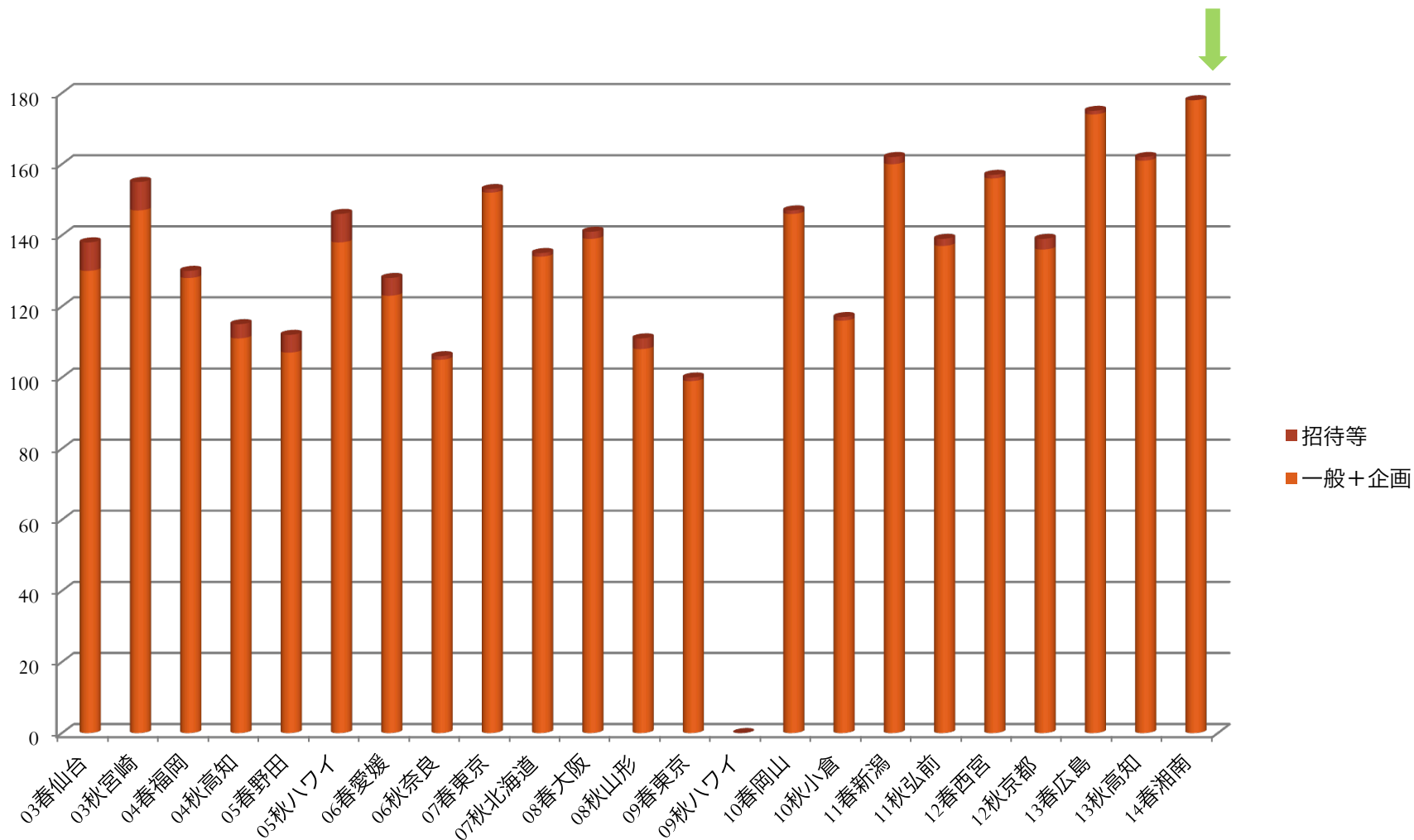


# 実験核物理 領域運営委員報告

宮地 義之 (山形大学) 2013/4 – 2014/3  
上野 秀樹 (理研) 2013/10 – 2014/9

# 講演数推移

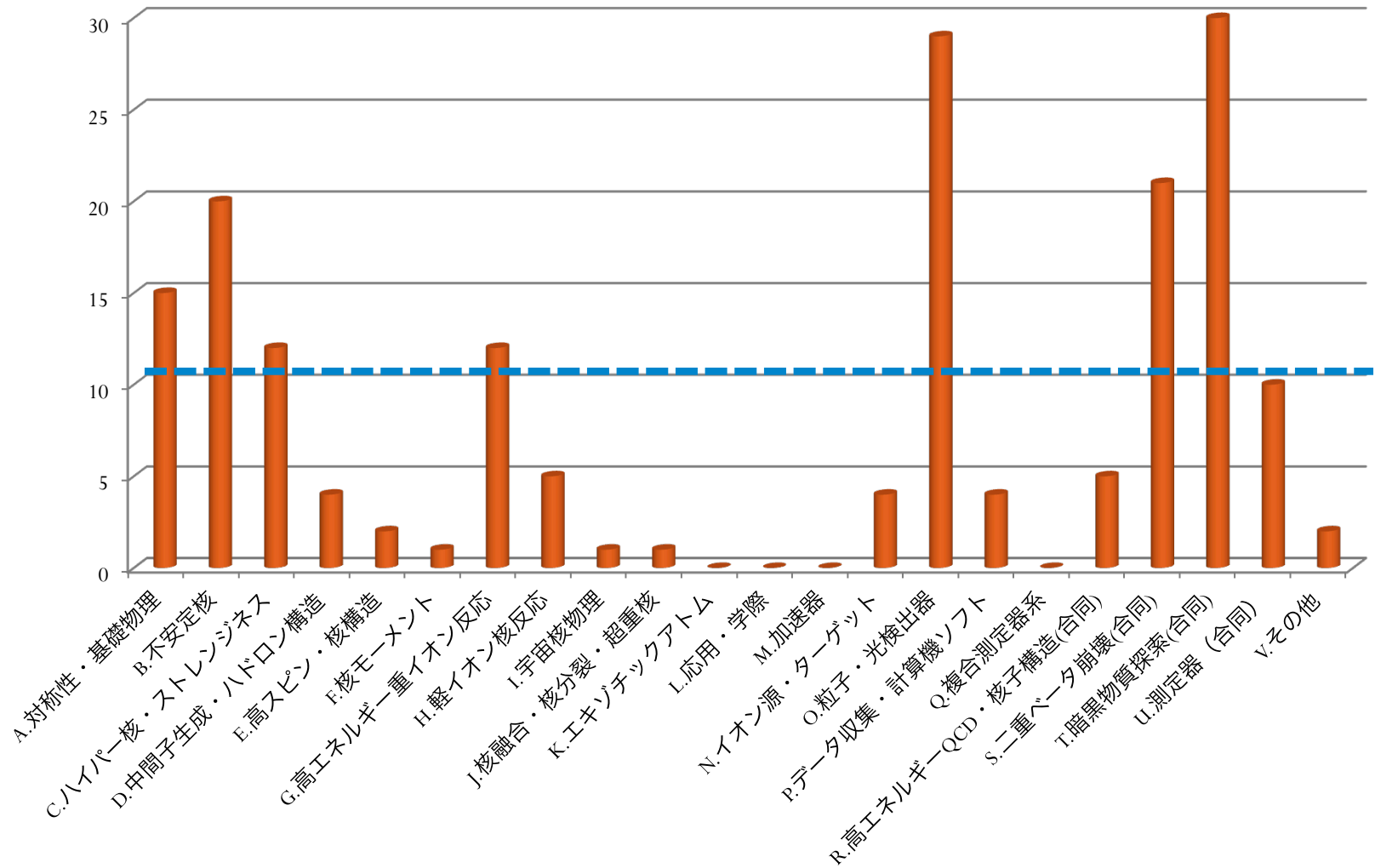
一般講演178件



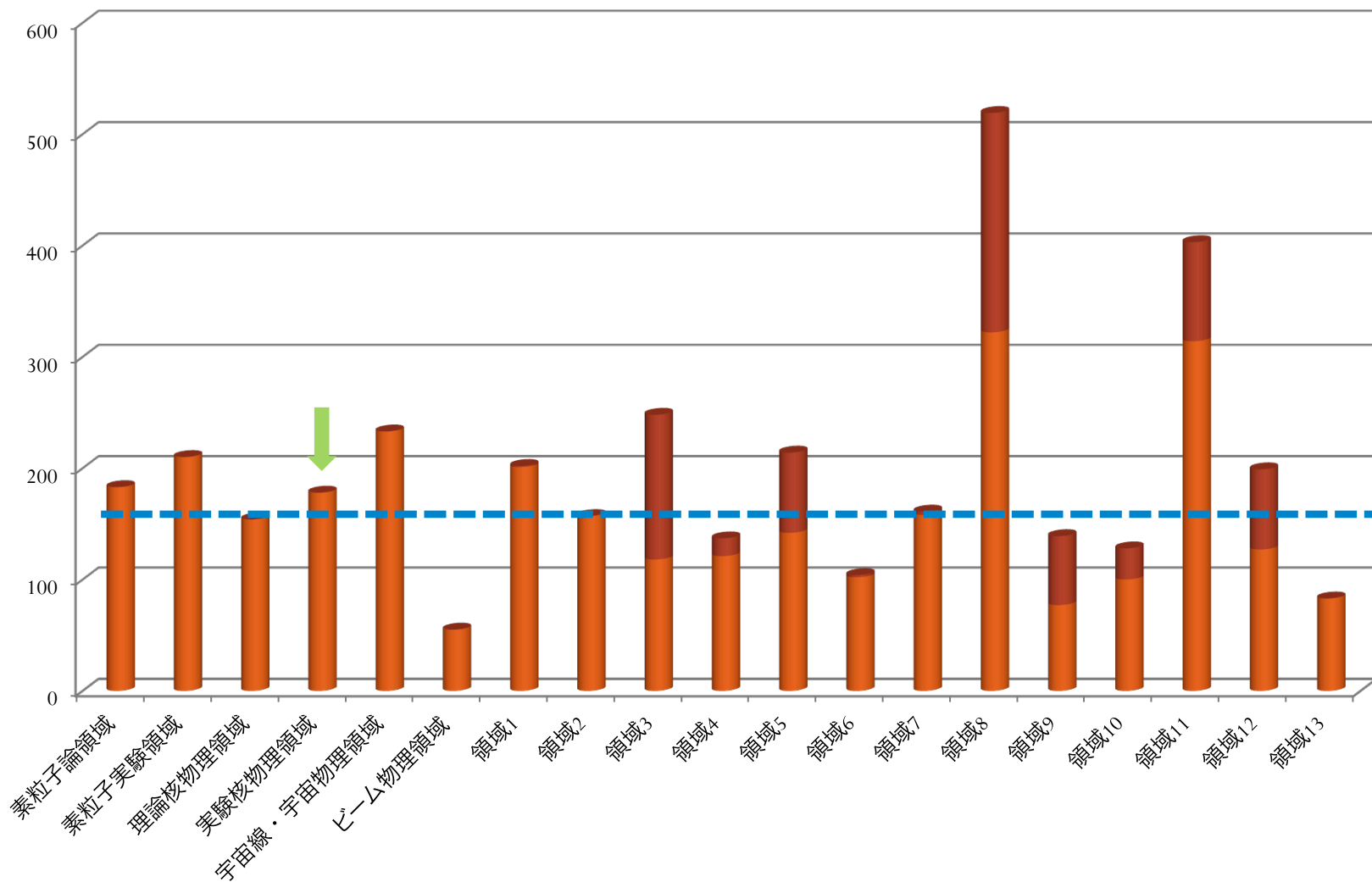
(\*)11春新潟は、東日本大震災のため中止

申込ありがとうございます。引き続き積極的な申込をお願いいたします。

# 一般講演 (178件)

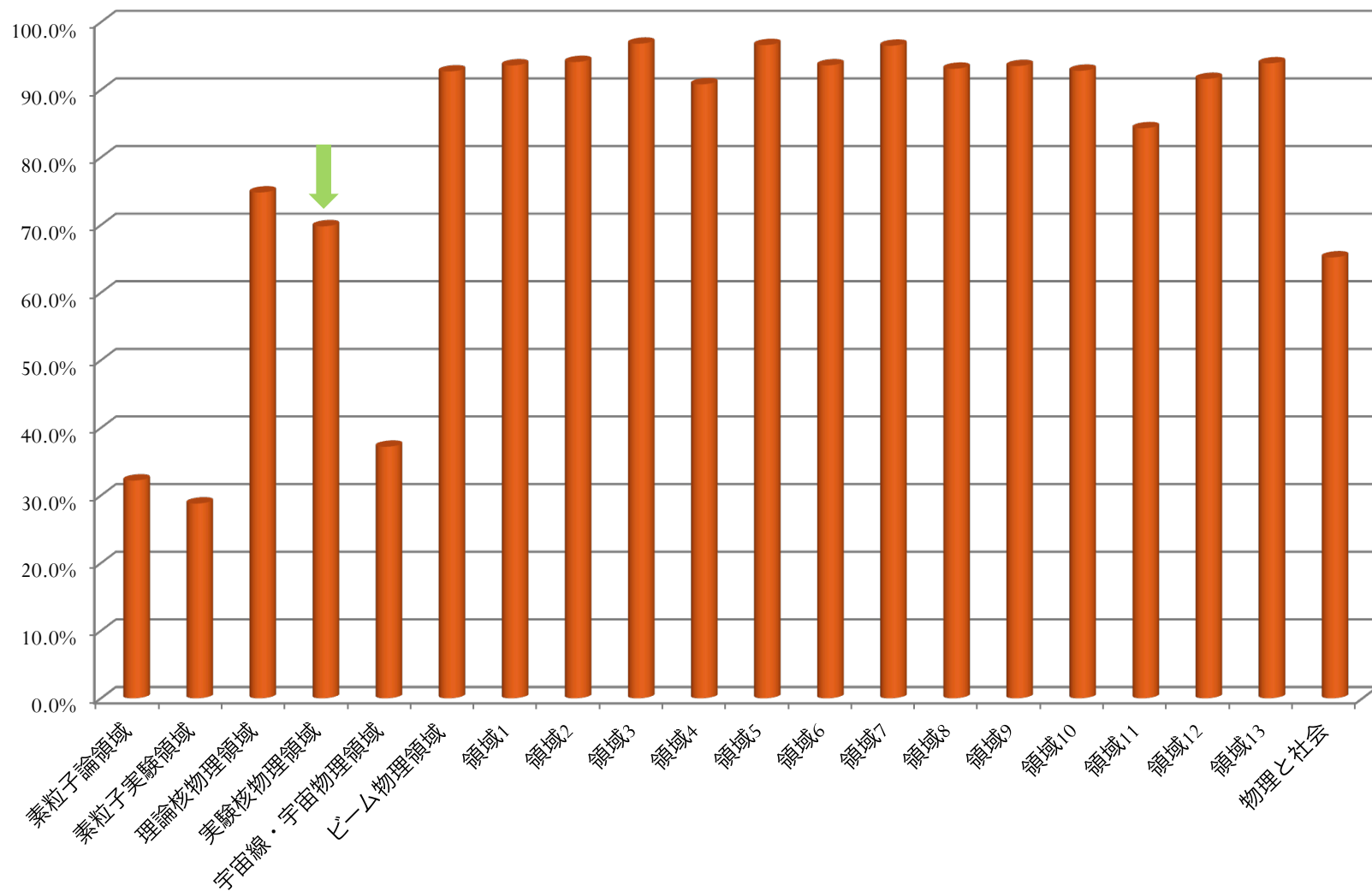


# 領域間申込者数比較



# 概要集提出率

今回： 実験核69.8% (理論核74.8%)  
前回： 実験核79.6% (理論核68.2%)  
前々回： 実験核74.1% (理論核67.9%)



## シンポジウム・招待・チュートリアル・企画講演

- 核物理プログラム委員会にて審議（領域委員会へ）
  - 実験： 岩崎・酒見・青井 + 宮地・上野
  - 理論： 保坂・櫻木・福島 + 住吉・延与
- シンポジウム 5件（実験核主領域2件、理論核主領域1件）

「二重ベータ崩壊研究の最前線」 28p-TR

領域: 実験核物理、理論核、素粒子実験、素粒子論、宇宙線・宇宙物理（7講演）

「核子構造研究の最新結果と将来計画～核子のスピン和の理解へ向けて～」 30a-TR

領域: 実験核、理論核、素粒子実験、素粒子論（8講演）

「J-PARCにおけるストレンジネス核物理：日韓交流プログラム」 29p-TR

領域: 理論核, 実験核（8講演）

「Japan-Korea Joint Symposium: New Detector Technologies」 27p-SA

領域: 素粒子実験、宇宙線・宇宙物理、実験核（7講演）

「新たな加速器技術の放射線物理研究への適用と今後の展望」 29p-CC

領域: 領域1、ビーム物理、実験核（7講演）

- 招待・チュートリアル・企画講演 0件

# 第8回若手奨励賞記念講演 (27pTR)

- 理論核物理領域 4件

松尾正之 (新潟大理) 「理論核物理領域 若手奨励賞の選考結果について」

永田桂太郎 (KEK 理論センター) 「格子QCDにおけるウィルソンフェルミオン行列式の研究」

古本猛憲 (一関高専) 「高エネルギー重イオン反応における光学ポテンシャルの斥力性に関する研究」

湊太志 (日本原子力研究開発機構) 「不安定魔法数核からのベータ崩壊におけるトンソル力の重要性の解明」

- 実験核物理領域 3件

早野龍五 (東大理) 「実験核物理領域 若手奨励賞の選考結果について」

市川雄一 (東工大理) 「スピン操作したRIビームの生成」

荒巻陽紀 (理研仁科センター) 「金+金衝突における方位角ごとの中性パイ中間子測定」

# インフォーマルミーティング

重複の可能性がある。

→事前の情報交換が重要。申請の際は運営委員にも事前連絡を。  
(プログラム編集会議時に領域運営委員で調整)

日	時間	会合名
3月27日	17:30-20:00	J-PARCハドロンホールユーザー会総会
	17:30-19:30	RIBFユーザーグループ・タウンミーティング
	17:30-19:30	高温・高密度QCD物質オープンフォーラム
3月28日	12:30-13:30	宇宙核物理連絡協議会
	12:30-13:30	原子核研究編集委員会
	17:30-19:00	停止・低速不安定核ビーム同好会
	17:30-20:00	ガンマ線核分光の会
	17:30-20:00	核物理委員会
3月29日	17:30-20:00	原子核談話会総会

## 領域運営委員からのお願い・反省点など

- **講演キーワードは必ず指定**してください。  
原則として第一キーワードで！  
セッションを分類 キーワード未記入等がありました。
- 合同セッションを希望する際には、**合同先の領域名を指定**してください。
- 学会事務局から**座長の依頼が来たら、速やかに可否を回答**してください。
- 一般・シンポ等、講演を出来るだけかさならないよう調整しましたが、ご希望に添えなかった点につきましてはお詫び申し上げます。

# 実験核物理領域運営委員履歴・提案

	4月～翌3月	10月～翌9月		4月～翌3月	10月～翌9月
2014年	三輪浩司(東北大理)				
2013年	宮地義之(山形大理)	上野秀樹(理研仁科七)			
2012年	山口貴之(埼玉大院理工)	村田次郎(立教大理)			
2011年	関口仁子(東北大院理)	佐藤 進(原研)			
2010年	川畑貴裕(京大院理)*	三部 勉(高工ネ機構)	2014年	三輪浩司(東北大理)	<b>推薦: 矢向謙太郎 (東大 CNS)</b>
2009年	若狭智嗣(九大院理)	味村周平(阪大RCNP)	2013年	宮地義之(山形大理)	上野秀樹(理研仁科七)
2008年	井手口栄治(東大CNS)	小沢恭一郎(東大理)	2012年	山口貴之(埼玉大院理工)	村田次郎(立教大理)
2007年	民井淳(阪大RCNP)	栗田和好(立教大理)	2011年	関口仁子(東北大院理)	佐藤 進(原研)
2006年	寺西高(九大理)	應田治彦(理研仁科七夕一)	2010年	川畑貴裕(京大院理)*	三部 勉(高工ネ機構)
2005年	岡村弘之(東北大CYRIC)	高橋俊行(高工機構)			
2004年	宮武宇也(高工機構)	志垣賢太(広大理)			
2003年	鈴木健(埼玉大理)	齋藤直人(京大理)			
2002年	石井哲朗(原研)	永江知文(高工研)			
2001年	松多健策(阪大理)	田村裕和(東北大理)			
2000年	宇都宮弘章(甲南大理)	浜垣秀樹(東大CNS)			
1999年	野呂哲夫(阪大RCNP)	岩崎雅彦(東工大理)			
1998年	阪口篤志(阪大理)	田中万博(高工研)			
1997年	能町正治(阪大RCNP)	家城和夫(立教大理)			
1996年	延与秀人(京大理)	清水肇(山形大理)			
1995年	今里純(高工研)	藤原守(阪大RCNP)			
1994年	柴田利明(東工大理)	山屋堯(東北大理)			

<http://www.ne.div.jps.or.jp/index.html>

# 今後の学会予定

2014年		
<b>秋季大会</b> 佐賀大学（本庄キャンパス）	2014/9/18～21	[素宇]
日米合同物理学会 Waikoloa, Hawaii	2014/10/7～11	[核]
秋季大会 中部大学（春日井キャンパス）	2014/9/7～10	[物性]
2015年		
第70会年次大会 早稲田大学（早稲田キャンパス）	2015/3/21～24	
秋季大会 大阪市立大学（杉本キャンパス）	2015/9/25～28	[素核宇]
秋季大会 関西大学（千里山キャンパス）	2015/9/16～19	[物性]