

10 電気・ガス・水道

102 電 力

(1) 発電実績 (令和5年度)

(単位：kWh)

年 度 ・ 月	総 数	水 力			火 力
		計	四 国 電 力	県 営	
令和元年度	5,326,164,088	984,046,088	644,330,278	339,715,810	4,342,118,000
2	6,831,788,363	1,018,578,363	667,825,563	350,752,800	5,813,210,000
3	7,622,725,067	836,158,067	521,141,227	315,016,840	6,786,567,000
4	6,539,122,977	737,989,977	472,800,123	265,189,854	5,801,133,000
5	4,662,134,772	948,590,772	622,962,612	325,628,160	3,713,544,000
令和5年 4月	513,609,562	99,837,562	66,418,652	33,418,910	413,772,000
5	546,762,140	125,759,140	77,745,610	48,013,530	421,003,000
6	487,156,808	111,639,808	70,089,838	41,549,970	375,517,000
7	540,966,585	93,790,585	66,525,662	27,264,923	447,176,000
8	473,769,094	146,371,094	93,984,120	52,386,974	327,398,000
9	187,540,346	89,909,346	54,747,006	35,162,340	97,631,000
10	106,240,660	31,916,660	18,387,937	13,528,723	74,324,000
11	47,787,944	47,787,944	26,231,463	21,556,481	0
12	246,955,553	31,406,553	22,596,370	8,810,183	215,549,000
令和6年 1月	521,938,518	27,601,518	21,288,879	6,312,639	494,337,000
2	471,891,223	47,443,223	39,914,479	7,528,744	424,448,000
3	517,516,339	95,127,339	65,032,596	30,094,743	422,389,000

資料 四国電力(株)徳島支店、県企業局

(2) 発電所設備概要 (令和5年度末)

発電所	水系・河川	認可出力		令和5年度 発電電力量 (kWh)	発電機		使用水量		
		最大 (kW)	常時 (kW)		容量 (kVA)	電圧 (kV)	最大 (m ³ /s)	常時 (m ³ /s)	
水力発電所 (徳島県)									
坂州	那賀川水系 坂州木頭川	2,500	120	6,061,810	2,800×1	6.6	6.3	0.68	
日野谷	〃 那賀川及び 古屋谷川	62,000	14,400	239,423,130	24,000×3	11.0	62.0	14.63	
川口	〃 那賀川及び 赤松川	11,700	3,000	44,220,520	7,000×2	6.6	70.0	17.75	
勝浦	勝浦川水系 勝浦川及び 立川	11,300	770	35,922,700	12,600×1	11.0	10.0	1.91	
(四国電力)									
伊予川	吉野川	3,400	-	2,741,900	3,750×1	3.3	9.000	0.600	
名頃	〃	1,300	-	1,756,700	1,400×1	3.3	3.500	0.580	
祖谷	〃	6,300	440	12,952,200	4,375×2	3.3	3.700	0.420	
高野	〃	5,200	330	17,373,300	5,800×1	6.6	8.800	1.300	
一宇	〃	8,800	1,100	36,743,900	5,250×2	6.6	9.510	1.650	
出合	〃	10,600	2,100	38,901,100	4,200×3	6.6	10.530	2.090	
三縄	〃	7,000	1,500	31,349,200	7,500×1	6.6	14.600	3.260	
松尾川第一	〃	20,800	9,100	107,383,600	24,000×1	11.0	6.300	2.820	
松尾川第二	〃	21,400	9,800	113,588,600	24,000×1	11.0	6.300	2.830	
切越	〃	4,500	730	17,446,940	4,670×1	3.3	2.780	0.660	
広野	那賀川	36,500	-	98,053,000	38,000×1	11.0	14.300	1.460	
蔭平	〃	46,650	110	104,607,982	51,000×1 75×2	13.8 0.5	60.000 0.580	5.570 0.540	
池田	吉野川	5,000	1,900	26,154,200	5,000×1	6.6	62.000	22.600	
吉良	〃	3,000	690	13,909,990	3,000×1	3.3	3.800	1.190	
火力発電所 (四国電力)									
阿南発電所		450,000	-	424,421,000	500,000×1	22.0			
橘湾発電所		700,000	-	3,289,123,000	780,000×1	25.0			

資料 四国電力(株)徳島支店、県企業局

103 都市ガス

(1) ガス設備及び配ガス状況 (令和元～5年末)

年次	発 生 (窯)			ガ ス 溜		配 ガ ス	
	炉 数 (基)	1日当たり原料 処 理 能 力 (kl)	1日当たり 製 造 能 力 (m ³)	基 数 (基)	容 量 (m ³)	供 給 区 域	都 市 ガ ス メ ー タ ー 取 付 数 (個)
令和元年	1	696	384,000	3	168,600	徳島市	41,509
2	1	696	384,000	3	168,600	徳島市	41,608
3	1	696	384,000	3	168,600	徳島市	41,245
4	1	696	384,000	2	117,600	徳島市・北島町	40,120
5	1	696	384,000	2	117,600	徳島市・北島町	39,194

※製造能力は46MJ/m³換算

資料 四国ガス(株)

(2) ガス用途別販売量 (令和元～5年)

(単位：1,000MJ/m³)

年次	販 売 量	用 途 別 販 売 量			
		家 庭 用	商 業 用	工 業 用	その他 (公用・医療用)
令和元年	2,350,576	347,980	206,299	1,499,187	297,110
2	2,283,874	349,161	173,633	1,472,617	288,463
3	2,408,509	351,721	163,594	1,597,813	295,381
4	1,951,868	340,116	169,901	1,133,332	308,519
5	1,815,790	324,902	174,152	1,027,891	288,845

資料 四国ガス(株)

104 液化石油ガス（プロパンガス）販売状況（令和2～5年）

（単位：t）

区 分	令和2年	3	4	5
総 販 売 量	38,420	43,194	41,581	41,079
一 般 消 費 者 用	33,959	37,505	36,564	36,790
そ の 他	4,461	5,689	5,017	4,289
普 及 世 帯 数	213,884	212,294	209,608	207,676
普 及 率（%）	63.4	62.9	61.9	61.3

資料 県消防保安課

105 水 道

(1) 市町村別水道普及状況 (令和4年度末現在)

市 町 村	行政区域内 総人口	合 計			上 水 道			簡 易 水 道		
		箇所数	計画給水 人口	現在給水 人口	箇所数	計画給水 人口	現在給水 人口	箇所数	計画給水 人口	現在給水 人口
令和2年度	714,751	108	896,393	693,194	18	839,160	656,590	37	34,080	23,387
3	705,876	111	896,193	686,185	18	839,160	650,235	37	33,700	22,446
4	697,733	111	894,693	678,259	18	839,160	643,476	37	33,700	22,043
徳 島 市	248,134	32	309,980	242,889	1	297,000	232,470	7	2,170	1,362
鳴 門 市	52,679	3	67,000	52,590	1	66,400	52,590	-	-	-
小 松 島 市	34,760	2	60,533	34,738	1	60,000	34,738	-	-	-
阿 南 市	66,957	7	85,590	65,380	1	77,000	63,256	3	1,940	1,189
吉 野 川 市	37,022	5	57,368	36,344	1	55,470	34,493	-	-	-
阿 波 市	33,132	2	46,815	32,845	1	46,650	32,719	-	-	-
美 馬 市	26,641	5	35,811	25,932	1	34,241	25,667	1	1,210	265
三 好 市	21,967	5	27,348	19,618	1	26,818	19,556	1	530	62
勝 浦 町	4,552	5	4,600	4,325	-	-	-	1	4,481	4,252
上 勝 町	1,298	1	1,482	860	-	-	-	1	1,482	860
佐 那 河 内 村	1,954	1	2,290	1,940	-	-	-	1	2,290	1,940
石 井 町	24,170	1	28,700	22,760	1	28,700	22,760	-	-	-
神 山 町	4,330	2	3,844	3,462	-	-	-	1	3,844	3,462
那 賀 町	6,802	20	10,213	5,223	-	-	-	17	10,163	5,173
美 波 町	5,774	4	6,306	5,473	1	5,408	4,881	1	550	244
牟 岐 町	3,427	1	4,100	3,234	-	-	-	1	4,100	3,234
海 陽 町	7,911	1	7,855	7,579	1	7,855	7,579	-	-	-
松 茂 町	14,268	2	16,100	14,268	1	16,100	14,268	-	-	-
北 島 町	23,040	1	24,788	23,040	1	24,788	23,040	-	-	-
藍 住 町	35,210	2	35,000	35,034	1	35,000	35,034	-	-	-
板 野 町	12,659	1	14,200	12,405	1	14,200	12,405	-	-	-
上 板 町	10,974	2	13,300	10,735	1	13,000	10,435	-	-	-
つ る ぎ 町	6,989	1	17,330	6,184	1	17,330	6,184	-	-	-
東 み よ し 町	13,083	5	14,140	11,401	1	13,200	11,401	2	940	-

資料 県安全衛生課

(単位：所、人、%)

専 用 水 道						普及率	飲 料 水 供 給 施 設		
自己水源のみによるもの			左 記 以 外 の も の				箇所数	計画給水人口	現在給水人口
箇所数	確認時給水人口	現在給水人口	箇所数	確認時給水人口	現在給水人口				
45	23,153	13,217	8	6,894	6,597	97.0	108	7,168	2,343
46	23,333	13,504	10	7,189	6,913	97.2	108	7,363	2,297
45	21,833	12,740	11	8,689	7,238	97.2	108	7,363	2,189
19	10,810	9,057	5	6,815	5,566	97.9	-	-	-
1	600	-	1	1,274	963	99.8	1	60	27
1	533	-	-	-	-	99.9	-	-	-
2	6,650	935	1	-	-	97.6	-	-	-
4	1,898	1,851	-	-	-	98.2	12	638	196
1	165	126	-	-	-	99.1	6	646	201
3	360	-	-	-	-	97.3	23	1,533	239
3	-	-	-	-	-	89.3	-	-	-
4	119	73	-	-	-	95.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	66.3	6	120	79
-	-	-	-	-	-	99.3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	94.2	-	-	-
1	-	-	-	-	-	80.0	-	-	-
3	50	50	-	-	-	76.8	29	2,114	857
2	348	348	-	-	-	94.8	-	-	-
-	-	-	-	-	-	94.4	1	98	31
-	-	-	-	-	-	95.8	10	586	220
-	-	-	1	600	686	100.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	100.0	-	-	-
-	-	-	1	-	-	99.5	-	-	-
-	-	-	-	-	-	98.0	-	-	-
1	300	300	-	-	-	97.8	-	-	-
-	-	-	-	-	-	88.5	14	1,038	213
-	-	-	2	-	23	87.1	6	530	126

105 水 道 (続き)

(2) 上水道 (令和4年度末現在)

市 町 村	基 本 計 画			行政区域内 人 口 (人)	給水区域内 人 口 (人)	現在給水 人 口 (人)	実績 1 日 給 水 量		実 績 年 間 給 水 量 (千m ³)
	給水人口 (人)	1 日最大 給 水 量 (m ³)	1 日平均 給 水 量 (m ³)				最大給水量 (m ³)	平均給水量 (m ³)	
令和2年度	837,972	541,843	398,671	691,831	680,565	656,590	335,788	275,762	100,653
3	837,972	541,838	401,149	682,895	672,176	650,235	314,664	269,913	98,518
4	839,160	542,539	401,688	675,370	665,241	643,476	315,800	270,223	98,631
(総数18)									
徳 島 市	297,000	193,900	154,800	248,134	247,704	232,470	88,271	83,595	30,512
鳴 門 市	66,400	56,850	43,434	52,679	52,652	52,590	27,798	24,663	9,002
小 松 島 市	60,000	30,000	18,000	34,760	35,426	34,738	18,375	17,008	6,208
阿 南 市	77,000	46,312	37,499	66,957	64,634	63,256	44,439	28,638	10,453
吉 野 川 市	55,470	30,176	13,200	37,022	34,947	34,493	16,380	13,178	4,810
阿 波 市	46,650	32,490	23,462	33,132	32,790	32,719	20,886	17,370	6,340
美 馬 市	34,241	22,812	14,610	26,641	25,834	25,667	15,779	15,348	5,602
三 好 市	26,818	16,120	12,309	21,967	19,811	19,556	11,751	9,214	3,363
美 波 町	5,408	3,985	2,169	5,774	5,001	4,881	3,742	2,058	751
海 陽 町	7,855	5,447	3,229	7,911	7,743	7,579	4,164	3,858	1,408
松 茂 町	16,100	18,500	14,000	14,268	14,268	14,268	7,194	6,578	2,401
北 島 町	24,788	13,900	10,870	23,040	23,040	23,040	9,337	8,559	3,124
藍 住 町	35,000	21,000	16,800	35,210	35,210	35,034	15,016	13,860	5,059
板 野 町	14,200	12,800	9,536	12,659	12,659	12,405	6,045	5,789	2,113
上 板 町	13,000	7,800	5,200	10,974	10,962	10,435	6,079	5,701	2,081
石 井 町	28,700	15,000	11,300	24,170	24,170	22,760	8,759	7,471	2,727
つ る ぎ 町	17,330	8,152	5,246	6,989	6,403	6,184	5,153	2,140	781
東 み よ し 町	13,200	7,295	6,024	13,083	11,987	11,401	6,632	5,195	1,896

資料 県安全衛生課

有効水量 (千 m ³)							無効水量 (千 m ³)	水道料金 (円)				
有収水量						無収量		基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (1 m ³)	メーター 使用料 (円)	
家庭用	営業用	工場用	官公署 ・学校	その他	公共栓							
68,504	10,114	1,471	3,086	611	5	5,105	11,757					
68,432	9,941	1,569	3,034	618	4	3,926	10,995	最大 10 2,035 215 154 最小 - 308 92 - 平均 9 1,110 148 90				
66,938	9,802	1,527	2,993	455	4	5,366	11,354					
22,152	4,681	256	1,293	117	-	666	1,216		8	648	143	73
6,187	965	628	250	129	-	451	385		-	308	92	-
4,433	-	100	350	2	-	149	1,169		8	660	156	154
7,442	947	-	-	1	-	1	2,050		8	825	132	77
2,922	197	18	104	-	-	798	754		10	1,044	140	56
3,580	528	127	160	106	-	8	1,831		10	1,100	143	-
2,996	-	-	-	2	-	2,582	22		10	1,430	198	110
2,142	109	-	111	-	-	-	996		10	1,760	176	110
478	59	1	85	-	2	15	111		7	990	143	110
814	154	19	87	10	-	52	271		10	1,320	132	55
1,542	362	62	167	-	1	22	242		10	968	121	-
2,514	304	52	-	2	-	8	244		10	1,040	132	80
3,740	627	66	-	-	-	76	550		5	520	115	-
1,213	192	158	188	-	-	232	130		10	1,100	132	-
1,086	169	23	61	34	-	181	527		10	1,100	143	55
1,913	222	17	81	50	1	85	357		10	2,035	215	-
689	-	-	26	-	-	10	46		10	1,705	198	110
1,095	286	-	30	2	-	30	453		10	1,430	154	-

105 水 道 (続き)

(3)簡易水道 (令和4年度末現在)

事業主体名		計画給水人口	給水区域内 現在人口	現在給水人口	計画1日 最大給水量 (m ³ /日)	年間 取水量 (m ³ /日)	水道料金
市町村	地区						10m ³ 当たり (円)
令和2年度		34,080	26,187	23,387	15,520	4,459,308	…
3		33,700	25,808	22,446	14,284	4,251,421	…
4		33,700	23,382	22,043	15,887	4,179,162	…
(総数 49)							
徳島市	名東町北分	150	76	76	45	9,946	1,000
〃	名東町末広	250	250	250	75	21,634	960
〃	名東町3丁目	700	700	510	210	76,650	350
〃	八多五滝	270	120	120	81	12,045	500
〃	飯谷町長柱	300	130	130	120	20,800	600
〃	飯谷町沖野	200	150	100	51	14,500	850
〃	若葉団地親和会共同	300	176	176	120	25,500	1,500
阿南市	伊島	290	116	116	255	13,365	1,166
〃	大井	250	79	55	50	6,661	1,166
〃	桑野	1,400	1,018	1,018	630	117,710	825
美馬市	木屋平	1,210	265	265	322	73,653	1,320
三好市	落合	530	116	62	241	30,563	550
勝浦町	勝浦	4,481	4,384	4,252	2,444	854,554	408
上勝町	上勝	1,482	1,092	860	1,088	296,918	1,190
佐那河内村	佐那河内	2,290	2,024	1,940	1,241	447,555	1,160
神山町	神山	3,844	3,696	3,462	2,196	684,594	1,925
那賀町	鷺敷	3,300	2,227	2,227	1,349	327,852	1,100
〃	中山	500	325	325	195	58,270	1,100
〃	西納野下原	510	122	122	100	36,123	1,100
〃	大久保	400	173	173	110	26,121	1,100
那賀町	延野	1,740	722	722	407	147,487	1,100
〃	平谷	590	161	161	225	32,396	1,100

資料 県安全衛生課

事業主体名		計画給水人口	給水区域内 現在人口	現在給水人口	計画1日 最大給水量 (m ³ /日)	年間 取水量 (m ³ /日)	水道料金
市町村	地区						10m ³ 当たり (円)
那賀町	海川	330	188	188	238	73,103	1,100
〃	小浜	260	94	94	123	43,116	1,100
〃	桜谷	190	107	107	93	12,950	1,100
〃	市宇	180	89	89	59	12,090	1,100
〃	出羽	130	37	37	50	10,214	1,100
〃	坂州	500	214	214	209	49,602	1,100
〃	六地蔵	110	35	35	44	5,634	1,100
〃	北川	140	70	70	46	14,032	1,100
〃	南宇	250	78	78	69	11,578	1,100
〃	出原和无田	900	445	435	362	93,549	1,100
〃	横石	133	96	96	157	7,635	1,100
牟岐町	牟岐	4,100	3,256	3,234	2,514	482,582	1,290
美波町	美波	550	253	244	224	28,180	1,170
東みよし町	共栄	340	298	-	42	-	500
〃	さかえ	600	-	-	102	-	1,666

105 水道 (続き)

(4) 専用水道 (令和4年度末現在)

事業主	名	竣工年月	確認時給水人 (人)	現在給水人口 (人)	施設能力 (m ³ /日)
市町村名	設置者名				
令和2年度			23,153 (6,894)	13,077 (6,597)	40,800
	3		23,150 (7,372)	13,311 (7,096)	41,112
	4		23,150	13,257	41,086
(総数 53)					
徳島市	徳島市名東町2丁目団地	S 3 2. 7	350	101	72
"	徳島市上八万町東山団地	S 4 2. 4	320	74	170
"	徳島県立中央病院	H 2 4. 3	1,965	1,928	690
"	そよかぜ病院 (旧緑ヶ丘病院)	S 4 1. 6	400	229	80
"	そよかぜ病院	H 3 1. 1	192	366	106
"	ツインハイツ	H 3. 3	218	180	65
"	協立病院	S 5 9. 1 0	320	241	156
"	虹の橋養ホスピタル	S 6 0. 6	160	180	50
"	介護老人保健施設 清寿園	H 9. 1 0	220	87	74
"	むつみホスピタル	S 4 1. 6	400	500	250
"	大塚化学 徳島工場	H 2 4. 1 2	212	109	24,840
"	眉山パークハイツ	S 4 8. 4	(1,000)	(810)	230
"	徳島刑務所 (国施設)	S 4 7. 4	1,500	700	600
"	国府リハビリステーションフェニックス	...	90	108	58
"	介護老人保健施設 名月苑・グループひかる	...	124	124	46
"	ショートステイ阿波っ子	S 6 2. 6	0	65	33
"	たまき青空病院	H 2 3. 1 0	300	240	64
"	博愛記念病院	...	471	510	184
"	リハビリセンターグリーン丈六	...	95	95	64
"	川島病院	...	(740)	(450)	172
"	徳島大学蔵本団地医学部	...	4,790	3,737	1,054
"	徳島大学病院 (上水系統)	H 2 3. 1 0	(3,280)	(3,363)	458
"	協立病院地下水飲料化設備	R 4. 2	(295)	(243)	174
"	城南病院	...	(183)	(183)	60
鳴門市	大塚製薬工場本社工場	H 1 4. 9	(1,274)	(963)	191
"	グラウンドエクスンプ鳴門	H 1 6. 3	600	0	300
小松島市	徳島赤十字病院	H 1 8. 2	533	0	583
阿南市	柳島専用水道	S 4 3. 1 1	1,650	935	350
"	日亜化学工業株式会社	R 1. 8	5,000	0	750
"	陸上自衛隊徳島駐屯地	H 2 4. 4
吉野川市	徳島病院	S 1 4. 3	595	576	650
"	美摩病院	S 5 8. 2	225	215	110
"	鴨島病院	S 5 6. 8	388	370	147
"	吉野川医療センター	H 2 6. 1 2	690	690	290
美馬市	四国三郎の郷	H 1 3. 7	360	0	195
"	マルナカ脇町店	...	0	0	290
"	パナニックヘルスケア株式会社 脇町地区	...	0	0	170
勝浦町	勝浦町学校給食センター	S 5 1. 1 2	0	0	30
"	勝浦町立生比奈小学校	S 5 9. 3	0	0	27
"	勝浦学園鹿背山寮	H 8. 3	119	73	18
"	国民健康保険勝浦病院	H 1 7. 3	0	0	29
神山町	カガリ東徳島ゴルフ倶楽部	H 1. 4	0	0	34
那賀町	大塚製薬徳島驚敷工場	H 1 4. 9	0	0	57
"	特別養護老人ホームチロル	H 1 1. 7	50	50	40
"	四季美谷温泉	H 4. 1 0	0	0	34
美波町	社会福祉法人東紅会	H 6. 2	200	200	60
"	医療法人富田病院	S 3 9. 2	148	148	74
松茂町	大塚製薬工場松茂工場	H 1 2. 1 0	(600)	(686)	4,800
藍住町	ゆめタウン徳島	H 2 5. 5	0	0	600
上板町	藍里病院	S 5 5. 5	300	300	90
阿波市	JA徳島県厚生連阿波病院	S 5 3. 1 0	165	126	115
三好市	いやしの郷	H 1 5. 1	0	0	83
"	祖谷溪温泉ホテル秘境の湯	H 1 9. 6	0	0	85
"	徳島県立三好病院	R 3. 2	0	0	120
東みよし町	吉野川ハイウェイオアシス	H 1 4. 1 1	(0)	(0)	864
"	ゆうあいホスピタル	H 1 8. 4	(0)	(23)	150

注 () は、水道事業者・工業用水道事業者からの分水を表す。

資料 県安全衛生課