

Computer Literacy (2-1)

大学院情報理工学研究科准教授 脇田建

日付


本日の予定

- ❖ 第1部：教育用計算機システム
 - ❖ もうひとつのポータル: TSUBAME 2.0 利用ポータル
- ❖ 第2部：共通メールシステムの設定 (Thunderbird & iOS)

第1部：教育用計算機システム

Windows 7が走るPC – そう、特別なことのない、ごく普通のPC

日付



でも、その裏に、
とんでもないものが。。。。

東工大 電脳大学

東工大 電脳大学

Tokyo Tech Portal

E-mail server

WIFI access

VPN

デジタル教材 (OCW-i)

教務情報

デジタル図書館

TSUBAME 2.0 portal

Tokyo Tech Portal

<http://portal.titech.ac.jp/>

E-mail
WIFI
VPN
OCW-i
School affairs
Digital Library
TSUBAME 2.0



Supercomputer TSUBAME 2.0

Tokyo Tech Portal

<http://portal.titech.ac.jp/>

E-mail

WIFI

VPN

OCW-i

教務

Digital Library

TSUBAME 2.0

Tokyo Tech Portal

<http://portal.titech.ac.jp/>



世界第17位のスーパーコンピュータ

#4 11/2010

#5 6/2011

#11 11/2011

#14 6/2012

Supercomputer TSUBAME 2.0

E-mail
WIFI
VPN
OCW-i
School affairs
Digital Library
TSUBAME 2.0



Supercomputer TSUBAME 2.0
Scientific softwares
MATLAB, Mathematica,
Parallel computation
libraries, Computational
chem / phys / bio
Remote storage service (25GB)
Hosting many IT services
Digital library
OCW
Web servers
教育用計算機システム

Tokyo Tech Portal

<http://portal.titech.ac.jp/>

E-mail
WIFI
VPN
OCW-i
School affairs
Digital Library
TSUBAME 2.0

Tokyo Tech Portal

<http://portal.titech.ac.jp/>



TSUBAME Portal

Supercomputer TSUBAME 2.0
Scientific softwares
MATLAB, Mathematica,
Parallel computation
libraries, Computational
chem / phys / bio
Remote storage service (25GB)
Hosting many IT services
Digital library
OCW
Web servers
Education computer system

E-mail
WIFI
VPN
OCW-i
School affairs
Digital Library
TSUBAME 2.0



Supercomputer TSUBAME 2.0
Scientific softwares
MATLAB, Mathematica,
Parallel computation
libraries, Computational
chem / phys / bio
Remote storage service (25GB)
Hosting many IT services
Digital library
OCW
Web servers
Education computer system

TSUBAME Portal

Tokyo Tech Portal

<http://portal.titech.ac.jp/>

- ❖ 教育用計算機システムはTSUBAMEの一部
 - ❖ TSUBAMEのパスワード=パソコンのパスワード
- ❖ Tokyo Tech Portal は
 - ❖ 東工大電脳大学への入口
 - ❖ TSUBAME Portal への入口も兼ねている
- ❖ ですので、
 - ❖ Tokyo Tech Portal も TSUBAME Portal もどちらも大切



TSUBAMEポータル での登録作業

日付

13年4月16日火曜日

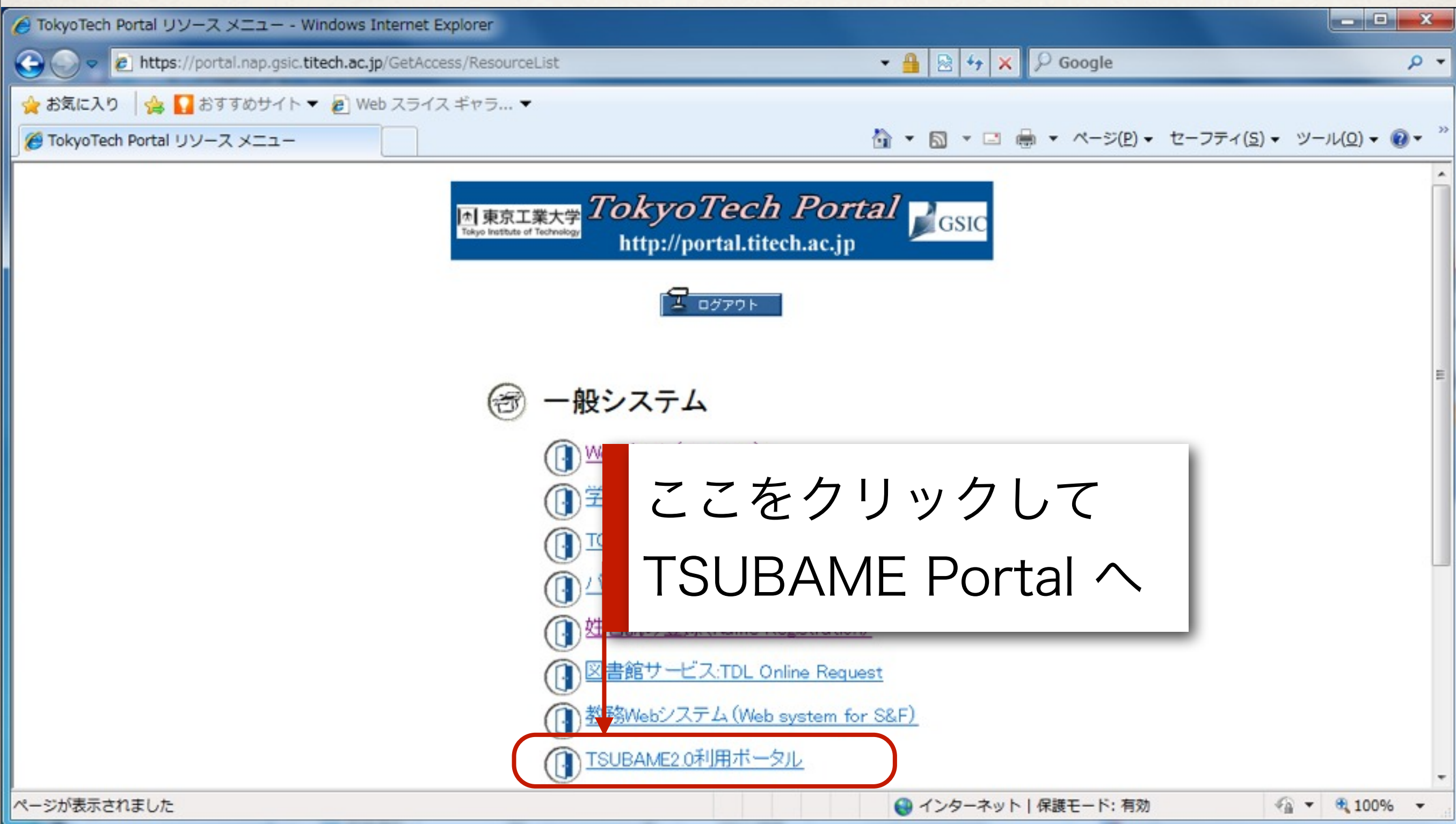
手順の概要

1. アカウント申請@TSUBAME 2.0 利用ポータル
2. 登録用パスワード → ウェブメール
3. TSUBAME 2.0 のパスワード設定
これが教育用計算機システムのパスワード

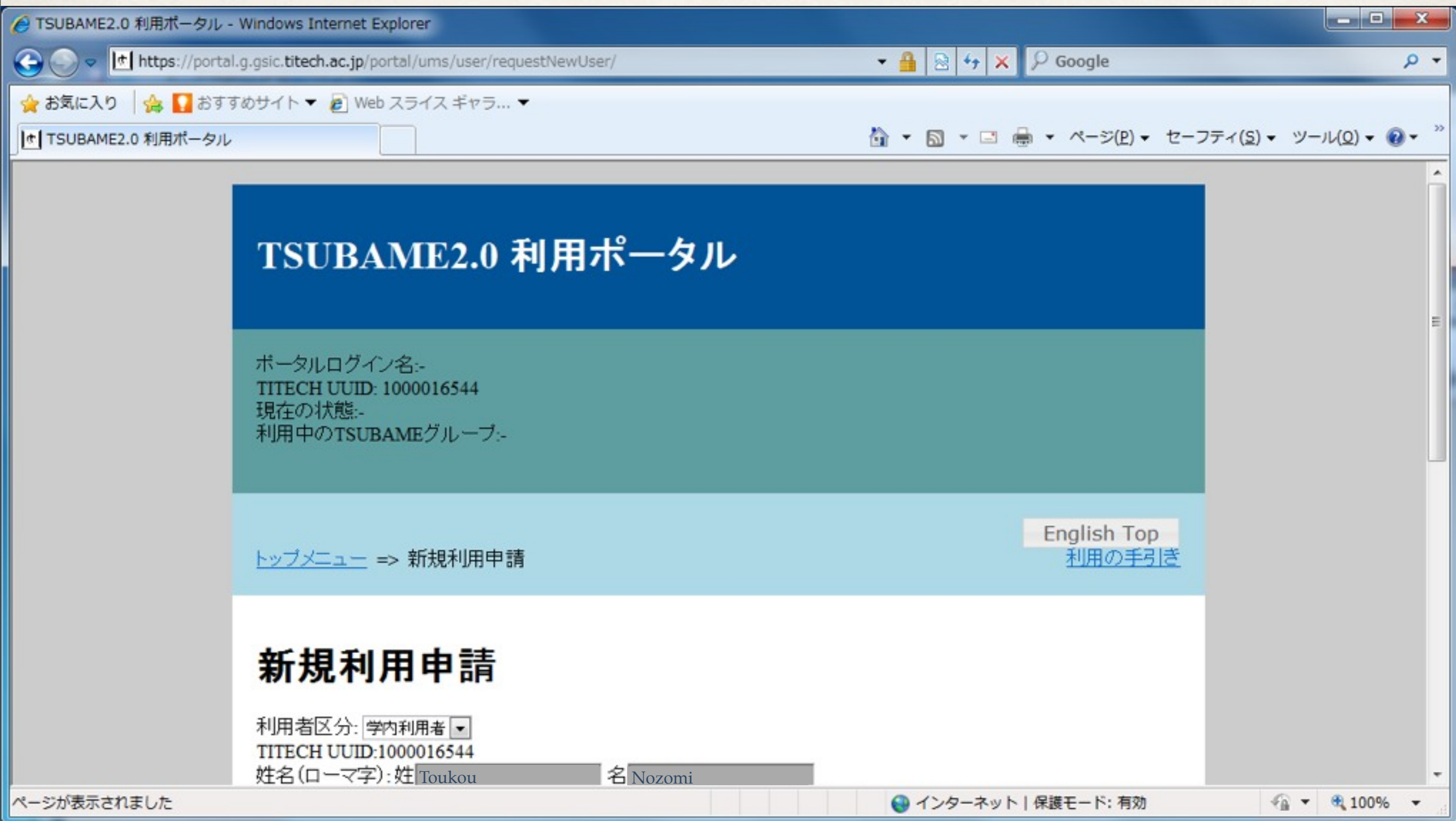
Step 1：利用申請@TSUBAMEポータル

TSUBAME アカウソトの申請

日付







TSUBAME2.0 利用ポータル - Windows Internet Explorer

https://portal.g.sic.titech.ac.jp/portal/ums/user/requestNewUser/

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

TSUBAME2.0 利用ポータル

新規利用申請

利用者区分: 学内利用者

TITECH UUID:1000016544

姓名(ローマ字): 姓 Toukou 名 Nozomi

姓名(漢字) 姓 東工 名 のぞみ

姓名(カナ) 姓 トウコウ 名 ノゾミ

カード種別: 学部

職名: 学部生

所属: 理学部(数学科)

所属詳細:

内線番号:

内線番号(その他):

FAX:

連絡用E-Mailアドレス1: toukou.n.ab@m.titech.ac (mアドレス)

連絡用E-Mailアドレス2:

連絡用E-Mailアドレス3:

※全てのアドレスにポータルからのメールが自動送信されます。

メールボックス番号:

メールボックス番号(その他):

主な利用目的: 研究

研究分野: 1001.総合・新領域系.総合領域.情報学.情報学基礎

研究テーマ: Toukou Nozomi

インターネット | 保護モード: 有効

100%

TSUBAME2.0 利用ポータル - Windows Internet Explorer

https://portal.g.gsic.titech.ac.jp/portal/ums/user/requestNewUser/

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

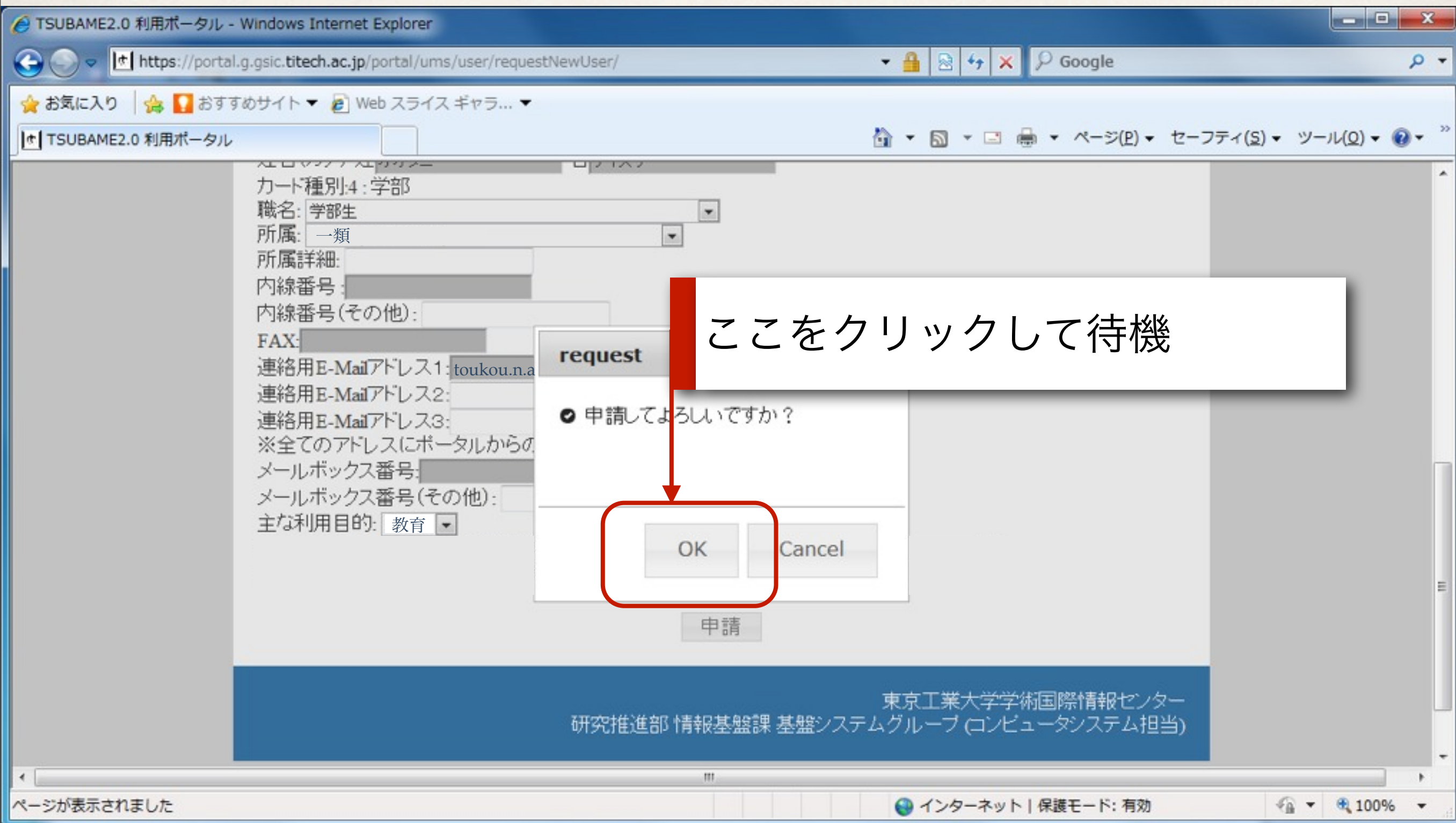
TSUBAME2.0 利用ポータル

ページ(P) | セーフティ(S) | ツール(Q)

新規利用申請

- 利用者区分: 学内利用者 ▼
TITECH UUID:1000016544
- 姓名(ローマ字): 姓 Toukou 名 Nozomi
- 姓名(漢字) 姓 東工 名 のぞみ
- 姓名(カナ) 姓 トウコウ 名 ノゾミ
- カード種別: 学部
- 職名: 学部生 ▼
- 所属: 一類 ▼
所属詳細:
内線番号:
内線番号(その他):
FAX:
- 連絡用E-Mailアドレス1: toukou.n.ab@m.titech.ac (mアドレス)
連絡用E-Mailアドレス2:
連絡用E-Mailアドレス3:
※全てのアドレスにポータルからのメールが自動送信されます。
メールボックス番号:
メールボックス番号(その他):
- 主な利用目的: 教育 ▼

インターネット | 保護モード: 有効 | 100%





TSUBAME2.0 利用ポータル - Windows Internet Explorer

https://portal.g.gsic.titech.ac.jp/portal/ums/user/requestNewUser/

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

TSUBAME2.0 利用ポータル

TSUBAME2.0 利用ポータル

この内容をよく読むこと

トップメニュー => 新規利用申請

English Top
利用の手引き

利用者申請結果

新規利用申請の承認を行いました。
仮パスワードを発行し、メールで送信しました。
仮パスワードの変更画面からパスワード変更を行うと、TSUBAMEポータルにログイン可能となります。

ページが表示されました

インターネット | 保護モード: 有効

100%

Step 2：ウェブメールへ

利用承認通知を受け取るためにウェブメールに移動

日付

TSUBAME2.0 利用ポータル - Windows Internet Explorer

https://portal.g.sic.titech.ac.jp/portal/ums/user/requestNewUser/

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

TSUBAME2.0 利用ポータル

TSUBAME2.0 利用ポータル

TSUBAMEは仮パスワードをメールで送りました。ウェブメールで確認しましょう。

[トップメニュー](#) => [新規利用申請](#) [English Top](#) [利用の手引き](#)

利用者申請結果

新規利用申請の承認を行いました。
仮パスワードを発行し、メールで送信しました。
仮パスワードの変更画面からパスワード変更を行うと、TSUBAMEポータルにログイン可能となります。

ページが表示されました

インターネット | 保護モード: 有効 100%



TSUBAME2.0 利用ポータル - Windows Internet Explorer

https://portal.g.gsic.titech.ac.jp/portal/ums/user/requestNewUser/

Google

TSUBAME2.0 利用ポータル

TSUBAME2.0 利用ポータル

TSUBAME2.0 利用ポータル

TSUBAME2.0 利用ポータル

TokyoTech Portal リソース メニュー

Entrust GetAccess

Entrust GetAccess

東工大ポータル

東京工業大学 学術国際情報センター 教育用電子計算機システム

履歴 Ctrl+Shift+

“Tokyo Tech Portal リソースメニュー”を選択

English Top
利用の手引き

[トップメニュー](#) => [新規利用申請](#)

利用者申請結果

新規利用申請の承認を行いました。
仮パスワードを発行し、メールで送信しました。
仮パスワードの変更画面からパスワード変更を行うと、TSUBAMEポータルにログイン可能となります。

東京工業大学学術国際情報センター
研究推進部 情報基盤課 基盤システムグループ (コンピュータシステム担当)

ページが表示されました

インターネット | 保護モード: 有効

100%



TokyoTech Portal リソース メニュー - Windows Internet Explorer

https://portal.nap.gsic.titech.ac.jp/GetAccess/ResourceList

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

TokyoTech Portal リソース メニュー

東京工業大学 *TokyoTech Portal* GSIC
Tokyo Institute of Technology http://portal.titech.ac.jp

ログアウト

一般システム

- Webメール (Web Mail)
- 学内ネットワークアクセス (SSL-VPN)
- TOKYO TECH OCW-i
- TSUBAME2.0利用ポータル

ページが表示されました

インターネット | 保護モード: 有効

100%

今、何やってるの？

TSUBAMEの利用申請に対してパスワードがメールで送られたので、それを確認

これを選択して、ウェブメールへ

i shall use strong passwords.
i shall use strong passwords.
i shall use strong passwords.
I shall u53 \$4rong-p@5sw0rdz!

Strong passwords are a minimum of 8 characters in length
& include uppercase, lowercase, numbers & special characters.

Copyright 2009 MindfulSecurity.com
The Awareness Resource All Rights Reserved.

Step 3

利用承認通知を受け取り，TSUBAMEのパスワードを設定

日付

Leading #1 Advanced eMail Solution - DEEPMail - Windows Internet Explorer

https://mail.nap.gsic.titech.ac.jp/cgi-bin/htmlparse.cgi?html=frame.html

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

Leading #1 Advanced eMail Solution - DEEP... | ログアウト

EZ Guide

東工大版ヘルプ

メールホーム | メールリスト | オプション

メール作成

フォルダ管理 (60)

- 受信トレイ (0/1512)
- 送信トレイ (0/0)
- 送信済み (0/53)
- 下書き (0/0)
- 予約送信 (0/0)
- 削除済み (0/104)
- SPAM (0/0)

フォルダへ移動

住所録

ゴミ箱を空に

ヘルプ MAIL HELP

個人メール情報

Mail Information

- 新規メール 1 通 | 未読 0 通 (60)
- 最終ログイン日 2011/03/22 10:41:22
- 最終ログインIP 131.112.125.103
- 総ログイン数 30回

全体容量: 2500MB | 使用容量: 72.64MB

0% 25% 50% 75% 100%

フォルダ情報

総フォルダ数: 10個

フォルダ名	全体メール	未読	サイズ	保存期間	修正	削除	空にする
受信トレイ	1512	0	68862.0KB				
送信トレイ	0	0	0.0KB				
送信済み	53	0	1017.0KB				
下書き	0	0	0.0KB				
予約送信	0	0	0.0KB				
削除済み	104	0	923.0KB				
SPAM	0	0	0.0KB				
Apple Mail To Do	0	0	0.0KB				
Drafts	0	0	0.0KB				
Sent							

ページが表示されました

インターネット | 保護モード: 有効 | 100%

このメッセージに、TSUBAMEでのアカウント名と、パスワード、初期化のためのアドレスが記載されている。

メール作成

受信トレイ

新着メール確認 選択削除 受信拒否 リスト印刷

選択したメールを 送信済み 移動 メール状態変更

表示するリスト数

全選択	区分	件名	添付	送信者	Date	サイズ
<input type="checkbox"/>		利用申請承認通知		noreply@ggsic.titech.ac.jp	2011/03/22 14:03	2.88 KB
<input type="checkbox"/>		[Think Smart 07423] Fwd: ホームカミングデー...		Masakazu Kojima <kojima@is.titech.ac.jp>	2011/03/22 13:16	5.92 KB
<input type="checkbox"/>		[Think Smart 07426] Re: NEO新卒採用選考の...		Masataka Sassa <sassa@is.titech.ac.jp>	2011/03/22 12:47	2.96 KB
<input type="checkbox"/>		[Think Smart 07425] 学位記授与		Masakazu Kojima <kojima@is.titech.ac.jp>	2011/03/22 12:08	2.66 KB
<input type="checkbox"/>		[Think Smart 07424] Fwd: 新入生セミナー(...		Yoko Tashiro <tashiro@is.titech.ac.jp>	2011/03/22 09:05	4.89 KB
<input type="checkbox"/>		Re: 来週大学に来る日はいつですか		Ken Wakita <wakita@is.titech.ac.jp>	2011/03/20 22:16	1.89 KB
<input type="checkbox"/>		Re: [Think Smart 07423] Re: 緊急連絡先		Ken Wakita <wakita@is.titech.ac.jp>	2011/03/20 11:13	20.26 KB
<input type="checkbox"/>		Re: 来週大学に来る日はいつですか		Ken Wakita <wakita@is.titech.ac.jp>	2011/03/20 10:52	1.61 KB
<input type="checkbox"/>		件名なし		Ken Wakita <wakita@is.titech.ac.jp>	2011/03/19 12:02	4.32 KB
<input type="checkbox"/>		[Think Smart 07423] Re: 緊急連絡先		津田 均 <tsuda7@is.titech.ac.jp>	2011/03/19 11:30	4.07 KB

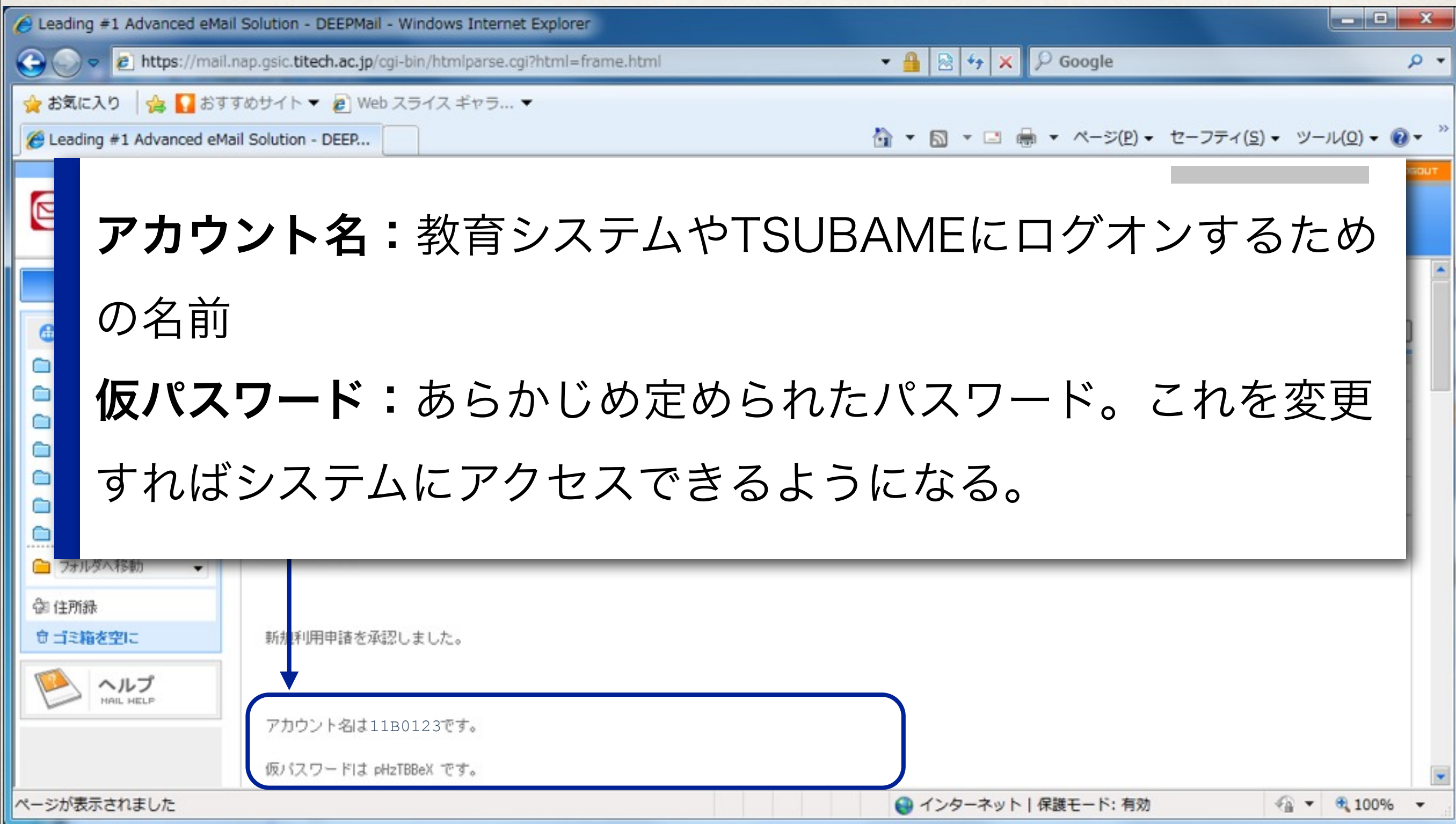
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Total 1513 移動 1/152

https://mail.nap.gsic.titech.ac.jp/cgi-bin/newmail.cgi?mbox=inbox

インターネット | 保護モード: 有効

100%



Leading #1 Advanced eMail Solution - DEEPMail - Windows Internet Explorer

https://mail.nap.gsic.titech.ac.jp/cgi-bin/htmlparse.cgi?html=frame.html

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

Leading #1 Advanced eMail Solution - DEEP...

ohtani.k.aa@m.titech.ac.jp LOGOUT

EZ Guide
東工大版ヘルプ

メールホーム | メールリスト | オプション

メール作成

フォルダ管理 (60)

受信トレイ (0/1513)

アカウント名は11B0123です。
仮パスワードは pHZTBBex です。

アカウント名：TSUBAMEにパスワードを設定し、あなたのアカウントを利用可能にするためのアドレス

フォルダへ移動

住所録

ゴミ箱を空に

ヘルプ
MAIL HELP

B : 大文字のビー
e : 小文字のイー
X : 大文字のエックス
仮パスワードの変更画面からパスワード変更を行うと、TSUBAMEポータルにログイン可能となります。

<https://portal.g.gsic.titech.ac.jp/portal/ums/user/changeTempPassword/1000016544/DAAC229AE8400631AB91BF9B81CA36DB> にアクセスし、パスワードを変更してください。

インターネット | 保護モード: 有効

100%

仮パスワードの内容をコピーする。

※ 周囲の空白をコピーしないように注意すること

The screenshot shows a web browser window titled "Leading #1 Advanced eMail Solution - DEEPMail - Windows Internet Explorer". The address bar displays a URL starting with "https://mail.g.ssic.titech.ac.jp/". A large white text box is overlaid on the top half of the page, containing the instructions: "仮パスワードの内容をコピーする。" and "※ 周囲の空白をコピーしないように注意すること". Below this, the webmail interface is visible. On the left is a sidebar with navigation links like "メール作成", "フォルダ管理", and "住所録". The main content area displays account details: "アカウント名は B0123 です。" and "仮パスワードは pHzTBBeX です。". The temporary password "pHzTBBeX" is circled in red, with a red arrow pointing to it from the text box above. Below the password, a legend explains the characters: p (lowercase p), H (uppercase H), z (lowercase z), T (uppercase T), B (uppercase B), e (lowercase e), and X (uppercase X). A note states that changing the password will allow login to the TSUBAME portal. At the bottom, a URL is provided for changing the password: "https://portal.g.ssic.titech.ac.jp/portal/ums/user/changeTempPassword/1000016544/DAAC229AE8400631AB91BF9B81CA36DB". The browser's status bar at the bottom indicates "インターネット | 保護モード: 有効" and "100%".

アカウント名は B0123 です。
仮パスワードは pHzTBBeX です。

p : 小文字のピー
H : 大文字のエイチ
z : 小文字のゼット
T : 大文字のティー
B : 大文字のビー
e : 小文字のイー
X : 大文字のエックス

仮パスワードの変更画面からパスワード変更を行うと、TSUBAMEポータルにログイン可能となります。

<https://portal.g.ssic.titech.ac.jp/portal/ums/user/changeTempPassword/1000016544/DAAC229AE8400631AB91BF9B81CA36DB> にアクセスし、パスワードを変更してください。

Leading #1 Advanced eMail Solution - DEEPMail - Windows Internet Explorer

https://mail.nap.gsic.titech.ac.jp/cgi-bin/htmlparse.cgi?html=frame.html

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

Leading #1 Advanced eMail Solution - DEEP...

ohtani.k.aa@m.titech.ac.jp LOGOUT

EZ Guide
東工大版ヘルプ

メールホーム | メールリスト | オプション

メール作成

フォルダ管理 (60)

- 受信トレイ
- 送信トレイ
- 送信済み
- 下書き (0)
- 予約送信
- 削除済み
- SPAM (0)

フォルダへ移動

住所録

ゴミ箱を空に

ヘルプ
MAIL HELP

アカウント名は です。

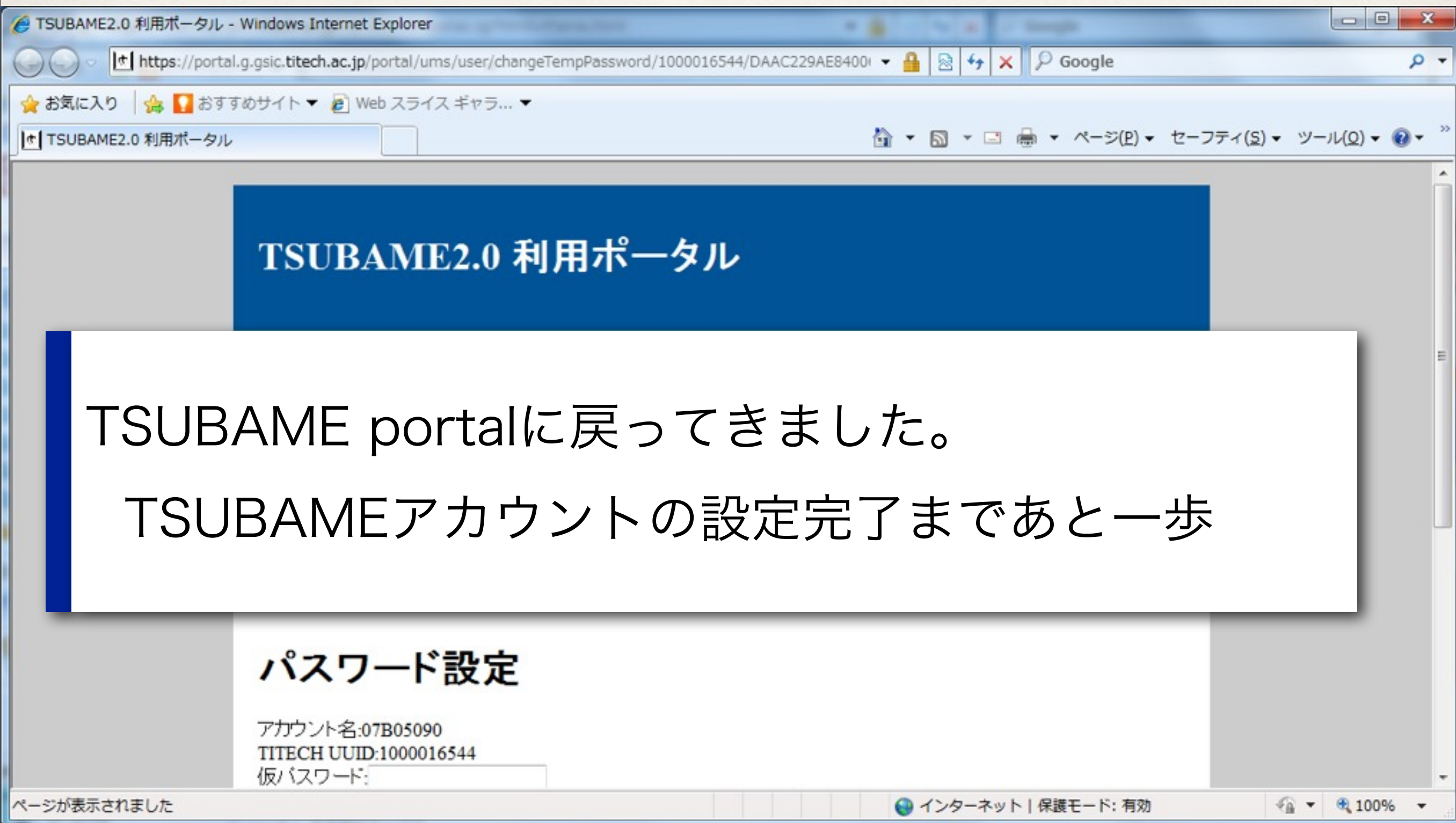
このアドレスをクリックして、TSUBAMEのアカウントを作成する。

B : 大文字のビー
b : 大文字のビー
e : 小文字のイー
x : 大文字のエックス
仮パスワードの変更画面からパスワード変更を行うと、TSUBAMEポータルにログイン可能となります。

<https://portal.g.gsic.titech.ac.jp/portal/ums/user/changeTempPassword/1000016544/DAAC229AE8400631AB91BF9B81CA36DB> にアクセスし、パスワードを変更してください。

インターネット | 保護モード: 有効

100%



2つのポータルと 2つのパスワード

- ✧ Tokyo Tech Portal のパスワード
 - ✧ 東工大ポータル (=電脳大学) のパスワード
- ✧ TSUBAME 2.0 のパスワード
 - ✧ 教育用計算機システムのためのパスワード
- ✧ と，説明してもすぐに忘れるでしょ？だから，両方とも同じものにして，忘れないようにして下さい。

TSUBAME2.0 利用ポータル - Windows Internet Explorer

https://portal.g.gsic.titech.ac.jp/portal/ums/user/changeTempPassword/1000016544/DAAC229AE8400i

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

TSUBAME2.0 利用ポータル

トップメニュー => パスワード設定

パスワード設定

アカウント名:
TITECH UUID:
仮パスワード:
新パスワード:
新パスワード再入力:

パスワードは以下のルールに従う必要があります。

- 8文字以上
- 数字または記号を含むこと
- アカウント名や姓名を含まない
- 英単語など推測が用意な文字列でないこと

変更

東京工業大学学術国際情報センター

ページが表示されました

インターネット | 保護モード: 有効

100%

仮パスワードをペースト

あなたのパスワードを入力

TSUBAME PortalとTokyo Tech Portalのパスワードはいつも同じものを設定しましょう。

TSUBAME2.0 利用ポータル - Windows Internet Explorer

https://portal.g.sic.titech.ac.jp/portal/ums/user/changeTempPassword/1000016544/DAAC229AE8400i

Google

お気に入り | おすすめサイト | Web スライス ギャラ...

TSUBAME2.0 利用ポータル

ページ(P) | セーフティ(S) | ツール(Q)

English top
利用の手引き

[トップメニュー](#) => パスワード設定

パスワード設定

アカウント名:
TITECH UUID:
仮パスワード:
新パスワード:
新パスワード再入力:

パスワードは以下のルールに従う必要があります。

- 8文字以上
- 数字または記号を含むこと
- アカウント名や姓名を含まない
- 英単語など推測が用意な文字列でないこと

変更

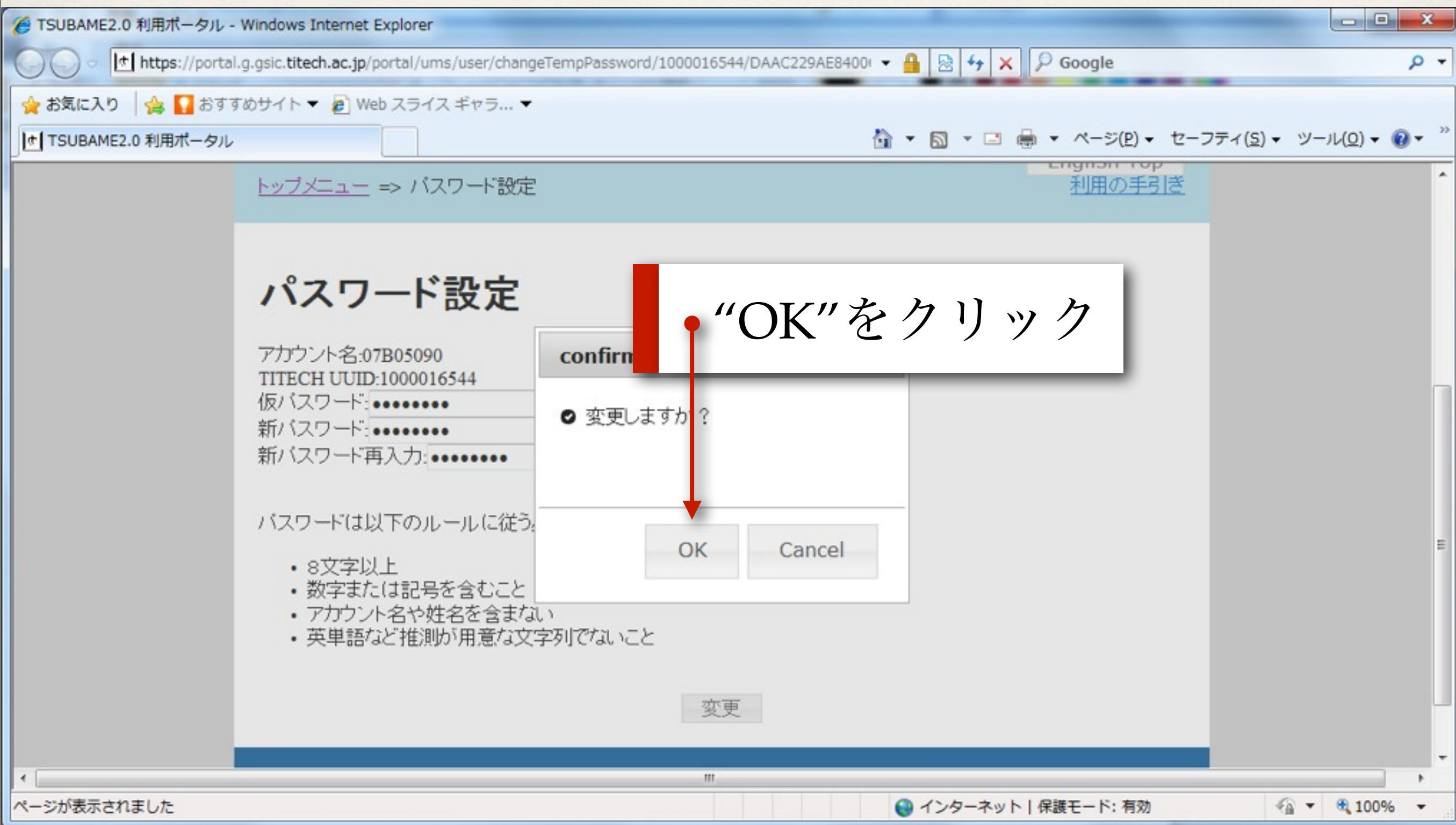
“変更”をクリック

東京工業大学学術国際情報センター

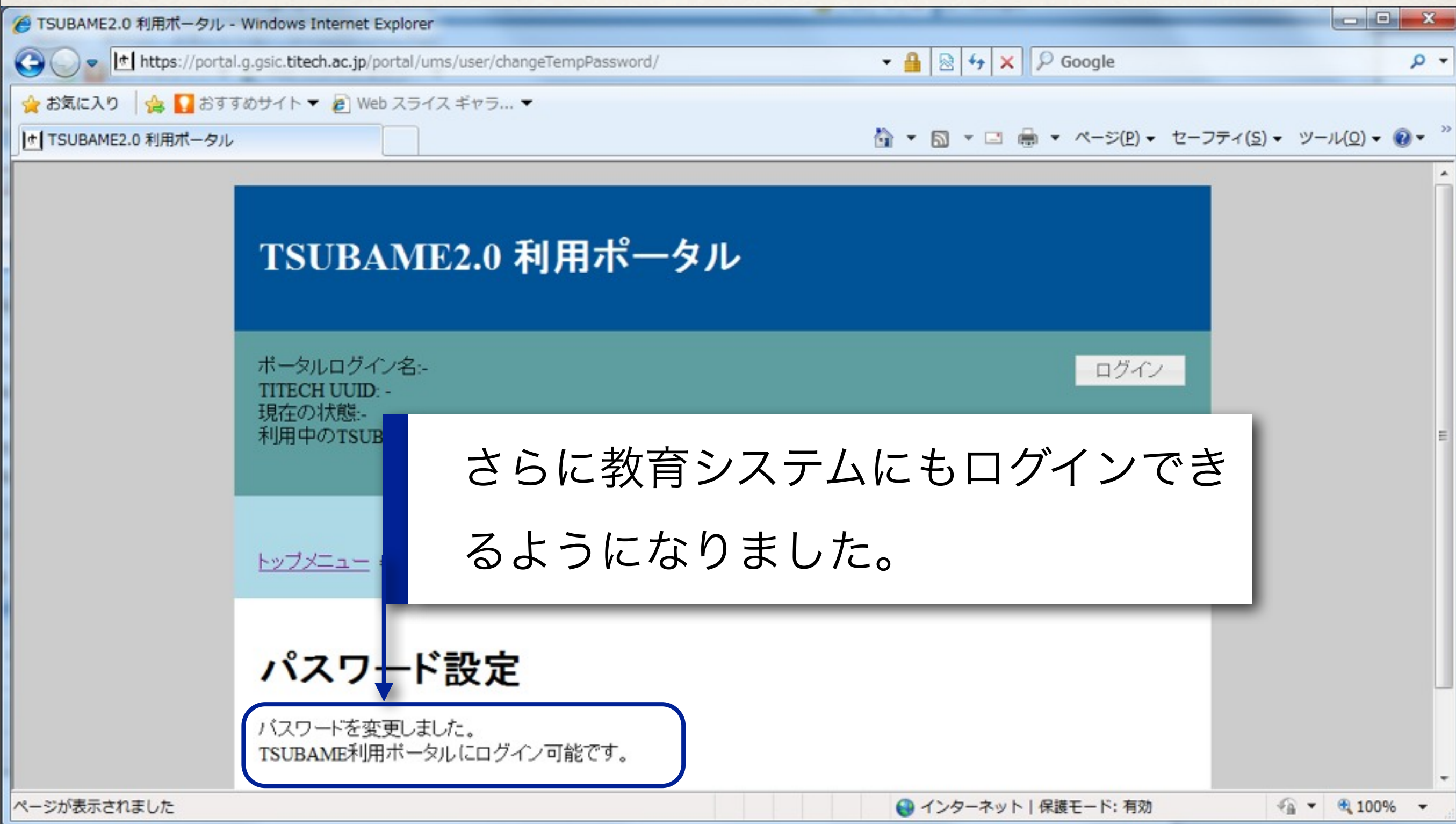
ページが表示されました

インターネット | 保護モード: 有効

100%







さらに教育システムにもログインできるようになりました。

操作の概要

1. アカウント申請@TSUBAMEポータル

2. 登録用パスワード送付 →

★ウェブメールで作業

3. TSUBAMEポータルでパスワード設定

新規利用申請

● 利用者区分:

TITECH UUID:1000016544

● 姓名(ローマ字): 姓

● 姓名(漢字) 姓 名

● 姓名(カナ) 姓 名

カード種別:4:学部

● 職名:

● 所属:

所属詳細:

内線番号:

内線番号(その他):

FAX:

● 連絡用E-Mailアドレス1:

連絡用E-Mailアドレス2:

連絡用E-Mailアドレス3:

※全てのアドレスにポータルからのメールが
メールボックス番号:

メールボックス番号(その他):

● 主な利用目的:

さらば e¥portal

こんにちは，教育用計算機システム

日付

- ❖ 今、あなたは“e¥portal”という特殊な権限で Windows 7にログインしています。
- ❖ “e¥portal” からログオフ
- ❖ あなたのTSUBAME アカウント名を使ってログイン
- ❖ あなたの Windows 7 環境が作成されます

ここまでのまとめ

- ❖ Tokyo Tech Portal と TSUBAME の関係はわかりましたか？
 - ❖ 教育用計算機システムはTSUBAMEの一部です
 - ❖ 教育用システムのログオン情報はTSUBAMEのログイン情報と同じです
 - ❖ 教育用システムのログオン情報の確認にはTSUBAME Portalを使います

重要な情報

- ✧ アカウント名: 学籍番号と一緒に (Bが大文字)
- ✧ メールアドレス: 忘れたらウェブメールの画面で確認
- ✧ Tokyo Tech Portal --- <http://portal.titech.ac.jp/>
- ✧ TSUBAME Portal: Tokyo Tech Portal よりアクセス
- ✧ 講義資料
 - ✧ <http://kwakita.wordpress.com/> のメニューから授業を選択
 - ✧ このクラスの講義資料より2-2.pdfをダウンロードして表示して下さい。