コンピュータグラフィクス論 オプション課題C

Position-Based Dynamics

2015年5月21日 高山 健志

- ・課題:PBD に関する何かしらのデモを実装せよ。
- 工夫の例:
 - 3D 版への拡張
 - ・パーティクル同士の衝突処理
 - 様々な制約の導入:角度、体積、Long Range Attachment
 - 局所領域の shape matching (FastLSM or adaptive octree)
 - Oriented Particles