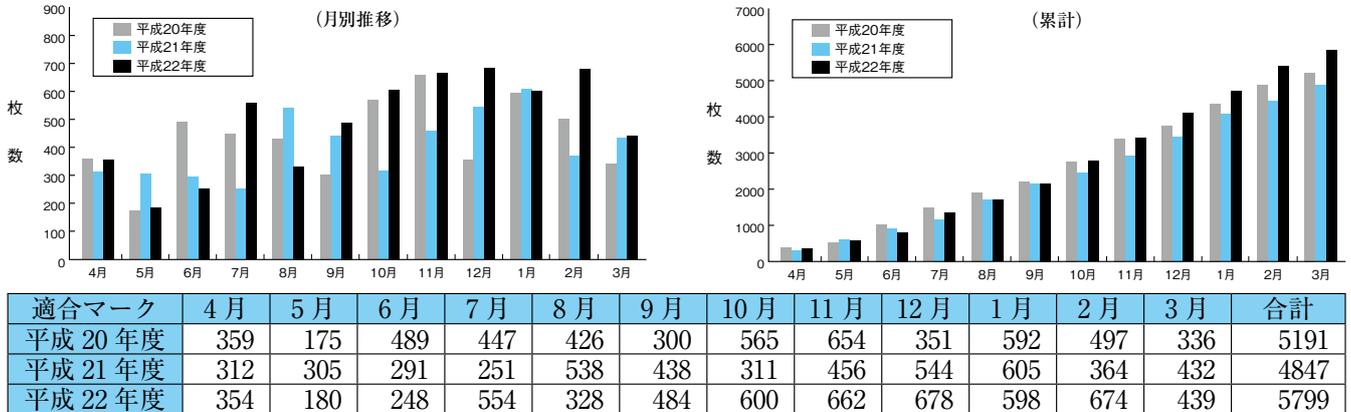


# 平成22年度の適合マーク・登録票の発行枚数

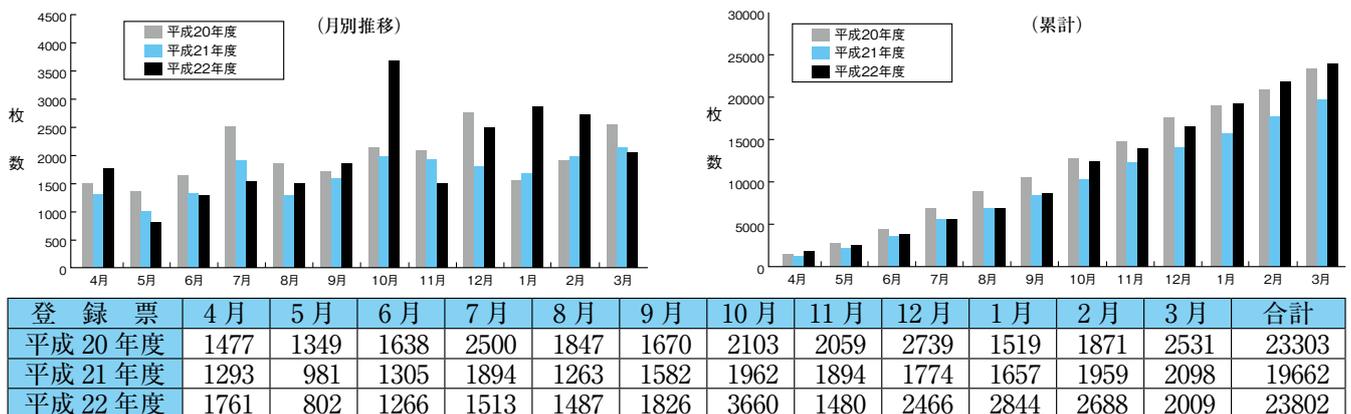
## 内発協 製品認証部

### 1. 防災用自家発電装置

①防災用自家発電装置の適合マーク発行枚数は前年度対比19.6%と増加し、合計で5,799枚となった。



②防災用自家発電装置の登録票発行枚数も前年度対比21.1%と増加し、合計で23,802枚となった。



### 2. 常用

常用自家発電装置の適合マーク発行枚数は平成22年度も0枚だった。

### 3. 常用防災兼用

常用防災兼用発電装置の適合マーク発行枚数は前年度より3枚減って、3枚となった。

### 4. 非常動力装置用

非常動力装置の適合マーク発行枚数は前年度比3.8%減とほぼ横ばいで101枚。メーカー別の内訳としては、(株)アルティア85枚、(株)川本製作所15枚、オーツカディーゼル(株)1枚となった。

### 5. 可搬形用

可搬形発電設備は前年度比74.6%増の8,120枚となった。

### 6. 始動用蓄電池設備

蓄電池設備は前年度比17.6%増の6,246枚となった。上位メーカーはオーハツ(株)1,870枚、西日本発電機(株)1,198枚、(株)東京電機1,076枚、和晃技研(株)700枚、三菱電機(株)580枚の順となった。

#### ① 適合マーク

対象品目	22年度計	21年度計
常用自家発電装置	0	0
常用防災兼用発電装置	3	6
非常動力装置	101	105
可搬形発電設備	8120	4650

#### ② 登録票

対象品目	22年度計	21年度計
常用自家発電装置用	5	1
常用防災兼用発電装置用	10	16
非常動力装置用	244	397
蓄電池設備	6246	5312

## 表1. 防災用自家発電装置の適合マークの月別発行枚数

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	前年度計	増減%
SWDS	1		7	11	1	5	8	15	16	8	7	7	86	67	28.4
SWDR								10					10	3	233.3
SWDO	26	27	27	88	16	70	92	73	102	86	80	18	705	629	12.1
SYDS			2	3	1	4	1	2			6	1	20	5	300.0
SYDR							5			3	7	5	20	0	
SYDO	13	2	23	57	42	71	73	35	73	82	68	37	576	599	-3.8
SUDS				1			1	3	2	1			8	4	100.0
SUDO	30	53	45	147	41	108	133	130	137	84	133	46	1087	913	19.1
SXDS				1			2	2	1		2		8	2	300.0
SXDR										10	10	20	40	50	-20.0
SXDO	155	30	81	166	99	124	165	183	208	228	201	162	1802	1068	68.7
MWDS	5	3	16	1	1	12	12	32	16	4	22	17	141	143	-1.4
MWDR		5	5				2		1	2	6		21	0	
MWDO	29	38	4	31	36	28	32	36	46	32	28	47	387	450	-14.0
MWTS	5					5		10			10		30	38	-21.1
MWTR													0	2	-100.0
MWTO								20					20	15	33.3
MYDS			3	7	4		4	2	5	3	13		41	22	86.4
MYDR					2								2	3	-33.3
MYDO	19	16	13	23	61	22	18	23	38	40	36	32	341	345	-1.2
MUDO	22	5		1	5	12	7	10	10	7	5	5	89	50	78.0
MXDS			1							1	1		3	1	200.0
MXDR													0	5	-100.0
MXDO	21		11	8	10	19	10	18	15		11	10	133	96	38.5
LWDS	9		1					9	6	2	7	2	36	50	-28.0
LWDR													0	5	-100.0
LWDO	4		1		1	3	2	8	1	2	3	6	31	25	24.0
LWTS				5			7	10		1			23	44	-47.7
LWTO						1	5		1		5	10	22	24	-8.3
LYDS					1		3			2	1		7	1	600.0
LYDO					1		3	2					6	7	-14.3
LXDS													0	1	-100.0
UWDS			1				5				2	3	11	17	-35.3
UWDR													0	5	-100.0
UWDO	5						2						7	10	-30.0
UWTS	5		4				2	20				1	32	88	-63.6
UWTR													0	20	-100.0
UWTO		1	3	4	6		4	8			10	10	46	32	43.8
UYDS								1					1	8	-87.5
UYDO	5						2						7	0	
合計	354	180	248	554	328	484	600	662	678	598	674	439	5799	4847	19.6

## 表2. 防災用自家発電装置の適合マークのメーカー別発行枚数

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	25	23							3	10				8					5				74
	R																							0
	O	382	205							185	125				510	82				470	50			2009
新潟原動機(株)	S							2	1															4
	R																							0
	O									1														1
三菱重工業(株)	S		5		3																			8
	R		5							5									10					20
	O			3						35	30							270	5					343
ヤンマー(株)	S		8	23	5			10	10	5			4	6										71
	R		2																					2
	O		1	8	5			10	5	1			3	5										38
シンフォニアテクノロジー(株)	S	7	10							3														20
	R																							0
	O																							0
大洋電機(株)	S																							0
	R											2												2
	O																							0
デンヨー(株)	S	7	2							1	2													12
	R																							0
	O	41	10							61	14				27	5			40	5				203
(株)東芝	S		5					1				3												9
	R																							0
	O	3							4					2										9
(株)東京電機	S	17	12							3														32
	R																							0
	O	210	121	7						34	28	2			494				26					922
東洋電機製造(株)	S	1	8	2																				11
	R																							0
	O	1	2	1						4	2							8						18
西芝電機(株)	S			2									1											3
	R		1																					1
	O	2	9		2			2		1	2									1				19
(株)日立製作所	S	3	3	1	1					1	2									1				9
	R		2							3														5
	O		3						4															7
富士電機システムズ(株)	S	5	19				5			3	4													36
	R	10	11								2													23
	O								6	9	5			4										24
三菱電機(株)	S		3																					3
	R									10								30						40
	O								6	50	25							310	25					416
(株)明電舎	S	15	20	5			5				10													55
	R																							0
	O	20	15	5						10	10													60
(株)オーツカディーゼル	S																							0
	R																							0
	O										1													1
日本車輛製造(株)	S																							0
	R																							0
	O	10	5							9	10			5				20						59
オーハツ(株)	S																							0
	R																							0
	O	3								2	2													7
三井造船マシナリー・サービス(株)	S																							0
	R																							0
	O		2	1						9	4	1												17
タイセイ電機(株)	S	2																						2
	R																							0
	O	5																						5
西日本発電機(株)	S	5	8	3						8	10							3	2					39
	R																							0
	O	23	13	4						166	83			47	2			643	47					1028
(株)栄興技研	S																							0
	R																							0
	O	5																						5
山洋電気(株)	S	2	15																					17
	R																							0
	O		1																					1
キャタピラージャパン(株)	S				2																			2
	R																							0
	O			2																				2

(7 ページにつづく)

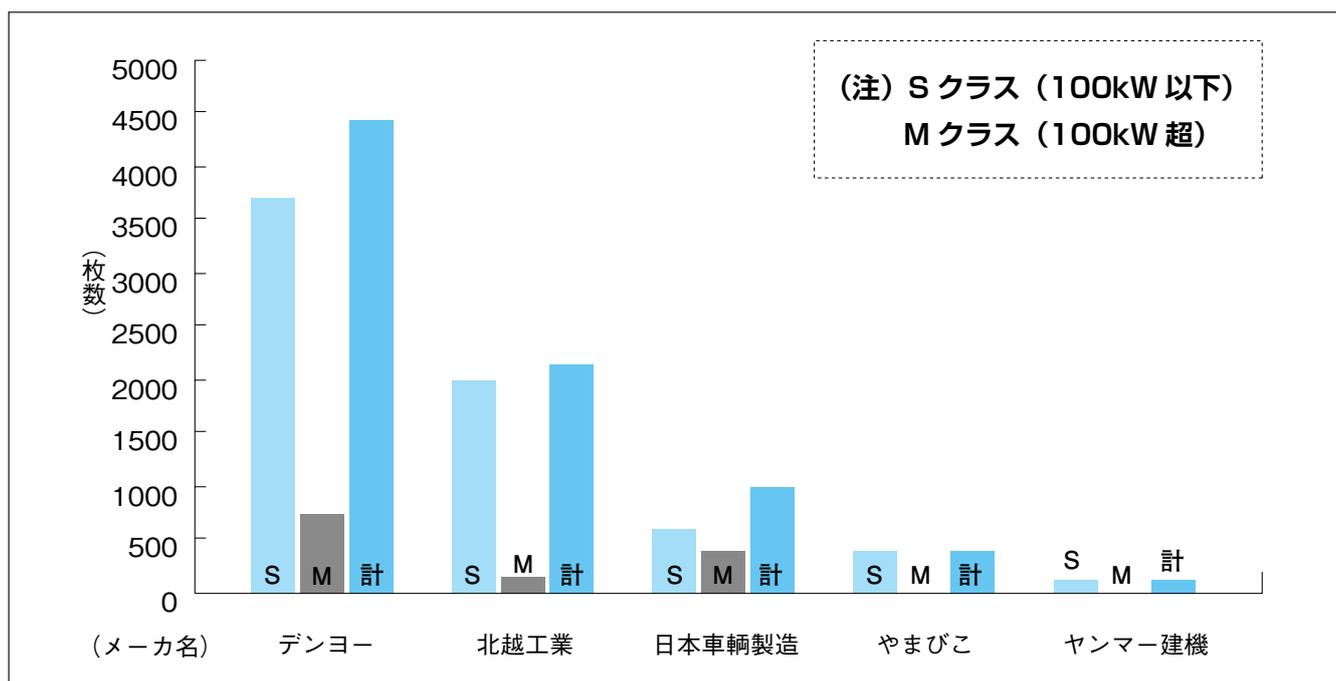
(6 ページからのつづき)

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	
川崎重工業(株)	S					10	10	20														40
	R																					0
	O					20	10	20														50
(株)やまびこ	S																					0
	R																					0
	O																	15				15
合計	S	86	141	36	11	0	30	23	32	20	41	7	1	8	0	0	0	0	8	3	0	447
	R	10	21	0	0	0	0	0	0	20	2	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	93
	O	705	387	31	7	0	20	22	46	576	341	6	7	1087	89	0	0	1802	133	0	0	5259

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、1,000kW 以下)、U (1,000kW 超)

**表3. 可搬形発電設備の適合マークのメーカー別発行枚数**

メーカー名	S	M	合計
デンヨー(株)	3,700	740	4,440
北越工業(株)	2,000	150	2,150
日本車輛製造(株)	600	400	1,000
(株)やまびこ	400		400
ヤンマー建機(株)	130		130
合計	6,830	1,290	8,120



**表4. 常用防災兼用発電装置の適合マークのメーカー別発行枚数**

メーカー名	ガスエンジン	ガスタービン	ディーゼル	合計
(株)日立製作所	0	0	2	2
ヤンマー(株)	0	0	1	1
合計	0	0	3	3