

IGA 専門部会 (IGAJ) 入会のご案内

2020年2月
日本地熱学会 IGA 専門部会

【IGA の概要と入会案内】

IGA (International Geothermal Association, 国際地熱協会) は 1988 年に設立された地熱利用に関する国際組織で、世界の多くの国の地熱学会が加盟しています。IGA は、地熱の研究、開発、利用を推進するため、地熱に関する技術的・学術的情報やデータの集約、出版、普及、情報発信などを行っています。また、5 年毎に開催される世界地熱会議 (World Geothermal Congress) を主催しています (2020 年からは 3 年毎の開催)。IGA の会員数は現在約 70 ヶ国、約 5,000 名です。学会として加盟しているのは 31 学会 (29 ヶ国) です。

わが国では、地球環境問題や東日本大震災を契機として、地熱発電所の新規開発や地中熱利用システムの導入が大変活発になっています。また、政府による海外の地熱支援プロジェクトが復活し地熱技術者の海外での活躍の場が増えています。今後もそれらを着実に進めるには、海外の技術の導入、日本の技術の輸出、海外の地熱プロジェクトへの参画、海外の地熱関連機関や技術者との交流など、国際的な活動が不可欠です。さらに、ソーシャルメディアなどの普及によって、将来の地熱開発を支える若い技術者の交流の場が広がっています。

日本地熱学会では、2003 年に、海外との交流や情報交換に関心のある会員が集まり、IGA 専門部会 (IGAJ) を設立し、専門部会として IGA に加盟しました。専門部会員は IGA の個人会員と同じ資格を有しています。現在の部会員数は約 110 名です。

今後、より多くの学会員に専門部会に入会していただき、学会の国際的な活動を支えていただきたいと思います。

【IGA の活動】

IGA の主な活動には以下があります。

- ・世界地熱会議 WGC の開催
- ・IGA ニュースの発行 (メール配信)
- ・IGA ウェブサイトの運営 (www.geothermal-energy.org)
- ・地熱エネルギー利用データベースの運営
- ・国際会議論文データベースの運営 (現在約 18,000 論文を収録)
- ・技術セミナーの開催
- ・会員が主催する技術セミナーの助成
- ・学生研究助成プログラム
- ・国際誌論文賞の授与
- ・再生可能エネルギーの国際アライアンス (IRENA など) との連携
- ・環境問題に係る国際行事 (COP など) への参加
- ・World Bank、EU、UN などが行う再生可能エネルギー関係事業 (資源量評価標準書作成、人材育成など) への協力

【IGA 専門部会の会費】

IGA 専門部会が IGA に支払う加盟費は、現在、年 1,300 ドルです。専門部会では、部会員の皆様にそれに相当する部会費 (円換算で設定し、現在は、年 1,500 円) を負担していただいております。

【入会方法】

IGA 専門部会への入会申込みは、以下の 2 つのどちらかで行って下さい。

(1) 現在、日本地熱学会の個人会員の方

下記の要領で、専門部会幹事までメールをご送信下さい。

- ・宛先 : <igaj@grsj.gr.jp>
- ・件名 : 「IGA 専門部会の入会申し込み」
- ・メール本文に以下を記載
 - ✓ お名前 (日本語、ふりがな、ローマ字)

- ✓ 所属（日本語、英語）
- ✓ 連絡先住所（日本語、英語）
- ✓ 電話番号
- ✓ メールアドレス

(2) これから日本地熱学会の個人会員に入会申請をされる方

日本地熱学会ホームページの「入会のご案内」から「オンライン入会のページ」に入り、入力フォームの「IGA 専門部会」で入会希望を選択し、入会申請を行って下さい。

受付後、専門部会幹事から、部会費納入などの情報を連絡させていただきます。

ご質問がありましたら、専門部会幹事までお知らせ下さい。

以上