

電子スピンサイエンス Vol. 3 (Autumn) 通号5

スピンサイエンスの散歩道	学官産を旅して	大矢博昭	92
総説	スピントラップ剤PBNのin vivo薬理作用の機構	古武弥成	95
トピックス	新しい電子-核磁気共鳴分光法の開拓と分子スピニクス <small>の</small> 創成	工位武治*	102
	有機物質系におけるESR: 温度-周波数-圧力	溝口憲治	114
	多重極限ESRによるスピングャップ系の研究	櫻井敬博**、太田仁、上床美也	124
講座・技術ノート	繰り返しパルス磁場によるESR	野尻浩之	130
研究紹介	パルス強磁場ESRにおけるマイクロカンチレバーを用いた超高感度検出法の開発	木俣基***、太田仁、大道英二、長田敏人	136
研究室紹介	ESRの生物医学応用を求めて	李昌一	138
連載	スピンサイエンスにまつわる四方山話(2) ESRの化学への応用の始まり	廣田襄	143
退職	大矢先生京都復帰によせて	山内淳	147
	向井和男先生の定年退官に寄せて	田嶋邦彦	150
研究集会開催のお知らせ	第44回電子スピンサイエンス学会年会予告(SEST2005)	手老省三	152
	APES06のお知らせ	太田仁	153
研究集会開催報告	第1回ESR入門セミナー報告	手老省三	154
	第9回ESRフォーラム研究会開催報告	田嶋邦彦	157
	第1回ESRアカデミー開催報告	田嶋邦彦	158
読者の広場	海外生活 ~ベルリンに滞在して~	松岡秀人	159
	ESR入門セミナーに参加して	井上絢子	162
	ESR入門セミナーに参加して	福島佳優	163
若手有志からの提案	電子スピンサイエンス学会・「若手の会」設立の提案	国信健一郎	164
編集後記		藤井敏司	165

*工位武治先生は平成16年度電子スピンサイエンス学会賞を受賞されました。本記事は受賞を記念してご執筆いただいたものです。

**櫻井敬博先生は平成16年度電子スピンスイエンズ奨励賞を受賞されました。本記事は受賞を記念してご執筆頂いたものです。

***木俣基先生は第43回電子スピンスイエンズ学会年会において優秀発表賞を受賞されました。本記事は受賞を記念してご執筆頂いたものです。