

参考

<https://blog.lq77.com/2020/02/send-a-mail-with-mailx/>

AWS SES

AWS の EC2 からメールを送信するサービス。1 日 200 通までなら無料で利用できる。

送信方法は AWS の API を使う方法と SMTP を使う方法がある。

使い方 (SMTP)

準備

1. AWS コンソールの SMTP 設定で SMTP サーバ、ポートを確認
2. 送信元アカウント作成
 1. AWS コンソールの認証済み ID から送信元アドレスと認証情報を作成
 2. このときに表示されるユーザ名、パスワードは後で確認できないので管理をしっかりとる
3. 送信先アカウント作成
 1. (サンドボックス状態で利用する場合は認証済み ID にしか送れない)

送信テスト (AWS コンソールを使う場合)

1. 認証済み ID から送信元アカウントを選択
2. 右上のテスト E メールを送信を選択
3. シナリオでカスタムを選択
4. カスタム受信者に送信先を選択
 1. サンドボックス状態の場合は送信元以外の認証済み ID のみ送信可
5. テスト Eメールの送信で送信

送信テスト (mail コマンドでテスト)

```
echo "test" | mail -s testsub -S smtp=smtp://email-smtp.ap-northeast-1.amazonaws.com:587 ¥  
-S smtp-auth=login ¥  
-S smtp-auth-user= 認証済み ID 作成時に発行されたユーザ名 ¥  
-S smtp-auth-password= 認証済み ID 作成時に発行されたパスワード ¥  
-S smtp-use-starttls ¥  
-S nss-config-dir=/etc/pki/nssdb ¥  
-S ssl-verify=ignore ¥  
-r 送信元の認証済み ID のメールアドレス ¥  
送信先のメールアドレス
```