



長門市水道ビジョン

第4章 取組みの方針

4.1 ビジョンにおいて理想とする将来像

上位計画である「第2次長門市総合計画」では、長門市の将来都市像として、以下の姿を示しています。

ひとが輝き、やさしさがこだまするまち長門

これを受け、衛生的な水道水により、市民の健康的な生活の維持に資する水道事業として、また、その水道を将来にわたり、災害時も含めいつでも供給し続けるために、目指すべき将来像を、次のとおり設定します。

いつもいつまでも市民の命と健康をささえ続ける長門の水道

4.2 目標の設定

先の目指すべき将来像をうけて、また長門市の水道の課題を踏まえつつ、以下のとおり具体的な目標を定めます。

表6 安全施策への目標項目

安全

市民の健康をささえる

目標項目	単位	現況値 (H27)	現況値 (R3)	目標値 (R8)	備考
水源の水質事故件数	件	0	0	0	現状維持
要クリプト等対策水源数	箇所	2	2	2	

※下郷第1水源は令和9年、三隅中水源は令和11年を予定し、共に検討期間内にクリプト等への対策を行う予定です。

水源の水質事故件数(件) = 年間水源水質事故件数(件)

要クリプト等対策水源数(箇所): 下郷第1水源、三隅中水源

表7 持続施策への目標項目

持続

：いつまでも将来へと受け継がれる

目標項目	単位	現況値 (H27)	現況値 (R3)	目標値 (R8)	備考
有収率	%	80.1	74.8	87.2	※1
営業収支比率	%	90.9	83.2	100	

有収率(%) = (年間有収水量 / 年間配水量) × 100

営業収支比率(%) = [(営業収益 - 受託工事収益) / (営業費用 - 受託工事費用)] × 100

表8 強靱化施策への目標項目

強靱

：災害時にもいつも命の水を供給する

目標項目	単位	現況値 (H27)	現況値 (R3)	目標値 (R8)	備考
管路の耐震化率	%	12.6	16.0	25.0	倍増
浄水施設の耐震化率	%	9.4	41.4	28.4	※2

管路の耐震化率(%) = (耐震管延長 / 管路延長) × 100

浄水施設の耐震化率(%) = (耐震対策の施された浄水能力 / 全浄水施設能力) × 100

※1: 各旧事業区分別の目標を集計した値です。

※2: 田上浄水場(H30竣工)と湯本浄水場(工事中)の耐震化を見込んでいます。