

葉山町公共下水道整備計画 年度別概算事業費(試算)

(金額単位:千円)

施設 年度	管渠 注1) 注2)		葉山中継ポンプ場 注4)		葉山浄化センター				合計	年度	
	整備面積(単位:ha)		工事金額	設計金額 (ポンプ増設)	工事金額 (3台目増設)	設計金額 (増設設計)	工事金額				
	単年度予定	年度末計					(汚泥処理施設) 注5)	(生物膜ろ過施設) 注6)			(水処理施設) 注7)
平成26年度	7.55	320.98								平成26年度	
平成27年度	9.62	330.60								平成27年度	
平成28年度	15.00	345.60	412,500						412,500	平成28年度	
平成29年度	15.00	360.60	412,500						412,500	平成29年度	
平成30年度	15.00	375.60	412,500	5,000					417,500	平成30年度	
平成31年度 幹線 注3)	18.00	393.60	495,000 36,000		100,000				631,000	平成31年度	
平成32年度 幹線 注3)	17.00	410.60	467,500 36,000		156,500	30,000			690,000	平成32年度	
平成33年度 幹線 注3)	15.00	425.60	412,500 35,500				104,000		552,000	平成33年度	
平成34年度	13.00	438.60	357,500				156,700	168,000	682,200	平成34年度	
平成35年度 幹線 注3)	12.00	450.60	330,000 54,000					252,000	636,000	平成35年度	
平成36年度 幹線 注3)	12.00	462.60	330,000 53,000					276,000	659,000	平成36年度	
平成37年度	11.87	474.47	326,425					384,800	711,225	平成37年度	
平成37年度(3団地)	38.53	513.00									
計	143.87		4,170,925	5,000	256,500	30,000	260,700	420,000	660,800	5,803,925	計
			4,170,925		261,500		1,371,500				
			管渠		中継ポンプ場		浄化センター				

注1) 管渠については、1ヘクタール当たり 27,500 千円とした。(平成23年度～平成26年度の委託+工事+移設補償費を整備面積で割った費用)

注2) 管渠の面積は、私道部分も含んでいる。

注3) 幹線は、下山口幹線とし全体事業費 214,500千円(資料2 全体計画説明書P101)を、第 期(H31、H32、H33)と第 期(H35、H36)と分割して計上した。

注4) 中継ポンプ場の事業費は、資料2 全体計画説明書P106ポンプの増設に伴う委託(5,000千円)、機械工事(130,000千円)、電気工事(126,500千円)を計上した。

注5) 浄化センター汚泥処理設備の事業費は、資料2 全体計画説明書P107 機械工事(260,700千円)を計上した。

注6) 浄化センター生物膜ろ過施設の事業費は、資料2 全体計画説明書P107 機械工事(345,000千円)、電気工事(75,000千円)を計上した。

注7) 浄化センター水処理施設の事業費は、資料2 全体計画説明書P107 揚水ポンプ(16,200千円)、機械工事(379,800千円)、電気工事(264,800千円)を計上した。

注8) 浄化センターの残工事として、オゾン消毒設備(300,000千円)が残る。(資料2 全体計画説明書P107)