UnlitWF再配布と同梱の手引き

UnlitWFを含めてunitypackageするときの手順

はじめに、ライセンスの解説

UnlitWF は MIT LICENSE にて配布されています。そのため、

- UnlitWF を利用したオブジェクトを unitypackage として export するにあたり、
 - 再配布自由: UnlitWF の複製を unitypackage に同梱することができます
 - 改変自由: UnlitWF を改変したものを同梱することができます
 - 利用方法不問: 同梱した unitypackage を有償・無償問わず頒布できます
- unitypackage の配布・販売にあたり、
 - UnlitWF の作者 (whiteflare) に対して連絡の必要はありません
 - README や頒布サイトに作者名などを記載する必要はありません
 - 著作権の表示は shader ファイルなどに既に入っているので追加不要です
 - ただし unitypackage に UnlitWF が含まれていることを説明したほうが、 import する側にとっては有益でしょう
- unitypackage 以外の方法で同梱・再配布することもできます
- 免責: 作者 (whiteflare) は UnlitWF の利用について一切の責任を負いません

といった条件にて利用することができます。



UnlitWF再配布と同梱の手引き

UnlitWFを含めてunitypackageするときの手順

同梱・再配布するときの手順

MIT LICENSE のため、再配布の手段や内容についても自由です。が、以下に再配布するにあたってのアドバイスを記載します。

再配布するべきファイル、不要なファイル

UnlitWFの unitypackage には、シェーダとしての動作に必要なファイルの他にサンプル画像やREADMEなども含まれています。

動作に必要: "Shaders" フォルダの *.shader および *.cginc、"Editor" フォルダの *.cs

動作に不要: 上記以外のフォルダ配下およびドキュメント類

UnlitWF は Shaders フォルダ以外は不要なように作成されています。

著作権表示は *.shader と *.cginc に既に含まれています。LICENSE.txt や README.txt の同梱は、 再配布にあたって含めなくても動作に影響はありません。

"Editor"フォルダにカスタムエディタのCSスクリプトが格納されています。これがない場合は以下のような警告が Unity に出力されますが、シェーダの動作やマテリアルの設定に影響はありません。

Could not create a custom UI for the shader 'UnlitWF/WF_MatcapShadows_Texture'.

The shader has the following: 'CustomEditor = UnlitWF.ShaderCustomEditor'.

Does the custom editor specified include its namespace?

And does the class either derive from ShaderGUI or MaterialEditor?

unitypackage で export するときの手順(例)

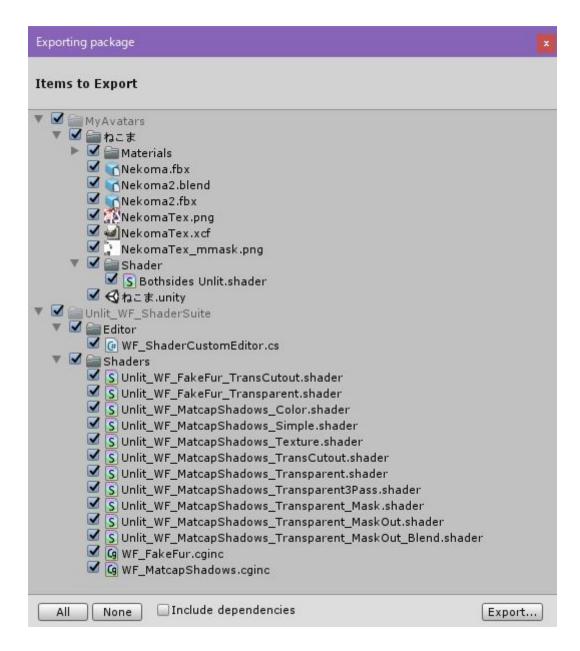
- 1. export するフォルダを Project から選択します 自作のオブジェクトを含めたフォルダ、および Unlit_WF_ShaderSuite から "Shaders" と "Editor" の、合計3フォルダを選択します
- 2. 右クリックから "Export Package..." を選択します
- 3. "Exporting Package" の下部 "Include dependencies" のチェックを外します
- 4. "Export..." にて、unitypackage を保存します

フォルダを選択して export すると、その配下のファイルを unitypackage としてエクスポートする ことができます。次図のようになるはずです。



UnlitWF再配布と同梱の手引き

UnlitWFを含めてunitypackageするときの手順



この状態から "Export..." することで、unitypackage に UnlitWF を同梱することができます。

なお UnlitWF のサンプルとして付属の "SampleMatcap" を他の場所にコピーせず使用している場合は、その画像も含めて export するとよいでしょう。

