



JPI（日本計画研究所）主催
第15714回 JPI 特別セミナー

オンライン
受講限定

国立研究
開発法人 産業技術総合研究所

地熱発電大量導入に向けた課題と解決法及び 革新的技術開発の最新動向

講師



国立研究
開発法人 産業技術総合研究所
福島再生可能エネルギー研究所
再生可能エネルギー研究センター
総括研究主幹（兼）地熱チーム長

あさぬま ひろし
浅沼 宏
博士（工学）

（敬称略）

開催日時 ▶ 2021年11月5日（金） 午前9時30分～午前11時30分 （開場：午前9時）

会場 ▶ 会場受講はございません ライブ配信受講 ▶ セミナー開始時間の30分前より
ログインいただけます。

民間参加費 ▶ 1名 33,230 円（資料代・消費税込）
2人目以降 28,230 円（社内または関連会社で同時お申込みの場合）

行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1名 16,500 円（資料代・消費税込）。

その他 ▶ 本セミナーは、ライブ配信受講又は、アーカイブ配信受講限定です。
参加お申込みはホームページからお願いいたします。

講義概要・項目

我が国は世界有数の火山国であり、世界第三位の地熱資源量を有していると試算されている。地熱発電は二酸化炭素排出量が少なく、かつ、気象条件や時刻によらず安定して電力を供給可能であるという特徴を有しており、脱炭素エネルギーシステムにおいて一定の役割を果たすことが期待されている。

本セミナーでは地熱エネルギーの起源、開発・利用方法について紹介するとともに、地熱発電の大量導入へ向けた課題と解決法について説明する。また、2040年以降の実現を目指して研究開発が行われている革新的技術についても紹介する。

1. 地熱エネルギーの起源
2. 地熱発電の原理
3. 地熱発電の現状

4. 地熱発電の課題
5. 地熱発電の今後の展望
6. 関連質疑応答

【講師略歴】

1987年 東北大学工学部電気工学科卒業
1989年 東北大学大学院工学研究科
電気及通信工学専攻博士課程前期2年の課程修了
1992年 東北大学大学院工学研究科
電気及通信工学専攻博士課程後期3年の課程修了
1992年 博士（工学）
1992年 東北大学助手
1996年 東北大学助教授
2013年 産業技術総合研究所上級主任研究員

2013年 産業技術総合研究所研究チーム長
（再生可能エネルギー研究センター）
2019年 産業技術総合研究所総括研究主幹
（再生可能エネルギー研究センター）

<所属協会・団体・学会等>

・日本地熱学会 ・物理探査学会 ・資源素材学会
・SEG ・AGU ・SSA

○ 参 加 費

民間参加費▶1名 33,230 円 (資料代・消費税込) 2 人目以降 28,230 円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)
行政参加費▶国家公務員・地方自治体職員方は、1 名 16,500 円 (資料代・消費税込)。

そ の 他 ▶ 本セミナーは、ライブ配信受講又は、アーカイブ配信受講限定です。
参加お申込みはホームページからお願いいたします。

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX (添状不要) でお送りください。ホームページ・E-mail でのお申込みも受付けております。
- ② 折返し受講証、会場地図、請求書、振込依頼書をメールで送らせていただきます。
(お申込日から 3 営業日過ぎても届かない場合はご連絡ください。)

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、
三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4254161 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウシヨ)
でお願いいたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※ 振込手数料はご負担願います。
- ③ ATM 等での振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号 (9 桁) を入れてください。
- ④ 当日、会場でのお支払いはご容赦ください。 ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑥ お支払いは原則として開催前日までとなっていますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。

お振込予定日 (月 日)

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催 1 週間前 (2021 年 10 月 29 日) 17 時までに FAX 又は E-mail にてご連絡ください。
その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様にご欠席の場合は、1) 代理の方のご参加、または 2) 当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただきます、
ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影は固くお断りいたします。

日 本 計 画 研 究 所

JAPAN PLANNING INSTITUTE

〒106-0047 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル
URL <http://www.jpi.co.jp/> お問い合わせ E-mail info@jpi.co.jp

ホームページ www.jpi.co.jp からの申込みもできます

申込受付FAX 03-5793-9767

お問い合わせ ☎ 03-5793-9765

2021年11月5日(金) 開催 第 15714 回

「国立研究開発法人 産業技術総合研究所：地熱発電大量導入
に向けた課題と解決法及び革新的技術開発の最新動向」

ホームページ【www.jpi.co.jp】からの申込みは、
検索画面よりセミナー番号を
入力してください。

15714

検索

選択

申込

(フリガナ)

申 込 記 入 欄

年 月 日

会社・
団体名

所在地 〒

電話 () -

FAX () -

参加者氏名(フリガナ)	所 属 部 署 ・ 役 職 名
	E-mail
	E-mail

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備
考
欄

■個人情報の取扱いについて
(必ずお読み下さい)

ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、
個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。<http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtml>
なお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等がございましたら、以下までお問い合わせください。
[日 本 計 画 研 究 所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 info@jpi.co.jp]

編集・企画 企画開発部第一課

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降 E-mail でご案内いたします。
メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☑を入れてください。

☐