

上下水道のレジリエンス向上を目指して —管路マネジメントの進化—



上下水道管路の 新たなマネジメントの創出

- ・ 管理・更新一体マネジメント
- ・ 防災減災マネジメント
- ・ 環境保全マネジメント



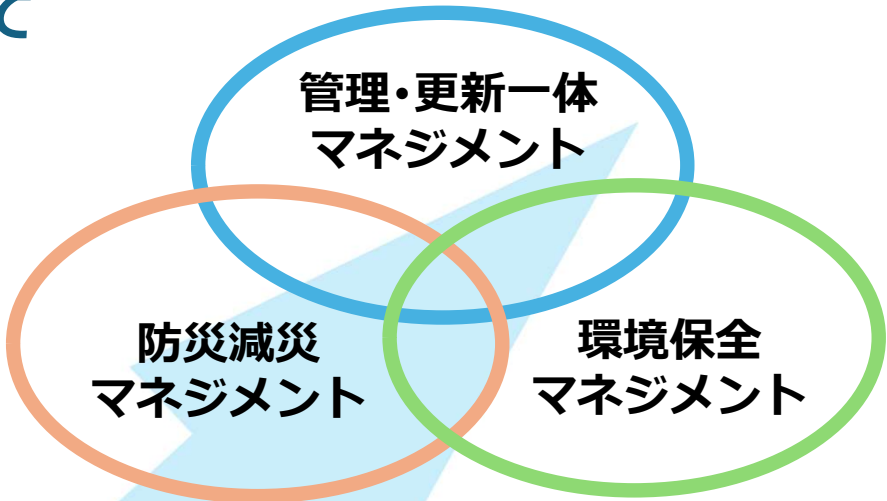
産官学との連携

- ・ 業界活性化への貢献、異業種との連携 (W-PPPに向けた共同研究、技術連携)
- ・ 学との連携(共催企画の提案など)



会員サービスの充実

- ・ 会員会社の要望の反映(技術交流会などの企画)
- ・ 会員会社への情報提供(講習会、マニュアル、歩掛作成など)
- ・ 協会組織の継続的な発展(若手向け研修など相互交流の場)



- ・ 防災強化
耐震化・液状化対策
- ・ 減災強化
マンホールトイレ・備蓄
- ・ 迅速復旧
上下水道一体化対応

- ・ ライフサイクルを通じた
マネジメントの最適化
- ・ マネジメント情報の
デジタル化とデータ集積
- ・ マネジメントの高度化と
ノウハウ構築

- ・ 資器材による
環境負荷削減
- ・ 調査・工事による
環境負荷削減
- ・ 維持管理における
環境負荷削減

