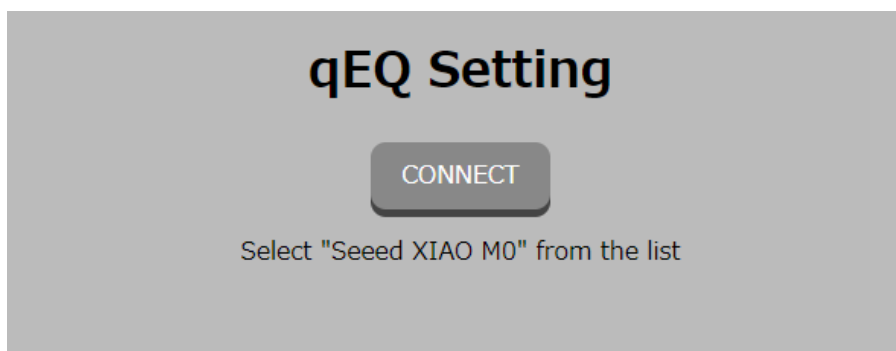


qEQ 設定方法

1. PC と SkyWatcher マウントを qEQ ケーブルで接続します。
2. PC から Chrome または Edge のブラウザで、下記にアクセスします。

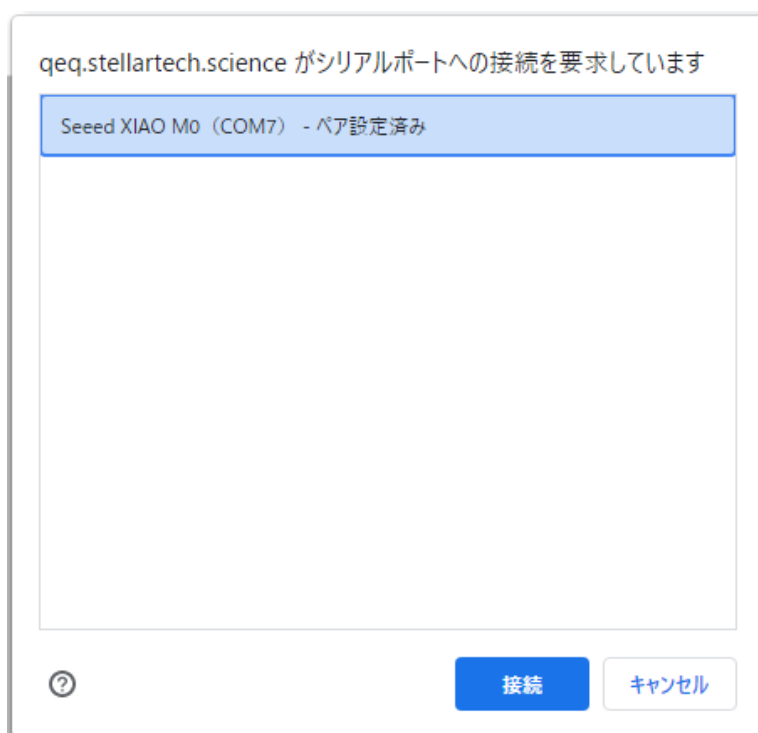
<https://qeq.stellartech.science/setting.html>

3. CONNECT ボタンをクリックします

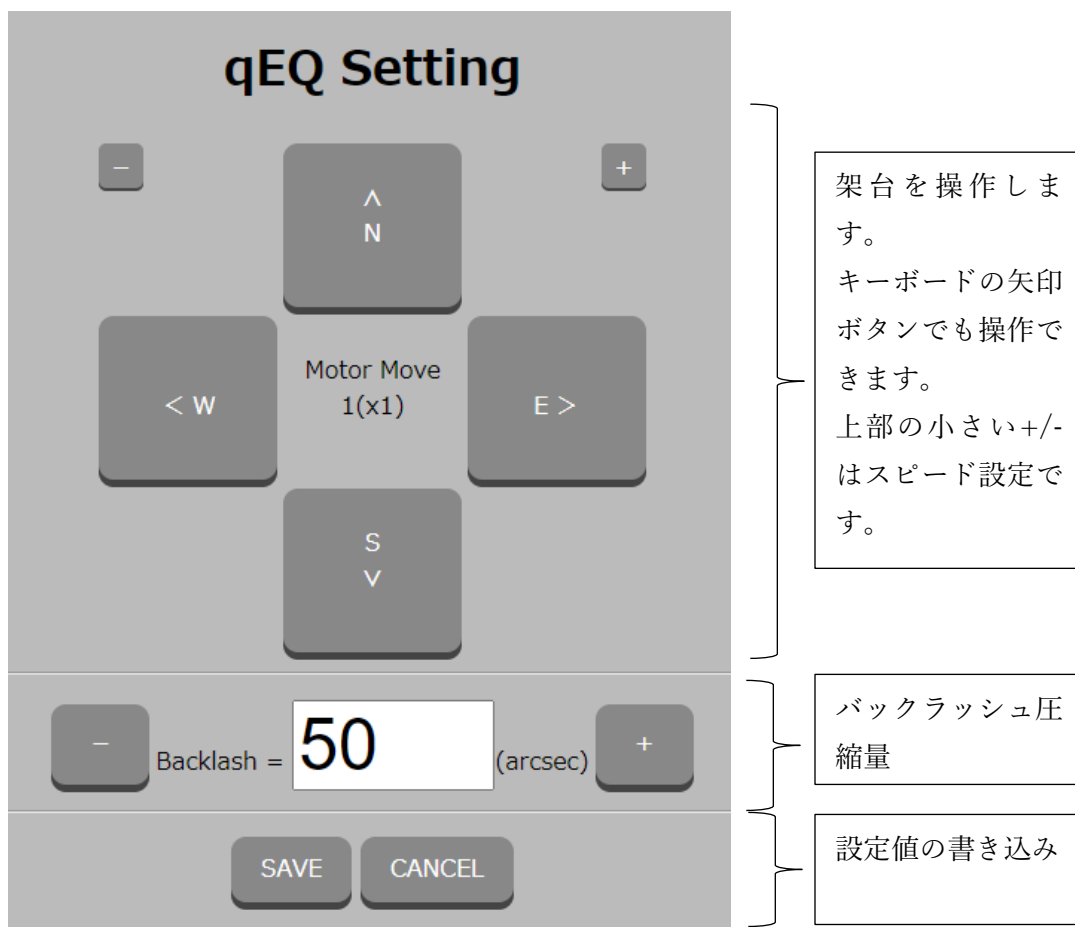


3. シリアルポート接続のダイアログが表示されるので、「Seed XIAO M0」と表示されているものを選択して、接続します。

※qEQ は SeeeduinoXIAO のマイコンを使っています



4. バックラッシュ圧縮量の設定



望遠鏡を見ながら操作してください。

電子カメラで PC に映像を写すと、調整がしやすいです。

ステップが 0 (0.5 倍速) または 1 (1.0 倍速) にして、[^][v]ボタンで赤緯軸を交互に反対方向に動かしながら、バックラッシュ圧縮量を調整してください。

反対方向のボタンを押して、一瞬遅れて動き出すくらいが適正です。

- ・ 値を 0 にすると、バックラッシュ補正が OFF になります。
- ・ AZGTi は 60 秒角前後のバックラッシュです。50~55 で、若干バックラッシュが残るくらいが適正です。
- ・ 過剰補正になると、オートガイドの時にガイドが不安定になります。

※ SAVE を押さないと、設定した値は書き込まれず、電源の入れなおしでクリアされます。