

# 平成20年度適合マーク及び登録票の発行枚数

## 内発協 製品認証部とりまとめ

### 1. 防災用自家発電装置

#### ① 適合マークについて

防災用自家発電装置の適合マーク発行枚数は、前年度比マイナス12.8%と大きく減少した。

#### ② 登録票について

防災用自家発電装置の登録票発行枚数は、前年度比マイナス10.0%と適合マークと同様の割合で減少した。

### 2. 常用、常用防災兼用、非常動力装置用、可搬形用、及び始動用蓄電池設備について

常用自家発電装置の適合マークの発行枚数は0枚であった。

常用防災兼用発電装置の適合マーク発行枚数は、前年度と同数で7枚であった。

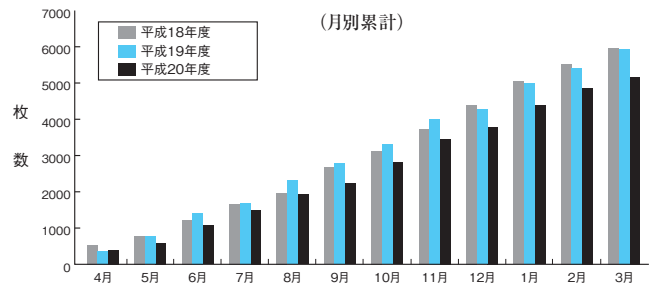
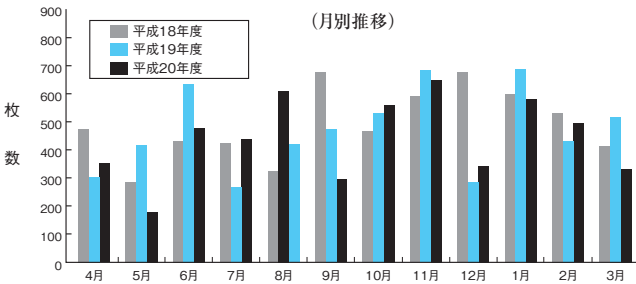
可搬形発電設備にあつては、前年度比マイナス31.5%と大幅に減少した。

非常動力装置の適合マーク発行枚数は、前年度比プラス29.3%と大幅に増加した。メーカー別の内訳としては、(株)アルティア橋本188枚と圧倒的に多く、他メーカーはヤンマー(株)17枚、(株)荏原製作所10枚、(株)オーツカディーゼル1枚となっている。

蓄電池設備の登録票発行枚数は、前年度比マイナス11.3%と減少した。なお、発行枚数の上位メーカーとしては、オーハツ(株)1300枚、(株)東京電機946枚、三菱電機(株)900枚、西日本発電機(株)840枚、和晃技研(株)800枚の順となっている。

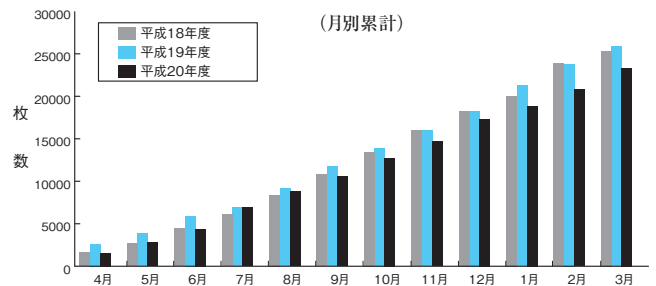
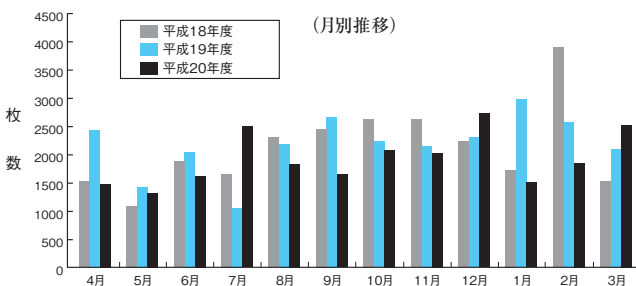
### (1) 防災用自家発電装置

#### ① 適合マーク



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
平成 18 年度	475	286	442	424	330	683	480	597	685	605	537	416	5960
平成 19 年度	308	428	657	273	622	479	541	693	288	695	444	523	5951
平成 20 年度	359	175	489	447	426	300	565	654	351	592	497	336	5191

#### ② 登録票



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
平成 18 年度	1523	1083	1881	1661	2295	2452	2639	2610	2236	1720	3883	1526	25509
平成 19 年度	2423	1410	2023	1040	2169	2636	2204	2133	2284	2951	2551	2071	25895
平成 20 年度	1477	1349	1638	2500	1847	1670	2103	2059	2739	1519	1871	2531	23303

### (2) 常用、常用防災兼用、非常動力用、可搬形用、及び蓄電池設備

#### ① 適合マーク

対象品目	合計	前年度
常用自家発電装置	0	0
常用防災兼用発電装置	7	7
非常動力装置	216	167
可搬形発電設備	6270	9150

#### ② 登録票

対象品目	合計	前年度
常用自家発電装置用	0	0
常用防災兼用発電装置用	62	48
非常動力装置用	488	464
蓄電池設備	6164	6947

# 平成20年度 防災用自家発電装置適合マーク発行枚数(形式別)

装置名	形式	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	前年度	増減%
防 災 用 自 家 発 電 装 置	SWDS	7	1	3		5	4	4	4	5	4	5		42	58	-27.6
	SWDR				1						2			3	3	0.0
	SWDO	16	9	31	35	64	21	57	44	34	89	80	62	542	665	-18.5
	SYDS	1			7						1	5	1	15	18	-16.7
	SYDR		10		1									11	54	-79.6
	SYDO	17	11	75	46	21	25	68	78	33	122	51	36	583	597	-2.3
	SUDS				1	1			2					4	3	33.3
	SUDR								10					10	8	25.0
	SUDO	25	35	173	29	155	51	90	128	35	114	107	43	985	1082	-9.0
	SXDR								15					15	70	-78.6
	SXDO	136	46	98	104	125	62	151	183	47	119	124	82	1277	1484	-13.9
	MWDS	7	11	6	13	18	6	26	4	15	15	26	4	151	138	9.4
	MWDR												5	5	15	-66.7
	MWDO	39	22	40	59	19	43	51	49	89	32	33	31	507	529	-4.2
	MWTS				1		1		15	2	1	9	11	40	67	-40.3
	MWTR												1	1	10	-90.0
	MWTO			5	1									6	26	-76.9
	MYDS	4		1	1	1	1	4			3	9	2	26	27	-3.7
	MYDR												5	5	11	-54.5
	MYDO	31	15	32	59	5	43	18	81	26	32	11	15	368	419	-12.2
	MUDS													0	1	-100.0
	MUDO	20			20		10	20			19	10		99	120	-17.5
	MXDS													0	8	-100.0
	MXDR								5					5	3	66.7
	MXDO	53	13	15	17	5	18	31	20	27	15	10	13	237	241	-1.7
	LWDS						1	1	3	1	1		11	18	32	-43.8
	LWDR													0	2	-100.0
	LWDO		1	4	1	3			5	1	2	2	3	25	40	-37.5
	LWTS	1			11			5			6	1	2	29	51	-43.1
	LWTR													0	5	-100.0
	LWTO			5				1		10			2	22	11	100.0
	LYDS													0	6	-100.0
LYDO		1	1				3					4	9	18	-50.0	
LXDS													0	1	-100.0	
UWDS	1					1	5	5	1		1		9	23	91.7	
UWDO						1					3		4	6	-33.3	
UWTS	1			38					5	6	4	6	12	72	25	188.0
UWTO				2	1				30		12		2	47	62	-24.2
UYDS												5	5	14	-64.3	
UYDO													0	9	-100.0	
合 計		359	175	489	447	426	300	565	654	351	592	497	336	5191	5951	-12.8

# 平成20年度 防災用自家発電装置適合マーク発行枚数

メーカー名	構造形式	長時間形								即時長時間形				普通形				即時普通形				合計
		ディーゼル機関				ガスタービン				ディーゼル機関				ディーゼル機関				ディーゼル機関				
		S	M	L	U	S	M	L	U	S	M	L	U	S	M	L	U	S	M	L	U	
ヤンマーエネルギーシステム(株)	S	27	19								10				3							59
	R																					0
	O	273	224							185	132				545	90				445	80	
西日本発電機(株)	S									1	7											8
	R																					0
	O	30	22	1						198	84				53	5				341	62	
(株)東京電機	S	5	25	1							1			1								33
	R																					0
	O	159	177	13					1	31	26	2		341					15			798
三菱電機(株)	S										10	3										13
	R																					0
	O		8		3					5	75	70	6						290	15		485
三菱重工(株)	S		5		10																	15
	R																					0
	O				5					30	20								110	50		230
(株)日立製作所	S		3				3															7
	R		5							10	5			10					15	5		127
	O									10				20					25	15		70
(株)明電舎	S		10			5		10		15	5	5	5									55
	R																					0
	O	20	30					5	5				10									125
日本車輛製造(株)	S			2																		2
	R																					0
	O	40	15								5	10		20					20	10		122
ヤンマー(株)	S		25	10	4			5	8	13		3										68
	R																					0
	O		5	4	1			3	5		3	1										90
川崎重工(株)	S							10		20												30
	R																					0
	O								10	30												70
TDKラムダ(株)	S	1	31								7											39
	R	1									1											2
	O	7		1							2	1										52
(株)東芝	S		4	3				6	5	9	1											11
	R																					0
	O	3	4	1			1	2	2	2												43
東洋電機製造(株)	S		13	1																		14
	R																					0
	O	8	6								8	1		5								42
西芝電機(株)	S				1	2																3
	R																					0
	O		15								5	9		3				5	2			42
デンヨー(株)	S										1											1
	R																					0
	O										23	1		1	1			4	3			34
新ダイワ工業(株)	S																					0
	R																					0
	O																		20			20
神鋼電機(株)	S	4	3					2	2	2												13
	R																					0
	O																					0
(株)安川電機	S		4	2				2	2	3												13
	R																					0
	O																					0
新潟原動機(株)	S							1	2	4												7
	R							1														1
	O								1	2		1										12
山洋電気(株)	S	5	7																			12
	R																					0
	O																					0
富士電機システムズ(株)	S							1		2												3
	R	2																				2
	O									1	3											9
三井造船マシナリー・サービス(株)	S																					0
	R																					0
	O										4											4
オーハツ(株)	S																					0
	R																					0
	O										2	1										3
ダイハツディーゼル(株)	S				1					1												2
	R																					0
	O																					0
三友工業(株)	S																					0
	R																					0
	O																		2			2
(株)第一テクノ	S																					0
	R																					0
	O	1																				1

(注) 神鋼電機(株)は現シンフォニアテクノロジー(株)に社名変更

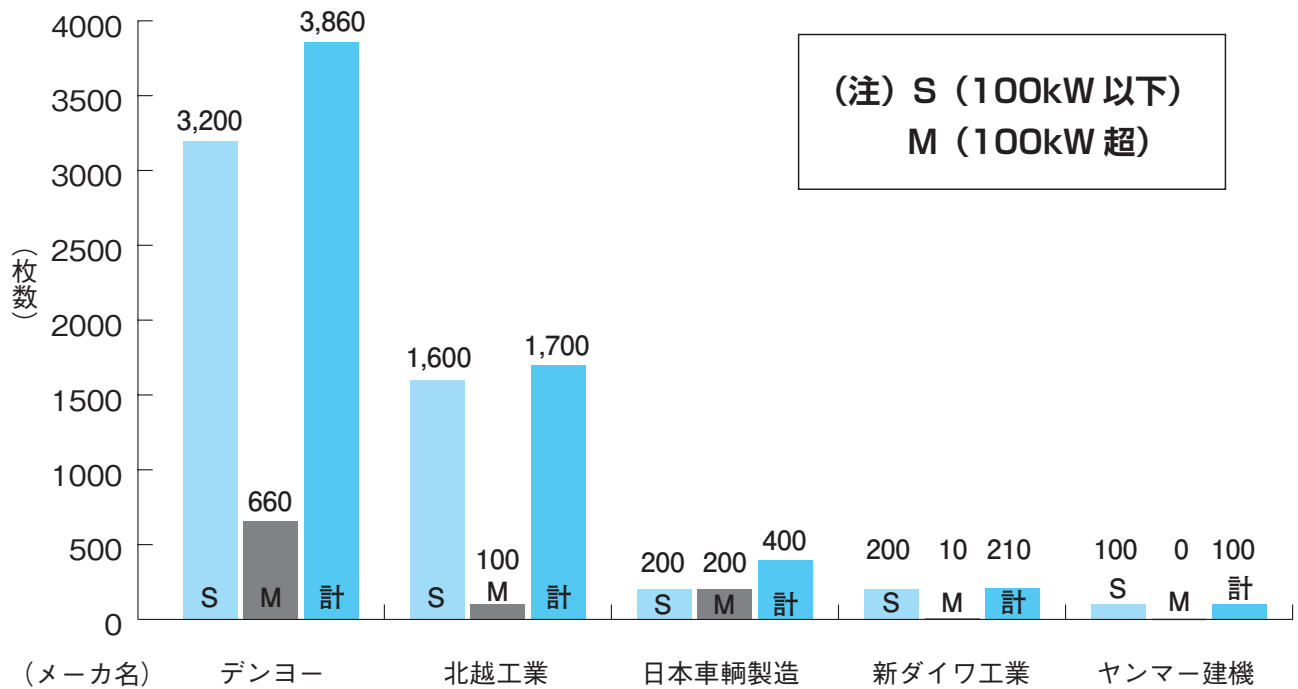
(株)オーツカディーゼ	S																				0	
	R																					0
	O							1														1
(株)栄興技研	S																					0
	R																					0
	O	1																				1
コーリンエンジニアリング(株)	S																					0
	R																					0
	O		1																			1
合 計	S	42	151	18	23	0	40	29	72	15	26	0	5	4	0	0	0	0	0	0	0	425
	R	3	5	0	0	0	1	0	0	11	5	0	0	10	0	0	0	15	5	0	0	55
	O	542	507	25	4	0	6	22	47	583	368	9	0	985	99	0	0	1277	237	0	0	4711

(注) 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、1,000kW以下)、U (1,000kW超)

## 平成20年度 可搬形発電設備適合マーク発行枚数

メーカー名	S	M	計
デンヨー(株)	3,200	660	3,860
北越工業(株)	1,600	100	1,700
日本車輛製造(株)	200	200	400
新ダイワ工業(株)	200	10	210
ヤンマー建機(株)	100	0	100
合 計	5,300	970	6,270



## 平成20年度 常用防災兼用発電装置適合マーク発行枚数

メーカー名	ガスエンジン	ガスタービン	ディーゼル	計
日立造船(株)	3			3
JFEエンジニアリング(株)	1			1
(株)日立製作所		1		1
ヤンマーエネルギーシステム(株)			1	1
ダイハツディーゼル(株)			1	1
合 計	4	1	2	7