Terragen

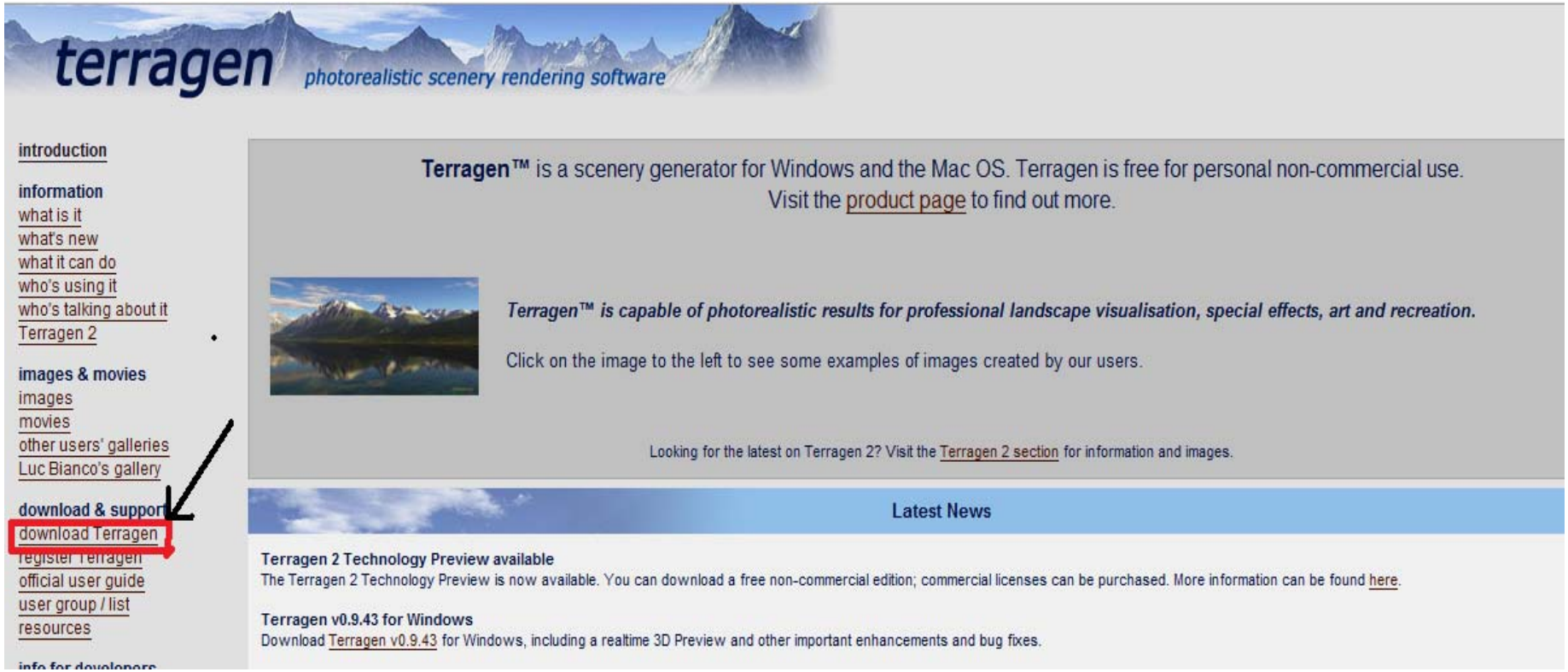


資料・サンプル作製　　井門　祐貴
　　黒田　明宏
資料作成　　内海　武之

Terragenとは？

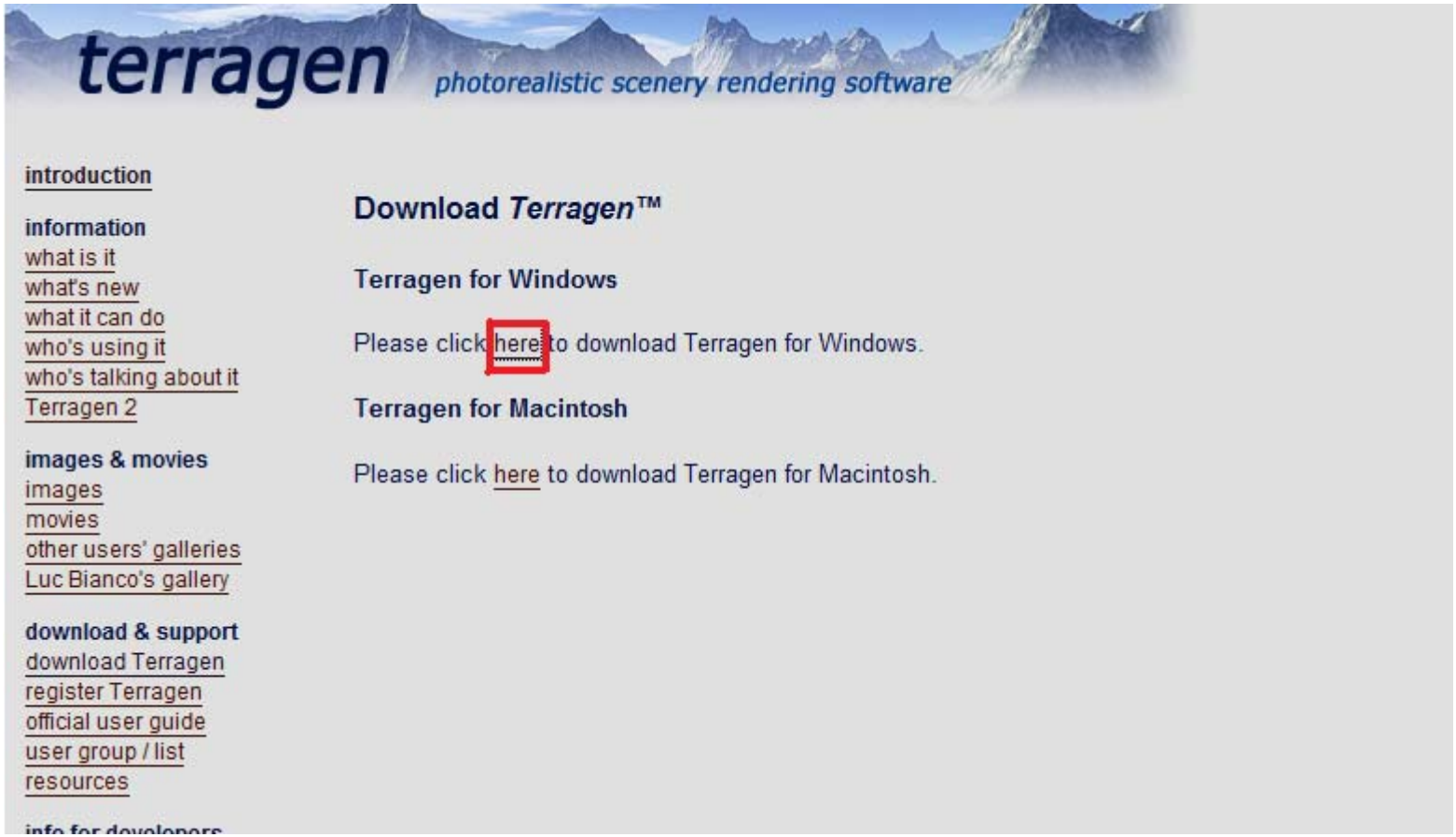
Terragenとはオリジナルの3D景観を描画するソフトのことです。
地形の作成には自動生成機能も利用できるほか、地表面を荒野や森林、雪山などさまざまな表情に設定することができます。
大気濃度などを変更することも可能で、太陽の位置設定と組み合わせしだいでは美しい夕焼けを描画することもできるソフトです。
非登録では地形サイズは最大513×513ポイントに限定されていますが、登録後は最大4,097×4,097ポイントまで扱えます。

ダウンロード(1)



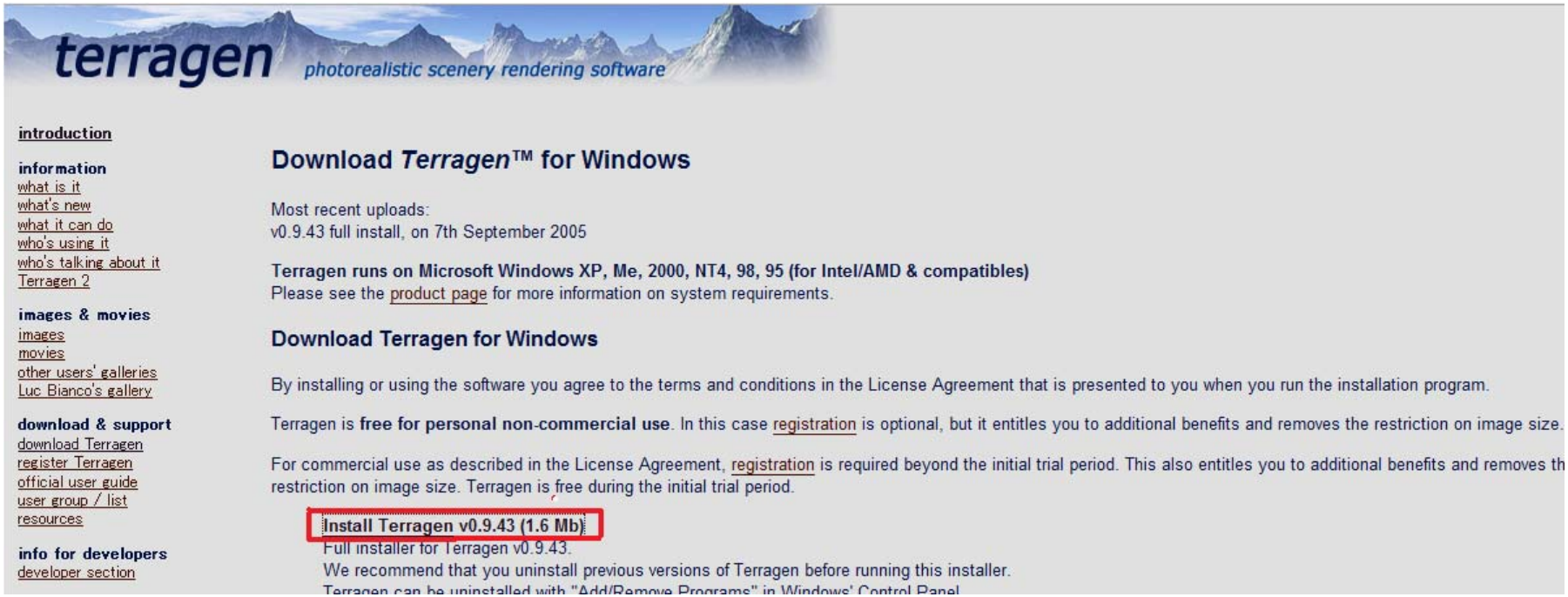
下記のサイトにいき矢印のアイコンをクリックしてください。
http://www.planetside.co.uk/terragen/

ダウンロード(2)



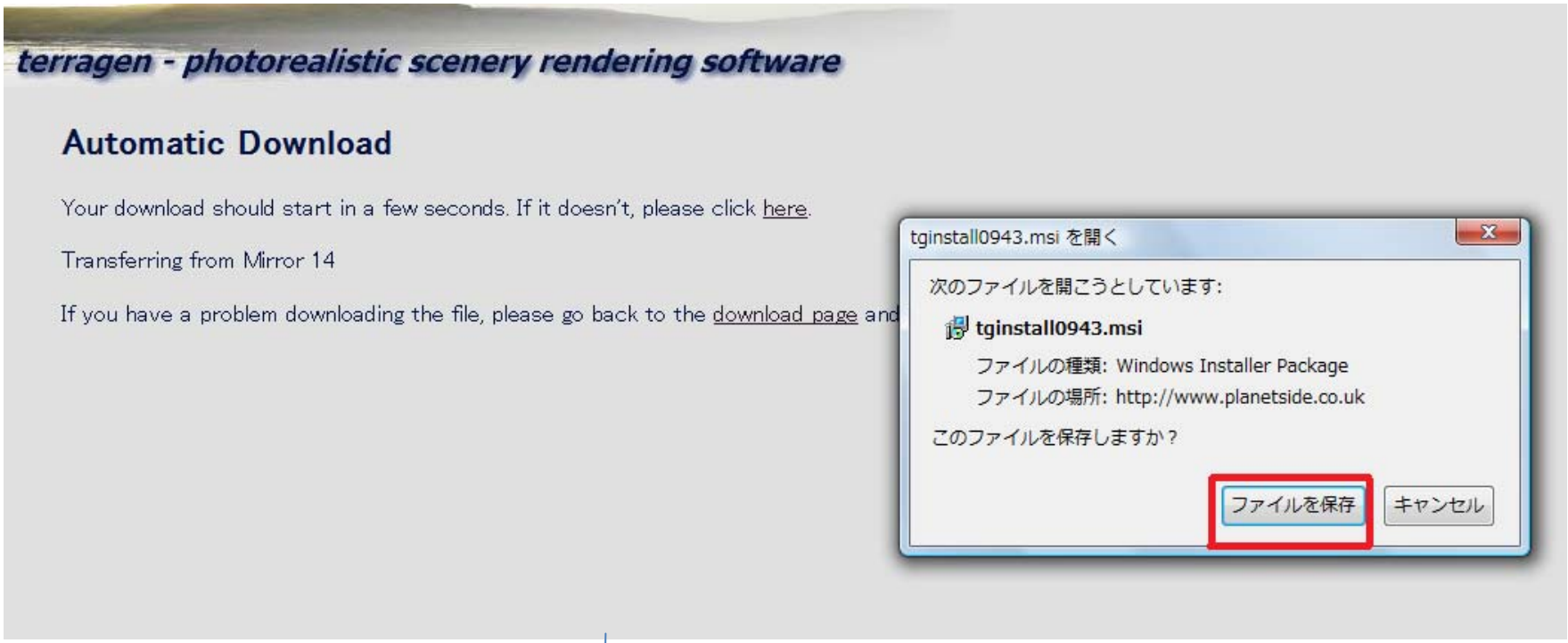
赤で囲ったアイコンをクリックしてください。

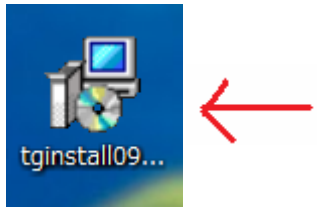
ダウンロード(3)



赤い枠をクリックしてください。

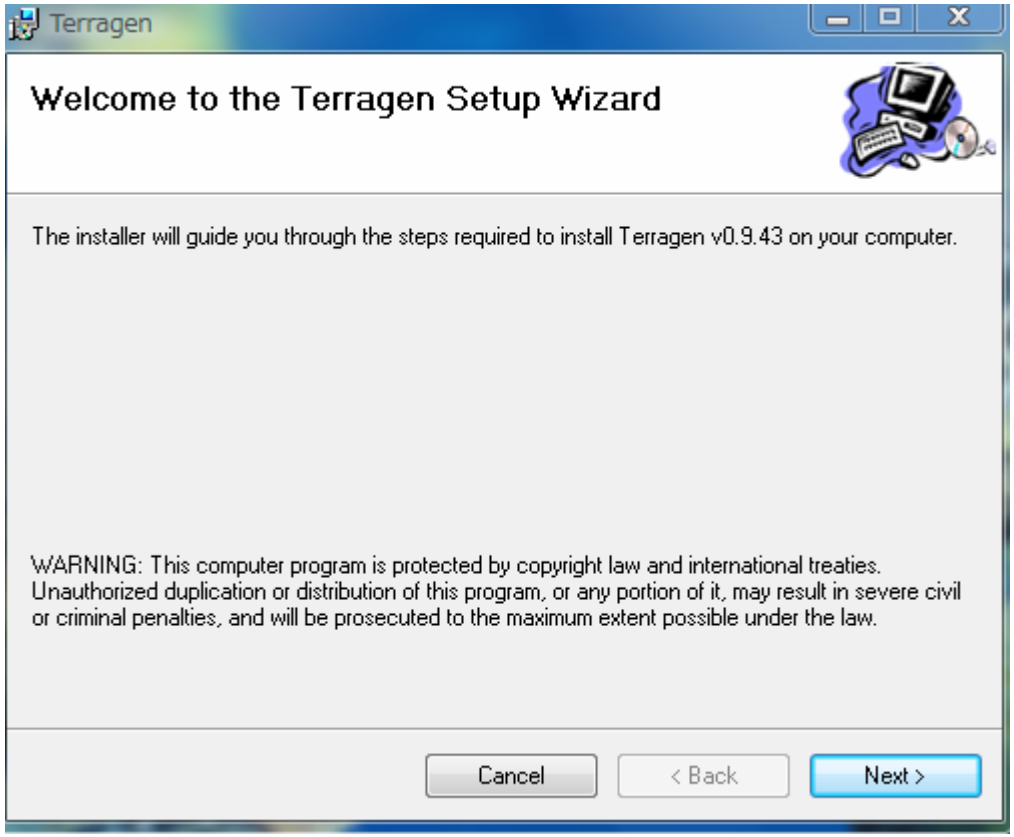
ダウンロード(4)





赤の枠をクリックし、ファイルを保存します。
これでダウンロードは終了です。次に保存したアイコンをクリックします。

セットアップ(1)



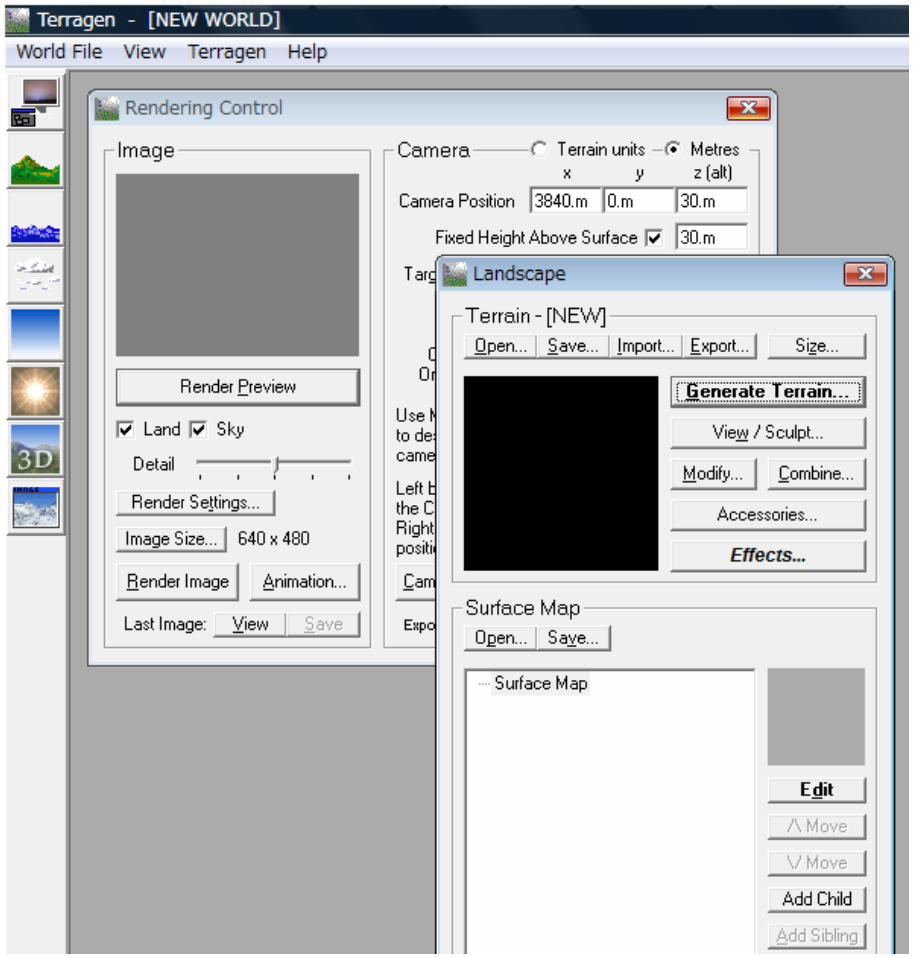
Nextをクリックしてください。

セットアップ(2)



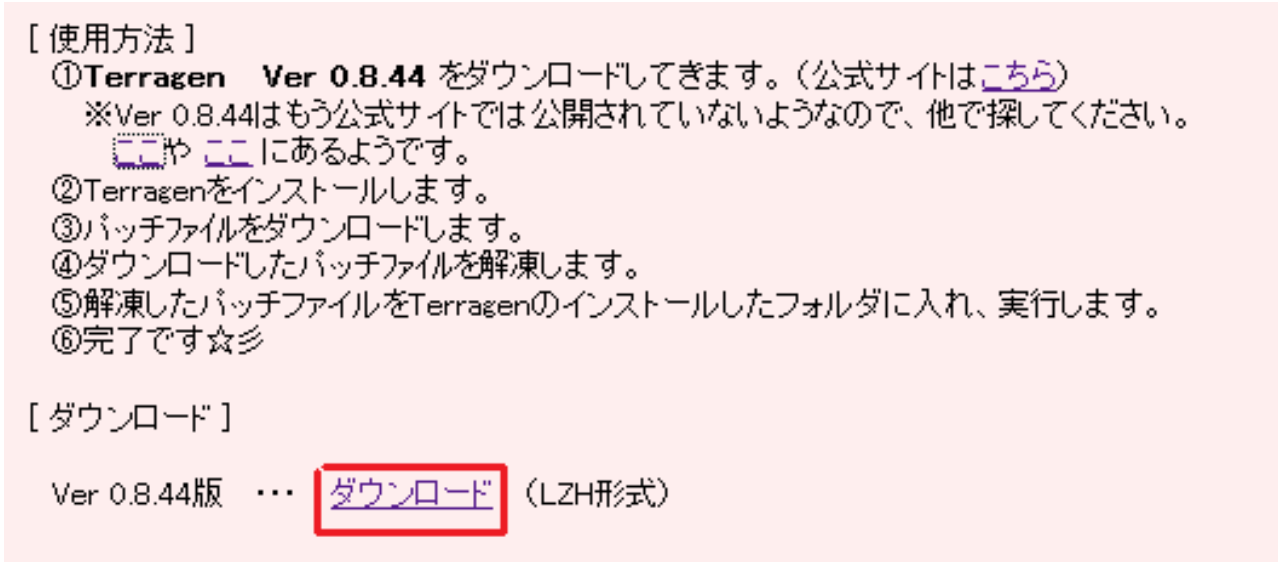
I agree をクリックしそのあとはnextを
ずっとクリックしてください。
これでセットアップは終了します。

確認



セットアップが完了し無事
インストールできれば
起動してみてください。
左のような画面になれば
インストールは無事
完了です。
次は日本語化をやって
みましょう。

日本語化・・・



[使用方法]
①Terragen　Ver 0.8.44 をダウンロードしてきます。(公式サイトはこちら)
※Ver 0.8.44はもう公式サイトでは公開されていないようなので、他で探してください。
ここや ここ にあるようです。
②Terragenをインストールします。
③パッチファイルをダウンロードします。
④ダウンロードしたパッチファイルを解凍します。
⑤解凍したパッチファイルをTerragenのインストールしたフォルダに入れ、実行します。
⑥完了です☆彡

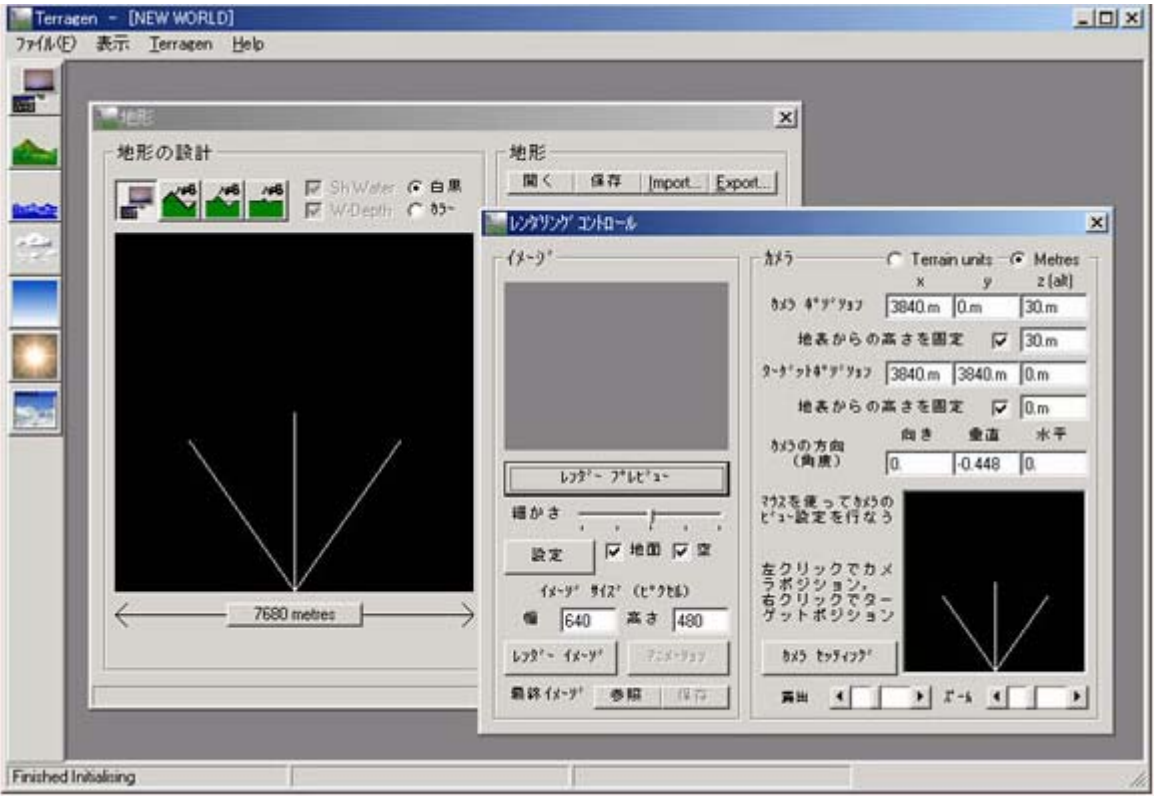
[ダウンロード]

Ver 0.8.44版　・・・ ダウンロード (LZH形式)

下記のサイトへいき下の方へマウスをスクロールしてください。すると上記のような項目があるので、赤の枠をクリックしてパッチファイルをダウンロードしてください。

http://homepage2.nifty.com/Ms-Planet/JapanesePatch/terragen/

日本語化・・・



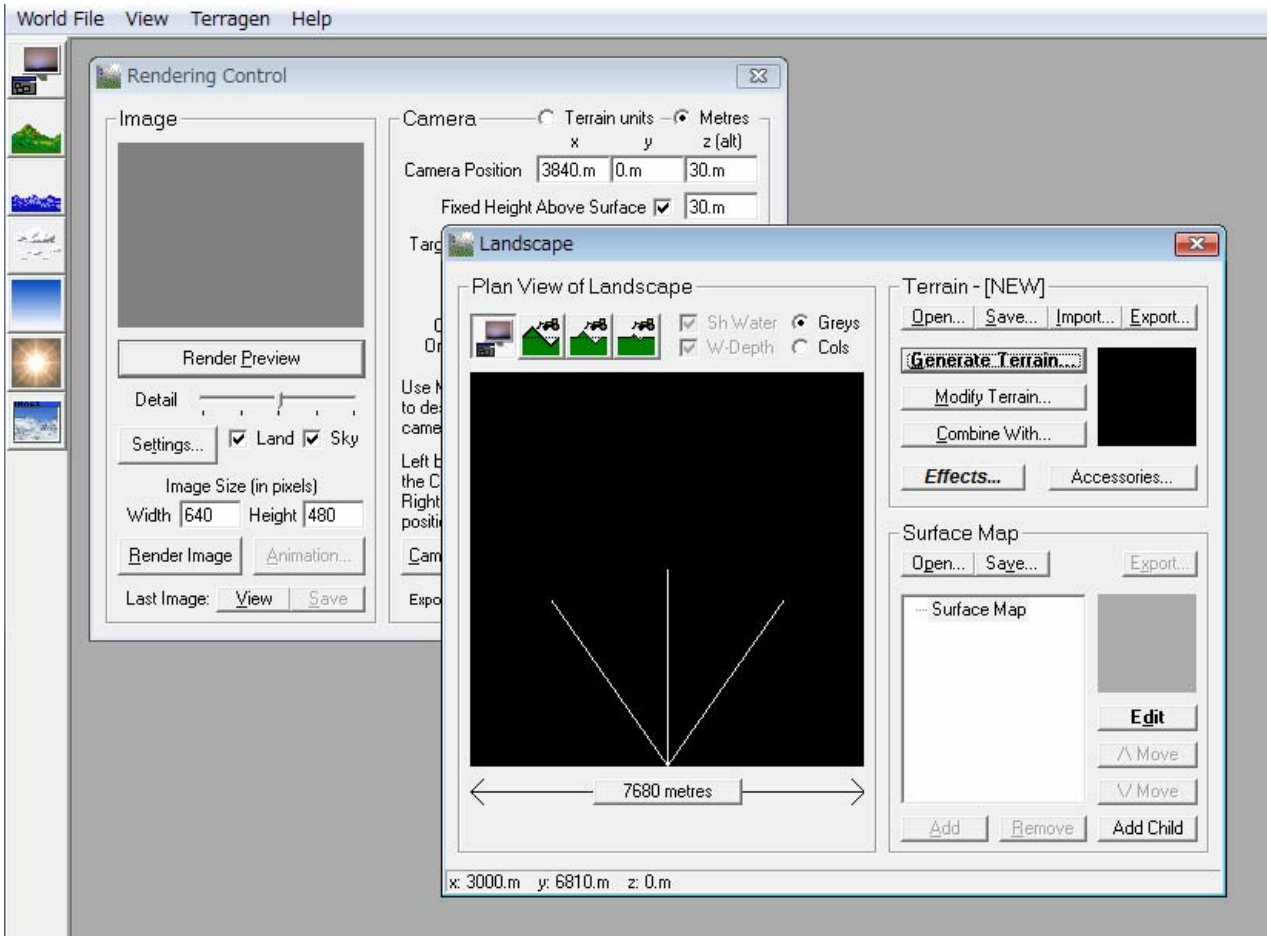
・ダウンロードしたパッチファイルを解凍します。

- 解凍したパッチファイルを、Terragenを保存したフォルダ内に入れ実行します。無事日本語化ができていれば左のように日本語化されます。

実際に・・・

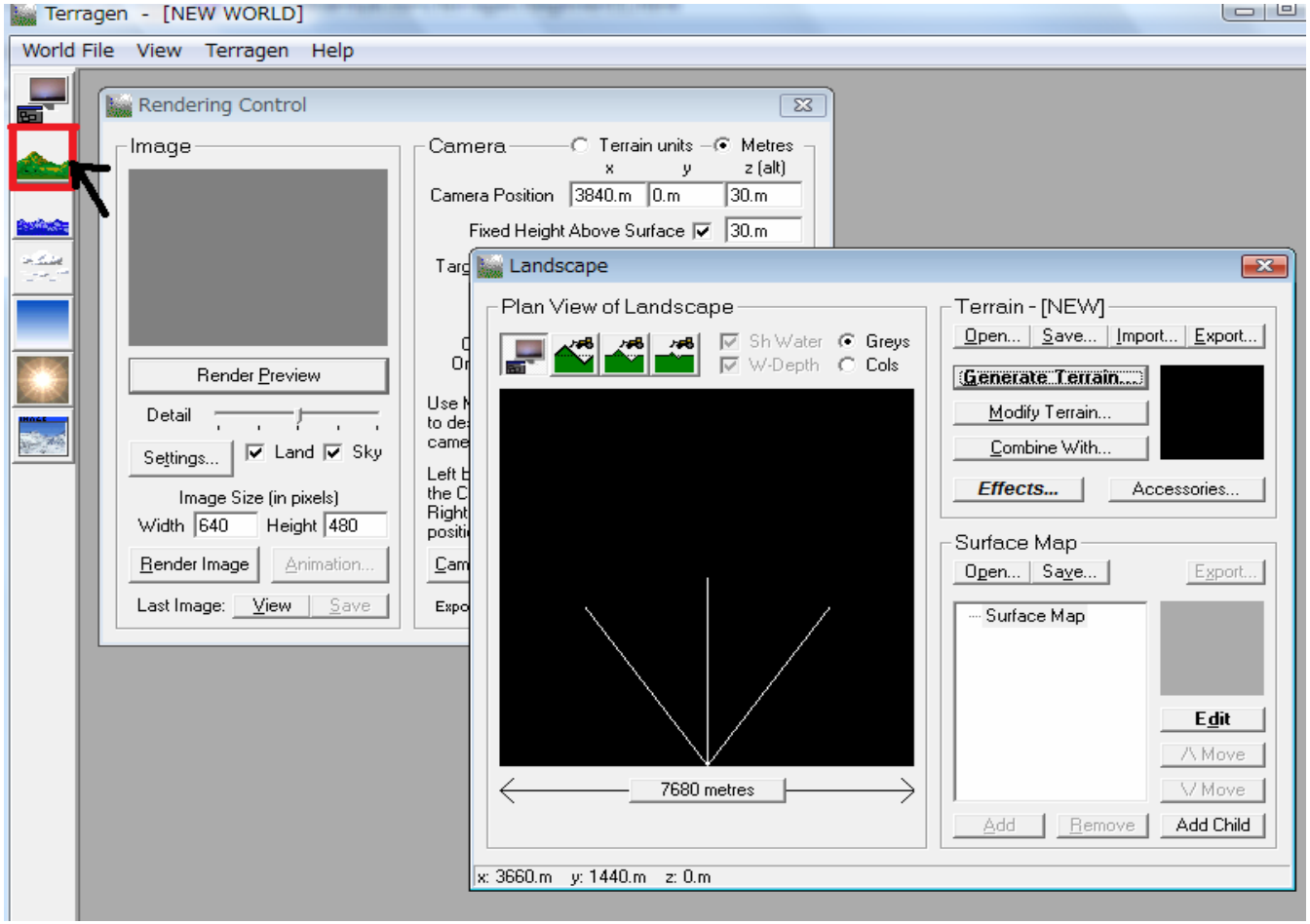
- お疲れさまでした。
- Terrazzoを使うための準備は一通り終わったので実際に使ってみましょう。

使用方法



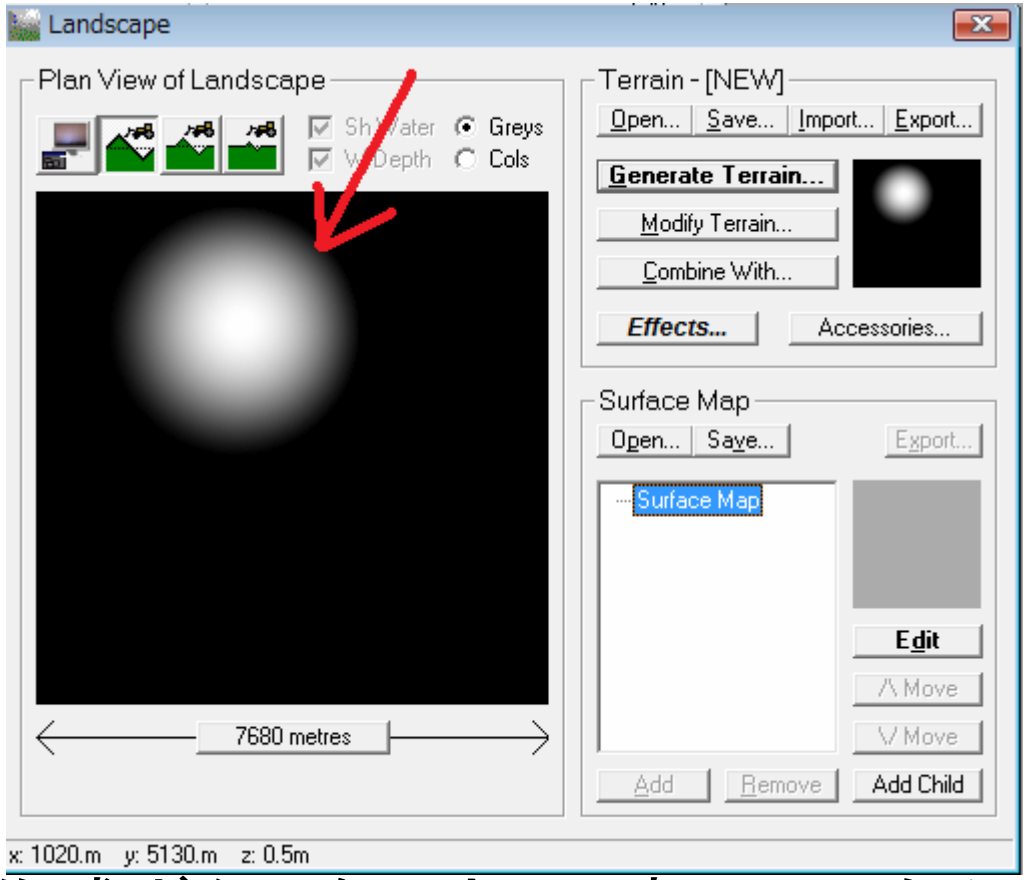
これがTerragen起動時の画面です

使用方法



左のツールバーから、地形ボタンをマウスでクリックすると地形を作成する為の Landscape ダイアログが出ます

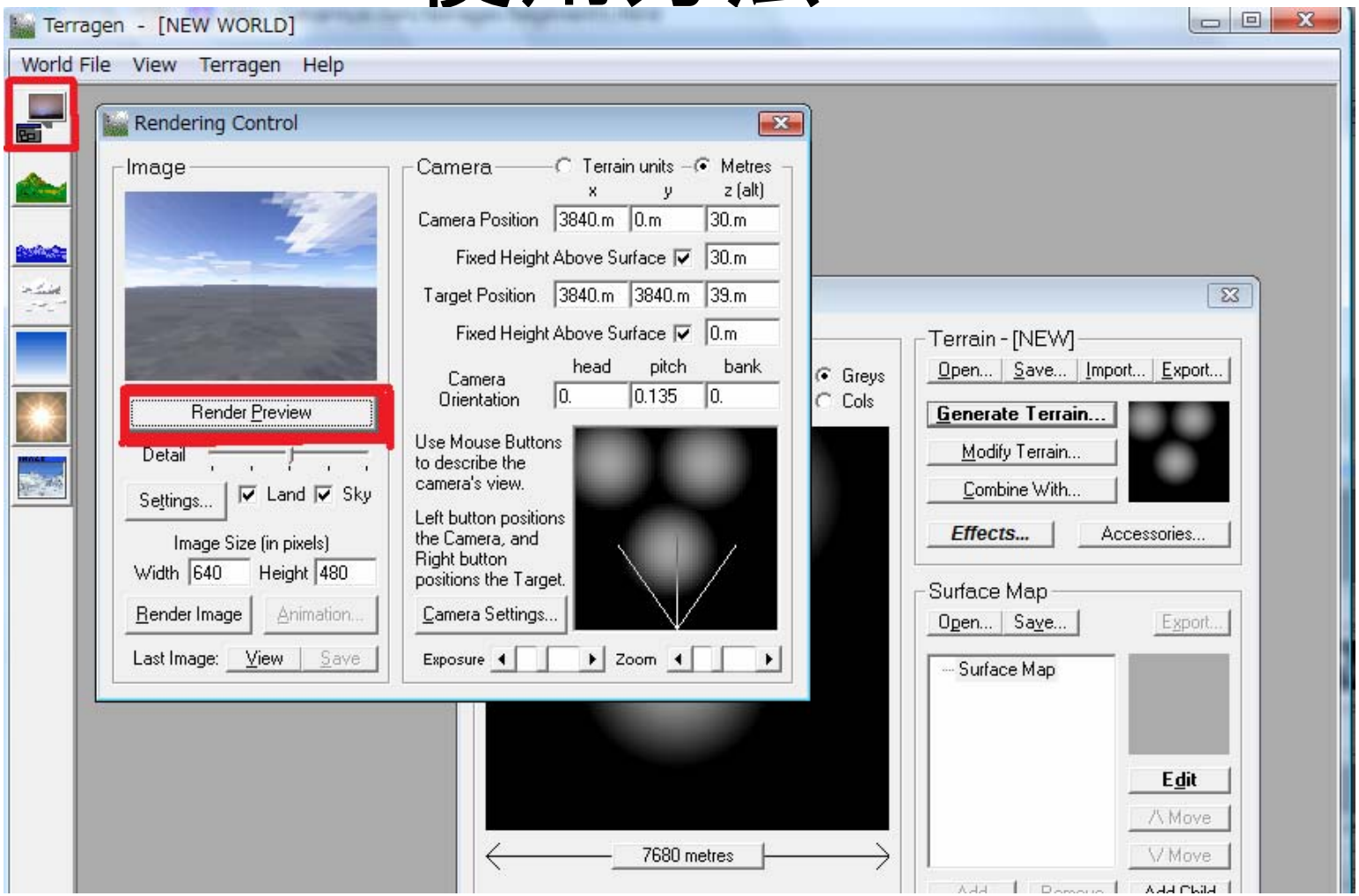
使用方法



地形作成ボタンをマウスで押して、左クリック・左ドラッグで地形を盛り上げられます。盛り上げすぎたら、右クリック・右ドラッグで地形を下げます。

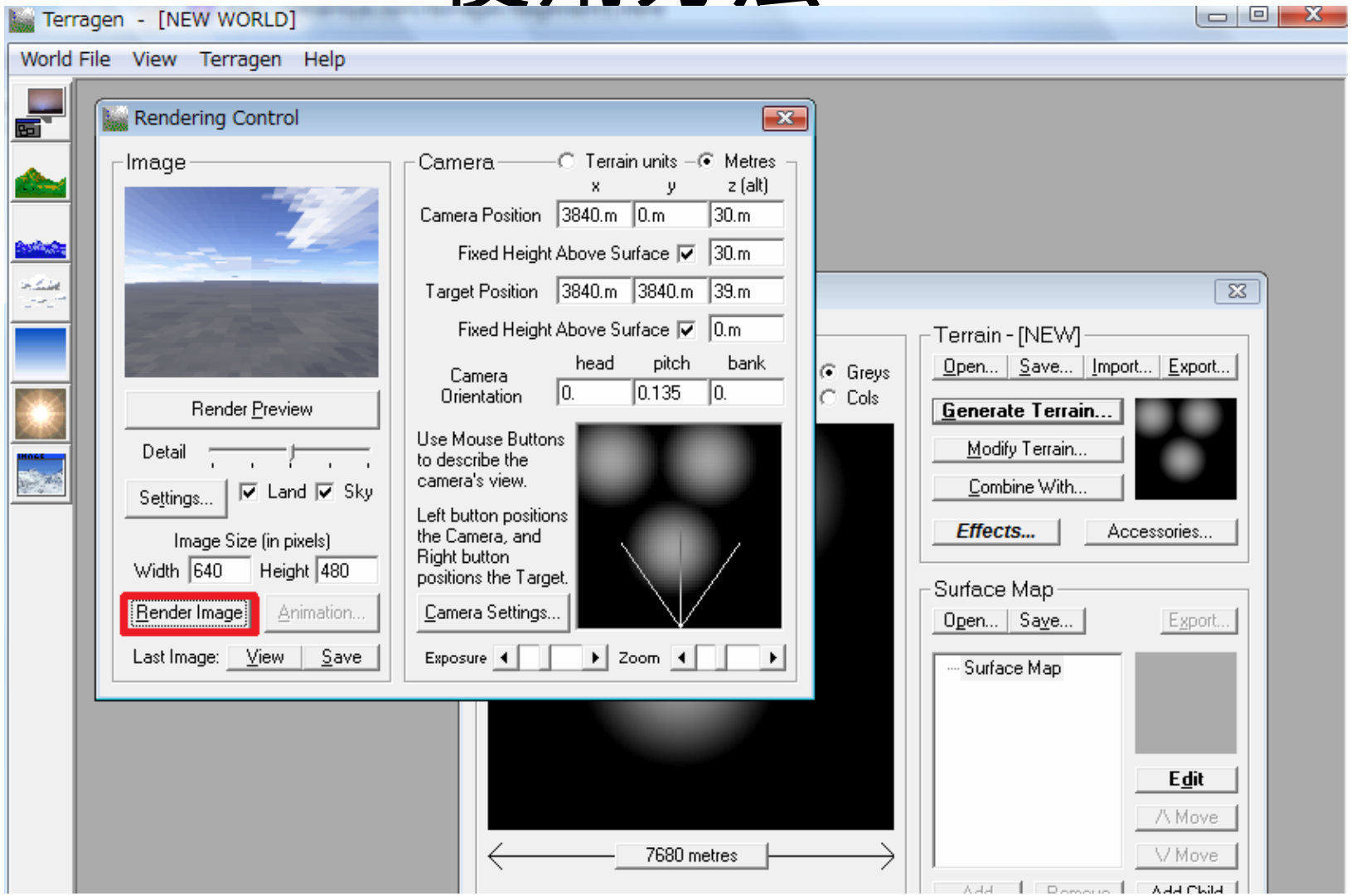
白い部分が地形を盛り上げたところです。

使用方法



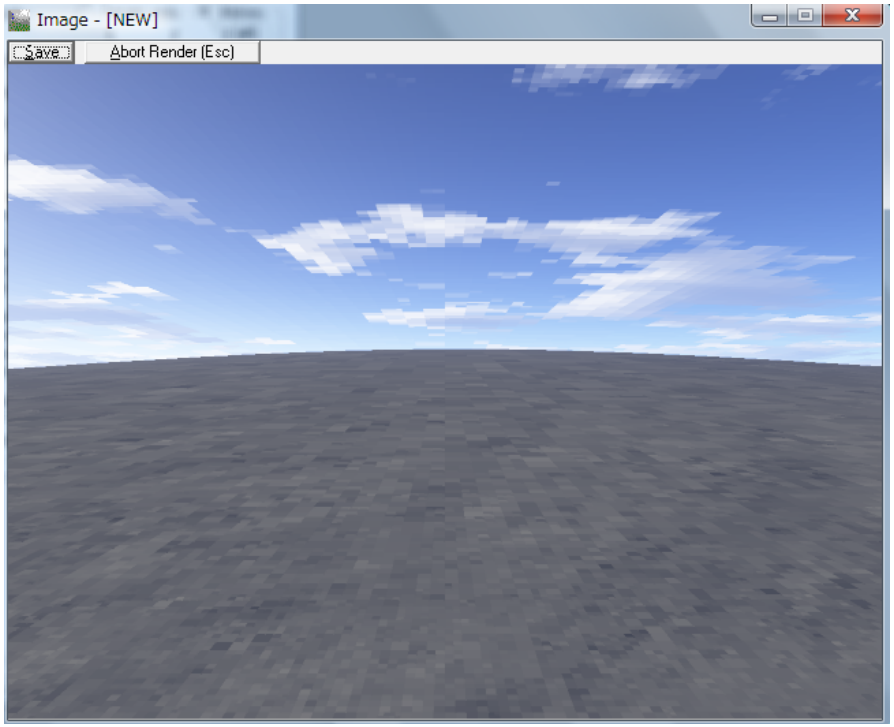
左上のツールバーの赤い枠をクリックし、その後
レンダリングプレビューボタンをマウスでクリックすると、確認用の画像が描かれます。

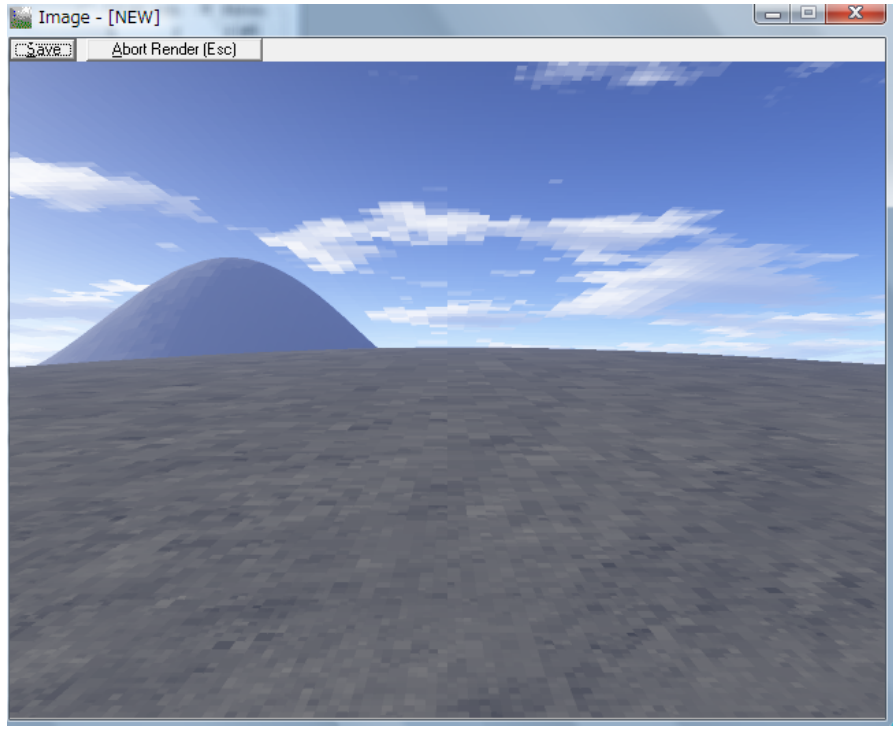
使用方法



レンダリングイメージボタン　をマウスでクリックすると、完成画像が描かれます。

使用方法





左はなにも操作していない状態の画像です。
右はさきほど地面を盛り上げ
山のようなものを作った画像です。
みなさんも機会があれば
いろいろ試してみてください。

参照

- http://www.planetside.co.uk/terragen/
- http://takamiya.com/terragen/index.html
- http://homepage2.nifty.com/Ms-Planet/JapanesePatch/terragen/

ご清聴ありがとうございました。