

# 9 電 気 ・ ガ ス

## 54 発 電 所 (平成20年3月31日現在)

(単位：kW)

発電所名	河川名又は所在地	最大認可出力	設置者名	備考	発電所名	河川名又は所在地	最大認可出力	設置者名	備考
<b>県 計</b>		<b>3,800,826</b>			<b>中 宮</b>	<b>雄 谷 川</b>	<b>3,000</b>	<b>北陸電力(株)</b>	
<b>水 力 計</b>		<b>564,580</b>			<b>新 内 川 第 二</b>	<b>内 川</b>	<b>3,000</b>	<b>金 沢 市</b>	
手取川第一	手取川	250,000	電源開発(株)		その他		9,580		
手取川第二	〃	87,000	北陸電力(株)		<b>火 力 計</b>		<b>1,290,006</b>		
手取川第三	直海谷川	30,000	〃		七尾大田火力	七尾市	1,200,000	北陸電力(株)	
尾 添	目附谷川	30,400	〃		東レ石川	能美市	10,000	東レ(株)	自家用
尾 口	尾添川	17,600	〃		石川北部RDFセンター	志賀町	7,000	石川北部RDFセンター	〃
上 寺 津	犀 川	16,200	金 沢 市		根 上	能美市	6,500	小松精練(株)	〃
大 日 川 第 二	大 日 川	14,800	石 川 県		石川工場	川北町	6,000	石川工場	〃
白 吉 野 谷	手取川	14,200	北陸電力(株)		粟津工場	小松市	5,583	(株)小松製作所	〃
三ツ又第一	尾添川	13,300	〃		石川工場	宝達志水町	5,000	三協マテリアル(株)	〃
大 日 川 第 一	〃	13,000	〃		金沢医科大学	内灘町	3,600	金沢医科大学	〃
桑 新 内 川	大 日 川	9,000	石 川 県		その他		46,323		
新 市 ノ 瀨	手取川	7,500	北陸電力(株)		<b>原 子 力 計</b>		<b>1,898,000</b>		
新 吉 野 第 一	内 川	7,400	金 沢 市		志賀原子力	志賀町	1,898,000	北陸電力(株)	
新 明 我 島	手取川	6,200	北陸電力(株)		<b>風 力 計</b>		<b>48,240</b>		
福 岡 第 一	犀 川	6,000	金 沢 市		虫ヶ峰風力	七尾市	15,000	越前パワーステーション	自家用
新 新 丸	手取川	5,700	北陸電力(株)		珠洲風力	珠洲市	15,000	珠洲風力開発(株)	〃
	大 日 川	5,600	石 川 県		あいの風酒見風力	志賀町	9,950	のと風力発電(株)	〃
	大 日 川	4,500	北陸電力(株)		輪島風力	輪島市	3,000	石川県	〃
	大 日 川	3,900	〃		酒見風力	志賀町	1,990	酒見風力発電(有)	〃
	大 日 川	3,600	石 川 県		内灘町風力	内灘町	1,500	内灘町	〃
	大 日 川	3,100	〃		能登ロイヤルホテル	志賀町	1,200	大和リゾート(株)	〃
	大 日 川	3,100	〃		鹿島少年自然の家	中能登町	600	石川県	〃

注 自家用火力については出力1,000kW以上、風力については500kW以上を計上した。  
資料 北陸産業保安監督署

## 55 電 力 需 給 状 況

(単位：千kWh)

年度及び月次	供給電力量							消費電力量						
	総数	県内発生電力量					県外からの受電	総数	電灯	電力計				
		小計	水力	火力	原子力	風力				業務用	大口	小口	その他	
平成15年度	9,495,371	10,995,583	1,802,106	7,510,490	1,676,291	6,696	△ 1,500,212	8,120,908	2,652,968	5,467,940	1,877,913	1,820,591	1,576,431	193,005
16	9,724,578	13,844,464	1,647,353	8,404,302	3,776,898	15,911	△ 4,119,886	8,479,312	2,763,052	5,716,260	1,993,144	1,905,373	1,587,560	220,183
17	10,116,683	16,257,881	1,686,170	6,592,995	7,956,709	22,008	△ 6,141,198	8,766,786	2,902,100	5,864,686	2,087,258	1,999,821	1,582,730	214,877
18	10,297,303	16,755,683	1,753,243	8,608,618	6,369,622	24,200	△ 6,458,380	8,905,179	2,905,829	5,999,350	2,119,820	2,197,589	1,529,482	152,459
19	10,566,413	10,664,046	1,751,944	8,879,436	-	32,666	△ 97,633	9,179,312	3,065,581	6,113,732	2,186,233	2,248,132	1,526,507	152,859
平成19年4月	790,585	668,577	179,749	486,451	-	2,377	122,008	714,076	255,269	458,808	154,161	174,562	116,852	13,232
5	756,869	727,940	206,118	518,373	-	3,449	28,929	691,796	232,051	459,745	157,895	172,388	113,225	16,237
6	791,312	753,425	170,371	581,500	-	1,554	37,887	686,306	191,355	494,951	175,545	187,593	119,094	12,719
7	869,833	884,948	204,628	678,715	-	1,605	△ 15,115	732,629	197,528	535,101	197,219	198,364	130,114	9,404
8	982,507	956,699	121,153	833,251	-	2,295	25,808	827,215	240,596	586,619	232,145	196,488	146,445	11,541
9	903,074	967,558	140,769	824,573	-	2,216	△ 64,484	794,888	239,857	555,031	201,006	197,345	143,704	12,976
10	813,426	934,853	63,082	869,166	-	2,605	△ 121,427	708,642	212,181	496,461	165,670	195,111	126,788	8,892
11	845,190	912,456	78,581	830,310	-	3,565	△ 67,266	717,831	237,972	479,858	165,312	187,121	117,794	9,631
12	942,518	1,047,952	154,498	889,381	-	4,073	△ 105,434	780,465	277,295	503,170	182,299	185,355	124,571	10,945
平成20年1月	977,553	1,032,200	180,115	849,229	-	2,856	△ 54,647	856,788	344,757	512,031	190,730	180,164	126,515	14,622
2	969,047	925,709	90,687	831,931	-	3,091	43,338	861,659	337,879	523,781	188,071	184,219	133,998	17,492
3	924,497	851,728	162,193	686,555	-	2,980	72,769	807,017	298,841	508,176	176,180	189,422	127,407	15,168
対前年度比(%)	102.6	63.6	99.9	103.1	0.0	135.0	1.5	103.1	105.5	101.9	103.1	102.3	99.8	100.3

注 1 業務用電力：契約電力が50kW以上で電灯、小型機器で動力を使用するもの。大口電力：契約電力が500kW以上で主として動力を使用するもの。  
2 小口電力：契約電力が500kW未満で動力を使用するもの。  
資料 四捨五入のため12カ月の合計と年度計が合わない場合がある。  
北陸電力(株)石川支店他各関係機関

## 及 び 水 道

## 56 産業別大口電力需要状況

(単位：千kWh)

年度及び 月次	総 数	製 造 業				
		計	食 料 品	織 維	パルプ・紙	化 学 工 業
平成15年度	1,820,491	1,616,729	84,944	337,945	36,188	120,016
16	1,905,373	1,703,922	90,947	349,909	40,029	119,884
17	1,999,820	1,788,202	86,926	351,300	43,299	116,083
18	2,197,589	1,980,140	89,175	373,438	42,753	119,269
19	<b>2,248,131</b>	<b>2,026,697</b>	<b>89,038</b>	<b>375,852</b>	<b>50,470</b>	<b>122,903</b>
平成19年4月	174,562	157,395	6,879	30,840	4,405	10,127
5	172,388	154,875	7,300	29,718	4,365	10,396
6	187,593	169,572	8,005	32,540	4,190	10,304
7	198,364	179,147	8,607	33,644	4,081	11,067
8	196,488	175,902	9,122	30,645	4,157	10,792
9	197,345	178,375	8,655	32,388	4,131	10,875
10	195,111	176,582	7,781	32,337	4,663	10,701
11	187,121	169,322	7,146	31,480	4,497	9,606
12	185,355	166,765	6,945	30,418	4,210	9,844
平成20年1月	180,164	161,227	5,910	29,352	3,738	10,268
2	184,219	165,348	5,990	30,609	3,894	8,746
3	189,422	172,185	6,697	31,881	4,139	10,178

年度及び 月次	製 造 業				鉄 道	そ の 他
	窯業・土石	鉄 鋼 業	機 械 器 具	そ の 他 の 製 造 業		
平成15年度	42,827	71,419	715,207	208,183	15,213	188,549
16	45,750	72,626	762,047	222,731	15,084	186,366
17	45,223	81,972	815,509	247,891	15,147	196,471
18	38,714	85,223	945,670	285,897	14,673	202,776
19	<b>39,066</b>	<b>93,049</b>	<b>956,851</b>	<b>299,468</b>	<b>14,730</b>	<b>206,703</b>
平成19年4月	3,158	7,053	71,754	23,178	1,134	16,033
5	2,979	7,061	70,294	22,762	1,132	16,380
6	3,323	7,460	79,545	24,206	1,123	16,897
7	3,419	7,847	84,983	25,499	1,205	18,012
8	3,468	7,469	84,950	25,299	1,359	19,227
9	3,467	7,489	85,289	26,081	1,197	17,773
10	3,346	8,568	82,995	26,192	1,143	17,385
11	3,195	8,256	79,714	25,428	1,196	16,602
12	3,273	7,846	79,307	24,923	1,301	17,288
平成20年1月	2,954	7,698	77,396	23,912	1,348	17,589
2	3,209	7,975	79,330	25,596	1,313	17,557
3	3,277	8,327	81,294	26,392	1,278	15,959

注1 北陸電力(株)石川支店が取り扱った電力需要量を示したものである。

2 四捨五入のため、12カ月の合計と年度計が合わない場合がある。

資料 北陸電力(株)石川支店

## 57 ガ ス (都市ガス)

(単位：標準熱量 11,000kcal/m<sup>3</sup>)

年次及び月次	製造量 (m <sup>3</sup> )	供給量 (m <sup>3</sup> )						供給戸数 (戸)
		合計	家庭用	工業用	商業用	公用	医療用	
平成15年	38,427,409	38,104,095	21,875,422	823,073	7,579,539	4,903,556	2,922,505	96,648
16	39,184,776	39,040,161	20,947,907	281,281	8,579,710	6,229,041	3,002,222	95,666
17	42,335,818	40,779,301	21,009,897	276,645	8,755,209	7,451,327	3,286,223	94,877
18	45,189,211	44,605,731	21,340,020	2,093,142	8,957,482	8,562,476	3,652,611	94,052
19	47,395,849	46,231,292	20,100,624	4,335,586	10,001,194	7,913,212	3,880,676	92,791
<b>金 沢 市</b>								
計	39,725,359	38,765,202	17,759,636	2,123,648	9,136,600	7,076,376	2,668,942	81,809
平成19年1月	4,187,499	3,679,068	1,973,036	115,576	704,358	678,773	207,325	83,166
2	3,701,421	4,149,420	2,124,029	174,631	826,149	799,269	225,342	82,999
3	3,849,108	3,637,161	1,845,673	166,324	697,720	718,504	208,940	83,021
4	3,094,582	3,561,472	1,898,688	144,700	721,393	507,783	288,908	82,926
5	2,760,443	2,909,727	1,614,287	194,935	632,309	313,224	154,972	82,785
6	2,739,909	2,739,417	1,382,793	199,326	694,878	303,405	159,015	82,517
7	3,051,296	2,840,832	1,112,723	191,647	830,069	513,352	193,041	82,150
8	3,431,857	2,943,924	966,104	17,717	884,292	810,888	264,923	81,964
9	3,004,801	3,415,287	848,076	232,581	1,029,716	965,320	339,594	81,916
10	2,670,580	2,769,339	950,534	191,687	824,487	564,566	238,065	81,816
11	3,243,120	2,764,484	1,370,576	242,312	643,726	355,559	152,311	81,746
12	3,990,743	3,355,071	1,673,117	252,212	647,503	545,733	236,506	81,809
<b>小 松 市</b>								
計	7,670,490	7,466,090	2,340,988	2,211,938	864,594	836,836	1,211,734	10,982
平成19年1月	732,626	649,727	266,749	75,937	83,636	98,737	124,668	10,884
2	737,969	836,615	266,164	222,760	88,234	122,835	136,622	10,892
3	786,166	721,603	239,539	189,185	77,020	100,589	115,270	10,891
4	625,921	678,338	244,454	208,458	73,618	48,467	103,341	10,886
5	484,906	506,392	203,189	156,914	61,349	21,814	63,126	10,881
6	537,159	505,231	176,406	172,592	65,646	26,051	64,536	10,880
7	546,792	516,569	150,260	151,461	70,088	51,939	92,821	10,877
8	658,350	624,446	133,784	188,069	83,634	87,155	131,804	10,885
9	596,811	620,041	122,178	210,636	73,349	89,958	123,920	10,906
10	534,891	496,144	124,908	202,642	56,437	41,801	70,356	10,909
11	642,643	572,790	185,718	222,566	57,108	36,214	71,184	10,982
12	786,257	738,194	227,639	210,718	74,475	111,276	114,086	10,982

注1 金沢市は平成13年から標準熱量を5,000kcal/m<sup>3</sup>から11,000kcal/m<sup>3</sup>に変更(小松市は平成12年から変更)  
 2 四捨五入のため、12ヶ月の合計と年計が合わない場合がある。  
 資料 金沢市企業局、小松ガス(株)

## 58 水 道

(単位：人、千m<sup>3</sup>)

年次及び 市町別	上 水 道					簡 易 水 道	
	給 水 人 口	実績年間 給 水 量	左のう ち 県水受水量	有 効 水 量	無 効 水 量	給 水 人 口	実績年間 給 水 量
平成15年	1,093,619	159,759	62,799	149,541	10,218	57,762	7,377
16	1,091,348	158,257	62,911	149,169	9,088	56,700	7,093
17	1,091,385	153,617	62,618	146,590	7,027	56,011	7,128
18	1,095,574	152,215	62,649	143,064	9,151	54,055	6,746
19	<b>1,098,105</b>	<b>150,412</b>	<b>62,721</b>	<b>141,984</b>	<b>8,428</b>	<b>51,258</b>	<b>6,449</b>
金 沢 市	451,375	57,153	30,392	55,582	1,571	2,037	240
七 尾 市	54,194	10,051	5,327	9,128	923	4,223	522
小 松 市	107,938	15,923	8,237	15,143	780	309	26
輪 島 市	24,602	3,414	—	2,892	522	4,617	673
珠 洲 市	14,516	1,757	—	1,615	142	1,536	170
加 賀 市	73,066	14,579	6,293	12,673	1,906	426	38
羽 咋 市	21,920	3,070	1,898	2,835	235	66	4
かほく市	34,234	3,584	1,400	3,546	38	—	—
白 山 市	81,299	10,010	1,281	9,037	973	25,774	3,237
能 美 市	47,760	7,623	—	7,432	191	91	15
能 美 郡	—	—	—	—	—	5,832	629
川北町	—	—	—	—	—	5,832	629
石 川 郡	47,685	5,650	1,383	5,638	12	367	45
野々市町	47,685	5,650	1,383	5,638	12	367	45
河 北 郡	62,163	7,306	5,526	6,983	323	288	25
津幡町	35,766	4,056	2,555	3,743	313	288	25
内灘町	26,397	3,250	2,971	3,240	10	—	—
羽 咋 郡	35,445	4,781	639	4,562	219	708	75
志賀町	21,116	3,338	—	3,183	155	552	61
宝達志水町	14,329	1,443	639	1,379	64	156	14
鹿 島 郡	18,533	2,186	345	2,114	72	—	—
中能登町	18,533	2,186	345	2,114	72	—	—
鳳 珠 郡	23,375	3,325	—	2,804	521	4,984	750
穴水町	7,401	987	—	933	54	1,318	122
能登町	15,974	2,338	—	1,871	467	3,666	628

注 簡易水道の実績年間給水量は、市町ごとに四捨五入しているため、計と内訳が一致していない。  
資料 石川県水環境創造課「水道統計調査」