



独立行政法人理化学研究所 仁科加速器研究センター  
第11回月例コロキウム

RIKEN Nishina Center for Accelerator Based Science  
The 11th Monthly Colloquium

## 核力と三体力

Nuclear Forces and Three-Body Forces

宮沢弘成氏(東京大学名誉教授)

Professor Emeritus, Hironari Miyazawa, (University of Tokyo)

### *Abstract*

50年前、3体核力がどのようにして考え出され、計算されたかを述べる。当時の核力、中間子の理論はどのようなであったかの研究背景を回顧する。半世紀たってハドロンの見方も大きく変わった。現在の理論で核力はどのように取り扱われるべきか、そのなかで3体力はどのような役割を果たすかを考える。

*The Colloquium will be given in Japanese*

Jun. 13 (Tue), 2006 13:30-  
Nishina Hall

Contact: RIBF Nuclear Physics Seminar Organizer  
[seminar@rarf.riken.jp](mailto:seminar@rarf.riken.jp)  
<http://rarfaxp.riken.jp/~seminar>