

Gmail経由でメールを送る – はじめに

- メール送信を行うかわりに、送信内容をログに出力するクラスも用意しています。面倒な方は設定しなくても問題ありません
- Gmailを使わずに、ご自身が管理しているメールサーバー(SMTPサーバー)を使うこともできます
- 本資料の記載内容は、PHP本格入門(上)の468ページ「Gmailに外部からの接続を許可する」と同じ内容です。2020年4月に動作確認しました。

Gmail経由でメールを送る(1)

①以下のURLにアクセス
<https://myaccount.google.com>

ホーム

個人情報

データとカスタマイズ

セキュリティ

セキュリティ

アカウントを安全に保つために役立つ設定、おすすめの情報

セキュリティの問題が見つかりました
この問題を解決して今すぐアカウントを保護してください



[アカウントを保護](#)

Google へのログイン



前回の変更: 13:45 >

使用してログイン	● オフ >
2 段階認証プロセス	● オフ >

②セキュリティをクリック

③2段階認証プロセスをONにする

Gmail経由でメールを送る(2)

- ホーム
- 個人情報
- データとカスタマイズ
- セキュリティ**
- 情報共有と連絡先
- お支払いと定期購入

セキュリティ

アカウントを安全に保つために役立つ設定、おすすめの情報

セキュリティの問題が見つかりました

この問題を解決して今すぐアカウントを保護してください



[アカウントを保護](#)

Google へのログイン



パスワード

前回の変更: 13:45



2段階認証プロセス

☒ オン



アプリパスワード

なし



①アプリパスワードをクリック

Gmail経由でメールを送る(3)

← アプリパスワード

アプリパスワードを使用すると、2段階認証プロセスに対応していないデバイス上のアプリからGoogleアカウントにログインできるようになります。このパスワードは一度入力すれば、以降は覚えておく必要はありません。 [詳細](#)

アプリパスワードがありません。

アプリパスワードを生成するアプリとデバイスを選択してください。

メール

①メールを選択

▼ デバイスを選択

iPhone

iPad

BlackBerry

Mac

Windows Phone

Windows パソコン

その他（名前を入力）

生成

②その他を選択

Gmail経由でメールを送る(4)

← アプリパスワード

アプリパスワードを使用すると、2段階認証プロセスに対応していないデバイス上のアプリからGoogle アカウントにログインできるようになります。このパスワードは一度入力すれば、以降は覚えておく必要はありません。 [詳細](#)

アプリパスワードがありません。

アプリパスワードを生成するアプリとデバイスを選択してください。

xampp7



生成

①xampp7と入力。
enjoy-eatsなど、分
かりやすければ何で
も可。

②クリック

Gmail経由でメールを送る(5)

生成されたアプリ パスワード

お使いのデバイスのアプリ パスワード



Email

securesally@gmail.com

Password

●●●●●●●●●●●●●●

使い方

設定しようとしている
たはデバイスの Google
面を開きます。パス
ている 16 文字のパス
す。

このアプリ パスワードは、通常のパスワードと同様に Google アカウントへの完全なアクセス権が付与されます。このパスワードを覚えておく必要はないので、メモしたり誰かと共有したりしないでください。

①表示されたパスワードを控えてください。

完了

Gmail経由でメールを送る(6)

前ページで控えたパスワードは、step11以降で使います。
step11/app/Config/application.iniを、以下のように変更することでメール送信できるようになります。

```
*application.ini - メモ帳
ファイル(F)  編集(E)  書式(O)  表示(V)  ヘルプ(H)

[Database]
dsn = "mysql:host=localhost; dbname=enjoy_eats; charset=utf8mb4"
user = root
password = ""

[Smtp]
host = smtp.gmail.com
port = 587
protocol = tls
user = * * * * * @gmail.com
password = * * * * *

[Mail]
from = * * * * * @gmail.com
sender = "エンジョイ！イーツ 事務局"
```

①この3箇所を、お
使いのGmailアド
レスと、前ページ
で控えたパスワー
ドで置き換える