日本物理学会領域2役員会 議事録案

日時: 2022 年 9 月 10 日(土) 17:00-18:00

Zoom オンライン開催

司会:領域2代表 千徳、参加者13名、書記:沼田

報告‧議論事項

- 1) 2022年10月からの役員体制・役割分担
- 2) 2023年4月からの領域代表,副代表の推薦
- 3) 第77回年次大会(2022年春)学生優秀発表賞に関する報告
- 4) 米沢富美子記念賞 受賞候補者の募集について
- 5) 2023 年春季大会 シンポジウム・招待講演等の提案
- 6) 領域委員会報告
- 7) 領域2での確認事項と議題
- 8) 講演件数の推移
- 9) 講演概要集提出率
- 10) その他

報告・議論内容

1) 2022年10月からの役員体制・役割分担

下記体制を承認した.

領域代表 千徳 靖彦(大阪大学)

領域副代表 藤堂 泰 (核融合科学研究所)

領域副代表 稲垣 滋 (京都大学)

運営委員(薮内、四竈、齋藤、佐々木、三瓶、菊池)、役員(本島、相羽、福田)

2023年10月からの次期役員の候補 年内まで立候補待ち(領域代表まで連絡) 2023年春季大会運営会議で審議

2) 2023年4月からの領域代表,副代表の推薦

2023 年 4 月からの役員体制を承認した. 10 月下旬までに物理学会に推薦書提出, 11 月 領域委員会において承認予定

次期領域代表 藤堂 泰 (核融合科学研究所)

次期領域副代表 長崎 百伸(京都大学)

- 3) 第77回年次大会(2022年春)学生優秀発表賞に関する報告 28名の応募者から、以下5名を選出. なお、2021年秋季大会から受賞回数の上限が2 回までとされた.
 - 梅﨑 大介 氏(九大院工) 「ダイバータプラズマにおける大角度散乱を利用した粒子輸送制御」
 - J.J. Simons 氏 (SOKENDAI)

電子・陽電子対生成」

[Evaluation of saturated absorption condition of hydrogen Balmer-alpha line due to laser pumping]

○ 杉本 馨 氏(阪大理) 「相対論的レーザープラズマ相互作用における線形 Breit-Wheeler 過程による

○ 瀧澤 龍之介 氏 (阪大レーザー研) 「超高コントラストレーザーによる核融合プラズマの加熱」

○ 皆川 裕貴 氏(日大生産工) 「光渦レーザー吸収分光法における方位角ドップラーシフトの絶対値評価」

4) 米沢富美子記念賞 受賞候補者の募集について

領域 2 の締切: 2022 年 10 月 21 日

提出先:領域副代表 藤堂

5) 2023 年春季大会 シンポジウム・招待講演等の提案 現在,企画講演,招待講演.シンポジウム 0 件. 再度運営会議で周知する 学会の公募受付は 10 月下旬締切

企画セッション 現在1件進行中

2021年秋季大会より「トリガーを捉えるメタステート科学」

2022 年秋季大会での発表件数は 12 件.

2023年春季大会まで4回.申請によりさらに4回の延長可能.

6) 領域委員会報告

オンライン開催の是非について

理事会からの提案があった「年1回対面,年1回オンライン」の方針が承認された.ハイブリッド開催は負担が大きいため行わない.春,秋いずれをオンラインとするかは未定. 2023年は春季大会,秋年次大会.

7) 領域2での確認事項と議題

以下の事項について再確認された.

- Plasma メーリングリストの運用
- 学生優秀発表賞
- 講演の英語対応
- シンポジウム, 招待講演
- シンポジウム等での online 登壇 領域で対応できるのであれば online 登壇は可能
- 物理学会一般共同研究費の使途

核融合研の一般共同研究に毎年申請している. 役員が定期的に集まって運営について議論する目的. 物品,配布物への転用は不可. 今年度からは,核融合研以外への旅費も可. 研究費の有効利用について引き続き検討する.

8) 講演件数の推移

一般講演 112 件

110前後で安定はしているが、今後増やしたい.

9) 講演概要集提出率

概要提出率は 107/112

今後も高い提出率は維持していきたい.

10) その他

懇親会は開催しない.

以上