

研究タイトル：

立体骨組の熱弾塑性大変形解析



氏名： 堀 昭夫 / HORI Akio E-mail: akiohori@oyama-ct.ac.jp

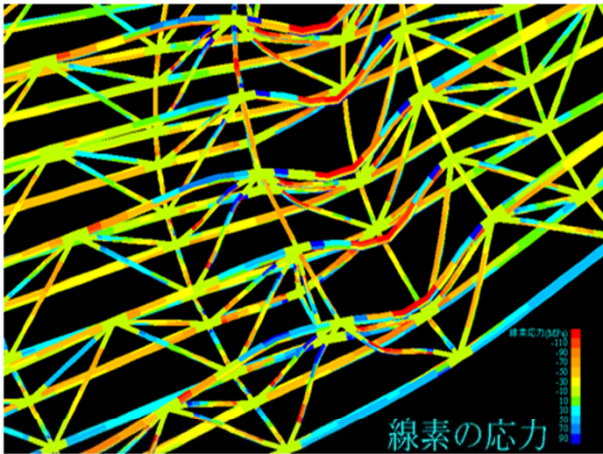
職名： 教授 学位： 博士(工学)

所属学会・協会： 日本建築学会, 日本計算工学会, 日本火災学会

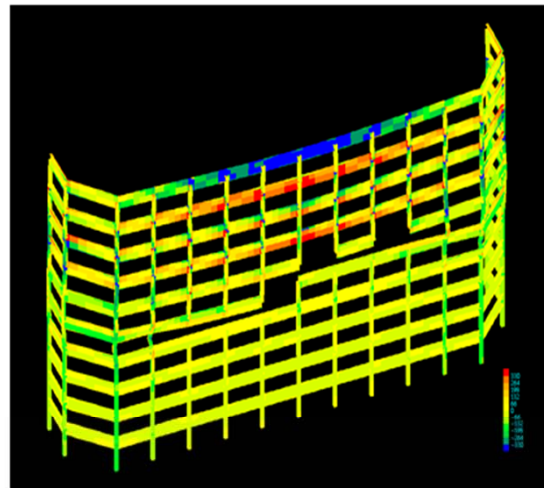
キーワード： 骨組解析, 非線形解析, 立体構造, 鋼構造, 数値解析, 地震応答, 弾塑性大変形, 高温崩壊, 建物モデル化, 建方解析, 座屈, 耐震, 耐火

技術相談
提供可能技術： ● 建築系の力学に関係した分野
● 計算系(理論作成からプログラミングまで)

研究内容：



解析例(立体骨組の弾塑性大変形座屈解析)



解析例(チューブ骨組の高温崩壊, 手前面のみ図化)

提供可能な設備・機器：

名称・型番(メーカー)

名称・型番(メーカー)	