



総務省

Ministry of Internal Affairs
and Communications

地域人材ネット

地域裨益を最優先する伴走支援
地域エネルギー事業実績に基づく実践支援

横尾 将 (よこお まさる)

一般社団法人 エネルギー・まちデザインユニット 代表理事



○ 登録者情報

所在地

福岡県北九州市

略歴

1993年 早稲田大学商学部卒業、NKK日本鋼管株式会社(現 JFEエンジニアリング)入社
1999年-2004年 ガス導管・コジェネレーションの営業業務に従事
2005年-2012年 産業用自家発電設備、バイオマス発電設備の企画営業業務に従事
2012年-2014年 地域冷暖房事業、エネルギーサービス事業の企画業務に従事
2015年-2022年 地域エネルギー事業、産業用エネルギーサービス事業の企画業務に従事
2019年-2022年 JFEエンジ／熊本市による地域エネルギー会社 スマートエナジー熊本株式会社 代表取締役
2023年-現在 一般社団法人九州脱炭素都市創出ユニット(現 エネルギー・まちデザインユニット)を発足、
地域脱炭素・地域エネルギー分野における自治体への主体的伴走支援を開始
2023年-2025年 総務省 地域プロジェクトマネージャー(福岡県うきは市)
2023年-現在 環境省 脱炭素まちづくりアドバイザー(3年間で10自治体対応)
2023年-現在 早稲田大学環境総合研究センター 招聘研究員
2024年-現在 総務省GXアドバイザー(2年間で4自治体対応)

著書・論文等

○ 地域裨益を最優先する伴走支援 地域エネルギー事業実績に基づく実践支援

取組の内容

都市ガス分野、産業用エネルギー分野(自家発電設備等)、都市エネルギー分野(地域冷暖房等)、電力分野、再生可能エネルギー分野、廃棄物エネルギー分野と、エネルギー全般を長年フィールドとしてまいりました。

そして2017年より地域エネルギー分野に取り組み、熊本市も参画する地域エネルギー会社「スマートエナジー熊本」の設立～経営に関与いたしました。

以上の経験をもとに、2023年度より市町村を主な対象とした地域脱炭素/地域エネルギー/資源循環分野に関する伴走支援を実施しております。自治体や地域の事業者が主体となって取り組むこれらの分野の事業に対し、不足するノウハウの提供、人材育成や、官民連携スキームのコーディネート等を中心に、自らが地域に深く関与し寄り添う形で伴走支援いたします。



うきは市の下水処理施設へ設置した
太陽光発電設備



小山市ゼロカーボン・ネイチャーポジティブ推進プラットフォーム
第3回全体会

実績

福岡県うきは市にて、環境省脱炭素先行地域の申請から事業実施、及び地域エネルギー事業体の設立から運営までを、総務省地域プロジェクトマネージャー制度によりうきは市職員として実施しました。
この他福岡県古賀市や栃木県小山市等、関東～九州の複数の地域にて、地域脱炭素に関する市町村向けの伴走支援を実施しています。

工夫した点や苦労した点

地域脱炭素は目的ではなく、あくまで地域課題を解決するための一つの手段であること、そして、地域内キャッシュフローが適切なリスクヘッジを前提に最大化すること、これらを基本理念として伴走支援をするようにしております。

ひとことPR

民間で長年エネルギー分野に関わってきた上に、自治体勤務経験もあるという、ややめずらしい経歴であることから、官民双方の考え方をそれなりに理解しているつもりです。よろしくお願いたします。

○ 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	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)	地域ブランディング
○ 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

エネルギー・まちデザインユニット HP	https://enemachidesign.jp/

連絡先

メールアドレス	info [アットマーク] enemachidesign.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。