

平成23年度上期(4~9月) 防災用自家発電装置の設置実績

内発協ではメーカーからの適合マーク使用報告をもとに、平成23年度上期(4~9月)の防災用自家発電装置の設置実績について取りまとめた。設置台数、設置容量ともにヤンマーエネルギーシステム(株)が首位を占めた。

平成23年度上期(4~9月) メーカー別の設置台数(適合マーク使用報告)

メーカー名	S		M		L		U		合計		前年同月期合計		対前年増減率(%)	
	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力
ヤンマーエネルギーシステム(株)	793	34,026.5	225	48,823.4					1018	82,849.9	749	61,360.0	135.9%	135.0%
西日本発電機(株)	386	16,309.9	114	23,392.8	5	3,220.0			505	42,922.7	361	21,446.0	139.9%	200.1%
(株)東京電機	396	15,576.4	92	19,920.0	9	6,120.0			497	41,616.4	385	28,191.2	129.1%	147.6%
三菱電機(株)	225	10,178.8	105	22,024.0	2	1,200.0	5	11,200.0	337	44,602.8	173	30,726.4	194.8%	145.2%
三菱重工(株)	129	5,501.2	52	10,368.0	2	1,600.0	7	10,600.0	190	28,069.2	145	15,360.0	131.0%	182.7%
デンヨー(株)	35	1,287.0	16	2,984.8					51	4,271.8	43	3,005.4	118.6%	142.1%
ヤンマー(株)			17	6,480.0	17	12,060.0	15	23,400.0	49	41,940.0	45	31,160.0	108.9%	134.6%
(株)明電舎	17	1,260.0	16	3,580.0	7	5,200.0	3	6,400.0	43	16,440.0	39	18,692.8	110.3%	87.9%
川崎重工(株)			13	4,840.0	12	8,800.0	15	35,400.0	40	49,040.0	54	83,196.0	74.1%	58.9%
三井造船マシナリー・サービス(株)	34	916.0			1	800.0			35	1,716.0	2	108.0	1750.0%	1588.9%
日本車輛製造(株)	18	1,048.4	7	1,112.5	1	600.0			26	2,760.9	43	4,051.7	60.5%	68.1%
富士電機(株)	3	132.0	19	4,982.0	1	800.0			23	5,914.0	17	4,778.8	135.3%	123.8%
東洋電機製造(株)	6	238.4	8	3,048.0					14	3,286.4	21	5,511.4	66.7%	59.6%
(株)東芝			3	656.0	2	1,400.0	6	11,200.0	11	13,256.0	15	11,534.4	73.3%	114.9%
西芝電機(株)			8	1,736.0	1	1,000.0			9	2,736.0	24	5,060.0	37.5%	54.1%
(株)日立製作所	5	144.0	3	654.0					8	798.0	36	9,405.0	22.2%	8.5%
シンフォニアテクノロジー(株)			3	620.0			2	4,000.0	5	4,620.0	9	1,450.0	55.6%	318.6%
三友工業(株)	2	67.2							2	67.2				
ダイハツデーターゼル(株)							1	1,120.0	1	1,120.0				
新潟原動機(株)							1	2,000.0	1	2,000.0	9	9,225.0	11.1%	21.7%
(株)安川電機					1	600.0			1	600.0	2	800.0	50.0%	75.0%
(株)やまびこ											7	188.8		
山洋電気(株)											5	1,200.0		
(株)栄興技研											2	100.0		
タイセイ電機(株)											1	30.0		
合計	2049	86,685.8	701	155,221.5	61	43,400.0	55	105,320.0	2866	390,627.3	2187	346,580.9	131.0%	112.7%

注1) S、M、L、Uは、防災用自家発電装置の出力による分類を示す。

S : 100kW以下 M : 100kW超500kW以下 L : 500kW超1000kW以下 U : 1000kW超

平成23年度上期(4～9月) 施設別の設置台数(適合マーク使用報告)

メーカー名	S		M		L		U		合計		前年同月期合計		対前年増減率(%)	
	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力(kW)	台数	出力
劇場・映画館等	16	686.8	6	1,408.0					22	2,094.8	20	1,514.4	110.0%	138.3%
公会堂・集会場等	21	619.0	4	1,068.0					25	1,687.0	44	2,206.8	56.8%	76.4%
キャバレー等	1	16.0							1	16.0				
遊技場等	19	781.4	6	1,640.0					25	2,421.4	18	975.6	138.9%	248.2%
待合・料理店等	3	77.6							3	77.6	2	140.0	150.0%	55.4%
飲食店	2	82.0							2	82.0	4	159.6	50.0%	51.4%
百貨店・店舗	262	10,898.0	51	9,932.0	2	1,600.0			315	22,430.0	282	20,625.4	111.7%	108.7%
旅館・ホテル	50	1,717.2	14	2,060.0					64	3,777.2	75	3,695.4	85.3%	102.2%
共同住宅等	70	2,757.0	25	5,098.4					95	7,855.4	67	7,045.8	141.8%	111.5%
病院等	179	8,081.3	106	22,361.2	12	8,280.0			302	45,522.5	156	30,487.8	193.6%	149.3%
福祉施設等	609	25,338.6	14	2,944.0					623	28,282.6	448	20,198.8	139.1%	140.0%
幼稚園等	19	642.0							19	642.0	11	400.6	172.7%	160.3%
学校類	22	988.4	11	2,800.0	1	800.0			34	4,588.4	29	4,433.6	117.2%	103.5%
図書館等	3	156.8	2	700.0	1	700.0			6	1,556.8	11	1,498.8	54.5%	103.9%
蒸気・熱気浴場	1	34.4							1	34.4	1	76.0	100.0%	45.3%
上記以外の公衆浴場	5	256.0							5	256.0	2	64.0	250.0%	400.0%
停車場・発着場	41	1,284.0	5	999.0	2	1,200.0			48	3,483.0	10	1,047.0	480.0%	332.7%
神社・仏閣	6	305.6	1	120.0					7	425.6	7	1,181.6	100.0%	36.0%
工場・作業場	155	7,376.7	118	26,011.4	3	2,000.0			282	44,788.1	128	20,631.8	220.3%	217.1%
スタジアム	8	443.2	2	280.0					10	723.2	10	1,145.8	100.0%	63.1%
車庫・駐車場	1	17.6							1	17.6	3	300.4	33.3%	5.9%
格納庫	1	42.4							1	42.4				
倉庫	10	331.4	1	120.0	2	1,200.0			13	1,651.4	17	1,632.2	76.5%	101.2%
各項以外の事業場	539	23,556.8	331	76,647.5	37	27,020.0	44	89,120.0	951	216,344.3	832	221,399.7	114.3%	97.7%
複合用途ビル(店舗等含む)	5	171.6	2	728.0	1	600.0			8	1,499.6	4	5,215.0	200.0%	28.8%
上記以外の複合用途ビル	1	24.0	2	304.0					3	328.0	4	359.2	75.0%	91.3%
地下街														
文化財											2	145.6		
その他														
合計	2049	86,685.8	701	155,221.5	61	43,400.0	55	105,320.0	2866	390,627.3	2187	346,580.8	131.0%	112.7%

注1) S、M、L、Uは、防炎用自家発電装置の出力による分類を示す。

S：100kW以下 M：100kW超500kW以下 L：500kW超1000kW以下 U：1000kW超