

多要素認証マニュアル（必須化後）

初期設定：公式アプリを用いた認証

以下の手順はPCとスマートフォンを交互に操作する内容となっております。 所要時間：約15分



App Store



Google Play

スマートフォンで操作する手順

手順1.

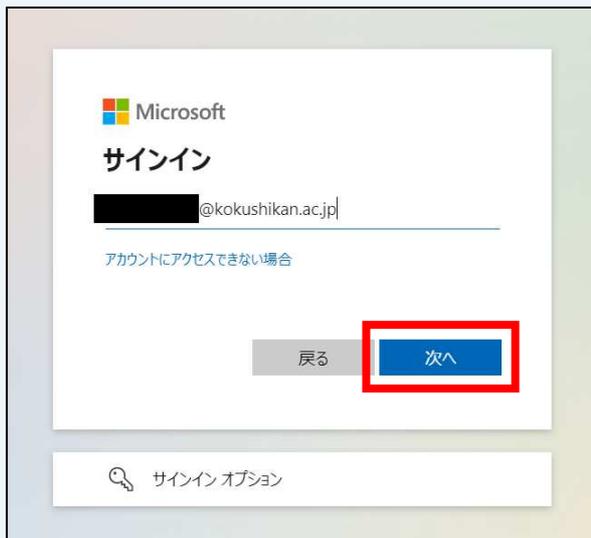
左のQRコードなどから、スマートフォンに Microsoft Authenticatorをインストールします。

PCで操作する手順

手順2.

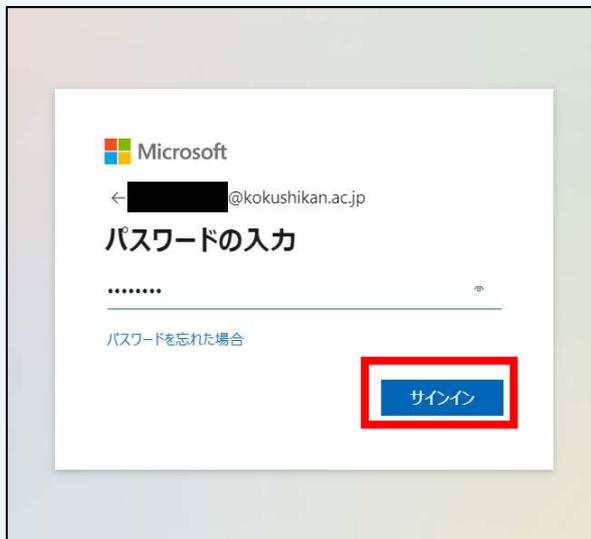
以下のURLをクリックします。

-Microsoftの「セキュリティ情報」ページ
<https://mysignins.microsoft.com/security-info>



手順3.

メールアドレスを入力して「次へ」をクリックします。



手順4.

パスワードを入力して「サインイン」をクリックします。

多要素認証マニュアル（必須化後）

初期設定：公式アプリを用いた認証

PCで操作する手順

自分のサインイン

概要

セキュリティ情報

組織

デバイス

プライバシー

セキュリティ情報

これは、ご自分のアカウントへのサインインやパスワードの再設定に使用する方法です。

+ サインイン方法の追加

表示する項目がありません

デバイスを紛失した場合 [すべてサインアウトしてください](#)

手順5.
「セキュリティ情報」の画面で「[+サインイン方法の追加](#)」をクリックします。

方法を追加します

どの方法を使用しますか？

方法を選択します

認証アプリ

電話

代替の電話

会社電話

手順6.
「方法を追加します」で「[認証アプリ](#)」を選択してから「[追加](#)」をクリックします。

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てください。

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](#)

キャンセル **次へ**

手順7.
「最初にアプリを取得します」の画面で「[次へ](#)」をクリックします。

多要素認証マニュアル（必須化後）

初期設定：公式アプリを用いた認証

PCで操作する手順



手順8

「アカウントのセットアップ」の画面で「次へ」をクリックします。



手順9.

「QRコードをスキャンします」の画面でQRコードが表示されることを確認します。

※画面を表示したまま手順10. へお進み下さい
※このQRコードは自分専用で、一定時間が経過すると無効になります

スマートフォンで操作する手順



手順10.

スマートフォンにインストールされた「Microsoft Authenticator」を起動します。

多要素認証マニュアル（必須化後）

初期設定：公式アプリを用いた認証



スマートフォンで操作する手順

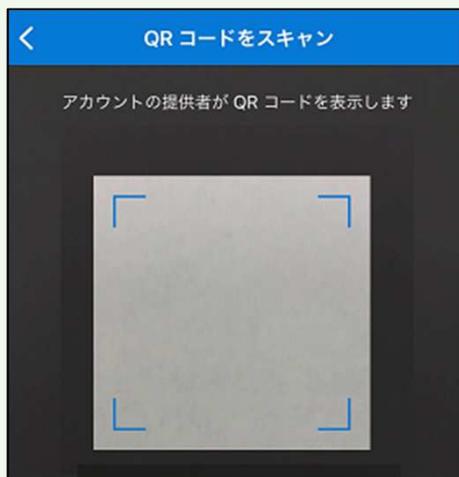
手順11.

「Microsoft Authenticator の品質向上にご協力ください」の画面で、「続行」をタップします。



手順12.

「お客様のデジタルライフに安心をご提供します」の画面で、「QRコードをスキャンします」をタップします。



手順13.

QRコードをスキャンする画面が表示されるため、手順9. でPCの画面に表示したQRコードを読み取ります。

多要素認証マニュアル（必須化後）

初期設定：公式アプリを用いた認証



スマートフォンで操作する手順

手順14.

スマートフォンの画面にKaedeメールアドレスが追加されたことを確認します。

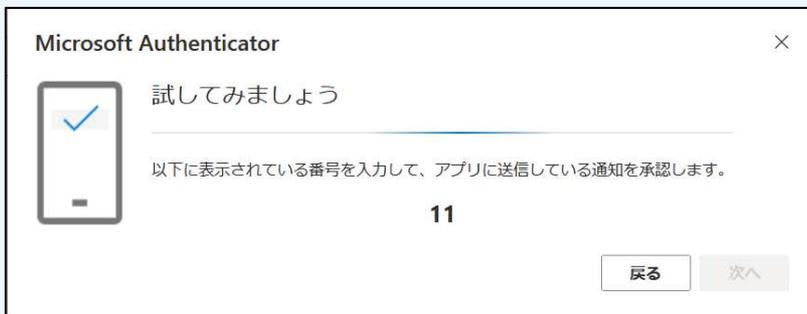
PCで操作する手順



手順15.

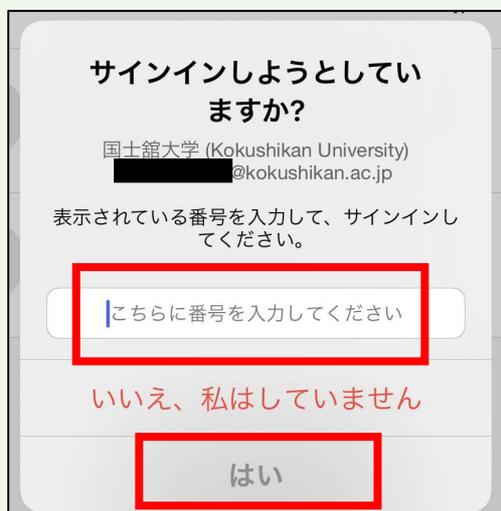
手順9. でPCの画面に表示した「QRコードをスキャンします」の画面で「次へ」をクリックします。

クリックすると、「試してみましよう」の画面が出ることを確認します。



※画面を表示したまま手順16. へお進み下さい

※この数字は自分専用で、一定時間が経過すると無効になります。



スマートフォンで操作する手順

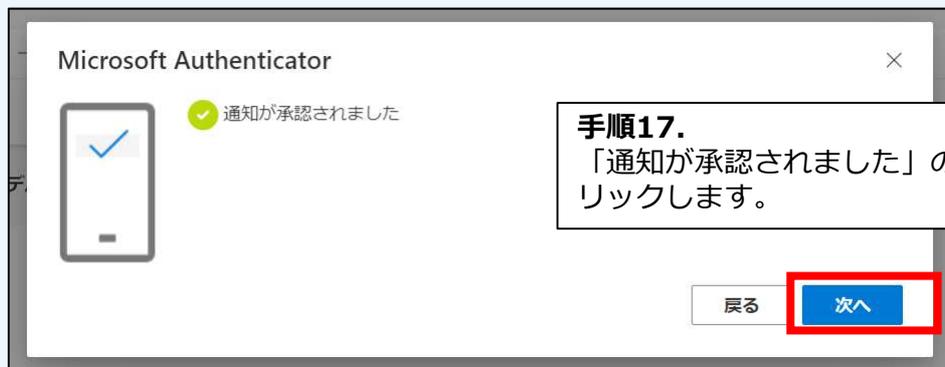
手順16.

スマートフォンの画面に「サインインしようとしていますか?」という画面が表示されるので、手順15. で表示された2桁の数字を入力し、「はい」をタップします。

多要素認証マニュアル（必須化後）

初期設定：公式アプリを用いた認証

PCで操作する手順



手順17.
「通知が承認されました」の画面で「**次へ**」をクリックします。



手順18.
「セキュリティ情報」の画面に「Microsoft Authenticator」と表示されていることを確認します。

多要素認証を“公式アプリを用いた認証”で実施する場合は、これで設定完了です。

■注意事項

“公式アプリを用いた認証”ができなかった場合に備えて、予備の認証手段として“電話音声を用いた認証”の登録を推奨します。

設定方法は以下のマニュアルをご確認ください。

- ・【電話音声を用いた認証】多要素認証マニュアル(必須化後).pdf

※公式アプリを用いた認証ができなかった場合とは※

- ・スマートフォンから Microsoft Authenticator を削除してしまった
- ・スマートフォンを紛失した
- ・スマートフォンの機種変更後に Microsoft Authenticator が利用できなくなった

多要素認証マニュアル（必須化後）

公式アプリで多要素認証の要求に承認する方法

Kaedeメール・メープルSYSのサインイン時に、多要素認証は
【**学内**※¹からは要求されません】 【**学外**※²からは要求されます】

※1 学内ネットワーク（端末室、研究室、maple Wi-Fi等）のこと

※2 学外ネットワーク（自宅回線、携帯のキャリア回線、フリーWi-Fi等）のこと



手順A.

初期設定後に学外からKaedeメール・メープルSYSにアクセスすると「サインイン要求を承認」の画面が表示されます。

※「今後60日間はこのメッセージを表示しない」を手順B.の実施前にチェックしておく、そのデバイス(かつ同一ブラウザ)では以下の動作となります。

- ・kaedeメール：今後60日間は多要素認証を要求されません。
- ・メープルSYS：今後7日間は多要素認証を要求されません。



手順B.

スマートフォンの画面上に「Microsoft Authenticator」からプッシュ通知が表示されます。

プッシュ通知をタップすると「Microsoft Authenticator」が起動し、「サインインしようとしていますか？」の画面が表示されるので、メール閲覧の画面に表示された**2桁の数字**を入力し、「はい」をタップします。

※「Microsoft Authenticator」は「はい」をタップしたあとは終了してかまいません。

