

P-1. 発電所の状況

令和6年3月31日現在

1 施設別設備・装備の概要

事業所名	発電所名	所在地	原動力	河川名	認可出力		原動機		発電機		使用認可 年月日
					最大	常時	出力及び個数	回転数	出力及び個数	電圧	
北陸電力株式会社	福井火力 三国1号	三国町新保	火力	—	kW 250,000	kW 250,000	kW 250,000 × 1	min-1 3,600	kVA 280,000 × 1	kV 19.0	昭53.9.3
[H16.4.1北陸電力(株)へ吸収合併]											
北陸電力株式会社	三国 太陽光	三国町新保	太陽光	—	1,000	—	0.2084 × 4,800	—	— × —	—	平24.9.21
日本海発電株式会社	三国	三国町 黒目・米納津	風力	—	8,000	—	2,000 × 4	—	2,090 × 4	0.69	平29.1

資料: 福井県統計年鑑

2 発電量

単位: 10³kwh

年 度	火 力		水 力		太 陽 光
	北 陸 電 力 (株) 福 井 火 力 発 電 所	福 井 共 同 火 力 発 電 (株) 三 国 共 同 火 力 発 電 所	県 営 火 力 発 電 所	北 陸 電 力 (株) 三 国 太 陽 光 発 電 所	
	※H16.3.31廃止				
平成10年度	583,978	241,707	7,041		
平成11年度	822,033	563,447	6,444		
平成12年度	467,970	200,397	6,294		
平成13年度	277,993	89,001	6,768		
平成14年度	15,093	238,653	6,715		
平成15年度	0	100,370	7,176		
平成16年度		[H16.4.1北陸電力(株)へ吸収合併]	7,431		
		北陸電力(株) 福井火力発電所三国1号			
		259,159			
平成17年度		134,124	6,831		
平成18年度		236,337	6,773		
平成19年度		850,146	6,029		
平成20年度		564,589	5,884		
平成21年度		186,370	5,425		
平成22年度		193,390	[H22.3.31北陸電力(株)へ譲渡]	6,411	
			北陸電力(株) 山口発電所		
平成23年度		815,843	5,777		
平成24年度		832,948	7,312		
平成25年度		940,381	7,033		1,087
平成26年度		700,765	6,887		1,193
平成27年度		657,823	6,696		1,197

※平成28年4月より電力自由化

資料: 福井県統計年鑑

P-2. 上水道の現況

年 度	施 設 数	年度末現在 現在給水人口 (人)	計画1人1日 最大給水量 (ℓ)	年 間 給 水 量			1 日 当 た り の 給 水 量	
				給 水 量 (千m ³)	有 収 水 量 (千m ³)	有 収 率 (%)	給 水 量 (千m ³)	有 収 水 量 (千m ³)
平成14年度	4	93,062	—	13,245	12,214	92.2	36.3	33.5
三国町	1	23,993	500	4,234	3,886	91.8	11.6	10.6
丸岡町	1	31,880	620	4,309	3,906	90.6	11.8	10.7
春江町	1	23,881	698	3,105	2,869	92.4	8.5	7.9
坂井町	1	13,308	500	1,597	1,553	97.2	4.4	4.3
平成15年度	4	93,302	—	13,103	12,109	92.4	35.9	33.2
三国町	1	23,740	500	4,135	3,799	91.9	11.3	10.4
丸岡町	1	32,246	620	4,305	3,905	90.7	11.8	10.7
春江町	1	23,987	698	3,065	2,846	92.9	8.4	7.8
坂井町	1	13,329	500	1,598	1,559	97.6	4.4	4.3
平成16年度	4	93,388	—	13,489	12,196	90.4	37.0	33.4
三国町	1	23,602	500	4,221	3,821	90.5	11.6	10.5
丸岡町	1	32,410	620	4,562	3,916	85.8	12.5	10.7
春江町	1	24,032	698	3,102	2,891	93.2	8.5	7.9
坂井町	1	13,344	500	1,604	1,568	97.8	4.4	4.3
平成17年度	4	94,994	582	13,076	12,294	94.0	35.8	33.7
平成18年度	4	95,086	582	11,925	11,284	94.6	32.7	30.9
平成19年度	4	94,990	582	12,660	12,000	94.8	34.6	32.8
平成20年度	4	94,830	582	12,390	11,820	95.4	33.9	32.3
平成21年度	4	94,535	556	12,252	11,606	94.7	33.5	31.7
平成22年度	4	94,256	556	12,450	11,693	93.9	34.1	32.0
平成23年度	4	94,188	556	12,470	11,596	92.9	34.1	31.7
平成24年度	4	93,996	556	12,478	11,483	92.0	34.1	31.4
平成25年度	4	93,796	556	12,299	11,278	91.7	33.6	30.8
平成26年度	4	93,089	556	12,351	11,072	89.6	33.8	30.3
平成27年度	4	92,727	544	12,220	10,999	90.0	33.4	30.1
平成28年度	4	92,436	544	12,279	11,072	90.2	33.5	30.3
平成29年度	4	92,102	544	12,232	11,038	90.2	33.5	30.2
平成30年度	4	91,600	544	12,103	11,027	91.1	33.2	30.2
令和元年度	4	91,040	544	12,094	10,683	88.3	33.0	29.2
令和 2年度	4	90,462	544	12,640	10,894	86.2	34.6	29.8
令和 3年度	4	89,519	544	11,790	10,788	91.5	32.3	29.6
令和 4年度	4	89,062	544	11,893	10,593	89.1	32.6	29.0
令和 5年度	4	88,634	544	11,491	10,460	91.0	31.4	28.6
三国町	1	19,938	—	3,571	2,890	80.9	9.8	7.9
丸岡町	1	30,592	—	3,858	3,475	90.1	10.5	9.5
春江町	1	25,587	—	2,830	2,692	95.1	7.7	7.4
坂井町	1	12,517	—	1,232	1,403	113.9	3.4	3.8

資料:上下水道課