

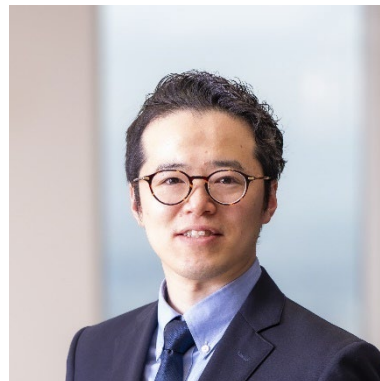
地方公共団体の経営・財務マネジメント強化事業

(公営企業関係)

○登録者情報

岩永 駿平 (いわなが しゅんぺい)

所在地 大阪府



組織名・所属 役職 EY ストラテジー・アンド・コンサルティング株式会社
インフラストラクチャー アドバイザリー
マネージャー

略歴

2011 年 4 月 中央復建コンサルタンツ(株) 入社
2016 年 4 月 吹田市役所 入庁
2021 年 4 月 EY 新日本有限責任監査法人 入所
2021 年 7 月 EY ストラテジー・アンド・コンサルティング(株)に転籍

○主な取組内容・実績

【下水道事業】

＜PPP/PFI、包括的民間委託＞

- 下水道管路における包括的民間委託の導入検討（大阪府吹田市）
- 下水道分野におけるコンストラクションマネジメントの導入検討支援（大阪府吹田市）
- 下水道分野の公共施設等運営事業のガイドライン策定支援（国土交通省）
- 下水道分野のウォーターPPP ガイドライン策定支援（国土交通省）
- 下水道分野のウォーターPPP 導入支援（大阪府大阪狭山市、大阪府河内長野市）
- 上下水道一体でのウォーターPPP 導入可能性調査検討（熊本県荒尾市）
- 上下水道事業と道路事業の一括発注に関する導入支援（大分県杵築市）

＜広域化＞

- 県及び県内市町村による広域補完組織（第三セクター・官民出資会社）の設立検討支援（秋田県）

- ・ 2 市連携による上下水道の広域的な包括的民間委託の導入支援（大分県杵築市）

＜第 3 セクター＞

- ・ 県及び県内市町村による広域補完組織（第三セクター・官民出資会社）の設立検討支援（秋田県）

＜DX の取り組み＞

- ・ 下水道分野における DX 導入支援（大阪府吹田市）
- ・ AI を用いた下水道管路劣化予測に関する研究調査（国土交通省）

【水道事業】

＜PPP/PFI、包括的民間委託＞

- ・ 水道基幹管路耐震化 PFI（BT 方式）の導入支援（大阪市）
- ・ 水道管路 DB の導入支援、モニタリング支援（岐阜県中津川市）
- ・ 上下水道一体でのウォーター PPP 導入可能性調査検討（熊本県荒尾市）
- ・ 上下水道事業と道路事業の一括発注に関する導入支援（大分県杵築市）

＜広域化＞

- ・ 県内水道事業等の統合協議に係る検討支援（奈良県奈良市）
- ・ 2 市連携による上下水道の広域的な包括的民間委託の導入支援（大分県杵築市）

＜DX の取組み＞

- ・ 水道用水供給事業への DX 導入支援（阪神水道企業団）

○その他

コンサルタントとして上下水道事業の官民連携（PPP/PFI）の導入検討や広域化、第三セクターの設立支援、DX の導入支援等、幅広く経験しているとともに、自治体職員として導入検討や事業者選定に携わった経験から、実務的な助言が可能です。

【資格】

- ・ 技術士（建設部門）
- ・ 測量士

【発表等】

- ・ 日本下水道協会第 57 回下水道研究発表会「吹田市下水道管路施設における包括的民間委託の導入検討実務事例」（2020 年）
- ・ 日本下水道協会第 29 回下水道技術セミナー「吹田市における管路施設への包括的民間委託 導入検討事例」（2021 年）
- ・ 月刊公営企業「吹田市下水道管路施設における持続可能な下水道事業に向けた官民連

携事業の取り組み」(2021 年 5 月)

- 水道公論「上下水道事業における経営戦略の現在地～関西地方の水道事業を対象とした「ミズラン」(経営戦略の質的評価) プロジェクトからの考察～」寄稿(2021 年)
- 「上下水道事業 PPP/PFI の制度と実務」(2024 年、中央経済社、共著)

アドバイザー取組分野 一覧

氏名： 岩永 駿平

【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 第三セクター等

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		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 第三セクター等の経営健全化	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 原材料調達の低コスト化	○ 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()

【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()