

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

菊池 貞雄 (きくち さだお)

所在地 北海道

組織名・所属 役職

バイオマスリサーチ株式会社 代表取締役



略歴

1981年3月 立命館大学産業社会学部卒業

2012年9月 帯広畜産大学大学院畜産衛生学専攻博士課程修了、畜産衛生学博士。

1991年3月 北王コンサルタント株式会社入社、環境企画部長として地域振興策策定に携わる。2007年4月 同社退社。

2007年4月 北海道バイオマスリサーチ株式会社設立(現在バイオマスリサーチ株式会社)、代表取締役に就任。バイオマスエネルギー等再生可能エネルギーの研究・活用プランの策定に携わり現在に至る。2017年11月 バイオガスエネルギー株式会社設立、取締役副社長に就任。2020年7月 株式会社ビオストック設立、取締役副社長に就任。

■主な役職：NPO コミュニティシンクタンクあうるず理事、NPO 日本ロングトレイル協会理事、ソーシャルファームジャパン常任理事、NPO わらアートジャパン理事

○主な取組内容・実績

1997年より「地域でつくるバイオガスプラント」を目標とする研究会を設立し、その後多くの自治体が取り組む「バイオマス産業都市構想」「バイオガスプラント計画」を樹立、順調に稼働している。

現在では、全国自治体のバイオガス計画に関わり、宮崎県と G7 サミットに伴う連携協定など、「社会インフラの発展するバイオガス」などの講演もおこない、循環型社会づくりの具体的施策を提案する。

○その他

脱炭素の観光形態「ロングトレイル」、稲わらでつくる「わらアート」など地域を基本としたボランティア活動多数。

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: 菊池 貞雄

【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()