

大村市 鋳鉄管更新計画

1 目標

大村市では、安定的で持続可能な水道システムの構築に向け、鋳鉄管（ダクタイル鋳鉄管除く）（以下、「鋳鉄管」）の残存延長をできるだけ早期にゼロとすることを目指し、今後10年間の更新計画を策定する。

また、現在策定している「大村市上下水道耐震化計画」と併せて、緊急輸送道路下に埋設されている鋳鉄管や基幹管路（導・送・配水本管）について優先的に更新を行う。

2 計画期間

令和8年度～令和17年度

（緊急輸送道路下に埋設されている管路は、令和12年度末を計画期間とする）

3 対象管路（令和6年度末）

単位 km

道路種別	管路種別					合計(B)
	導水管	送水管	配水本管	配水支管	小計(A)	
緊急輸送道路下	0	0	0	1.16	1.16	1.16
緊急輸送道路以外	0	0	0	0	0	

4 年次別更新計画

単位 km

		R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	計
緊急輸送道路下	導水管											
	送水管											
	配水本管											
	配水支管	0	0.3	0.3	0.3	0.26						1.16
	小計	0	0.3	0.3	0.3	0.26						1.16
緊急輸送道路以外	導水管											
	送水管											
	配水本管											
	配水支管											
	小計											
計		0	0.3	0.3	0.3	0.26	0	0	0	0	0	1.16

5 目標更新率

単位 %

	緊急輸送道路(A)	全体(B)
令和12年度末	100	100
令和17年度末		100

【算定式】: 令和12年度(或いは令和17年度)末時点の更新延長/延長(A)(或いは(B)) × 100 (%)

6 概算事業費

単位 百万円

R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	R16	R17	計
0	70	70	70	54	0	0	0	0	0	264