

## 02 | 多要素認証の設定

学外から長崎大学のメールを利用する際などに必要になります。ご自身のスマートフォンが必要です。  
お手元にご準備ください。

# 注意事項・免責事項①

## 01

本マニュアルは、Windows 11 ProがインストールされていたMicrosoft Surface pro 12インチ（基本仕様準拠モデル）を用いて作成しています。

購入されているパソコンによっては、画面が異なる場合があります。

## 02

作業の前提条件がある場合がありますので、各項目の説明をよく読んで作業を行ってください。

## 03

本マニュアルに記載された作業であっても、誤った作業や使用するパソコンの環境に起因して発生した問題には、長崎大学は一切の責任を負いません。

# 注意事項・免責事項②

04

インストールを行うには、インターネットへの接続が必要です。  
あらかじめインターネットに接続してから作業を行なってください。

05

インターネットに接続する際には、自宅や学校のWi-Fiなどセキュリティが確保されているネットワークをご利用ください。

インターネット環境がない方は、ICT基盤センター教室を利用できます。詳細は、必携パソコンサポートサイトをご確認ください。

詳細：<https://www.cc.nagasaki-u.ac.jp/pcsetup/pcsetup.html>

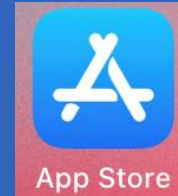
### 【事前準備】

ご自身のスマートフォンに【Microsoft Authenticator】というアプリをインストールします。



※Androidの場合

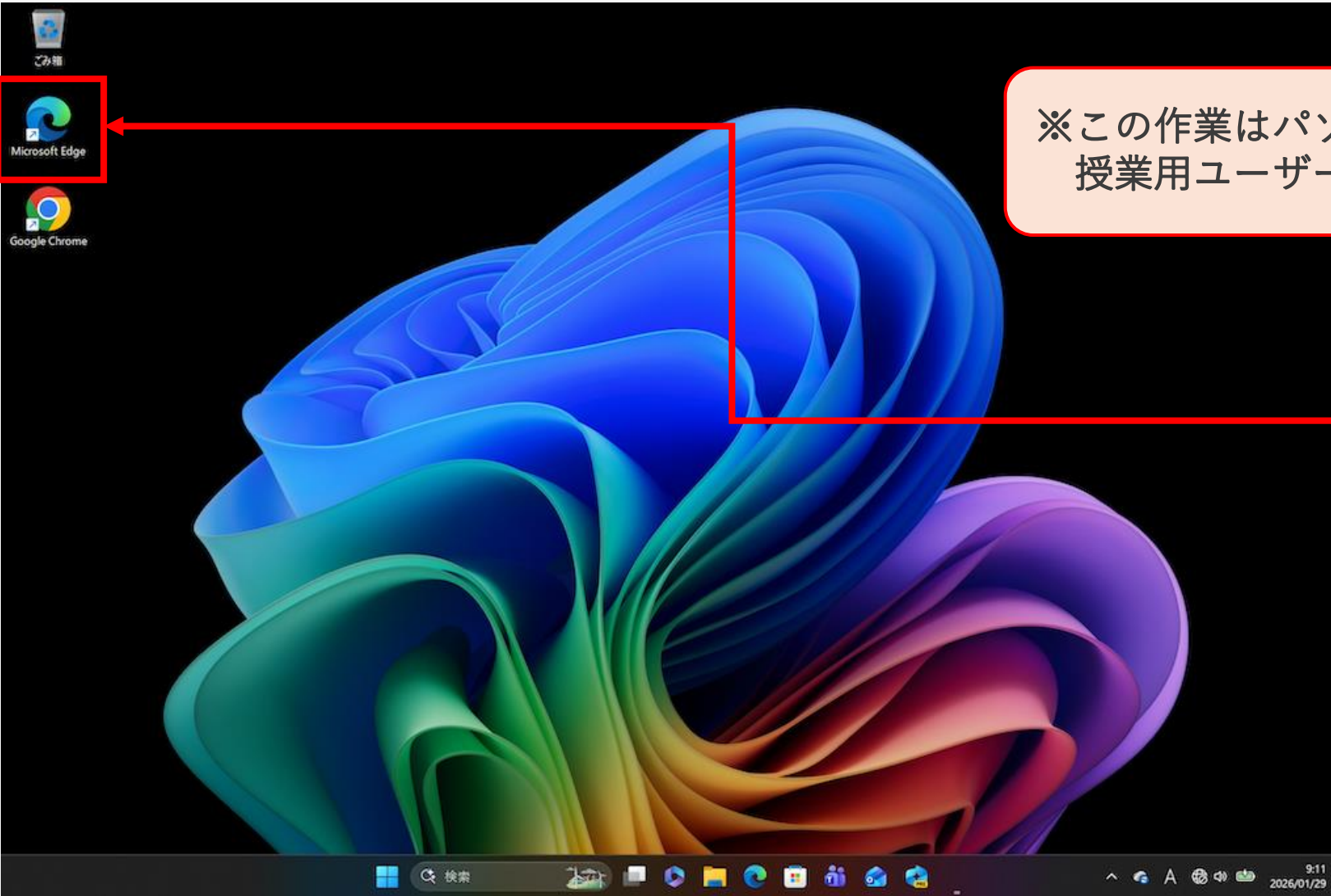
The screenshot shows the Google Play Store page for Microsoft Authenticator. At the top left is the Play Store logo. The app title is "Microsoft Authenticator" by Microsoft Corporation, with a green "インストール" (Install) button. Below the title, it shows a 4.7 star rating from 75,000 reviews, over 50 million downloads, and a 3+ age rating. Three preview images are shown: "サインイン" (Sign in), "パスワードなし" (No password), and "セキュリティを強化する" (Strengthen security).



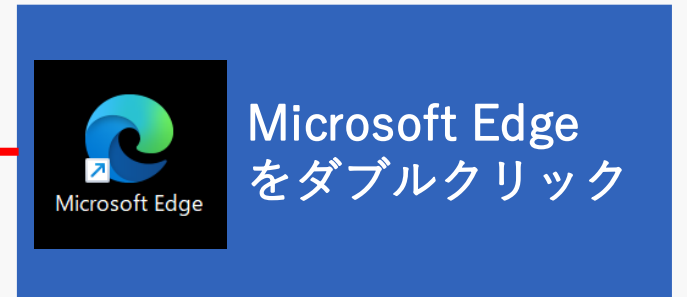
※iOSの場合

The screenshot shows the App Store page for Microsoft Authenticator. At the top left is the App Store logo. The app title is "Microsoft Authenticator" by Microsoft Corporation, with a blue "開く" (Open) button. Below the title, it shows a 4.6 star rating from 9663 reviews, an age rating of 4+, a chart position of #43, and a size of 117.5 MB. A table of metadata is provided: 9663件の評価 (9663 reviews), 4.6 stars, 4+ age, #43 chart, Microsoft Corporation developer, JA language, and 117.5 MB size. An "アップデート" (Update) section notes that new features, bug fixes, and performance improvements are ongoing, and users should update to the latest version for the best authentication experience.

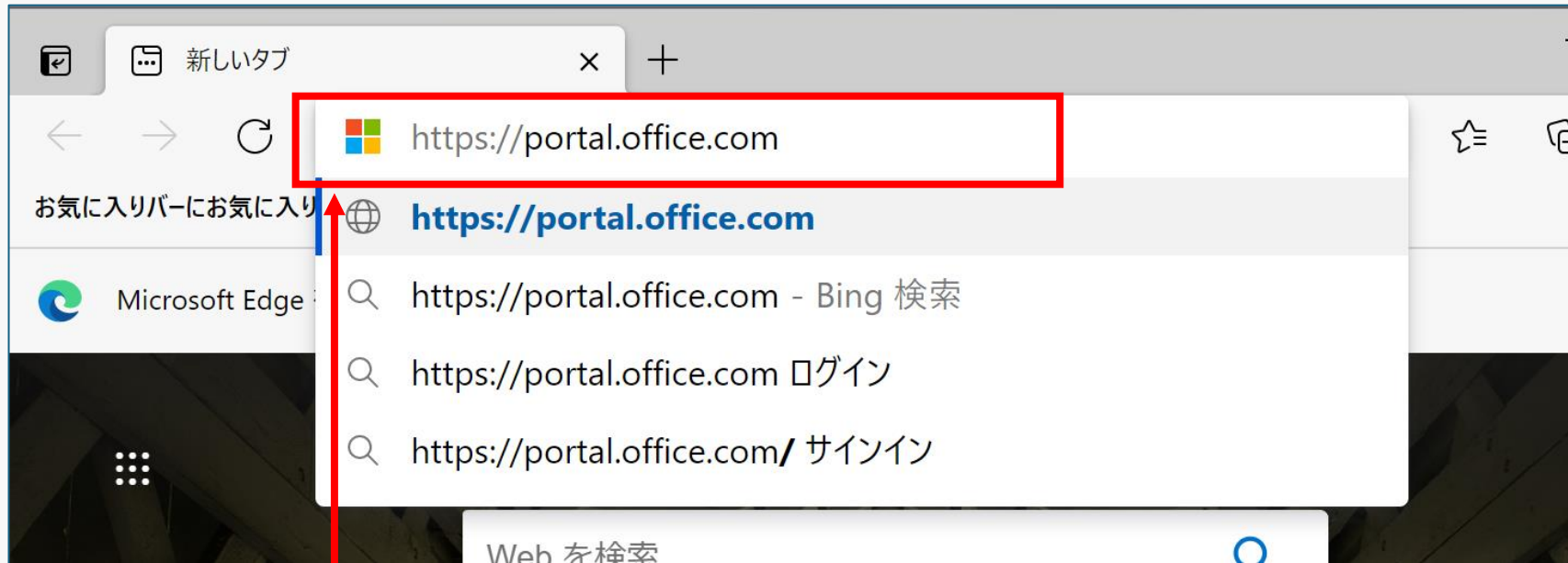
# 1. 【Microsoft Edge】をダブルクリックして起動します。



※この作業はパソコンで行なってください。  
授業用ユーザーでサインインしてください。



## 2. アドレスバーに【 <https://portal.office.com> 】を入力し、Enterキーを押します。



【 <https://portal.office.com> 】 入力し、Enterキーを押す

### 3. 学生用メールアドレスを入力し【次へ】をクリックします。

The screenshot shows the Microsoft sign-in interface. At the top left is the Microsoft logo. Below it, the text 'サインイン' (Sign in) is displayed. A red rectangular box highlights the input field labeled 'メール、電話、Skype'. Below the input field, there are two lines of text: 'アカウントをお持ちではない場合、作成できます。' and 'アカウントにアクセスできない場合'. At the bottom right of the sign-in area, a blue button with the text '次へ' (Next) is highlighted with a red rectangular box. At the bottom left of the page, there is a search icon and the text 'サインイン オプション'.

①学生用メールアドレスを入力  
長大ID@ms.nagasaki-u.ac.jp  
例：bb12345678@ms.nagasaki-u.ac.jp

②次へをクリック

## 4. 長大IDのパスワードを入力し、【サインイン】をクリックします。

The image shows a login page for Nagasaki University Office 365. The page title is "長崎大学 Office 365". Below the title, it says "組織アカウントを使用してサインインしてください". There are two input fields: the top one contains "@ms.nagasaki-u.ac.jp" and the bottom one contains a masked password ".....". A blue "サインイン" button is at the bottom. Two blue callout boxes on the right provide instructions: "①長大IDのパスワードを入力" with an arrow pointing to the password field, and "②サインインをクリック" with an arrow pointing to the "サインイン" button.

長崎大学 Office 365

組織アカウントを使用してサインインしてください

@ms.nagasaki-u.ac.jp

.....

サインイン

①長大IDのパスワードを入力

②サインインをクリック

## 5. 【次へ】をクリックします。

次のページの表示が異なる場合があります。ご自身の画面に表示されているパターンの設定で進めてください。

次へをクリック



@ms.nagasaki-u.ac.jp

### アカウントをセキュリティ保護しましょう

別の方法で本人確認を行う設定をお手伝いします。

[別のアカウントを使用する](#)

[IDの確認に関する詳細情報](#)

次へ

パターンA

Nagasaki University

### アカウントのセキュリティ保護

組織により、身元を証明するための次の方法を設定することが求められています。

2の方法から1つを選択してください

1 アプリ

2 アプリパスワード

#### Microsoft Authenticator

最初にアプリを取得します

お客様の電話に Microsoft Authenticator アプリをインストールします。 [今すぐダウンロード](#)

デバイスに Microsoft Authenticator アプリをインストールした後、[次へ]を選択します。

[別の認証アプリを使用します](#)

別の方法を設定します

次へ

パターンB

ms.nagasaki-u.ac.jp

### Microsoft Authenticator のインストール

モバイルデバイスにアプリをインストールしてから、ここに戻って続行します。

[GET IT ON Google Play](#) [Download on the App Store](#)

別の認証アプリを設定する

別のサインイン方法を設定してください

次へ


## 6. 【次へ】をクリックします。

### パターンA

2 のメソッド 1: アプリ

1 アプリ 2 アプリ パスワード

### Microsoft Authenticator

 最初にアプリを取得します

お客様の電話に Microsoft Authenticator アプリをインストールします。 [今すぐダウンロード](#)

デバイスに Microsoft Authenticator アプリをインストールした後、[次へ] を選択します。

[別の認証アプリを使用します](#)


[次へ](#)

別の方法を設定します

### パターンB

ns.nagasaki-u.ac.jp

### Microsoft Authenticator のインストール



モバイル デバイスにアプリをインストールしてから、ここに戻って続行します。

[GET IT ON Google Play](#) [Download on the App Store](#)

[別の認証アプリを設定する](#)

[別のサインイン方法を設定してください](#)

[次へ](#)

## 7. 【次へ】をクリックします。

### パターンA

2 のメソッド 1: アプリ

アプリ 2 アプリ パスワード

Microsoft Authenticator

アカウントのセットアップ

プロンプトが表示されたら、通知を許可します。アカウントを追加し、[職場または学校] を選択します。

戻る 次へ

### パターンB

← ms.nagasaki-u.ac.jp

アプリでアカウントをセットアップする

プロンプトが表示されたら、通知を許可します。次に、アカウントを追加し、[職場または学校] を選択します。

別のサインイン方法を設定してください

次へ

## 8. 事前準備でスマートフォンにインストールした【Microsoft Authenticator】を起動し、【続行】をタップします。



①スマートフォンにインストールした Microsoft Authenticatorを起動

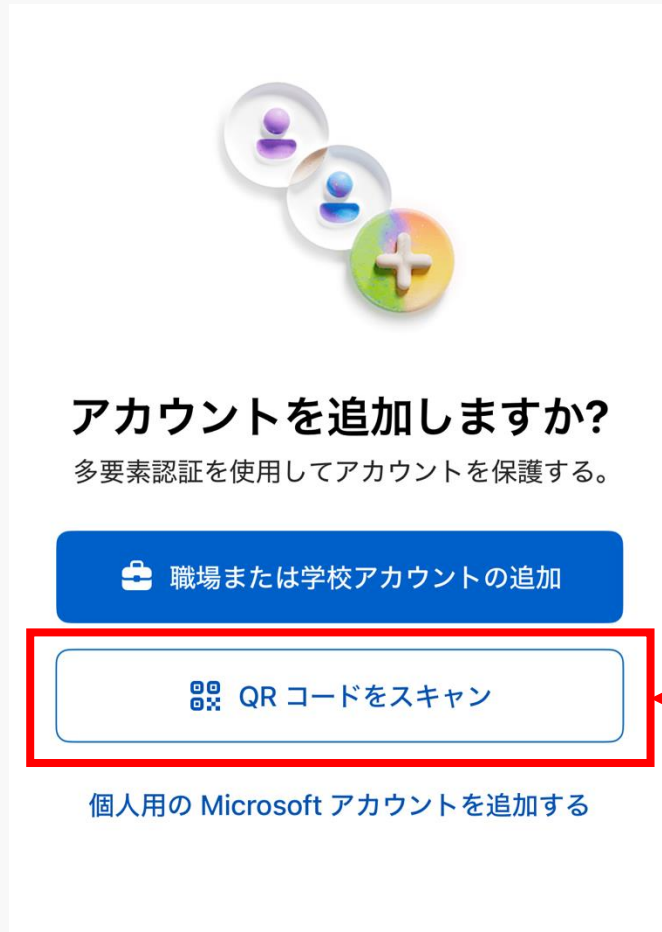


※この作業はスマートフォンで行なってください。

②同意するをタップする

続行

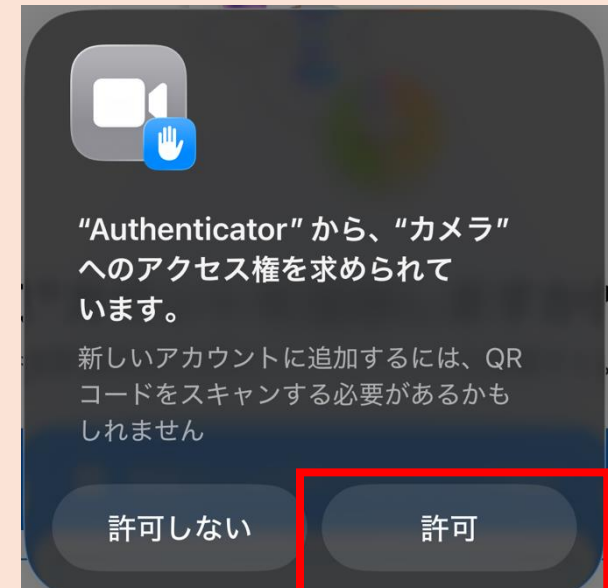
## 9. 【QRコードをスキャンします】をタップします。



QRコードをスキャンを  
タップする

※この作業はスマートフォンで  
行なってください。

※カメラへのアクセスを求められ  
たら、【許可】をタップしてく  
ださい。



# 10. パソコンに表示されているQRコードをスマートフォンで読み込み、【次へ】をクリックします。


## パターンA

Microsoft Authenticator

QRコードをスキャンします

Microsoft Authenticator アプリを使用して QR コードをスキャンします。これにより、Microsoft Authenticator アプリとご自分のアカウントがつながります。

QR コードをスキャンした後、[次へ] を選択します。



画像をスキャンできませんか?

戻る **次へ**

## パターンB

← @ms.nagasaki-u.ac.jp

QRコードをスキャンします



Microsoft Authenticator アプリを使用して QR コードをスキャンします。これにより、アプリがアカウントに接続されます。

次に、戻って [次へ] を選択します。

Can't scan the QR code?

別のサインイン方法を設定してください

**次へ**

※この作業はスマートフォンで行なってください。

※QRコードを読み込んだ後、スマートフォンに下図の表示がされたら、【許可】をタップしてください。

“Authenticator” は通知を送信します。よろしいですか？

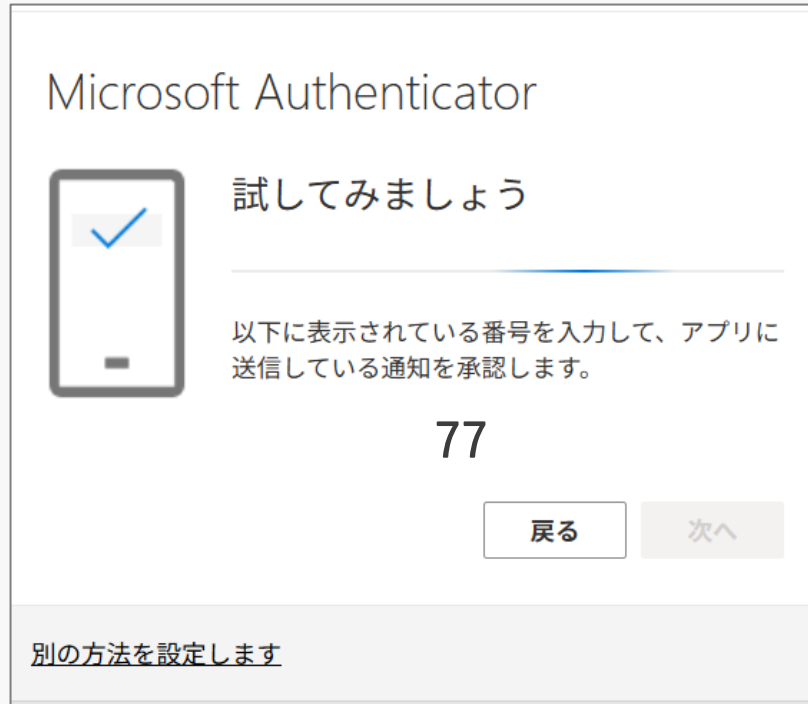
通知方法は、テキスト、サウンド、アイコンバッジが利用できる可能性があります。通知方法は“設定”で設定できます。

許可しない

**許可**

# 11. パソコンに表示されている番号をスマートフォンに入力し、【はい】をタップします。

パターンA



パターンB




※この作業はスマートフォンで行なってください。  
※番号入力後、スマートフォンのパスワード入力や顔認証を求められます。アプリの指示通り行なってください。



## 12. パターンAは【次へ】、パターンBは【完了】をクリックします。


パターンA

2 のメソッド 1: アプリ

 アプリ 2  
アプリ パスワード

---

Microsoft Authenticator


 ✔ 通知が承認されました

[次へ](#)

パターンB

@ms.nagasaki-u.ac.jp

✔ Authenticator Added



これで、Microsoft Authenticator を使用して、サインインの承認、1 回限りのコードの取得などを行えるようになりました。

これが既定のサインイン方法になりました。

[完了](#)

※この作業はパソコンで行なってください。

# 13. 【hikkeipasokon】と入力し、【次へ】をクリックします。

※こちらの画面が出ない場合は、次の設定へお進みください。

パターンA

2 of 2: アプリ パスワード

アプリ アプリ パスワード

## アプリ パスワード

最初に、アプリ パスワードの名前を作成します。他のユーザーと区別するのに役立ちます。

どの名前を使用しますか? 長さは 8 文字以上です。

**hikkeipasokon**

**次へ**

パターンB

@ms.nagasaki-u.ac.jp

メソッド 2/2

## アプリ パスワードに名前を付ける

x x -

これにより、作成した他のものと区別できるようになります。

**hikkeipasokon**

次へ

## 14. 【完了】をクリックします。

※こちらの画面が出ない場合は、次の設定へお進みください。

パターンA

### アプリ パスワード

アプリ パスワードが正常に作成されました。パスワードをクリップボードにコピーし、アプリに貼り付けます。その後、ここに戻り [完了] を選択します

名前:  
[マスク]

パスワード:  
[マスク] 

注意: このパスワードは安全な場所に保管してください。それは今後は表示されません。


[戻る](#) [完了](#)

パターンB

@ms.nagasaki-u.ac.jp

メソッド 2/2

✔ アプリ パスワードが作成されました



このパスワードをコピーし、安全な場所に保存してください。再表示されることはありません。

パスワード: [マスク]  
パスワード名: [マスク]

[Copy password](#) 

[完了](#)

## 15. 【完了】をクリックし、ウィンドウを閉じます。

パターンA

### 成功

セキュリティ情報が正常にセットアップされました。【完了】を選択し、サインインを続行します。

既定のサインイン方法:



アプリ パスワード



Microsoft Authenticator

完了

パターンB

s.nagasaki-u.ac.jp

### セットアップが完了しました



次の方法を使用して、本人確認できるようになりました:

アプリ パスワード

Microsoft Authenticator

アカウントのセキュリティ設定で方法を表示、追加、または編集します。

完了

# 最終チェック

## これらを全て済ませましたか？

- 01 授業用ユーザーの作成
- 02 多要素認証の設定
- 03 Cisco Secure Client (AnyConnect) のインストール
- 04 Officeのインストール
- 05 Officeのライセンス認証
- 06 学生メールの設定 (Windows)
- 07 学生メールの設定 (スマートフォン)