

自然科学研究機構核融合科学研究所運営会議（第78回）議事要旨（案）

- 1 日 時 令和3年12月20日（月）13:40～17:20
- 2 場 所 自然科学研究機構核融合科学研究所 管理・福利棟4階 第1会議室・TV会議
- 3 出席者（委員）第1会議室：大野、山田、室賀、居田、長壁、洲鎌、柳、坂本、永岡、村上、石黒、榊原の各委員  
TV会議：上田、小澤、金子、岸本、栗原、藤澤、松岡、米田、渡邊の各委員

（研究所）第1会議室：吉田所長、野田管理部長、西尾総務企画課長、清水財務課長、熊澤研究支援課長、白髭施設・安全管理課長、小林技術部長、今川装置工学・応用物理研究系研究主幹、藤堂核融合理論シミュレーション研究系研究主幹、高畑対外協力部長、上杉人事係長、新井総務企画課課長補佐、小橋総務係員

4 配付資料

- 資料 1-1 自然科学研究機構核融合科学研究所運営会議（第77回）議事要旨（案）
- 資料 1-2 同運営会議（持ち回り審議）（11/19～11/25）議事要旨（案）
- 資料 1-3 同運営会議（持ち回り審議）（6/25～6/30）議事要旨（案）
- 資料 1-4 同運営会議（持ち回り審議）（7/9～7/16）議事要旨（案）
- 資料 1-5 同運営会議（持ち回り審議）（8/4～8/6）議事要旨（案）
- 資料 2-1 自然科学研究機構核融合科学研究所名誉教授推薦関係資料
- 資料 2-2 同推薦関係資料
- 資料 2-3 同推薦関係資料
- 資料 2-4 同推薦関係資料
- 資料 2-5 同推薦関係資料
- 資料 3-1 人事委員会報告(科学研究費助成事業特別推進研究（高温プラズマ物理研究系）特任助教）
- 資料 3-2 人事委員会報告(科学研究費助成事業特別推進研究（核融合理論シミュレーション研究系）特任助教）
- 資料 4 令和4年度COE研究員名簿（案）
- 資料 5-1 核融合科学研究所研究教育職員の再任評価に関する申合せの一部改正（案）新旧対照表
- 資料 5-2 再任評価に関する運用について（案）
- 資料 5-3 研究業績の状況報告書及び任期を定めて採用等された研究教育職員の再任評価に基づく研究業績リスト作成基準について（案）
- 資料 6 研究教育職員の人事異動（令和3年9月7日以降）

- 資料 7 今後の核融合科学研究所の在り方について（素案）
- 資料 8－1 核融合科学研究所のユニット構築に向けた検討状況について
- 資料 8－2 学術実験プラットフォーム構築に向けた検討状況について
- 資料 9－1 令和2事業年度財務諸表の承認について（通知）
- 資料 9－2 大学共同利用機関法人自然科学研究機構令和2事業年度財務諸表の概要
- 資料 10 令和2年度に係る業務の実績に関する評価の結果について（通知）
- 資料 11 令和3年度核融合科学研究所運営会議外部評価委員会及び専門部会構成名簿、令和3年度外部評価「大型ヘリカル装置計画プロジェクト、数値実験炉研究プロジェクト、核融合工学研究プロジェクト」の評価の観点 ほか
- 資料 12 2022年度核融合科学研究所共同研究公募要領（双方向型・LHD計画・一般・原型炉研究開発）
- 資料 13 プラズマシミュレータシンポジウム2021（PSS2021）開催報告
- 資料 14 第30回国際土岐コンファレンス実施報告
- 資料 15 核融合科学研究所オープンキャンパス2021実施報告
- 資料 16 市民学術講演会開催報告
  
- 参考資料 1 「大学共同利用機関法人自然科学研究機構名誉教授称号授与規程」
- 参考資料 2 「核融合科学研究所における助教、助手又は特任助教の候補者の選考方法等に関する申合せ」
  
- 参考資料 3 「核融合科学研究所COE研究員規則」、「核融合科学研究所COE研究員選考手続に関する要項」
- 参考資料 4 「核融合科学研究所研究教育職員の再任評価に関する申合せ」及び「核融合科学研究所研究教育職員の任期に関する規則」

#### 席上配付資料

- ・自然科学研究機構核融合科学研究所運営会議委員名簿
- ・自然科学研究機構核融合科学研究所運営会議座席表

#### 5 開会

室賀議長から、開会の挨拶があった。

#### 6 所長挨拶

吉田所長から、挨拶があった。

#### 7 出席者の確認等

西尾総務企画課長から、本日の出席者数を確認したところ、構成員の過半数の出席が得られたので、本会は成立している旨報告があった。

#### 8 オブザーバーの同席について

室賀議長から、今川装置工学・応用物理研究系研究主幹、藤堂核融合理論シミュレーション研究系研究主幹及び高畑対外協力部長について、オブザーバーとして列席させたい旨提案があ

り、これを了承した。

## 9 配付資料の確認

西尾総務企画課長から、あらかじめEメールにより送付した資料の確認があった。

## 議 事

### 10 協議事項（１）運営会議（第７７回）議事要旨（案）等について

室賀議長から、事前に各委員宛に電子メールで送信済の資料１－１から資料１－５まで（前回以降の運営会議の議事要旨（案）等）について、修正等意見がある場合は、本会議終了までに申し出るよう発言があった。

### 11 協議事項（２）自然科学研究機構核融合科学研究所名誉教授称号授与について

吉田所長から、令和４年３月３１日限りで任期満了により退職予定の金子修自然科学研究機構理事、並びに同日付けで定年退職予定の室賀健夫教授、下妻隆教授、石黒静児教授及び中島徳嘉教授への名誉教授称号授与について、審議願いたい旨提案があった。

西尾総務企画課長から、参考資料１（自然科学研究機構名誉教授称号授与規程）に基づき、名誉教授称号授与の資格について説明があった。

#### ・金子修自然科学研究機構理事への名誉教授称号授与について

吉田所長から、資料２－１に基づき、金子理事の経歴及び研究業績等について説明があり、審議の結果、全会一致により同人を自然科学研究機構核融合科学研究所名誉教授称号授与候補者として、自然科学研究機構長へ推薦することを承認した。

#### ・室賀健夫教授への名誉教授称号授与について

室賀教授の中座後、吉田所長から、資料２－２に基づき、室賀教授の経歴及び研究業績等について説明があり、審議の結果、全会一致により同人を自然科学研究機構核融合科学研究所名誉教授称号授与候補者として、自然科学研究機構長へ推薦することを承認した。

なお、室賀教授の復席後、山田副議長から、室賀教授へ審議結果の説明があった。

#### ・下妻隆教授への名誉教授称号授与について

永岡プラズマ加熱物理研究系研究主幹から、資料２－３に基づき、下妻教授の経歴及び研究業績等について説明があり、審議の結果、全会一致により同人を自然科学研究機構核融合科学研究所名誉教授称号授与候補者として、自然科学研究機構長へ推薦することを承認した。

#### ・石黒静児教授への名誉教授称号授与について

石黒教授の中座後、室賀ヘリカル研究部長から、資料２－４に基づき、石黒教授の経歴及び研究業績等について説明があり、審議の結果、全会一致により同人を自然科学研究機構核融合科学研究所名誉教授称号授与候補者として、自然科学研究機構長へ推薦することを承認した。

なお、石黒教授の復席後、山田副議長から、石黒教授へ審議結果の説明があった。

#### ・中島徳嘉教授への名誉教授称号授与について

室賀ヘリカル研究部長から、資料２－５に基づき、中島教授の経歴及び研究業績等について説明があり、審議の結果、全会一致により同人を自然科学研究機構核融合科学研究所名誉教授称号授与候補者として、自然科学研究機構長へ推薦することを承認した。

## 12 協議事項（３）研究教育職員の人事について

### ア 人事委員会における候補者選考の結果報告について

#### （１）科学研究費助成事業特別推進研究（高温プラズマ物理研究系）の特任助教選考

当該選考を担当する洲鎌人事委員会委員長から、資料３－１に基づき、科学研究費助成事業特別推進研究（高温プラズマ物理研究系）の特任助教の候補者選考の経緯、選考した候補者の略歴、業績等についての説明及び当該選考を担当する人事委員会委員から補足説明があった。

室賀議長から、参考資料２「核融合科学研究所における助教、助手又は特任助教の候補者の選考方法等に関する申合せ」の第３に基づき、運営会議委員が候補者との関係において、同申合せ第２各号のいずれかに該当する利害関係を有する場合は、候補者選考の審議に先立ってその旨を申し出ること、及び申出を行った運営会議委員は、運営会議における候補者選考の審議及び投票に加わらないことについて説明があった。

次いで、当該特任助教選考に関して、候補者との利害関係を有する場合の申出がなかったことを確認した上で、リモート投票による審議を行い、同候補者を採用予定者として承認した。

また、室賀議長から、当該特任助教の採用予定者は年俸制職員として、任期は就任日から４年、再任不可により採用予定である旨説明があった。

#### （２）科学研究費助成事業特別推進研究（核融合理論シミュレーション研究系）の特任助教選考

当該選考を担当する長壁人事委員会委員長から、資料３－２に基づき、科学研究費助成事業特別推進研究（核融合理論シミュレーション研究系）の特任助教の候補者選考の経緯、選考した候補者の略歴、業績等についての説明及び当該選考を担当する人事委員会委員から補足説明があった。

次いで、当該特任助教選考に関して、候補者との利害関係を有する場合の申出がなかったことを確認した上で、リモート投票による審議を行い、同候補者を採用予定者として承認した。

また、室賀議長から、当該特任助教の採用予定者は年俸制職員として、任期は就任日から４年、再任不可により採用予定である旨説明があった。

### イ 令和４年度ＣＯＥ研究員の採用等について

ＣＯＥ研究員選考委員会委員長から、資料４及び参考資料３「ＣＯＥ研究員実施要領等」に基づき、令和４年度募集分の公募結果、選考の経緯、新規採用候補者１名及び採用候補補欠者１名等について説明があった。なお、新規採用候補者１名については、本運営会議において特任助教の採用予定者として承認されているため、ＣＯＥ研究員採用について本人に意向の確認を行うこと、及び同人がＣＯＥ研究員への採用を辞退し、採用候補補欠者を繰り上げて採用した場合は、次回の運営会議で報告する旨説明があり、審議の結果、これを承認した。

## 13 協議事項（４）再任評価制度等の見直しについて

任期制評価委員会委員長から、資料５－１から資料５－３に基づき、研究教育職員の再任評価における被評価者へのエンカレッジを図るための規則等の見直しについて説明があり、審議

の結果、研究教育職員の業績評価との関係及び再任評価結果の被評価者への通知方法については、研究所内及び同委員会において引き続き検討することとした上で、これを承認した。

14 報告事項（１）研究教育職員の人事異動について

西尾総務企画課長から、資料６に基づき、前回運営会議（令和３年９月７日）以降の研究教育職員に係る人事異動（辞職２名）について報告があった。

15 報告事項（２）研究教育職員の間接評価（任期制）について

吉田所長から、任期開始後３年を経過した間接評価対象者２名に対して、参考資料４「研究教育職員の再任評価に関する申合せ等」に基づき、評価した結果について説明があった。

16 報告事項（３）今後の核融合科学研究所の在り方について（中間報告）

山田今後の核融合科学研究所の在り方に関する検討ワーキンググループ主査から、資料７に基づき、同ワーキンググループにおいて取りまとめを行っている研究所への提言の内容について中間報告があった。

17 報告事項（４）ユニット及び学術実験プラットフォーム構築に向けた検討状況について

坂本ユニット準備室長から、資料８－１に基づき、核融合科学研究所のユニット構築に向けた検討状況の説明があった。

次いで、永岡学術実験プラットフォーム検討チームリーダーから、資料８－２に基づき、核融合科学研究所の学術実験プラットフォーム構築に向けた検討状況の説明があった。

18 報告事項（５）令和２年度事業報告について

吉田所長から、資料９－１及び資料９－２に基づき、自然科学研究機構の令和２年度財務諸表の概要等について説明があった。

19 報告事項（６）令和２年度に係る業務の実績に関する評価結果について

吉田所長から、資料１０に基づき、自然科学研究機構及び核融合科学研究所に関連する評価結果、並びに国立大学法人等の評価結果の概要について説明があった。

20 報告事項（７）令和３年度運営会議外部評価委員会の中間報告について

山田外部評価委員会委員長から、資料１１に基づき、１０月１２日（火）に第１回外部評価委員会及び第１回専門部会を開催し、その後、第２回の各専門部会を開催したこと、及び今後、スケジュールに沿って評価結果の取りまとめを行い、報告書（案）作成のための検討を進める旨説明があった。

21 報告事項（８）地域連携室の活動状況について

高畑地域連携室長から、令和３年度の市民説明会について、９月に開催を予定していたが、新型コロナウイルス感染症の状況を鑑みて中止としたこと、及び同説明会で予定していた内容をＱ＆Ａ形式でまとめた資料等を研究所ホームページに掲載した旨報告があった。

22 報告事項（９）２０２２年度核融合科学研究所共同研究の公募要領について

共同研究委員会委員長から、令和3年11月19日付けで運営会議による持ち回り審議を行った2022年度の核融合科学研究所各共同研究公募要領について、資料12のとおり決定し、申請受付をWeb上で行っている旨説明があった。

23 報告事項(10) プラズマシミュレータシンポジウム2021について

洲鎌研究総主幹から、資料13に基づき、9月16日(木)及び17日(金)にオンラインにて開催したプラズマシミュレータシンポジウム2021の実施概要について報告があった。

24 報告事項(11) 第30回国際土岐コンファレンスについて

坂本実行委員会委員長から、資料14に基づき、11月16日(火)～19日(金)にオンラインにて開催した第30回国際土岐コンファレンスの参加者数、発表論文件数等について報告があった。

25 報告事項(12) 核融合科学研究所オープンキャンパス2021について

高畑実行委員会委員長から、資料15に基づき、9月4日(土)にオンラインにて開催した核融合科学研究所オープンキャンパス2021について、参加者数等実施概要の報告があった。

26 報告事項(13) 市民学術講演会について

高畑対外協力部長から、資料16に基づき、11月27日(土)にオンラインにて開催した市民学術講演会について、参加者数等実施概要の報告があった。

27 その他

ア 運営会議に関する情報のホームページへの掲載について

所長から、前回の運営会議において了承された同会議の議事次第及び議事要旨の研究所ホームページへの掲載について、これらに加えて配付資料も掲載する旨説明があった。

イ 協議事項(1) 運営会議(第77回) 議事要旨(案)等について

本会議の冒頭で、室賀議長から提案があった資料1-1から資料1-5まで(前回以降の議事要旨(案)等)について、修正等の意見は無く、これを承認した。

ウ 次回の開催日について

室賀議長から、次回(第79回)の開催日は、令和4年3月4日(金)13時40分から、核融合科学研究所において開催する旨説明があった。

以 上