

## ■ 2016年秋季大会

### 1. 宮崎大学木花キャンパス会場

2016年9月21日(水)~24日(土), 宮崎大学木花キャンパス(宮崎市学園木花台西1-1)で開催した。

○開催領域: 素粒子論領域, 素粒子実験領域, 理論核物理領域, 実験核物理領域, 宇宙線・宇宙物理領域, ビーム物理領域

○参加登録者数: 1,237名

会 員: 1,202名(一般720名, 学生・院生482名)

非会員: 35名(一般12名, 学生・院生23名)

○講演数: 921件

原著講演865件, シンポジウム講演36件, 招待・企画講演20件

○市民向け講演会

期日: 9月25日(日) 14:00~16:30

場所: シーガイアコンベンションセンター4F 天瑞

入場料: 無料

プログラム:

梶田隆章(東京大学宇宙線研究所)

「ニュートリノの小さな質量の発見」

中村卓史(京都大学名誉教授)

「重力のさざ波の発見」

参加者数: 約600名

○託児室

(申込なし)

○講演取消 (33件)

21aSG-6, 21aSH-1, 21aSN-10, 21aSN-3, 21aSQ-7, 21pSF-2, 21pSF-6, 21pSP-12, 21pSR-7, 22aSC-9, 22aSF-1, 22aSF-5, 22aSP-14, 22aSP-5, 22aSP-5, 22aSR-3, 22aSR-4, 22pSC-2, 22pSG-10, 23aSC-10, 23aSC-11, 23aSG-2, 23aSJ-8, 23aSN-8, 23pSA-8, 23pSC-13, 23pSC-7, 23pSF-2, 23pSH-9, 24aSB-6, 24aSH-3, 24aSH-6, 24aSN-13

○登壇者変更 (13件)

21aSE-2 金賢一(大阪市大), 21aSE-3 古賀太一郎(東大理), 21aSP-7 山崎勝也(東大地震研), 21aSR-9 小汐由介(岡大理), 21pSP-10 窪秀利(京大理), 21pSP-6 田村忠久, 22aSK-8 杉浦哲郎 for the STAR collaboration(筑波大数理), 22aSR-4 山元一広(東大宇宙船), 22pSH-6 角直幸(九大理物理), 23aSF-5 東城順治(九大理), 23aSN-1 森田健司(京大基研), 24aSP-6 大野雅功(広島大理), 24aSP-7 田島宏康(名大ISEE)

○講演者追加 (6件)

21pSQ-5 Alexander Kusenko(東大カリブIPMU, University of California), 22aSD-4 大野木哲也(阪大理), 23aSF-7 青柳航(筑波大数理), 23aSQ-4 郡和範(KEK素核研), 中尾憲一(大阪市大数理), 柳哲文(名大院理), 23pSB-2 櫻井康平(山形大理), 24aSR-3 KAGRA Collaboration

○講演者削除 (1件)

23aSQ-2 小玉英雄(京大基研)

○講演者所属変更 (2件)

21pSQ-12 平松尚志(立教大理) 講演者所属追加

24aSR-3 KAGRA collaboration

○講演題目変更 (4件)

21pSB-12 II型超弦理論における小さいアクション崩壊定数

22aSD-5 6次元格子を用いたカイラルゲージ理論の定式2

22aSK-12 LHC-ALICE 実験  $\sqrt{s} = 5.02$  TeV  $pp$  衝突におけるジェット横運動量スペクトル測定

23aSQ-2 Photon surface の摂動的唯一性

○講演移動 (4件)

21aSB-3 → 21aSB-12, 23aSA-8 → 22aSK-12, 23pSE-6 → 23pSE-7,

23pSE-7 → 23pSE-6

○座長変更 (7件)

21日 SQ 午後 後半 仙洞田雄一

22日 SH 午後 後半 福田光順(阪大理)

23日 SA 午前 後半 佐甲博之(原子力機構)

23日 SC 午前 前半 長谷川耕平

23日 SE 午前 後半 中村 勇(KEK)

23日 SK 午後 後半 清水 格(東北大ニュートリノ科学研究セ)

24日 SP 午前 後半 松本浩典(名古屋大学)

### 2. 金沢大学角間キャンパス会場

2016年9月13日(火)~16日(金), 金沢大学角間キャンパス(石川県金沢市角間町)で開催した。

○開催領域: 領域1~13

○参加登録者数: 3,712名

会 員: 3,565名(一般2,078名, 学生・院生1,487名)

非会員: 147名(一般50名, 学生・院生97名)

○講演数: 2,868件

原著講演2,764件, シンポジウム講演92件, 招待・企画・チュートリアル講演12件

○市民向け講演会

期日: 9月11日(日) 14:00~15:30

場所: 石川県立音楽堂 邦楽ホール

入場料: 無料

プログラム:

天野 浩(名古屋大学)

「世界を照らすLED」

参加者数: 約100名

○託児室

6家族6名(延べ14名)利用

○講演取消 (71件)

13aAC-9, 13aAL-7, 13aAP-13, 13aAR-6, 13aBA-5, 13aBC-1, 13aBC-5, 13aKH-1, 13aKH-6, 13aKK-1, 13aPS-31, 13aPS-71, 13aPS-73, 13aPS-77, 13pAM-1, 13pAM-3, 13pAM-3, 13pAQ-2, 13pBC-8, 13pKA-12, 13pKJ-5, 13pPSA-8, 13pPSB-58, 13pPSB-59, 13pPSB-60, 14aAE-3, 14aJA-12, 14aJB-1, 14aKB-8, 14aPS-11, 14aPS-25, 14aPS-51, 14pAR-3, 14pKJ-8, 15aAE-6, 15aAH-11, 15aAK-11, 15aAK-4, 15aAP-9, 15aBG-2, 15aKA-7, 15aKE-9, 15aPS-111, 15aPS-133, 15aPS-21, 15aPS-94, 15pAE-7, 15pAM-1, 15pAP-2, 15pAP-4, 15pBE-13, 15pBE-5, 15pPSA-2, 15pPSB-20, 15pPSB-25, 15pPSB-30, 16aAB-4, 16aAE-4, 16aBH-13, 16aBH-5, 16aBH-9, 16aJA-8, 16aKA-8, 16aKH-8, 16aKJ-11, 16aPS-21, 16aPS-39, 16aPS-50, 16aPS-61, 16aPS-64, 16pBE-5

○登壇者変更 (39件)

13aAC-3 家永紘一郎(東工大理), 13aAG-11 相馬清吾(東北大WPI), 13aAG-5 Ishida Yukiaki (ISSP, U. Tokyo), 13aAP-10 Luu

Manh Kien (Dept. Phys., Osaka Univ.), 13aJD-13 大貫惇睦 (琉球大理), 13aKK-5 中川諒季 (大阪教育大物理), 13pAC-1 浅野泰寛 (北大工), 13pJB-13 溝川貴司 (早大先進理工), 14aAA-10 岡本佳比古 (名大院工), 14aAB-1 前野悦輝 (京大院理), 14aAC-3 加藤勝 (大府大工), 14aAR-9 渡辺一之 (東京理科大学理学部), 14aJA-9 脇田高德 (岡山大基礎研), 14aKA-8 岡本敦 (名大院工), 14aKH-2 古賀啓資 (阪大レーザー研), 14aPS-69 角藤壮 (岡大院自然), 14pAK-8 梅本匡敏 (筑波大数理物質), 14pAL-4 赤井一郎 (熊大パルス研), 14pJD-10 竹中高了 (東大新領域), 14pJD-3 笠原裕一 (京大院理), 14pKB-2 谷口和成 (京教大), 15aAQ-5 見波将 (金沢大自然), 15aKJ-5 山本隆太 (京大理), 15aPS-101 藤秀樹 (神戸大院理), 15aPS-89 武田直也 (新潟大工), 15pAA-8 和田信雄 (名大院理), 15pAG-3 河本充司 (北大院理), 15pAP-2 田畑吉計 (京大院工), 15pBG-8 荒井俊人 (東工大), 15pJA-4 松浦康平 (東大新領域), 15pKC-7 岡本敦 (名大院工), 15pKE-5 藤秀樹 (神戸大院理), 15pPSB-23 川口貴弘 (岡大物理), 15pPSB-42 脇田高德 (岡山大基礎研), 16aAA-3 平田拓也 (阪市大院理), 16aAQ-5 箕田弘喜 (農工大工), 16aBC-3 石田武和 (大阪府立大工), 16aBK-2 中村大輔 (東大物性研), 16aKJ-11 渡邊直登 (電通大レーザー)

○講演者追加 (26件)

13aAA-14 Massoud Ramezani Masir (テキサス大オースティン), Allan MacDonald (テキサス大オースティン), 13aBH-13 石田千尋 (電通大情報理工), 13aPS-103 河野海志 (福井大遠赤セ), 13aPS-92 小泉優太 (福井大工), 13aPS-93 小泉優太 (福井大工), 13pAH-6 小原真司 (物質・材料研究機構), 13pAL-6 野中洋亮 (東大院理), 芝田悟朗 (東大院理), 13pBE-9 本田隆 (日本ゼオン), 13pKA-5 甲斐祐亮 (広大院工), 遠藤琢磨 (広大院工), 13pPSA-9 沢田正博 (広大放射光), 14aAE-8 堀祐輔 (金沢大自然), 14aAM-1 ハウスマン; ヤン・ニクラス (京大院理, フンボルト大学ベルリン), 14aAM-2 ハウスマン; ヤン・ニクラス (京大院理, フンボルト大化学), 14aAM-3 Jan Niklas Hausmann (京大院理), 14aPS-69 田原大夢 (阪大先端強磁場科学研究セ), 15aAB-5 岡崎雄馬 (NTT物性基礎研), 15aAF-6 砂田哲 (金沢大理工), 篠原晋 (NTT CS研), 原山卓久 (未記載), 15aAQ-5 石井史之 (金沢大数物), 棚田浩義 (阪大産研), 小口多美夫 (阪大産研), 15aAR-13 野村健太郎 (東北大金研), 15aJA-3 山川洋一 (東大物性研), 紺谷浩 (名大理), 15aPS-60 郷地順 (東大物性研), 15pJA-5 平尾直久 (JASRI/Spring-8), 大石泰生 (JASRI/Spring-8), 15pPSB-13 安部友啓 (広大), 水流大地 (広大) 森吉千佳子 (広大), 黒岩芳弘 (広大), 15pPSB-17 山本貴士, 岡田大, 染谷隆史, 道前翔矢, 藤澤正美, 金井輝人, 石井順久, 板谷治郎 (東大物性研), 16aJD-2 品岡寛 (埼大理), 16aPS-56 藤堂眞治 (東大理)

○講演者所属変更 (4件)

13pKE-7 大野義章<sup>B</sup> (新潟大理<sup>B</sup>), 14aJC-8 東京女子大<sup>C</sup> → 日本女子大<sup>C</sup>, 16aJC-2 石渡晋太郎 (東大院工, JST-PRESTO), 16aPS-99 高安秀樹<sup>A</sup> → 高安秀樹<sup>A, B</sup>

○講演題目変更 (11件)

13aJB-1 Impurity-driven Insulator-to-Metal Transition in VO<sub>2</sub>  
 13aKK-6 Rutile型 TiO<sub>2</sub>の高分解能RBS  
 13pKK-6 高分解能ERDAにおける二次電子の位置敏感検出と検出限界の向上

13pPSA-51 ユニタリ極限の近藤領域にある超伝導/カーボンナノチューブ/超伝導接合におけるショット雑音  
 14aAP-5 遷移金属合金におけるスピンホール効果の理論研究  
 14pBG-9 分子性ディラック電子系の1/T<sub>1</sub>に対する電子間相互作用の効果  
 14pBK-10 Theory of Electron Spin Resonance in One-Dimensional Topological Insulators with Spin-Orbit Couplings  
 15aBE-3 ゆらぎが創り出す秩序: 混雑した閉鎖空間での新シナリオ  
 15pKJ-2 KAGRA用レーザー強度安定化装置の開発II  
 16aPS-144 倒産予測と企業間ネットワーク  
 18pBA-4 メタンの振動誘起永久電気双極子モーメントの広帯域測定

○講演移動 (3件)

14aAA-11 → 13aPS-106, 13aAC-10 → 15aPS-144, 14aAB-1 → 13pAC-10

○座長変更 (2件)

13日 JB 午後 前半 北川俊作  
 16日 KA 午前 後半 岡本 敦 (名大院工)

○誤植等の訂正

14pJC-13 松本和幸 → 松元和幸

○追加講演 (1件)

14pAK10 固体ヘリウムの弾性に対する回転効果  
 立木智也<sup>A, B</sup>, 高橋大輔<sup>B, C</sup>, 村川智<sup>B, D</sup>, 奥田雄一<sup>B</sup>, 河野公俊<sup>B</sup>, 白濱圭也<sup>A, B</sup>  
 A. 慶應大理工, B. 理研CEMS, C. 足利工大, D. 東大低セ

■ 2016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ください。(保管は会期終了時から半年限りで、以後は処分します。)

1. 宮崎大学会場

○変換アダプター7 ○筆記具・文具・ファイル等7 ○衣類・小物4

2. 金沢大学会場

○USBメモリー・アダプター・コネクタ等7 ○レーザーポインター3 ○マウス1 ○傘14 ○大会プログラム4 ○筆記具・文具・ファイル等11 ○衣類・小物4 ○双眼鏡1