

センターハート行事メモ

●表彰関係

一所外一

賞の種類 ・本多記念研究奨励賞
 受賞件名 ・希土類・ウラン化合物の純良単結晶作成とその磁性・超伝導研究への展開
 受賞日 ・平成13年5月11日
 受賞者 ・ウラン電子系研究グループ 芳賀 芳範

●外国人研究者招聘

年月日	招聘者	招聘目的
13.5.7～5.18	イギリス ロンドン大学 Prof. Keith A.McEwen	ウラン化合物の磁性について議論及び実験
13.6.25～6.26	アメリカ コロラド大学 Prof. Rex T.Skodje	化学反応における共鳴効果に関する講演及び討論
13.7.9～9.28	バングラデッシュ バングラデッシュ原子力委員会 Mr. Tapash Kumar Datta	中性子散乱実験
13.7.15～7.27	アメリカ ペンシルバニア大学 Prof. Takeshi EGAMI Mr. J.H.CHUNG	高温超伝導体フォノンの中性子非弾性散乱実験
13.7.23～7.28	イギリス マンチェスター大学 Prof. J.R.Helliewell	開放的融合研究評価委員会出席
13.7.23～7.25	フランス ルイパスツール大学 Prof. Westhof Eric	開放的融合研究評価委員会出席
13.8.27～9.19	アメリカ スタンフォード大学 Dr. Martin Greven	中性子散乱実験及び高温超伝導体の磁性についての議論
13.9.10	ドイツ マックスプランク固体化学物理研究所 Prof. Frank Steglich	均一f-電子化合物における量子臨界現象に関する講演及び討論
13.9.4～9.7	フランス CEA Grenoble Dr. Nicholas Bernhoeft	中性子散乱実験および講演並びにウラン化合物の磁性について議論

●基礎科学セミナー

回	年月日	講 演 者	開 催 テ ー マ
211	13. 3.19	Valeri Zagrebaev (フレロフ研究所)	Synthesis of super-heavy nuclei -The theoretical problems standing on the way-
212	13. 3.21	Dmitri Svergun (EMBL)	New methods of X-ray and neutron solution scattering data analysis and their applications
213	13. 3.22	Wim Klooster (BNL)	Neutrons in Chemical Crystallography
214	13. 3.23	Pavel Mikula (NPI)	Asymmetric diffraction geometry of the bent perfect crystal monochromator -A way for further improvement of properties of neutron diffractometer-
215	13. 5.16	梶野 敏貴 (国立天文台)	Recent Progress in Cosmology and Nuclear Astrophysics: New and Critical Role of Nuclear Data
216	13. 6.25	Rex. T.Skodje (コロラド大学)	Resonance in Chemical Reaction
217	13. 6.21	Peter Kleinheinz (ユーリッヒ研究所)	Shell model analyses of j^2j' -type three-particle isomers in minimum configuration space
218	13. 7.13	富安 博 (信州大学工学部)	超臨界流体に関する基礎的研究とその工業への応用
219	13. 8. 9	寺澤 真理子 (東京大学理学部)	超新星爆発における r -過程元素合成
220	13. 9.10	F.Steglich (マックスプランク固体化学物理研究所)	Quantum Critical Behavior in Stoichiometric f-Electron Compounds
221	13. 8.29	橋 孝博 (早稲田大学理工総研) 小浦 寛之 (理化学研究所 RI ビーム科学研究室) 柴田 理尋・進藤 晃成 (名古屋大学) 石井 哲朗 (原研)	ベータ崩壊の理論と恒星中での元素合成過程 質量公式(KUTY)と重・超重核の安定性 β 線測定による不安定核の原子核質量決定 不安定核質量の直接測定をめざして
222	13. 9. 6	有広 嘉弘 (東京大学理学部)	Theoretical estimation for experimental results of superheavy elements at Dubna with the three dimensional Laugevin approach
223	13. 9. 5	Nicholas Bernhoeft (CEA Grenoble)	強相関電子系と非フェルミ液体状態の局所的緩和