１．個人データ

職名：教授　　氏名：長　保浩　　学位：博士（工学）　e-mail： osa@kobe-kosen.ac.jp

２．教育・研究テーマ

［飛行制御系の設計（理論）］

航空機の運動は本来非線形なシステムとしてモデル化され、飛行条件や突風などの外乱の影響によりその動特性を大きく変動させるなど、制御対象として興味深い特徴を持っている。そのような航空機の操縦性、運動性及び安全性等の向上を目的とし、各種の制御理論による飛行制御系の設計に関する研究を行っている。

３．その他のデータ

（１）教育・研究技術相談可能分野

・飛行制御系の理論的構築
・
・
・

（２）出前講義・公開講座，講演可能テーマ

・飛行制御系の理論的構築
・
・

（３）キーワード

・飛行制御