



計算機能について

14. 制限事項

STAN/3D には以下の制限事項が設けられています。

項 目	制 限 値
節点数	5000 節点 (STAN/3D-Light は 300 節点) 節点番号は 1~99999 まで付番が可能
骨組み部材数 : NE トラス部材数 : NT 壁エレメント部材数 : NW	NE+NT+NW=18000 要素 部材番号は 1~99999 まで付番が可能
材料特性数	10
断面形状数	18000
支点数	制限なし
浮き上がりを考慮する支点数	制限なし
既知変位数	1200 自由度
傾斜座標数	300 節点
弾性支持数	5000 自由度
材端バネ支持数	制限なし
部材分布バネ指定部材数	制限なし
剛域形状数	18000
同一変位のデータ行数	1000
荷重定義数	99
解析ケース数	150
境界条件ケース数	5
バンド幅	制限なし