

都市公園・緑地・下水道

公園下水道課



1 公園下水道事業の概要

都市環境の改善及びレクリエーション、都市防災等公共福祉の増進上重要な公園・緑地の整備と併せ、都市の健全な発達と公衆衛生の向上及び公共用水域の水質保全上欠くことのできない下水道の整備により、快適で住みよい環境づくりをすすめている。

(1) 都市公園事業

都市公園は、児童・近隣等の住区基幹公園、総合・運動の都市基幹公園、風致・墓園等の特殊公園、広域の大規模公園に大別され、本県においてはこれらについて都市計画法適用の9市23町1村中に524カ所、3,769.60ヘクタールの計画決定をみており、都市計画区域内人口の1人当たり46.2㎡となっている。

このうち平成元年度末までに397所、942.12ヘクタールの整備を完了し、別表のとおり都市公園として開設しているが、これは都市計画区域内人口1人当たり11.48㎡にあたっている。

また、都市計画区域が指定されていない町村に設置する特定地区公園（カントリーパーク）は、11町村が整備をしており、44.65ヘクタールを開設している。

◎ 都市公園整備の推移

年月	計 画 決 定		整 備 済			摘 要
	箇所数	面積 ha	箇所数	面積 ha	左の整備率%	
52. 3	368	2,220.41	192	385.93	17.4	
53. 3	391	2,532.67	220	417.06	16.5	
54. 3	407	2,723.14	246	445.32	16.4	
55. 3	428	2,870.26	272	496.41	17.3	
56. 3	452	2,896.88	298	538.21	18.6	
57. 3	457	2,908.00	315	598.22	20.6	
58. 3	465	2,924.52	327	642.32	22.0	
59. 3	485	2,956.07	340	673.41	22.8	
60. 3	492	3,023.19	365	738.44	24.4	
61. 3	496	3,038.25	372	816.98	26.9	
62. 3	505	3,131.36	382	851.55	27.2	
63. 3	517	3,199.59	391	883.99	27.6	
元. 3	522	3,710.17	397	927.27	25.0	
2. 3	524	3,769.60	408	942.12	25.0	9市19町1村

(2) 下水道事業

下水道事業は、県が事業主体の流域下水道と、市町村が事業主体の公共下水道及び都市下水路等に大別される。下水道の普及率は平成元年度末12.9%、都市下水路の整備率は85%となっており、事業実施市町村数は、公共下水道が8市22町1村、都市下水路が8市9町に及んでいる。

秋田湾、雄物川流域下水道臨海処理区については昭和50年度から事業に着手し、昭和57年度から、秋田市で処理開始、平成元年度末現在で天王町、昭和町、飯田川町及び男鹿市で一部処理開始し、井川町及び八郎瀧町は平成2年4月から一部処理開始する。また大曲処理区については、昭和56年度から、事業に着手し、昭和63年4月から大曲市で一部処理開始している。横手処理区については昭和57年度から事業に着手し、平成元年4月から横手市で一部処理開始している。

さらに米代川流域下水道大館処理区については昭和61年度から、鹿角処理区については昭和63年度から事業に着手し、快適な居住環境をつくるため整備を促進することになっている。

◎下水道の実施状況

平成元年度末

		事業着手市町村名		供用開始市町村名 (供用開始年度)
		公共下水道	特定環境保全公共下水道	
流域 関連 公共 下水道	臨海処理区	秋田市、男鹿市、昭和町 天王町、飯田川町 八郎瀧町、雄和町 河辺町、五城目町	井川町、若美町、琴丘町	秋田市 (S.57) 昭和町、天王町(S.61) 飯田川町 (S.63) 男鹿市 (H.元)
	大曲処理区	大曲市 角館町	中仙町	大曲市 (S.63)
	横手処理区	横手市、平鹿町、増田町 十字町	雄物川町	横手市 (H.元)
	大館処理区	大館市、比内町		
	鹿角処理区	鹿角市		
単独公共下水道		能代市、本荘市 田沢湖町、秋田市	秋田市 (小泉瀧、太平山地区) 田沢湖町 (湖畔地区) 小坂町、岩城町 由利町、西目町、大瀧村	秋田市 (S.45) 能代市 (S.59) 田沢湖町 (S.61) 大瀧村 (S.44)

◎下水道事業の推移

(1) 公共下水道及び都市下水路

区分 年月	公共下水道				都市下水路			
	千人 行政人口	千人 処理人口	%	摘 要	計画決定 排水面積 ha	整 備 済		摘 要
						面 積	整備率%	
54. 3	1,245	60.0	4.8	3市2町1村	4,828.0	4,141.8	85.8	8市8町56水路
55. 3	1,252	62.0	4.9	3市3町1村	5,147.9	4,301.9	83.6	8市9町62水路
56. 3	1,257	63.8	5.1	3市3町1村	5,490.5	4,467.0	83.9	8市9町66水路
57. 3	1,258	82.9	6.6	5市4町1村	5,879.1	4,615.6	78.5	8市9町69水路
58. 3	1,256	85.9	6.8	5市5町1村	6,204.1	4,782.4	77.2	8市9町73水路
59. 3	1,254	88.8	7.1	6市5町1村	6,321.3	4,908.6	77.7	8市9町75水路
60. 3	1,245	101.7	8.2	6市5町1村	6,321.3	5,010.0	79.3	8市9町75水路
61. 3	1,254	111.6	8.9	6市6町1村	6,321.3	5,252.0	83.1	8市9町75水路
62. 3	1,249	120.6	9.7	6市7町1村	6,673.6	5,455.6	81.7	8市9町77水路
63. 3	1,243	132.2	10.6	7市10町1村	6,852.6	5,642.4	82.3	8市9町77水路
元. 3	1,238	146.7	11.8	8市15町1村	6,906.6	5,808.4	84.0	8市9町79水路
2. 3	1,232	159.2	12.9	8市22町1村	6,943.6	5,905.3		8市9町79水路

2) 流域下水道

年月	区分	流 域 下 水 道							
		処理区数	幹 線 管 渠			流域関連公共下水道処理区域			
			全体延長 (KM)	整備延長 (累計：KM)	整 備 率 (%)	全体面積 (ha)	接続対象 面積(ha)	整 備 率 (%)	
54. 3	1	75.3	2.2	2.9	11,528				
55. 3								3.8	5.0
56. 3								4.7	6.2
57. 3								5.7	7.6
58. 3								8.6	11.4
59. 3	3	131.3	14.5	11.0	13,935	513	3.7		
60. 3								21.1	16.1
61. 3								33.2	25.3
62. 3	4	145.4	43.7	30.1	16,485	524	3.2		
63. 3								54.4	37.4
元. 3	5	189.1	68.5	36.2	18,905	537	3.3		
2. 3	5	195.2	82.0	42.0	20,393	550	3.3		
					20,165	562	3.4		
						575	3.0		
						770	4.1		
						946	4.6		
						1,207	5.9		

2 都市公園及び下水道事業の実施状況

(1) 都市公園事業の実績

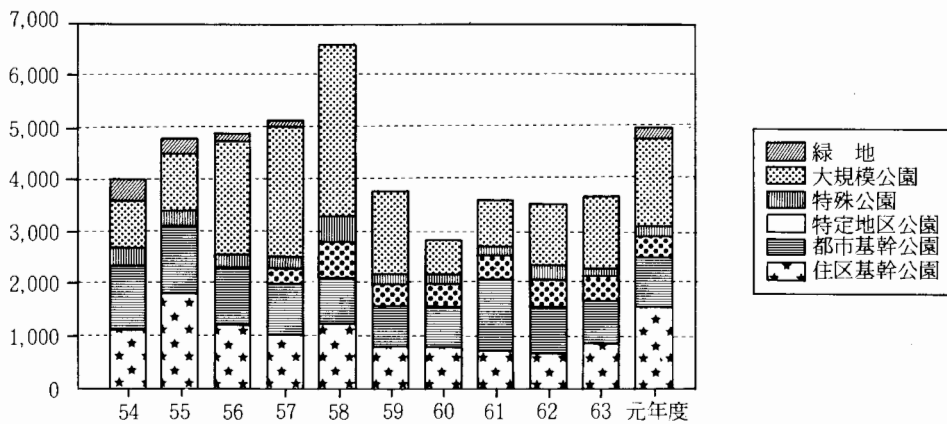
都市公園等整備緊急措置法の立法に伴い、昭和47年度以降3次にわたる都市公園等整備五箇年計画および昭和61年度を初年度とする「第4次都市公園等整備5箇年計画」に基づいて事業を推進しており、別表のとおりの実績となっている。

◎ 都市公園事業の実績

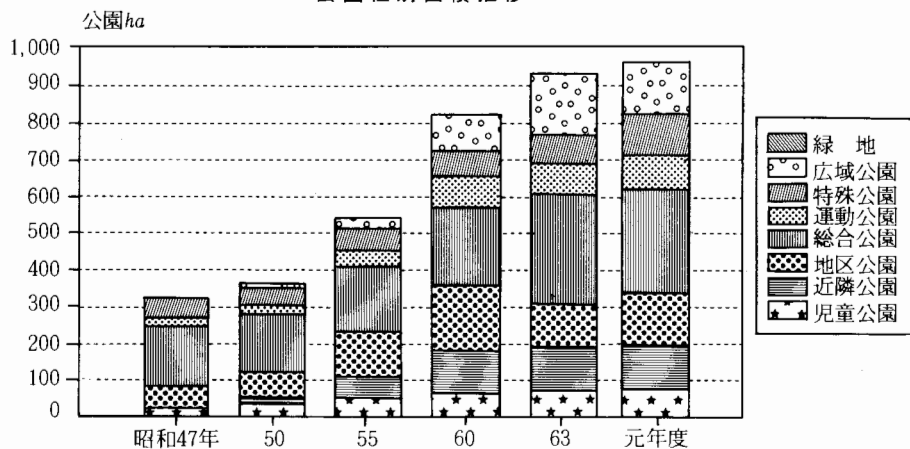
単位：面積 ヘクタール
事業費 百万円

種 別	実 績																				
	昭和55年度		昭和56年度		昭和57年度		昭和58年度		昭和59年度		昭和60年度		昭和61年度		昭和62年度		昭和63年度		平成元年度		
	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	面積	事業費	
住 区 基 幹 公 園	児童公園	4.36	317.2	2.39	254.9	2.97	272.4	1.32	152.0	2.22	7.7	0.87	40.5	1.00	140.3	1.02	162.0	2.15	201.2	1.56	112.0
	近隣公園	14.08	271.8	7.93	292.6	4.1	365.0	7.2	367.0		207.4	3.19	220.5	1.46	248.2	7.21	296.3	3.76	253.5	3.25	355.9
	地区公園	3.56	1,258.1	18.35	757.2	14.2	432.3	10.3	779.0	5.04	556.7	12.57	557.5	13.20	416.8	3.17	286.4	-	468.3	3.21	1,027.9
	計	22.00	1,847.1	28.58	1,304.7	21.27	1,069.7	18.82	1,298.0	7.26	836.8	16.63	818.5	15.66	806.3	11.40	744.7	5.91	923.0	8.02	1,495.8
公 基 幹 公 園	総合公園	10.50	402.0	1.34	487.5	0.5	552.3	3.5	548.9	4.1	561.1	4.02	743.2	4.90	1,388.7	4.17	895.2	4.50	855.6	0.1	1,041.3
	運動公園	6.70	898.8	4.80	536.9	5.81	402.5	6.7	338.0	16.49	217.6	5.30	82.4	-	-	0.62	2.8	-	2.6	-	37.6
	計	17.20	1,300.8	6.14	1,024.4	6.31	954.8	10.2	886.9	20.59	778.7	9.32	825.6	4.90	1,388.7	4.79	898.0	4.50	857.9	0.1	1,078.9
特 定 地 区 公 園						314.4	5.9	655.0	6.85	425.9	6.06	426.0	8.52	433.1	7.24	549.9	2.22	482.4	4.15	441.8	
特 殊 公 園	風致公団																				
	歴史公園																				
	墓 園	1.22	289.7	0.54	236.2	5.79	209.8	9.3	505.0	2.98	197.2	1.85	147.9	4.32	139.7	0.77	225.3	0.50	85.7	0.22	54.4
計	1.22	289.7	0.54	236.2	5.79	209.8	9.3	505.0	2.98	197.2	1.85	147.9	4.32	139.7	0.77	225.3	0.50	85.7	0.22	54.4	
広 域 公 園	0	1,078.5	24.30	2,211.1	1.4	2,495.0	41.5	3,187.0	45.4	1,470	17.0	588.7	6.70	840.4	22.40	1,094.9	29.70	1,303.6	6.3	1,820.7	
緑 地	13.8	228.0	0.45	92.10	4.1	66.6			3.06	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	109.1
合 計	41.80	4,744.1	50.01	1,868.5	38.87	5,110.3	88.72	6,631.9	86.14	3,766.6	50.86	2,806.7	40.10	3,607.2	46.60	3,512.8	42.83	3,652.6	18.87	5,000.7	

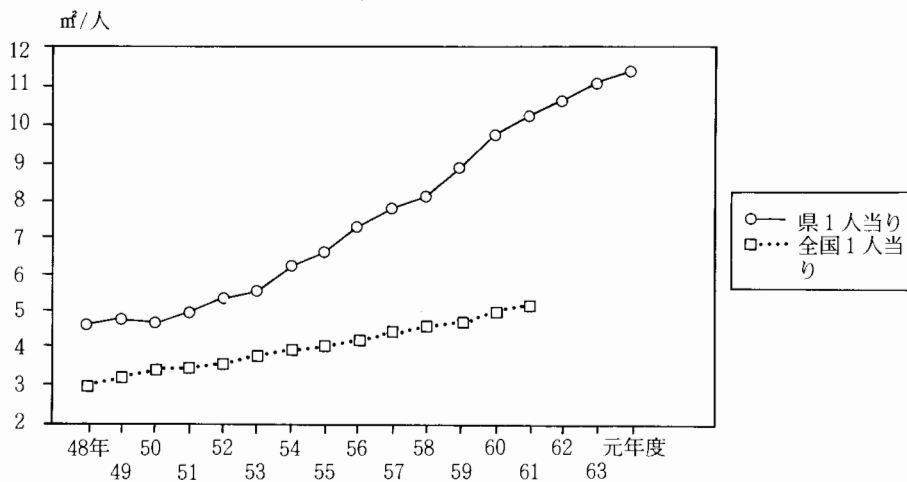
都市公園事業の実績



公園種別面積推移



1人当り公園面積



(2) 下水道事業の実績

下水道整備緊急措置法に伴う昭和56年度を初年度とする「第5次下水道整備5箇年計画」に引続き、昭和61年度からは「第6次下水道整備5箇年計画」に基づいて事業を推進しており、別表のとおりの実績となっている。

◎ 下水道事業の実績

区 分	事 業 名	実 績						
		～55年度	第5次五計	61年度	62年度	63年度	元年度	合 計
事 業 量	流域下水道	4,727 ^m	28,558 ^m	10,236 ^m	12,211 ^m	12,781 ^m	13,510 ^m	82,023 ^m
	公共下水道	1,546.7 ^{ha}	268.6 ^{ha}	122.7 ^{ha}	301.4 ^{ha}	190.6 ^{ha}	278 ^{ha}	2,708 ^{ha}
	特環公共下水道			8.1 ^{ha}	11.0 ^{ha}	30.9 ^{ha}	70 ^{ha}	120 ^{ha}
	都市下水路	4,467.0 ^{ha}	785.0 ^{ha}	203.6 ^{ha}	186.8 ^{ha}	166 ^{ha}	96.9 ^{ha}	5,905.3 ^{ha}
事 業 費 (百万円)	流域下水道	14,734	21,767.1	5,376.1	5,651.8	5,599.0	5,6288.6	58,756.6
	公共下水道	25,781.2	32,020.8	6,577.1	9,380.7	9,470.8	10,432.4	93,663
	特環公共下水道	10	206.4	256.6	532.6	1,311.5	1,980.9	4,298
	都市下水路	4,956.6	3,835.3	591.5	763	969.5	891.5	12,007.4