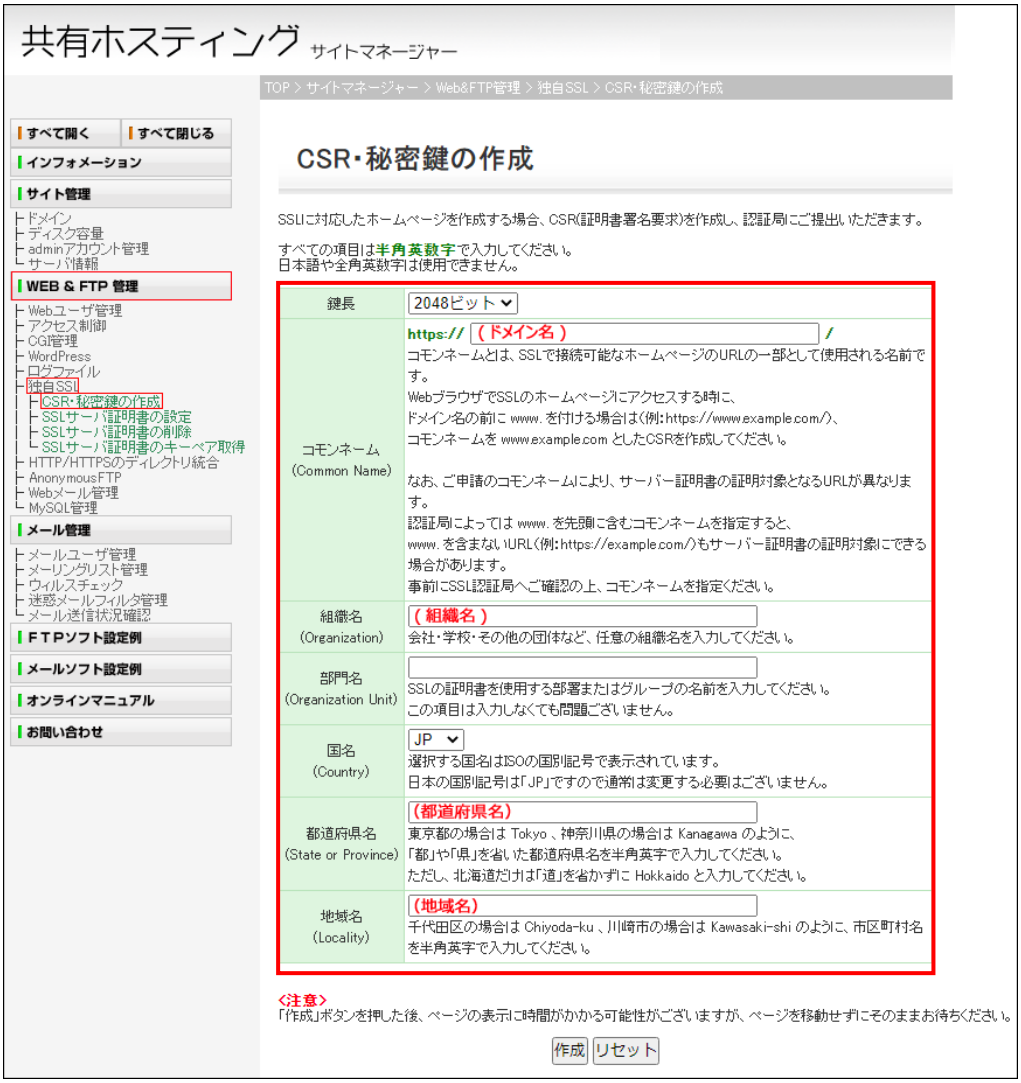
SSL 登録手順　簡易マニュアル

独自 SSL 機能について解説します。
本機能は、お客様が作成した CSR 鍵を使用して取得された SSL サーバ証明書（独自 SSL）をサーバに設定し、Web サイトとサイト来訪者の通信を暗号化することができます。
独自 SSL ご利用までの大きな流れは以下となります。

① CSR の作成



- お客様の組織名、所在地、サーバの URL（コモンネーム）などを記入し、[作成ボタン] をクリックしてください。
- CSR は、ダウンロード時に指定したフォルダに保存されます。「メモ帳」などのテキスト・エディターで作成した CSR のファイルを開き、 中身を確認してください。
- ここで作成した CSR (証明書署名要求) と受付番号の組み合わせは、SSL をサーバへ設定するときに必要となります。CSR ファイルは SSL の設定が完了するまで必ず大切に保管してください。

次のようなファイルが作成されます。

```
CSR(証明書署名要求)を受付番号『XXXX』にて、作成いたしました。
CSR に組み込まれている情報は以下の通りです。
コモンネーム：XXXXXXXXXX
団体名：XXXXXXXXXXX
部署名：
国名：JP
都道府県名：XXXXX
市区町村名：XXXXXXXXX

《注意事項》
※CSR を CA(認証局)へ送付する際は、
『 -----BEGIN CERTIFICATE REQUEST----- 』～『 -----END CERTIFICATE REQUEST----- 』
を含んだ内容を送付して下さい。
※CA にてデジタル署名を受けた公開鍵を弊社へ送る際は、受付番号『XXXX』を同時にお送り下さい。
※このファイルは、重要な情報を含んでおりますので大切に保管して下さい。

以下の内容で CSR 作成いたしました。

-----BEGIN CERTIFICATE REQUEST-----
MIIBxjCCAS8CAQAwgYUxCzAJBgNVBAYTAkpQMQ4wDAYDVQQIEwVvc2FrYTEOMAwG
A1UEBxMFb3Nha2ExEDAOBgNVBAoTB3VOYW11cmExGzAZBgNVBAMTEmZ2LnZoMi5h
cmVuYS5uZS5qcDEnMCUGCSqGSIb3DQEJARYYYWRtaW5AZnYudmgyLmFyZW5hLm5l
LmpwMIGfMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4GNADCBiQKBgQC7mO3pQif3o1TSotoaYCkc
6/dPwFSXiKMi4x3eyuB9UGOuWd2DtdNlDiqlOzFsy87yUqfpbjwN1CnpcJAAyfsP
zPVspeo1QtI87Fr4YgZzqexlsbbmdPUBszDxo/oN1d7AivXTLR1Uf3OpWeHQkXxB
XRLDolrimV4PMDqKaYn1LwIDAQABoAAwDQYJKoZIhvcNAQEEBQADgYEAdUsEhRwW
cK85uvZDO9GVZ3gT+IpXTYdIOs3sunwutD8lAE81i5oidSVSWHmDm5WdiOFAWXG5
VljwvOfoFga/KdpuaOVTdFYa4xg+tZ+UBIoShTOhh/4O9DXeq7yDps5JZtSYc1R3
r7HTDP6KwCyIUuIiwrvSKAn7jLQLPOGqv2I=
-----END CERTIFICATE REQUEST-----
```

③ SSL サーバ証明書の取得申請

お客様ご自身で、認証局へ SSL サーバ証明書の申請をしてください。

申請方法の詳細は、各認証局の Web サイトなどをご確認ください。

申請時には、作成した CSR の他にサーバの種類を合わせて申請する必要があります。次の情報を参考に申請してください。

・Apache（mod_ssl）

・Apache Freeware with SSLeay

④　取得した証明書をサーバへ設定

SSL 証明書と中間証明書をコピー＆ペーストでそれぞれの欄に入力します。
秘密鍵の入力については基本的に「受付番号から秘密鍵を登録する」を選択し、[　■受付番号　] 欄に受付番号を入力するようにしてください。

【受付番号について】
受付番号は「CSR の作成」の段階で作成し、SSL サーバ証明書の申請時に利用した CSR のファイルから取得してください。
＊SSL サーバ証明書の申請時に利用した CSR と、その CSR ファイルに記載されている受付番号の組み合わせが一致している必要があります。
＊受付番号（CSR ファイル）を紛失された場合、お手数ではございますが今一度「CSR の作成」で新しい CSR と受付番号の組み合わせを取得し、新しい CSR で SSL サーバ証明書の「再発行」を行ってから証明書の設定に進んでください。