

ジグザグハバード模型のフィリング依存性II

奥西巧一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉市)

Wilson型実空間くりこみ群とXXZスピン鎖の低エネルギー励起スペクトル

奥西巧一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉市)

Wilson型実空間くりこみ群とXXZスピン鎖の低エネルギー励起スペクトル

奥西巧一, 物性研短期研究会「量子スピン系の物理」 11.27-11.29 (2006) 千葉大学(千葉市)

ミセル化単層ナノチューブ配向膜の超強磁場下光吸収特性III

横井裕之, 中川雄一, 黒田規敬, KIM Yeji, KAZAOUI Said, 南信次, 内田和人, 嶽山正二郎, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

高分散単層カーボンナノチューブ膜の超強磁場下光吸収特性

横井裕之, 森啓一郎, 黒田規敬, 金柄祉, 宮下香苗, カザウイ・サイ, 南信次, 小埜和夫, 小嶋映二, 嶽山正二郎, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

Dispersion Effect on High Field Magneto-optical Absorption Properties of Single-walled Carbon Nanotubes

横井裕之, 森啓一郎, 黒田規敬, 金柄祉, 宮下香苗, Kazaoui Said, 南信次, 小嶋映二, 嶽山正二郎, 第31回フラーレンナノチューブ総合シンポジウム 7.12-7.14 (2006) 津

高分散単層カーボンナノチューブ膜の超強磁場下光吸収特性II

横井裕之, 森啓一郎, ムフタール エフェンディ, 黒田規敬, 南信次, 小嶋映二, 嶽山正二郎, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉

高分散単層カーボンナノチューブ膜の超強磁場下光吸収特性III

横井裕之, 森啓一郎, ムフタール エフェンディ, 黒田規敬, 南信次, 小嶋映二, 嶽山正二郎, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島

GaAs/AlGaAs系の磁気キャパシタンス測定によるポテンシャル揺らぎの評価

土肥将人, 音賢一, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

AlGaAsSb/InAs量子井戸の磁気輸送現象

藤元章, 石田修一, 音賢一, 武田圭生, 岡本敦, 柴崎一郎, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

InSb/GaAsへテロ界面2次元電子系の電子間相互作用による磁気抵抗

石田修一, 藤元章, 音賢一, 岡本敦, 柴崎一郎, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

半導体量子リングの磁気抵抗に現れる局在電子効果

八柄篤司, 田才邦彦, 藤井研一, 音賢一, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス (京田辺)

GaAs/AlGaAsヘテロ接合界面における二次元電子系の遠赤外光伝導

菅原彩子, 大西浩介, 藤井研一, 音賢一, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス (京田辺)

微細金属マスクを用いたZnSe/BeTeのタイプII発光

善田翔, 三野弘文, 音賢一, 秋本良一, 嶽山正二郎, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス (京田辺)

極低温・強磁場下での光ファイバーを用いたラマン散乱分光

荒原幸士郎, 室清文, 音賢一, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス (京田辺)

強閉じ込め型タイプII ZnSe/BeTeにおける異常発光VII

三野弘文, 松末俊夫, 音賢一, 室清文, 秋本良一, 嶽山正二郎, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス (京田辺)

ZnSe/BeTe多重量子井戸におけるタイプII発光の実空間応答と電場効果

善田翔, 三野弘文, 音賢一, 秋本良一, 嶽山正二郎, 第16回光物性研究会 12.9-12.10 (2005) 大阪市立大学

希薄磁性半導体CdZnTe/CdZnMnTeにおけるスピントリプルラマン散乱

荒原幸士郎, 沈睿, 音賢一, 室清文, 嶽山正二郎, 第16回光物性研究会 12.9-12.10 (2005) 大阪市立大学

線幅に比例しない量子ホール・ブレイクダウンと電流分布

音賢一, 片桐崇良, 石原知幸, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 同志社大学キャンパス (京田辺)

希薄磁性半導体CdZnTe/CdZnMnTeにおけるスピントリプルラマン散乱

荒原幸士郎, 沈睿, 小山孝明, 音賢一, 室清文, 嶽山正二郎, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 同志社大学キャンパス (京田辺)

ポッケルス効果による量子ホール状態の電位分布イメージング

土肥将人, 与那嶺亮, 音賢一, 室清文, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 同志社大学キャンパス (京田辺)

量子リングのサイズに依存するマイクロ波誘起磁気抵抗効果

八柄篤司, 田才邦彦, 藤井研一, 音賢一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 同志社大学キャンパス (京田辺)

AlGaAsSb/InAs量子井戸2次元電子のスピン-軌道相互作用の負の永久光伝導効果
石田修一, 藤元章, 音賢一, 田宮慎太郎, 武田圭生, 岡本敦, 柴崎一郎, 日本物理学会第61回年次大会
3.27-3.30 (2006) 同志社大学キャンパス(京田辺)

強閉じ込め型タイプII ZnSe/BeTeにおける異常発光VII

三野弘文, 善田翔, 落水秀晃, 狩野章和, 音賢一, 室清文, 秋本良一, 嶽山正二郎, 日本物理学会第61回年次大会
3.27-3.30 (2006) 同志社大学キャンパス(京田辺)

光ファイバーを用いたポッケルス効果測定による量子ホール状態の電位分布イメージング

土肥将人, 金子志行, 音賢一, 室清文, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

強閉じ込め型タイプII ZnSe/BeTeにおける異常発光IX

三野弘文, 落水秀晃, 鈴木洋介, 音賢一, 室清文, 秋本良一, 嶽山正二郎, 日本物理学会2006年秋季大会
9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

希薄磁性半導体量子井戸 CdTe/CdMnTe におけるスピン共鳴

田中直樹, 福岡大輔, 沈睿, 音賢一, 室清文, 嶽山正二郎, G. Karczewski, T. Wojtowics, J. Kossut, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

スポット光励起下の量子ホール状態の臨界電流測定による電流分布イメージング

金子志行, 土肥将人, 音賢一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

正・負の永久光伝導によるGaAs2次元電子系のキャリア濃度の制御と伝導特性

石原知幸, 音賢一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

THz光伝導における二次元電子サイクロトロン共鳴線の周波数依存性

菅原彩子, 大西浩介, 八柄篤司, 藤井研一, 音賢一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

光誘起Kerr効果で見る量子Hall領域での電子スピン共鳴と動的核スピン分極

福岡大輔, 田中直樹, 山崎剛資, 音賢一, 室清文, 平山祥郎, 山口浩司, 日本物理学会2007年春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

電気光学効果で見る電位分布とブレイクダウン線幅依存性

土肥将人, 金子志行, 稲葉龍, 音賢一, 室清文, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

ZnSe/BeTeタイプII 量子構造における光励起キャリアダイナミクス

三野弘文, 鈴木洋介, 音賢一, 室清文, 秋本良一, 嶽山正二郎, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007)
鹿児島大学

THz光照射下でのGaAs/AlGaAs二次元電子系の伝導測定

菅原彩子, 大西浩介, 八柄篤司, 藤井研一, 音賢一, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

磁気光Kerr効果で見る量子ホール凝縮相のスピンの分極

福岡大輔, 山崎剛資, 音賢一, 室清文, 平山祥郎, 山口浩司, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

粉末試料偏極中性子回折によるモーメント分布の測定の可能性

加倉井和久, 武田全康, 佐々木勇治, 栗野博之, 中性子デバイス研究会 3.2 - 3.3 (2006) 北海道大学(札幌)

$(\text{Ca, Na})_2\text{CuO}_2\text{Cl}_2$ の低エネルギーSTM/STS

花栗哲郎, 幸坂祐生, J. C. Davis, 山田幾也, 東正樹, 高野幹夫, 大石一城, 高木英典, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学、松山大学(松山)

CeIn₃に対するLa置換効果と圧力効果

海老原孝雄, 寺島智行, 岩本祐一, 伊豫彰, 加賀山朋子, 清水克也, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

Yb_{1-x}LuxAl₃の軟X線光電子分光

山口淳一, 関山明, 今田真, 室隆桂之, 海老原孝雄, 大貫惇睦, 菅滋正, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

NMRによる強相関電子系の空間変調された超伝導状態の研究

熊谷健一, 京都大学基礎物理学研究所短期研究会「異方的超伝導現象の統一的理解を目指して」 12.6-12.8 (2005) 京都大学(京都)

CeCoIn₅の新しい超伝導相について-NMRによるFFLO相の検証-

熊谷健一, 第61回日本物理学会年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

反強磁性スピンリングクラスターCr₇CdのNMR

古川裕次, 熊谷健一, E. Micotti, F. Borsa, 日本物理学会2006年秋季大会 9.20-9.23 (2006) 千葉大学(千葉市)

スピンカイラリティを持つ分子磁石のNMR

古川裕次, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2006) 鹿児島大学(鹿児島)

ナノスケール分子磁性体のNMR

古川裕次, 量子スピン系の物理 11.27-11.29 (2006) 東京大学物性研究所(千葉)

強磁場下における新しい電子・磁気状態の探索と高エネルギー分光
原田勲, 強磁場フォーラム 6.16-6.17 (2006) 大阪大学

異方的ハルデン鎖における磁気秩序相間の相転移 II
宮崎寛、尾古昌崇、原田勲, 日本物理学会2006秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

一般化された量子スピンラダーにおけるエンタングルメント
尾古昌崇、宮崎寛、原田勲, 日本物理学会2006秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

異方的S=2スピン鎖における1/2磁化プラトー
宮崎寛、坂井徹、岡本清美、原田勲, 物性研短期研究会「量子スピン系の物理」 11.27-11.29 (2006) 東京大学物性研究所

エンタングルメントと一次元量子スピン系の基底状態
尾古昌崇、宮崎寛、原田勲, 物性研短期研究会「量子スピン系の物理」 11.27-11.29 (2006) 東京大学物性研究所

異方的S=2スピン鎖における1/2磁化プラトー
宮崎寛、坂井徹、岡本清美、原田勲, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2006) 鹿児島大学

一般化されたスピンラダーにおけるエンタングルメント II
尾古昌崇、宮崎寛、原田勲, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2006) 鹿児島大学

Eu化合物における磁場誘起価数転移とL吸収端スペクトル
原田勲、宮崎寛, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2006) 鹿児島大学

複合ハルデン鎖IPA-CuCl₃の磁気格子相関
齊藤健浩, 遠西淳, 大沢明, 後藤貴行, 鈴木栄男, 佐々木孝彦, 小林典男, 淡路智, 渡辺和雄, 日本物理学会
2006秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

量子スピン磁性体IPACu(Cl_xBr_{1-x})₃における不純物誘起磁気相転移のNMR
金田圭史, 齊藤健浩, 大沢明, 後藤貴行, 日本物理学会2006秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

量子スピン系Tl(Cu_{1-x}Mg_x)Cl₃における不純物誘起反強磁性秩序のCu-NMRによる研究
齊藤健浩, 金田圭史, 大沢明, 後藤貴行, 鈴木栄男, 渡邊功雄, 日本物理学会2006秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

量子スピン系IPACu(Cl_xBr_{1-x})₃のμSR

齊藤健浩, 金田圭史, 大沢明, 後藤貴行, 鈴木栄男, 渡邊功雄, 日本物理学会2006秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

La_{2-x}Sr_xCuO₄ストライプ相における局所構造の磁場効果

遠西淳, 上田真徳, 鈴木栄男, 後藤貴行, 大沢明, 藤田全基, 山田和芳, 足立匡, 小池洋二, 日本物理学会2006秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

有機超伝導体κ-(BEDT-TTF)2Cu(NCS)₂のvortex格子における量子slush相

浦野萌美, 知久宏之, 佐々木孝彦, 大沢明, 後藤貴行, 淡路智, 渡辺和雄, 小林典男, 日本物理学会2006春季大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

スピンギャップ磁性体IPACuCl₃の強磁場トルク測定

後藤貴行, 齊藤健浩, 大沢明, 佐々木孝彦, 淡路智, 渡辺和雄, 小林典男, 日本物理学会2006春季大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

S=1/2強磁性-反強磁性交替鎖系(CH₃)₂CHNH₃CuCl₃のCl, H-NMR

齊藤健浩, 金田圭史, 遠西淳, 大沢明, 後藤貴行, 佐々木孝彦, 小林典男, 淡路智, 渡辺和雄, 日本物理学会2006春季大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

量子スピン系Tl_{1-x}K_xCuCl₃ (x=0.2)におけるμSR測定

鈴木栄男, 渡邊功雄, 藤原崇雄, 大沢明, 後藤貴行, 山田文子, 田中秀数, 日本物理学会2006春季大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

磁化プラトーを示す量子スピン磁性体NH₄CuCl₃のNMR

井上紘亨, 齊藤健浩, 大沢明, 後藤貴行, 藤澤真士, 田中秀数, 佐々木孝彦, 淡路智, 渡辺和雄, 小林典男, 日本物理学会2006春季大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

La系高温超伝導体における局所構造

遠西淳, 上田真徳, 鈴木栄男, 後藤貴行, 大沢明, 藤田全基, 山田和芳, 足立匡, 小池洋二, 日本物理学会2006春季大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

F-AF交替鎖系(CH₃)₂CHNH₃CuCl₃のCl-NMR

齊藤健浩, 井上紘亨, 黒江晴彦, 鈴木栄男, 大沢明, 後藤貴行, 関根智幸, 佐々木孝彦, 小林典男, 淡路智, 渡辺和雄, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

有機超伝導体κ-(BEDT-TTF)2Cu(NCS)₂におけるvortex格子の量子融解

後藤貴行, 知久宏之, 浦野萌美, 鈴木栄男, 佐々木孝彦, 小林典男, 淡路智, 渡辺和雄, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

ボースグラス相を示す乱れを含んだ量子スピン磁性体のNMRⅢ

藤原崇雄, 角田玲子, 大沢明, 後藤貴行, 神藤陽介, 田中秀数, 鈴木栄男, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

量子スピン系IPA-Cu(Cl_xBr_{1-x})₃の異常量子臨界

齊藤健浩, 金田圭史, 足立知彌, 大沢明, 後藤貴行, 鈴木栄男, 渡邊功雄, 日本物理学会2007春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

量子スピン系ND₄CuCl₃における磁気秩序のNMRによる研究

井上紘亨, 大沢明, 後藤貴行, 田中秀数, 佐々木孝彦, 淡路智, 渡辺和雄, 小林典男, 日本物理学会2007春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

有機超伝導体κ-(BEDT-TTF)₂Cu(NCS)₂のvortex格子における量子slush相II

浦野萌美, 知久宏之, 遠西淳, 井上紘亨, 齊藤健浩, 大沢明, 後藤貴行, 佐々木孝彦, 淡路智, 渡辺和雄, 小林典男, 日本物理学会2007春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

NMRでみたランタン系高温超伝導体におけるインコヒーレント構造

遠西淳, 上田真徳, 鈴木栄男, 後藤貴行, 大沢明, 藤田全基, 山田和芳, 足立匡, 小池洋二, 日本物理学会2007
春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

量子スピン系Tl_{1-x}K_xCuCl₃におけるμSRから見たランダムネス効果

鈴木栄男, 渡邊功雄, 齋藤健浩, 金田圭史, 大沢明, 後藤貴行, 山田文子, 田中秀数, 日本物理学会2007春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

量子スピン磁性体IPACu(Cl_x, Br_{1-x})₃による不純物誘起磁気転移のNMR

金田圭史, 齋藤健浩, 大沢明, 後藤貴行, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

量子スピン系IPA-Cu(Cl_xBr_{1-x})₃の異常量子臨界

齊藤健浩, 金田圭史, 足立知彌, 大沢明, 後藤貴行, 鈴木栄男, 渡邊功雄, 日本物理学会2007春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

量子スピン系ND₄CuCl₃における磁気秩序のNMRによる研究

井上紘亨, 大沢明, 後藤貴行, 田中秀数, 佐々木孝彦, 淡路智, 渡辺和雄, 小林典男, 日本物理学会2007春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

有機超伝導体κ-(BEDT-TTF)₂Cu(NCS)₂のvortex格子における量子slush相II

浦野萌美, 知久宏之, 遠西淳, 井上紘亨, 齊藤健浩, 大沢明, 後藤貴行, 佐々木孝彦, 淡路智, 渡辺和雄, 小林典男

日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

NMRでみたランタン系高温超伝導体におけるインコヒーレント構造

遠西淳, 上田真徳, 鈴木栄男, 後藤貴行, 大沢明, 藤田全基, 山田和芳, 足立匡, 小池洋二, 日本物理学会2007
春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

量子スピン系Tl_{1-x}K_xCuCl₃におけるμSRから見たランダムネス効果

鈴木栄男, 渡邊功雄, 齋藤健浩, 金田圭史, 大沢明, 後藤貴行, 山田文子, 田中秀数, 日本物理学会2007春季大会
3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

量子スピン磁性体IPACu(Cl_x, Br_{1-x})₃による不純物誘起磁気転移のNMR

金田圭史, 齋藤健浩, 大沢明, 後藤貴行, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

強磁場によるスピン緩和速度変化と重原子ラジカル対反応への影響

浜崎亜富, 高増正, 木戸義勇, 西澤潔, 坂口喜生, 若狭雅信, 分子構造総合討論会2006静岡 9.20-9.23 (2006) 静岡県コンベンションセンター

高濃度II-VI族半導体2次元電子系の磁気光学応答II/Magnet-optical properties in dense 2DEGs of II-VI Semiconductors

今中康貴, 高増正, 木戸義勇, G. Karczewski, T. Wojtowicz, J. Kossut, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

希薄磁性半導体における強磁場テラヘルツ分光

今中康貴, 竹端寛治, 高増正, 日本分光学会シンポジウム「テラヘルツ分光の最先端」 11.2-11.3 (2006) IPC生産性国際交流センター(神奈川)

ビラジカルを用いた強磁場によるスピン緩和速度変化の検討 / Study of Changing the Spin Relaxation Rate by High Magnetic Field upon the Biradical System

浜崎亜富, 高増正, 木戸義勇, 西澤潔, 坂口喜生, 若狭雅信, 第45回電子スピンサイエンス学会年会 11.14-11.16 (2006) 京都工芸繊維大学

Ge中のTeの赤外光伝導

横山彰人, 中田博保, 羽藤隆夫, 藤井研一, 大山忠司, 坪内夏郎, 今中康貴, 竹端寛治, 高増正, 第17回光物性研究会 12.8-12.9 (2006) 大阪市立大学

希土類添加AlGaAs超格子の強磁場中発光現象

高増正, 佐藤康一, 今中康貴, 竹端寛治, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

希薄磁性半導体CdMnTe2次元電子系におけるサイクロトロン共鳴 / Cyclotron resonance in CdMnTe with dense 2DEGs

今中康貴, 竹端寛治, 高増正, 木戸義勇, G. Karczewski, T. Wojtowicz, J. Kossut, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

近接量子ドット電荷状態に起因する量子ホール効果異常

竹端寛治, 今中康貴, 高増正, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

NO分子のシュタルク共鳴 / Stark resonance of nitric oxide molecules

木村恭之, 高澤健, 高増正, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

Ge中のTeの赤外光伝導

横山彰人, 中田博保, 羽藤隆夫, 藤井研一, 大山忠司, 坪内夏郎, 今中康貴, 竹端寛治, 高増正, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

過渡吸収法による高粘性アルコール系溶媒中での光化学反応の磁場効果測定

浜崎亜富、早瀬裕子、田中深雪、若狭雅信、高増正、坂口善生，日本磁気科学会第2回年次大会 6.6-6.8 (2007) 大阪大学 (吹田市)

光学反応の磁場効果を用いたイオン液体構造の検討

浜崎亜富、高増正、坂口善生、若狭雅信，第68回応用物理学会学術講演会 9.4-9.8 (2007) 北海道工業大学 (札幌市)

YbドーパGaAs/AlGaAsヘテロ構造の発光、輸送特性

高増正、海津利行、今中康貴、竹端寛治，日本物理学会第62回年次大会 9.21-9.24 (2007) 北海道大学 (札幌市)

強磁場における半導体ファラデー回転分光

今中康貴、竹端寛治、高増正、木戸義勇，日本物理学会第62回年次大会 9.21-9.24 (2007) 北海道大学 (札幌市)

有機トリラジカル反強磁性三角スピン格子系の合成と磁性

中治光晶、西原禎文、細越裕子，日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

有機磁性体F₂PNNNOの量子臨界ダイナミクス

松原信一，吉田誠，瀧川仁，細越裕子，日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

S=1/2反強磁性ボンド交代鎖F5PNNの磁化率

清水健吾，熊野佑一，松下琢，和田信雄，細越裕子，西原禎文，日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

フッ素置換フェニルニトロニルニトロキドの構造と磁性

清水健吾，熊野佑一，松下琢，和田信雄，細越裕子，西原禎文，日本化学会第87春季年会 3.25-3.28 (2007) 関西大学(大阪)

ボロンドープ超伝導ダイヤモンド薄膜のSTM測定

西寄照和，高野義彦，長尾雅則，竹之内智大，川原田洋，小林典男，日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学、松山大学(松山)

YBCO単結晶におけるジョセフソン磁束相転移と面内異方性

内藤智之，岩崎秀夫，西寄照和，小林典男，日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学、松山大学(松山)

非双晶YBa₂Cu₃O₇ 単結晶における渦糸ダイナミクスの面内異方性

西寄照和，藤田浩己，春日邦章，小林典男，東北大学金属材料研究所ワークショップ「超伝導体における渦糸状態の物理と応用」(第13回渦糸物理国内会議) 12.16-12.17 (2005) 東北大学金属材料研究所(仙台)

非双晶 $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ 単結晶における渦糸状態の電子線照射効果

春日邦章, 西寄照和, 佐々木孝彦, 岡安悟, 小林典男, 東北大学金属材料研究所ワークショップ「超伝導体における渦糸状態の物理と応用」(第13回渦糸物理国内会議) 12.16-12.17 (2005) 東北大学金属材料研究所(仙台)

非双晶 $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ 単結晶の磁束状態の重イオン照射効果

春日邦章, 西寄照和, 佐々木孝彦, 小林典男, 岡安悟, 第110回金属材料研究所講演会 11.14-11.15 (2005) 東北大学金属材料研究所(仙台)

STM測定による $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ アンダードープ最表面の不均一電子状態

西寄照和, 真木一, 小林典男, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学京田辺キャンパス(京田辺)

非双晶 $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ 単結晶の磁束状態の重イオン照射効果

春日邦章, 西寄照和, 佐々木孝彦, 岡安悟, 小林典男, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学京田辺キャンパス(京田辺)

Pbドープ Bi2201 のパルス強磁場中 c 軸抵抗

工藤一貴, 佐々木孝彦, 三好良幸, 小林典男, 大道英二, 長田俊人, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学京田辺キャンパス(京田辺)

強磁性形状記憶合金 Fe_3Pt のパルス磁場中時分解X線回折

村田悠人, 松田康弘, 稲見俊哉, 大和田謙二, 野尻浩之, 村上洋一, 福田隆, 掛下知行, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

価数転移物質 $\text{EuNi}_2(\text{Si}_{1-x}\text{Ge}_x)_2$ のパルス強磁場中X線内殻吸収スペクトル

松田康弘, 村田悠人, 稲見俊哉, 大和田謙二, 野尻浩之, 村上洋一, 光田暁弘, 和田裕文, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

放射光X線とパルス磁場を用いたX線散乱測定技術の開発 III

松田康弘, 村田悠人, 稲見俊哉, 大和田謙二, 坪田雅己, 野尻浩之, 村上洋一, 日本物理学会第61回年次大会 9.18-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

非双晶 $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_y$ 単結晶におけるジョセフソン渦糸状態

高橋勇紀, 西寄照和, 佐々木孝彦, 小林典男, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉市)

Pbドープ量を変化させた Bi2201 の変調構造のSTM観測と超伝導特性

西寄照和, 工藤一貴, 奥村直幸, 小林典男, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉市)

YBCOにおけるSTM/STS研究の現状と課題

真木一, 西寄照和, 小林典男, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島市)

非双晶アンダードープYBCOにおける平行磁場中の渦糸相図

西寄照和, 高橋勇紀, 佐々木孝彦, 小林典男, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島市)

ハイブリッドマグネットを用いた強磁場STMの開発

西寄照和, 小林典男, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学 (鹿児島市)

ボロンドープ超伝導ダイヤモンドのトンネル顕微分光

西寄照和, 高野義彦, 長尾雅則, 竹之内智大, 川原田洋, 小林典男, 第3回ボロンドープ超伝導ダイヤモンド研究会 7.29 (2006) 電気通信大学 (調布市)

アンダードープ領域における非双晶 $YBa_2Cu_3O_y$ 単結晶のジョセフソン渦糸状態

高橋勇紀, 西寄照和, 佐々木孝彦, 小林典男, 第112回金属材料研究所講演会 11.30-12.1 (2006) 東北大学金属材料研究所 (仙台市)

アンダードープ $YBa_2Cu_3O_y$ におけるジョセフソン渦糸相図

西寄照和, 高橋勇紀, 小林典男, 第14回渦糸物理国内会議 12.17-12.19 (2006) 登別温泉ホテルまほろば会議場 (登別市)

酸化物高温超伝導体の渦糸相

西寄照和, 低温工学協会 第2回材料研究会/東北・北海道支部合同研究会「超伝導材料・デバイスの最近の動向」 7.31-8.1 (2006) 八戸工業高等専門学校 (八戸市)

光照射によるマンガン酸化物の多自由度秩序融解のダイナミクス

石原純夫, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

マルチフェロイクス RFe_2O_4 における電気分極とフラストレーション

石原純夫, 中惇, 長野あや, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

光照射による電荷秩序/強磁性金属相転移のダイナミクス

松枝宏明, 石原純夫, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

量子軌道系における軌道秩序と希釈効果

田中孝佳, 松本宗久, 石原純夫, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学(千葉)

三角格子鉄酸化物における電荷秩序と誘電性 -電荷・スピン・軌道構造とフラストレーション

石原純夫, 東北大金研強磁場超伝導材料研究センター研究会「分子性導体における強磁場利用研究の展望」 10.31-11.2 (2006) 東北大学金属材料研究所(仙台市)

層状鉄酸化物 RFe_2O_4 における電気分極とフラストレーション

石原純夫, 第2回マルチフェロイック研究会 酸化物誘電体での電気磁気多重極子の相関現象 1.12-1.13 (2007)
大阪府立大学 (大阪)

電荷秩序系の光誘起相転移におけるスピンドYNAMIKSの理論

松枝宏明, 石原純夫, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学 (鹿児島)

RFe_2O_4 における誘電分極と磁気誘電現象の理論

中惇, 石原純夫, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学 (鹿児島)

まとめ: 軌道縮退系におけるフラストレーションの理論

石原純夫, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学 (鹿児島)

t_{2g} 軌道系における軌道状態の数値的研究

田中孝佳, 石原純夫, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学 (鹿児島)

層状鉄酸化物 RFe_2O_4 における軌道状態

那須讓治, 長野あや, 中惇, 石原純夫, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学 (鹿児島)

固体のESRスペクトル解析法 - 固体試料のESR測定から高分解能ESRへ

太田仁, 第3回ESR入門セミナー 5.18 (2007) 東レ総合研修センター (静岡)

電子スピン共鳴 (ESR) 測定から見た GaAs:Er,O におけるEr-O発光センター

太田仁, 科学研究費補助金「学術創成研究費」平成19年度キックオフ研究会 6.26 (2007) 大阪大学 (大阪)

GaAs:Er,O のESR測定による最近の進展

藤澤真士, 科学研究費補助金「学術創成研究費」平成19年度キックオフ研究会 6.26 (2007) 大阪大学 (大阪)

スピンパイエルス系 $\text{EtMe}_3\text{P} [\text{Pd}(\text{dmit})_2]_2$ の強磁場ESR測定

櫻井敬博, 特定領域研究「新しい環境下における分子性導体の特異な機能の探索」第7回シンポジウム 7.17-20 (2007) 東京大学 (千葉)

強磁場が拓く新しい物性の世界

太田仁, 理学部サイエンスセミナー 7.28 (2007) 神大会館六甲ホール (神戸)

スーパーミラー・PSD・パルス磁場を組み合わせた中性子回折実験

大山研司, 「熱中性子集光スーパーミラー素子を用いた散乱実験手法の確立」成果報告会 2.16 (2006) 東北大学金属材料研究所(仙台)

40T級パルスマグネットによる強磁場下での中性子回折実験

加藤直樹, 大山研司, 野尻浩之, 松田康弘, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

40T級ロングパルスマグネットによる強磁場下中性子回折

加藤直樹, 大山研司, 野尻浩之, 松田康弘, 平賀晴弘, 山田和芳, 日本中性子科学会第6回年会 12.5-12.5 (2006) 茨城県立県民文化センター(水戸)

40T級ロングパルスマグネットによる強磁場下での中性子回折

加藤直樹, 大山研司, 野尻浩之, 松田康弘, 平賀晴弘, 山田和芳, 第112回東北大学金属材料研究所講演会 11.30-12.1 (2006) 東北大学金属材料研究所(仙台)

β 型パイロクロア酸化物 KO_2O_6 の上部臨界磁場

大道英二, 米澤茂樹, 村岡祐治, 広井善二, 長田俊人, 日本物理学会2005年秋季大会 9.20-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

マイクロカンチレバーを用いた単一分子磁石の高感度トルク測定

大道英二, 蓮見高円, 大塩寛紀, 長田俊人, 日本物理学会2005年秋季大会 9.20-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

X線・中性子透明パルス磁石の開発

大道英二, 長田俊人, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

“多重超伝導相” シンポジウム「重い電子系の新奇超伝導状態」にて

町田一成, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

非従来型超伝導体における異方的反磁性応答 II

安立裕人, P. Miranovic, 市岡優典, 町田一成, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

電子比熱と渦糸半径

中井宣之, P. Miranovic, 市岡優典, 町田一成, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

Fulde-Ferrell-Larkin-Ovchinnikov状態における渦糸構造

水島健, 市岡優典, 町田一成, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

磁束渦糸状態におけるパウリ常磁性効果とナイトシフト

市岡優典, 安立裕人, 水島健, 町田一成, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス (京田辺)

非従来型超伝導体における異方的反磁性応答

安立裕人, 市岡優典, 町田一成, P. Miranovic, 東北大学金属材料研究所ワークショップ「超伝導体における渦糸状態の物理と応用 12.16-12.17 (2005) 東北大学金属材料研究所 (仙台)

渦糸格子状態の比熱と低エネルギー励起構造

中井宣之, P. Miranovic, 市岡優典, 町田一成, 東北大学金属材料研究所ワークショップ「超伝導体における渦糸状態の物理と応用 12.16-12.17 (2005) 東北大学金属材料研究所 (仙台)

スピンパイエルス系CuGeO₃の不正合波数の温度変化の測定とその理論的解釈

高橋雅裕, 町田一成, 鳴海康雄, 勝又紘一, 下村晋, 田畑吉計, 田中良和, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス (京田辺)

Delocalized Quasiparticles in the Vortex State of d-wave Superconductors Probed by NMR

鄭国慶, 京都大学基研研究会『異方的超伝導体の統一的な理解に向けて』 12.6-12.8 (2005) 京都大学 (京都)

S=1反強磁性ボンダ交替鎖NTENPの磁場中比熱

萩原政幸, 辻井宏之, C. R. Rontundu, B. Andraka, 高野安正, 鈴木隆史, 菅誠一郎, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学 (松山)

擬一次元磁性体BaCo₂V₂O₈の強磁場磁性

木村尚次郎, 八代晴彦, 萩原政幸, 何長振, 谷山智康, 伊藤満, 金道浩一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学 (松山)

TmB₄の強磁場物性

吉居俊輔, 山本知秀, 萩原政幸, 竹内徹也, 重川祥, 道村真司, 伊賀文俊, 高畠敏郎, 金道浩一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学 (松山)

整数スピン金属タンパク質Mn³⁺ (S=2) 置換ミオグロビンの強磁場EPR

八代晴彦, 堀谷正樹, 萩原政幸, 堀洋, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学 (松山)

AF₄Sb₁₂ (A=Na, K) の圧力下磁気測定

千田敦子, 吉居俊輔, 萩原政幸, 金道浩一, 竹内徹也, A. Leithe-Jasper, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学 (松山)

NaCu₂O₂の多周波数ESR

柏木隆成, 木村尚次郎, 萩原政幸, 金道浩一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学 (松山)

梯子格子磁性体 $\text{Na}_2\text{Fe}_2(\text{C}_2\text{O}_4)_3(\text{H}_2\text{O})_2$ の磁化測定と多周波ESR

山口博則, 中川義之, 柏木隆成, 木村尚次郎, 本多善太郎, 萩原政幸, 金道浩一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

TbB_4 の強磁場物性

山本知秀, 吉居俊輔, 萩原政幸, 竹内徹也, 重川祥, 道村真司, 伊賀文俊, 高畠敏郎, 金道浩一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

重い電子系酸化物 LiV_2O_4 の強磁場磁化過程 II

新高誠司, 西川圭祐, 木村尚次郎, 鳴海康雄, 金道浩一, 萩原政幸, 高木英典, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

パルス強磁場下での時間分割X線回折測定 II

鳴海康雄, 金道浩一, 勝又紘一, 川内周, C. Broennimann, U. Staub, 豊川秀訓, 田中良和, 吉川明子, 山本知秀, 萩原政幸, 石川哲也, 北村英男, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

S=1反強磁性ボンド交替鎖NTENPの垂直磁場中における動的性質

鈴木隆史, 菅誠一郎, 萩原政幸, L. P. Regnault, A. Stunault, A. Zheludev, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

カンチレバーを用いたパルス・ドハース法の開発

沢井祥束, 萩原政幸, 大道英二, 長田俊人, 金道浩一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

パルス強磁場下での時間分割X線回折測定

鳴海康雄, 金道浩一, 川内周, 萩原政幸, 田中良和, 吉川明子, 勝又紘一, U. Staub, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

直交ダイマー系物質 $\text{SrCu}_2(\text{BO}_3)_2$ の強磁場磁歪測定

沢井祥束, 萩原政幸, 松宮正洋, 陰山洋, 吉村一良, 網代芳民, 竹内徹也, 鳴海康雄, 金道浩一, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

S=1反強磁性ボンド交替鎖NTENPの中性子非弾性散乱による磁気励起の研究 III

萩原政幸, L. P. Regnault, A. Stunault, A. Zheludev, 鈴木隆史, 菅誠一郎, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

擬一次元Ising型反強磁性体 CsCoCl_3 の強磁場ESRII

木村尚次郎, 萩原政幸, 金道浩一, 菊池彦光, 網代芳民, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

超ウラン化合物 NpRhGa_5 の強磁場磁化II

杉山清寛, 中島弘, 萩原政幸, 金道浩一, 青木大, 芳賀芳範, 山本悦嗣, 中村彰夫, 本間佳哉, 塩川佳伸, 大貫惇睦, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

Smスクッテルダイト化合物の強磁場磁性

杉山清寛, 中島弘, 萩原政幸, 金道浩一, 菊池大輔, 青木勇二, 菅原仁, 佐藤英行, 摺待力生, 大貫惇睦, 播磨尚朝, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

擬二次元三角格子反強磁性体 $\text{RbFe}(\text{MoO}_4)_2$ の多周波ESRと強磁場磁化III

八代晴彦, 木村尚次郎, 鳴海康雄, 萩原政幸, 金道浩一, A. I. Smirnov, A. Y. Shapiro, L. N. Demianets, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

NdRhIn_5 と DyRhIn_5 の強磁場磁化

中島弘, Nguyen Van Hieu, Arumugam Thamizhavel, 宍戸寛明, 杉山清寛, 萩原政幸, 金道浩一, 接待力生, 大貫惇睦, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

梯子格子磁性体 $\text{Na}_2\text{Co}_2(\text{C}_2\text{O}_4)_3(\text{H}_2\text{O})_2$ の強磁場磁化と多周波ESR

中川善之, 木村尚次郎, 本多善太郎, 萩原政幸, 金道浩一, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

重い電子系酸化物 LiV_2O_4 の強磁場磁化過程

西川圭祐, 新高誠司, 木村尚次郎, 鳴海康雄, 高木英典, 金道浩一, 萩原政幸, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

LiCu_2O_2 の多周波数ESR II

柏木隆成, 木村尚次郎, 本多善太郎, 鳴海康雄, 金道浩一, 萩原政幸, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

FeをドーピングしたGa_N薄膜のESR

柏木隆成, 園田早紀, 八代晴彦, 石原裕次郎, 碓井彰, 赤坂洋一, 萩原政幸, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

重い電子系酸化物 LiV_2O_4 の準粒子状態

新高誠司, 西川圭祐, 木村尚次郎, 鳴海康雄, 金道浩一, 萩原政幸, 高木英典, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

遍歴電子磁性体 $\text{AFe}_4\text{Sb}_{12}$ (A = Ca, Sr, Ba) の強磁場物性

吉居俊輔, 松岡英一, 高島敏郎, 金道浩一, 萩原政幸, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

金属間化合物 RMn_6X_6 (R = 希土類, X = Sn, Ge, Ga) の磁性と伝導

吉居俊輔, 西川圭祐, 山本知秀, 千田敦子, 萩原政幸, 金道浩一, F. R. de Boer, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

S=1/2 二次元正方格子を有する $(\text{CuCl})\text{LaNb}_2\text{O}_7$ におけるスピンギャップの観測II

安田淳, 陰山洋, 大場紀章, 北野太郎, 馬場洋一, 金道浩一, 鳴海康雄, 萩原政幸, 戸塚圭一, 網代芳民, 吉村一良, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

S=1反強磁性スピン鎖NDMAPのNMRによる研究

松原信一, 原洋太, 尾形誠之, 瀧川仁, 萩原政幸, 本多善太郎, 山田興治, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

GdRh₃B₂とNdRh₃B₂の単結晶育成と磁性III

大開美子, 安田敬, 中島弘, 池田修悟, 宍戸寛明, 松田達磨, 芳賀芳範, 竹内徹也, 萩原政幸, 杉山清寛, 撰待力生, 大貫惇睦, 日本物理学会第2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学キャンパス(京田辺)

S=1反強磁性スピン鎖NDMAPのNMRによる研究II

松原信一, 尾形誠之, 瀧川仁, 萩原政幸, 本多善太郎, 山田興治, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

Shastry-Sutherland格子系TbB₄の磁性・伝導と磁気相図

伊賀文俊, 長谷川裕香, 重川祥, 道村真司, 高島敏郎, 吉居俊輔, 山本知秀, 萩原政幸, 金道浩一, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

スクッテルダイト化合物の強磁場磁性

山田勉, 中島弘, 宮内裕一郎, 杉山清寛, 萩原政幸, 金道浩一, 菊池大輔, 青木勇二, 菅原仁, 佐藤英行, 撰待力生, 大貫惇睦, 播磨尚朝, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

二次元正方格子磁性体(CuCl)LaNb₂O₇とその関連物質の磁性

大場紀章, 北野太郎, 馬場洋一, 安田淳, 陰山洋, 網代芳民, 吉村一良, 西正和, 廣田和馬, 東正樹, 齋藤高志, 金道浩一, 鳴海康雄, 萩原政幸, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

Pr₃X₄Sn₁₃とCe₃X₄Sn₁₃(X:Co, Rh)の磁性

戸野広智絵, 大槌泰弘, A. Thamizhavel, 中島弘, 森本正太郎, 松田達磨, 芳賀芳範, 萩原政幸, 杉山清寛, 竹内徹也, 撰待力生, 大貫惇睦, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

超ウラン化合物NpO₂とUO₂の強磁場磁性

杉山清寛, 中島弘, 山田勉, 宮内裕一郎, 萩原政幸, 金道浩一, 青木大, 芳賀芳範, 山本悦嗣, 中村彰夫, 本間佳哉, 塩川佳伸, 大貫惇睦, 日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

スピングャップ系KCuCl₃とTlCuCl₃の強磁場ESR

木村尚次郎, 萩原政幸, 田中秀数, 金道浩一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

TmB₄の強磁場磁気抵抗

吉居俊輔, 山本知秀, 萩原政幸, 重川祥, 道村真司, 伊賀文俊, 高島敏郎, 金道浩一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

ハルゲン磁性体NDMAPにおける磁場誘起相での新奇なスピン励起

柏木隆成, 萩原政幸, 木村尚次郎, 本多善太郎, 山田興治, 金道浩一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

高感度高安定多周波ESR 装置の開発

八代晴彦, 柏木隆成, 堀谷正樹, 堀洋, 萩原政幸, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

BaIrO₃の圧力下磁化測定

千田敦子, 木田孝則, 吉居俊輔, 萩原政幸, 中野智仁, 寺崎一郎, 金道浩一, 竹内徹也, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

TbB₄の強磁場磁気抵抗

山本知秀, 吉居俊輔, 萩原政幸, 重川祥, 道村真司, 伊賀文俊, 高畠敏郎, 金道浩一, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

X線回折実験用ロングパルスマグネットの開発

福井智哉, 鳴海康雄, 金道浩一, 冠涼太郎, 山本知秀, 萩原政幸, 勝又紘一, 田中良和, 吉川明子, C. Broennimann, U. Staub, 豊川秀訓, 石川哲也, 北村英男, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

ベンゾ基を含むπ d系反強磁性体の強磁場磁化(2)

栗林昭博, 野口悟, 木村尚次郎, 萩原政幸, 平岡崇志, 藤原秀紀, 杉本豊成, 石田武和, 日本物理学会2006年秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

擬一次元磁性体BaCo₂V₂O₈の強磁場磁性 II

木村尚次郎, 八代晴彦, 萩原政幸, 奥西功一, 金道浩一, 何長振, 谷山智康, 伊藤満, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

TbB₄の強磁場磁歪

吉居俊輔, 山本知秀, 萩原政幸, 重川祥, 道村真司, 伊賀文俊, 高畠敏郎, 金道浩一, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

擬二次元三角格子反強磁性体RbFe(MoO₄)₂の強磁場物性

八代晴彦, 木村尚次郎, 吉川明子, 勝又紘一, 鳴海康雄, 金道浩一, A. I. Smirnov, A. Y. Shapiro, L. N. Demianets, 萩原政幸, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

特異な臨界現象を示すBaIrO₃の強磁場物性

木田孝則, 千田敦子, 吉居俊輔, 萩原政幸, 中野智仁, 寺崎一郎, 金道浩一, 竹内徹也, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

スピンラダー物質Na₂F₂(C₂O₄)₃(H₂O)₂の強磁場磁化と多周波ESR III

山口博則, 柏木隆成, 木村尚次郎, 本多善太郎, 山田興治, 奥西功一, 金道浩一, 萩原政幸, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

ハルゲン磁性体NDMAPの磁気励起の角度依存性

柏木隆成, 萩原政幸, 木村尚次郎, 本多善太郎, 山田興治, 金道浩一, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

CaCu₃Ti_{4-x}Ru_xO₁₂の強磁場磁化測定

冠涼太郎, 吉居俊輔, 萩原政幸, 小林航, 寺崎一郎, 金道浩一, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

スピネル化合物GeCo₂O₄の強磁場ESR

前田洋子, 山口博則, 木村尚次郎, 萩原政幸, 星武道, 香取浩子, 金道浩一, 日本物理学会2007年春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

Spin excitations and thermodynamics in the field induced phase of anisotropic S=1 chains

萩原政幸, 放射光利用連携研究「第9回量子材料研究会」 5.22-5.23 (2006) 理化学研究所播磨研究所

ハルデン系の物理と残された課題 (実験)

萩原政幸, 東大物性研短期研究会「量子スピン系の物理」 11.17-11.23 (2006) 東京大学物性研究所 (柏市)

スピンギャップ量子スピン系の磁場誘起相の物理: スピン励起及びラッティンジャー液体

萩原政幸, 東北大学金属材料研究所強磁場超伝導材料研究センター研究会 10.31-11.2 (2006) 秋保 (仙台市)

強磁場多周波ESR装置の高感度化

八代晴彦, 柏木隆成, 堀谷正樹, 堀洋, 萩原政幸, 第10回ESRフォーラム研究会 6.10 (2006) 京都大学

Niナノコンポジット膜の電子磁気共鳴(2)

富田知志, 三俣千春, 萩原政幸, 赤松謙祐, 縄舟秀美, 第30回日本応用磁気学会 9.11-9.14 (2006) 島根大学

強磁場を利用した物性科学

萩原政幸, 21世紀COEプログラム「究極と統合の新しい基礎科学」若手夏の学校 9.6-9.8 (2006) 高野山

阪大強磁場実験設備の紹介

萩原政幸, 21世紀COEプログラムワークショップ「極限量子科学研究センターの超強磁場を利用した磁気科学」 12.1 (2006) 大阪大学

NpRhGa₅と関連物性との強磁場磁化

杉山清寛, 山田勉, 宮内裕一郎, Nguyen van Hieu, 竹内徹也, 金道浩一, 萩原政幸, 大貫惇睦, 21世紀COEプログラムワークショップ「極限量子科学研究センターの超強磁場を利用した磁気科学」 12.1 (2006) 大阪大学

Shastry-Sutherland格子をもつRB4における多段メタ磁性

吉居俊輔, 山本知秀, 萩原政幸, 重川祥, 道村真司, 伊賀文俊, 高島敏郎, 金道浩一, 21世紀COEプログラムワークショップ「極限量子科学研究センターの超強磁場を利用した磁気科学」 12.1 (2006) 大阪大学

量子スピン系 $ACuCl_3$ (A=Tl, K)の強磁場磁歪測定

沢井祥東, 竹内徹也, 萩原政幸, 金道浩一, 田中秀数, 21世紀COEプログラム「究極と統合の新しい基礎科学」若手夏の学校 9.6-9.8 (2006) 高野山

ハルデン磁性体NDMAPにおける磁場誘起相での新奇なスピン励起

柏木隆成, 萩原政幸, 木村尚次郎, 本多善太郎, 山田興治, 金道浩一, 21世紀COEプログラム「究極と統合の新しい基礎科学」若手夏の学校 9.6-9.8 (2006) 高野山

$BaIrO_3$ の圧力下磁化測定

千田敦子, 木田孝則, 吉居俊輔, 萩原政幸, 中野智仁, 寺崎一郎, 金道浩一, 竹内徹也, 21世紀COEプログラム「究極と統合の新しい基礎科学」若手夏の学校 9.6-9.8 (2006) 高野山

梯子格子磁性体 $Na_2Fe_2(C_2O_4)_3(H_2O)_2$ の磁化測定と多周波ESR

山口博則, 中川善之, 柏木隆成, 木村尚次郎, 本多善太郎, 金道浩一, 萩原政幸, 21世紀COEプログラム「究極と統合の新しい基礎科学」若手夏の学校 9.6-9.8 (2006) 高野山

パルス強磁場下放射光X線回折測定システムの開発

山本知秀, 冠涼太郎, 萩原政幸, 鳴海康雄, 福井智哉, 金道浩一, 勝又紘一, 田中良和, 吉川明子, 石川哲也, 北村英男, C. Broennimann, U. Staub, 豊川秀訓, 21世紀COEプログラム「究極と統合の新しい基礎科学」若手夏の学校 9.6-9.8 (2006) 高野山

$Cu_2CdB_2O_6$ における磁化プラトートの観測

長谷正司, 河野昌仙, 北澤英明, 鈴木修, 小澤清, 木戸義勇, 今井基晴, 古月暁, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学京田辺キャンパス, 京田辺市

幾何学的フラストレーション系CePdAlの希釈効果

北澤英明, Jiri Prchal, 辻井直人, 今井基晴, 木戸義勇, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学京田辺キャンパス, 京田辺市

PrPtAl単結晶の磁気比熱

加藤誠一, 北澤英明, 今井基晴, 木戸義勇, 日本物理学会2005年秋季大会 9.19-9.22 (2005) 同志社大学京田辺キャンパス, 京田辺市

物質・材料研究機構ハイブリッド磁石による磁性体の強磁場研究

北澤英明, 辻井直人, 長谷正司, 鈴木修, 木戸義勇, 第5回琉球大学物性研究会 12.17-12.17 (2005) 琉球大学理学部物質地球科学科. 沖縄

強磁場スピン科学の魅力

北澤英明, NIMSイブニングセミナー (9) 「強磁場を利用した材料研究の魅力」 2.23 - 2.23 (2006) 物質・材料研究機構, 東京

非クラマース二重項PrInAg₂における四極子近藤効果

鈴木修, 鈴木博之, 北澤英明, 木戸義勇, 上野高文, 山口隆, 根本祐一, 後藤輝孝, 日本物理学会第61回年次大会 3.27 - 3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学, 松山市

水和コバルト酸化物超伝導体の相図 - 価数依存性・Naイオン置換効果・強磁場効果

櫻井裕也、辻井直人、鈴木修、北澤英明、木戸義勇、高田和典、佐々木高義、室町英治、日本物理学会第61回年次大会 3.27 - 3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学、松山市

スピン1/2の3倍周期鎖を持つ $\text{Cu}_3(\text{P}_2\text{O}_6\text{OH})_2$ における1/3磁化プラトーの観測

長谷正司、河野昌仙、北澤英明、辻井直人、鈴木修、小澤清、木戸義勇、今井基晴、古月暁、日本物理学会第61回年次大会 3.27 - 3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学、松山市

幾何学的フラストレーション系CePdAlの非磁性元素置換効果

北澤英明、J. Prchal、辻井直人、今井基晴、木戸義勇、日本物理学会第61回年次大会 3.27 - 3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学、松山市

逐次転移を示す SmPd_2Al_3 単結晶の磁氣的性質

北澤英明、辻井直人、鈴木修、長谷正司、伊賀文俊、木戸義勇、日本物理学会2006年秋季大会 9.23 - 9.26 (2006) 千葉大学、千葉市

カゴ状物質 $\text{La}_3\text{Pd}_2\text{OGe}_6$ のNMR測定II

原田純仁、金子雅一、佐藤真哉、渡辺信嗣、佐々木進、根本祐一、後藤輝孝、鈴木修、北澤英明、日本物理学会2006年秋季大会 9.23 - 9.26 (2006) 千葉大学、千葉市

二次元三角格子 $\text{CuCr}_{1-x}\text{V}_x\text{S}_2$ におけるスピン液体的振る舞い

辻井直人、松下能孝、北澤英明、日本物理学会2007年春季大会 3.18 - 3.21 (2007) 鹿児島大学、鹿児島市

価数転移を示す $\text{CeNi}_{1-x}\text{Co}_x\text{Sn}$ の比熱

辻井直人、山岡人志、北澤英明、日本物理学会2007年春季大会 3.18 - 3.21 (2007) 鹿児島大学、鹿児島市

ハルゲン化合物 $\text{PbNi}_2\text{V}_2\text{O}_8$ の強磁場NMR

端健二郎、辻井直人、清水禎、後藤敦、北澤英明、大木忍、日本物理学会2007年春季大会 3.18 - 3.21 (2007) 鹿児島大学、鹿児島市

低次元磁性体 $\text{Cu}_3\text{Mo}_2\text{O}_9$ の磁性II

長谷正司、北澤英明、小澤清、浜崎智彰、黒江晴彦、関根智幸、日本物理学会2007年春季大会 3.18 - 3.21 (2007) 鹿児島大学、鹿児島市

パルス強磁場下における時分割X線回折測定

鳴海康雄、金道浩一、川内誠、C. Broennimann, U. Staub, 勝又紘一、田中良和、吉川明子、豊川秀訓、山本知秀、萩原政幸、ワークショップ「放射線検出器と電子回路の課題と展望」 12.5-12.6 (2005) SPring-8(佐用)

パルス強磁場下での時間分割X線回折測定III

鳴海康雄、福井智哉、金道浩一、冠涼太郎、山本知秀、萩原政幸、勝又紘一、田中良和、吉川明子、C. Broennimann, U. Staub, 豊川秀訓、石川哲也、北村英男、日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

スピネル化合物HgCr₂O₄のパルス強磁場X線回折

田中良和、鳴海康雄、寺田典樹、勝又紘一、植田浩明、U. Staub、金道浩一、福井智哉、山本知秀、冠涼太郎、萩原政幸、吉川明子、上田寛、豊川秀訓、石川哲也、北村英男、日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

フラストレートした三角格子磁性体CuFeO₂のパルス強磁場X線回折

寺田典樹、鳴海康雄、勝又紘一、山本知秀、U. Staub、金道浩一、萩原政幸、田中良和、吉川明子、豊川秀訓、福井智哉、冠涼太郎、石川哲也、北村英男、日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

パルス強磁場下での時間分割X線回折IV

福井智哉、鳴海康雄、金道浩一、冠涼太郎、山本知秀、萩原政幸、吉川明子、寺田典樹、田中良和、勝又紘一、C. Broennimann、U. Staub、豊川秀訓、石川哲也、北村英男、日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学

二次元スピンプラストレーション系BIPNNBNOの強磁場ESR

神澤恒毅、細越裕子、西原禎文、野尻浩之、日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学、松山大学(松山)

スピンド面体Fe₉の強磁場物性

相川建一郎、野尻浩之、大島勇吾、金道浩一、松尾晶、M. Luban C, R. E. P. Winpenny、日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学、松山大学(松山)

高磁場ESR 原理と応用

野尻浩之、分子磁性の新しい動向を探る研究会 9.5-9.6 (2005) 那須

ヘリカル三角鎖の強磁場磁化プラトー

野尻浩之、P. Koegler, L. Cronin, 萩原政幸、鳴海康雄、金道浩一、J. Schunack、日本物理学会第61回年次大会 3.27-3.30 (2006) 愛媛大学・松山大学(松山)

Cu₃三角スピリングの低温低周波ESR

梶芳功系兆、神戸高志、野尻浩之、K.-Y. Choi, U. Kortz, N. S. Dalal, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

π-d系有機伝導体のサブミリ派ESR測定

梶芳功系兆、神戸高志、野尻浩之、K.-Y. Choi, U. Kortz, N. S. Dalal, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

2次元スピギャップ系 (CuCl)LaNb₂O₇ のESR

野尻浩之、K. W. Choi, 陰山洋、大場紀章、網代芳民、吉村一良、日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

メソ多孔体MCM-41に内包されたLaMnO₃+dナノ結晶の構造と磁気的特性II

吉良弘、田村秀和、多々見央、安藤悠也、小野寺貢、中尾裕則、村上洋一、津田健治、大山研司、野尻浩之、山崎誠志、出口博之、日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

ゼロ磁場量子トンネルの核スピン効果

野尻浩之, 北村直之, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

スピンドーナツの強磁場磁性

大島勇吾, 野尻浩之, P. Kögerler, M. Luban, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

近藤半導体の強磁場XAS

松田康弘, 稲見俊哉, 大和田謙二, 野尻浩之, 村上洋一, 伊賀文俊, 高嶋敏郎, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

定常磁場下におけるマイクロカンチレバーを用いた高感度高周波ESR測定装置の開発

木俣基, 太田仁, 大久保晋, 大島勇吾, 野尻浩之, 大道英二, 長田俊人, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

強磁性形状記憶合金の磁場中時分解X線回折

松田康弘, 稲見俊哉, 大和田謙二, 野尻浩之, 福田隆, 掛下知行, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

パルス磁場下X線回折によるCdCr₂O₄の磁化プラトー相の観測

稲見俊哉, 大和田謙二, 坪田雅己, 松田康弘, 野尻浩之, 植田浩明, 日本物理学会秋季大会 9.23-9.26 (2006) 千葉大学

40T級ロングパルスマグネットによる強磁場下でのCuFeO₂の磁気反射測定

加藤直樹, 大山研司, 野尻浩之, 松田康弘, 満田節生, 平賀晴弘, 山田和芳, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

強磁場XASでみるEuNi₂(Si_{1-x}Gex)₂の基底状態での価数転移

松田康弘, 稲見俊哉, 大和田謙二, 野尻浩之, 村上洋一, 光田暁弘, 和田裕文, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

希釈冷凍機温度でのκ-(BEDT-TTF)₂Cu₂(CN)₃の熱容量測定

山下智史, 中澤康浩, 大島勇吾, 野尻浩之, 清水康弘, 鹿野田一司, 小國正晴, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

中性子回折用パルス磁場の開発

野尻浩之, 大山研司, 加藤直樹, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

パルス強磁場XMCD測定技術の開発

松田康弘, 稲見俊哉, 大和田謙二, 野尻浩之, 網塚浩, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

スピン多面体の基底状態

野尻浩之, 大島勇吾, 二瓶雅之, 大塩寛紀, P. Koegler, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

電子スピン共鳴によるスピンドーナツの相互作用の評価

大島勇吾, 野尻浩之, P. Koegler, M. Luban, J. Schnack, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

TbB₄のパルス強磁場下共鳴X線回折実験

稲見俊哉, 大和田謙二, 松田康弘, 松村武, 野尻浩之, 村上洋一, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

メソ多孔体MCM-41に内包されたLaMnO_{3+δ}ナノ結晶の構造と磁気的特性Ⅲ

吉良弘, 田村秀和, 多々見央, 安藤悠也, 小野寺貢, 中尾裕則, 村上洋一, 篠原武尚, 鈴木淳市, 津田健治, 太山研司, 野尻浩之, 山崎誠志, 出口博之, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

π-d系有機導体λ-(BETS)₂FexGa_{1-x}Cl₄ (x=0.2-0.8)のESR

大島勇吾, 野尻浩之, 徳本貴久, J. S. Brooks, 田中寿, 小林昭子, 崔亨波, 小林速男, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

S=1/2 1次元反強磁性体KCuGaF₆の非線形励起と磁場誘起ギャップ

森崎梨恵子, 小野俊雄, 田中秀数, 野尻浩之, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

三角スピントチューブの低温比熱

野尻浩之, 仮屋悟志, 大島勇吾, 中澤康浩, 山下智史, P. Koegler, 日本物理学会2007春季大会 3.18-3.21 (2007) 鹿児島大学(鹿児島)

パルス強磁場によるカーボンナノチューブの物性

嶽山正二郎, 電気学会電子材料研究会"カーボンナノチューブの物性、評価、応用" 6.16-6.17 (2006) 東京理科大学神楽坂キャンパス (東京都)

強磁場発生と超強磁場物性

嶽山正二郎, F R院生シンポジウム'極限環境で誘起される特異な物質像' 12.18 (2006) 九州大学 (福岡市)