



総務省

Ministry of Internal Affairs
and Communications

地域人材ネット

循環型社会・経済実現、脱炭素化ならびに地域課題
解決にエネルギー等地域資源を有効活用するための事
業検討支援

江原 央樹

(えはら ひろき)

株式会社日本能率協会コンサルティング SX事業本部 サステナビリ
ティ経営推進センター シニア・コンサルティングプランナー



○ 登録者情報

所在地

東京都港区

略歴

大学を卒業後、映像関連設備商社、半導体商社における国内外の営業・マーケティング・仕入れ業務に従事し、平成18年10月株式会社日本能率協会コンサルティング入社
平成25年～令和2年 経済産業省中小企業庁 ミラサポ派遣専門家
令和3年～現在 地域力創造アドバイザー

東京を拠点とし、大手電力・ガス・石油などのエネルギー企業を中心にコンサルティングおよび教育に関するソリューション提案活動を実施

2012年度から、全国区で、再生可能エネルギー等の地域課題解決への有効活用に向けたエネルギー産業支援を目的とした情報発信ならびに新ソリューションの企画を担当

中央省庁、地域の経済産業局や自治体との間に幅広いネットワークを有し、2022年度より、SX事業本部立上げに関わり、カーボンサイクル、水循環等サーキュラーエコノミーに関連した産業化や事業化等の地域や企業の脱炭素化・循環型社会形成に向けた各種支援活動の企画・推進を行っている。

例年、官公庁・広域自治体等からの依頼により再生可能エネルギー導入促進に関連した講演や勉強会開催も行っている(主な実績:経済産業省/農林水産省/青森県/宮城県/栃木県/岐阜県/熊本県など)

著書・論文等

- ・ 日刊工業新聞(2022年7月27日付け)「環境配慮技術」社会実装急げ 地球環境特集「再生可能エネルギーの利用検討」
- ・ 日刊工業新聞(2020年2月28日付け) SDGsで競争力を高める 「地球環境特集」再生可能エネルギー最新動向
- ・ 日経Tech on! 特集・解説「スマートコミュニティ、実証実験から見えてきた夢と課題」(2013年7～12月、4回シリーズ)
- ・ りそな総合研究所発行機関紙「りそなーれ」2013年8月号 特集 エネルギー・シフトのゆくえ Part2 「スマートコミュニティ実現の課題とビジネスチャンスを考える」
- ・ 日刊自動車新聞(2012年10月2日、10月22日付)「寄稿 スマートコミュニティ実現に向けた取り組みと課題上下」
- ・ 弊社経営者向け機関紙 Business Insights vol.47 Viewpoint「スマートコミュニティ実現に向けた事業化を考える」

○ 循環型社会・経済実現、脱炭素化ならびに地域課題解決にエネルギー等地域資源を有効活用するための事業検討支援

取組の内容

再生可能エネルギー導入検討をこれから行う地域・自治体を対象に、数ある地域課題の中から優先課題を抽出し解決策を検討すると共にその実現に再生可能エネルギーや新エネルギーを有効活用するための構想策定を支援しています。具体的には、先導的な取り組みをベースとした基本的な考え方や検討のポイントに関する勉強会、構想を具体的にするための検討ワークショップならびに構想を実現するために必要な具体策探索のための企業マッチングを実施。その後、具体策実現の可能性調査および事業計画策定を行います。

事業の収益だけでなく、事業の中長期にわたる不確定要素(=リスク)が地域の環境・産業・雇用等におよぼすプラスの影響やマイナスの影響を加味した事業構想や計画の検討が重要になりますので、地域の現状に寄り添った支援を心がけています。

近年では、循環型社会や経済実現に向けたサーキュラーエコノミー関連事業化の支援も行っています。



勉強会風景



現場視察風景

実績

期間 : 2013年～2020年
勉強会開催地域回数 : 都道府県庁所在地 34地域
自治体・企業マッチング実績 : 50件以上
事業可能性調査等地域検討 : 15地域

工夫した点や苦労した点

実現に向けては事業主体や顧客となる地域企業・住民の抱える課題やエネルギーの利用方法についての現状と今後の見通しの把握が最重要と考え、アンケートだけではなく生の声をヒアリングすることを心掛けました。

ひとことPR

理想を実現するためには、地域関係者がそれぞれの立場で賛同できる実現イメージ、そしてそれを実現する時間軸と段階的な状態イメージ(状態目標)や数値目標の策定やその再確認から始めることが重要と考えています。また、実現に向けてさまざまな高い壁を乗り越えるためにどうするかと一緒に考えていければと思います。

○ 参考

取組分野の分類

登録者の取組を12の政策分野に分類しています(複数の分野に該当するものもあります)。

1.地域資源を活用した地域経済循環	2.まちなか再生
地場産品発掘・販路開拓	○ 中心市街地活性化
○ 6次産業化	○ 空地・空家・空きビル・空き店舗等対策
経営資源の引継(事業承継等)・起業支援	○ 商店街活性化
○ 地域中核企業等の支援	その他
その他	
3.生活機能の維持	4.環境保全・SDGs
○ 地域医療・福祉	○ 分散型エネルギーシステム
○ 地域交通	○ 地球温暖化対策
集落機能の確保	○ 廃棄物・リサイクル対策
その他	その他
5.防災減災・危機管理	6.観光振興・交流
建築物耐震化・長寿命化	DMOとの連携
地区防災計画	○ インバウンド対応
○ BCP	民泊・農泊
避難所運営	地域おこし協力隊の推進
感染症対策	その他
その他	
7.関係人口の創出・拡大	8.移住・定住促進
○ 滞在・活動の場づくり	起業・事業承継等支援
地域おこし協力隊の推進	○ 空地・空家対策
地域と関係人口の協働	地域おこし協力隊の推進
その他	その他
9.少子化対策、子ども・子育て支援	10.地域づくり人材の育成・教育
○ 結婚・出産・子育て支援	○ 人材研修
働き方改革	ふるさと教育
子どもの貧困対策	地域と教育機関の連携(高校魅力化・域学連携等)
その他 子どもの居場所づくり	その他
11.自治体経営イノベーション	12.シティプロモーション・地域PR
財政マネジメント(公共施設管理・公会計整備)	○ 地域プランディング
○ 官民連携(PPP・PFI)	○ メディア活用策
○ 自治体間連携	効果の把握・評価
住民参加	その他
EBPMに基づく政策立案	
その他	

関連ホームページ

株式会社 日本能率協会コンサルティング エネルギー産業支援	https://www.jmac.co.jp/column/industry/energy/

連絡先

メールアドレス	energy_jmac〔アットマーク〕jmac.co.jp		
---------	-------------------------------	--	--

※メールを送る際には〔アットマーク〕を『@』に変えてください。