

■ 2014年秋季大会

1. 佐賀大学本庄キャンパス会場

2014年9月18日(木)～21日(日), 佐賀大学本庄キャンパス(佐賀市本庄1)で開催した。

○開催領域: 素粒子論領域, 素粒子実験領域, 宇宙線・宇宙物理領域

○参加登録者数: 956名

会 員: 912名(一般538名, 学生374名)

非会員: 44名(一般12名, 学生32名)

○講演数: 668件

原著講演636件, シンポジウム講演22件, 招待・企画講演10件

○市民向け講演会:

日 時: 2014年9月21日(日) 14:00～15:30

会 場: 佐賀県立男女共同参画センター佐賀県立生涯学習センター「アバンセ」大ホール

入場料: 無料

プログラム:

「重力とは何か」大栗博司(カリフォルニア工科大学 理論物理学研究所所長およびカブリ冠教授, 東京大学 カブリ数物連携宇宙研究機構主任研究員)

参加者数: 約250名

○託児室: 2家族2名(延べ6名)利用

○講演取消

18pSA-12, 18pSA-14, 18aSF-4, 18aSH-1, 18aSH-2, 19aSA-8, 19pSB-6, 19aSG-6, 20aSC-6, 20pSB-7, 20pSC-3, 20aSJ-6

○登壇者変更

18aSC-12 石野宏和(岡山大理), 18aSD-12 飛田豊(北大理), 18aSJ-8 坂井勇登(東北大RCNS), 18aSJ-9 太田良介(KEK), 18aSJ-10 岩井瑛人(KEK), 18pSD-9 山中長閑(理研iTHES), 19pSB-13 六條宏紀(名大), 19pSH-5 坂本英之(阪大理), 19pSJ-8 Thiago Junqueira Bezerra(東北大ニュートリノ), 20pSJ-5 福田善之(宮教大物理), 20pSJ-6 ナリングセラ(宮教大物理)

○講演者追加

18aSH-2 伊藤博士, 飯島周多郎, 河合秀幸, 雲越大輔, 田端誠(全員千葉大院理), 19aSF-5 森田健(阪大情報), 19pSH-6 Nam H. Tran(阪大)

○講演者所属変更

18pSG-6 岡島裕治^C, 江森^B, 廣田誠子^B, 久世正弘^C, 中家剛^B 京大理^B, 東工大理^C

○講演題目変更

18aSE-5 2次元格子QEDのシート真空における相構造の数値解析, 18aSD-1 ν MSMにおけるレプトンユニバーサルティ, 18aSD-7 フレーバー物理に対する重い超対称性粒子の効果, 19aSD-8 dark fermions in $SO(5) \times U(1)$ gauge-Higgs unification, 19pSK-7 LHC-ATLAS実験におけるlnuqq終状態を用いた高質量 w' 共鳴状態の探索, 20aSF-6 ハミルトン粒子系による相対論的流体方程式の導出, 21pSF-8 Towards natural inflation from the weakly coupled heterotic string theory with magnetic fluxes

○講演移動

18pSH-4 → 18pSH-5, 18pSH-5 → 18pSH-4

○追加講演

21pSD-8 単一超場によるインフレーション 寺田隆広, Sergei V. Ketov (全員東大理)

21aSK-9 Double Chooz実験の最新結果 川崎健夫^A, 他Double Chooz Japanグループ^{B-G} 新潟大学^A, 東工大^B, 首都大^C, 神戸大^D, 東北大^E, 東北学院大^F, 広島工大^G

2. 中部大学春日井キャンパス会場

2014年9月7日(日)～10日(水), 中部大学春日井キャンパス(春日井市松本町1200)で開催した。

○開催領域: 領域1～13

○参加登録者数: 3,515名

会 員: 3,377名(一般2,030名, 学生1,347名)

非会員: 138名(一般30名, 学生108名)

○講演数: 2,529件

原著講演2,442件, シンポジウム講演76件, 招待・企画講演11件

○市民向け講演会:

日 時: 2014年9月6日(土) 14:00～17:00

会 場: 名古屋大学工学部IB電子情報館大講義室

プログラム:

私たちの生活をかえる物質科学

「地球を救う革新的材料技術 —生命・エネルギー・環境をつなぐ—

鯉沼秀臣(物質・材料研究機構名誉顧問)

「小説よりも奇なり —物質研究の醍醐味—」

細川秀雄(東工大応用セラミックス研)

参加者数: 約130名

○託児室: 1家族1名(延べ2名)利用

○講演取消(47件)

7aAG-9, 7aAM-4, 7aAM-7, 7aAS-3, 7aPS-16, 7aPS-17, 7pAC-9, 7pAD-14, 7pAS-10, 7pAT-11, 7pAT-12, 7pAT-13, 7pPSA-27, 8aAF-3, 8aAY-1, 8aBF-12, 8aPS-32, 8pAL-2, 8pAM-1, 8pPSA-2, 8pPSA-5, 8pPSA-45, 8pPSB-24, 8pPSB-25, 8pPSB-37, 8pPSB-47, 9aAH-5, 9aAN-6, 9aAY-4, 9aAY-11, 9aBG-7, 9aPS-21, 9aPS-48, 9aPS-71, 9aPS-98, 9pAM-9, 9pAM-12, 9pAX-1, 9pAY-14, 9pPSA-1, 9pPSA-14, 10aBG-1, 10aPS-14, 10aPS-111, 10pAN-7, 10pBE-4, 10pBE-6

○登壇者変更(19件)

7aAS-9 小島一希(阪大応物), 7pAC-2 西岡圭太, 7pAH-11 和田義史, 7pAR-7 樺嶋祥介(東工大総合理工), 7pAR-9 岡田真人(東大新領域), 7pAZ-11 木下亮(筑波大数物), 8pAC-9 小林昭三(新潟大教育), 8pAC-12 遠藤理平(NPO法人 natural science), 9aAZ-6 関口雄平(横浜国大院工), 9pAJ-5 相馬清吾(東北大 WPI), 9pAJ-10 寺嶋健成(岡大院自然), 9pPSA-104 小鷹浩毅(金沢大学 理工学部), 9pPSA-131 尾崎昂志(山梨大工), 10aAE-7 若生啓, 10aAS-9 蛇川匡司, 10aBF-5 河裾厚男(原子力機構), 10aBH-12 久保園芳博(岡山大院自然), 10aPS-34 山田雄太(筑波大数物), 10aPS-35 廣瀬達徳(名工大)

○講演者追加(10件)

7aBD-8 工藤一貴(岡大院自然) 小林典男(東北大金研), 7aPS-88 近藤啓悦(原子力機構) 石角元志(CROSS 東海), 7pBD-12 岡村英一(神戸大理) 池本夕佳(高輝度セ) 森脇太郎(高輝度セ), 8aAD-11 岸田英夫(名大工), 8aBG-4 浜田典昭(東理大理工), 8aPS-64 浅香透(名工大院工), 8pAL-6 松井弘之(東大院新領域), 9aAJ-10 寺嶋健成(岡大院自然), 9aAY-6 金澤輝代士(京

大基研), 9pPSA-131 尾崎昂志(山梨大工) 西智洋(山梨大工)

○講演題目変更(4件)

7aAJ-6 Zenerトンネル電流による高次高調波発生の理論,
7pAS-5 アナターゼ型 $\text{TiO}_2(101)$ の電子状態, 8pPSB-23 コイル
グロビュール転移に対する高分子添加の効果,

9aPS-95 Sr_2RuO_4 におけるトリプレット超伝導発現機構: 汎関
数繰り込み群及びSC- VC_2 法による解析,

○誤植等の訂正(2件)

7aAC-9 共同講演者氏名 江藤徹次郎(久留米工大)→江藤徹二
郎

8aAM-7 共同講演者所属 中西秀(九大院理)→(九大理)

○インフォーマルミーティング(2件)

追加 物理学者の社会的責任インフォーマルミーティング

9月7日17:30~

開始時間変更 領域1原子分子インフォーマルミーティング

18:00→17:00

■2014年秋季大会の忘れ物

次の忘れ物がありました。心当りの方は学会事務局までお問い合わせ下さい。(保管は会期終了時から半年限りで、以後は処分します。)

1. 佐賀大学会場

○変換アダプター5 ○ジャケット1 ○筆記具・文具4

2. 中部大学会場

○概要集・プログラム12 ○USBメモリー・ケーブル・コネ
クタ等8 ○資料等3 ○衣類・小物13 ○筆記具・文具11
○傘14