

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

東 太郎（ひがし たろう）

所在地 和歌山県

組織名・所属 役職 和歌山市 デジタル推進課 主査



略歴

- 2009 年 4 月 本田技研工業(株)入社。その後、(株)本田技術研究所四輪 R&D センターにて四輪の空調開発(性能設計・性能試験)に従事し、2013 年 2 月退社
- 2014 年 4 月 和歌山市役所入庁
- 2017 年 4 月 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)派遣
次世代洋上直流送電システム開発事業のプロジェクトマネジメントに従事
- 2019 年 4 月 和歌山市役所帰任
- 2022 年 4 月 デジタル推進課(現職)

○主な取組内容・実績

【研修等実績】

- 2023 年 2 月 和歌山市役所 DX ハッカソン 2023 の企画および講師
<https://www.city.wakayama.wakayama.jp/shisei/1009206/1044391/1046162.html>
- 2023 年 7 月 BI ツール研修の企画および講師
- 2024 年 6 月 BI ツール研修の企画および講師
- 2024 年 8 月 和歌山大学生向け行政データ利活用ワークショップの企画および講師
<https://www.wakayama-u.ac.jp/socinfo/news/2024101000026/>
- 2024 年 11 月 和歌山県海草・那賀振興局内市町担当者向け BI ツールワークショップの企画および共同講師

【BI ツール活用実績】

2023 年 3 月 Power BI Desktop の利用および検証開始

2023 年 7 月 Power BI Desktop の庁内展開

2023 年 9 月 和歌山市オープンデータダッシュボード (Tableau Public) 開設

<https://public.tableau.com/app/profile/wakayama.city.opendata/vizzes>

2024 年 8 月 庁内データスペースおよびダッシュボード (Power BI Desktop) 運用開始

○その他

出身は機械システム工学専攻（機械系）であり、システムやネットワーク、データベースといったデジタル関連の専門ではありませんが、BI ツールを簡単に使い始めることができました。表計算ソフトでグラフを描けるのであれば絶対に BI ツールを使えますし、瞬時に異なる視点や切り口でデータを確認できるので、様々なレベルでの意思決定の質と速度を向上させます。一緒に BI ツールを活用してみませんか？

また、可能な限り予算ゼロかつ自前での庁内 DX を推進しており、オープンデータカタログサイトの開設・運営、草の根的なペーパーレスの推進、ロゴ (DX 推進中)・フォトプロップス・チラシの内製化、ハッカソンやワークショップの企画・実施などにも取り組んでいます。

アドバイザー取組分野 一覧

氏名： 東 太郎

【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)			
		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

取組分野	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)			
			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()
	各事業分野	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化	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)			
		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】

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)			
		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】

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)			
		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(BIツール利活用ハンズオン・ワークショップ研修(Power BI DektopもしくはTableau Public)、今あるものを最大限活かしたDXハッカソン)	

【地方公共団体のGX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)			
		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()	