

質問

1次要素と2次要素の違いは？

回答

1次要素と2次要素では、以下の違いがあります。

1次要素はメッシュの頂点を節点として解析する。（未知数を1次関数で補間近似する）

2次要素はメッシュの頂点と各頂点の中間点も節点として解析する。
（未知数を2次関数で補間近似する）