

新水道ビジョン推進のため早期に取り組む主要な事項のロードマップ

・推進協議会参画団体における実現方策等の取組内容を収集・整理
 ・各団体のロードマップと国のロードマップを集約

新水道ビジョン推進のため早期に取り組む主要な事項について、その目的や成果等を共有し、目標を明示することで関係者が連携して各種方策の推進を図る

重点的な実現方策(主要項目)	当面の目標(今後10年間)	実施年度						関連する達成項目	理想像
		H25	H26	H27	H28	H29	H30		
全体・共通	制度的対応の検討	人口減少社会において国が事業者へ関与できる制度設計、事業認可の審査内容等の点検 中長期を見据えた事業計画の報告徴収(仮称)のモデル検証 中長期を見据えた事業計画の報告徴収(仮称)の導入						持続	時代や環境の変化に対応しつつ、水質基準に適合した水が、必要な量、いつでも、どこでも、誰でも、合理的な対価をもって、持続的に受け取ることが可能な水道
	新水道ビジョン推進の取り組み	新水道ビジョン推進協議会の運営、地域懇談会の推進 [全関係団体]新水道ビジョン推進の取り組み 都道府県水道ビジョン作成要領の検討、水道事業ビジョン作成要領の検討・通知 都道府県水道ビジョン、水道事業ビジョンの策定の推進 新水道ビジョンの浸透展開						持続	
早期に取り組む主要な事項	水安全計画(WSP)導入による水質管理促進【1.4①参照】	水安全計画ガイドラインの見直し [国・日水協・科学院]水安全計画策定手法の普及促進 [日水協・科学院]「水安全計画作成支援ツール」の作成(見直し) [日水協]「水安全計画ケーススタディ」の作成 [日水協]水道事業者等の水安全計画策定に関する助言						安全	全ての水道における水安全計画(WSP)を活用した高度な管理と良好な水質の保持 自然災害等による被災を最小限にとどめる強いしなやかな水道の実現
	水源保全のための連携及び理解促進【2.6参照】	浄水施設での対応が困難な物質について新たに項目設定、通知による周知・指導 [科学院]水道水質に係る新たな項目の抽出(水道危害項目の抽出) 新たな項目に係る物質の情報発信、検査方法の開発						安全	
	重要給水施設配水管の耐震化率100%【1.4②参照】	重要給水施設配水管の優先度について状況調査 重要給水施設配水管の公表(個々の事業者の指導・助言に活用) [科学院]重要施設の水使用の実態調査(飲用水の健康危機管理対策のあり方に関する研究)						強靱	
	水道施設の耐震性評価・耐震化計画の改定【1.4②参照】	水道施設の耐震性評価に関する検討、耐震化計画策定指針の改定 耐震化に係る技術的基準(現行)の検討・見直し [国・日水協・JWRC・水団連]水道耐震化推進プロジェクト会議への参画 [日水協・JWRC]耐震技術の普及促進 [JWRC]「浄水施設簡易耐震診断の手引き(案)」の作成 [日水協]「耐震設計事例集」、「耐震設計の手引き」の作成 [日水協]「水道事業ガイドライン(JWWA Q100)」の改正(新水道ビジョンとの整合を図る) [日水協]水道事業者の耐震設計業務に対する第三者視点アドバイス業務の試験的実施						強靱	
	アセットマネジメントの実施率100%(今後5年間)【1.2参照】	簡易支援ツールでの精度向上手法の構築 アセットマネジメントの実施を通じた効果的な情報提供手法の構築 簡易支援ツールの普及促進のための全国各地での研修会等の講師活動 施設の再構築等を考慮したアセットマネジメント(タイプ4D)推進 [日水協・簡水協・科学院]研修・講演会の実施(アセットマネジメント関係)						持続	
	発展的広域化の推進【2.2参照】	発展的広域化の推進(都道府県行政部局の広域調整機能充実化)、都道府県による広域化推進手法の手引き(案)の作成、モデル地域における広域化計画(案)の作成 発展的広域化の推進(都道府県による発展的広域化の推進を支援)、運営権制度などの官民連携方策導入支援 [日水協]本協会ホームページにおける広域化・公民連携情報プラットフォームの開設、水道事業者への具体的支援(相談対応、資料提供)、研修会・講演会等での講演(啓発) [水管協]都道府県等(日水協地方支部)との協力 [水管協]民間企業による仮想広域化の提言						強靱 持続	
	料金制度の最適化【3.1①～②参照】	最適な水道料金のための関係者との意見交換(住民とのコミュニケーション推進) 最適な水道料金の設定支援(マニュアル作成) [日水協]水道事業経営アドバイザー事業の受託とその一層のPR、研修会・講演会での啓発、電話・E-mailによる相談対応、水道料金最適化への検討を推進 [日水協]「料金改定業務の手引き」の検討(未定) [日水協]研修会・講演会への積極的な演題(水道料金の適正化関連)の提供、雑誌特集						持続	
	人材確保・育成【1.3①参照】	関係団体と協力して行う各種研修・講習の実施(アセットマネジメント関係) 関係団体と協力して(アセットマネジメント以外にも随時)各種研修・講習の実施、官民連携した人材確保策の検討及び支援 [日水協・JWRC・水団連・水管協・簡水協・科学院]各種研修・講演会の実施 [日水協]水道施設管理技士制度の実施、体験型研修の開催 [JWRC]PIの効果的活用調査、水道技術セミナー・水道技術懇話会の開催及び水道技術研究成果普及・支援活動の実施 [水団連]広報活動、施設見学活動 [給工財団]給水装置工事主任技術者試験、給水装置工事主任技術者に対するeラーニング研修、給水装置工事配管技能検定会の実施 [給工財団]「改訂給水装置工事技術指針」の発刊 [給工財団]事故事例等のアンケート調査・分析及びとりまとめ(H26)とそれを活用した取り組み策の検討及びとりまとめ(H27) [給工財団]過去の震災に係る調査データの調査・分析						強靱 (持続) ※()はやや合致	

(凡例) 国(赤)の取組実施時期 [関係団体](青)の取組実施時期 [関係団体](黒)の将来的な取組の構想
 ▼ 国のとりまとめ(区切り) ▼ 関係団体のとりまとめ(区切り) → 波及効果