

決算報告書頁	科 目	予 算 現 額	決 算 額	施 策 の 成 果																																						
454	流域下水道総務費 (下水道課)	897,075 ^{千円}	817,376 ^{千円} [負 817,376]	効率的・効果的な基盤整備 [「平成29年度 重点課題に関する評価」掲載課題] <table><tr><th>事 業 名</th><th>金 額</th><th>内 容</th></tr><tr><td>流域下水道 負荷軽減等推進事業</td><td>119,817^{千円}</td><td>市町村が実施する流域下水道の負荷軽減等に資する事業に対し補助 下水道接続率向上を進める接続推進員の設置 設置市町村 奈良市、橿原市 不明水対策のための実態調査 調査実施市町村 大和郡山市、天理市、桜井市、五條市、御所市、 生駒市、香芝市、葛城市、宇陀市、平群町、 広陵町、河合町、大淀町 流量計及び水位センサーによる発生源調査</td></tr></table>	事 業 名	金 額	内 容	流域下水道 負荷軽減等推進事業	119,817 ^{千円}	市町村が実施する流域下水道の負荷軽減等に資する事業に対し補助 下水道接続率向上を進める接続推進員の設置 設置市町村 奈良市、橿原市 不明水対策のための実態調査 調査実施市町村 大和郡山市、天理市、桜井市、五條市、御所市、 生駒市、香芝市、葛城市、宇陀市、平群町、 広陵町、河合町、大淀町 流量計及び水位センサーによる発生源調査																																
事 業 名	金 額	内 容																																								
流域下水道 負荷軽減等推進事業	119,817 ^{千円}	市町村が実施する流域下水道の負荷軽減等に資する事業に対し補助 下水道接続率向上を進める接続推進員の設置 設置市町村 奈良市、橿原市 不明水対策のための実態調査 調査実施市町村 大和郡山市、天理市、桜井市、五條市、御所市、 生駒市、香芝市、葛城市、宇陀市、平群町、 広陵町、河合町、大淀町 流量計及び水位センサーによる発生源調査																																								
454	流域下水道管理費 (下水道課)	7,251,706	6,087,076 6,000,266 537 69,911 3,062 13,300 〔負使繰諸起〕	【流域下水道の管理に関する参考指標】 (平成30年 3 月31日現在) <table><tr><th rowspan="2">区 分</th><th colspan="3">大和川上流・宇陀川流域下水道</th><th rowspan="2">吉 野 川 流 域 下 水 道</th></tr><tr><th>第 一 処 理 区</th><th>第 二 処 理 区</th><th>宇 陀 川 処 理 区</th></tr><tr><td>名 称</td><td>浄 化 セ ン タ ー</td><td>第二浄化センター</td><td>宇陀川浄化センター</td><td>吉野川浄化センター</td></tr><tr><td>所 在 地</td><td>大 和 郡 山 市 額 田 部 南 町</td><td>北 葛 城 郡 広 陵 町 萱 野</td><td>宇 陀 市 榛 原 福 地</td><td>五 條 市 二 見</td></tr><tr><td>敷 地 面 積</td><td>57.5ha</td><td>39.0ha</td><td>3.8ha</td><td>13.0ha</td></tr><tr><td>処 理 方 法</td><td>標準活性汚泥法 A₂O法</td><td>標準活性汚泥法 A₂O法</td><td>循環式硝化脱窒法+砂ろ過法 A₂O法+砂ろ過法</td><td>OD法+礫間接触酸化法 循環式硝化脱窒法+砂ろ過法</td></tr><tr><td>現有処理能力</td><td>322,200m³／日</td><td>125,835m³／日</td><td>8,500m³／日</td><td>15,600m³／日</td></tr><tr><td>処理汚水量</td><td>90,534,750m³／年</td><td>34,503,713m³／年</td><td>2,504,125m³／年</td><td>3,759,314m³／年</td></tr></table> 「下水道課調べ」	区 分	大和川上流・宇陀川流域下水道			吉 野 川 流 域 下 水 道	第 一 処 理 区	第 二 処 理 区	宇 陀 川 処 理 区	名 称	浄 化 セ ン タ ー	第二浄化センター	宇陀川浄化センター	吉野川浄化センター	所 在 地	大 和 郡 山 市 額 田 部 南 町	北 葛 城 郡 広 陵 町 萱 野	宇 陀 市 榛 原 福 地	五 條 市 二 見	敷 地 面 積	57.5ha	39.0ha	3.8ha	13.0ha	処 理 方 法	標準活性汚泥法 A ₂ O法	標準活性汚泥法 A ₂ O法	循環式硝化脱窒法+砂ろ過法 A ₂ O法+砂ろ過法	OD法+礫間接触酸化法 循環式硝化脱窒法+砂ろ過法	現有処理能力	322,200m ³ ／日	125,835m ³ ／日	8,500m ³ ／日	15,600m ³ ／日	処理汚水量	90,534,750m ³ ／年	34,503,713m ³ ／年	2,504,125m ³ ／年	3,759,314m ³ ／年
区 分	大和川上流・宇陀川流域下水道			吉 野 川 流 域 下 水 道																																						
	第 一 処 理 区	第 二 処 理 区	宇 陀 川 処 理 区																																							
名 称	浄 化 セ ン タ ー	第二浄化センター	宇陀川浄化センター	吉野川浄化センター																																						
所 在 地	大 和 郡 山 市 額 田 部 南 町	北 葛 城 郡 広 陵 町 萱 野	宇 陀 市 榛 原 福 地	五 條 市 二 見																																						
敷 地 面 積	57.5ha	39.0ha	3.8ha	13.0ha																																						
処 理 方 法	標準活性汚泥法 A ₂ O法	標準活性汚泥法 A ₂ O法	循環式硝化脱窒法+砂ろ過法 A ₂ O法+砂ろ過法	OD法+礫間接触酸化法 循環式硝化脱窒法+砂ろ過法																																						
現有処理能力	322,200m ³ ／日	125,835m ³ ／日	8,500m ³ ／日	15,600m ³ ／日																																						
処理汚水量	90,534,750m ³ ／年	34,503,713m ³ ／年	2,504,125m ³ ／年	3,759,314m ³ ／年																																						
流域下水道の維持管理 <table><tr><th colspan="2">区 分</th><th>浄 化 セ ン タ ー</th><th>第二浄化センター</th><th>宇陀川浄化センター</th><th>吉野川浄化センター</th></tr><tr><td colspan="2">管 理 費 計</td><td>1,757,747千円</td><td>1,445,390千円</td><td>261,296千円</td><td>303,864千円</td></tr><tr><td rowspan="3">主 な 管 理 経 費</td><td>運 転 委 託 料 等</td><td>687,960千円</td><td>345,168千円</td><td>125,568千円</td><td>151,200千円</td></tr><tr><td>光 熱 水 費</td><td>544,462千円</td><td>217,685千円</td><td>32,850千円</td><td>40,407千円</td></tr><tr><td>薬 品 代 等</td><td>194,187千円</td><td>168,736千円</td><td>14,521千円</td><td>26,939千円</td></tr></table>					区 分		浄 化 セ ン タ ー	第二浄化センター	宇陀川浄化センター	吉野川浄化センター	管 理 費 計		1,757,747千円	1,445,390千円	261,296千円	303,864千円	主 な 管 理 経 費	運 転 委 託 料 等	687,960千円	345,168千円	125,568千円	151,200千円	光 熱 水 費	544,462千円	217,685千円	32,850千円	40,407千円	薬 品 代 等	194,187千円	168,736千円	14,521千円	26,939千円										
区 分		浄 化 セ ン タ ー	第二浄化センター	宇陀川浄化センター	吉野川浄化センター																																					
管 理 費 計		1,757,747千円	1,445,390千円	261,296千円	303,864千円																																					
主 な 管 理 経 費	運 転 委 託 料 等	687,960千円	345,168千円	125,568千円	151,200千円																																					
	光 熱 水 費	544,462千円	217,685千円	32,850千円	40,407千円																																					
	薬 品 代 等	194,187千円	168,736千円	14,521千円	26,939千円																																					

				流域下水道の維持管理（平成29年度処理状況）						
					市 町 村 名	一 般 排 水	中 間 排 水	特 定 排 水	雨 水	計
					奈 良 市	31,660 ^{千㎡}	571 ^{千㎡}	1,655 ^{千㎡}	4,047 ^{千㎡}	37,933 ^{千㎡}
					大 和 高 田 市	2,540	49	103	—	2,692
					大 和 郡 山 市	7,581	289	2,254	543	10,667
					天 理 市	6,890	172	830	—	7,892
					橿 原 市	8,132	211	1,729	—	10,072
					桜 井 市	3,100	55	33	—	3,188
					五 條 市	1,480	81	114	—	1,675
					御 所 市	746	14	16	—	776
					生 駒 市	4,482	53	53	—	4,588
					香 芝 市	4,609	92	145	—	4,846
					葛 城 市	3,284	75	258	—	3,617
					宇 陀 市	1,660	57	99	—	1,816
					平 群 町	863	10	135	—	1,008
					三 郷 町	1,594	10	133	—	1,737
					斑 鳩 町	1,054	13	1	—	1,068
					安 堵 町	425	4	—	—	429
					川 西 町	802	23	36	—	861
					三 宅 町	561	1	—	—	562
					田 原 本 町	2,635	66	182	—	2,883
					高 取 町	91	—	—	—	91
					明 日 香 村	525	6	—	—	531
					上 牧 町	1,996	29	59	—	2,084
					王 寺 町	2,017	55	41	—	2,113
					広 陵 町	3,072	33	48	—	3,153

決算報告書頁	科 目	予 算 現 額	決 算 額	施 策 の 成 果						
456	流域下水道建設費 （下水道課）	千円 4,688,014 前年度繰越分 954,795 当該年度分 3,733,219	千円 2,627,329 国 1,487,403 負 502,137 繰 89 越 67,500 起 570,200 前年度繰越分 952,395 当該年度分 1,674,934 翌年度へ繰越 1,037,140	市町村名	一般排水	中間排水	特定排水	雨水	計	
				河合町	1,714 ^{千㎡}	35 ^{千㎡}	60 ^{千㎡}	－ ^{千㎡}	1,809 ^{千㎡}	
				吉野町	174	9	1	－	184	
				大淀町	1,260	36	72	－	1,368	
				下市町	124	－	－	－	124	
				その他	139	－	－	－	139	
				計	95,210	2,049	8,057	4,590	109,906	
				【流域下水道の整備に関する参考指標】 (平成30年3月31日現在)						
				区 分	大和川上流・宇陀川流域下水道			吉野川 流域下水道		
				行政区域	第一処理区	第二処理区	宇陀川処理区			
計画処理区域面積	14市町	11市町村	1市	4市町						
計画人口	25,493ha	15,549ha	975ha	3,142ha						
計画汚水量	648,992人	373,584人	14,000人	38,470人						
	290,896㎡ ／ 日最大	159,445㎡ ／ 日最大	6,282㎡ ／ 日最大	21,248㎡ ／ 日最大						
大和川上流・宇陀川流域下水道第一処理区										
区 分	工 事 概 要	主 な 内 容	金 額							
幹線管渠	管 渠 更 新	佐保川幹線の耐震化	千円 624,615							
	管 渠 延 伸	信貴山幹線の延伸	22,465							
	幹線流量計更新	幹線流量計の更新	33,687							
処理場	処理施設更新	安定した下水道処理を継続するため、老朽化した処理施設を更新	944,451							
そ の 他		処理施設に係る調査委託及び場内整備等	260,082							

				<table><tr><td>合</td><td>計</td><td></td><td>1, 885, 300</td></tr></table>	合	計		1, 885, 300																																																																																			
合	計		1, 885, 300																																																																																								
				大和川上流・宇陀川流域下水道第二処理区																																																																																							
				<table><tr><td>区</td><td>分</td><td>工</td><td>事</td><td>概</td><td>要</td><td>主</td><td>な</td><td>内</td><td>容</td><td>金</td><td>額</td></tr><tr><td rowspan="2">幹</td><td rowspan="2">線</td><td rowspan="2">管</td><td rowspan="2">渠</td><td colspan="2">幹</td><td colspan="2">線</td><td colspan="2">流</td><td colspan="2">量</td><td rowspan="2">千円 45, 789</td></tr><tr><td colspan="2">計</td><td colspan="2">増</td><td colspan="2">設</td></tr><tr><td rowspan="2">幹</td><td rowspan="2">線</td><td rowspan="2">管</td><td rowspan="2">渠</td><td colspan="2">幹</td><td colspan="2">線</td><td colspan="2">流</td><td colspan="2">量</td><td rowspan="2">10, 164</td></tr><tr><td colspan="2">計</td><td colspan="2">更</td><td colspan="2">新</td></tr><tr><td>処</td><td>理</td><td>場</td><td>処</td><td>理</td><td>施</td><td>設</td><td>更</td><td>新</td><td>安定した下水道処理を継続するため、老朽化した処理施設を更新</td><td colspan="2">435, 676</td></tr><tr><td colspan="4">そ</td><td colspan="4">の</td><td colspan="4">他</td><td rowspan="2">150, 641</td></tr><tr><td colspan="4">合</td><td colspan="4">計</td><td colspan="4"></td></tr></table>	区	分	工	事	概	要	主	な	内	容	金	額	幹	線	管	渠	幹		線		流		量		千円 45, 789	計		増		設		幹	線	管	渠	幹		線		流		量		10, 164	計		更		新		処	理	場	処	理	施	設	更	新	安定した下水道処理を継続するため、老朽化した処理施設を更新	435, 676		そ				の				他				150, 641	合				計							
区	分	工	事	概	要	主	な	内	容	金	額																																																																																
幹	線	管	渠	幹		線		流		量		千円 45, 789																																																																															
				計		増		設																																																																																			
幹	線	管	渠	幹		線		流		量		10, 164																																																																															
				計		更		新																																																																																			
処	理	場	処	理	施	設	更	新	安定した下水道処理を継続するため、老朽化した処理施設を更新	435, 676																																																																																	
そ				の				他				150, 641																																																																															
合				計																																																																																							
				大和川上流・宇陀川流域下水道宇陀川処理区																																																																																							
				<table><tr><td>区</td><td>分</td><td>工</td><td>事</td><td>概</td><td>要</td><td>主</td><td>な</td><td>内</td><td>容</td><td>金</td><td>額</td></tr><tr><td>処</td><td>理</td><td>場</td><td>処</td><td>理</td><td>施</td><td>設</td><td>更</td><td>新</td><td>安定した下水道処理を継続するため、老朽化した処理施設を更新</td><td colspan="2">千円 38, 990</td></tr><tr><td colspan="4">そ</td><td colspan="4">の</td><td colspan="4">他</td><td rowspan="2">24, 612</td></tr><tr><td colspan="4">合</td><td colspan="4">計</td><td colspan="4"></td></tr></table>	区	分	工	事	概	要	主	な	内	容	金	額	処	理	場	処	理	施	設	更	新	安定した下水道処理を継続するため、老朽化した処理施設を更新	千円 38, 990		そ				の				他				24, 612	合				計																																													
区	分	工	事	概	要	主	な	内	容	金	額																																																																																
処	理	場	処	理	施	設	更	新	安定した下水道処理を継続するため、老朽化した処理施設を更新	千円 38, 990																																																																																	
そ				の				他				24, 612																																																																															
合				計																																																																																							
				吉野川流域下水道																																																																																							
				<table><tr><td>区</td><td>分</td><td>工</td><td>事</td><td>概</td><td>要</td><td>主</td><td>な</td><td>内</td><td>容</td><td>金</td><td>額</td></tr><tr><td colspan="4">そ</td><td colspan="4">の</td><td colspan="4">他</td><td rowspan="2">千円 36, 157</td></tr><tr><td colspan="4">合</td><td colspan="4">計</td><td colspan="4"></td></tr></table>	区	分	工	事	概	要	主	な	内	容	金	額	そ				の				他				千円 36, 157	合				計																																																									
区	分	工	事	概	要	主	な	内	容	金	額																																																																																
そ				の				他				千円 36, 157																																																																															
合				計																																																																																							