

氏名	金子 晃 KANEKO Akira
所属 職名	人間文化創成科学研究科自然・応用科学系 教授
学位	理学博士（1973 東京大学）
専門分野	偏微分方程式と逆問題, C Tを中心とする画像処理の数理, 暗号・符号などの情報代数や数式処理の応
URL	
E-mail	kaneko.akira@ocha.ac.jp

#### 研究者キーワード / Keywords



#### 主要業績

#### 研究内容 / Research Pursuits

空間に曲線状に分布する一様電荷が作る静電場の鑑札から,曲線の形状を推定する逆問題の数値解をニュートン法で求める研究を行った。

## ■ 教育内容 / Educational Pursuits

数値経産講義, 数値経産実習, 数理逍遥(暗号入門), 応用幾何学 (数学の歴史を未解決問題を中心に解説), 情報科学演習 (情報のフランス語入門)

## ■ 研究計画

## ■ メッセージ