

## 地方公共団体の経営・財務マネジメント強化事業

### (地方公共団体のGX関係)

#### ○登録者情報

横尾 将 (よこお まさる)

所在地 福岡県

組織名・所属 役職

一般社団法人 九州脱炭素都市創出ユニット 理事



#### 略歴

平成5年 日本鋼管株式会社 (現 JFE エンジニアリング) 入社

令和2年 スマートエナジー熊本株式会社 代表取締役

令和5年 現職

令和5年 福岡県うきは市 地域プロジェクトマネージャー

令和5年 環境省脱炭素まちづくりアドバイザー

令和5年 早稲田大学環境総合研究センター 招聘研究員

#### ○主な取組内容・実績

<屋根置きなど自家消費型の太陽光発電>

- ・令和3年度 熊本市において、庁舎や水道施設等への太陽光発電・蓄電池導入を実施  
(熊本市の地域エネルギー会社 スマートエナジー熊本として)
- ・令和5年度 福岡県うきは市において、脱炭素先行地域づくり事業に基づく庁舎等への太陽光発電・蓄電池導入の実務を担当

<地域共生・地域裨益型再エネの立地>

- ・令和5年度 下記自治体においてゼロカーボンビジョンや再エネ導入計画の策定に従事  
福岡県古賀市・篠栗町、佐賀県鹿島市、熊本県上天草市
- ・令和5年度 環境省脱炭素まちづくりアドバイザー制度においてアドバイスを実施  
派遣先：滋賀県長浜市・彦根愛知犬上広域行政組合、佐賀県鹿島市

＜公共施設など業務ビル等における徹底した省エネと再エネ電気調達と更新や改修時のZEB化誘導＞

- ・令和2年度 熊本市において、市公共施設220ヶ所への再エネ電力供給実施
- ・令和3年度 熊本市において、市公共施設15ヶ所にて空調設備の遠隔制御を実施
- ・令和5年度 うきは市において、既存公共施設のZEB化検討を実施

＜資源循環の高度化を通じた循環経済への移行＞

- ・令和2年度 熊本市において、清掃工場発電電力の市公共施設融通モデルを構築・運用

＜コンパクト・プラス・ネットワーク等による脱炭素型まちづくり＞

- ・令和5年度 うきは市の地域脱炭素先行地域の申請業務を担当（4回目募集にて採択）

＜⑧食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立＞

- ・令和5年度 うきは市の地域脱炭素先行地域において、有機農業と脱炭素をの申請業務を担当（4回目募集にて採択）

## ○その他

・自治体による地域エネルギー事業について、企画立案～事業運営（経営）まで、また、再エネから省エネまで幅広い事業経験を保有しており、自治体側の立場でアドバイスいたします。

地方公共団体の経営・財務マネジメント強化事業  
アドバイザー取組分野 一覧

氏名: 横尾 将

【公営企業関係】

下記のうち、助言可能な事業に○を付してください(複数回答可)			
対象事業	1	水道事業	11 船舶事業
	2	簡易水道事業	12 港湾整備事業
	3	工業用水道事業	13 市場事業
	4	軌道事業	14 と畜場事業
	5	自動車運送事業	15 観光施設事業
	6	鉄道事業	16 宅地造成事業
	7	電気事業	17 駐車場整備事業
	8	ガス事業	18 介護サービス事業
	9	病院事業	19 その他事業( )
	10	下水道事業	20 第三セクター

下記の取組分野のうち、該当するものに○を付してください(複数回答可)			
事業共通	1	地方公営企業法の適用	8 事業廃止、民営化・民間譲渡
	2	DXの取組	9 料金改定
	3	GXの取組	10 PPP/PFI、包括的民間委託、指定管理者制度
	4	経営戦略の策定・改定	11 施設の統合・廃止
	5	公立病院経営強化プランの改定・経営強化の取組	12 経営診断・コスト分析
	6	上下水道の広域化	13 維持管理コストの効率化
	7	第三セクターの経営健全化	14 その他( )
取組分野	水道事業・工業用水道事業		病院事業
	1	水道料金関係(滞納整理等)	1 地域医療提供体制の機能分化・連携強化
	2	アセットマネジメント	2 医師等の確保・働き方改革
	3	施設の統廃合・共同利用(広域連携含む)	3 経営形態の見直し
	4	システム導入・更新(システム共同利用による広域連携含む)	4 経費削減等の病院経営の効率化
	軌道事業・自動車運送事業・鉄道事業・船舶事業		5 診療報酬の最適化
	1	運転手・技術職員の確保対策	6 病院建替の基本構想・建替計画の策定
	2	運転手の労務管理	7 病院建設費のコスト削減
	3	車両(船舶)整備の低コスト化	8 病床機能転換及び診療体制の一体的見直し(公立病院医療提供体制確保支援事業の基礎的支援)
	電気事業・ガス事業		下水道事業
	1	技術職員の確保対策	1 施設建設コスト(老朽化対策含む)の効率化
	2	原材料調達のコスト低減	2 システム導入・更新(システム共同利用による広域連携含む)

【地方公会計の整備・活用関係】

下記の取組分野のうち、該当するものに○を付してください(複数回答可)	
取組分野	1 固定資産台帳の整備・早期更新
	2 財務書類の整備・早期作成
	3 施設別・事業別等の財務書類の作成・活用
	4 公共施設マネジメントへの活用
	5 公会計情報(指標等)を用いた財政分析
	6 その他( )

【公共施設等総合管理計画の見直し・実行関係】

下記の取組分野のうち、該当するものに○を付してください(複数回答可)	
取組分野	1 中長期的な維持管理・更新等の経費の見込み等の推計
	2 公共施設等に係る方針の策定・取組(更新・長寿命化、統合・廃止等)の支援
	3 全庁的な体制の構築やPDCAサイクルの確立(数値目標の設定を含む)
	4 総合管理計画の予算編成等への活用
	5 その他( )

【地方公共団体のDX関係】

下記の取組分野のうち、該当するものに○を付してください(複数回答可)	
取組分野	1 DXの機運醸成
	2 情報システムの標準化・共通化
	3 マイナンバーカードの利活用の推進
	4 行政手続のオンライン化
	5 データ利活用・EBPM
	6 BPR・業務改革
	7 自治体職員のデジタル人材への育成
	8 外部デジタル人材の確保
	9 セキュリティ対策
	10 その他( )

【地方公共団体のGX関係】

下記の取組分野のうち、該当するものに○を付してください(複数回答可)	
取組分野	○ 1 屋根置きなど自家消費型の太陽光発電
	○ 2 地域共生・地域裨益型再エネの立地
	○ 3 公共施設など業務ビル等における徹底した省エネと再エネ電気調達と更新や改修時のZEB化誘導
	○ 4 住宅・建築物の省エネ性能等の向上
	○ 5 ゼロカーボン・ドライブ
	○ 6 資源循環の高度化を通じた循環経済への移行
	○ 7 コンパクト・プラス・ネットワーク等による脱炭素型まちづくり
	○ 8 食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立
	9 その他( )