

9 電気、ガス及び水道

54 発電所 (昭和51.12.31現在)

河川別	水 力 (単位 出力キロワット)								
	電力会社			自家用 (100kW以上)			公 営 (100kW以上)		
	発電所数	出 力		発電所数	出 力		発電所数	出 力	
	最大	常時		最大	常時		最大	常時	
総 数	19	117,340	44,610	—	—	—	5	51,600	4,800
犀 川	1	2,000	970	—	—	—	2	22,200	3,360
手 取 川	16	113,060	42,860	—	—	—	1	9,000	300
大 聖 寺 川	2	2,280	780	—	—	—	1	5,600	340
梯 川	—	—	—	—	—	—	1	14,800	800
その他の河川	—	—	—	—	—	—	—	—	—

資料 名古屋通商産業局公益事業富山支局「100kW未満の小水力発電以外の調査」による。

55 発受電力量 (昭和47~51年度)

年度及び月次	電力 (支店間) 融通 (単位 メガワット時)						
	自社発電量 (A)	電力 (支店間) 融通		他社受電 (D)	山元発電合計 (A)+(B)+(C)+(D) = (E)	負 荷 総 合 計 需 要 端	
		福井→石川 (B)	富山→石川 (C)				
昭和47年度	881,655	309,063	1,955,364	267,116	3,413,198	3,104,377	
48	698,056	937,709	1,918,220	216,527	3,770,512	3,425,820	
49	827,443	851,639	1,731,027	252,025	3,662,134	3,363,368	
50	831,131	800,321	2,018,816	258,945	3,909,213	3,588,231	
51	819,702	445,644	2,669,668	266,810	4,201,824	3,863,046	
昭和51年4月	85,507	60,043	147,576	33,620	326,746	308,711	
5	90,443	63,477	140,378	21,779	316,077	289,741	
6	82,841	64,994	158,912	20,862	327,609	305,622	
7	67,656	81,326	217,932	11,161	378,075	324,723	
8	72,007	51,933	223,012	19,181	366,133	346,722	
9	77,288	19,259	211,146	29,480	337,173	323,277	
10	65,110	4,187	253,722	10,302	333,321	299,637	
11	75,572	50,552	194,593	27,066	347,783	315,543	
12	62,794	9,067	272,526	30,290	374,677	326,781	
昭和52年1月	39,303	18,915	290,338	18,494	367,050	340,932	
2	28,732	2,369	310,291	10,991	352,383	344,609	
3	72,449	19,522	249,242	33,584	374,797	336,748	

資料 北陸電力株式会社石川支店「発受電実績表」による。

56 水系別包蔵水力 (昭和51.3.31現在)

水系別	水 力 (単位 出力キロワット)														
	総 量			既 開 発			未 開 発			工 事 中					
	地点数	最大出力	常時出力	地点数	最大出力	常時出力	地点数	最大出力	常時出力	地点数	最大出力	常時出力			
計	(-2)	31	553,040	100,100	24	168,940	49,410	(-1)	4	37,600	5,690	(-1)	3	367,000	54,300
犀 川	(-1)	5	32,700	5,260	3	24,200	4,330	(-1)	2	8,500	930	—	—	—	—
手 取 川	(-1)	22	497,660	92,920	17	122,060	43,160	(-1)	2	29,100	4,760	(-1)	3	367,000	54,300
大 聖 寺 川		3	7,880	1,120	3	7,880	1,120	—	—	—	—	—	—	—	—
梯 川		1	14,800	800	1	14,800	800	—	—	—	—	—	—	—	—

注 1 (-) は未開発地点において開発された場合の既設発電所廃止数を示し、最大出力、常時出力においても既設の出力を差引いたものを計上した。

2 未開発及び工事中欄の△は、計画及び工事によって廃止または減少を伴うものである。

資料 名古屋通商産業局公益事業富山支局「包蔵水力調査」による。

57 産業別大口電力需要状況 (昭和47~51年度)

この表は、各年4月から翌年3月までにおいて北陸電力株式会社石川支店が取扱った電力需要量を示したものである。

年度及び月次	総 数	製 造 業 (単位 メガワット時)				
		計	繊維工業	パルプ、紙、紙加工品製造業	化学工業	窯業土石製品製造業
昭和47年度	911,496	824,519	332,327	48,541	5,400	90,584
48	975,701	876,954	373,305	55,736	8,688	95,682
49	997,946	879,386	357,772	46,502	14,761	130,551
50	1,017,663	886,967	397,943	47,514	48,805	132,057
51	1,077,270	929,107	407,911	55,084	59,881	129,441
昭和51年4月	85,920	74,663	33,911	4,627	4,652	9,695
5	82,513	70,515	33,213	4,419	4,715	7,128
6	90,180	78,412	36,091	4,594	3,990	10,062
7	94,485	81,865	37,536	4,579	5,231	10,539
8	87,926	75,624	33,013	4,415	5,154	9,726
9	90,420	77,691	34,773	4,628	5,204	9,783
10	90,843	77,885	34,107	4,822	5,593	10,132
11	90,908	78,042	33,109	4,708	5,280	12,354
12	91,880	79,090	33,799	4,509	5,166	12,884
昭和52年1月	88,121	75,728	30,910	4,241	5,053	12,865
2	87,238	75,640	31,923	4,522	4,700	11,460
3	96,836	83,952	35,526	5,020	5,143	12,813

産業別大口電力需要状況 (昭和47~51年度) (つづき)

年度及び月次	製 造 業 (単位 メガワット時)						鉄 鋼 業	輸 送 通 信 及 び 公 益 事 業
	鉄 鋼 業	機械製造業	電気機械器	輸送用機械	その 他	鋁 業		
昭和47年度	62,045	173,663	2,041	56,392	53,526	—	86,977	
48	17,775	188,635	2,325	57,010	77,798	—	98,747	
49	21,244	172,760	1,422	59,518	74,856	—	118,560	
50	20,306	139,720	1,941	54,193	44,488	—	130,696	
51	23,659	134,957	2,560	62,502	53,112	—	148,163	
昭和51年4月	1,862	10,878	169	4,869	4,000	—	11,257	
5	1,749	10,271	181	4,843	3,996	—	11,998	
6	1,992	11,888	219	5,072	4,504	—	11,768	
7	2,019	11,919	255	4,969	4,818	—	12,620	
8	1,959	11,297	233	5,073	4,754	—	12,302	
9	2,019	11,417	215	5,122	4,530	—	12,729	
10	2,154	10,941	201	5,384	4,551	—	12,958	
11	2,097	10,875	208	5,094	4,317	—	12,866	
12	2,049	10,681	202	5,312	4,488	—	12,790	
昭和52年1月	1,921	11,116	235	5,201	4,186	—	12,393	
2	1,825	11,274	219	5,421	4,296	—	11,598	
3	2,013	12,400	223	6,142	4,672	—	12,884	

資料 北陸電力株式会社石川支店「大口電力産業別月報」による。

58 ガ ス (昭和47~51年)

(製造量、購入量、供給量及び配ガス戸数)

(単位 立方メートル)

年次及び月次	製造量 ナフサガス	購入量		供給量						配ガス戸数
		天然ガス	その他ガス	合計	家庭用	工業用	商業用	公用	医療用	
昭和47年	40,678,374	—	3,918,330	40,432,012	27,800,626	356,179	8,294,620	2,471,188	1,509,399	43,249
48	34,856,456	—	—	32,038,421	22,030,725	268,391	6,661,471	2,025,643	1,052,191	45,481
49	29,472,879	—	—	35,901,241	24,510,376	267,845	7,771,299	2,299,279	1,052,442	42,643
50	30,941,456	—	—	38,900,033	26,450,395	254,938	8,561,424	2,537,838	1,095,438	49,892
51	31,838,344	—	—	42,028,882	28,560,864	249,753	9,361,651	2,689,918	1,166,696	51,466
金沢市	27,312,044	—	—	37,565,915	25,377,837	181,930	8,623,997	2,433,464	948,687	45,516
昭和51年1月	2,899,128	—	—	3,899,929	2,706,967	14,995	833,682	241,830	102,455	44,190
2	2,615,089	—	—	4,180,869	2,875,171	20,437	877,753	300,315	107,193	44,336
3	2,705,808	—	—	3,698,941	2,520,797	20,242	814,544	249,488	93,870	44,397
4	2,348,158	—	—	3,803,240	2,586,908	18,743	873,266	230,359	93,964	44,437
5	2,116,486	—	—	3,155,152	2,182,832	14,568	707,601	172,023	78,128	44,587
6	1,830,786	—	—	2,724,386	1,851,773	12,620	632,315	160,011	67,667	44,547
7	1,794,992	—	—	2,429,954	1,611,910	12,519	594,936	147,198	63,391	44,775
8	1,750,765	—	—	2,386,818	1,548,353	12,712	641,129	124,490	60,134	44,924
9	1,764,706	—	—	2,326,389	1,502,119	12,763	598,573	154,945	57,989	45,042
10	2,080,935	—	—	2,429,621	1,626,199	13,287	582,150	147,273	60,712	45,109
11	2,486,080	—	—	2,967,598	1,982,969	12,892	668,019	227,309	76,409	45,281
12	2,919,111	—	—	3,563,018	2,381,839	16,152	800,029	278,223	86,775	45,516
小松市	4,526,300	—	—	4,462,967	3,183,027	67,823	737,654	256,454	218,009	5,950
昭和51年1月	465,870	—	—	469,987	341,987	8,338	77,933	21,697	20,032	5,689
2	424,150	—	—	432,967	310,426	7,467	64,698	28,536	21,840	5,701
3	444,420	—	—	411,337	294,539	6,688	62,535	27,864	19,711	5,726
4	390,030	—	—	432,779	309,200	7,097	72,170	22,762	21,550	5,760
5	359,810	—	—	367,355	263,016	5,016	61,257	19,871	18,195	5,785
6	310,840	—	—	324,332	228,560	4,432	54,365	20,127	16,848	5,804
7	302,130	—	—	303,880	212,325	4,099	51,806	19,493	16,157	5,830
8	301,660	—	—	307,456	218,642	3,936	56,651	13,014	15,213	5,849
9	295,980	—	—	292,867	209,116	4,173	50,253	14,640	14,685	5,867
10	343,680	—	—	320,112	227,040	4,393	54,651	18,537	15,491	5,880
11	403,310	—	—	379,856	270,205	5,305	62,080	23,077	19,189	5,893
12	484,420	—	—	420,039	297,971	6,879	69,255	26,836	19,098	5,950

資料 金沢市企業局、小松瓦斯㈱「ガス事業生産動態統計調査」による。

59 上 水 道 (昭和52.3.31現在)

(1) 給水戸数、給水人口及び実績年間給水量 (用途別)

(単位 千立方メートル)

事業主体名	給水戸数	給水人口	実績年間 給水量	有効 水量	有 収 水 量 (用 途 別)							用水分水 (有効水量に 含まない)	その他有効 無収水量	無 効 水 量	
					有 収 水 量 (用 途 別)										
					家庭用	営業用	工場用	官公 署 学校 用	湯 屋 用	船 舶 用	そ の 他				共 用 及 び 公 共 せ ん
金 沢 市	115,568	381,373	57,617	44,767	27,897	12,986	—	3,155	306	—	104	21	(50)	248	12,850
七 尾 市	8,352	30,677	4,094	3,187	1,699	647	166	370	9	12	274	—	—	10	907
小 松 市	25,373	98,440	18,324	13,406	8,679	1,253	2,063	1,007	128	—	228	—	(239)	48	4,918
輪 島 市	5,754	18,600	2,945	1,946	977	571	—	149	60	—	16	1	—	172	999
珠 洲 市	4,213	16,467	1,184	1,024	524	273	72	78	—	—	—	—	—	77	160
松 任 市	5,179	19,264	2,491	2,177	1,464	208	65	301	8	—	4	—	—	127	314
根 上 町	3,295	13,333	2,087	1,774	1,172	—	225	105	7	—	—	—	—	265	313
寺 井 町	2,863	12,168	1,982	1,521	908	350	103	96	—	—	2	—	—	62	461
美 川 町	1,793	7,552	667	536	350	92	—	77	—	—	—	1	—	16	131
鶴 来 町	3,659	14,467	1,710	1,290	758	196	64	118	—	—	66	—	—	88	420
野 々 市 町	4,771	13,682	1,442	1,356	1,149	107	57	43	—	—	—	—	—	—	86
宇 ノ 気 町	2,438	10,014	793	623	574	37	—	—	8	—	—	—	—	4	170
志 雄 町	1,565	6,524	841	597	377	86	69	45	3	—	4	—	—	13	244
志 賀 町	2,577	10,161	629	590	209	188	—	178	—	—	3	—	—	12	39
田 鶴 浜 町	1,697	6,572	671	495	398	—	—	70	14	—	—	—	(22)	13	176
鳥 屋 町	1,493	6,369	716	618	259	51	197	51	—	—	—	—	—	60	98
中 鹿 島 町	1,499	6,741	560	362	186	87	9	71	2	—	—	—	—	7	198
鹿 島 町	2,289	9,589	492	411	379	—	—	28	4	—	—	—	—	—	81
鹿 西 町	1,477	6,045	680	626	316	29	220	55	—	—	—	—	—	6	54
水 前 町	1,826	6,713	970	699	337	128	5	169	9	—	31	—	—	20	271
穴 前 町	1,757	6,101	522	404	300	—	28	37	—	—	—	—	—	39	118
能 都 町	2,792	10,952	1,274	812	451	101	23	206	9	1	1	—	—	20	462
内 浦 町	2,200	8,961	955	772	341	170	69	67	—	—	—	—	—	125	183

資料 石川県環境衛生課「全国水道施設現況調査」による。

(2) 給水戸数、給水人口及び実績年間給水量 (口径別)

(単位 千立方メートル)

事業主体名	給水戸数	給水人口	実績年間 給水量	有効水量	有 収 水 量 (口 径 別)												その他 有効無 収水量	無効水量
					有 収 水 量 (口 径 別)													
					13	16	20	25	30	40	50	75	100	125	150	200 以上		
加 賀 市	14,405	49,923	12,482	9,305	2,013	—	704	1,186	—	1,442	1,683	1,407	470	156	—	—	244	3,177
羽 咋 市	5,801	22,751	2,400	2,016	1,157	—	107	—	130	71	200	79	56	—	25	—	191	384
山 中 町	3,550	12,201	4,145	3,118	699	7	46	598	31	275	530	569	173	—	143	—	47	1,027
辰 口 町	1,896	8,128	1,295	1,230	494	—	45	24	4	17	229	115	97	—	—	—	205	65
津 幡 町	3,455	14,295	1,639	1,199	617	—	134	100	4	172	52	67	18	—	—	—	35	440
高 松 町	2,460	10,185	1,069	989	649	—	98	44	—	82	62	49	—	—	—	—	5	80
内 灘 町	4,501	16,289	1,475	1,275	433	—	292	334	19	67	47	63	—	—	—	—	20	200
総 計	240,498	854,537	128,151	99,125	(96,946……………有収水量)												2,179	29,025

60 簡 易 水 道 (昭和52.3.31現在)

給水人口、給水量及び給水状況

事業主体名	地 区 (ヶ所)	計画給水 人口 (人)	現在給水 人口 (人)	計 画 給水量 (千立 方メー トル)	原 水 の 種 別 1)						実績一日 最大給水量 (m³)	実績年間 給水量 (m³)	給水状況			経営の種別		
					原 水 の 種 別 1)								良	量 不 足	質 不 良	公 営	そ の 他	
					表	伏	湧	浅	深	その他								
総 数		252	133,271	100,155	34,549	43	15	62	11	122	4	34,226.7	8,714,535	230	8	10	128	124
金 沢 市	38	14,645	10,126	3,166	6	1	15	16	—	—	—	2,061.6	607,600	38	—	—	—	38
七 尾 市	14	11,272	9,879	6,539	7	2	—	5	—	—	—	6,352	1,607,466	14	—	—	13	1
小 松 市	14	3,981	2,853	616	—	—	11	3	—	—	—	411.3	150,047	14	—	—	11	3
輪 島 市	4	7,130	5,760	2,995	2	2	—	—	—	—	—	3,035	549,991	3	1	—	3	1
珠 洲 市	6	7,430	5,956	1,845	5	—	—	1	—	—	—	1,429	284,111	6	—	—	6	—
加 賀 市	7	7,036	5,621	1,866.5	—	—	1	2	4	—	—	2,327	569,337	7	—	—	7	—
羽 咋 市	5	2,070	1,926	283	1	1	1	1	1	—	—	441	103,024	5	—	—	5	—