

第37回エネルギー・資源学会研究発表会

研究発表募集

本会は、エネルギー、資源、環境を巡る諸課題に長期的な視点から取り組むため、それら全般に通暁する幅広い知識を有する人材だけでなく、それぞれの領域的な専門分野で活躍する多くの研究者が、個別の専門領域や産官学の枠を越えて情報交換や議論を行う場を提供してきました。

そのような中、更なる研究の発展と技術合流を期す場として、第37回エネルギー・資源学会研究発表会を平成30年6月に開催しますので、奮って研究発表に応募下さい。従来の発表セッションに併せて、企画セッションも募集しています。

なお、本会では、本研究発表会と1月のコンファレンスにおいて優秀な研究業績をあげた若干名(個人)に「茅賞」、「学生発表賞」を授与します。当該分野の研究・開発に携わっておられる大学、研究機関、企業等からの多数の発表を期待します。

また、今回より、研究発表会およびエネルギーシステム・経済・環境コンファレンスの原稿を、エネルギー・資源学会論文誌の研究論文として同時に投稿できる制度を設けました。この場合、原稿の分量が異なりますので、ご注意下さい。本制度を通じて投稿された原稿は、これまでの研究論文と同様の査読プロセスにかけられます。

一般社団法人 エネルギー・資源学会 企画実行委員長 浅野 浩志

1. 研究発表会の概要

〔期 日〕平成30年6月11日(月)～12日(火)

〔会 場〕グランキューブ大阪(大阪国際会議場)(大阪市北区中之島5-3-51)

2. 研究発表の募集

〔研究内容〕エネルギー・資源・環境に関する研究開発(内容はオリジナルのものが望ましい。)

2-1) 一般セッション

- 【資源】 1. 化石燃料資源 2. 原子力 3. 再生可能エネルギー
4. 廃棄物 5. その他資源
- 【エネルギー需給】 6. 国際エネルギー需給(我が国を含む) 7. 地域エネルギー需給
8. 部門別エネルギー需要(民生、交通等) 9. エネルギー経済
- 【エネルギー変換・輸送システム】 10. 電力システム 11. 高効率発電(燃料電池含む)
12. 液化・ガス化 13. 水素 14. エネルギー貯蔵
- 【エネルギー利用システム】 15. コージェネレーション 16. ヒートポンプ 17. 省エネルギー
- 【環境問題】 18. 地球温暖化 19. 環境問題一般
- 【制度問題】 20. エネルギー市場改革 21. エネルギー政策 22. 循環型社会
- 【その他】 23. 防災 24. エネルギー教育(ESDを含む)
25. その他(セッション名をご提案下さい)

※プログラム作成の参考にしますので、発表の希望セッションを上記より選択のうえ、発表申込の際ご記入下さい。但し、プログラムにより希望セッション以外でお願いすることがあります。

2-2) 企画セッション

*企画提案者としてのオーガナイザーを1名立て、セッション名、趣旨・目的、発表予定者と題目・概要などを添えて発表申し込みをして下さい。発表件数は、4～6件程度としますので、周りの方に声をかけていただき、積極的にご応募下さい。

※これまでの企画セッションの例

- ・温室効果ガス排出削減の自主行動計画の評価
- ・エネルギー政策の選択肢に関するモデル分析
- ・バイオマス・エネルギーと長期的な地球温暖化対策シナリオ
- ・分散協調型エネルギー管理システム
- ・デマンドレスポンスの実証分析とポテンシャル評価
- ・気候変動リスク対応戦略のあり方
- ・2050年に向けた日本のエネルギー需給検討

*企画セッションとして採択されなかった場合は、一般セッションの個別発表に変更することもあります。

*研究発表会参加費以外の費用は必要ありません。

〔発表資格〕 本会会員（正会員・学生会員・特別会員）とする。（未加入の方は必ずご入会のうえお申込み下さい。研究発表の連名は特に制約を設けておりません）

〔原稿〕 発表1件につき、次の2種類の原稿を作成いただきます。作成方法は、申込受付後にご案内します。

* 講演論文（CD-ROM版で配布）：刷り上がり2～6頁の原稿（口頭発表のみの場合）。

刷り上がり5～10頁の原稿（学会誌への同時投稿を希望する場合）。

* 講演論文要旨（冊子で配布）：講演論文を要約した1頁の原稿。

〔発表採否〕 採否は発表申込書の内容に基づき本会で決定します。なお、提出された原稿により採否を見直す場合があります。

〔発表時間〕 1件につき15～20分程度（質疑・討論を含む）

〔参加費〕 学会HP「行事案内」（4月初旬）ならびに会誌5月号掲載の会告「研究発表会参加案内」（5月初旬）でご案内します。

〔発表申込方法〕 学会HP「研究発表申込（http://www.jser.gr.jp/form/form_05_k.html）」からお申し込み下さい。

〔発表申込締切日〕 平成30年2月末日（厳守）

〔原稿締切日〕 平成30年4月13日（金）までに、講演論文と講演論文要旨を同時に提出して下さい。なお、期日までに未提出の場合は、発表を取り消すこともあります。

〔申込・原稿送付先〕 一般社団法人 エネルギー・資源学会 事務局宛

〒550-0003 大阪市西区京町堀1-9-10（リーガルスクエア京町堀）

TEL 06-6446-0537 FAX 06-6446-0559 E-mail: ken-happyo@jser.gr.jp