

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

筒井 大介 (つつい だいすけ)

所在地 兵庫県

組織名・所属 役職 芦屋市役所企画部マネジメント推進課・主査

略歴

2007 年 芦屋市役所入庁、課税課市民税担当 (個人住民税)

2014 年 保険課保険係 (国民健康保険)

2018 年 政策推進課 (総合計画策定など担当)

2020 年 現職 (行財政改革など担当)

○主な取組内容・実績

<行政手続のオンライン化/データ利活用・EBPM/BPR・業務改革/デジタル人材の育成>

2008～2017 年度 ・基幹系業務システムの運用とリプレイス。市民税・国民健康保険業務のBPRとaccess等を使った内製ツールと基幹システムの連携による業務の最適化を進め業務時間を1割～3割程度削減

2017～2018 年度 ・Code for Japanとともに芦屋市データアカデミー研修を開催。2017年度はCode for Japan データアカデミー報告会に登壇。2018年度は研修の企画及び講師を自らが中心となって担当

2019 年度 ・地域情報化アドバイザー派遣事業により高砂市にてデータの可視化による公共施設マネジメント研修の実施

2019 年度～ ・庁内で、初任者向けにデータとエクセルや電子申請システムなど身近なデジタルツールを業務で実際に使う基礎的スキルを身に着けることを目的とした、ゼミ型の研修を実施

2020 年度 ・地域情報化アドバイザー派遣事業により兵庫県にて健康寿命の延伸を目指したデータ利活用ワークショップについてアドバイスを行った
・特別定額給付金の申請受付事務について BPR と内製システムによる業務改善と迅速な給付を実現

2021 年度 ・業務用チャットの導入を主導
・新型コロナワクチン接種事務の医療機関との情報共有について、kintoneを導入し簡易なシステムによる効率化を図った

- ・地域情報化アドバイザー派遣事業により、大分県にて一般の職員が DX に取り掛かるために必要な知識とスキルについての研修を実施
 - ・経済産業省主催「Govtech Confrence Japan#5」自治体ピッチに登壇し、芦屋市の業務のデジタル化の取り組みについて講演
- 2021 年度～
- ・業務変革ワーキングチームを立ち上げ、おくやみ手続きのスマート化や、学童保育の入所手続きの BPR とオンライン化、庁内ナレッジを蓄積するツールの内製化などを進めるプロジェクトをマネジメント
- 2022 年度
- ・電子申請サービス（LoGo フォーム）の導入を主導
 - ・公金キャッシュレス決済の導入検討を進めた

○その他

- ・総合計画や行財政改革など総合的な計画の策定にかかわるとともに、個別の研修や庁内会議などを、グラフィックも用いたファシリテーションにより企画、運営を行ってきた実績から、プロジェクトの上流から下流まで、状況に応じた進め方の経験を持っています。
- ・2021 年 共著・編集協力「描いて場をつくるグラフィック・レコーディング（学芸出版社）」

【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	

事業共通	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	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			
	取組分野	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
<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		<input type="checkbox"/>	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 checked="" type="checkbox"/>	3	行政手続のオンライン化	
	<input checked="" type="checkbox"/>	4	データ活用・EBPM	
	<input checked="" type="checkbox"/>	5	BPR・業務改革	
	<input checked="" type="checkbox"/>	6	デジタル人材の育成	
<input type="checkbox"/>	7	その他()		