

機械・精密システム工学科 学会発表

【発表者について】アンダーラインは本学教員、研究員および技術職員、○は発表者、※は大学院生、卒研生または卒業生

学会名	2016 年度日本機械学会年次大会
演題名	曲面で構成された吸音二重壁構造の非線形集中ばね接続時の衝撃応答解析
発表者	○長谷部将人,山口誉夫,佐藤雄平,丸山真一, <u>黒沢良夫</u> ,小木津武樹
内容	制振材を積層した鋼製の曲面パネルと弾性フレームを非線形集中ばねで接続した構造を扱う。FEMでモデル化し、非線形離散化方程式を導出した。