

## 2 要素認証の初期設定方法(認証用電話) (有効化後の設定)

2 要素認証とは、通常のユーザ名とパスワードの認証に加えて、デバイスでの認証など別要素での認証を行うことで、パスワードが漏洩したとしても、なりすましを防ぐ効果の高いセキュリティ強化の手法です。

初期設定として、以下のように設定が必要となりますので、本マニュアルに沿って設定を行ってください。

1. 学内 LAN 以外の回線(自宅など)に接続し、自身の所持している PC など (スマホのみで設定する場合は別マニュアルを参照) で、大学 HP(<https://www.otani.ac.jp>) の下部、「在学生・留学生の方」のリンク内「大谷大学 Web mail」からもしくは、次の URL から Web メールにアクセスする

<http://webmail.otani.ac.jp>

大学の認証ページが表示されるので、以下の情報を入力する

ユーザ名： ounet アカountのユーザ名

パスワード： ounet アカountのパスワード

ounet アカountのユーザ名、パスワードは OTANI UNIPA と同じ

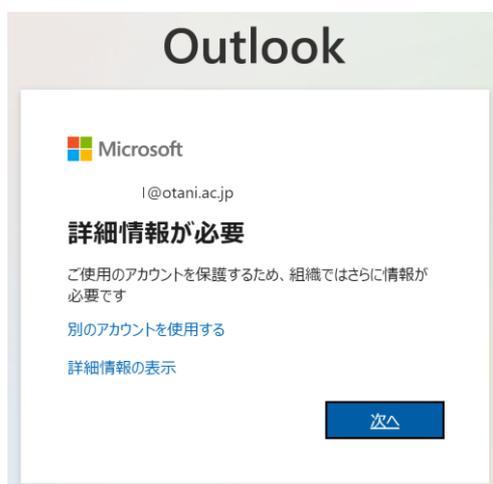


ユーザー名とパスワードを入力してください。

サインイン

2. 以下のようなウィンドウが表示され追加の情報を求められるので「次へ」をクリック



3. パスワード以外に2要素目の認証を行うため、以下の設定画面が表示されるので、「別の方法を設定します」をクリックし、表示される画面から、「電話」を選択します。



4. 次の画面が表示されます。国コード Japan(+81)を選択し、自身の携帯電話の電話番号を入力します。電話番号は、コードが届く番号になりますので、携帯電話などすぐに対応ができる番号としてください。- は不要で、番号も0から全て入力してください。「コードを受け取る」にチェックが入っていることを確認し、「次へ」をクリックします。

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。

電話

電話で呼び出しに応答するか、電話でコードを受け取るにより、本人確認ができます。

どの電話番号を使用しますか?

Japan (+81)

電話番号を入力します

コードを受け取る

電話する

メッセージとデータの通信料が適用される場合があります。[次へ]を選択すると、次に同意したことになります。 [サービス使用条件](#) および [プライバシーとCookieに関する声明](#)。

次へ

別の方法を設定します

5. 登録した電話番号宛にショートメッセージでコードが届きます。携帯電話にて、コードを確認いただき、入力してください。入力後、「次へ」をクリックします。

**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。

**電話**

+81 090 \_\_\_\_\_ に6桁のコードをお送りしました。コードを以下に入力してください。

コードの入力

[コードの再送信](#)

[戻る](#) [次へ](#)

[別の方法を設定します](#)

6. 「検証が完了しました。電話が登録されました。」と表示されれば、登録がうまくいきました。「次へ」をクリックしてください。

**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。

**電話**

✔ 検証が完了しました。電話が登録されました。

[次へ](#)

7. 次の成功の画面が表示されて、設定は完了となります。「完了」をクリックするとメールの画面が表示されます。

**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。

**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:**

 電話

[完了](#)

以上で、電話番号での登録は完了です。

本設定はクラウドに保存されているため、端末やアプリごとに初期設定をおこなう必要はありません。この初期設定さえ行えば、必要な場面で2要素認証を求められるため、求められた場合に、携帯電話にSMS(ショートメッセージ)で届いたコードを入力していただく形となります。

2要素認証における設定の変更や更新、削除などについては、別のマニュアルを準備していますので、以下より参照してください。

<https://web.otani.ac.jp/mfa>

また、2要素認証について問題がある場合は、総合研究室の情報教育アシスタントまたは、響流館1F情報処理準備室(教育研究支援課事務室)までお問い合わせください。

[ounet@sec.otani.ac.jp](mailto:ounet@sec.otani.ac.jp)