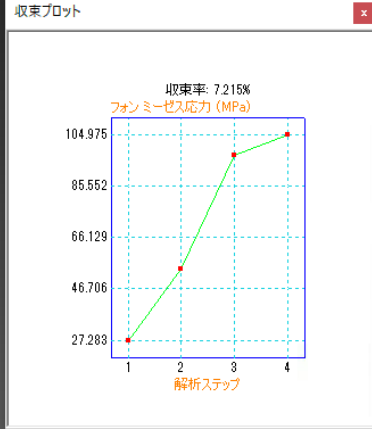
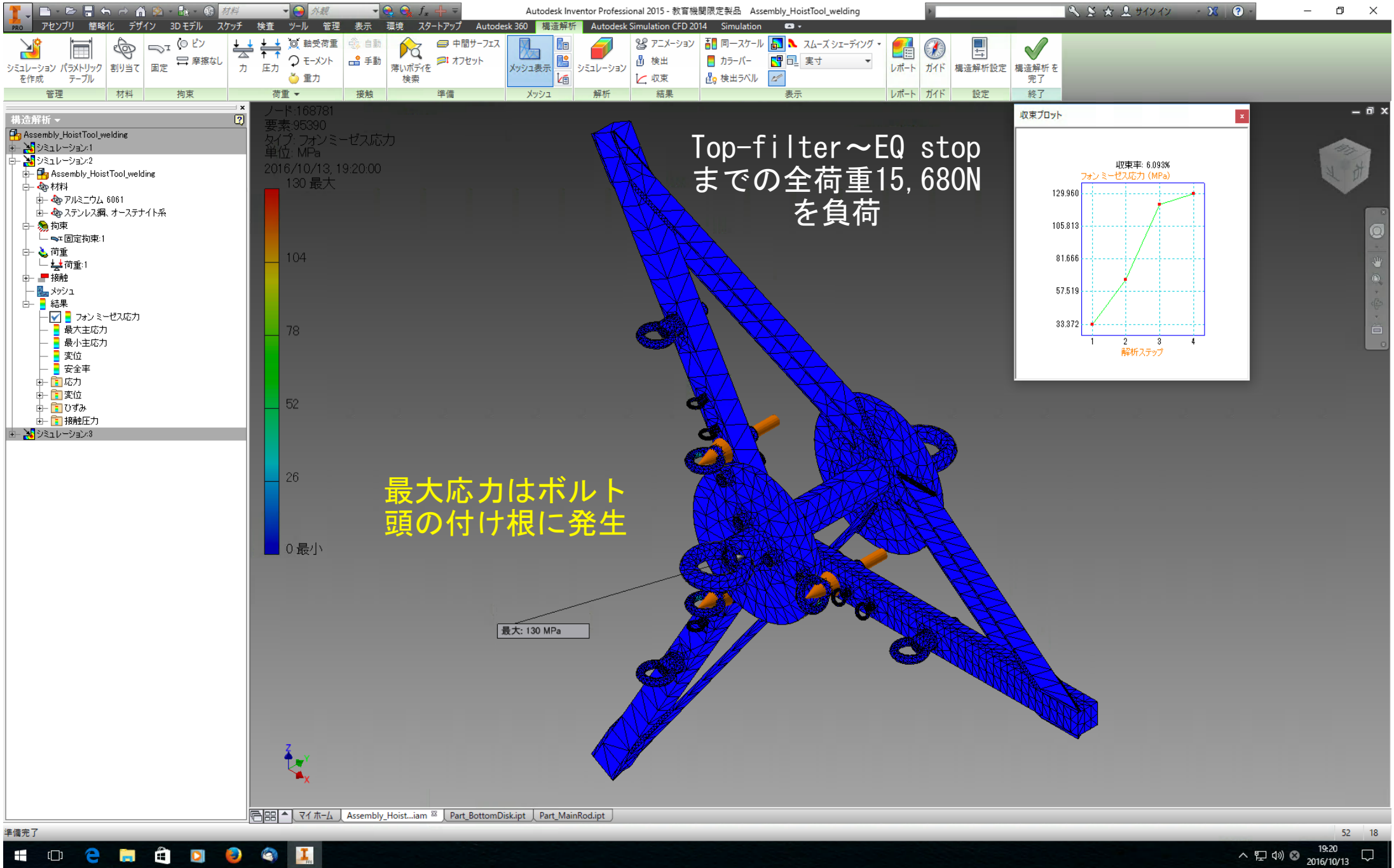


ノード:171092  
要素:96904  
タイプ:フォンミーゼス応力  
単位:MPa  
2016/10/13, 19:13:15  
105 最大

最外周のアイナット  
3 点に9800Nを負荷

最大応力はボルト  
頭の付け根に発生

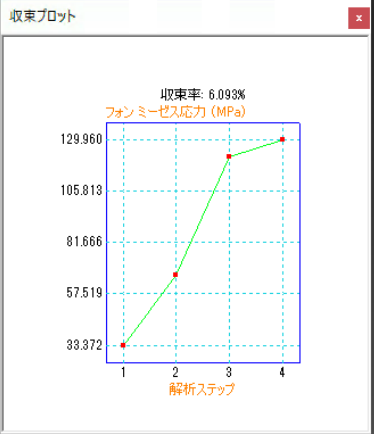




Top-filter ~ EQ stop  
までの全荷重15,680N  
を負荷

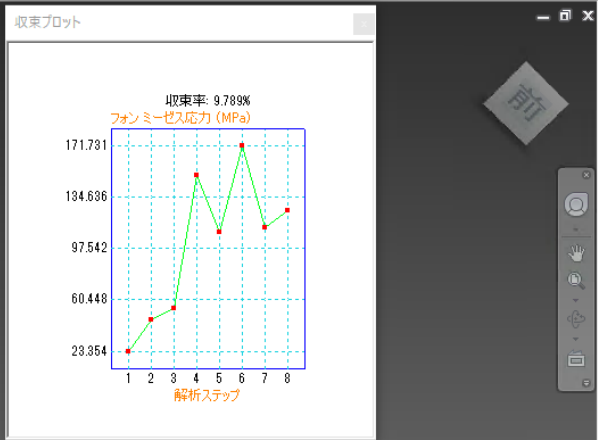
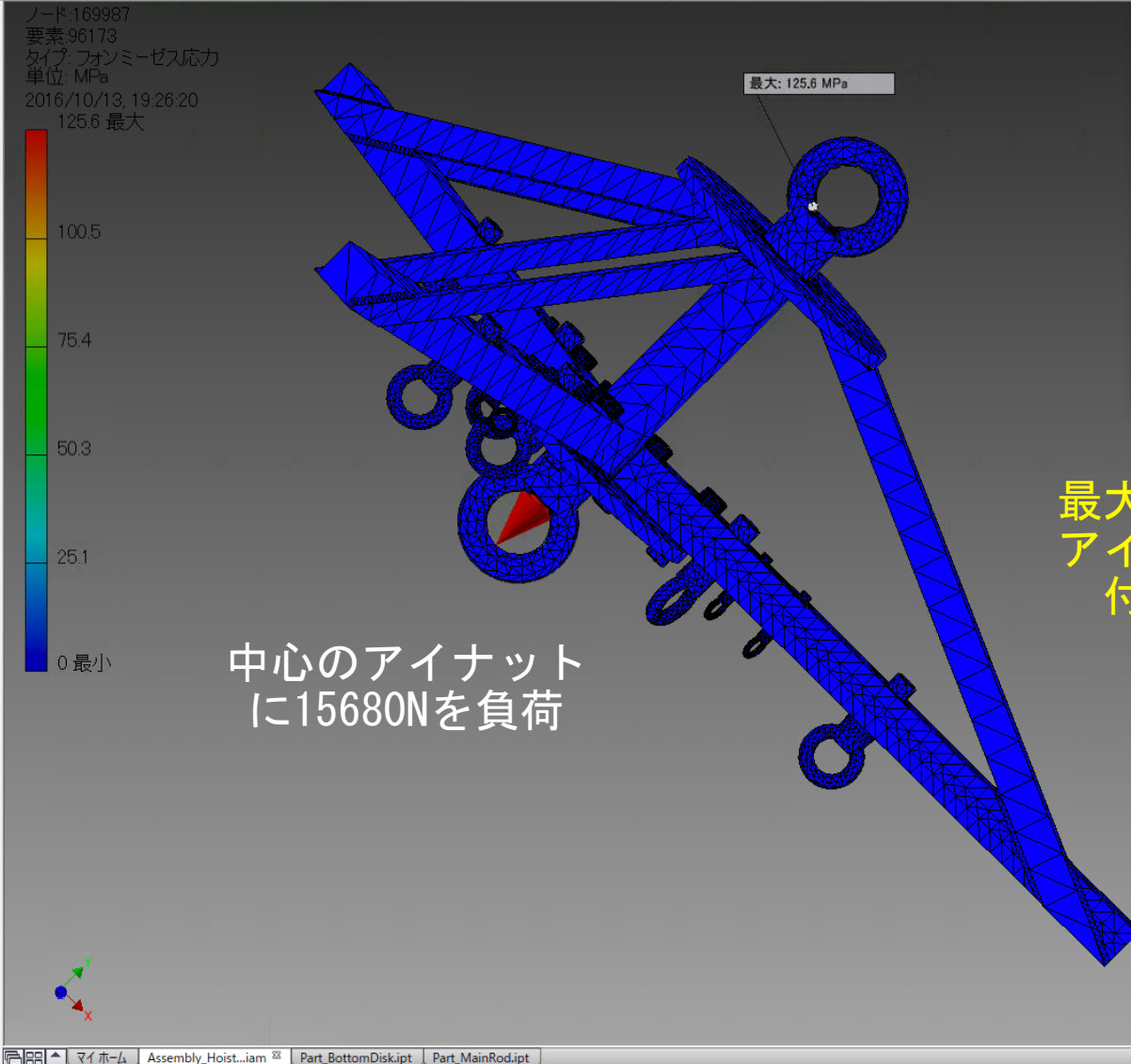
最大応力はボルト  
頭の付け根に発生

最大: 130 MPa

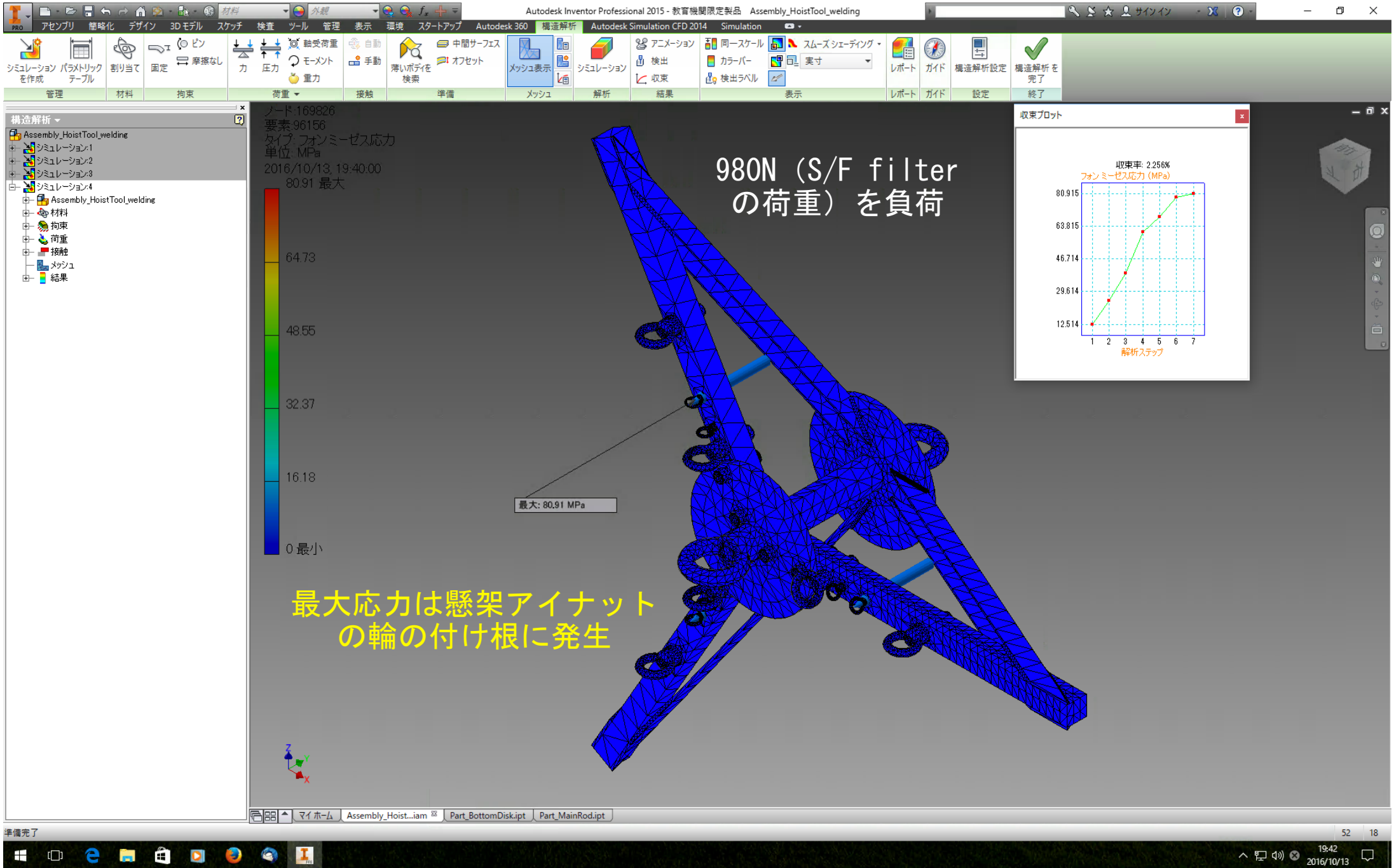


構造解析

- Assembly\_HoistTool\_welding
  - シミュレーション1
  - シミュレーション2
  - シミュレーション3
    - Assembly\_HoistTool\_welding
      - 材料
        - アルミニウム 6061
        - ステンレス鋼、オーステナイト系
      - 拘束
        - 固定拘束:1
      - 荷重
        - 荷重:3
      - 接触
      - メッシュ
      - 結果
        - フォンミーゼス応力
        - 最大主応力
        - 最小主応力
        - 変位
        - 安全率
        - 応力
        - 変位
        - ひずみ
        - 接触圧力



最大応力は上側の  
アイナットの輪の  
付け根に発生



980N (S/F filter  
の荷重) を負荷

ノード:169826  
要素:96156  
タイプ:フォンミーゼス応力  
単位:MPa  
2016/10/13, 19:40:00  
80.91 最大

64.73  
48.55  
32.37  
16.18  
0 最小

最大: 80.91 MPa

最大応力は懸架アイナットの  
の輪の付け根に発生

