

## ■FireCapture2.4βのインストール方法

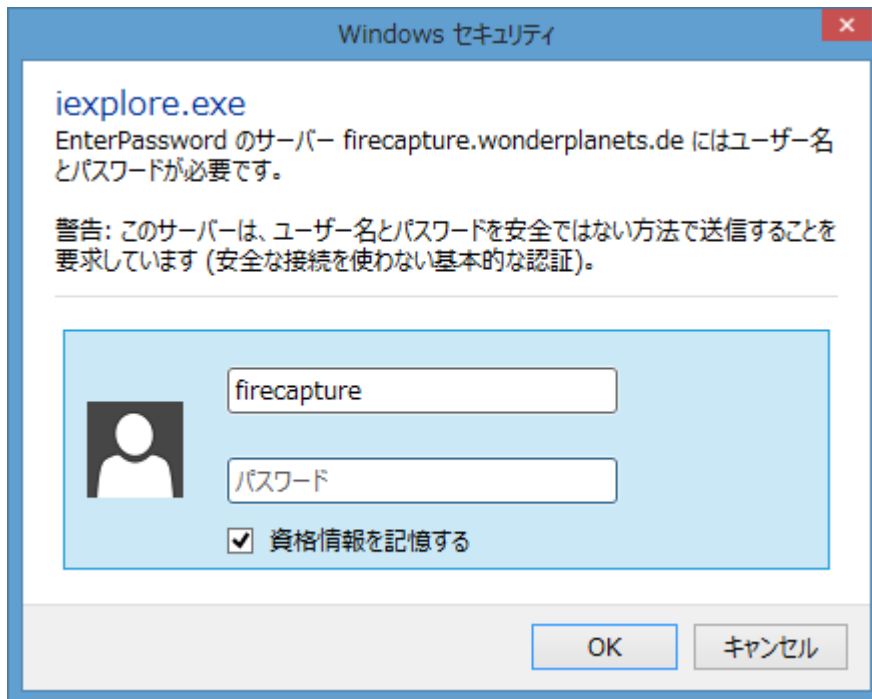
1) <http://firecapture.wonderplanets.de/betas.html>

から

[「Download 2.4beta」](#)

をクリックしてファイルをダウンロードします。

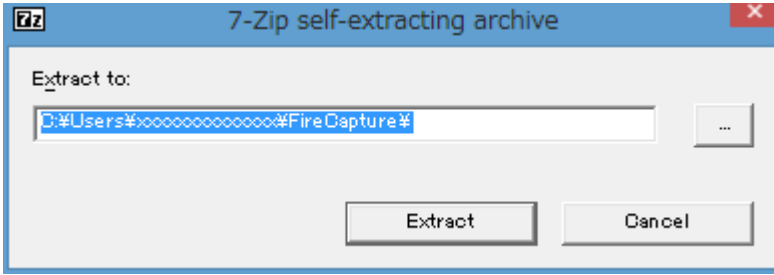
ダウンロードする際にユーザー名とパスワードが要求されますが、ユーザー名には”firecapture”パスワードは空白としてOKボタンをクリックすることでダウンロードが開始されます。



2) ダウンロードしたファイルをダブルクリックして圧縮ファイルを解凍します。

セキュリティの警告が表示される場合がありますが、そのまま「実行」をクリックします。





解凍先のフォルダーを指定します

3) (日本語 Windows で FireCapture が起動できるようにするための施策)

展開先のフォルダーにある "start.bat" を編集します。

ノートパッドでこのファイルを開き、一番下までスクロールした状態です。

```
start.bat - メモ帳
ファイル(E) 編集(E) 書式(O) 表示(V) ヘルプ(H)
echo You can't run "start.bat" directly - use FireCapture.exe instead
pause
exit
)

if "%1"=="FireCapture" if "%2" == "" (
SET HEAP=-Xms1024m
SET MAX_HEAP=-Xmx1024m
)

if "%1"=="FireCaptureDebug" goto DEBUG

echo on
start /b jre%bin%FireCapture.exe %MODE% %HEAP% %MAX_HEAP% -classpath "%dp0lib%*";
de.wonderplanets.firecapture.gui.%1 %4
exit

:DEBUG
echo ----- FireCapture debug mode -----
echo.
set /p RAM_SIZE=Insert RAM heap space in MB:
echo Starting FireCapture with %RAM_SIZE% MB heap space (reduce RAM size if it fails)
start jre%bin%java.exe %MODE% -Xms%RAM_SIZE%m -Xmx%RAM_SIZE%m -classpath "%dp0lib%*";
de.wonderplanets.firecapture.gui.FireCapture %4
pause
```

これを以下のように加筆します。(反転部分が加筆部分です) (※)

```
start.bat - メモ帳
ファイル(E) 編集(E) 書式(O) 表示(V) ヘルプ(H)
echo You can't run "start.bat" directly - use FireCapture.exe instead
pause
exit
)

if "%1"=="FireCapture" if "%2" == "" (
SET HEAP=-Xms1024m
SET MAX_HEAP=-Xmx1024m
)

if "%1"=="FireCaptureDebug" goto DEBUG

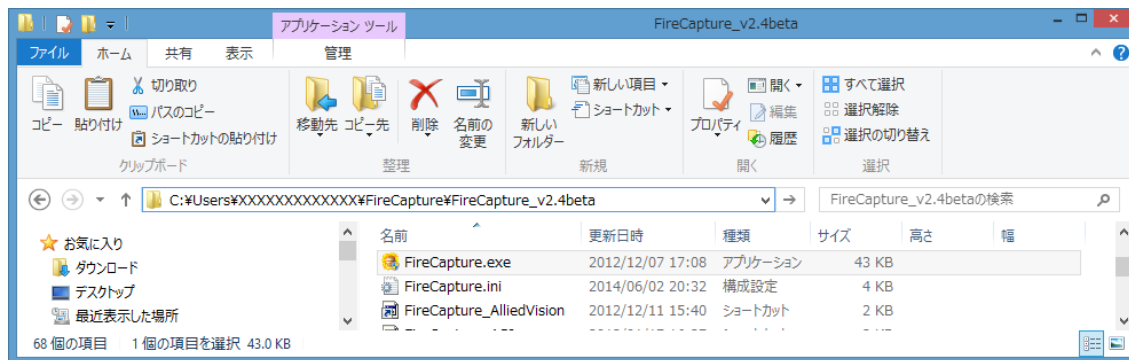
echo on
start /b jre%bin%FireCapture.exe -Duser.language=en %MODE% %HEAP% %MAX_HEAP% -classpath "%dp0lib%*";
de.wonderplanets.firecapture.gui.%1%4
exit

:DEBUG
echo ----- FireCapture debug mode -----
echo.
set /p RAM_SIZE=Insert RAM heap space in MB:
echo Starting FireCapture with %RAM_SIZE% MB heap space (reduce RAM size if it fails)
start jre%bin%java.exe %MODE% -Xms%RAM_SIZE%m -Xmx%RAM_SIZE%m -classpath "%dp0lib%*";
de.wonderplanets.firecapture.gui.FireCapture %4
pause
```

修正が終わったら保存して終了します。

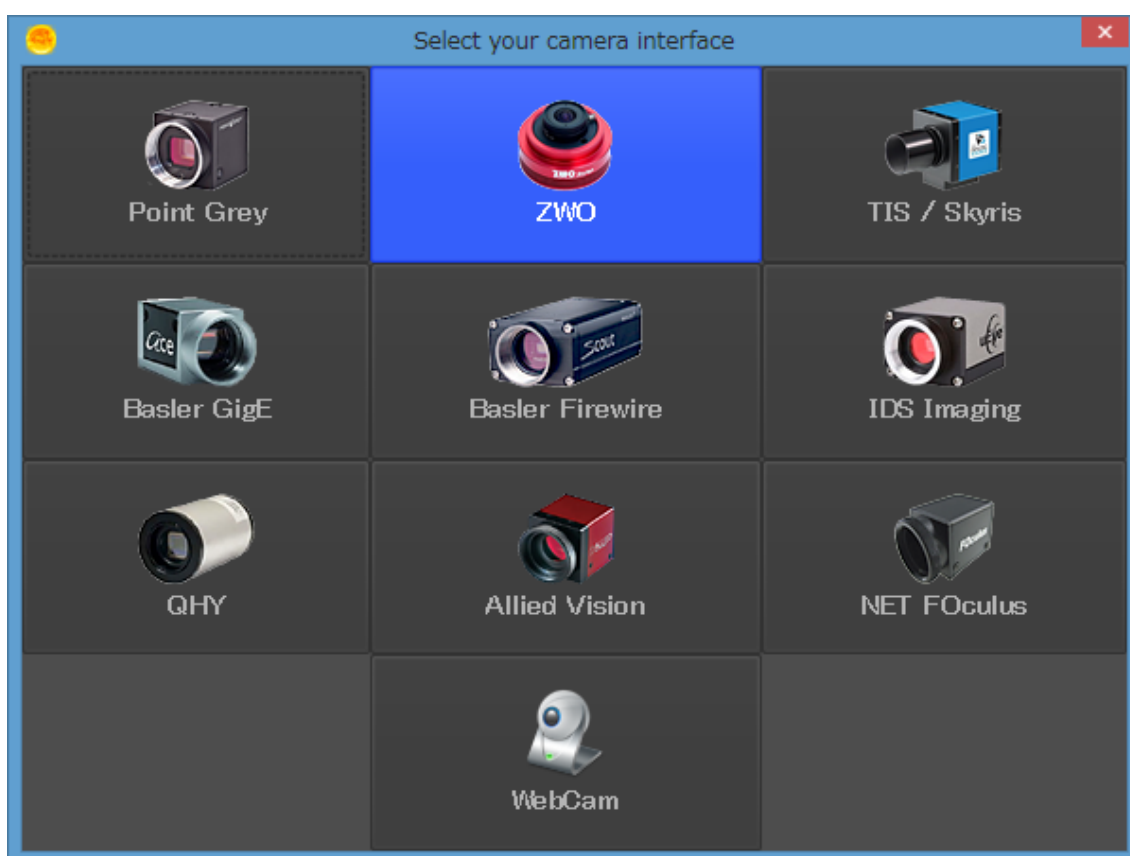
4) ASI120MM-S を PC に接続します。その状態で展開した FireCapture フォルダー内の "FireCapture.exe" を

実行(ダブルクリック)します。



FireCapture\_ASI というショートカットでは無いことに注意してください

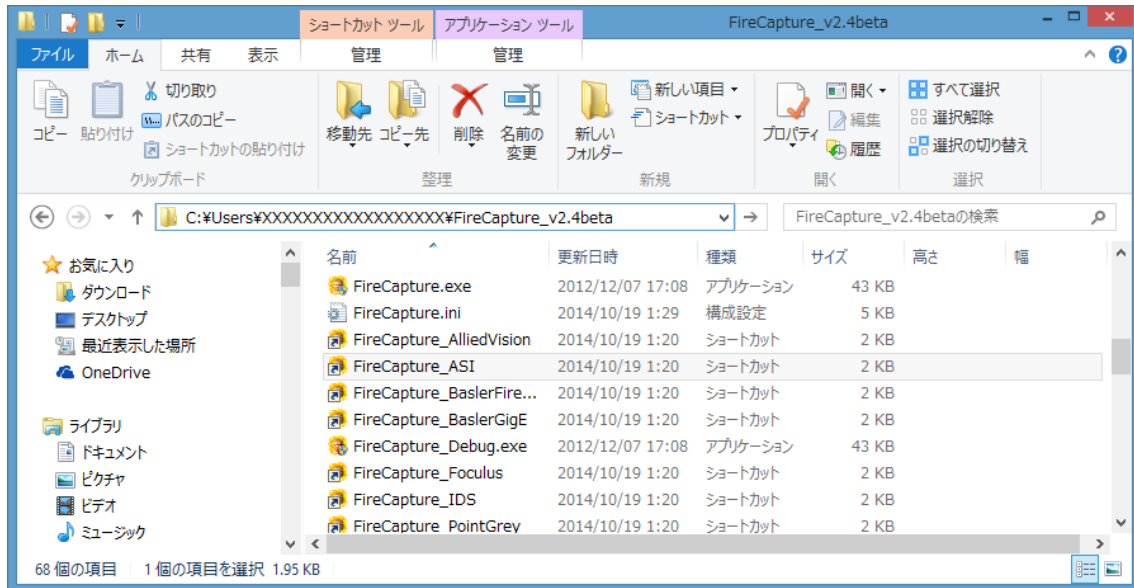
5) カメラを指定する画面が表示されますので、ZWO のカメラを をクリックします。



FireCapture2.4β が起動します。

正しく起動したら一旦 FireCapture を終了します。

6) 今度は“FireCapture\_ASI”というショートカットから起動します



FireCapture が起動し、インストールが完了となります。

(※) 日本語 Windows に対して FireCapture を起動させるために Start.bat の内容を編集する方法は、ER34 様のブログ記事 <http://scopio.blog.so-net.ne.jp/2013-06-17> を参考にさせていただきました。

ただし、この手法により、ユーザーが何らかの損害・不利益が生じても ER34 様には責任はございません。この資料の内容をもとにして ER34 様のブログへ問い合わせなどを行うことの無いよう、ご理解のほどお願いいたします。

この資料の内容に不備や間違いがあった場合は星見屋の責任でこの資料を修正しますが、このソフトを使用した結果についての責任は星見屋は持ちません。ご理解のほどお願いいたします。

## Start.bat を編集しても FireCapture が起動しない場合の対応方法

- (1) FireCapture の exe ファイルを適当なディレクトリにコピーして、実行します。  
C:¥FireCapture や D:¥FireCapture など、日本語が含まれないパス名がお勧めです。
- (2) (1)により、FireCapture\_vX.X というサブディレクトリが作成されるので、その下の jre ディレクトリ  
の名前を jre6 に変更します。
- (3) Java6 (Update51) の 32 ビット版をインストールします。  
Java はこちらからダウンロードしてください  
<http://java.sun.com/update/1.6.0/jinstall-6u51-windows-i586.cab>
- (4) (3)により、C:¥Program Files¥Java ディレクトリに jre6 というディレクトリができますので、これを  
(2)の jre6 に上書きコピーします。全て上書きにしてください。
- (5) コピーが終わったら、(2)の jre6 ディレクトリを jre という名前に戻します。
- (6) FireCapture.exe を実行します。すると、カメラの選択ウインドウが出ますので、Cancel ⇒ Exit を  
選択して、一旦終了します。
- (7) 使用するカメラに対応した、ショートカットを実行します。

こちらの手法も ER34 様のブログ記事 <http://scopio.blog.so-net.ne.jp/2013-06-06> を参考にさせていただきました。

ただし、この手法により、ユーザーが何らかの損害・不利益が生じても ER34 様には責任はございません。この資料の内容をもとにして ER34 様のブログへ問い合わせなどを行うことの無いよう、ご理解のほどお願いいたします。

また適用する JAVA6 のダウンロードに関してはリンク切れになる可能性もあります。

その場合は星見屋までご連絡ください。

この資料の内容に不備や間違いがあった場合は星見屋の責任でこの資料を修正しますが、このソフトを使用した結果についての責任は星見屋は持ちません。ご理解のほどお願いいたします。