

# OnStepX 設定方法

- ① OnStepXに12V電源を供給して起動します。
- ② 接続するデバイス（iPhone, iPad, Android, PC等）のWiFiをOnStepXのアクセスポイントに接続します。
- ③ WiFiの接続が完了したら、ブラウザで192.168.0.1（<http://192.168.0.1>）にアクセスするとOnStepXのWebサーバーに接続され各種設定、赤道儀のコントロールが可能となります。

※接続する端末に表示幅によってレイアウトが変わりますが、内容は同じです。

# OnStepX 基本設定

## ① 日時の設定

## ② 位置情報の設定

※①②はASiAir等で接続の場合は不要

## ③ Homeのリセット、Park-UnParkの切り替え

## ④ Parking ポジションの設定

## ⑤ スルースピードの設定

## ⑥ 向きの調整

## ⑦ アライメント (1★、3★、9★)

## ⑧ 極軸調整

## ⑨ スターカタログ (要アップロード)

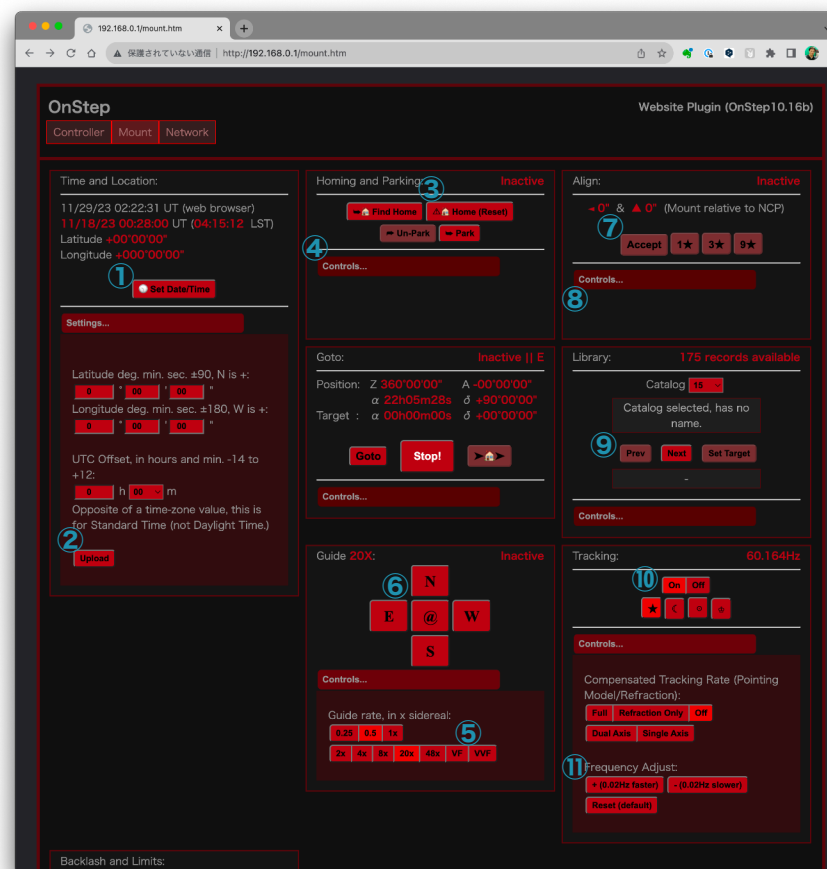
アップ先のカタログ番号を選択→Controls...内のテキストボックス  
にカタログをコピペ (サンプルデータ下記参照) →アップロード

\$Neb1

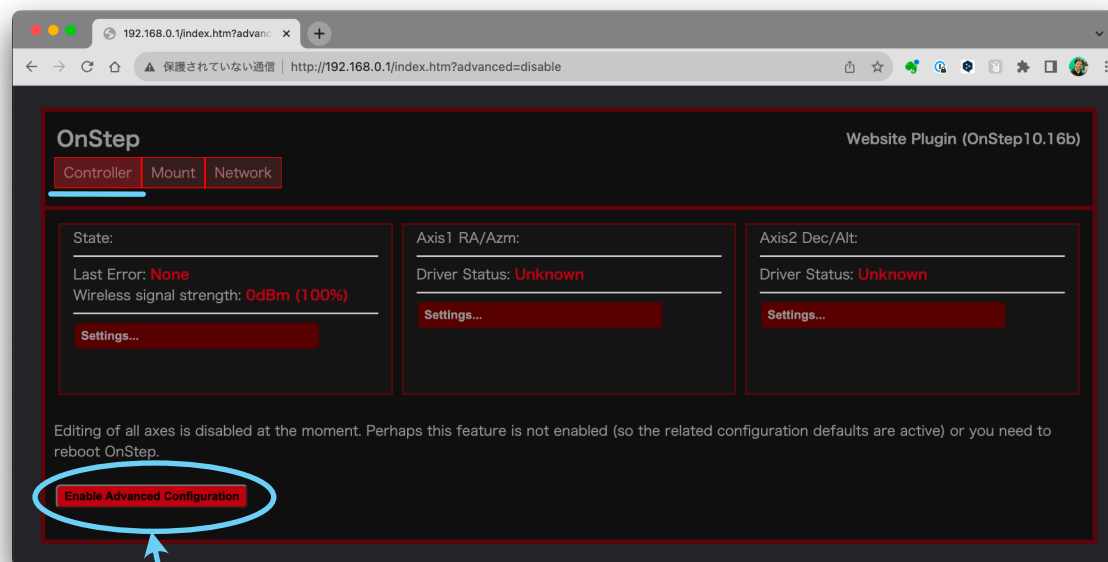
M27 ,PN ,20:00:26,+22\*46:29  
M31 ,SG ,00:42:44, +41\*16:00  
M33 ,SG ,01:33:50, +30\*39:03  
M42 ,CN ,05:35:16, -05\*23:02  
M57 ,PN ,18:53:35, +33\*01:04  
M76 ,PN ,01:42:19, +51\*34:03  
M97 ,PN ,11:15:53,+54\*55:24

## ⑩ トラッキング設定

⑪ 追尾スピードの微調整 (オートガイドを利用しない場合は調整することで追尾精度が上がります。



## OnStepX 詳細設定について



詳細設定を可能にするために Enable Advanced Configurationをクリックします。今までファームウェアの書き換えでしか設定出来なかったモーターの減速比、回転方向などブラウザで設定が可能になります。

## OnStepX 詳細設定について

- ① 赤道儀、経緯台を設定
  - ② 設定情報をOnStepへアップロード
  - ③ 全設定をアップロード後再起動
  - ④ Axis1 RA/Azmの設定
  - ⑤ PECを利用する時は設定
  - ⑥ Steps per degreeを設定
  - ⑦ 回転方向 (0 or 1)
  - ⑧ アライメント (1★、3★、9★)
  - ⑨ トラッキング時のマイクロステップ設定
    - ※変更した場合、⑥の再計算が必要です。
  - ⑩ スルー時のマイクロステップ設定
  - ⑪ 設定情報をOnStepへアップロード
  - ⑫ Axis2 Dec/Altも同様に設定
- ※必ずHomeまたはPark状態でRebootする。

