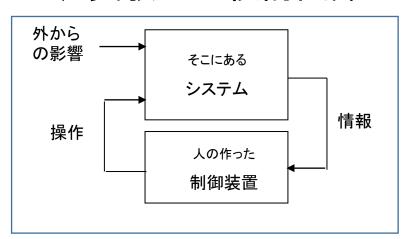
機械関根栄子研究室

あやふやな現象を科学する

不確定な要素を含むシステムの解析、制御、 モデリングなどに関する理論的研究を行っ ています。

研究対象は、交通工学、人間工学、金融工学、制御工学と多岐にわたります。どの研究も確率論を基礎とする数理モデルを用いて行い、直接触ることのできる実物があるわけではありませんが、実験では検討困難

な問題を理論的に 研究をすることで 幅広い応用が可能 になります。



<u>キー</u>ワード

確率モデル、交通システム、行動モデル

分 野

数理制御学、システム工学、知能情報学