

キーワード 原子核理論, ハイパー核, 原子核内有効相互作用



氏名 :

こうの みちお

平成 17 年 3 月 22 日作成

河野 通郎

所属 職 : 九州歯科大学歯学部・教授

Tel: 093-582-1131 (ext. 320)

Fax: 093-581-3202

E-mail : Kohno@kyu-dent.ac.jp

最終学歴 京都大学大学院理学研究科物理学第 2 専攻博士課程終了 (S53)

学位 : 理学博士

専門分野	原子核理論
研究分野	原子核・ハドロン物理学、ハイパー核、核子 - 核反応と有効相互作用,
主要論文 (3 編まで)	M. Kohno, Y. Fujiwara, Y. Watanabe, K. Ogata and M. Kawai: Strength of the Σ Single-Particle Potential in Nuclei From Semiclassical Distorted Wave Model Analysis of (π^-, K^+) Inclusive Spectrum, Prog. Theor. Phys. 112, 895-900, 2004. M. Kohno, Y. Fujiwara and Y. Akaishi: Brueckner Rearrangement Effects in ^5He and ^6He , Phys. Rev. C68, 034302:1-6, 2003 M. Kohno: Density-Dependent Hartree-Fock Response Functions in Quasi-Elastic Electron Scattering on ^{12}C and Related Sum Rules, Nucl. Phys. A410, 349-370, 1983
産学官連携実績 (主要 5 件まで)	なし
産学官連携可能・希望分野	なし
産学官連携に利用可能な計測機器等	なし