

電気・ガス・水道



M-1. 静岡県の発電実績

(単位：1,000kWh)

区分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
総数	7,197,963	7,732,973	7,925,877	7,563,522	7,469,578
水力発電所	4,862,688	5,438,139	5,588,498	5,272,123	5,047,049
火力発電所	1,822,561	1,727,053	1,661,582	1,508,853	1,601,663
原子力発電所	-	-	-	-	-
新エネルギー等発電所	506,502	561,653	670,098	776,759	814,755
風力	266,168	282,462	279,056	316,816	318,827
太陽光	240,334	279,191	391,042	459,942	495,928
地熱	-	-	-	-	-
バイオマス	(425,665)	(416,108)	(339,467)	(362,620)	(353,190)
廃棄物	(245,747)	(258,432)	(263,640)	(255,027)	(248,338)
その他	6,213	6,128	5,699	5,788	6,111

資料 経済産業省資源エネルギー庁「電力調査統計表」

注 1) 火力発電所で2種類以上の燃料を混焼している場合は主要な燃料欄に計上。

2) バイオマスまたは廃棄物の欄には、専ら又は主として使用する燃料がバイオマス又は廃棄物の場合に火力発電所の欄に記載する電力量のうち、バイオマス及び廃棄物に係る電力量を()を付して再掲。

M-2. 静岡県の電力需要実績

(単位：1,000kWh)

区分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
総数	30,014,764	29,603,003	28,994,583	28,060,259	28,438,505
特別高圧	8,608,639	8,717,520	8,353,625	7,680,446	7,786,352
高圧	12,024,709	11,886,125	11,743,782	11,195,609	11,480,832
低圧	9,381,415	8,999,358	8,897,175	9,184,203	9,171,322
特定需要	5,024,514	4,413,738	3,911,788	3,574,195	3,178,839
自由料金	4,356,901	4,585,620	4,985,387	5,610,008	5,992,483

資料 経済産業省資源エネルギー庁「電力調査統計表」

M-3. 都市ガスの利用状況

年度	使用戸数 (戸)	使用量(千 m^3)					1日平均 (千 m^3)	導管延長(km)	
		総数	工業用	商業	家庭用	その他		本支管	供給管
平成29年度	27,519	79,404	66,664	2,728	7,710	2,302	217.5	1,136.0	215.3
平成30年度	27,595	78,805	66,709	2,684	7,168	2,245	215.9	1,141.3	216.1
令和元年度	27,614	78,519	66,049	2,575	7,087	2,809	215.1	1,147.4	217.0
令和2年度	27,601	77,083	64,968	2,016	7,269	2,830	211.2	1,152.7	218.0
令和3年度	27,643	77,535	65,432	2,132	7,191	2,781	212.4	1,158.9	218.9

注 1) 使用量は1 m^3 あたり45MJ(10,750kcal)

資料 東海ガス(株)

2) 導管延長は静岡市、焼津市、藤枝市を合算した数字

M-4. 水道事業

区分	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
行政区域内人口 (人)	140,189	139,594	139,217	138,497	137,353
給水人口 (人)	139,348	138,757	138,381	137,667	136,529
給水普及率 (%)	99.4	99.4	99.4	99.4	99.4
1日最大給水量 (m ³)	63,850	63,307	62,476	63,403	59,089
1日最小給水量 (m ³)	47,857	47,301	45,461	46,164	46,798
1日平均給水量 (m ³)	55,839	55,338	54,958	54,475	54,050
1日平均有収水量 (m ³)	51,752	50,940	50,175	50,160	49,231
1人1日平均給水量 (ℓ)	401	399	397	396	396
1人1日最大給水量 (ℓ)	458	456	451	461	433
年間総給水量 (m ³)	20,381,391	20,198,359	20,114,512	19,883,376	19,728,268
給水収益 (千円)	2,099,974	2,067,928	2,044,000	1,911,301	1,987,139

資料 水道総務課

M-5. 水道供給単価、給水原価、1戸当たり消費及び給水・修繕工事件数

年度	1m ³ 当たりの 供給単価 (円・銭)	1m ³ 当たりの 給水原価 (円・銭)	年間1戸当たり		給水工事 (件)	修繕工事 (件)
			消費水量 (m ³)	使用料金 (円)		
平成29年度	111.17	89.05	327	36,393	1,050	126
平成30年度	111.22	90.70	321	35,696	1,056	147
令和元年度	111.30	93.33	311	34,671	929	149
令和2年度	104.39	96.26	308	32,202	866	76
令和3年度	110.59	94.99	300	33,231	1,033	59

資料 水道総務課

M-6. 口径別給水戸数及び有収水量

口径別	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
	戸数(戸)	有収水量(m ³)	戸数(戸)	有収水量(m ³)	戸数(戸)	有収水量(m ³)
総数	58,955	18,364,104	59,354	18,308,428	59,798	17,969,292
13mm	23,757	4,515,166	23,673	4,567,928	23,619	4,454,196
20mm	32,346	8,724,745	32,802	9,064,332	33,283	8,919,127
25mm	2,045	979,526	2,070	968,724	2,087	934,232
30mm	265	265,834	266	254,497	268	254,943
40mm	320	873,119	317	852,419	320	808,488
50mm	152	861,880	155	805,695	154	848,619
75mm	56	835,241	57	630,617	54	620,634
100mm	12	207,120	12	173,968	11	156,116
150mm	1	141,656	1	141,678	1	127,278
300mm	1	959,817	1	848,570	1	845,659

資料 水道総務課

M-7. 水源井、配水池及び配水管等布設状況

年度	水源井 (本)	配水池 (m ³)				配水管等 布設延長 (m)
		祢宜島	中新田	上泉	六軒屋	
平成29年度	35	13,000	10,000	5,600	930	891,338
平成30年度	35	13,000	10,000	5,600	930	896,508
令和元年度	35	13,000	10,000	5,600	930	897,698
令和2年度	35	13,000	10,000	5,600	930	900,409
令和3年度	35	13,000	10,000	5,600	930	904,620

資料 水道総務課, 水道工務課