（令和5～7年度）

浜黒崎・水橋各浄化センター維持管理業務の性能発注に基づく包括的民間委託にかかる経費

令和5年度分　　人件費歩掛は下水道施設維持管理積算要領（（社）日本下水道協会監修）による

浜黒崎浄化センター分						単位千円	摘　　要
(1)	人件費相当分	1	式				軽作業員～業務総括責任者
(2)	次亜塩素酸ソーダ購入費	372,000	kg	×	円		4系、沈砂池、脱水機棟脱臭分
(3)	固形塩素購入費(脱水機棟用)		kg	×	円		
(4)	消石灰購入費	1,143,000	kg	×	円		
(5)	塩化第2鉄購入費	409,000	kg	×	円		
(6)	脱水ろ布購入費　（長）	16	枚	×	円		
(7)	脱水ろ布購入費　（短）	3	枚	×	円		
(8)	脱水機用ダイヤフラム購入費	50	枚	×	円		
(9)	高分子凝集剤購入費	7,090	kg	×	円		
(10)	電力基本料金	1	式				R1.10改定
(11)	電力使用料金	1	式				R1.10改定
(12)	苛性ソーダ購入費(脱臭用)	39,620	kg	×	円		
(13)	突発修繕費	1	式				
(14)	施設管理等業務委託料	1	式				
(15)	水質検査用薬品費・消耗品費	1	式				水質業務費の10%（直営職員法定分析用含む）
(16)	光熱水費（上下水道、LPガス）	1	式				
	小計						
	設計額						
	R5浜黒崎設計額						消費税10%込み
令和	5　年度　　水　橋　浄　化　セ　ン　タ　ー　分					単位：千円	摘　　要
(1)	人件費相当分	1	式				軽作業員～業務総括責任者
(2)	次亜塩素酸ソーダ購入費	19,300	kg	×	円		
(9)	高分子凝集剤購入費	1,560	kg	×	円		
(10)	電力基本料金	1	式				R1.10改定
(11)	電力使用料金	1	式				R1.10改定
(13)	突発修繕費	1	式				
(14)	施設管理等業務委託料	1	式				
(15)	水質検査用薬品費・消耗品費	1	式				水質業務費の10%（直営職員法定分析用含む）
(16)	光熱水費（上下水道、LPガス）	1	式				
	小計						
	設計額						
	R5水橋設計額						消費税10%込み

*注　部分は契約上の変動経費

（令和5～7年度）

浜黒崎・水橋各浄化センター維持管理業務の性能発注に基づく包括的民間委託にかかる経費

人件費歩掛は下水道施設維持管理積算要領（（社）日本下水道協会監修）による

令和	6 年度 浜 黒 崎 浄 化 セ ン タ ー 分					単位千円	摘 要
(1)	人件費相当分	1	式				軽作業員～業務総括責任者
(2)	次亜塩素酸ソーダ購入費	370,000	kg	×	円		4系、沈砂池、脱水機棟脱臭分
(3)	固形塩素購入費(脱水機棟用)		kg	×	円		
(4)	消石灰購入費	1,139,000	kg	×	円		
(5)	塩化第2鉄購入費	408,000	kg	×	円		
(6)	脱水ろ布購入費 （長）	16	枚	×	円		
(7)	脱水ろ布購入費 （短）	3	枚	×	円		
(8)	脱水機用ダイヤフラム購入費	50	枚	×	円		
(9)	高分子凝集剤購入費	7,070	kg	×	円		
(10)	電力基本料金	1	式				R1.10改定
(11)	電力使用料金	1	式				R1.10改定
(12)	苛性ソーダ購入費(脱臭用)	39,470	kg	×	円		
(13)	突発修繕費	1	式				
(14)	施設管理等業務委託料	1	式	78,251			
(15)	水質検査用薬品費・消耗品費	1	式				水質業務費の10%（直営職員法定分析用含む）
(16)	光熱水費（上下水道、LPガス）	1	式				
	小計						
	設計額						
	R6浜黒崎設計額						消費税10%込み

令和	6 年度 水 橋 浄 化 セ ン タ ー 分					単位：千円	摘 要
(1)	人件費相当分	1	式				軽作業員～業務総括責任者
(2)	次亜塩素酸ソーダ購入費	19,300	kg	×	円		6t以下
(9)	高分子凝集剤購入費	1,560	kg	×	円		
(10)	電力基本料金	1	式				R1.10改定
(11)	電力使用料金	1	式				R1.10改定
(13)	突発修繕費	1	式				
(14)	施設管理等業務委託料	1	式				
(15)	水質検査用薬品費・消耗品費	1	式				水質業務費の10%（直営職員法定分析用含む）
(16)	光熱水費（上下水道、LPガス）	1	式				
	小計						
	設計額						
	R6水橋設計額						消費税10%込み

*注 部分は契約上の変動経費

（令和5～7年度）

浜黒崎・水橋各浄化センター維持管理業務の性能発注に基づく包括的民間委託にかかる経費

人件費歩掛は下水道施設維持管理積算要領（（社）日本下水道協会監修）による

令和	7 年度 浜 黒 崎 浄 化 セ ン タ ー 分					単位千円	摘 要
(1)	人件費相当分	1	式				軽作業員～業務総括責任者
(2)	次亜塩素酸ソーダ購入費	370,000	kg	×	円		4系、沈砂池、脱水機棟脱臭分
(3)	固形塩素購入費(脱水機棟用)		kg	×	円		
(4)	消石灰購入費	1,138,000	kg	×	円		
(5)	塩化第2鉄購入費	407,000	kg	×	円		
(6)	脱水ろ布購入費 （長）	16	枚	×	円		
(7)	脱水ろ布購入費 （短）	3	枚	×	円		
(8)	脱水機用ダイヤフラム購入費	50	枚	×	円		
(9)	高分子凝集剤購入費	7,060	kg	×	円		
(10)	電力基本料金	1	式				R1.10改定
(11)	電力使用料金	1	式				R1.10改定
(12)	苛性ソーダ購入費(脱臭用)	39,430	kg	×	円		
(13)	突発修繕費	1	式				
(14)	施設管理等業務委託料	1	式				
(15)	水質検査用薬品費・消耗品費	1	式				水質業務費の10%（直営職員法定分析用含む）
(16)	光熱水費（上下水道、LPガス）	1	式				
	小計						
	設計額						
	R7浜黒崎設計額						消費税10%込み

令和	7 年度 水 橋 浄 化 セ ン タ ー 分					単位：千円	摘 要
(1)	人件費相当分	1	式				軽作業員～業務総括責任者
(2)	次亜塩素酸ソーダ購入費	19,300	kg	×	円		6t以下
(9)	高分子凝集剤購入費	1,560	kg	×	円		
(10)	電力基本料金	1	式				R1.10改定
(11)	電力使用料金	1	式				R1.10改定
(13)	突発修繕費	1	式				
(14)	施設管理等業務委託料	1	式				
(15)	水質検査用薬品費・消耗品費	1	式				水質業務費の10%（直営職員法定分析用含む）
(16)	光熱水費（上下水道、LPガス）	1	式				
	小計						
	設計額						
	R7水橋設計額						消費税10%込み

*注 部分は契約上の変動経費