

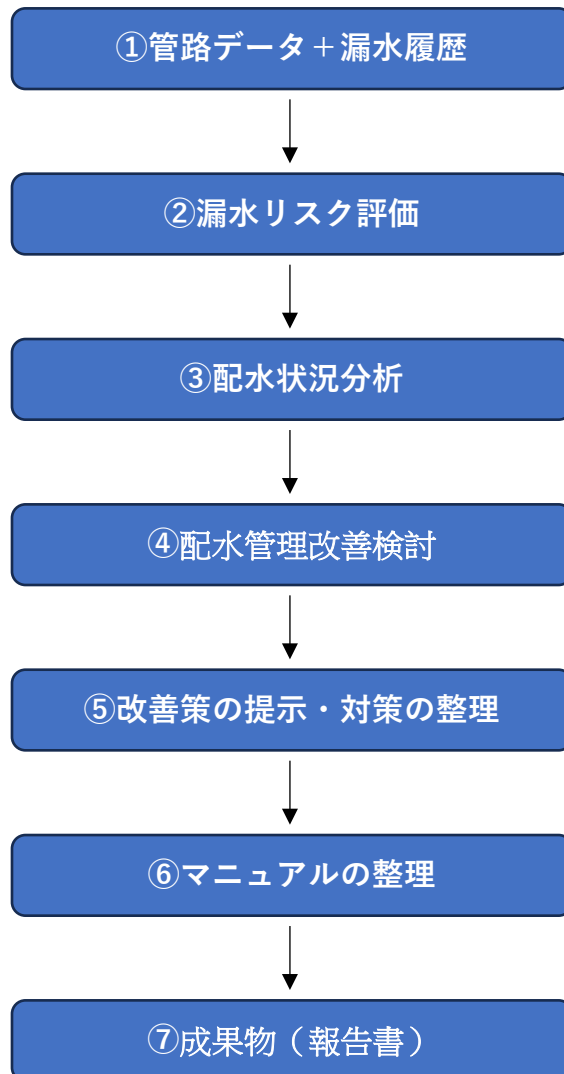
シリーズ7：配水管理最適化支援

配水管理最適化支援は、管理体制、配水系統構成、配水量・検針水量および水圧データ、漏水リスクなどを分析し、配水状況の改善および漏水低減を目的とした配水管理の最適化を支援するコンサルティングサービスです。

配水系統の状況調査および漏水リスク評価の結果を踏まえ、維持管理重点区間の設定や漏水管理の適正化などを検討します。

また、配水量および水圧データの分析により、配水状況の問題点を把握した上で、配水系統の改善や管理体制の見直しを行うことで、管理の一体的効率的な配水管理の実施を支援します。

業務フロー



シリーズ8：管路更新最適化支援

管路更新最適化支援は、管路データ、破損履歴、劣化評価結果などを分析し、管路の更新優先度を設定するとともに、更新シナリオの作成および投資効果のシミュレーションを行うコンサルティングサービスです。

管路の劣化状況や破損リスクを踏まえた更新計画を検討することで、限られた投資の中で最大の効果を得る更新戦略の策定を支援します。

また、更新投資と管路リスクの関係を分析することで、長期的な管路更新計画の最適化を図ります。

業務フロー

