

①エネルギー需要に対するコージェネレーションシステムの運転状況

季節別のコージェネレーションシステムの運転状況

	中間期				夏期				冬期						
	電力 需要	MGE①	MGE②	温熱 需要	冷熱 需要	MGE①	MGE②	温熱 需要	冷熱 需要	MGE①	MGE②	電力 需要	MGE①	MGE②	温熱 需要
0時	13			3.2	3.7	5		2.4	29.2	9.6		12	5		8
1時	12			2.4	3.6	5		1.7	29.2	9.6		12	5		8
2時	12			1.9	3.4	5		1.3	27.4	9.6		12	5		8
3時	12			1.9	3.4	5		1.3	27.4	9.6		12	5		7
4時	11			3.6	3.3	5		2.9	27.4	9.6		11	5		9
5時	13	5		23.9	4.7	5		6.9	62.1	9.6		13	5		93
6時	18	5		31.4	3.4	5		11.4	47.5	9.6		19	5		83
7時	27	5	20	36.9	3.6	5	20	16.6	51.1	9.6	36	26	5	20	79
8時	34	5	20	68.2	5.9	5	20	37.1	116.9	9.6	36	33	5	20	225
9時	38	5	20	74.6	6.8	5	20	47.4	115.1	9.6	36	37	5	20	207
10時	39		20	78.2	7.2	5	20	51.3	120.6	9.6	36	38	5	20	199
11時	39	5	20	62.2	7.9	5	20	40.8	124.2	9.6	36	38	5	20	174
12時	38	5	20	67.1	8.6	5	20	44.6	126.0	9.6	36	36	5	20	173
13時	38	5	20	72.3	8.3	5	20	48.6	111.4	9.6	36	37	5	20	158
14時	38	5	20	66.7	8.5	5	20	43.2	111.4	9.6	36	37	5	20	148
15時	38	5	20	51.2	8.8	5	20	32.7	115.1	9.6	36	37	5	20	131
16時	36	5	20	42.0	8.3	5	20	26.6	115.1	9.6	36	36	5	20	123
17時	33	5	20	44.2	8.3	5	20	29.3	113.2	9.6	36	33	5	20	126
18時	31	5	20	40.8	7.4	5	20	26.8	105.9	9.6	36	31	5	20	119
19時	29	5	20	33.5	4.7	5	20	20.7	58.4	9.6	36	29	5	20	87
20時	25	5		22.0	4.5	5	20	10.6	56.6	9.6	36	25	5	20	74
21時	18	5		15.1	4.4	5	20	5.4	54.8	9.6	36	19	5		68
22時	15	5		16.6	4.2	5	20	3.7	51.1	9.6	36	15	5		72
23時	13			6.2	3.8	5		3.6	29.2	9.6		13	5		11

注：「MGE①」は5kWガスエンジン、「MGE②」は20kWガスエンジンを想定
アミカケは、グラフを掲載している「中間期」の熱需給パターン