

<物理科学>

< Physical Science >

	学位等	ユーザー名 user name	
教授	秋山 真治	理学博士 sakiyama	非線形動力学, 保存形のカオス
Professor	Shinji AKIYAMA, M.Sc., Ph.D.		Nonlinear dynamics, Chaos in conservative systems

- 1 統計力学の動力的基礎付けに関する数値シミュレーションによる検証。特に一本の軌道による不変測度などの解明。
- 2 .保存力学系におけるカオスの軌道の統計的特性による分類。特に, 周期軌道がカオスの軌道をどのように近似しているか明らかにすること。

- 1 .Numerical verification of the dynamical foundation of statistical mechanics, focussing especially on invariant measures realized by a single orbit.
- 2 .Classification by statistical properties of chaotic orbits in conservative dynamical systems, focussing mainly on how they are approximated by periodic orbits.

<コミュニケーション英語>

< English for Communication >

	学位等	ユーザー名 user name	
助教授	及川 賢	oikawa	応用言語学 (英語教育学)
Associate Professor	Ken OIKAWA		APPLIED LINGUISTICS (English language teaching)

外国語としての英語における「書く」活動の研究
テストにおける翻訳の研究
外国語としての英語における「多読」活動の研究

study of writing in English as a foreign language (EFL)
study of translation as a testing technique
study of extensive reading in EFL