

IV 工事

1. 工事発注の実績（令和5年度）

(2,000万円以上)

(単位：円)

	契約年月日	契約金額	工事名
1	R5.6.6 (変更) R6.1.31	96,762,380 (変更) 100,457,192	大分市公共下水道 弁天水資源再生センター管理棟耐震補強外改修工事
2	R5.6.13 (変更) R6.2.6	32,207,670 (変更) 36,129,060	南下郡8198-3号線汚水施設工事
3	R5.7.28	453,618,677	三佐地区公共下水道整備事業（第2エリア）汚水施設整備（1工区）工事
4	R5.8.1 (変更) R6.3.18	121,827,706 (変更) 142,042,901	迫志村汚水幹線施設（9工区）工事
5	R5.8.8 (変更) R6.1.23	33,655,600 (変更) 34,769,900	末広町1502-1号線汚水雨水施設工事
6	R5.8.9 (変更) R5.12.21	56,812,140 (変更) 58,926,780	汐見3184号線汚水施設工事
7	R5.8.9 (変更) R6.1.16	17,997,210 (変更) 20,762,280	森皆春汚水幹線施設（9工区）工事
8	R5.8.25 (変更) R6.3.6	94,600,000 (変更) 94,335,035	城原3952号線汚水雨水施設工事
9	R5.8.29 (変更) R6.3.5	177,100,000 (変更) 190,725,867	下郡災害対策ポンプ施設土木工事
10	R5.9.19	35,857,800	関園5227号線汚水雨水施設工事
11	R5.9.20	86,450,364	大分市公共下水道 片島雨水排水ポンプ場場内整備工事
12	R5.9.26	59,730,000	小池原2013号線汚水雨水施設（その2）工事
13	R5.9.27	92,400,000	横塚3665号線汚水施設工事
14	R5.9.27	29,474,280	須賀2826号線汚水施設工事
15	R5.9.28 (変更) R6.2.16	19,778,000 (変更) 23,858,529	中戸次1199号線汚水施設工事
16	R5.9.29 (変更) R5.11.2	88,489,401 (変更) 114,625,511	田中町3116号線汚水雨水施設工事
17	R5.10.3 (変更) R6.3.18	25,002,450 (変更) 26,630,010	城原3880号線汚水施設工事
18	R5.10.17	36,300,000	常行5098-1号線雨水施設工事
19	R5.10.23	52,939,260	新港2637号線汚水施設工事
20	R5.10.31	62,573,940	下郡7010号線汚水施設工事
21	R5.11.9	116,927,811	荏隈町3727号線汚水雨水施設工事

工
事

	契約年月日	契約金額	工事名
22	R 5.11.29	135,366,000	田中町3041号線汚水雨水施設工事
23	R 5.11.29	79,659,800	南太平寺1712-3号線汚水雨水施設工事
24	R 5.12.25	48,962,100	尼ヶ瀬3070号線汚水雨水施設工事
25	R 6.1.11	193,930,000	森町汚水幹線施設工事
26	R 6.1.22	97,147,600	大石町3924号線汚水雨水施設工事
27	R 6.1.22	38,761,470	関門5392-2号線汚水施設(その2)工事
28	R 6.1.24	37,496,800	下芹6215-4号線汚水雨水施設工事
29	R 6.1.26	33,420,420	新港2221-2号線汚水雨水施設工事
30	R 6.1.29	54,522,270	城原3907号線汚水施設工事
31	R 6.1.29	53,253,200	戸次本町1369号線汚水雨水施設工事
32	R 6.1.29	33,779,790	仲村2201号線汚水雨水施設工事
33	R 6.2.1	113,707,792	賀来地区公共下水道整備事業 汚水施設整備(4工区)工事
34	R 6.2.14	93,500,000	猪野1号汚水幹線施設工事
35	R 6.2.21	44,022,000	新港2640号線汚水雨水施設工事
36	R 6.2.28	64,350,000	片島2531号線汚水雨水施設工事
37	R 6.2.29	362,215,040	大分市公共下水道判田汚水中継ポンプ場監視制御外電気設備改築工事
38	R 6.2.29	73,689,000	森5032号線汚水施設工事
39	R 6.3.4	59,950,000	明野北6042号線雨水施設工事
40	R 6.3.4	44,873,730	明野南6063号線雨水施設工事
41	R 6.3.6	28,150,100	上宗方8008-2号線雨水施設工事

	契約年月日	契約金額	工事名
42	R6.3.11	84,393,309	政所562-1号線雨水施設工事
43	R6.3.12	63,780,750	大村2212号線汚水雨水施設工事
44	R6.3.12	39,600,000	城原6164-1号線雨水施設工事
45	R6.3.18	96,800,000	吉野梅が丘汚水幹線施設工事
46	R6.3.18	32,705,640	公共下水道中央処理区 碩田町地区浸水対策工事
47	R6.3.21	85,063,000	下横瀬7701-1-4号線汚水雨水施設工事
48	R6.3.27	171,703,452	賀来地区公共下水道整備事業 汚水施設整備（5工区）工事
49	R6.3.28	75,284,910	賀来地区公共下水道整備事業 汚水施設整備（6工区）工事

工
事

2. 工事の概況（令和5年度）

（注）工事費欄中（ ）内数字は、工事費総額を示す。

(1) 建設改良工事（4,000万円以上）

イ 管渠建設費

（単位：円）

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着工・竣工
三佐地区公共下水道整備事業 污水施設整備（4工区）工事	管布設工φ200mm 2629.0m	264,247,231	R4.8.30 R5.12.21
公共下水道中央処理区 荷揚町2311-1-2号線雨水施設工事	管布設工φ400mm 71.55m 管布設工φ500mm 78.46m 管推進工φ500mm 29.24m	75,513,900	R4.10.6 R5.4.20
公共下水道東部処理区 片島2452号線污水施設工事	管推進工φ250mm 312.7m 管推進工φ200mm 20.1m 管布設工φ200mm 418.9m	204,761,557	R4.10.12 R5.11.22
公共下水道東部処理区 千歳2040号線污水施設工事	管布設工φ200mm 377.0m	42,967,980	R4.10.12 R5.6.29
公共下水道東部処理区 羽田2333号線污水雨水施設工事	管推進工φ350mm 6.2m 管推進工φ250mm 67.8m 管布設工φ500mm 98.5m 管布設工φ200mm 271.8m 管布設工φ300mm 45.0m	108,382,879	R4.10.14 R5.8.24
公共下水道南部処理区 中戸次1239-5号線污水施設工事	管布設工φ150mm 231.1m 管布設工φ200mm 239.5m	43,336,260	R4.10.18 R5.6.28
公共下水道東部処理区 葛木4384号線污水施設工事	管布設工φ200mm 849.5m 管布設工φ150mm 51.5m	116,968,500	R4.10.27 R5.9.25
公共下水道大在処理区 横塚3652-1号線污水施設工事	管布施工φ200mm 332.3m	40,836,039	R4.11.1 R5.4.26
公共下水道大在処理区 遠見2633号線污水雨水施設工事	(污水) 管推進工φ250mm 117.0m (污水) 管布設工φ200mm 199.7m (雨水) 水路築造工φ2300×1500 49.8m (雨水) 水路築造工φ1500×1200 27.7m	176,669,816	R4.11.2 R5.11.9
公共下水道東部処理区 片島2550号線污水雨水施設工事	管布設工φ600mm 76.0m 管布設工φ200mm 282.9m 管布設工φ150mm 27.7m	47,541,780	R4.11.4 R5.7.27
公共下水道大在処理区 政所4021号線污水雨水施設工事	管布設工φ200mm 215.0m 管布設工φ1650mm 116.9m	159,496,507	R4.11.16 R5.10.12
公共下水道大在処理区 汐見3343-2号線污水施設工事	管布設工φ200mm 457.9m	49,278,240	R4.11.17 R5.5.25

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着工・竣工
公共下水道中央処理区 春日浦4957-2-2号線汚水雨水施設工事	管布設工φ200mm	39m	63,816,390
	管推進工φ250mm	116.6m	R 4.11.18
	管布設工φ300mm	20.5m	R 5.6.22
	管推進工φ350mm	7.3m	
公共下水道中央処理区 尼ヶ瀬4000号線汚水雨水施設工事	管推進工φ250mm	102.0m	129,867,738
	管布設工φ200mm	134.2m	R 5.1.10
	管布設工φ300mm	11.5m	R 5.11.16
	管布設工φ350mm	52.3m	
	管布設工φ400mm	13.9m	
公共下水道大在処理区 堂園5321号線汚水雨水施設（その2）工事	管布設工φ200mm	400.6m	123,237,400
	管布設工φ600mm	57.0m	R 5.1.24
	管布設工φ400mm	94.3m	R 6.3.25
	管布設工φ350mm	197.8m	
公共下水道中央処理区 大石町8481-2号線汚水雨水施設工事	管布設工φ200mm	304.2m	108,784,963
	管布設工φ250mm	145.8m	R 5.1.30
	管布設工φ500mm	25.8m	R 6.2.29
	管布設工φ600mm	79.5m	
	管布設工φ700mm	60.9m	
公共下水道東部処理区 南下郡8182号線汚水施設工事	管布設工φ200mm	557.4m	68,484,017
			R 5.2.1 R 6.1.26
公共下水道東部処理区 明野北6044号線雨水施設工事	管布設工φ900mm	103.5m	52,798,900
	管布設工φ500mm	7.8m	R 5.2.1 R 5.10.20
公共下水道東部処理区 片島2536号線汚水雨水施設工事	管推進工φ350mm	20.0m	132,922,161
	管布設工φ800mm	146.3m	R 5.2.16
	管布設工φ300mm	106.4m	R 6.1.15
	管布設工φ200mm	139.7m	
公共下水道南部処理区 中戸次1323号線汚水施設工事	管布設工φ200mm	222.8m	43,904,300
			R 5.3.2 R 5.11.9
公共下水道中央処理区 明碓町3092号線汚水施設工事	管布設工φ200mm	459.4m	63,248,900
			R 5.3.9 R 5.11.6
賀来地区公共下水道整備事業 汚水施設整備（2工区）工事	管布設工φ200mm	818.4m	96,420,739
			R 5.3.16 R 6.2.16
公共下水道東部処理区 森5060号線汚水施設工事	管推進工φ300mm	161.2m	162,184,022
	管布設工φ200mm	542.0m	R 5.3.20 R 6.2.28
公共下水道中央処理区 二又町1409-2号線汚水雨水施設工事	管布設工φ200mm	159.8m	90,191,101
	管布設工φ300mm	28.5m	R 5.3.20
	管布設工φ600mm	62.7m	R 6.3.14
公共下水道大在処理区 竹下3278号線汚水施設工事	管布設工φ200mm	171.6m	60,887,200
			R 5.3.20 R 5.9.29

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着工・竣工
賀来地区公共下水道整備事業 汚水施設整備（3工区）工事	管推進工φ450mm	153.0m	R5.3.31
	管推進工φ250mm	303.5m	R6.2.1
公共下水道東部処理区 森皆春汚水幹線施設（8工区）工事	管推進工φ600mm	222.4m	R5.4.4
			R6.1.25
公共下水道東部処理区 猪野4172-2号線汚水施設工事	管布設工φ200mm	403.0m	R5.4.6
			R5.12.14
公共下水道中央処理区 大石町3943-2号線汚水雨水施設工事	管布設工φ200mm	246.5m	R5.5.1
	管布設工φ800mm	184.4m	R6.1.17
公共下水道中央処理区 羽屋2246号線汚水雨水施設工事	管布設工φ200mm	103.3m	R5.5.1
	管布設工φ700mm	57.6m	R6.2.29
	矩形きょ布設工□300×300mm	44.4m	
公共下水道大在処理区 王ノ瀬3731号線汚水施設工事	管布設工φ200mm	456.5m	R5.5.12
			R5.12.14
公共下水道東部処理区 明野南6064号線雨水施設工事	管布設工φ1000mm	134.0m	R5.5.19
	管布設工φ200mm	38.2m	R6.2.6
公共下水道大在処理区 汐見3184号線汚水施設工事	管布設工φ200mm	568.5m	R5.8.10
			R5.12.25
公共下水道大在処理区 城原3952号線汚水雨水施設工事	管布設工φ200mm	163.80m	R5.10.2
	管布設工φ900mm	80.45m	R6.3.21
	管布設工φ700mm	67.10m	

ロ 処理場建設費

(単位：円)

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着工・竣工
大分市公共下水道 大在水資源再生センター 水処理棟増設工事	水処理増設工事	(1,195,612,396)	R3.8.26
	・最初沈殿池1池、反応タンク1池、最終沈殿池1池 ・土木工事（既設杭工229本、下部躯体工1式） ・建築工事（上部躯体工1式）	349,974,809	R5.9.28
大分市公共下水道 宮崎水資源再生センター 沈砂池外機械設備改築工事	1.機器据付工事1式	(485,936,088)	R3.12.15
	・スクリーンかす設備 ・汚水沈砂設備 ・ゲート設備 ・最初沈殿池設備 ・最終沈殿池設備 ・用水設備 2.撤去工事1式 ・既設機器、配管撤去	187,136,088	R5.9.29
大分市下水汚泥燃料化事業建設工事	下水汚泥燃料化事業DBO方式	(5,434,322,300)	R4.1.27
	・設計業務 1式 ・土木工事 1式 ・建築工事 1式 ・機械設備工事 1式 ・電気設備工事 1式	3,009,957,750	R6.9.30
大分市公共下水道 宮崎水資源再生センター 沈砂池外電気設備改築工事	沈砂し渣処理設備外改築に伴う電気設備工事	(211,200,000)	R4.1.27
	・機器据付 1式 ・盤機能増設 1式 ・配管、配線工事 1式 ・撤去工事 1式 ・システム設計 1式	132,900,000	R5.9.25

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着工・竣工
大分市公共下水道 原川水資源再生センター 沈砂池外機械設備改築工事	1. 機器据付工事 1式 ・スクリーンかす設備 ・汚水沈砂設備 ・汚水ポンプ設備 ・汚泥輸送、前処理設備 2. 撤去工事 ・既設機器、配管撤去 3. 仮設工事 ・仮設スクリーンかす設備 ・仮設汚泥輸送、前処理設備	(430,399,552) 176,599,552	R 4. 3. 17 R 6. 3. 15
大分市公共下水道 原川水資源再生センター 沈砂池外電気設備改築工事	沈砂池外改築に伴う電気設備工事 ・機器据付 1式 ・盤機能増設 1式 ・配管、配線工事 1式 ・撤去工事 1式 ・システム設計 1式	(234,300,000) 234,300,000	R 4. 6. 21 R 6. 3. 14
大分市公共下水道 宮崎水資源再生センター 主ポンプ外電気設備改築工事	主ポンプに伴う電気設備改築及び汚泥処理棟受変電設備改築 ・機器据付 1式 ・盤機能増設 1式 ・配管、配線工事 1式 ・撤去工事 1式 ・システム設計 1式	(299,200,000) 299,200,000	R 4. 9. 1 R 6. 3. 6
大分市公共下水道 宮崎水資源再生センター 主ポンプ機械設備改築工事	1. 機器据付工事 1式 ・汚水ポンプ設備 2. 撤去工事 1式 ・既設機器、配管撤去	(92,232,668) 92,232,668	R 4. 9. 1 R 6. 3. 7
大分市公共下水道 大在水資源再生センター ブロウ機械設備改築工事	1. 機器据付工事 1式 ・反応タンク設備 2. 撤去工事 1式 ・既設機器、配管撤去 3. 仮設工事 ・仮設空気ろ過器	(104,390,000) 104,390,000	R 4. 9. 30 R 6. 2. 28
大分市公共下水道 大在水資源再生センター 重力濃縮外電気設備増改築工事	重力濃縮タンク増設に伴う電気設備増改築及び受変電設備改築 ・機器据付 1式 ・配管、配線工事 1式 ・撤去工事 1式 ・システム設計 1式	(261,727,488) 261,727,488	R 4. 10. 13 R 6. 3. 14
大分市公共下水道 大在水資源再生センター 水処理機械設備増設工事	1. 機器据付工事 1式 ・反応タンク設備 ・最終沈殿池設備 ・消毒設備 ・脱臭設備 2. 配管工事 1式	(378,766,300) 378,766,300	R 4. 11. 2 R 6. 3. 15
大分市公共下水道 大在水資源再生センター 水処理電気設備増設工事	水処理増設に伴う電気設備工事 ・機器据付 1式 ・盤機能増設 1式 ・配管、配線工事 1式 ・システム設計 1式	(147,107,356) 147,107,356	R 4. 11. 4 R 6. 3. 13
大分市公共下水道 大在水資源再生センター ブロウ電気設備改築工事	ブロウ設備改築に伴う電気設備及び監視制御設備改築 ・機器据付 1式 ・盤機能増設 1式 ・配管、配線工事 1式 ・撤去工事 1式 ・システム設計 1式	(260,700,000) 260,700,000	R 4. 11. 25 R 6. 3. 14
大分市公共下水道 大在水資源再生センター 重力濃縮機械設備増設工事	1. 機器据付工事 1式 ・汚泥濃縮設備 2. 撤去工事 1式 ・既設機器、配管撤去	(75,256,368) 75,256,368	R 4. 12. 21 R 6. 2. 28
花園災害対策ポンプ施設土木（その2） 工事	災害対策ポンプ施設（土木） ・既設杭工 6本 ・吸水槽 1箇所 ・導水柵 1箇所 ・吸出し管 1式 ・堤外水路 1式 ・付帯工 1式	(144,931,600) 144,931,600	R 5. 5. 8 R 6. 3. 18

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着工・竣工
大分市公共下水道 弁天水資源再生センター 管理棟耐震補強外改修工事	<p>【管理棟の耐震補強及び改修工事（執務並行改修）】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 既存建物：延べ面積 409.96㎡、地上4階+塔屋地上1階、最高高さ20.7m ・ 耐震安全性の分類：Ⅱ類（重要度係数I = 1.25） 構造分類：V類（建築構造物） ・ 耐震補強：新設壁 t 350（1箇所）、増壁 t 150～230（5箇所）、開口閉塞（13箇所） ・ 改修内容：屋上防水改修（塗膜防水）、外壁改修（可とう形改修塗材E）、建具回収（建具調整及び新設）、塗装改修（既存建具等DP塗、内部仕上新設部分EP塗） ・ 石綿撤去：耐震改修に伴う撤去（レベル3）、玄関ホール天井石綿撤去（レベル1） 	<p>(100,457,192)</p> <p>100,457,192</p>	<p>R 5.6.7</p> <p>R 6.2.16</p>
下郡災害対策ポンプ施設土木工事	<p>災害対策ポンプ施設（土木）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 既製杭工 6本 ・ 吸水槽 1箇所 ・ 接続柵 1箇所 ・ 流入渠 1式 ・ 吐出し管 1式 ・ 堤外水路 1式 ・ 付帯工 1式 	<p>(190,725,867)</p> <p>59,371,000</p>	<p>R 5.10.10</p> <p>R 6.10.11</p>

3. 下水道接続を促進する各種助成制度の実績

(1) 水洗便所改造助成金

下水道本管の使用開始日（供用開始日）から、浄化槽であれば1年以内、くみ取り便所であれば3年以内に公共下水道に接続する場合、その工事費の一部を助成するものです。

【浄化槽】50,000円

【くみ取り便所】1年以内100,000円、2年以内70,000円、3年以内50,000円

年 度	浄化槽		くみ取り便所		計	
	件数（件）	交付額（円）	件数（件）	交付額（円）	件数（件）	交付額（円）
令和元年度	222	11,100,000	7	670,000	229	11,770,000
令和2年度	197	9,850,000	7	700,000	204	10,550,000
令和3年度	289	14,450,000	4	370,000	293	14,820,000
令和4年度	246	12,300,000	6	600,000	252	12,900,000
令和5年度	301	15,050,000	2	200,000	303	15,250,000

※件数は助成金交付建物棟数

(2) 浄化槽公共下水道切替工事助成金

下水道本管の使用開始日（供用開始日）から1年以内に、設置経過年数が10年以内の浄化槽から公共下水道へ切り替える場合、その工事費の一部を助成するものです。助成額の上限は、設置後5年以内の浄化槽1基につき20万円、設置後5年を超え10年以内の浄化槽1基につき10万円です。

年 度	浄化槽設置経過年数 5年以内		浄化槽設置経過年数 5年超10年以内		計	
	件数（件）	交付額（円）	件数（件）	交付額（円）	件数（件）	交付額（円）
令和元年度	7	1,344,000	8	800,000	15	2,144,000
令和2年度	17	3,253,943	7	700,000	24	3,953,943
令和3年度	7	1,277,600	11	1,100,000	18	2,377,600
令和4年度	13	2,417,550	20	2,000,000	33	4,417,550
令和5年度	18	3,570,500	38	3,800,000	56	7,370,500

※件数は助成金交付浄化槽数

(3) 共同住宅排水設備工事促進助成金

下水道本管の使用開始日（供用開始日）から1年以内に、1棟に4戸以上が居住可能な共同住宅が公共下水道に接続する場合、その工事費の30%（上限額100万円）を助成するものです。

年度	件数（件）	戸数（戸）	交付額（円）
令和元年度	30	482	13,130,000
令和2年度	49	792	25,544,000
令和3年度	70	1,123	33,494,000
令和4年度	39	820	19,950,000
令和5年度	32	307	16,931,000

※令和元年度から令和7年度までは、下水道本管の使用開始日から1年以内の工事であることを助成対象要件としない。