



## エネルギー事業 “新任担当管理者” 必聴

# エネルギー業界デジタル化の風潮を踏まえた エネルギービジネス界に新たに生まれるビジネスモデル

～ 「エネルギー」×ブロックチェーン、蓄電池、IoT ～

講師



RAUL 株式会社 代表取締役社長 えだ けんじ  
一般社団法人 エネルギー情報センター 理事 江田 健二

(敬称略)

開催日時 ▶ 2019年 6月20日(木)

午前9時30分～午前11時30分 (開場：午前9時)

会場 ▶ JPIカンファレンススクエア

東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル ☎ 03-5793-9761

✦東京メトロ日比谷線「広尾駅」3番出口 徒歩3分✦

民間参加費 ▶ 1名 32,820円 (資料代・消費税込)

① 中目黒方面行きにご乗車の場合は最後尾、北千住方面行きにご乗車の場合は最前車輦

② 3番出口を出て右手に250歩程進み、最初の信号「広尾学園前」先の赤レンガビル。

③ 1階に輸入車のショールームがあり、ビルの中央に入口。

2人目以降 27,820円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政 ▶ 国家公務員・地方自治体職員は、先着5名様無料ご招待 (ホームページからのお申込みに限る。)

### 講義概要・項目

新任担当者の方向けにエネルギー業界の現状と今後、注目されるデジタル化の波、国内・海外事例から見る新しいビジネスモデルについてわかりやすくご紹介します。

1. エネルギー業界の現状とこれから
  - (1) 電力・ガス自由化の変遷
 

|                     |            |
|---------------------|------------|
| ①自由化の背景、これまでの自由化の流れ | ②今後の自由化の流れ |
|---------------------|------------|
  - (2) 自由化以降の3年間振り返り
 

|            |           |
|------------|-----------|
| ①電力・ガス切替状況 | ②新電力ランキング |
|------------|-----------|
  - (3) 世界で広がる、脱炭素化の流れ
 

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| ①再生可能エネルギーの発電コスト | ②各国の動き、RE100の流れ、海外企業の動き |
|------------------|-------------------------|
2. 業界を大きく変えるデジタル化の波
  - (1) 3階層で業界に影響を与えるデジタル化の波
 

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| ①インフラネットワーク階層   | スマートメーター・ワイヤレス給電・ブロックチェーン |
| ②ハードウェアソフトウェア階層 | 電気自動車・蓄電池・エネルギーハーベスティング   |
| ③コンテンツ階層        | 今後普及が見込まれる、IoT・AI・ロボット    |
3. 新たに生まれるビジネスモデルと国内・海外事例
  - (1) 今後のビジネスモデルの変遷
 

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| ①2020年代のビジネスモデル | ②2030年以降のビジネスモデル |
|-----------------|------------------|
  - (2) 国内最新事例
 

|            |  |
|------------|--|
| ①国内の最新企業事例 |  |
|------------|--|
  - (3) 海外最新事例
 

|                  |  |
|------------------|--|
| ①ヨーロッパ・アメリカの最新事例 |  |
|------------------|--|
4. 関連質疑応答
5. 名刺交換会 講師及び参加者間での名刺交換会を実施いたします。

### 【講師略歴】

2000年に慶應義塾大学経済学部を卒業後、アンダーセンコンサルティング(現・アクセンチュア日本法人)に入社。エネルギー・化学業界を担当し、電力会社や大手化学メーカーの業務改善プロジェクト等に参画した。ITコンサルティング、エネルギー業界の知識を活かし、2005年にRAULを設立し、同代表取締役社長に就任する。本業の傍ら、環境・エネルギーに関する執筆・講演活動を行っている。<所属協会・団体・学会等> 一般社団法人エネルギー情報センター理事、一般社団法人CSRコミュニケーション協会理事、一般社団法人つなぐ未来研究所理事、環境省 地域再省蓄エネサービスイノベーション促進委員会委員等を歴任。

○ 参加費

民間参加費 ▶ 1名 32,820円(資料代・消費税込) 2人目以降 27,820円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政 ▶ 国家公務員・地方自治体職員は、先着5名様無料ご招待(ホームページからのお申込に限る。)

【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、講師への質問用紙をご郵送いたします。(お申込み日から5日過ぎても届かない場合は、ご連絡ください。)  
開催間近のお申込みの場合は、取り急ぎ受講証、会場地図をFAXまたはE-mailでお送りし、請求書、振込依頼書は当日お渡しいたします。

【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) をお願いいたします。(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等でのお振込みの場合は、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(2019年6月13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、ご本人様をご欠席の場合は、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、パソコン、タブレット等電子機器のご使用は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩5分「有栖川宮記念公園」です。

**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](mailto:info@jpi.co.jp)

ホームページ [www.jpi.co.jp](http://www.jpi.co.jp) からお申込みもできます  
申込受付FAX 03-5793-9767  
お問い合わせ ☎ 03-5793-9765

2019年6月20日(木) 開催 第14630回

「RAUL(株):エネルギービジネス界に新たに生まれるビジネスモデル」

ホームページ【[www.jpi.co.jp](http://www.jpi.co.jp)】からお申込みは、

検索画面よりセミナー番号を  
入力してください。

14630

検索

選択

申込

(フリガナ)

申込記入欄

2019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。