

참고자료. 전국 열병합발전현황

1. 산업체 자가열병합 발전업체 현황

(단위: 회원사)

번호	업체명	연료사용현황				전력현황				
		중유 (TOE)	석탄 (TOE)	가스 (TOE)	계 (TOE)	수전전력 (Mwh)	계약전력 (Kw)	자가발전 (Mwh)	판매전력 (Mwh)	사용전력 (Mwh)
1	(주)대상	249	-	35,908	37,950	84,065	13,500	28,472	-	112,537
2	㉠제일제당(주)	-	-	29,080	30,534	69,733	13,500	33,690	-	103,423
3	연합철강공업(주)	18,272	-	37,482	58,364	211,850	35,000	25,739	-	237,589
4	㉠(주)삼양제넥스	8,888	48,190	-	40,615	25,492	12,000	59,774	-	85,266
5	㉠코리아카본블랙(주)	-	-	19,818 (부생가스)	19,818	403	7,248	30,946	32,926	31,349
6	동양화학공업(주) ㉠인천공장	48,903	132,604 (석탄)	-	135,287	19,897	9,500	95,951	-	115,848
7	㉠이건산업(주)	174	35,924 (폐목)	-	36,098	7,727	6,000	32,539	-	40,266
8	제일제당(주) 인천 1공장	33,305	-	-	33,305	1,030	2,500	42,422	-	43,452
9	㉠대성목재공업(주)	25,073 (폐목)	7,022	-	32,095	47,906	10,000	22,284	-	70,190
10	선창산업(주)	15,085	8,710 (폐목)	-	23,795	54,740	6,500	18,013	-	72,753
11	신평제지(주)	40,260	-	-	39,953	75,295	30,000	58,434	-	133,729
12	(주)진로발효	1,108 (등유)	-	7,889 (메탄)	15,789	7,026	-	3,835	-	10,861
13	(주)SK케미칼	67,684 1,604 (등유)	-	-	68,403	179,919	-	87,916	-	267,835
14	㉠삼성코닝(주)	45,400	-	33,402 (LNG)	80,068	72,933	24,000	91,090	-	164,023
15	삼성에버랜드 리조트사업부	1,949 2,462 (등유)	-	241 (프로판)	4,224	39,705	12,000	1,851	-	41,556
16	RH시멘트(주)	3,782	660,036	-	439,390	556,426	160,000	49,379	-	605,805
17	세한미디어(주)	40,847	-	-	40,438	38,921	25,000	87,677	-	126,598
18	㉠현대정유(주)	513,213	59,665 (코크스)	278,053 (연료가스)	834,175	96,638	95,000	574,279	1,304	670,917
19	현대석유화학	104,963 312,310 (PFO)	-	769,886 (메탄) 156,535 (부탄)	1,343,694	544,077	-	886,274	-	1,430,351
20	㉠팬아시아페이퍼 코리아(주)	164,276	-	-	162,633	929,336	244,000	279,984	-	1,209,320
21	㉠(주)삼양사 전주공장	114,631	-	-	113,484	421,292	120,000	142,481	-	563,773
22	(주)세풍제지	53,849	6,390	-	59,700	263,244	75,000	65,765	-	329,009
23	LG칼텍스정유(주)	442,951	-	758,743 (공정가스)	1,215,413	305,124	280,000	750,866	-	1,055,990
24	호남석유화학(주)	4,869	-	299,938 (부생가스)	374,137	517,525	143,000	158,861	-	676,386
25	(주)LG화학 여천공장(화치)	16,164	155,971	-	124,593	433,978	90,000	143,939	-	577,917
26	㉠코리아카본 블랙(주)	7,328	-	69,789 (부생가스)	76,566	237	30,000	209,728	132,335	209,965
27	㉠포항종합제철(주) (광양제철소)	248,657	9,039,293	6,852	6,547,145	2,173,000	450,000	6,531,000	2,500	8,704,000
28	LG석유화학(주)	8,968 (부생유)	-	460,712 (부생가스)	469,680	113,587	25,000	205,975	36,519	319,562
29	남해화학(주)	344,514	-	2,314 (부탄프로판)	293,100	219,704	80,000	78,788	-	298,492
30	㉠포항종합제철 (포항제철소)	79,326	8,341,496 (유연탄)	23,762	5,879,125	2,005,798	380,000	4,900,376	-	6,906,174

※ 본 자료는 발전시설 보유업체가 설비 운용에 TROUBLE 발생시 상호 정보교환으로 효과적인 운용을 도모하고자 하는데 목적이 있으므로 상호 협조를 부탁드립니다.

발전보일러현황				터 어 빈 현 황				사 연 료	소 재 지	담당부서	전화번호	번 호
용량 (T/H)	대 수	제작사	설치 년도	용량 (Kw)	대 수	형 식	제 작 사					
41	1	가와사키	82	4,100	1	배압	가와사키	LNG	서울 강서구 가양동 52-1	환경안전팀	02)6575-381	1
40	1	삼성중공업	87	5,400	1	추기배압	SIEMENS	중유	서울 강서구 가양동 92	생산1부	02)3660-0809	2
70	1	현대중공업	84	6,370	1	추기배압	SIEMENS	중유	부산 남구 감만동 588-1	정비팀	02)640-5450	3
60	1	현대중공업	91	9,200	1	추기배압	SIEMENS	유연탄+중유	인천 서구 가좌동 285	환경안전팀	032)570-8195	4
52	1	대한화학기계	90	12,500	1	추기복수	가와사키	페가스	인천 부평구 갈산 1동 94	환경·공무	032)510-6162	5
30	2	KSK(일)	68	5,000	1	추기복수	후지	중유	인천 남구 학익동 595	품질관리팀	032)860-6231	6
150	1	현대중공업	85	12,500	1	추기배압	미쓰이	유연탄				
40	1	타쿠마	97	4,700	1	추기복수	신일본	중유+폐목	인천 남구 도화동 825	공무팀	032)870-8542	7
20	1			800	1	복수	신일본					
90	1	타쿠마	80	5,000	1	배압	신일본	중유	인천 중구 신흥동 3가 7-121	생산팀	032)881-2589	8
				3,000	1	배압	신일본					
57	1	요시미비 (배압중기)	89	4,700	1	추기배압 복수	신일본	폐목	인천 중구 북성동 1가 6-85	기술부	032)770-9000	9
45	1	타쿠마	79	3,665	1	배압	신일본	폐목	인천 중구 북성동 1가 6-32	기술팀	032)770-3070	10
85	1	한국중공업	86	12,000	1	추기배압	SIEMENS	중유(유연탄)	경기 평택시 고덕면 해창리15	발전과	031)669-8183	11
25	1	동양보일러	85	800	1	배압	SKINNER	중유·매탄	경기 안산시 초지동 650	생산환경팀	031)491-2675(141)	12
50	1	미쯔비시	71	5,500	1	배압	미쯔비시	중유	경기 수원 장안구 정자 1동			
50	1	"	73	6,000	1	"	"	"	600	동력팀	031)240-8474	13
75	1	"	74	12,000	1	"	"	"				
-	-	-	-	6,420 (디젤엔진)	2	-	바셀라 (핀랜드)	중유	경기 수원 팔달구 신동 472	녹색경영 그룹	031)219-7609	14
-	-	-	-	2,460	1	디젤엔진	카타필라(미)	디젤				
				2,600	2	디젤엔진	카타필라(미)	디젤	경기 용인군 포곡면 전대리	310 시설팀	031)320-8272	15
				2,300	1	가스터빈	가와사키	디젤				
27	2	타쿠마	91	9,100	1	복수	신일본	페가스	강릉시 옥계면 산계리 280-1	생산관리실	033)530-1450	16
82	1	삼성중공업	88	15,430	1	추기복수	SIEMENS	중유	충북 충주시 목행동 1	공무팀	043)850-1331	17
120	2	현대중공업	89	18,000	3	추기복수	가와사키	중유				
120	1	"	89	20,000				코크스	충남 서산시 대산읍 대죽리	기술설계부	041)660-5446	18
150	2	"	95	20,000	2	추기복수	가와사키	중유	640-6			
150	5	현대중공업	91	36,000	1	추기복수	미쓰이	중유(부생가스)	충남 서산시 대산읍 대죽리			
				23,200	1	가스터빈	AEG	-	679	생산자원팀	041)661-2152	19
150	2	"	97	61,000	1	추기복수	미쓰이	중유(부생가스)				
82	1	삼성중공업	83	11,500	1	배압	ABB	중유				
130	1	"	90	23,240	1	추기복수	SIEMENS	"	전주시 덕진구 팔복동 2가	기술환경팀 (품질관리)	063)210-8672	20
130	1	"	92	32,360	1	"	SIEMENS	"	180			
84	1	현대중공업	78	8,500	1	추기배압	미쓰이		전주시 덕진구 팔복동 2가			
130	1	"	87	22,800	1	추기복수	SIEMENS	중유	339	환경안전부	063)210-2808	21
85	1	"	93	16,500	1	"	SIEMENS					
85	1	가와사키	91	12,000	1	배압	가와사키	중유	전북 익산시 조촌동 2	발전과	063)445-5111	22
80	1	한국중공업	90	25,000	1	가스터빈	GE	부생가스	전남 여천시 월내동 1056	기술 1팀	061)680-3665	23
			96	37,520	2	"	한국중공업	"				
140	2	-	91	25,000	1	가스터빈	알스툼(불)	부생가스	전남 여천시 중흥동 172	기술과	061)688-2122	24
210	1	현대중공업	89	25,350	1	배압	알스툼(불)	유연탄	전남 여천시 화치동 70-1	에너지팀	061)680-1347	25
34	3	타쿠마	85,88	13,900	2	추기복수	후지	페가스	전남 여천시 월내동 350	발전팀	061)690-5161	26
330	4	삼성중공업	88	100,000	8	추기복	MHI	부생가스+중유	전남 광양시 금호동 700	에너지부	061)790-4020	27
330	2	"	90									
330	2	"	92									
-	-	-	90	26,300	1	가스터빈	GE	부생가스	전남 여천시 중흥동 754	공정기술팀	061)689-3262	28
-	-	-	87	8,760	1		EM	폐열	전남 여천시 낙포동 343	기술부공정팀	061)688-5726	29
			88	8,514	1		EM	폐증열				
80	4	가와사키	87 (개조)	20,000	2	추기복수	후지	부생가스, 중유	경북 포항시 남구 동촌동 5번지	에너지부	054)220-2983	
125	2	"	76	30,000	2	복수	후지	"				

구분	업체명	연료사용현황				전력현황				
		중유 (TOE)	석탄 (TOE)	가스 (TOE)	계 (TOE)	수전전력 (Mwh)	계약전력 (Kw)	자가발전 (Mwh)	판매전력 (Mwh)	사용전력 (Mwh)
			276,395 (무연탄)							
31	㉠(주)제철화학	20,127	-	2,736,091 (LNG) 49,819 (폐가스)	85,005	1,015	10,000	114,915	20,162	115,930
32	(주)세한 경산공장	25,904	-	4,422	30,318	30,271	13,000	40,588	-	70,859
33	(주)영풍석포제련소	8,275	-	-	9,349	438,710	77,000	6,081	-	444,791
34	(주)코롱구미공장	48,917	-	5,896	70,874	387,983	100,000	36,479	-	424,462
35	동해필프(주)	18,911	187,364	-	202,629	3,777	21,000	245,996	9,879	249,773
36	에경유화	3,172	-	1,916 (LNG)	5,367	24,072	-	-	-	24,072
37	태광산업	61,684	-	3,551 (LNG)	129,132	450,459	115,000	69,200	80,571	519,659
38	대한화섬	104,904	-	-	101,102	294,758	-	113,324	-	408,082
39	쌍용정유	518,894	-	983,386 (부생가스)	1,531,934	1,088,593	-	239,239	-	1,327,832
40	㉠SK(주)	893,239 18,676 (경유)	-	1,645,082 (부생가스)	2,556,997	1,016,345	333,500	812,177	-	1,828,522
41	삼양사 울산공장	54,966	-	-	54,594	34,297	12,000	70,585	174	104,882
42	(주)SK케미칼 (울산공장)	71,565	147,064 (무연탄)	-	167,912	183,190	80,000	195,333	-	378,523
43	㉠(주)효성 (울산공장)	72,948	-	1,548 (LNG)	74,601	682,734	140,000	60,409	-	743,143
44	삼성석유화학(주)	-	-	25,622 (LNG,)	27,289	357,089	81,700	104,781	-	461,870
45	삼성정밀화학(주)	128,900	-	26,681 (부탄)	182,776	520,267	95,000	174,145	-	694,412
46	(주)한일합섬	105,686	-	-	104,629	92,845	31,000	80,667	-	173,512
47	(주)무학주정	12,264	-	200 (도시가스)	12,357	8,647	2,850	3,287	-	11,934
48	㉠태창기업(주)	20,235	-	1,554 (도시가스)	21,769	39,328	11,910	13,133	-	52,461
49	풍국주정공업	10,362	-	-	10,258	15,738	5,500	4,094	-	19,832
50	삼남석유화학(주)	23,953	-	3,943	32,140	221,990	40,000	-	-	221,990
51	삼성 BP화학	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	LG금속 (온산공장)	8,431	-	723	9,214	55,254	70,000	-	-	55,254
53	조양화학	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	(주)한주	25,844	-	-	25,591	745	3,000	36,977	-	37,722
55	(주)쌍방울개발 (무주리조트)	2,344 (경유)	-	755 (프로판)	3,694	18,570	10,000	2,970	90	21,540
	합 계	11,735,704	6,518,900	23,790,915	24,079,102	15,483,287	3,631,208	18,122,708	316,460	33,686,993

발전보일러현황				터 어 빈 현 황				사 용 료	소 재 지	담당부서	전화번호	번호	
용량 (T/H)	대수	제작사	설치 년도	용량 (Kw)	대수	형 식	제 작 사						
240	4	IHI	78,81	75,000	4	복수	토시바	페열(CDQ) 노정압발전				30	
361	1	IHI	90	100,000	2	추기복수	알스톰						
120	2	삼성중공업	88,89	14,500	2	배압	가와사키						
				3,700	1	가스터빈							
				6,500	1								
				11,700	2								
41	1	대우중공업	81	4,500	1	추기배압	BBC	중유, 폐가스	경북 포항시 남구 청림동	생산 1부	054)90-8583	31	
-	-	-	-	1,700	1	복수	AEG		1번지				
51	1	대우중공업	89	13,000	1	1	1						
75	1	삼성중공업	82	9,500	1	추기배압	SIEMENS	중유	경북 경산시 중산동 1번지	공무부	054)810-5712	32	
15	2	타쿠마	89,96	1,200	1	배압	가와사키	페열	경북 봉화군 석포면 석포리	총무팀	054)679-7233	33	
30	1		92						555		(교)		
65	1	히타치	78	6,000	1	추기배압	히타치	중유	경북 구미시 공단동 212	환경동력팀	054)469-3233	34	
100	1	알스톰	79	14,430	1	추기배압	AEG	중유, 폐액	울산시 울주군 온산면	생산관리과	052)31-7263	35	
50	1		97						당월리 1				
165	1	TANTELLA (핀랜드)	92	22,000	1		ABB	중유, 폐액					
-	-	-	88	1,800	1	추기복수	신일본	폐증기	울산시 남구 상계동 724	연구기술부	052)259-8536	36	
			90	1,800	1	추기복수	신일본						
			96	1,800	1	추기복수	신일본						
124	1	미쯔비시	78	12,700	1	추기배압	미쯔비시	중유	울산시 남구 선암동 22	발전과	052)279-3725	37	
80	1	삼성중공업	98	9,800	1	추기배압	미쯔비시	중유	울산시 남구 선암동	열관리	052)279-3831	38	
80	1		92	9,980	1				221-4	사무국			
120	3	타쿠마	79	11,000	1	추기배압	미쓰이	중유	울산시 울주군 온산면	환경관리과	052)231-2421	39	
82	2	삼성중공업	90	18,700	-	-	-	부생가스+중유	산암리 360				
82	3	한국중공업	95	18,700	2	추기배압	신일본						
150	2	미쯔비시	72	23,715	1	가스터빈	터보테니카	중유+연료가스	울산시 남구 고사동	동력팀	052)270-2974	40	
150	1	미쯔비시	77	7,500	2	배압	미쯔비시		110				
150	2	한국중공업	91	23,500	1	배압	미쯔비시	중유+연료가스					
150	3	SHI	96	3,750	1	배압	미쯔비시	중유+연료가스					
150	1	한국중공업	95	6,250	1	배압	미쯔비시						
150	1	한국중공업	97	16,000	1	복수	미쯔비시						
90	1	SHI	85	32,670	1	복수	미쯔비시	연료가스					
				16,000	1	추기배압	미쯔비시						
45	1	히타치	79	4,500	1	배압	ALLENS	중유	울산시 남구 매암동 360	환경안전팀	052)279-4821	41	
180	1	현대중공업	97	23,300	1	추기배압	미쯔비시	중유					
85	1	현대중공업	74	11,000	1	추기배압	미쯔비시	중유	울산시 남구 황성동 600	동력팀	052)279-1690	42	
200	1	현대중공업	88	27,000	1	추기복수	SIEMENS	유연탄					
100	1	한국중공업	86	9,880	1	추기배압	신일본	중유	울산시 남구 매암동 588	동력팀	052)278-7512	43	
-	-	-	88	7,300	1	추기복수	가와사키	폐증기	울산시 부곡동 500	기술팀	052)278-6414	44	
			95	8,000	1								
125	1	삼성중공업	91	12,600	1	배압	미쓰이	중유	울산시 남구 여천동 190	기술팀	052)270-6314	45	
150	1		94	18,600	1	추기배압	미쓰이						
60	2	미쯔비시	76	11,200	1	배압	SKINNER	중유	경남 마산시 회원구 양력동	동력과	055)290-3284	46	
130	1	삼성중공업	86	15,540	1	배압	ASE (스웨덴)		222				
100	1		91										
18	1	동양보일러	87	1,000	1	배압	SKINNER	중유	경남 마산시 회원구 내서읍	생산관리부	055)231-0701	47	
									중리 1120-1				
36	1	타쿠마	96	2,750	1	추기복수	미쯔비시	중유	경남 양산시 상북면 소토리	공무부	055)370-1293	48	
									910-22				
20	1	국내제품	94	550	1	추기복수	SKINNER	중유	대구시 달서구 대천동 605-5	공무팀	053)583-2076	49	
-	-	-	90	5,200	1	가스터빈	MAN(독)	부생가스	전남 여천시 적량동 1155	생산부	061)688-8060	50	
			90	6,000	1	복수	MAN(독)	폐증기					
45	2	삼성중공업	91	7,000	1	추기복수	신일본	중유	울산시 울주군 청량면	공무팀	052)279-1253	51	
									삼남리 2-2				
24	1	오토컴포(핀란드)	79	1,550	1	배압	가와사키	페열	울산시 울산군 온산면 대정리 70	유틸리티팀	052)231-0558	52	
30	1	동양보일러	95	2,450	1	복수	MURRAY(미)	산업폐기물	경기도 시흥시 시화공단1다 106	환경팀	031)499-2525	53	
55	1	삼성중공업	94	6,500	1	배압	가와사키	중유	강원 강릉시 강동면 하사동2리 46-1	생산과	033)610-0230	54	
-	-	-	96	3,000	3	디젤엔진	영국	디젤	전북 무주군 설천면 심곡리	환경팀	063)320-7281	55	
									산 43-15				
8,341	119			2,723,584	127								

2. 산업단지 집단에너지 공급업체 열병합발전 현황

(㉞: 회원사)

번호	업체명	연료 사용 현황				전력 현황				
		중유 (TOE)	석탄 (TOE)	가스 (TOE)	계 (TOE)	수전전력 (Mwh)	계약전력 (Kw)	자가발전 (Mwh)	판매전력 (Mwh)	사용전력 (Mwh)
1	울산석유화학지원(주) (울산석유화학공단)	154,319	369,701 (유연탄)	-	396,779	2,101,860	460,000	776,623	2,714,355	2,878,483
2	여천NCC(주)	33,757	-	787,641	966,554	296,546	37,500	635,296	533,846	931,842
3	㉞대구열색산업 단지관리공단 (유연탄)	12,093	339,530	-	236,115	67,384	60,000	323,467	-	390,851
4	반월열병합발전소 (반월공단) (유연탄)	40,391	476,273	-	355,576	3,578	13,941	350,161	283,764	353,739
5	구미열병합발전소 (구미공단) (유연탄)	18,071	447,903	-	465,974	85,735	20,000	626,359	540,624	712,094
6	㉞부산열색사업협동조합 (부산열색공단) (유연탄)	9,714	92,000	-	70,798	5,505	5,110	66,534	44,357	72,039
7	삼성종합화학 (대산공단)	174,219	-	806,780 (부생가스)	980,999	254,244	133,500	676,240	-	930,484
8	㉞익산에너지 (이리공단) (유연탄)	1,704	84,478	-	57,447	23,650	3,885	145,581	121,116	169,231
9	고려아연 (온산공단) (유연탄)	4,305	218,673	-	222,978	1,135,348	190,000	289,877	-	1,425,225
10	(주)신호상사 (오산공업지역)	61,317	-	-	60,717	2,100	6,000	93,960	62,968	96,060
11	현대전자산업(주) (천 공업지역) 60,000㎡ (경유)	1,877	-	122	2,060	403,376	296,000	1,223,633	-	1,627,009
12	두산건설 (이천공업지역)	58,689	-	-	58,102	96,508	32,000	77,316	152,960	173,824
13	㉞에너지관리공단 (대전3·4공단)	162,598	-	-	162,598	58,714	12,000	377,408	320,068	436,122
14	㉞금호석유화학(주)	139,986	-	-	62,764	151,247	78,000	224,589	-	375,836
15	㉞현대중공업(주)	764,778	-	-	764,778	300	32,000	2,968,089	2,855,747	2,968,389
	합 계	1,637,818	2,028,558	1,594,543	4,864,239	4,686,095	1,379,936	8,855,133	7,629,805	13,541,227

3. 지역난방 열병합발전 현황

(㉞: 회원사)

번호	업체명	연료 사용 현황				전력 현황				
		중유 (TOE)	석탄 (TOE)	가스 (TOE)	계 (TOE)	수전전력 (Mwh)	계약전력 (Kw)	자가발전 (Mwh)	판매전력 (Mwh)	사용전력 (Mwh)
1	㉞서울에너지(주) (강서) (노원)	-	-	105,761 (LNG)	105,761	4	12,000	108,605	90,352	108,609
		-	-	105,761	105,761	4	12,000	108,605	90,352	108,609
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	㉞한국지역난방공사 (수원) (대구)	154,158 (LSWR)	-	-	153,460	29,578	23,000	232,035	376,558	261,613
		76,100 (LSWR)	-	-	76,100	2,794	10,000	20,804	190,625	23,598
		78,058	-	-	77,360	26,784	13,000	211,231	185,933	238,015
	합 계	154,158	-	105,761	259,221	29,582	35,000	340,640	466,910	370,222

4. 건물의 열병합발전 현황

번호	업체명	연료 사용 현황				전력 현황				
		중유 (TOE)	석탄 (TOE)	가스 (TOE)	계 (TOE)	수전전력 (Mwh)	계약전력 (Kw)	자가발전 (Mwh)	판매전력 (Mwh)	사용전력 (Mwh)
1	상공회의소	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	호텔신라 (98, 폐쇄)	-	-	2,248 (LNG)	2,360	23,111	9,000	-	-	23,111
3	(주)호텔롯데 (명동)	-	-	8,260 (LNG)	8,814	73,072	30,000	10,679	-	83,751
4	(주)호텔롯데 (잠실)	-	-	6,329 (LNG)	6,645	59,670	16,000	65,265	-	124,935
5	(주)한무개발 (인티콘티넨탈호텔)	-	-	2,482 (LNG)	2,606	22,954	9,260	-	-	22,954
6	(주)호텔롯데 (부산)	-	-	8,261 (LNG)	8,675	58,000	30,000	13,000	-	71,000
7	한국가스공사	-	-	35,058 (LNG)	35,058	6,824	-	42,764	-	45,588
	합 계	-	-	62,638	64,158	243,631	94,260	131,708	-	371,339

발전보일러현황				터 어 빈 현 황				사 용 연 료	소 재 지	담당부서	전화번호	번호
용량 (T/H)	대수	제작사	설치년도	용량 (Kw)	대수	형 식	제 작 사					
91	4	가와사키	72	17,500	2	추기복수	FUJI	중유	울산시 남구 부곡동 625	기술사업부	052)270-5762	1
91	1	"	79					"				
60	1	대우바브콕	81					"				
250	1	현대중공업	91	40,000	1	배압	ABB	유연탄				
250	1	"	94	40,000	1	"	"	유연탄				
165	4	미쯔비시	79	30,000	2	추기복수	GEC	중유+부생가스	전남 여천시 중흥동 511-2	기술기획팀	061)688-6137	2
130	3	FCB	87	39,400	1	배압	SIEMENS	유연탄	대구시 서구 평리 6동 404-2	발전운영과	053)353-1011	3
125	1	"	92	13,700	1	배압	SIEMENS	유연탄				
200	2	한국중공업	87	56,705	1	배압	ABB	유연탄	경기 안산시 초지동 661	발전처	031)490-3573	4
240	2	"	94	6,000	1	배압	MURRAY	중유				
225	2	삼성중공업	92	85,500	1	추기배압	ABB	유연탄	경북 구미시 공단 2동 291	발전행정팀	054)467-0213	5
80	2	대우중공업	91	19,000	1	배압	AE&E	유연탄	부산시 사하구 신평동 642-5	기술부	051)200-0542	6
140	2	삼성중공업	91	25,000	1	추기복수	미쓰비시	중유	충남 서산시 대산읍 독곶리 산 222-2	설계팀	041)660-6822	7
140	1	삼성중공업	91	25,000	1	가스터빈	알스톰	부생가스				
			97	41,700	1	가스터빈	알스톰	부생가스				
120	1	가와사키	91	21,000	1	추기복수	가와사키	중유+BC	전북 익산시 신흥동 803-23	기획운영팀	063)830-2211	8
175	1	LURG (독일)	92	43,500	1	추기복수	FUJI	유연탄	울산시 울주군 온산면 대정리 505	정비팀	052)231-6042	9
155	1	가와사키	95	24,000	1	추기배압	알스톰	중유	경기도 오산시 누읍동 332	발전사업부	031)375-2142	10
180	2	현대중공업	95	65,000	1	추기복수	가와사키	중유	경기도 이천시 부발읍 아미리 산 136-1	동력지원부	031)639-6253	11
80	3	현대중공업	97	47,000	3	가스터빈						
			97	44,000	1	추기복수	웨스팅·H	LSWR				
160	1	현대중공업	95	20,000	1	추기복수	미쯔비시	중유	경기도 이천시 부발읍 산하리 27	발전사업소	031)637-0990~1	12
140	3	현대중공업	96	88,150	1	추기복수	ABB	중유	대전시 대덕구 신일동 1675-5	경영총괄부	042)933-5123	13
60	2	하성플랜트	97	35,900	1	추기배압	가와사키	페가스	전남 여천시 월하동 144-16	동력부	061)690-8612	14
220	1	현대중공업	97	104,000	4	가스터빈	현대중공업	중유				
180	4	현대중공업	97	91,000	1	추기복수	웨스팅·H	LSWR	충남 서산시 대산읍 독곶리 634	기술과	041)661-5544	15
								LSWR	현대석유화학내 현대중공업발전사업소			
3,657	46			1,485,455	32							

발전보일러현황				터 어 빈 현 황				사 용 연 료	소 재 지	담당부서	전화번호	번호
용량 (T/H)	대수	제작사	설치년도	용량 (Kw)	대수	형 식	제 작 사					
254	(2)	한국중공업	87	58,496	1	추기복수	SIEMENS	LNG	서울시 양천구 목동 900	생산부	02)2647-3201	1
104	1			21,496								
150	1	한국중공업	96	37,000	1	추기복수	미쓰이		서울시 노원구 상계동	생산부	02)932-3201	
361	(2)	삼성중공업	95	87,200	1	추기복수	BRUSH	중유	경기도 수원시 팔달구 영통동 961-13	운영부	031)201-0114	2
185	1			43,200				LSWR				
176	1	대우중공업	96	44,000	1	추기복수	가와사키	LSWR		운영부	053)589-4264	
1,230	(4)			291,392	(4)							

발전보일러현황				터 어 빈 현 황				사 용 연 료	소 재 지	담당부서	전화번호	번호
용량 (T/H)	대수	제작사	설치년도	용량 (Kw)	대수	형 식	제 작 사					
5	2	-	84	1,050	2	디젤엔진	미쓰비시	경유	서울시 중구 남대문로 4-45	관리부	02)316-3338	1
2	1											
3	2	-	86	2,500	1	디젤엔진	-	LNG, 경유	서울시 중구 장충동 2-202	시설팀	02)230-3156	2
15	2	-	77	2,000	3	가스엔진	니이가다	LNG, 경유	서울시 중구 소공동 1	시설팀	02)759-7703	3
10	4											
10	1	-	87	35,400	6	디젤엔진	니이가다	LNG, 경유	서울시 송파구 잠실동 40-1	시설관리과	02)411-2715	4
15	4											
8	3	-	88	2,000	2	디젤엔진	니이가다	LNG, 경유	서울시 강남구 삼성동 139-8	시설부	02)559-7204	5
15	1	-	95	2,500	3	가스엔진	니이가다	LNG	부산 진구 부전동 503-13	시설팀	051)810-2100	6
-	-	-	97	1,000	1	가스터빈	한국가스공사	LNG	경기 성남시 분당구 정자동 215	관리실	031)710-0942	7
							효성중공업					
83	20			235,500	(18)							