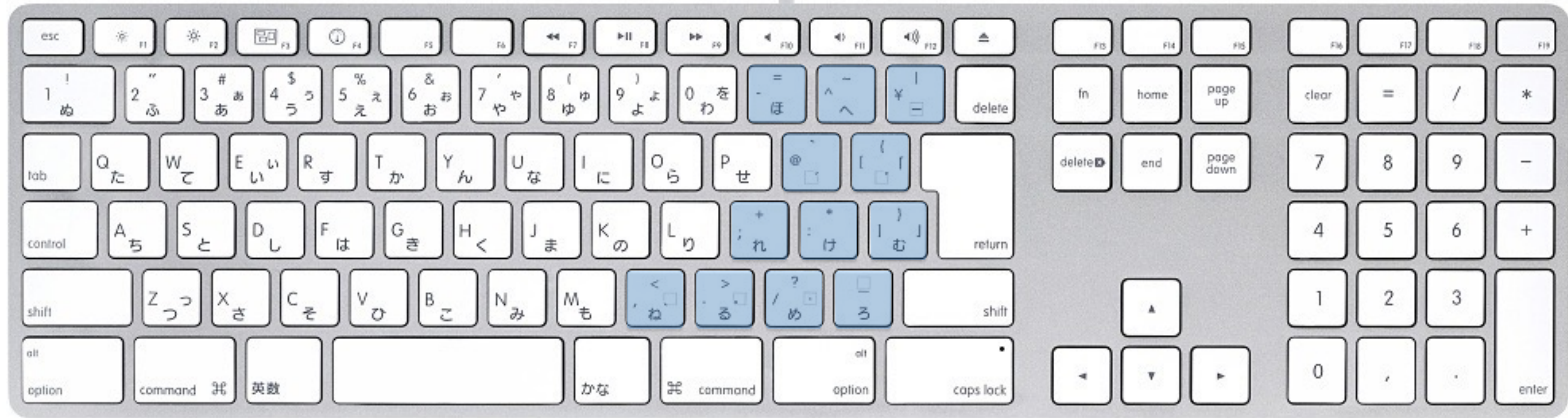
英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option

各キーの名称は配布したプリントを見て覚えて下さい。



キーボード

さまざまなキー

アルファベットと数字と記号

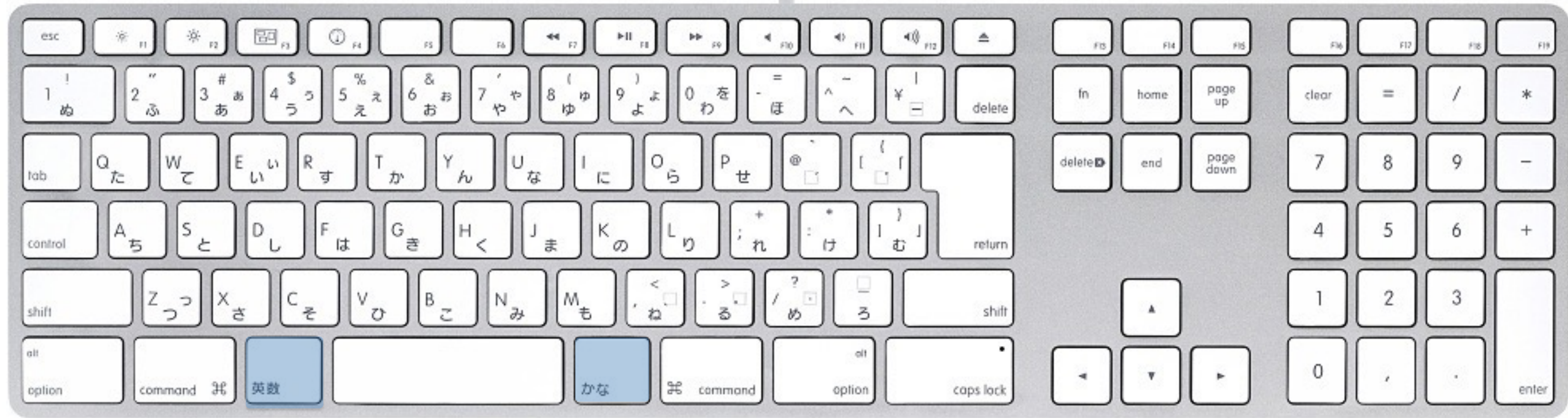
英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option

各キーの名称は配布したプリントを見て覚えて下さい。



キーボード

さまざまなキー

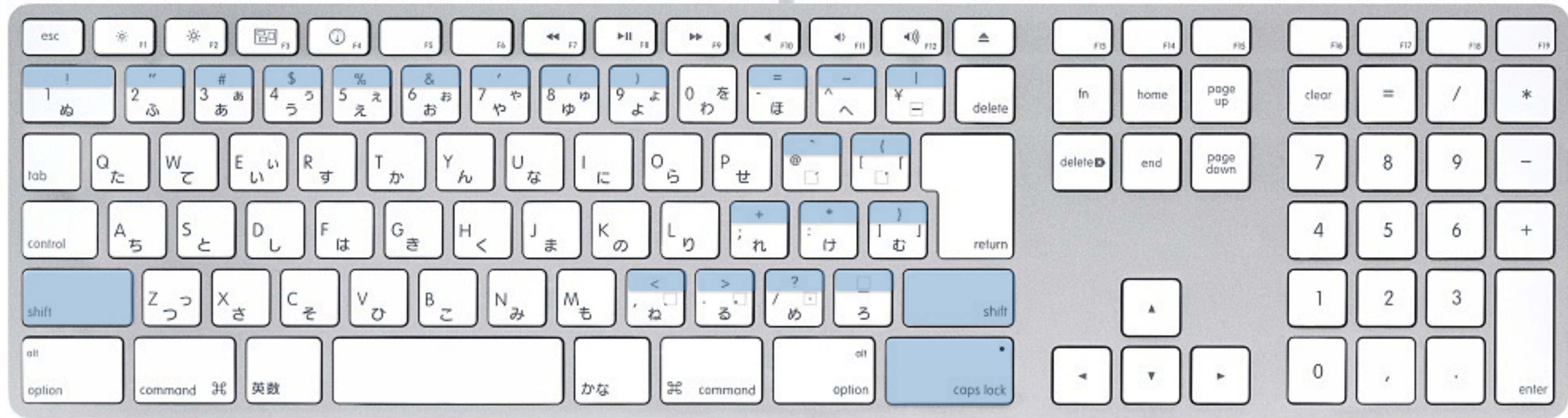
アルファベットと数字と記号

英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option



キーボード

さまざまなキー

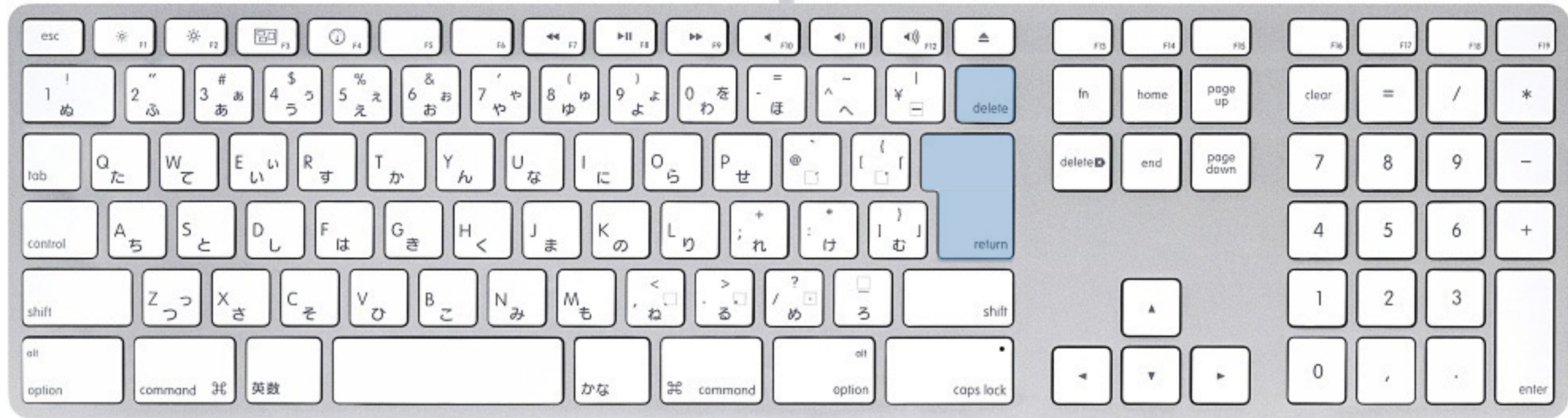
アルファベットと数字と記号

英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option



キーボード

さまざまなキー

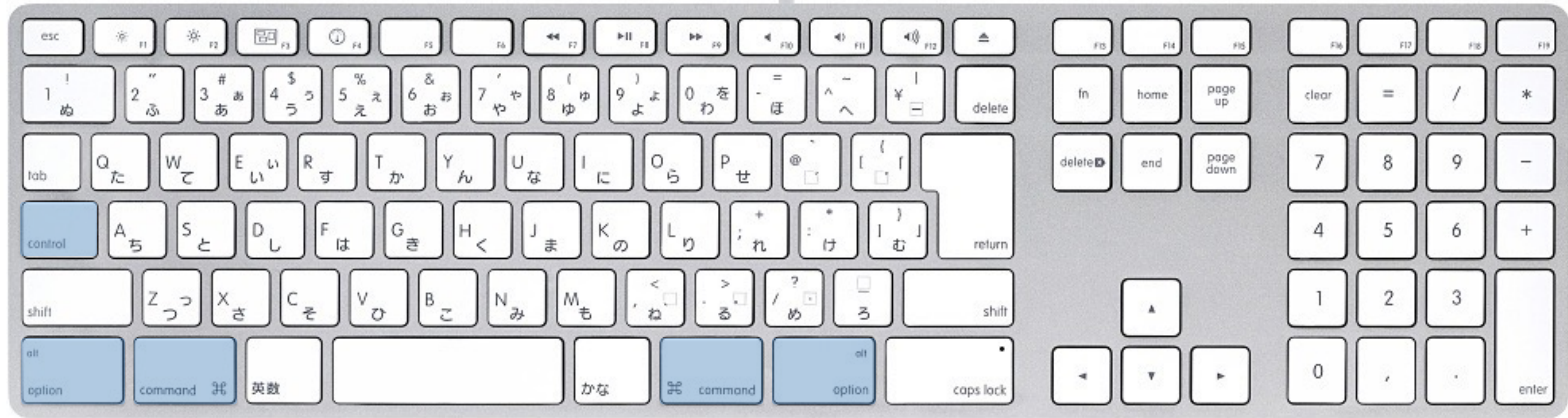
アルファベットと数字と記号

英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: command/control/option



キーボード

さまざまなキー

アルファベットと数字と記号

英数とかな

shift と caps lock

return (確定) と delete (削除)

機能キー: **command/control/option**

マウス

操作の種類

左クリック

右クリック（コンテキストメニュー）

ダブルクリック，トリプルクリック

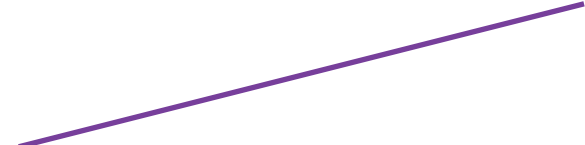
ドラッグ

スクロール



2つのシステム 2つのパスワード

来週: 強固なパスワード
を考えてきて、
共通のパスワードを設定

- 東工大 ポータル  ログインしたことがあるはず

東工大 ポータルのパスワード ← 紙で配布されている

- 教育用電子計算機システム(iMac)

iMacのパスワード ← 東工大ポータルから設定・変更する

 今日: 暫定パスワードを設定

Tokyo Tech Portal へのアクセス

- Webブラウザで URL <https://portal.titech.ac.jp/> を開く
- Google の検索窓（アドレスバー）に「東工大ポータル」と入力し、検索結果のトップに出てくるリンクをクリックしても良い

ステップ1

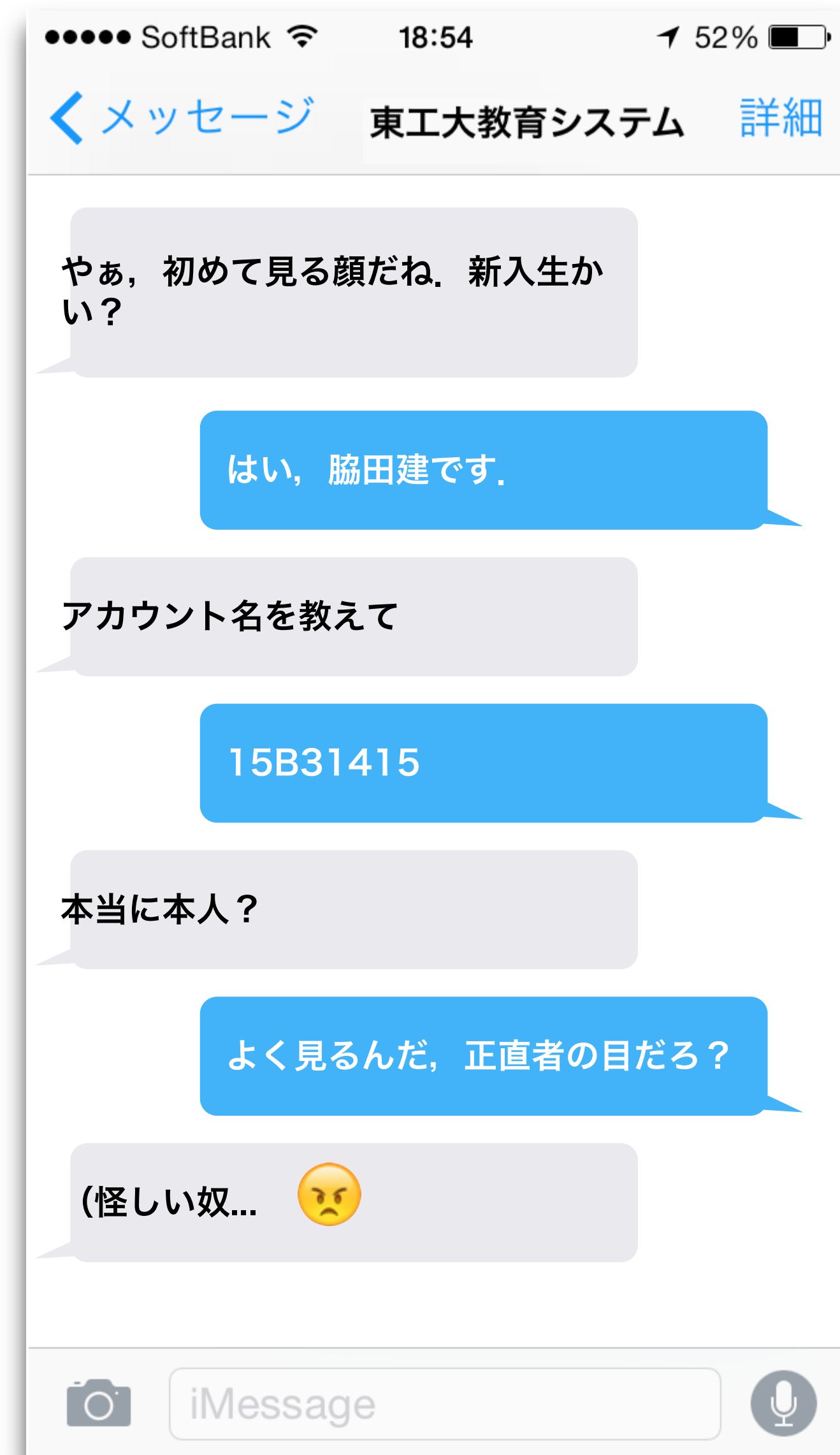
Tokyo Tech Portalの表示まで

学生証を準備

ICカード発行通知書を開く

起動してあるパソコンにログイン

しばし待つと自動的にウェブブラウザが起動し、Tokyo Tech Portalが見られる。



Tokyo Tech Portal

Tokyo Tech Portal の概要

アカウント登録作業

ログイン

パスワードの変更

姓名読み登録

ウェブメール

The screenshot shows the Tokyo Tech Portal website. The browser address bar displays 'portal.titech.ac.jp'. The page header includes 'Tokyo Tech Portal 東工大ポータル(学内者専用情報基盤サービス)' and navigation links for 'お知らせ', '利用案内', '操作・設定ガイド', 'よくある質問', and 'お問い合わせ'. The main content area is divided into several sections:

- 東京工業大学情報基盤利用承諾**: A section for users to agree to the terms of use for the information infrastructure. It includes two buttons: '同意 (証明書認証) ICカードリーダー(設定必要)とICカードでログイン' and '同意 (マトリクス/OTP認証) マトリクスコードまたはワンタイムパスワードでログイン'. A note below states: '※マトリクス認証のパスワードを忘れた方はこちらをご参照下さい。'
- 東工大情報基盤利用ガイドライン**: A section detailing the guidelines for using the information infrastructure. It lists eight rules, such as '1. 自分自身のログイン・アカウントのみを使用する。' and '8. 例示するP2Pソフトウェアおよびそれと同等の通信を行うソフトウェアを利用しない。'
- 通信記録の取り扱い**: A section explaining the handling of communication records for security and legal reasons. It lists five types of information that are recorded: '1. アクセス日時', '2. 接続ユーザ名 (計算機ログインID)', '3. IPアドレスまたはMACアドレス', '4. ウェブアクセス履歴 (URL)', and '5. その他セキュリティ機器が分析に用いた情報'.

The right sidebar contains several utility sections:

- メンテナンス情報**: Information about system maintenance, including dates and contact details for the IT service center.
- お知らせ**: A list of recent announcements, such as password reset instructions and software updates.
- ページ案内**: A section with a search bar and links to various pages like '新着情報', '利用案内', and 'よくある質問'.
- 関連リンク**: A list of related links to various university services and departments.

The footer of the page contains the text: 'portalsite02 '2020/03/27 14:15:37' © 2006 GSIC, Tokyo Institute of Technology'.

Tokyo Tech Portal

パスワード変更, 姓名読み登録

Tokyo Tech Mail

TSUBAME ポータル

電子図書館サービス

教務Webシステム と OCW-i

学外からのアクセス (SSL-VPN)

授業評価

東工大STARサーチ

メーリングリスト設定

タイムアウト設定

portal.nap.gsic.titech.ac.jp/GetAccess/ResourceList?lang=ja



ログアウト

一般システム

- [Tokyo Tech Mail](#)
- [共通メール認証ID](#)
- [学内ネットワークアクセス \(SSL-VPN\)](#)
- [パスワード変更](#)
- [姓名読み登録](#)
- [東工大リサーチリポジトリ\(T2R2\)](#)
- [図書館サービス:Library Service](#)
- [東工大STARサーチ \(STAR Search\)](#)
- [TSUBAME ポータル](#)
- [T2Report](#)
- [教育用電子計算機システム \(学内限定\)](#)

教務系システム

- [教務Webシステム \(Web system for S&F\)](#)
- [TOKYO TECH OCW-i](#)
- [東工大学修ポートフォリオ \(TokyoTechPortfolio\)](#)
- [キャリア科目履修状況](#)
- [学生一般定期健康診断 予約・問診](#)

東工大ソフトウェアライセンス提供

- [ソフトウェア\(3:ダウンロード\)](#)

ログイン後の画面

利用可能なサービス

portal.titech.ac.jp/guide/service.html

サイトマップ | ENGLISH

Tokyo Tech Portal

お知らせ | **利用案内** | 操作・設定ガイド | よくある質問 | お問い合わせ

利用案内

東工大認証基盤関連

- [東工大ICカードについて](#)
- [ICカードの種類](#)
- [ICカードの申請・再発行](#)
- [ICカード利用上の諸注意](#)

サービス関連

- [利用可能なサービス](#)**
- [学内ネットワークアクセス\(SSL-VPN\)](#)
- [東工大共通メールシステム](#)
- [メールドメイン転送サービス](#)
- [特定用途メール送信サーバ](#)

利用可能なサービス

各ユーザグループごとのメニュー表示や利用可否
◎：メニューに表示&利用可能 値なし：メニューにはでない&利用不可

リソースカテゴリ	リソースメニュー名	各ユーザグループごとのメニュー表示や利用可否								補足
		常勤職員	非常勤職員	アクセスカード	学士課程	修士課程	博士課程	研究生・その他	非常勤講師 (マトリクスコード票)	
メール関連	Tokyo Tech Mail (Webメール)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	△：雇用契約者は利用可能
	共通メール認証ID	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	△：雇用契約者は利用可能
	学内ネットワークアクセス(SSL-VPN)	◎	◎	△	◎	◎	◎	△		△：学内サイトのみ利用可
	パスワード変更	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	姓名読み登録	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	△：雇用契約者は利用可能
	物品等請求システム (カードリーダー認証のみ)	○	○	○						

Tokyo Tech Portal の認証方式

パスワード漏洩などによる不正アクセスを防ぐために、パスワード認証に加えて、本人確認を行う4種類の2段階認証を用意している：

- ICカード認証
- マトリックス認証
- ワンタイムパスワード (OTP) 認証
- ソフトトークン認証

ここでは、マトリックス認証によるログインを説明する。

→ 操作・設定ガイド マトリックス認証

Tokyo Tech Portal 東工大ポータル(学内者専用情報基盤サービス)

お知らせ	利用案内	操作・設定ガイド	よくある質問
------	------	----------	--------

東京工業大学情報基盤利用承諾

東京工業大学の情報基盤を利用するにあたり、本学の「情報倫理とセキュリティのためのクイックガイド」に記載の本学情報倫理ポリシー及び情報セキュリティポリシーならびに下記の「東工大情報基盤利用ガイドライン」、「通信記録の取り扱い」をよく理解し、情報環境を乱すことのないよう良識に基づいた節度ある利用を行うことに同意します。

同意 (証明書認証)	ICカードリーダー(設定必要)とICカードでログイン
同意 (マトリックス/OTP認証)	マトリックスコードまたはワンタイムパスワードでログイン

※マトリックス認証のパスワードを忘れた方はこちらをご参照下さい。

<https://portal.titech.ac.jp/ezguide/matrix-login.html>

パスワード認証

初期画面で

「同意（マトリックス認証 / OTP 認証）」
をクリックすると、

右図のパスワード認証画面が現れる。

- Account → 学籍番号
- Password → 東工大ICカード発行通知書
に書かれた初期パスワード


を入力して、「OK」をクリック。



The image shows a blue rectangular dialog box with a black border. At the top, it says "Please input your account & password." in white text. Below this, there are two white input fields. The first is labeled "Account" and the second is labeled "Password". Both labels are in white text to the left of their respective fields. At the bottom center of the dialog box, there is a white button with a red border and the text "OK" in black.

学生証とICカード発行通知書

- 氏名
- 学籍番号
- マトリックス
- アカウント
- 初期パスワード
- 初期PINコード

 東工大 IC カード発行通知書

東工大 IC カードの利用に際して
(以下の注意事項を必ずお読みください)

東工大 IC カードは、認証・認可システムによって本学の情報基盤を利用する際には必ず必要となります。また、図書館への入館や図書貸出、さらに一部の建物のセキュリティ管理等もこの東工大 IC カードが利用されています。

000058272-7 0000#

20181210 (2)

20181210164623870_00kayama_kyomu_80-regular_99

●初期パスワードには、数字は含まれていません。
●初期パスワードには、. (ピリオド)、/ (スラッシュ) が含まれている場合があります。
間違えやすい英文字()内は小文字)を以下に示します。
C(c)、I(i)、J(j)、K(k)、L(l)、O(o)、
U(u)、V(v)、W(w)、X(x)、Z(z)
●初期 PIN コードは、すべて数字です。
●パスワードが ***** の場合は、現在ご使用中のパスワードと同じものです。
(In case the password is printed as ***** , please use your CURRENT password.)

○アカウント (Account) [Redacted]
○初期パスワード (Initial Password) [Redacted]
○初期 PIN コード (Initial PIN Code) [Redacted]

パスワード認証

クイズ（パスワード認証）

ここでの認証では、なにを用いて認証が行われているだろうか

ここでのパスワード認証では十分な安全性が担保できない場合を考えてみよう



Please input your account & password.

Account

Password

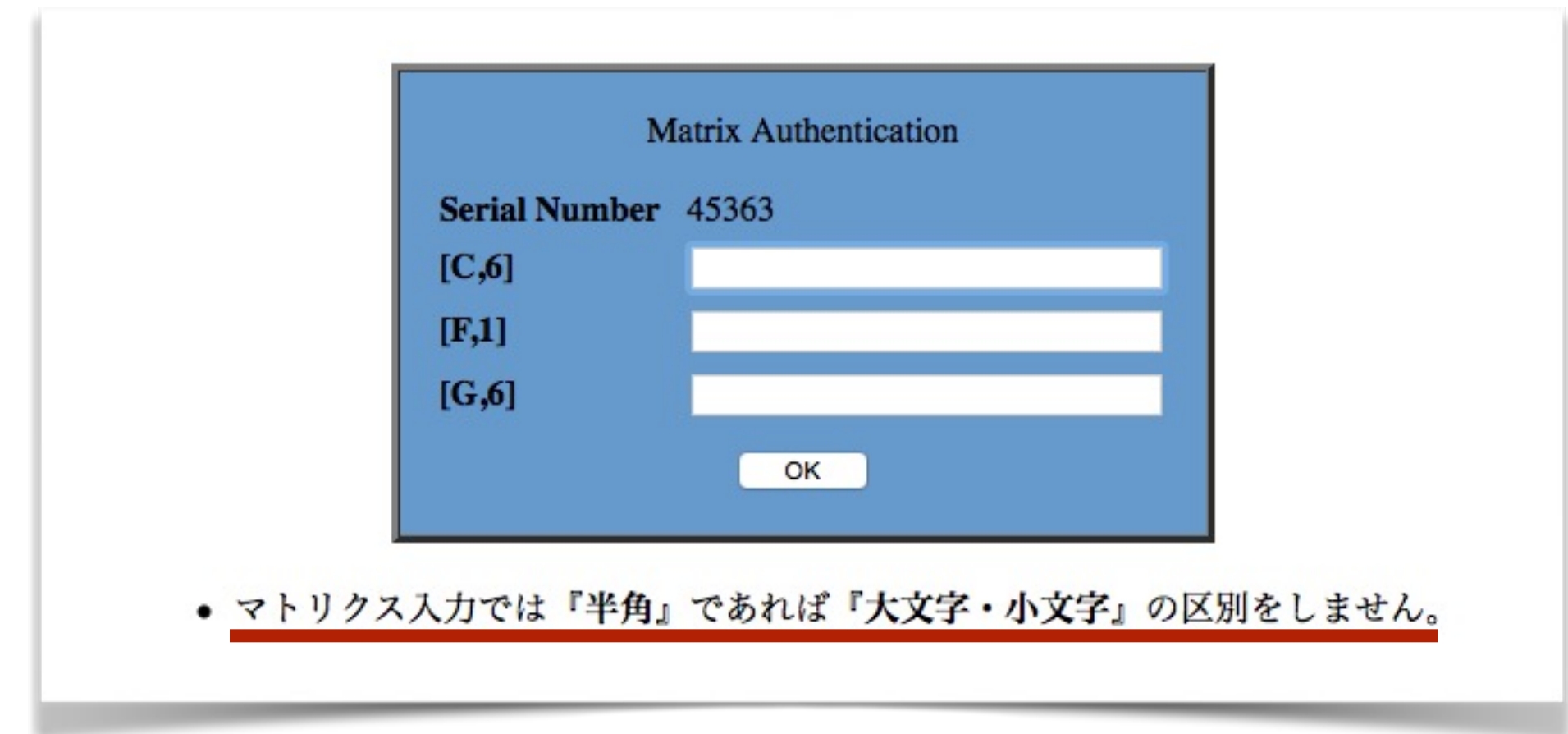
OK

マトリクス認証

クイズ（マトリクス認証）

ここでの認証では、なにを用いて認証が行われているだろうか

ここでのパスワード認証では十分な安全性が担保できない場合を考えてみよう



マトリクス認証に関する公式な
マニュアル

マトリックス認証の選択

アカウントとパスワードを正しく入力すると、右の画面が表示されます。

「Move to Other Authentication」の「Matrix」を選択して「OK」をクリックしてください。



The screenshot shows a blue dialog box titled "One-Time Password Authentication". It contains a dropdown menu labeled "Select Label for OTP" with a downward arrow. Below it, the text "Move to Other Authentication" is displayed, followed by a dropdown menu showing "Matrix" with a downward arrow. At the bottom center, there is a button labeled "OK". Red boxes highlight the "Matrix" dropdown and the "OK" button.

マトリックスコードの入力

続いてマトリクスコード入力画面が表示されます。

学生証の裏にあるマトリクスコード表の対応する位置の文字を入力して「OK」をクリックします。

大文字小文字の区別はありません。

この例の場合には、

(1) A列 5行、(2) A列 6行、(3) C列 1

に書いてある英字（右図の矢印の位置）を入力します。

※右図はサンプルです。マトリクスコードはユーザ毎に異なります。

→ 学生証で2段階認証の本人確認を行う

Matrix Authentication

109907

[G,2]

[J,6]

[J,7]

Move to
Other Authentication

OK






	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	F	H	C	F	A	Q	Q	B	C	D
2	K	E	F	G	H	R	J	Y	X	D
3	I	E	Y	J	T	M	X	F	N	R
4	K	V	L	M	R	H	R	M	J	H
5	D	H	N	O	P	W	X	Q	X	V
6	A	B	C	D	E	F	G	X	D	I
7	E	V	J	T	M	X	F	N	R	K

Welcome to 東工大ポータル


一般システム

-  [Tokyo Tech Mail](#)
-  [共通メール認証ID](#)
-  [学内ネットワークアクセス \(SSL-VPN\)](#)
-  [パスワード変更](#)
-  [姓名読み登録](#)
-  [東工大リサーチリポジトリ\(T2R2\)](#)
-  [図書館サービス:Library Service](#)
-  [東工大STARサーチ \(STAR Search\)](#)
-  [TSUBAME ポータル](#)
-  [T2Report](#)
-  [教育用電子計算機システム \(学内限定\)](#)

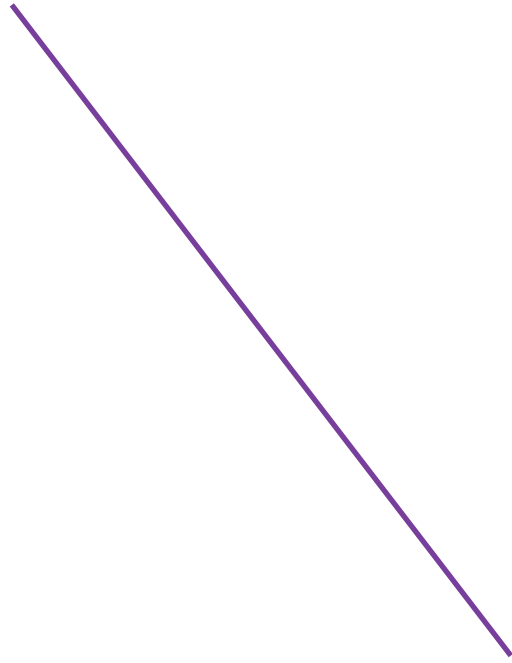
教務系システム

-  [教務Webシステム \(Web system for S&F\)](#)
-  [TOKYO TECH OCW-i](#)
-  [東工大学修ポートフォリオ \(TokyoTechPortfolio\)](#)
-  [キャリア科目履修状況](#)
-  [学生一般定期健康診断 予約・問診](#)

東工大ソフトウェアライセンス提供

-  [ソフトウェア\(3:ダウンロード\)](#)

Tokyo Tech Mail の利用 (姓名読み登録)



まだ設定していない人はいますか？

操作・設定ガイド

- 姓名読み登録 → 姓名を利用したアカウントの生成
<https://portal.titech.ac.jp/ezguide/namereg.html>
- Web メール → 大学との連絡に使用
<https://portal.titech.ac.jp/ezguide/webmail.html>

姓名読み登録

- 東工大メールなどで使うアカウント名は、ここで登録する**本人の姓名から生成されます**。
- 東工大ポータルでは、姓名が元々英字で登録されている場合を除き、姓名のローマ字表記（英字による表記）は本人の入力により確定するようになっていきます。たとえば、「タカハシ」の表記として「takahashi」と「takahasi」など、本人の好みがあり、一意に定めるのはよくないと考えたからです。
- **ここで入力するローマ字(アルファベット)表記は、学内において正式に使われるものとなります。**なお、日本政府のパスポートでは「ヘボン式ローマ字」を使うこととしています。
- **注意事項**
「姓名読み登録」は原則として**1回しかできません**。また、登録された姓名読みは、東工大情報基盤を通して使われるものです。**慎重に**登録作業を行ってください。

手順

- 東工大ポータルにログインします。
- メニューページにある「姓名読み登録」をクリックします。

登録ページが表示されますので英字による表記の名前を入力し、「OK」をクリックします。
(留学生などで、名前が姓と名に分かれていない場合には、「苗字」にだけ入力します。)

1.登録 2.確認 3.完了

1
苗字: Yamada 例: Yamada

名前: Taro 例: Taro

使用可能文字: 半角アルファベット (A-Z, a-z), 半角ピリオド (.), 半角ハイフン (-), 半角スペース ()

OK 2

確認ページが表示されます。表記に問題がなければ、「登録」をクリックします。

1.登録 2.確認 3.完了

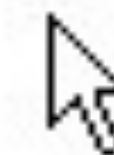
入力内容とメールアドレスをご確認ください。

姓 (Last Name)	Yamada
名 (First Name)	Taro
作成されるメールアドレス	yamada.t.xx@m.titech.ac.jp

※メールアドレスの衝突を避けるために、xxは登録後に自動的に割り振られます。

この内容で登録する場合は「登録」ボタンをクリックしてください。
登録後の修正はできません。

戻る 登録 3



姓名読み登録完了通知が表示されます。
また登録された姓名を元に予約された共通メールのメールアドレスが表示されます。
予約されたメールアドレスを有効にするにはWebメールにログインする必要があります。
「次に進む」をクリックしてWebメールに進みます。

1.登録	2.確認	3.完了
------	------	------

登録が完了しました。

姓(Last Name)	ご自身の姓
名(First Name)	ご自身の名
予約されたメールアドレス	共通メールアドレス

メールアドレスに関してはまだ予約された状態です。
メールアドレスを有効にするために次のWebメールの画面に進んでください。

次に進む 4

下のようなWebメール画面が表示され、作成されたメールアドレスが有効になります。

The screenshot displays the TokyoTech Mail web interface. At the top, the header includes the TokyoTech Mail logo, a search bar, and a 'ログアウト' (Logout) button. Below the header, the user's profile 'user.x.aa' is shown, along with the email address 'user.x.aa@m.titech.ac.jp' which is highlighted with a red box and labeled '1'. The interface is divided into several sections:

- メールボックス (Mailbox):** Located on the left, it contains icons for '受信BOX' (Inbox) labeled '2', 'ToDoリスト' (To-do list), '送信BOX' (Outbox), '下書き' (Drafts), 'ゴミ箱' (Trash), and '迷惑メール' (Spam). Below these are 'メール作成' (Compose) labeled '4', 'アドレス帳' (Address book), '拡張機能' (Extensions), and '環境設定' (Settings) labeled '5'.
- 追加 (Add):** A button with a dropdown menu set to '2列(左サイズ大)' (2 columns, left size large).
- ログイン情報 (Login Information):** A section with a '全インフォメーション' (All Information) link.
- メールボックス容量 (Mailbox Capacity):** A section showing a progress bar and a table of usage:

項目	容量	割合
メール	0.00 MB	0.00 %
空き容量	20000.00 MB	100.00 %
合計	20000.00 MB	100 %

- メールボックス情報 (Mailbox Information):** A table showing folder statistics:

フォルダ	未読数	合計	サイズ
受信BOX	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
送信BOX	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
下書き	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
ゴミ箱 [空にする]	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
迷惑メール [空にする]	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
合計	0 / 件	0 / 件	0.00 MB

- 転送情報 (Forwarding Information):** Two sections showing '自動転送先Email' (Automatic Forwarding Destination Email) and 'フィルタ転送先Email' (Filter Forwarding Destination Email), both with 'データがありません' (No data) and links to '自動転送設定' (Automatic Forwarding Settings) and 'フィルタ設定' (Filter Settings).
- お知らせ (Notice):** A section with links to 'Language Setting', '「ゴミ箱」フォルダについて' (About the 'Trash' folder), and '携帯アドレスへの転送方法' (Transfer method to mobile address).

Additional interface elements include a '検索' (Search) bar, a 'ログアウト' (Logout) button, and a help icon. A red box labeled '6' is positioned near the top right of the interface.

東工大電子メールアドレス

user.x.aa@m.titech.ac.jp

- 姓名読み登録の最後に作られたメールアドレスは、大学からの通知、授業に関する教員からの連絡などに使われます。
- 学生から教員や事務へ連絡するときも、このメールアドレスから送ることになっています。
(そうすることで**本人確認**ができます。)

詳しくは第3回で扱いますが、世の中には、なりすまし（フィッシング）の偽メールアドレスを利用して、個人情報盗もうとする輩がたくさんいます。東工大メールアドレスを持っていることは、みなさんが確かに東工大生であることの重要な証の一つです。

Web メールの利用

- 今回は、東工大ポータル <https://portal.titech.ac.jp/> からアクセスして利用する Web メールの基本的使用のみ説明します。
- 電子メールについての詳しい話は第3回に行います。
- 東工大メールは、個人のメール・アドレスに転送したりすることも可能です。詳しくは操作・設定ガイド「Web メール (<https://portal.titech.ac.jp/ezguide/webmail.html>)」を参照ください。

Webメールの利用について

Tokyo Tech Portalページの一番上にある「Tokyo Tech Mail」を開くと、
下のようなページが表示されます。

TokyoTech Mail

user.x.aa インフォメーション user.x.aa@m.titech.ac.jp

メールボックス

受信BOX 2

ToDoリスト

送信BOX

下書き

ゴミ箱

迷惑メール

メール作成 4

アドレス帳

拡張機能

環境設定 5

追加 2列(左サイズ大)

ログイン情報

メールボックス容量

	メール	空き容量	合計
メール:	0.00 MB	20000.00 MB	20000.00 MB
空き容量:	0.00 %	100.00 %	100 %
合計:			

メールボックス情報

フォルダ	未読数	合計	サイズ
受信BOX	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
送信BOX	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
下書き	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
ゴミ箱 [空にする]	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
迷惑メール [空にする]	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
合計	0 / 件	0 / 件	0.00 MB

転送情報

状態 | 自動転送先Email
データがありません

自動転送設定

状態 | フィルタ転送先Email
データがありません

フィルタ設定

お知らせ

- Language Setting
- 「ゴミ箱」フォルダについて
- 携帯アドレスへの転送方法

トップページ

1. 自分のメールアドレスです。
2. 受信したメールフォルダへ進みます。
3. フォルダ管理へ進みます。
(個人用フォルダの作成が出来ます。)
4. 新規メール (送信用) の作成へと進みます。
5. 環境設定へ進みます；自動振り分け、自動転送、言語選択などの設定などが出来ます。
6. Webメールシステムを終了します。このログアウトで終了するよう習慣づけて下さい。

The screenshot shows the TokyoTech Mail web interface. At the top, there is a search bar and a 'ログアウト' (Logout) button. The user's email address is 'user.x.aa@m.titech.ac.jp'. The main area is divided into a left sidebar for mailbox management and a main content area for settings and information.

メールボックス (Mailbox):

- 受信BOX (Inbox) - 2
- ToDoリスト (ToDo List)
- 送信BOX (Outbox)
- 下書き (Drafts)
- ゴミ箱 (Trash)
- 迷惑メール (Spam)

メール作成 (Compose) 4

アドレス帳 (Address Book)

拡張機能 (Extensions)

環境設定 (Settings) 5

追加 (Add) 2列(左サイズ大)

ログイン情報 (Login Information): 全インフォメーション

メールボックス容量 (Mailbox Capacity):

メール:	0.00 MB	0.00 %
空き容量:	20000.00 MB	100.00 %
合計:	20000.00 MB	100 %

メールボックス情報 (Mailbox Information):

フォルダ	未読数	合計	サイズ
受信BOX	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
送信BOX	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
下書き	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
ゴミ箱 [空にする]	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
迷惑メール [空にする]	0 / 件	0 / 件	0.00 MB
合計	0 / 件	0 / 件	0.00 MB

転送情報 (Forwarding Information):

- 状態 | 自動転送先Email
データがありません
[自動転送設定](#)
- 状態 | フィルタ転送先Email
データがありません
[フィルタ設定](#)

お知らせ (Notice):

- [Language Setting](#)
- [「ゴミ箱」フォルダについて](#)
- [携帯アドレスへの転送方法](#)

6

メールの送信

Webメールのトップページで、メール作成をクリックすると、右のような画面がでてきます。

1. 「To」の欄に宛先アドレスを入力して下さい。
2. メール作成後、「送信」ボタンを押せば送信されます。

The screenshot shows a web email composition window. At the top, the sender is identified as 'user.x.aa@m.titech.ac.jp'. The 'To' field contains the same email address, with a red '1' next to it. The 'Cc' field is empty. Below these fields are links for 'Bcc', '除外', and '重複チェック'. The subject line is 'テストメール'. There are several checkboxes: '重要度:高' (unchecked), '開封通知返信要求' (unchecked), '送信メール保存' (checked), '配送状況' (unchecked), and '送信時下書き削除' (checked). At the bottom left, there are buttons for '添付' and '予約送信'. At the bottom right, there are buttons for 'テンプレート' and 'ツール'. The main body of the email is a large text area with a dropdown menu set to 'テキスト形式'. The text inside the area reads 'これはテストメールです.' and a cursor is visible. At the bottom of the window, there is a large red '2' above a row of buttons: '送信' (highlighted in blue), '下書き保存', 'レビュー', '新規テンプレート保存', and '新規下書き保存'.

メール送信テスト

- すでに持っているメールアドレス、携帯電話会社のメールアドレス、家族のメールアドレスなど、すぐに受信を確認できる宛先(「外部アドレス」と呼ぶことにします)に送ってみることにします。
- 外部アドレスにメールが届いたかどうかを確認して下さい。
メールが届くまでには数分かかることがあります。
(携帯電話会社のメールサービスなどで、メール送信元を制限している場合は受け取れないかも知れません。その場合は、m.titech.ac.jpからの受信を許可するように設定を変更して、もう一度メールの作成と送信をやり直して下さい。)
- メールを受信の練習のため、外部アドレスに届いたメールに返信をして下さい。その宛先はm.titech.ac.jpというアドレスになっていることを確認しておいて下さい。

メールの受信

Webメールのトップページで、受信BOXをクリックすると、次のような画面がでてきます。

1. 件名をクリックするとメールを読むことができます。
2. チェックボックスをクリックすると選択できます。（チェックが入っている場合には、選択が外れます。）
3. チェックが入ったメールをすべて削除します。（ゴミ箱へ移します。）



先程送信テストで送信したメールに返信したメールを受信していることを確かめてください。

教育用電子計算機システムの パスワードの変更

設定可能なパスワード

- 半角英数字、半角記号のみを使うこと
- 8文字以上，14文字以下
- 小文字，大文字，数字を含むこと
- 以下の記号が利用できる

.(ピリオド)
\$
* , - , =
_ (下線)

以下の条件を満たすこと

条件	悪い例
同一文字が3回以上連続出現してはいけない	Passsword
アカウント名の連続する3文字以上を含まない	15B0123の人が X515B0Y37
同一文字を(パスワード長/2)個以上用いない	papapapapp この例はパスワード長



Tokyo Tech

Tokyo Tech Portal



GSIC



ログアウト

とはいえ一番大切な
ことは

あなたが覚えていられること

🏠 一般システム

- [Tokyo Tech Mail](#)
- [共通メール認証ID](#)
- [学内ネットワークアクセス \(SSL-VPN\)](#)
- [パスワード変更](#)
- [姓名読み登録](#)
- [\(カードリーダ認証のみ\) 物品等請求システム](#)
- [東工大リサーチリポジトリ\(T2R2\)](#)
- [図書館サービス:Library Service](#)
- [人事給与Webシステム](#)
- [東工大STARサーチ \(STAR Search\)](#)
- [建物情報閲覧システム](#)
- [TSUBAME ポータル](#)
- [教員自己点検システム \(FIS\)](#)
- [データ分析システム \(DAS\)](#)
- [T2Report](#)
- [教育用電子計算機システム \(学内限定\)](#)

教育用電子計算機システム の パスワード変更作業

作業を始める前に、自分のパスワードを決めて下さい

次に「教育用電子計算機システム(学内限定)」をクリック

パスワード設定画面にパスワードを2回入力する

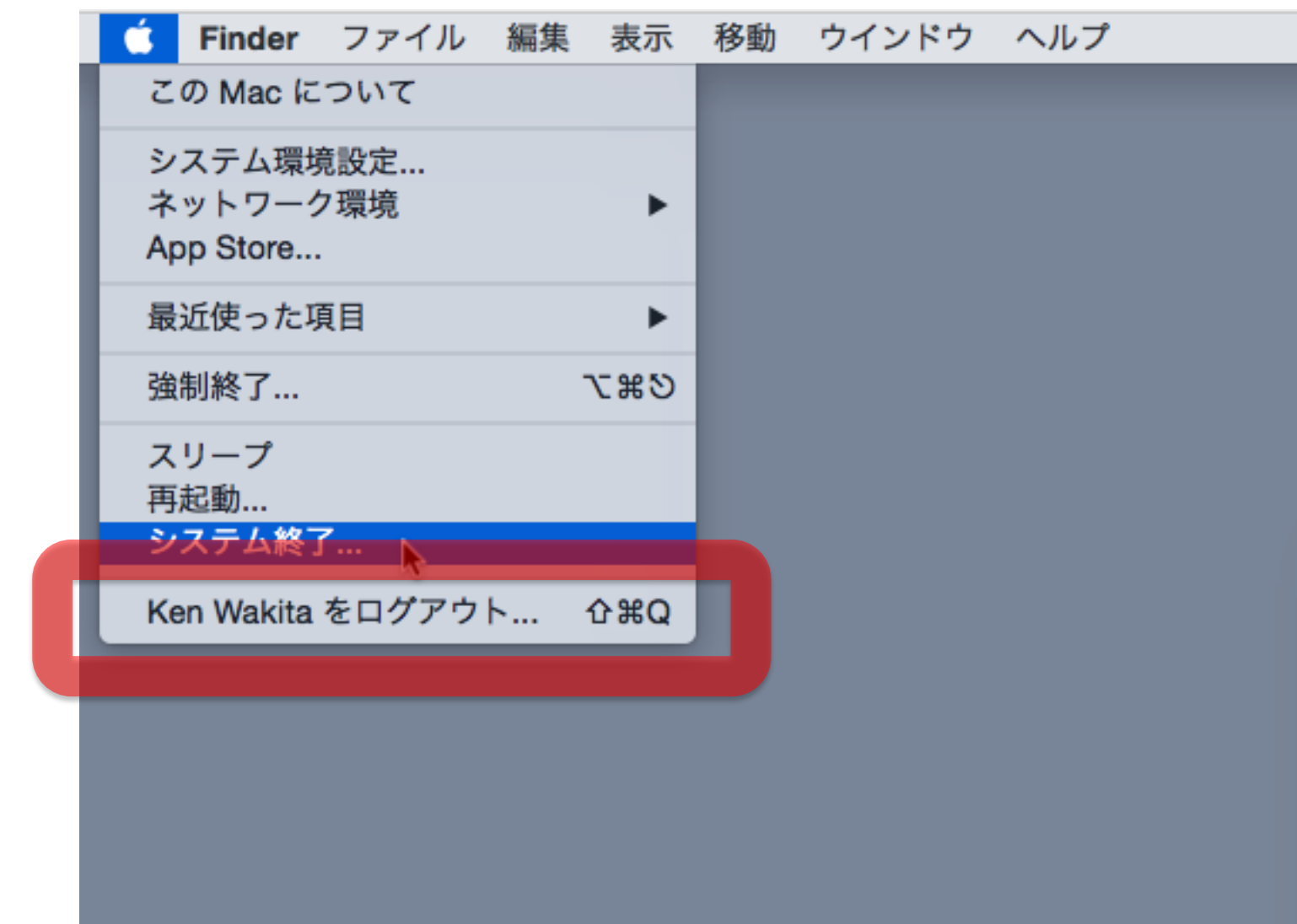
- 一般システム
 - Tokyo Tech Mail
 - 共通メール認証ID
 - 学内ネットワークアクセス (SSL-VPN)
 - パスワード変更
 - 姓名読み登録
 - (カードリーダ認証のみ) 物品等請求システム
 - 東工大リサーチリポジトリ(T2R2)
 - 図書館サービス:Library Service
 - 人事給与Webシステム
 - 東工大STARサーチ (STAR Search)
 - 建物情報閲覧システム
 - TSUBAME ポータル
 - 教員自己点検システム (FIS)
 - データ分析システム (DAS)
 - T2Report
 - 教育用電子計算機システム (学内限定)

こちらは違うので注意

教育用電子計算機システムに再ログイン

「portalをログアウト」する

ログイン画面に戻るので、
ユーザ名(学籍番号)と
さっき設定したパスワードを入力





masuhara-h-aa



Shared

Macの外観

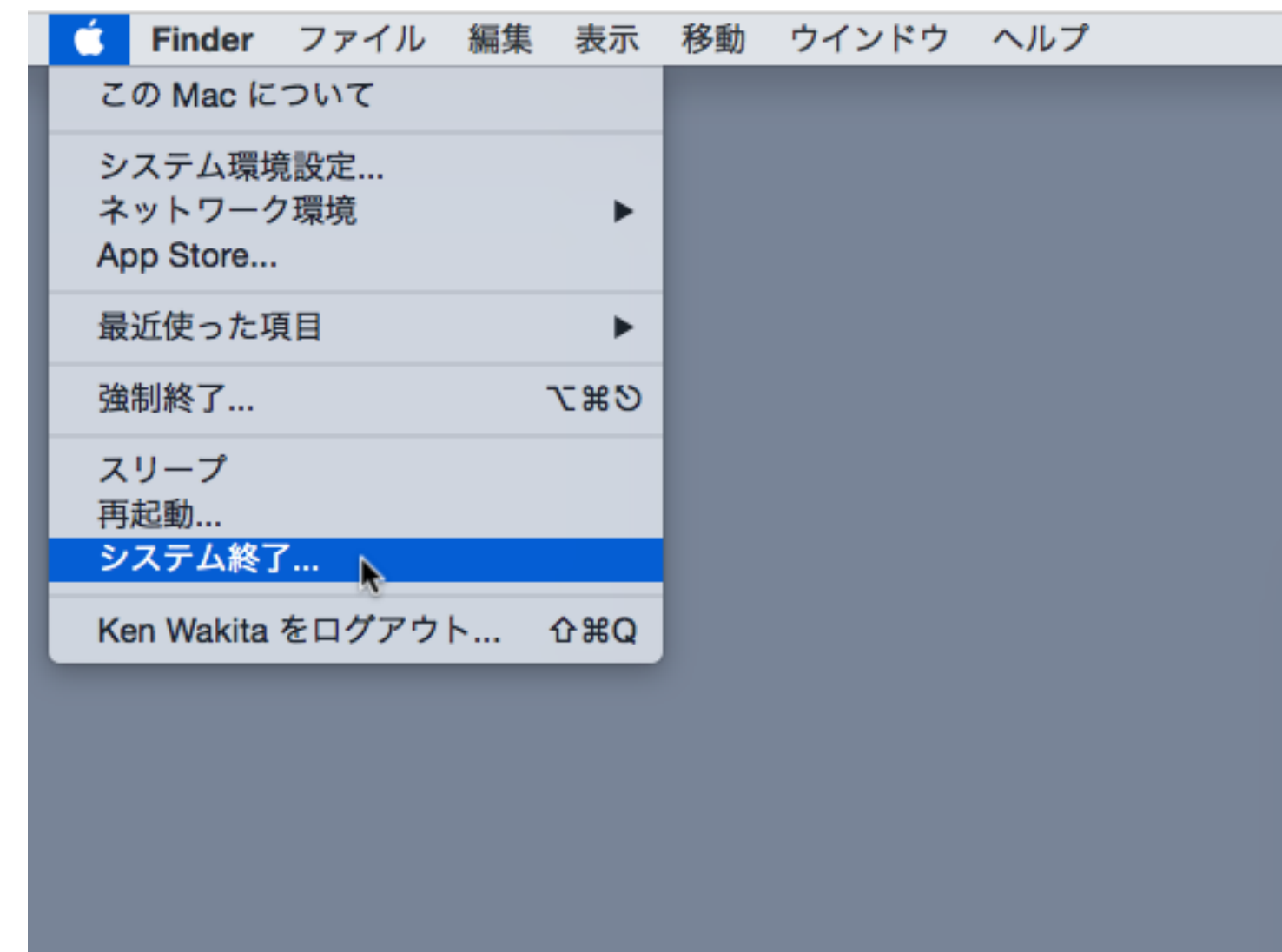
この状態がデスクトップ
左上からツアー



終了の仕方

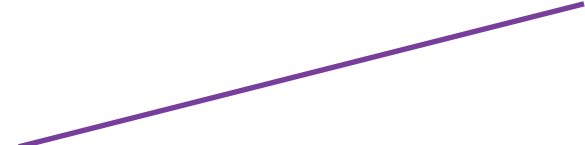
ログアウト & シャットダウン

使用後はデスクトップ左上の「システム終了...」を選択して画面が黒くなることを確認して下さい。



2つのシステム 2つのパスワード

来週: 強固なパスワード
を考えてきて、
共通のパスワードを設定

- 東工大 ポータル  ログインしたことがあるはず

東工大 ポータルのパスワード ← 紙で配布されている

- 教育用電子計算機システム(iMac)

iMacのパスワード ← 東工大ポータルから設定・変更する

 今日: 暫定パスワードを設定