## 令和6年度 新水道ビジョンの施策内容の進捗管理表

施策方針	施策内容		令和6年度中の実施目標	3か年	担当	令和6年度実施した内容	令和7年度以降計画
安全	<b>直結給水方式の推進</b> ・直結給水方式の推進(対応可能な範囲が対象)	PR等により導入の推進を図る。	直結直圧給水方式と直結増圧給水 方式を採用していることをHPでPR する。(HPを更新する。)	-	給水	給水相談時にてPRした。	直結直圧給水方式と直 結増圧給水方式を採用 していることをIPでPR する。(IPを更新す る。)
	受水槽管理者への指導 ・小規模受水槽の管理者への指導	管理基準に基づく指導を行い、 合わせて直圧給水への切り替え を促す。	市報へ掲載する。	-	給水	給水装置工事申込時及びホームページにてP Rした。	ホームページや市報の 掲載により管理者への 周知を実施する。
	安定した水源の確保 ・知多浄水場〜上野浄水場連絡管の早期完成の要望	を促す。 事業の動向を注視しながら早期 実現を愛知県企業庁に要望す る。	_	-	料金		-
	安定した水源の確保 ・木曽川水系連絡導水路(徳山導水路)の早期実現の要望	事業の動向を注視しながら早期 実現を愛知県企業庁に要望す る。	_	-	料金	_	ı
	<ul><li>感染症の予防と対策</li><li>・行動計画に基づいた適切な業務継続及び水道水の安全性の周知</li></ul>	行動計画に基づいた適切な業務 の継続及び水道水の安全性の周 知を図る。	行動計画を実施する。	-	料金	は主しながうた。	行動計画を実施する。
	水源域の保全 ・水源の涵養機能の保全を目的とした作業の実施	水源の涵養機能の保全を目的と した作業の参加に努める。	南部ブロック協議会主催の保全活 動に参加する。	-	料金	南北協議会合同水源地交流視察会に参加し、 保全作業を実施した。	南部ブロック協議会主 催の保全活動に参加す る。
	配水池の耐震化 ・新たな地震動による各配水池の耐震性の照査 対象施設:深谷配水池(RC造×1池)、北部配水池(PC造×2池)	新たな地震動による耐震性を照 査する。	該当なし。	_	工務	該当なし。	令和7~8年度実施予 定。
	基幹管路の耐震化 ・基幹管路の耐震化	耐震性の高い管渠への布設替え 工事を計画に実施する。	令和6年度予定箇所の工事を実施 する。	0	工務	11目しだってしより不夫加てなうだ。	事業計画に基づき、継 続して耐震化を実施す る。
	重要な給水施設への管路の耐震化 ・避難所など重要な給水施設への管路の耐震化	耐震性の高い管渠への布設替え 工事を計画に実施する。	_	-	工務	_	る。 令和7年1月に策定し た上下水道耐震化計画 に新たに追加した重要 給水施設への管路の耐 震化を3か年計画へ計 上する。
強靭	被災時配水ルートの早期確保 ・非常時操作バルブマップの作成及び操作訓練の実施		。 定期的に自主防災訓練等を実施 し、災害時の対応力強化を図る。	-	工務	し、消防との情報共有を図った。また、上水道課自主防災訓練を年1回実施し、初動対応	定期的に自主防災訓練 等を実施し、災害時の 対応力強化を図る。
	<b>災害時の対応訓練</b> ・応援給水訓練の実施	応急給水訓練を継続的に実施す る。	定期的に自主防災訓練等を実施 し、災害時の対応力強化を図る。 南部ブロック合同訓練等へ参加 し、広域連携の強化を図る。	-	給水	等の災害に対する対応力の強化を図った。また、区主催の訓練等に参加し、給水タンクや 応急給水栓による応急給水訓練を行った。	南部ブロック合同訓練 等へ参加し、広域連携 の強化を図る。
	災害時の対応訓練 ・応急給水マニュアルの作成	応急給水マニュアルを作成す る。応援体制を構築する。	手順マニュアルを基に、訓練によ り手順を確認する。	_	給水	訓練を基に、手順マニュアルの見直しを図った。	手順マニュアルを基 に、訓練により手順を 確認する。
	<b>緊急連絡管の運用訓練の充実</b> ・緊急連絡管運用訓練の継続実施	愛知県企業庁や関連市町と合同 で運用訓練を実施する。	南部ブロック合同訓練等へ参加 し、広域連携の強化を図る。緊急 連絡管の操作方法を習得する。	ı	工務	南部ブロック合同訓練に参加し、関連団体との連携した応急給水訓練・水位計測訓練・IP電話使用訓練・鉄管探知器使用訓練を実施することにより、職員の災害に対する対応力の強化を図った。なお、緊急連絡管運用訓練の実施についてはなかった。	継続して合同訓練に参 加する。
持続	<b>資産の適切な管理の推進</b> ・水道施設の維持管理計画の策定と実施	水道施設の維持管理計画を策定 し、適切な維持管理を実施す る。	保守点検作業報告書をもとに修繕 計画を作成し、予算化計上を行 う。	-	工務	概ね計画どおり適切な維持管理を行った。また、配水場等の定期点検を実施するなかで、 修繕が必要な箇所については次年度の予算化 を行った。	理工事を実施する。
	<b>資産の適切な管理の推進</b> ・水道施設台帳の整備	水道施設台帳の整備を行う。	水道施設台帳の有効性のある活用 方法を検討する。	-	給水 工務	管路台帳は、情報の更新を実施した。 施設台帳は、整備検討に向けて、導入済の市	管路情報の更新及び施 設台帳の整備を検討す る。

## 令和6年度 新水道ビジョンの施策内容の進捗管理表

施策方針	施策内容		令和6年度中の実施目標	3か年	担当	令和6年度実施した内容	令和7年度以降計画
	<b>水道施設の計画的な改築・更新</b> ・計画的な水道施設の改築、更新の実施 対象施設:管路、配水池、増圧ポンプ場	水道施設の改築・更新工事を計 画的に実施する。	令和6年度予定箇所の工事を実施する。施設整備計画に基づき、3か年計画および予算化計上を行う。必要に応じ計画の見直しを行う。	0	工務	画を見直したことにより未実施となったが、 それ以外は予定どおりの工事を実施した。配 水場等の施設については、次年度以降必要な	に、次年度以降の3か 年計画および予算化計 上を行う。
	<b>有収率の向上</b> ・計画的な漏水調査の実施	漏水調査を計画的に実施する。	漏水調査の計画を見直し、漏水調 査を実施する。	_	給水	職員にて漏水調査を行った。	漏水調査の計画を見直 し、漏水調査を実施す
	<b>有収率の向上</b> ・計画的な老朽管の更新、改築	老朽管の改築・更新工事を計画 的に実施する。	令和6年度予定箇所の工事を実施する。施設整備計画に基づき、3か年計画および予算化計上を行う。全体計画の詳細な検討を進める。	0	工務	法定耐用年数を経過した老朽管については、 計画どおり更新・再構築を実施した。次年度 以降必要な改良工事について3か年計画およ び予算化を行った。	る。 新水道ビジョンの中間 見直し等に併せて水道 施設の改築・更新工事 を再検討するととも に、次年度以降の3か 年計画および予算化計 上を行う。 県広域調整池を活用し
	<b>増圧配水区域の縮小</b> ・増圧配水区域の縮小検討	施設の更新時期に合せて増圧配 水区域の縮小を検討する。	県広域調整池を活用した直結配水 を検討する。	0	工務	県広域調整池を活用した直結配水の実施可否 の検討を行い、愛知県企業庁等との協議を実 施した。	た直結配水の実現に向
	民間活力の活用 ・民間活力の活用事例の収集と分析	民間活力の活用について、事例 を収集するなど、採用可能な手 法を検討する。		-	料金		
	民間活力の活用 ・管路更新事業のPPP/PFI手法の導入検討	:民間活力の活用について、事例	次回(令和9年度〜)の包括委託に向けて、民間活力を活用する業務を具体的に選定する。	-	料金	包括業務委託の可能性を検討するため、先進 地への視察や事業者へのヒアリングを実施し た。	民間活力の活用につい て、調査、検討を進め る。
	民間活力の活用 ・事業運用方式の検討	を収集するなど、採用可能な手		_	料金		
持続	お客さまサービスの向上 ・新たな料金支払い方法導入検討などの継続	法を検討する。   料金支払い方法の拡大など、お客さまサービスの向上を図る。	新たな支払い方法や窓口ワンス トップ化など採用可能な手法につ いて検討を進める。	_	料金	採用には至らなかったが、新たな支払方法に ついて調査、検討を行った。	支払方法の拡充や新た なサービスについて調 査、検討を進める。
	<b>適正な水道料金の設定</b> ・適正な水道料金の設定	経営戦略の見直しに合せ、水道 料金の改定時期等を検討する。	水道料金改定の審議会を令和7年 度に開催する準備を行う。	-	料金	定、委員の選定等の準備を行った。	水道料金等改定審議会 を開催する。
	<b>収納率の向上</b> ・収納率の向上を図る取り組みを継続して実施	収納率の向上を図る取り組みを 継続して実施する。	民間ノウハウを生かした取り組み を継続する。1年後の収納率99% 以上を維持する。	-	料金	収納率の向上を図る取り組みを継続して実施 した。	る。1年後の収納率 99%以上を維持する。
	<b>収納率の向上</b> ・口座振替の推進	口座振替のPRを実施する。	HPでの周知や、新規申込の際に口 座振替を積極的に案内する。	-	料金	HPでの周知や、新規申込の際に口座振替を案内した。	IIPでの周知や、新規申 込の際に口座振替を積 極的に案内する。
	<b>収納率の向上</b> ・滞納者の状況の正確な把握 ・収納へ向けた適切な対応	収納へ向けた対応を適切に行う ことで滞納額の圧縮を図る。	滞納者へ適切な時期の連絡など、 きめ細かな対応を行う。	-	料金	滞納者へ適切に連絡し、収納率の向上に努め た。	滞納者へ適切な時期の 連絡など、きめ細かな 対応を行う。
	<b>資金の効率的運用</b> ・国債などの有価証券に投資を行うことによる資金の効率的な運用	国債などの有価証券への投資を 行う。	借入とのバランスをみながら、購 入時期の検討を行う。	-	料金	購入計画を立て、購入のため予算化計上を 行った。	  有価証券を購入する。 
	<b>遊休施設の有効活用</b> ・遊休資産の売却や遊休地の貸し出しの実施	遊休資産の売却や貸し出しを実 施し、資産状況の改善を図る。	遊休資産の売却手続き等を進める。また、令和2年度に策定した 実施計画表の見直しを行い、遊休 施設の有効活用を計画的に実施する。	-	料金	遊休資産の売却に向けた手続きを進めた。	遊休資産の売却に向け た手続きを進める。
	広域的な連携の推進 ・愛知県水道広域化研究会を通じた方策の検討	愛知県水道広域化研究会におい て広域連携の検討を進める。	る。 水道料金システム等の調達において、近隣事業体と共同化が可能となるよう調整する。	_	料金 給水 工務	水道料金システム等の共同化による広域化に ついて、実施詳細を決定した。	新たな広域連携の検討 を進める。
	技術の継承 ・内部、外部の各種研修や技術講習会への参加	内部や外部の各種研修や技術講習会に参加し、業務の効率化、 技術力の向上を図る。	研修会等へ積極的に参加する。	-	料金 工務	研修会や勉強会に参加し、職員の知識と技術 を向上させた。	研修会等へ積極的に参 加する。
	指定給水装置工事事業者の技能向上 ・指定給水装置工事事業者会議を利用した技能向上		指定給水装置工事事業者会議等を 実施する。	-	給水	給水装置工事申込及び指定工事店の更新時 に、不備な事案を基に指導を実施した。ま た、協会等の技術講習に積極的の参加するよ う促した。	協会等の技術講習参加を促す。

## 令和6年度 新水道ビジョンの施策内容の進捗管理表

施策方針	施策内容		令和6年度中の実施目標	3か年	担当	令和6年度実施した内容	令和7年度以降計画
持続	ス <b>マートメーター導入の検討</b> ・スマートメーター導入手法・効果の検討	スマートメーターの動向に注視 しながら、導入に向けた検討を 行う。	O、	-	料金	スマートメーター導入について、導入計画を 立て、次年度以降導入できるよう予算化計上 した。	
	ス <b>マートメーター導入の検討</b> ・スマートメーター機器動向の確認	スマートメーターの動向に注視 しながら、導入に向けた検討を 行う。		_	料金		スマートメーターを導 入する。
	スマートメーター導入の検討 ・他事業体のスマートメーター導入状況の把握	スマートメーターの動向に注視 しながら、導入に向けた検討を 行う。 導入可能な作業の抽出、効果の		-	料金		
	<b>効率的な事務作業手法導入の推進</b> ・RPA手法導入の検討	導入可能な作業の抽出、効果の 確認、費用対効果など、導入の 検討を行う。	適用できる業務の検討を行う。	_	料金	実施には至らなかったが、適用できる業務に ついて検討を行った。	_
	再生可能エネルギーの有効活用 ・再生可能エネルギー有効活用の導入検討	などにより環境負荷の低減を図	先進事例の調査、採用可能な手法 の検討を行う。(令和4年度小電 力発電の有効活用については検討 済み)	0	工務	エネルギー効率の向上に資する取り組みとして、県広域調整池を活用した直結配水の実施可否の検討を行い、愛知県企業庁等との協議を実施した。	県広域調整池を活用した直結配水の実現に向け、引き続き愛知県企業庁等との協議を進める。
	水道事業に関するPR活動の実施 ・市内イベントへの参加	水道水の安全性や災害への備え などについてのPRを実施する。	イベントでのPRに加え、PR用ホームページを作成し、さらなる周知を図る。	-	料金		イベントで水道水の安全性や災害への備えなどについてPRを実施する。
	<b>水道事業に関するPR活動の実施</b> ・アンケートの実施	水道水の安全性や災害への備え などについてのPRを実施する。	アンケート方法の検討を行う。	-	料金	産業まつりで、参加者の水の備えについてア ンケートを実施し、防災意識について調査を 行った。	イベント等でアンケー トを実施する。
	<b>水道事業に関するPR活動の実施</b> ・パンフレットの配布	水道水の安全性や災害への備えなどについてのPRを実施する。	水道週間のボトルとともにパンフ レットを配布する。	_	料金	田山りをリーンだ。	水道週間のボトルとと もにパンフレットを配 布する。
	水道事業に関するPR活動の実施 ・水道施設見学会、出前講座の実施	水道水の安全性や災害への備え などについてのPRを実施する。	水道施設見学会、出前講座等を実 施する。	-	工務	水道に対する理解と関心を高めてもらうために市内小学校4年生を対象とした出前講座を平成25年度より実施しており、令和6年度は全14校において水道出前講座を実施した。	出前講座等を実施す る。