

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DX関係)

○登録者情報

古川 泰人 (ふるかわ やすと)

所在地 北海道

組織名・所属 役職

株式会社 MIERUNE 取締役・CMO

一般社団法人 Code for Japan フェロー

総務省地域情報化アドバイザー

酪農学園大学 農食環境学群特任講師



略歴

北海道大学 大学院農学部環境資源学専攻森林生物管理学講座 修了 2001年3月

北海道大学 高等教育推進機構 科学技術コミュニケーション教育研究部門 (CoSTEP) 修了
2009年4月

株式会社 MIERUNE 創業 2016年6月

デジタル庁 推奨データセット検討委員 2022年4~11月

さっぽろ産業振興財団客員研究員 2018年2月~3月

北海道大学大学院農学研究院環境資源学部門森林管理保全学分野 森林生態系管理学研究室 学術研究員 2013年5月~2016年6月

一般社団法人 Code for Japan フェロー 2018年6月~

総務省地域情報化アドバイザー 2019年4月~

○主な取組内容・実績

2023年度は、下記の取り組み実績がある

-北海道情報大学情報メディア入門Ⅳ 講師 2023年12月6日

- Code for Japan 東京都 新型コロナウイルス感染症対策サイトクロージングイベント登壇 2023年
10月28日

- 総務省地域情報化アドバイザー 鹿児島県肝付町 GIS データ活用研修講師 2023年10月

25-26 日

- 総務省地域情報化アドバイザー 宮城県仙台市 オープンデータ研修講師 2023 年 10 月

11-13 日

- NoMaps 2023 「リスクリング」から学ぶ人材戦略 登壇 2023 年 9 月 14 日

- 衛星データプラットフォーム Tellus Satellite Cafe 登壇 2023 年 8 月 31 日

- PLATEAU Kids Challenge メンター 2023 年 7 月 21 日

- NHK アイデアソン 2023in 北海道 メンター 2023 年 6 月 25 日

- DevRel/Japan CONFERENCE 2023 登壇 2023 年 3 月 10 日

また、クラウド技術を用いて自治体間でヒグマ出没情報を共有する web サービス「ひぐまっふ」の開発・運用に関わっている。ひぐまっふは現在北海道内 40 市町村での運用がされている。この仕組みは、総務省「ICT 地域活性化大賞 2017」優秀賞を受賞し、リスク情報の共有やデータ連携や業務効率化などさまざまな観点が内包されており、地方自治体にとっても示唆に富む取り組みである。

○その他

アドバイザー取組分野 一覧

氏名:

【公営企業関係】

対象事業	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)					
	<input type="checkbox"/>	1	水道事業	<input type="checkbox"/>	11	船舶事業
	<input type="checkbox"/>	2	簡易水道事業	<input type="checkbox"/>	12	港湾整備事業
	<input type="checkbox"/>	3	工業用水道事業	<input type="checkbox"/>	13	市場事業
	<input type="checkbox"/>	4	軌道事業	<input type="checkbox"/>	14	と畜場事業
	<input type="checkbox"/>	5	自動車運送事業	<input type="checkbox"/>	15	観光施設事業
	<input type="checkbox"/>	6	鉄道事業	<input type="checkbox"/>	16	宅地造成事業
	<input type="checkbox"/>	7	電気事業	<input type="checkbox"/>	17	駐車場整備事業
	<input type="checkbox"/>	8	ガス事業	<input type="checkbox"/>	18	介護サービス事業
	<input type="checkbox"/>	9	病院事業	<input type="checkbox"/>	19	その他事業()
	<input type="checkbox"/>	10	下水道事業	<input type="checkbox"/>	20	第三セクター

取組分野	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	<input type="checkbox"/>	1	地方公営企業法の適用	<input type="checkbox"/>	8	料金改定
		<input type="checkbox"/>	2	DX・GXの取組	<input type="checkbox"/>	9	PPP/PFI、包括的民間委託、指定管理者制度
		<input type="checkbox"/>	3	経営戦略の策定・改定	<input type="checkbox"/>	10	施設の統合・廃止
		<input type="checkbox"/>	4	公立病院経営強化プランの策定及び経営強化の取組	<input type="checkbox"/>	11	経営診断・コスト分析
		<input type="checkbox"/>	5	上下水道の広域化	<input type="checkbox"/>	12	維持管理コストの効率化
		<input type="checkbox"/>	6	第三セクターの経営健全化	<input type="checkbox"/>	13	その他()
		<input type="checkbox"/>	7	事業廃止、民営化・民間譲渡			
	各事業分野	水道事業・工業用水道事業		病院事業			
		<input type="checkbox"/>	1	水道料金関係(滞納整理等)	<input type="checkbox"/>	1	地域医療提供体制の機能分化・連携強化
		<input type="checkbox"/>	2	アセットマネジメント	<input type="checkbox"/>	2	医師等の確保・働き方改革
		<input type="checkbox"/>	3	施設の統廃合・共同利用(広域連携含む)	<input type="checkbox"/>	3	経営形態の見直し
		<input type="checkbox"/>	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)	<input type="checkbox"/>	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
		<input type="checkbox"/>	1	運転手・技術職員の確保対策	<input type="checkbox"/>	6	病院建替の基本構想・建替計画の策定
		<input type="checkbox"/>	2	運転手の労務管理	<input type="checkbox"/>	7	病院建設費のコスト削減
		<input type="checkbox"/>	3	車両(船舶)整備の低コスト化	<input type="checkbox"/>	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			
		<input type="checkbox"/>	1	技術職員の確保対策	<input type="checkbox"/>	1	施設建設コスト(老朽化対策含む)の効率化
		<input type="checkbox"/>	2	原材料調達のコスト低減	<input type="checkbox"/>	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】

取組分野	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)			
	<input type="checkbox"/>	1	固定資産台帳の整備・早期更新	
	<input type="checkbox"/>	2	財務書類の整備・早期作成	
	<input type="checkbox"/>	3	施設別・事業別等の財務書類の作成・活用	
	<input type="checkbox"/>	4	公共施設マネジメントへの活用	
	<input type="checkbox"/>	5	公会計情報(指標等)を用いた財政分析	
<input type="checkbox"/>	6	その他()		

【公共施設等総合管理計画の見直し・実行関係】

取組分野	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)			
	<input type="checkbox"/>	1	中長期的な維持管理・更新等の経費の見込み等の推計	
	<input type="checkbox"/>	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	
	<input type="checkbox"/>	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)	
	<input type="checkbox"/>	4	総合管理計画の予算編成等への活用	
<input type="checkbox"/>	5	その他()		

【地方公共団体のDX関係】

取組分野	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)			
	<input type="checkbox"/>	1	情報システムの標準化・共通化	
	<input type="checkbox"/>	2	マイナンバーカードの利活用の推進	
	<input type="checkbox"/>	3	行政手続のオンライン化	
	<input checked="" type="checkbox"/>	4	データ利活用・EBPM	
	<input type="checkbox"/>	5	BPR・業務改革	
	<input type="checkbox"/>	6	デジタル人材の育成	
<input checked="" type="checkbox"/>	7	その他(位置情報活用)		