

湖都大津・新水道ビジョン 令和5年度末の進捗状況

【重点実行計画】

湖都大津・新水道ビジョン【令和2年度改訂版】（計画期間：令和3年度～令和14年度）について、令和5年度末の進捗状況を公表します。

進捗状況の算定根拠	
目標どおりに進捗 [実績 ÷ 目標 ≥ 95%]	○
目標にむけ、概ね進捗 [実績 ÷ 目標 ≥ 75%]	△
目標を下回る [実績 ÷ 目標 < 75%]	×

※減少する目標の場合は、実績と目標を入れ替えて算定します。

(1) 「安全で安心な湖都大津の水道」

目標項目	令和元年度末 (実績)	R3年度末	R4年度末	R5年度末	R6年度末	進捗 状況
		目標 実績	目標 実績	目標 実績	目標 実績	
水安全計画の 評価の実施率 (%) [= 評価実施浄水場 ÷ 全浄水場数]	100	100	100	100	100	○
		100	100	100		
水質基準不適合率 (%)	0	0	0	0	0	○
		0	0	0		
鉛製給水管残存戸数 (戸)	8,011	6,898	6,256	5,375	3,800	△
		6,800	6,569	6,158		
鉛製給水管率 (%) (PI A401)	5.5	5.0	4.5	3.9	2.8	○
		4.5	4.3	4.0		

【進捗状況×の理由及び対策】

目標項目	理由及び対策
該当なし	

(2) 「**強靱**な湖都大津の水道」

目標項目	令和元年度末 (実績)	R3年度末	R4年度末	R5年度末	R6年度末	進捗 状況
		目標	目標	目標	目標	
		実績	実績	実績	実績	
浄水場数 (箇所)	6	6	5	5	5	○
		6	5	5		
配水ブロックの構築数 (ブロック)	33	38	41	44	47	△
		33	36	40		
浄水施設耐震化率 (%) (PI B602)	2.8	23.0	23.5	23.5	23.5	○
		23.0	23.5	23.5		
配水池耐震化率 (%) (PI B604)	52.6	61.8	62.5	62.5	64.7	○
		63.8	65.6	65.6		
管路の耐震化率 (%) (PI B605)	30.4	31.9	32.6	33.2	33.7	○
		31.8	32.4	33.2		
基幹管路の耐震化率 (%) (PI B606)	33.6	37.0	38.6	40.2	41.1	△
		36.0	36.3	37.5		
応急給水時の確保水量 (m3)	23,663	25,163	24,993	24,993	24,993	○
		23,663	24,993	24,993		

【進捗状況×の理由及び対策】

目標項目	理由及び対策
該当なし	

(3) 「健全で持続可能な湖都大津の水道」

目標項目	令和元年度末 (実績)	R3年度末	R4年度末	R5年度末	R6年度末	進捗 状況
		目標	目標	目標	目標	
		実績	実績	実績	実績	
お客様アンケート (需要家意識調査) の実施	平成19、22、 令和元年度 に実施	-	-	令和5年度 に実施	-	○
		-	-	令和5年度 に実施	-	
大津市水道事業 アセットマネジメント の改定	平成24年度 策定	-	-	令和5年度 改訂実施	-	×
		-	-	改訂せず	-	
内部研修時間(時間) (PI C203) [職員が内部研修を受けた 時間×人数÷全職員数]	9.3	8.7	8.9	9.2	9.5	○
		12.4	12.8	8.9		
外部研修時間(時間) (PI C202) [職員が外部研修を受けた 時間×人数÷全職員数]	16.2	10.5	12.5	14.5	16.5	○
		9.1	11.8	14.7		
研究発表会等への年間 論文投稿数 (本/年あたり)	4	3	3	3	3	○
		6	3	4		
他水道事業体と共同で行 う研修・訓練の年間開催 回数(回/年)	5	2	2	2	3	○
		2	2	3		
1年間の全施設の電力 消費量(kwh)	20,972,211	21,900,000 以下	21,900,000 以下	21,900,000 以下	21,900,000 以下	○
		20,881,137	20,192,063	19,709,669		
配水量1m3あたりの電 力消費量(kwh/m3) [=全施設での総電力消費量 ÷年間配水量]	0.52	0.52以下	0.52以下	0.52以下	0.52以下	○
		0.53	0.51	0.50		
浄水発生土の有効利用率 (%) [=(有効利用土量/浄水発 生土量)×100] (PI B305)	100	100%の維持	100%の維持	100%の維持	100%の維持	○
		100	100	100		
有収率(%) (PI B112)	95.1	95.3	95.4	95.5	95.6	○
		96.4	96.2	95.8		

※「パブリックコメントの実施」については、令和5年度目標設定がないため、記載を割愛しています。

【進捗状況×の理由及び対策】

目標項目	理由及び対策
大津市水道事業アセ ットマネジメントの改定	真野浄水場及び新瀬田浄水場の更新改良事業の見直しに伴い、令和5年度中のアセットマネジメント改定を見送ったもの。 なお、改定時期については、令和6年度に改定する水道ビジョンに明記する。

※(PI 数字) 内は、「水道事業ガイドライン」に基づく『業務指標』の指標No.です。