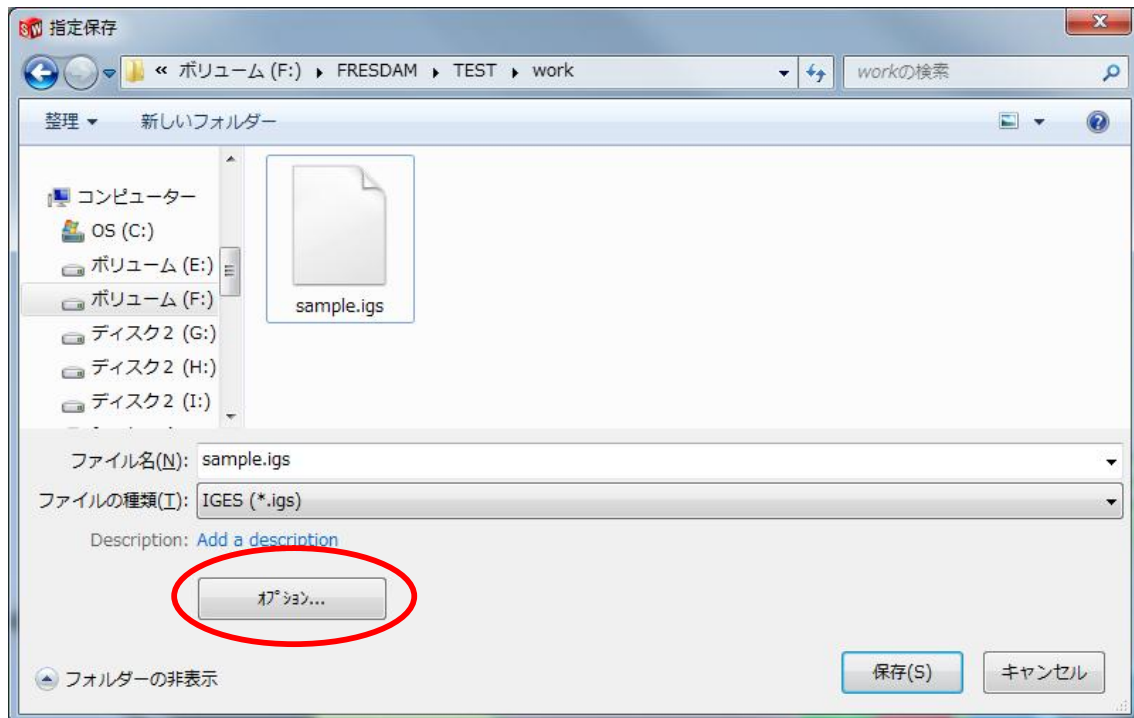


SolidWorks2011 IGES 出力方法 (FRES DAM 用)

SolidWorks から IGES により FRES DAM にデータを渡す場合は、必ずエクスポートオプションを下記設定に変更後、出力してください。

(1) IGES 出力をする場合はオプションを選択



(2) エクスポートオプションの設定方法

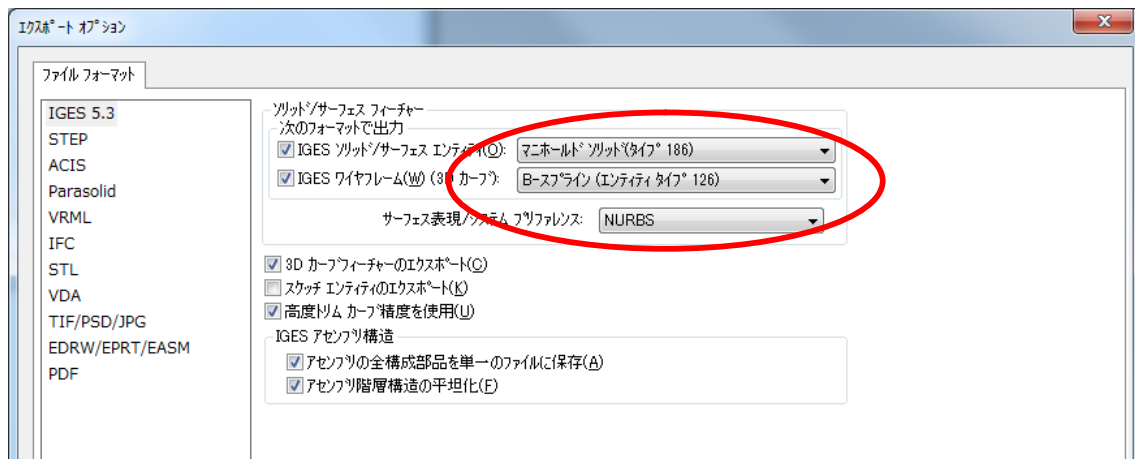
① IGES ソリッド/サーフェス エンティティ-----

- ・出力の対象となるオブジェクトがソリッドの場合、マニホールドソリッド B-rep オブジェクト (タイプ 186)
- ・出力の対象となるオブジェクトがサーフェスの場合、トリムサーフェス (タイプ 144)

② IGES ワイヤフレーム -----B スプライン(エンティティタイプ 126)

③ サーフェス表現/システム プリファレンス -----NURBS

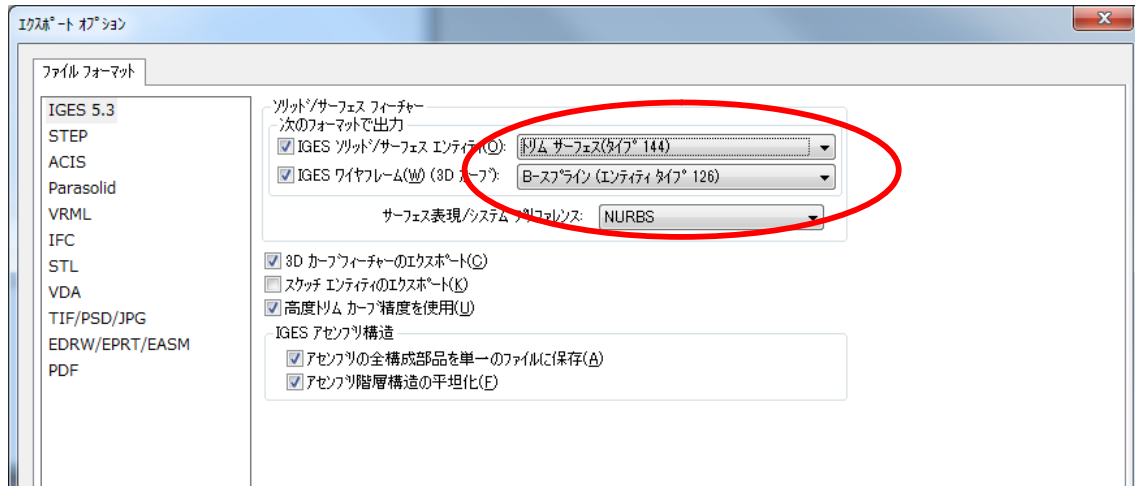
ソリッド要素を出力する場合



注) ソリッド要素(186)として出力すると、面の表裏が反転している場合でも、FRES DAM 側でソリッド情報による面の方向合わせ (自動反転) が行えるようになります。

アセンブリの階層構造をそのまま渡す場合は、階層構造の平坦化を OFF にしてください。

サーフェス要素を出力する場合



2012年05月22日

株式会社フォルムウェア