

NPO 法人原子分子データ応用フォーラム 平成 24 年度定期総会議事録

日時：平成 24 年 6 月 18 日 13:30-16:00

場所：核融合科学研究所 研究 1 期棟 4 階 401 号室

出席者：鈴木 (NIFS)、坂上 (NIFS)、加藤太 (NIFS)、富田 (NIFS)、佐々木 (JAEA 関西)、今井 (京都大)、田沼 (首都大)、中村 (電通大レーザー)、剣持 (同志社大)、池田 (㈱アテナシス)、田辺 (㈲流体物理研)、田中 (㈱ペガサス)

書記：加藤太

1. 開会あいさつ (鈴木)

2. 定足数の確認

正会員数 25 名 (H24 年 6 月 18 日現在)

出席者 12 名

委任状 10 名

書面評決 1 名

計 23 名 (定足数 13 名) 成立

3. 議長等選出

議長：佐々木

署名人：池田、田沼

4. 議案審議

(1) H23 年度事業報告書案 (鈴木) 資料 1

(2) H23 年度会計収支決算書 資料 2-1

(3) H23 年度貸借対照表 資料 2-2

(4) H23 年度財産目録 資料 2-3

(5) 監査報告書 (田辺) 資料 2-4

以上、記載の若干の訂正をして承認された。

(6) H24 年度事業計画案 (鈴木) 資料 3

(7) H24 年度予算書案 資料 4

以上、記載の若干の訂正をして承認された。

(8) レート係数に関する分科会 一年目の方針案について (池田) 資料 5

- ・ 化学工学会の CVD 反応分科会との連携も検討したい。ちょうど、池田が幹事をしている。
- ・ 具体的にどのように進めるのか？
- ・ 5 月に行った検討会で、O₂ 分子を取り上げることが話し合われた。
- ・ SNS を利用して欲しいものリストを作りたい。まず、反応モデルのニーズ調査をして、情報提供者の声を広く聞きたい。

- ・ 今年 9 月に分科会の研究会を予定されているが、どのような内容になりそうか？
- ・ 9 月は時間的に無理があると思うが、もし可能であれば、昨年度のフォーラムセミナー発表者をピックアップして詳細について話を伺いたい。CVD に必要な反応モデルに関する情報提供者を招くことも考えられる。
- ・ 分科会で話をしてくださる方には、単なる研究紹介にならないよう配慮いただきたい。話を一方的に聞くだけでなく、予め問題を取り上げて議論するのか？
- ・ 普通の発表で聞けないようなことを掘り下げて伺うつもり。
- ・ 再結合反応について、現状のデータはどれだけあるのか知りたい。
- ・ 励起種の断面積データがない。推算方法を提案している論文などは知っている。
- ・ このような情報を交換し合い、知らない情報を集める。
- ・ いろいろなプラズマの研究者と情報交換をするとよいのではないかと。
- ・ 低圧と高圧では取り扱う反応モデルが異なる。
- ・ 議論ばかりしても進まない。少し方針を決めて具体化してみてもどうか。その結果をみてやり方を修正すればよいと思う。
- ・ 分科会の設置についてはこの場で賛否を伺ってはどうか。その上で、先ずコアメンバーを選定したらよいと思う。参加者の皆さんのご意見を伺いたい。
- ・ 分科会の方針はよいと思うが、より多様な応用分野の専門家の参加が望ましい。
- ・ これまでのいろいろな分野からフォーラムセミナーに参加いただいたが、会員になっていただけていない方が多いのは残念。
- ・ 分科会で取り上げる具体的なターゲットが見えてこない。先ず欲しいものリストが示されると取り組みやすい。
- ・ 一般のエンジニアは素過程の詳細は分からないが、とにかく必要な反応すべてのデータセットが必要。素過程の専門家とユーザーとの間のギャップを埋める人材がいない。
- ・ データがないものをどのように代用するかノウハウなど、具体例の情報を提供すれば、素過程の専門家もコメントしやすいのかもしれない。
- ・ 初期メンバー候補者：小田（千葉工大）、菅原（北大）、伝室（東京エレクトロン）、田沼（首都大）、鈴木（NIFS）、委員長：池田（アテナシス）

以上、分科会の方針は承認された。

(9) SNS 活用に関する作業部会の設置について（佐々木） 資料 6

- ・ SNS の経験のある方に作業部会に入っていていただいて検討してほしい。
- ・ Facebook は便利だが興味のない方もいるので、利用を強制することはできない。情報の管理、オープンにしてほしくない場合の対応などはどうするのか。
- ・ 利便性は高い。活用すべきとの意見もある。コントロールしていない部分は気をつける必要がある。

- ・ 今あるプラットフォームで発展させられる可能性はある。
 - ・ 会報で会員の研究紹介を掲載してはどうか。
 - ・ 必要とされている統計データがほしい。あるターゲットについて何社が必要としているのかなど。
 - ・ 欲しいものリストのスペックを決める必要がある。
 - ・ 当面、佐々木が担当理事となって検討を進める。
- 以上、作業部会の設置は承認された。

5. その他

- (1) 学会などの協賛申し込み方法について、フォーラムのウェブページなどに案内があるとよい。
- (2) レート係数に関する分科会は10月開催の予定
- (3) フォーラムセミナーは12月開催の予定
- (4) NPO法改正(H24年4月1日施行)に伴い、フォーラムの代表権が理事長(鈴木)だけに与えられるよう、登記を修正することで参加者全員の了承を得た。

以上、この議事録が正確であることを証します。

平成 年 月 日

議長	印
議事録署名人	印
同	印