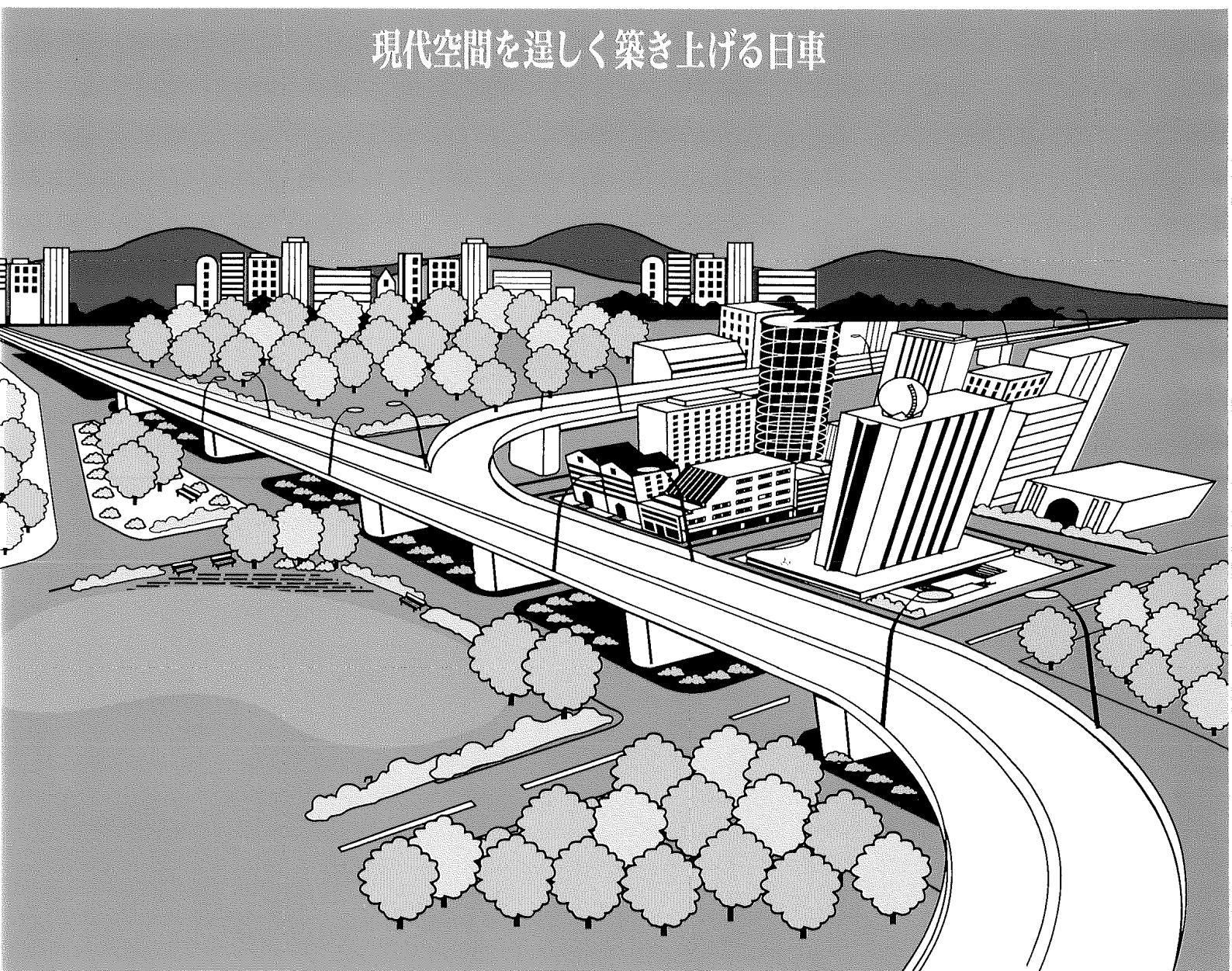


# NES600SM-2

## DIESEL GENERATOR SET PARTS CATALOG

CAT. NO. GN24A  
ENGINE MHI S6R-PTA

現代空間を逞しく築き上げる日車



重日本車両

## 部品カタログのご使用にあたり

1. このたびは、日車ディーゼルジェネレータセットをお買いあげいただきましてありがとうございます。
2. この部品カタログは、日車NES型ディーゼルジェネレータセットのサービス部品が集録されています。なお、エンジン部品については、別に添附する「ディーゼルエンジンパーツカタログ」をご参照下さい。
3. 部品カタログの構成
  - ・照号　　図から部品を索引する番号(照号)を示します。照号末尾にA, B……の符号が付いているものは変更された部品を示しますので、これらの部品をご注文される場合は、適用号機欄を見て貴社の使用号機に該当する照号の部品番号をご指示して下さい。

(例)

FIG. 11 ガバナ モータ セッティング  
GOVERNOR MOTOR SETTING

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P091 364790	ガバナ モータ セッティング GOVERNOR MOTOR SETTING	1 SET		
1	P091 817120	ガバナ モータ GOVERNOR MOTOR	1		
2	P01X 821710	レバー LEVER	1		
3	P03X 364790	ソレノイド(ストップ) SOLENOID (STOP)	1		
4	P04X 364790	ソレノイド(アイドリング) SOLENOID (IDLING)	1		
5 5A	P05X 364790 P05X 999990	ロッド ROD	1 1	~MC088800 MC088900~	
6	P06X 364790	ロッド ROD	1		
7	P07X 364790	ジョイント ボール JOINT, ball	1		
8	P08X 364790	ジョイント ボール JOINT, ball	2		
9	P09X 364790	クレビス CLEVIS	1		
10	P2N1 813130	ブラケット BRACKET	1		

- ・部品番号 各部品の固有番号を示し、数字と英字又は数字のみで構成されています。装置のアッセンブリ番号は最初に照号なしで示してあります。
  - ※ 単品では販売されず、組立品で販売される部品を示します。
  - ★ 補用部品として供給いたしません。
- ・部品名称 各部品の名称を示します。
- ・個数 各装置に使用されている、各装置の1組分の個数を示します。
- ・適用号機 各部品が使用されている「号機」を示します。

- ・記 事 各部品に関連のある特記事項を示します。下記の事項を除き、部品のご注文の際には併せてご指示下さい。
  - ・ 図2参照 ..... この部品は組部品を示し、部品の詳細については、  
REFER TO FIG.2 図2を参照して下さい。
  - ・ 照号2~6からなる ..... この部品は、その装置において、照号2,3,4,5,6を  
Consist of Key No.2~6 含む組部品であることを示します。

#### 4. 部品のご注文について

- ・部品のご注文の際は、必ず機種の型式、号機、部品番号、部品名称、所要数量、記事欄特記事項をご明示下さい。

(例)	NES600SM-2	MC017700	P232 52381 0	ダイオード	1個	MA
	型式	号機	部品番号	部品名称	所要数量	記事欄 特記事項

- ・部品のご注文又は部品に関するお問い合わせは、巻末に記載しております最寄の日本車輌地区サービスセンターへお願いします。

## HOW TO USE THIS PARTS CATALOG

1. This parts catalog covers the service parts of Nissha NES Series Generator Set. As for the engine parts, refer to the "Engine Parts List".

2. Explanation of the column

- Key No. .... A Key No. indicates a part of a parts assembly illustrated in each figure.  
    Suffixal letter A, B, C or so on shows the modified part.
- Part No. .... A Part No. consists of ten letters array of alphabets and digits that identifies each parts.  
    A Part marked with ☆ or ☒ is available not for single part but for a parts assembly.
- Part Name ..... A Part Name indicates the kind of a part.
- Q'ty ..... A Quantity shows the numbers of parts employed in one unit.
- Serial No. .... A Serial No. shows the applicable machine in which the part is employed.
- Remarks ..... Special note may be described if necessary.

For example

- REFER TO FIG.2  
    This part is the component of assembling parts, and please refer to FIG. 2.
- CONSIST OF KEY No. 2~6  
    This part consists of the component parts of Key No. 2, 3, 4, 5 and 6.

3. How to order the parts.

- Please clarify the following information when you order the parts.

Model, Serial No. Part No., Part Name, Quantity required and other information listed on the remarks column.

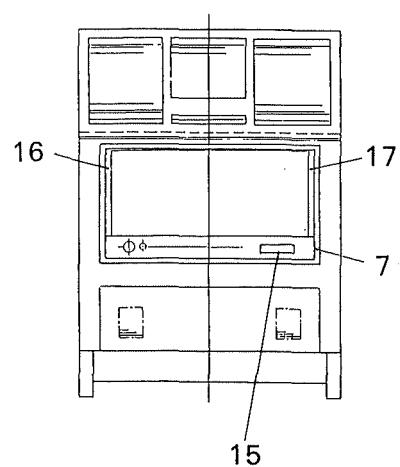
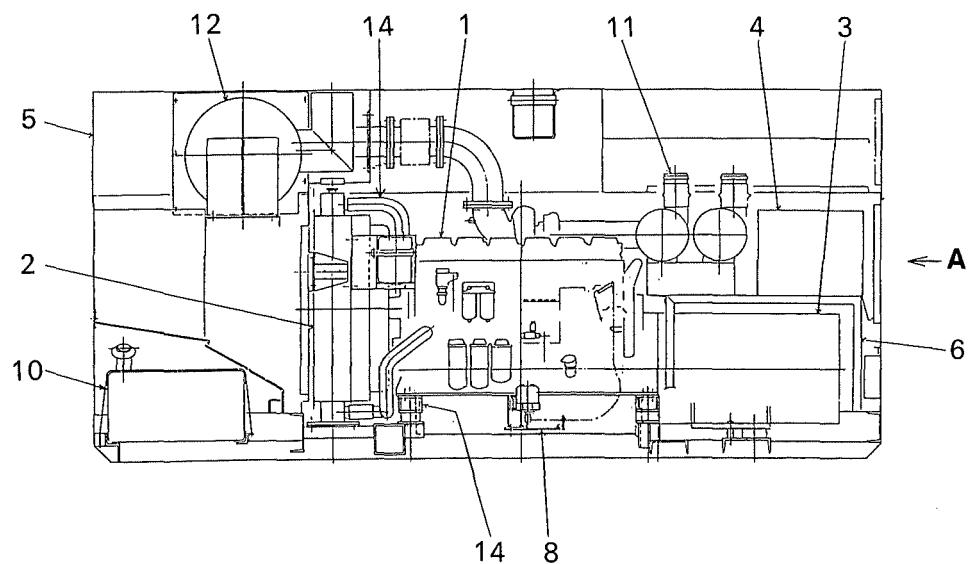
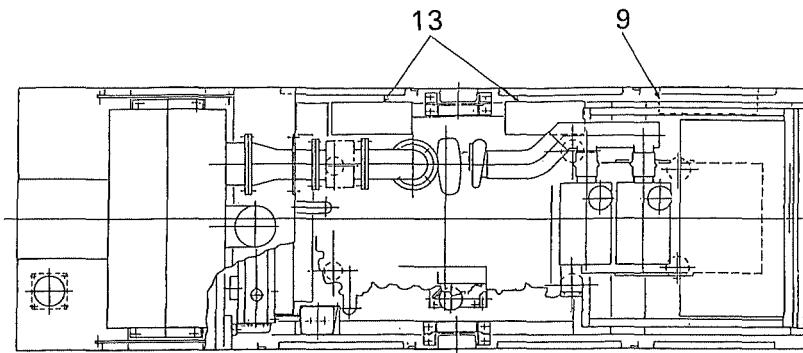
Please contact the nearest Nippon Sharyo service center listed up on the last page of this parts catalog when you inquire or order the parts.

目 次  
INDEX

図番号 FIG. No.	名 称	NAME	頁 PAGE
<b>1. 標準部品 STANDARD PARTS</b>			
1	ディーゼル ジェネレータ セット .....	DIESEL GENERATOR SET .....	2
2	ラジエータ キット .....	RADIATOR KIT .....	4
3	オルタネータ アッセンブリ .....	ALTERNATOR ASSY .....	6
4	レクティファイヤ アッセンブリ .....	RECTIFIER ASSY .....	10
5	コントロール ボックス アッセンブリ ...	CONTROL BOX ASSY .....	12
6	A. V. R. アッセンブリ .....	A. V. R. ASSY .....	18
7	ネーム プレート アッセンブリ .....	NAME PLATE ASSY .....	20
8	ターミナル ボード アッセンブリ .....	TERMINAL BOARD ASSY .....	22
9	ボンネット アッセンブリ .....	BONNET ASSY .....	24
10	インスツルメント パネル アッセンブリ .	INSTRUMENT PANEL ASSY .....	28
11	ガバナ モータ セッティング .....	GOVERNOR MOTOR SETTING .....	30
12	ターミナル ボックス アッセンブリ .....	TERMINAL BOX ASSY .....	32
13	フュエル タンク アッセンブリ .....	FUEL TANK ASSY .....	36
14	エア クリーナ キット .....	AIR CLEANER KIT .....	38
15	エキゾスト パイピング .....	EXHAUST PIPING .....	40
16	バッテリ アッセンブリ .....	BATTERY ASSY .....	41
17	パイピング アンド リギング .....	PIPING & RIGGING .....	42
<b>2. オプション部品 OPTION PARTS</b>			
21	ハンドル アンド キャップ .....	HANDLE AND CAP .....	48
22	ハンドリング スロー ダウン .....	HANDLING SLOW DOWN .....	49
23	ヒューエル パイピング .....	FUEL PIPING .....	50

## **1. 標準部品      STANDARD PARTS**

FIG. 1 ディーゼル ジェネレータ セット  
DIESEL GENERATOR SET



VIEW A

FIG. 1 ディーゼル ジェネレータ セット  
DIESEL GENERATOR SET

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P600 224150	ディーゼル ジェネレータ セット DIESEL GENERATOR SET	1 SET		
1	P601 224110	ディーゼル エンジン アッセンブリ DIESEL ENGINE ASSY	1 SET		
2	P501 224100	ラジエータ キット RADIATOR KIT	1 SET		Refer to FIG. 2
3	P602 221030	オルタネータ アッセンブリ ALTERNATOR ASSY	1 SET		Refer to FIG. 3
4	P603 224130	コントロール ボックス アッセンブリ CONTROL BOX ASSY	1 SET		Refer to FIG. 5
5	P503 224080	ボンネット アッセンブリ BONNET ASSY	1 SET		Refer to FIG. 9
6	P503 384370	スタンド STAND	1		
7	P504 384330	インスツルメント パネル アッセンブリ INSTRUMENT PANEL ASSY	1 SET		Refer to FIG. 10
8	P091 364790	ガバナ モータ セッティング GOVERNOR MOTOR SETTING	1 SET		Refer to FIG. 11
9	P506 384290	ターミナル ボックス アッセンブリ TERMINAL BOX ASSY	1 SET		Refer to FIG. 12
10	P501 834880	フェュエル タンク アッセンブリ FUEL TANK ASSY	1 SET		Refer to FIG. 13
11	P091 370290	エア クリーナ キット AIR CLEANER KIT	1 SET		Refer to FIG. 14
12	P091 370310	エキゾースト パイピング EXHAUST PIPING	1 SET		Refer to FIG. 15
13	P936 421500	バッテリ アッセンブリ BATTERY ASSY	2 SET		Refer to FIG. 16
14	P501 223460	パイピング アンド リギング PIPING & RIGGING	1 SET		Refer to FIG. 17
15	P606 834790	ネーム プレート アッセンブリ NAME PLATE ASSY	1 SET		FIG. 9 二含ム
16	P504 566340	カバー ブラインド COVER, blind	1		
17	P504 566350	カバー ブラインド COVER, blind	1		

FIG. 2 ラジエータ キット  
RADIATOR KIT

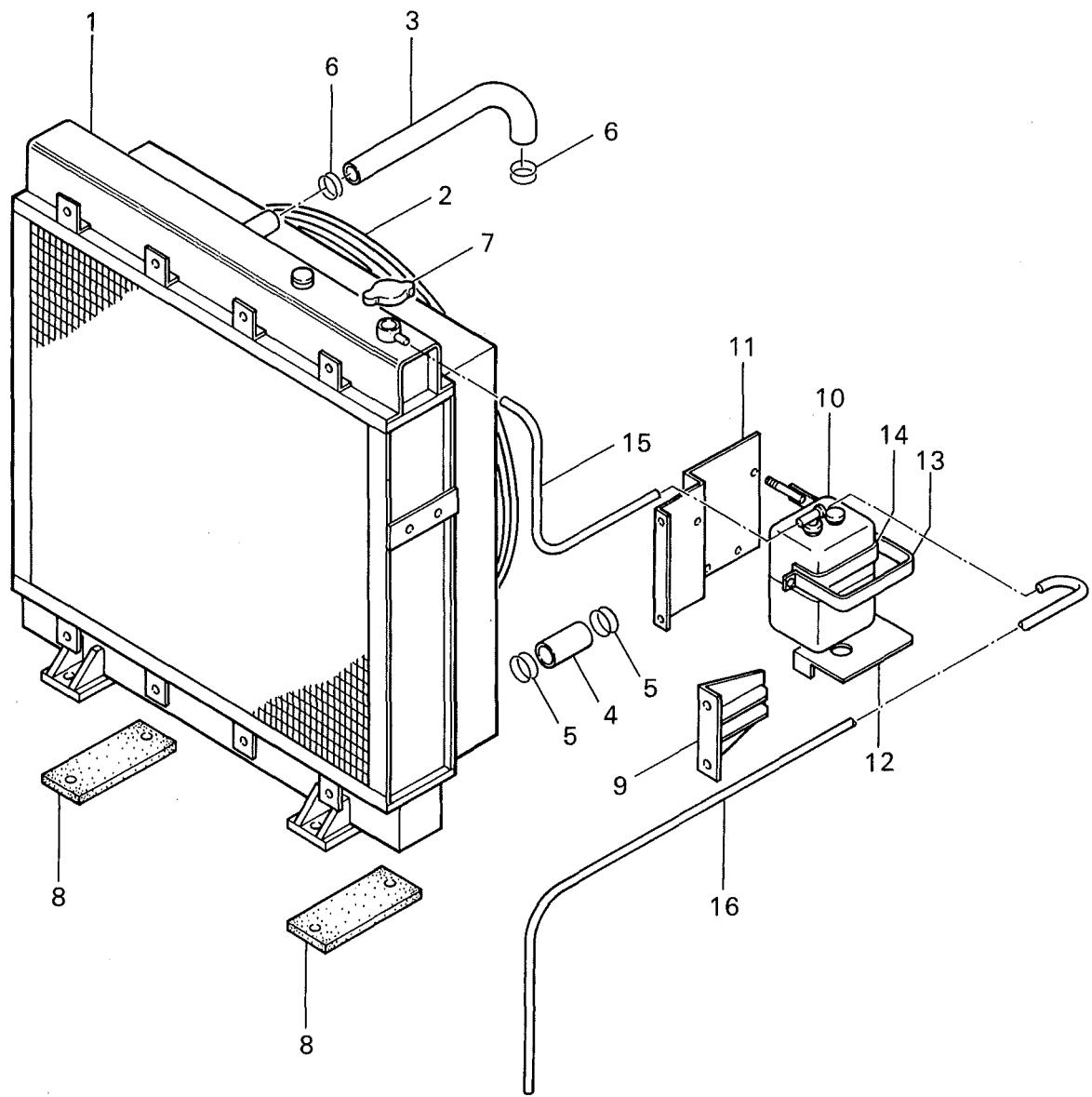


FIG. 2 ラジエータ キット  
RADIATOR KIT

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P501 224100	ラジエータ キット RADIATOR KIT	1 SET		
1	P01X 224100	ラジエータ アッセンブリ RADIATOR ASSY	1		MHI. 46637-33200
2	P02X 224100	ワイヤ ネット WIRE NET	2		MHI. 46637-33131
3	P05X 224100	ホース ラバー HOSE, rubber	1		MHI. 45960-31430
4	P06X 224100	ホース ラバー HOSE, rubber	1		MHI. 45960-16520
5	P09X 224100	クランプ CLAMP	2		MHI. 05317-51000
6	P10X 224100	クランプ CLAMP	2		MHI. 05317-50800
7	P091 558000	キャップ CAP	1		MHI. 91201-07900
8	P971 534050	ラバー シート RUBBER SHEAT	2		
9	P091 807770	サポート SUPPORT	2		
10	P351 833640	リザーブ タンク RESERVE TANK	1		
11	P501 835110	ハンガ HANGER	1		
12	P501 566250	プレート PLATE	1		
13	P501 566260	バンド BAND	1		
14	P05X 384520	パッキン PACKING	1		
15	P08X 384520	ホース HOSE	1		$\ell=1100$
16	P09X 384520	ホース HOSE	1		$\ell=1600$

FIG. 3 オルタネータ アッセンブリ  
ALTERNATOR ASSY

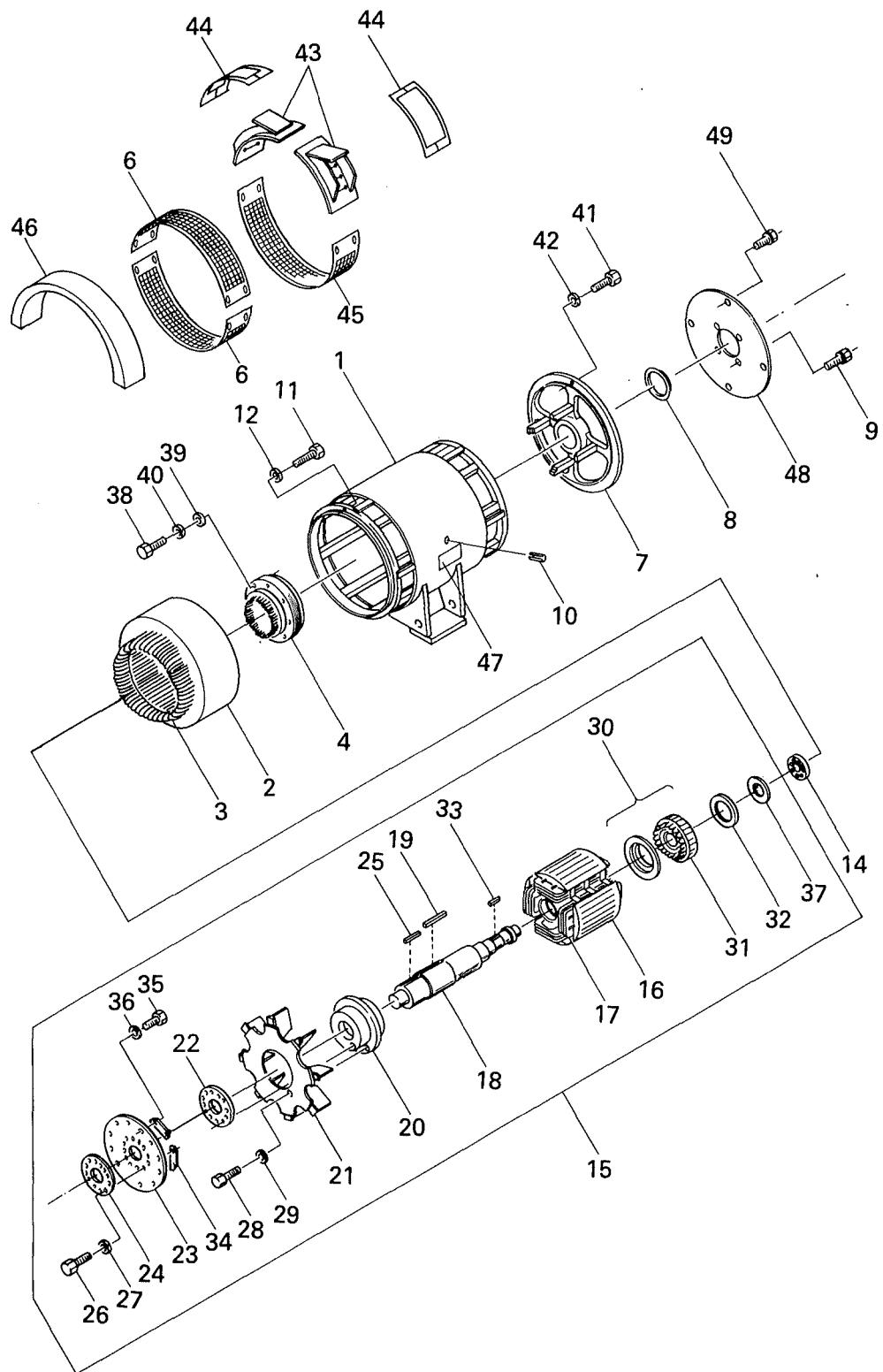


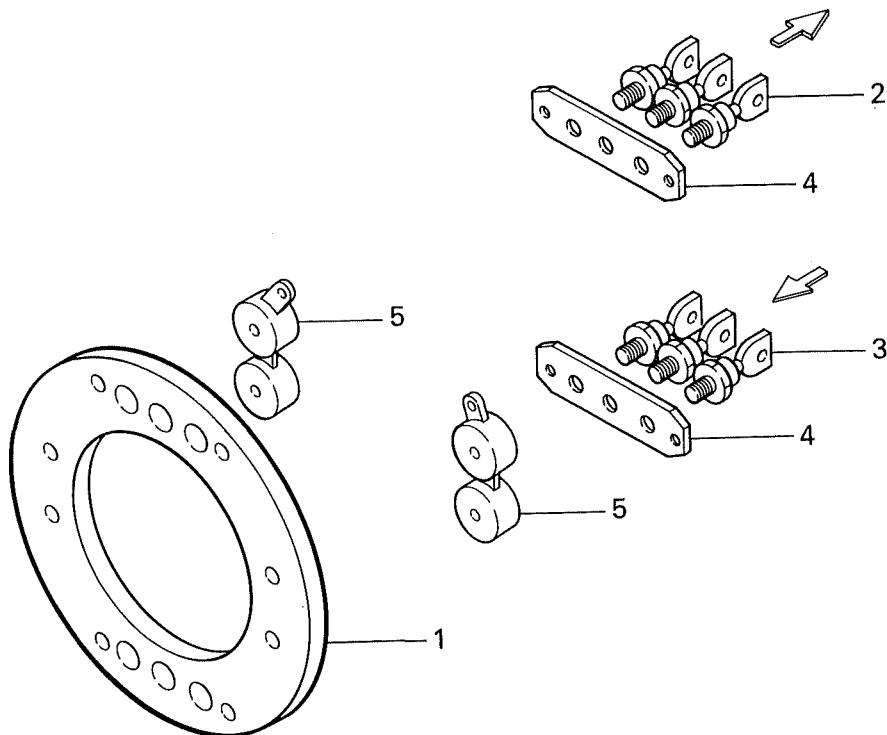
FIG. 3 オルタネータ アッセンブリ  
ALTERNATOR ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P602 221030	オルタネータ アッセンブリ ALTERNATOR ASSY	1 SET		
1	P502 223930	フレーム FRAME	1		
2	P092 458230	ステータ コア STATOR CORE	1		
3	P092 816390	アーマチュア コイル ARMATURE COIL	1 SET		
4	P302 822570	エキサイタ ステータ アッセンブリ EX. STATOR ASSY	1 SET		
5					
6	P092 458410	ガード ネット GUARD NET	2		
7	P092 340800	エンド ブラケット END BRACKET	1		
8	P092 552460	ベアリング カバー BEARING COVER	1		
9	S9088 08020	ボルト BOLT	4		
10	P01X 538830	ピン スプリング PIN, spring	4		
11	S9064 12045	ボルト BOLT	16		
12	S9265 12000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	16		
13					
14	S6204 63142	ベアリング BEARING	1		
15	P092 818430	ロータ アッセンブリ ROTOR ASSY	1 SET		Consist of key No. 16~37
16	P092 458260	ロータ コア ROTOR CORE	1		
17	P092 370860	フィールド コイル FIELD COIL	1 SET		
18	P092 340780	シャフト SHAFT	1		
19	S9350 18495	キー <sup>1</sup> KEY	1		
20	P092 487420	ハブ カップリング HUB, coupling	1		
21	P092 483700	ファン FAN	1		
22	P092 509820	カラー COLLAR	1		
23	P092 420530	プレート カップリング PLATE, coupling	7		
24	P092 420410	リング プレス RING, press	1		
25	S9352 32155	キー <sup>1</sup> KEY	1		
26	S9061 24060	ボルト BOLT	12		
27	S9265 24000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	12		
28	S9061 12030	ボルト BOLT	8		
29	S9265 12000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	8		
30	P302 829380	エキサイタ ロータ コア アッセンブリ EX. ROTOR CORE ASSY	1 SET		

FIG. 3 オルタネータ アッセンブリ  
ALTERNATOR ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
※ 31	P092 465610	エキサイタ アーマチュア コイルアッセンブリ EX. ARMATURE COIL ASSY	1 SET		
32	P092 464720	レクティファイヤアッセンブリ RECTIFIER ASSY	1 SET		Refer to FIG. 4
33	S0269 15060	キー KEY	1		
34	P092 522110	プレート PLATE	6		
35	S9064 16045	ボルト BOLT	16		
36	S9265 16000	ワッシャスプリング WASHER, spring	16		
37	P502 525620	ストッパオイル STOPPER, oil	1		
38	S9060 08070	ボルト BOLT	4		
39	S9261 00800	ワッシャ WASHER	4		
40	S9265 08000	ワッシャスプリング WASHER, spring	4		
41	S9060 16050	ボルト BOLT	4		
42	S9265 16000	ワッシャスプリング WASHER, spring	4		
43	P092 376510	ワイヤブロック WIRE BLOCK	2		
44	P092 822180	プレート PLATE	2		
45	P092 822190	ガードネット GUARD NET	1		
46	P502 834470	カバーファン COVER, fan	1		
47	P19X 472720	ネームプレート NAME PLATE	1		
48	P092 803200	エンドカバー END COVER	1		
49	S9088 10025	ボルトナットアッセンブリ BOLT NUT ASSY	4		定格

FIG. 4

レクティファイヤ アッセンブリ  
RECTIFIER ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P092 464720	レクティファイヤ アッセンブリ RECTIFIER ASSY	1 SET		
1	P302 465270	プレート PLATE	1		
2	P702 532320	ダイオード DIODE	3	20MA120	
3	P702 532310	ダイオード DIODE	3	20MH120	
4	P302 532660	フィン FIN	2		
5	P702 532330	バリスタ VARISTOR	2		

FIG. 5 コントロール ボックス アッセンブリ  
CONTROL BOX ASSY

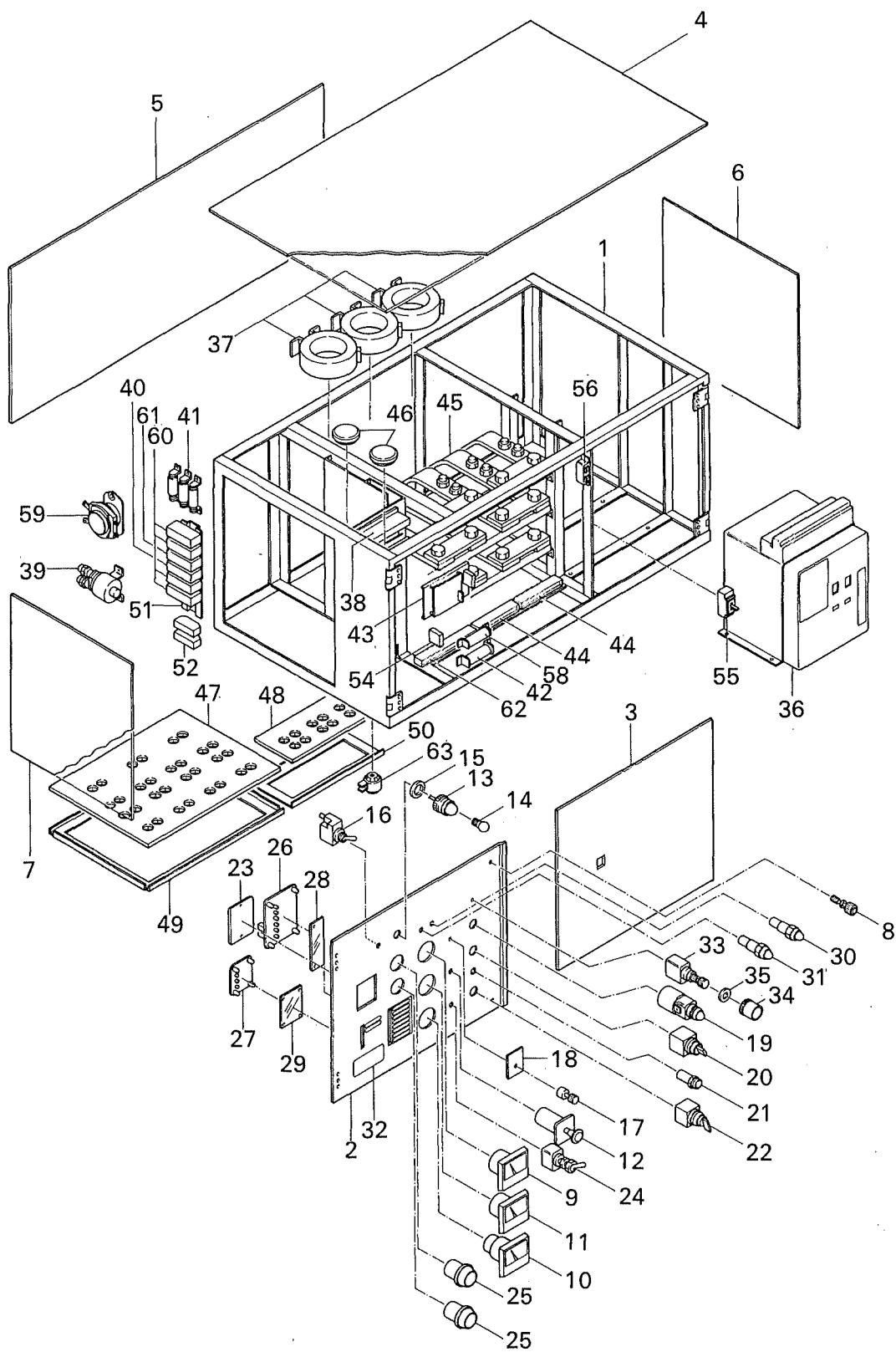


FIG. 5 コントロール ボックス アッセンブリ  
CONTROL BOX ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P603 224130	コントロール ボックス アッセンブリ CONTROL BOX ASSY	1 SET		
1	P503 224000	ボックス BOX	1		
2	P503 385680	コントロールパネルレフト CONTROL PANEL L.H	1		
3	P603 837050	コントロールパネルライト CONTROL PANEL R.H	1		
4	P503 565970	カバー トップ COVER, top	1		
5	P503 565980	カバー リヤ COVER, rear	1		
6	P503 566000	カバー サイド COVER, side	1		
7	P503 565990	カバー サイド COVER, side	1		
8	P03X 549870	ローレット ボルト ROLET BOLT	2		
9	P503 565930	ボルト メータ VOLT METER	1		
10	P503 565940	フリケンシ メータ FREQUENCY METER	1		
11	P02X 834700	アンメータ AMMETER	1		
12	P233 406600	アンメータ セレクトスイッチ AMMETER SELECT SWITCH	1		
13	S1055 00024	パネルライト PANEL LIGHT	1		
14	S1055 20 030	バルブ BULB	1		
15	S5030 22 505	ワッシャ WASHER	1		
16	S1050 01 010	トグルスイッチ TOGGLE SWITCH	1		
17	P00X 557880	アジャスター ボルテージ ADJUSTER, voltage	1		
18	P193 522550	インシュレータ INSTUATOR	1		
19	P01X 446240	パイロットランプ PILOT LAMP	1		
20	P443 527360	スイッチ セレクタ SWITCH, selector	1		
21	P443 527370 P803 844470	ブレケット パイロットランプ BRACKET PILOT LAMP	1 1	MC020100~	照号21: 品名訂正・品番追加
22	P443 527350	セレクトスイッチ SELECT SWITCH	1		
23	P503 566160	カバー COVER	1		
24	P443 527380	トグルスイッチ TOGGLE SWITCH	1		
25	P193 477820	サーモ メータ THERMO METER	2		
26	P243 821300	モニタ MONITOR	1		
27	P503 824900	モニタ MONITOR	1		
28	P023 560270	フィルタ FILTER	1		
29	P503 565950	フィルタ FILTER	1		
30	P01X 561020	インジケータ ランプ INDICATOR LAMP	1		

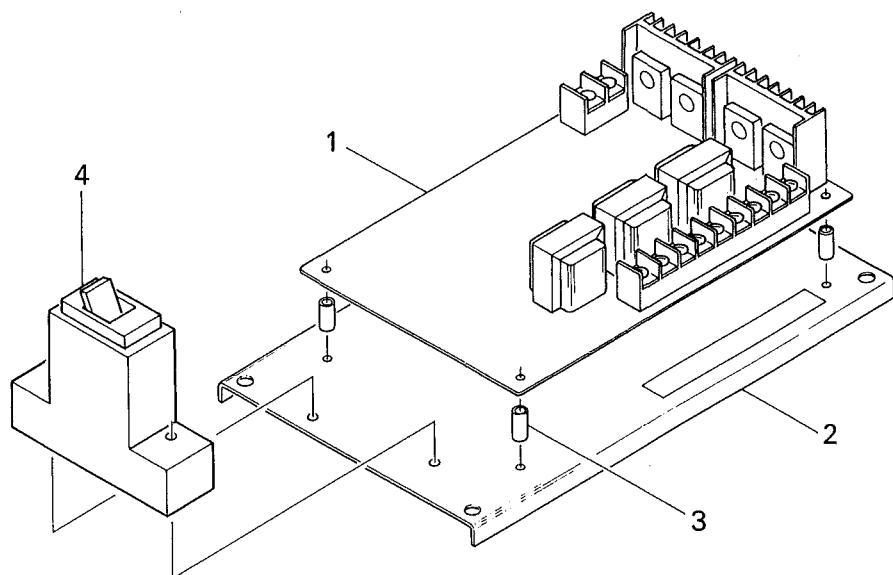
FIG. 5 コントロール ボックス アッセンブリ  
CONTROL BOX ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
31	P03X 561020	インジケータランプ INDICATOR LAMP	1		
32	P606 834770	ネームプレートアッセンブリ NAME PLATE ASSY	1 SET		Refer to FIG. 7
33	P143 553580	プッシュボタン PUSH BUTTON	1		
34	P01X 562240	フード HOOD	1		
35	P22X 380970	ワッシャ WASHER	1		
36	P603 384390	ブレーカ BREAKER	1		
37	P13X 487310	C.T Current, Transformer	3		1200:5
38	P133 816600	A.V.R.アッセンブリ A. V. R. ASSY	1 SET		Refer to FIG. 6
39	P856 560070	リレー RELAY	1		
40	P00X 837030	リレー RELAY	1		
41	P653 549520	レジスタ RESISTOR	3		
42	P143 549640	レジスタ RESISTOR	1		
43	P133 487280	スピードリレー SPEED RELAY	1		
44	P12X 509530	ターミナルボード TERMINAL BOARD	2		
45	P093 363990	ターミナルボードアッセンブリ TERMINAL BOARD ASSY	1 SET		Refer to FIG. 8
46	P75X 527330	グロメット GROMMET	3		
47	P093 806340	ラバーシート RUBBER SEAT	1		
48	P093 806350	ラバーシート RUBBER SEAT	1		
49	P093 806360	フレーム FRAME	1		
50	P093 806370	フレーム FRAME	1		
51		レール RAIL	1		オムロン PFP-100N
52	P190 553430	シリコンダイオードスタック CYLICON DIODE STACK	2		
54	P143 548760	C.T Current, Transformer	1		
55	P026 562960	ブレーカ BREAKER	1		
56	P01X 834760	キャッチャ CATCHER	1		
58	P01X 567040	レジスタ RESISTOR	1		
59	P836 518810	リレー RELAY	1		
60	P18X 804790	リレー RELAY	4		

FIG. 5 コントロール ボックス アッセンブリ  
CONTROL BOX ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
61	P06X 448880	タイマ TIMER	1		
62	P16X 509530	ターミナルボード TERMINAL BOARD	1		
63	A205 984950	ブザー バック BUZZER BACK	1		

FIG. 6 A. V. R. アッセンブリ  
A. V. R. ASSY



照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P133 816600	A. V. R. アッセンブリ A. V. R. ASSY	1 SET		
1	P133 816440	A. V. R. A. V. R.	1 SET		
2	P133 815550	プレート PLATE	1		
3	P04X 816600	スペーサ SPACER	4		
4	P21X 816430	サークット プロテクタ CIRCUIT PROTECTOR	1		

FIG. 7 ネームプレート(コントロールボックス)  
NAME PLATE (CONTROL BOX)

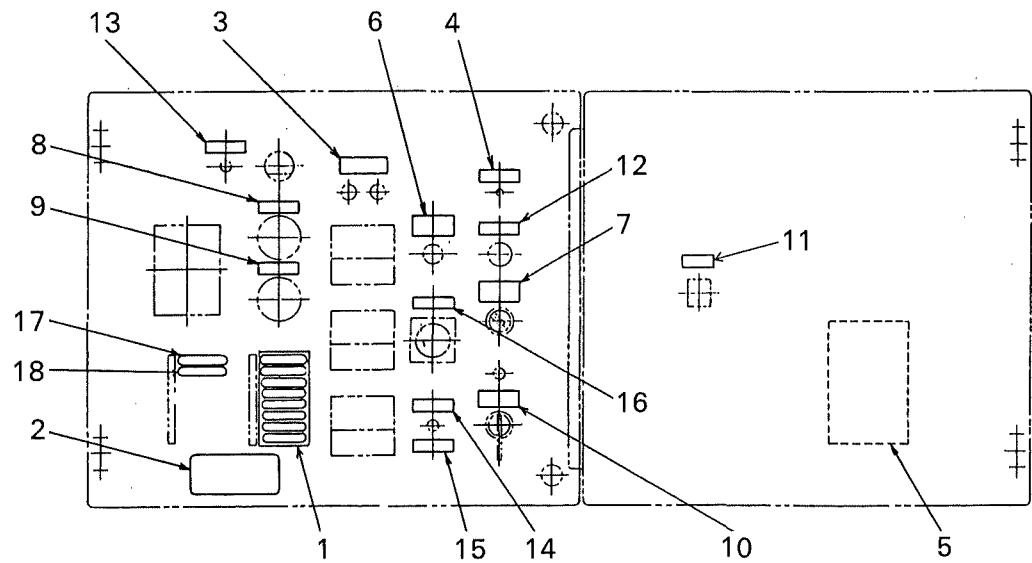


FIG. 7 ネームプレート(コントロールボックス)  
NAME PLATE (CONTROL BOX)

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P606 834770	ネームプレート(コントロールボックス) NAME PLATE (CONTROL BOX)	1 SET		
1	P506 834830	ネームプレート NAME PLATE	1		モニタ
2	P506 566060	ネームプレート NAME PLATE	1		注意
3	P506 566070	ネームプレート NAME PLATE	1		電圧表示
4	P506 566080	ネームプレート NAME PLATE	1		漏電テスト
5	P606 566090	ネームプレート NAME PLATE	1		電流セット
6	P636 514000	ネームプレート NAME PLATE	1		電圧加減器
7	P636 514010	ネームプレート NAME PLATE	1		同期スイッチ
8	P01X 559990	ネームプレート NAME PLATE	1		軸受
9	P02X 559990	ネームプレート NAME PLATE	1		固定子
10	P406 560010	ネームプレート NAME PLATE	1		ブレーカ
11	P506 566210	ネームプレート NAME PLATE	1		コンセント
12	S0173 02050	ネームプレート NAME PLATE	1		同期検定灯
13	S0173 05050	ネームプレート NAME PLATE	1		照明灯スイッチ
14	S0173 21050	ネームプレート NAME PLATE	1		回転上昇
15	S0173 22050	ネームプレート NAME PLATE	1		回転下降
16	S0173 33060	ネームプレート NAME PLATE	1		メータ 注意
17	P06X 561180	ネームプレート NAME PLATE	1		オイルフィルタ目詰り
18	P07X 561180	ネームプレート NAME PLATE	1		過速度

FIG. 8 ターミナル ボード アッセンブリ  
TERMINAL BOARD ASSY

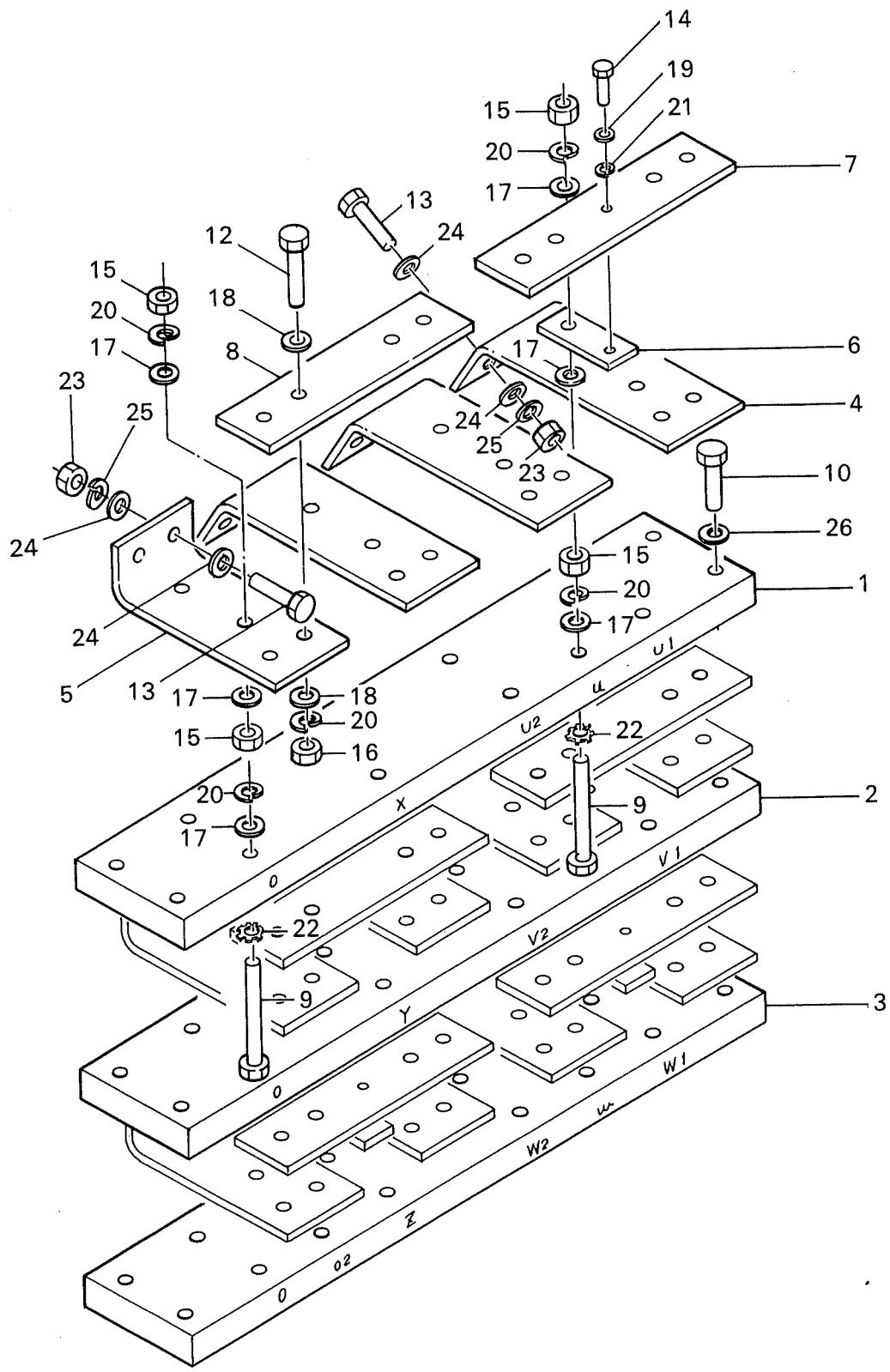


FIG. 8 ターミナル ボード アッセンブリ  
TERMINAL BOARD ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P093 363990	ターミナル ボード アッセンブリ TERMINAL BOARD ASSY	1 SET		
1	P093 806310	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	1		
2	P093 806320	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	1		
3	P093 806330	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	1		
4	P093 553630	ジョイント プレート JOINTING PLATE	6		
5	P093 553640	ジョイント プレート JOINTING PLATE	6		
6	P093 553650	ジョイント プレート JOINTING PLATE	3		
7	P093 553660	ジョイント プレート JOINTING PLATE	3		
8	P093 553670	ジョイント プレート JOINTING PLATE	3		
9	S9086 12075	ボルト BOLT	27		
10	S9060 10050	ボルト BOLT	12		
11					
12	S9087 12045	ボルト BOLT	24		
13	S9085 10030	ボルト BOLT	24		
14	S9085 06020	ボルト BOLT	3		
15	S9160 12000	ナット NUT	54		
16	S9163 12000	ナット NUT	24		
17	S9260 01200	ワッシャ WASHER	81		
18	S9262 01200	ワッシャ WASHER	48		
19	S9262 00600	ワッシャ WASHER	3		
20	S9265 12000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	78		
21	S9265 06000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	3		
22	S9270 12000	ワッシャ ロック WASHER, lock	27		
23	S9163 10000	ナット NUT	24		
24	S9262 01000	ワッシャ WASHER	48		
25	S9265 10000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	24		
26	S9260 01000	ワッシャ WASHER	12		

FIG. 9 ボンネット アッセンブリ  
BONNET ASSY

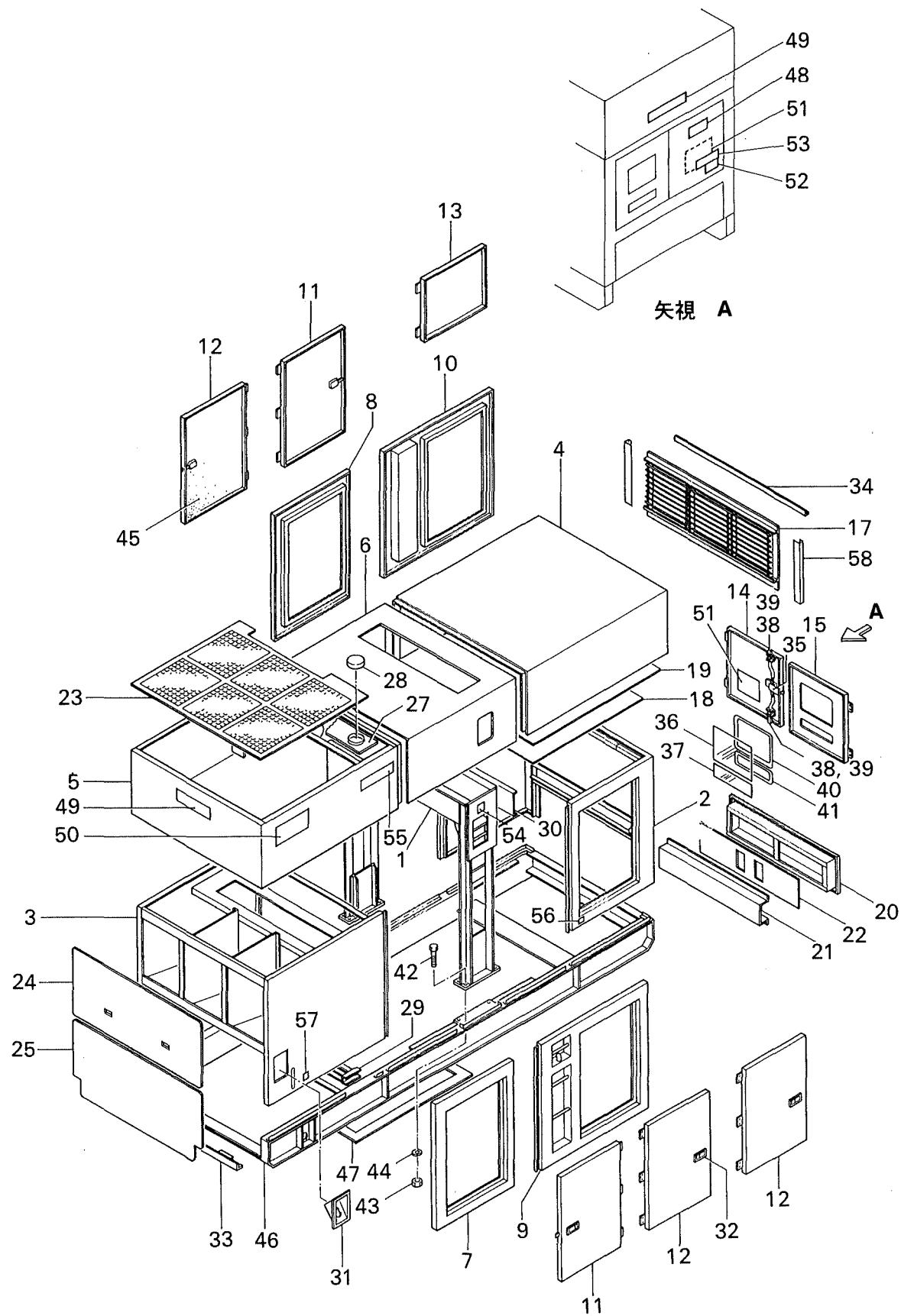


FIG. 9 ボンネット アッセンブリ  
BONNET ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P504 224080	ボンネット アッセンブリ BONNET ASSY	1 SET		
1	P094 364700	フレーム FLAME	1		
2	P504 223370	パネルマスク PANEL MASK	1		
3	P504 223970	ラジエータマスク RADIATOR MASK	1		
4	P094 218290	インレットベンチダクト INLET VENTI DUCT	1		
5	P504 224070	ラジエータベンチダクト RADIATOR VENTI DUCT	1		
6	P094 364750	ルーフ ROOF	1		
7	P504 383420	サイドカバー SIDE COVER	1		
8	P504 383430	サイドカバー SIDE COVER	1		
9	P504 383440	サイドカバー SIDE COVER	1		
10	P504 383450	サイドカバー SIDE COVER	1		
11	P504 832420	サイドドア SIDE DOOR	2		
12	P504 832410	サイドドア SIDE DOOR	3		
13	P504 832400	サイドドア SIDE DOOR	1		
14	P504 834650	パネルドアR PANEL DOOR (R)	1		
15	P504 834660	パネルドアL PANEL DOOR (L)	1		
16					
17	P094 364760	インレットカバー INLET COVER	1		
18	P504 837920	ダクトプレート DUCT PLATE	1		
19	P094 554130	ダクトプレート DUCT PLATE	3		
20	P094 364780	パネルカバー PANEL COVER	1		
21	P094 807660	ベントカバー VENT COVER	1		
22	P094 554020	カバー COVER	1		
23	P094 807670	ガードネット GUARD NET	1		
24	P504 834590	カバーラジエータマスク COVER, radiator mask	1		
25	P504 834580	カバーフュエルタンク COVER, fuel tank	1		
26					
27	P094 807760	カバー COVER	1		
28	P254 816500	キャップアッセンブリ CAP ASSY	1		
29	P094 817280	カバースペース COVER, space	1		
30	P094 558780	プレート PLATE	1		

FIG. 9 ボンネット アッセンブリ  
BONNET ASSY

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
31	P154 828390	フェュエルカバー FUEL COVER	1		
32	P124 562670	ハンドル HANDOL	6		
33	P504 834570	ストッパー STOPPER	1		
34	P504 837500	ガター GUTTER	1		
35	P224 835100	ラッチハンドル LATCH HANDLE	1		
36	P124 562890	パネル PANEL	1		
37	P504 565890	パネル PANEL	1		
38	P124 562810	ラッチ LATCH	2		
39	P504 565920	ロッド ROD	2		
40	P02X 564190	フレーム ラバー FLAME, rubber	1		
41	P03X 564190	フレーム ラバー FLAME, rubber	1		
42	P75X 556610	ボルト BOLT	8		M20 × 75
43	P06X 556640	ナット NUT	8		M20
44	S9265 20000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	8		
45	BP-0168	サウンドアレスター SOUND ARRESTER	1 SET		
46	P504 224210	ベッド BED	1		
47	P504 834560	インスペクション カバー INSPECTION COVER	1		
48	P17X 827490	ネームプレート NAME PLATE	1		定格
49	P116 372850	ネームプレート NAME PLATE	2		社銘板
50	P806 838710	ネームプレート NAME PLATE	2		NEW NES
51	P126 822520	ネームプレート NAME PLATE	1		取扱(裏面)
52	P026 559710	ネームプレート NAME PLATE	1		日熊
53	P116 830480	ネームプレート NAME PLATE	1		注意
54	S0173 58070	ネームプレート NAME PLATE	2		ロープ掛
55	P25X 550630	ネームプレート NAME PLATE	2		NES600
56	S0173 53050	ネームプレート NAME PLATE	1		オイルドレン
57	S0173 54050	ネームプレート NAME PLATE	1		燃料ドレン
58	P504 568010	ガターサイド GUTTER SIDE	2		

FIG. 10 インスツルメント パネル  
INSTRUMENT PANEL

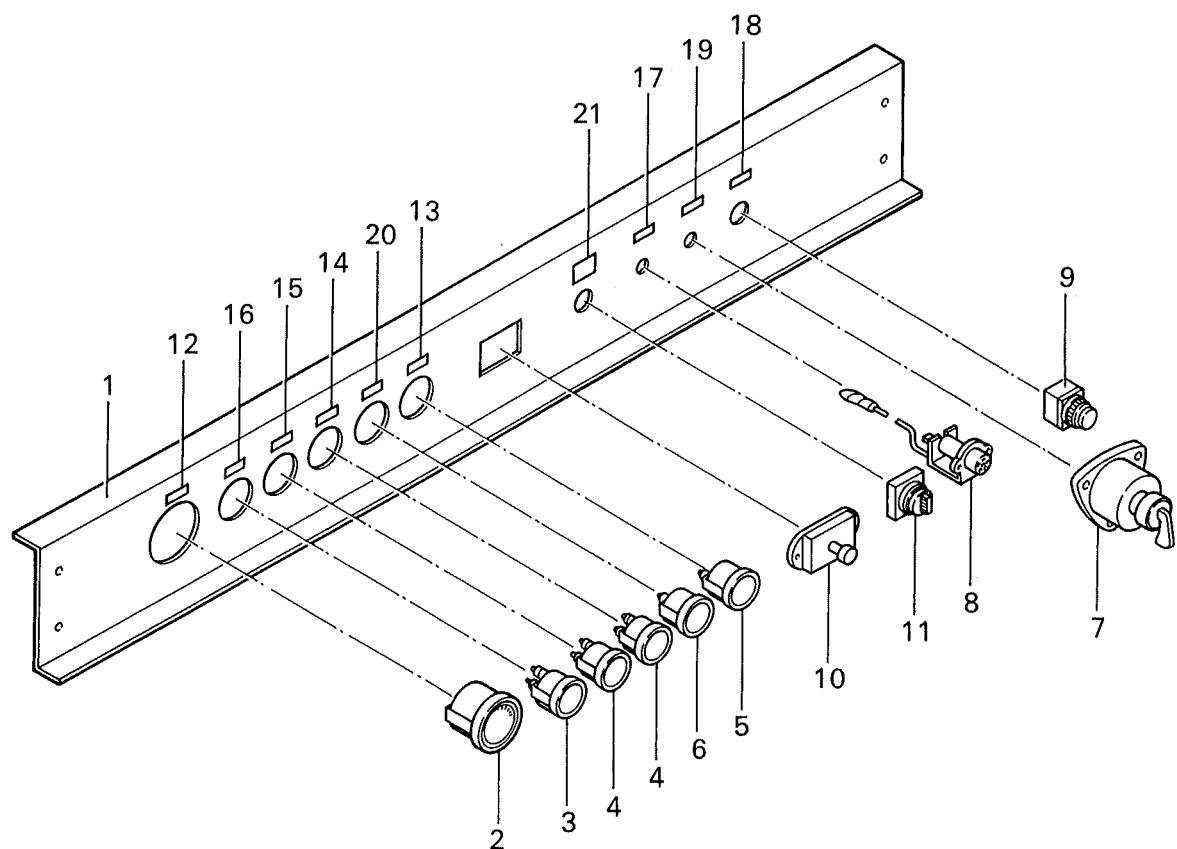


FIG. 10 インスツルメントパネル  
INSTRUMENT PANEL

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P504 384330	インスツルメントパネルアッセンブリ INSTRUMENT PANEL ASSY	1 SET		
1	P504 384340	インスツルメントパネル INSTRUMENT PANEL	1		
2	P01X 489350	タコメータ TACHO METER	1		MHI. 04504-26100
3	P306 833410	オイルプレッシャゲージ OIL PRESSURE GAUGE	1		MHI. 04541-85200
4	P306 833420	テンプゲージ TEMP GAUGE	2		MHI. 04525-15200
5	S1060 40202	アンメータ AMMETER	1		MHI. 04550-04001
6	P03X 467820	フュエルゲージ FUEL GAUGE	1		
7	P836 518790	スタータスイッチ STARTER SWITCH	1		MHI. 05121-10600
8	P836 518800	インジケータ INDICATOR	1		MHI. 32561-09300
9	P01X 435320	ストップスイッチ STOP SWITCH	1		
10	P936 510220	ヒューズボックス FUSE BOX	1		MHI. 05136-02303
11	P126 562510	セレクタスイッチ SELECTOR SWITCH	1		
12	S0173 07050	ネームプレート NAME PLATE	1		回転計
13	S0173 08050	ネームプレート NAME PLATE	1		充電電流計
14	S0173 09050	ネームプレート NAME PLATE	1		水温計
15	S0173 10050	ネームプレート NAME PLATE	1		油温計
16	S0173 11050	ネームプレート NAME PLATE	1		油圧計
17	S0173 14050	ネームプレート NAME PLATE	1		予熱表示
18	S0173 17050	ネームプレート NAME PLATE	1		緊急停止
19	S0173 59063	ネームプレート NAME PLATE	1		始動停止
20	S0173 81050	ネームプレート NAME PLATE	1		燃料計
21	P126 562520	ネームプレート NAME PLATE	1		スローダウン・高速

FIG. 11 ガバナ モータ セッティング  
GOVERNOR MOTOR SETTING

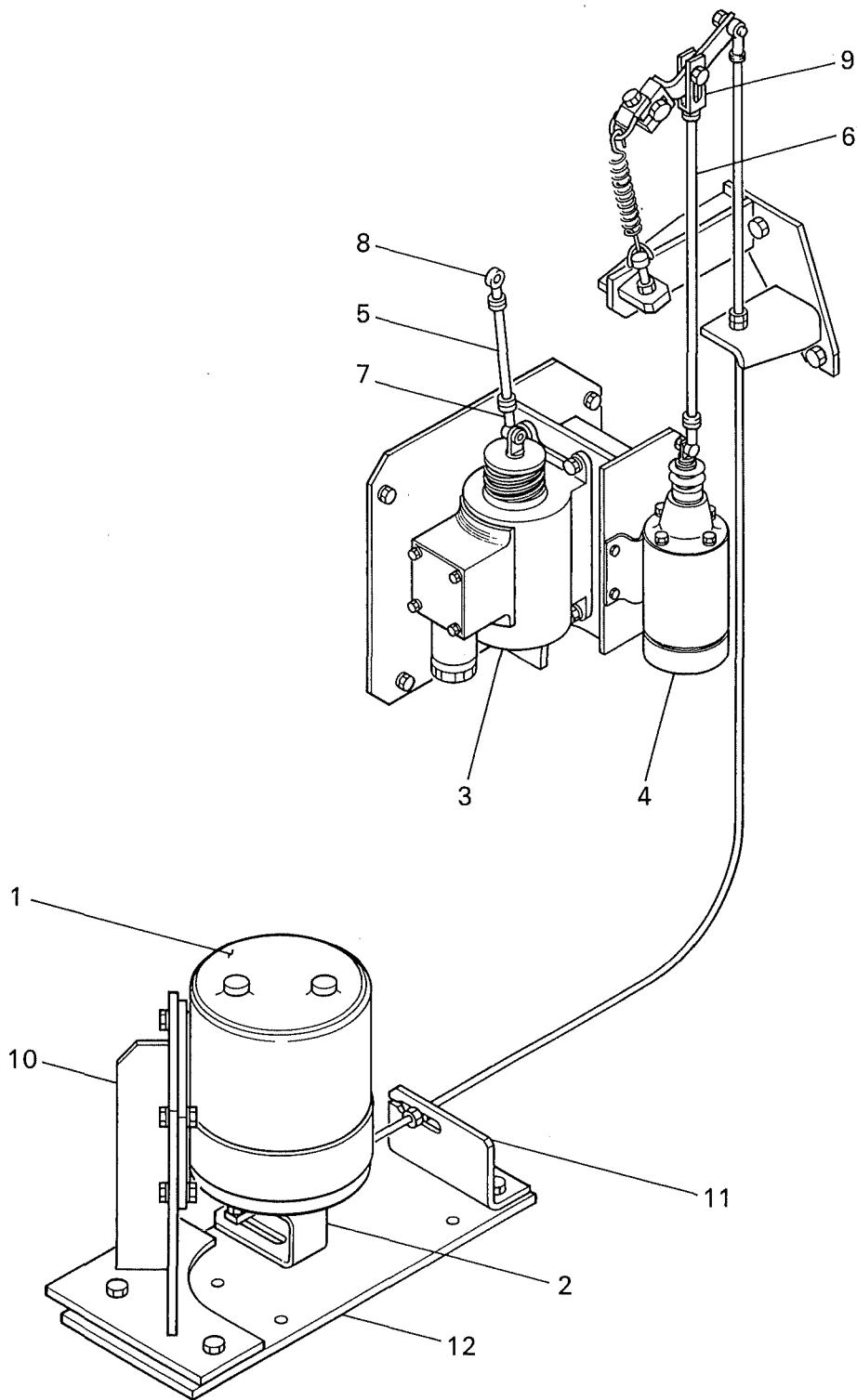


FIG. 11 ガバナ モータ セッティング  
GOVERNOR MOTOR SETTING

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P091 364790	ガバナ モータ セッティング GOVERNOR MOTOR SETTING	1 SET		
1	P091 817120	ガバナ モータ GOVERNOR MOTOR	1		MHI. 04490-73910
2	P01X 821710	レバー LEVER	1		MHI. 47500-38010
3	P03X 364790	ソレノイド(ストップ) SOLENOID (STOP)	1		MHI. 04400-02000
4	P04X 364790	ソレノイド(アイドリング) SOLENOID (IDLING)	1		MHI. 04400-08400
5	P05X 364790	ロッド ROD	1		MHI. 45930-16013
6	P06X 364790	ロッド ROD	1		MHI. 45930-16029
7	P07X 364790	ジョイント ボール JOINT, ball	1		MHI. 32563-06100
8	P08X 364790	ジョイント ボール JOINT, ball	2		MHI. 32563-06300
9	P09X 364790	クレビス CLEVIS	1		MHI. 45931-00050
10	P2N1 813130	ブラケット BRACKET	1		
11	P2N1 559250	ステー STAY	1		
12	P091 557670	プレート PLATE	1		

FIG. 12 ターミナル ボックス  
TERMINAL BOX

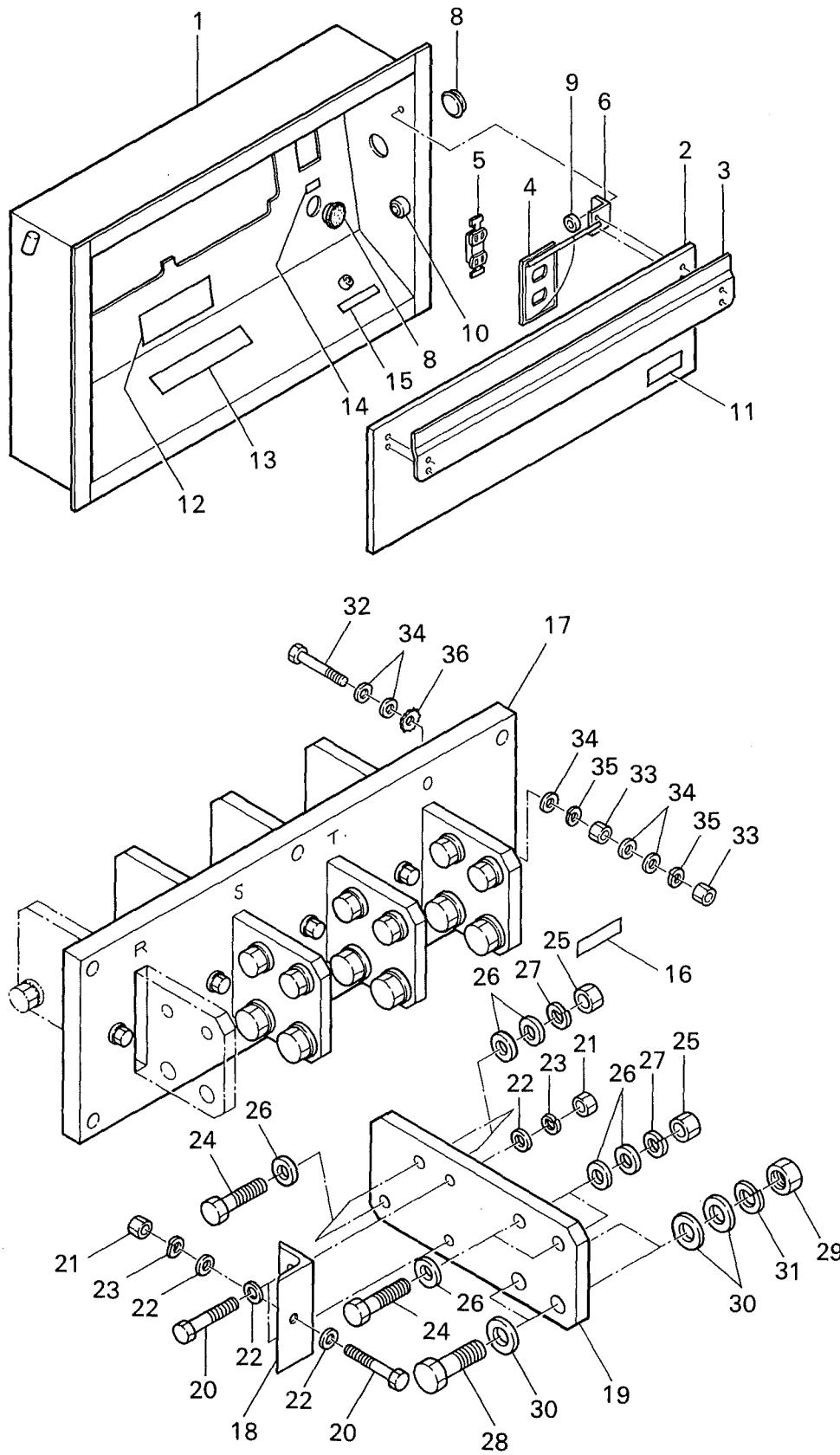


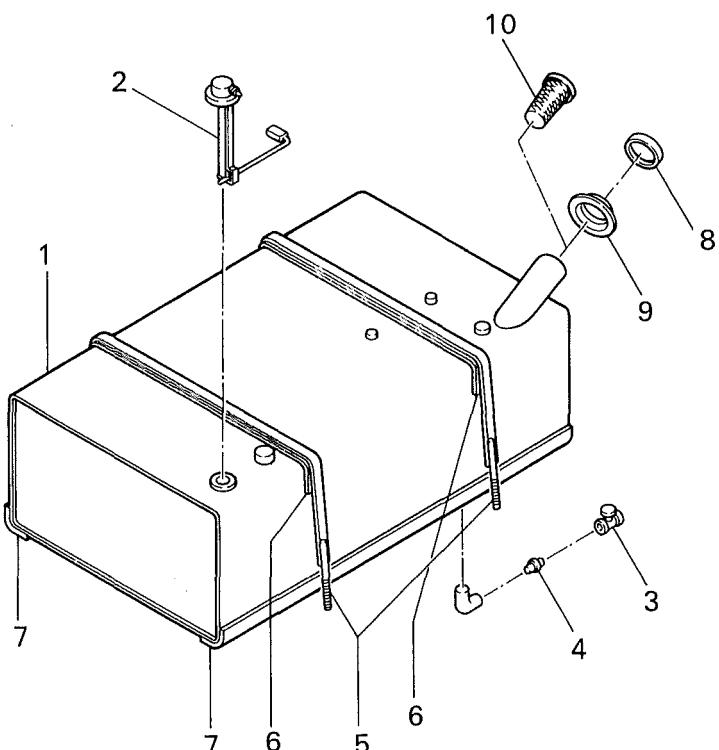
FIG. 12 ターミナル ボックス  
TERMINAL BOX

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P506 384290	ターミナルボックス アッセンブリ TERMINAL BOX ASSY	1 SET		
1	P506 384300	ターミナルボックス TERMINAL BOX	1		
2	P506 565870	ターミナルカバー TERMINAL, cover	1		
3	P506 565880	カバー COVER	1		
4	P306 565110	コンセントプレート CONSENT PLATE	1		
5	S1058 01015	プラグソケット PLUG SOCKET	1		
6	P126 563100	アングルサポート ANGLE SUPPORT	2		
7					
8	P38X 527330	グロメット GROMMET	2		
9	P026 562990	ブッシュ BUSHING	2		
10	P08X 562820	ストッパー STOPPER	2		
11	P026 564990	ネームプレート NAME PLATE	1		感電注意
12	P026 563520	ネームプレート NAME PLATE	1		接地注意
13	P656 548980	ネームプレート NAME PLATE	1		出力電圧表示
14	P026 563510	ネームプレート NAME PLATE	1		コンセント
15	P146 555370	ネームプレート NAME PLATE	1		発電機外箱接地端子
16	P146 555360	ネームプレート NAME PLATE	1		機能接地専用端子
17	P506 834610	ターミナルボード TERMINAL BOARD	1		
18	P196 552150	ターミナルボード TERMINAL BOARD	8		
19	P196 554010	ターミナル TERMINAL	4		
20	S9060 10050	ボルト BOLT	16		
21	S9160 10000	ナット NUT	16		
22	S9261 01000	ワッシャ WASHER	32		
23	S9265 10000	ワッシャスプリング WASHER, spring	16		
24	S9085 12050	ボルト BOLT	16		
25	S9163 12000	ナット NUT	16		
26	S9262 01200	ワッシャ WASHER	48		
27	S9265 12000	ワッシャスプリング WASHER, spring	16		
28	S9085 16050	ボルト BOLT	8		
29	S9163 16000	ナット NUT	8		
30	S9262 01600	ワッシャ WASHER	24		

FIG. 12 ターミナル ボックス  
TERMINAL BOX

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
31	S9265 16000	ワッシャスプリング WASHER, spring	8		
32	S9087 08050	ボルト BOLT	1		
33	S9163 08000	ナット NUT	2		
34	S9262 00800	ワッシャ WASHER	5		
35	S9265 08000	ワッシャスプリング WASHER, spring	2		
36	S9270 08000	ワッシャロック WASHER, lock	1		

FIG. 13 フュエル タンク アッセンブリ  
FUEL TANK ASSY



照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P501 834880	フュエル タンク アッセンブリ FUEL TANK ASSY	1 SET		
1	P501 384440	フュエル タンク FUEL TANK	1		
2	P23X 830650	タンク ユニット TANK UNIT	1		
3	P03X 490970	コック COOK	1		
4	S7726 03000	ニップル NIPPLE	1		
5	P501 566170	バンド BAND	2		
6	P06X 834880	パッキン PACKING	2		
7	P07X 834880	パッキン PACKING	2		
8	C601 513610	キャップ CAP	1		
9	P131 528290	キャップ CAP	1		
10	C601 513620	ストレーナ STRAINER	1		

FIG. 14 エアクリーナーキット  
AIR CLEANER KIT

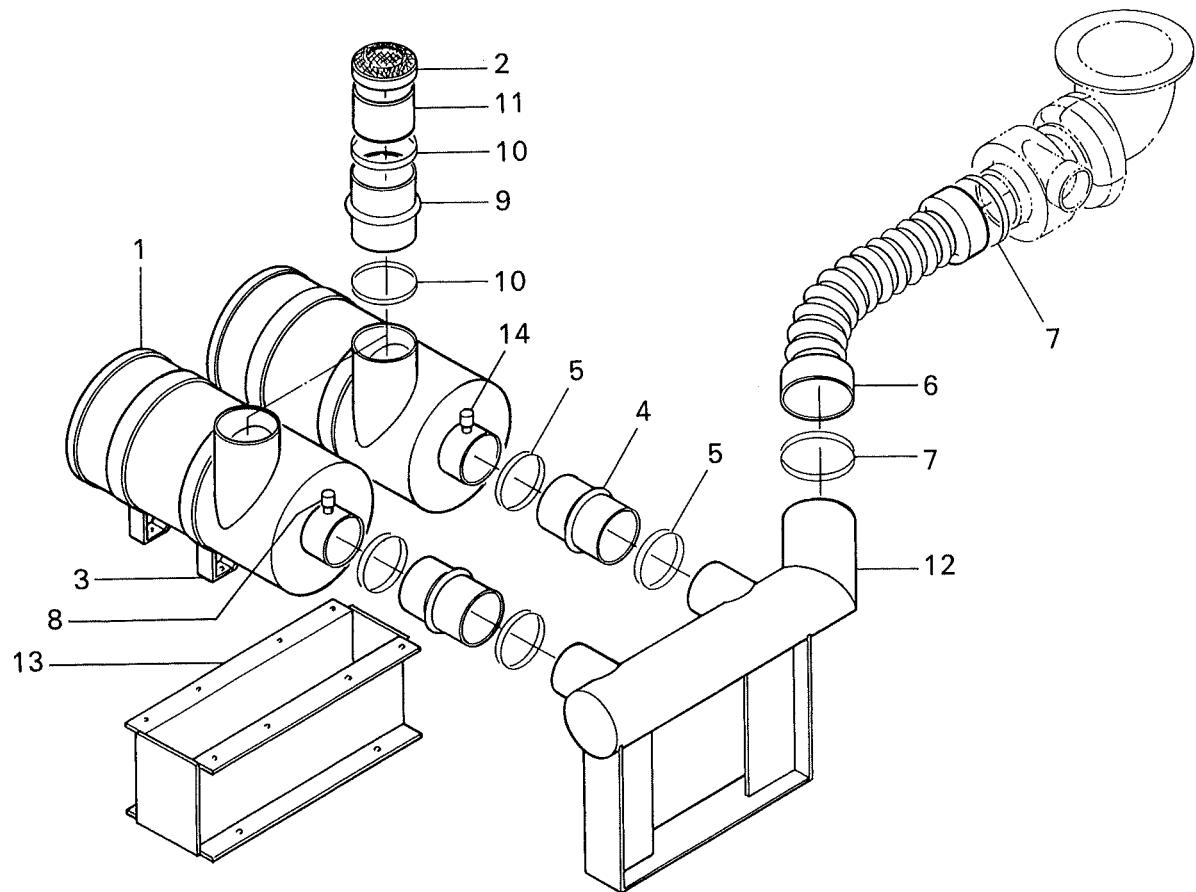
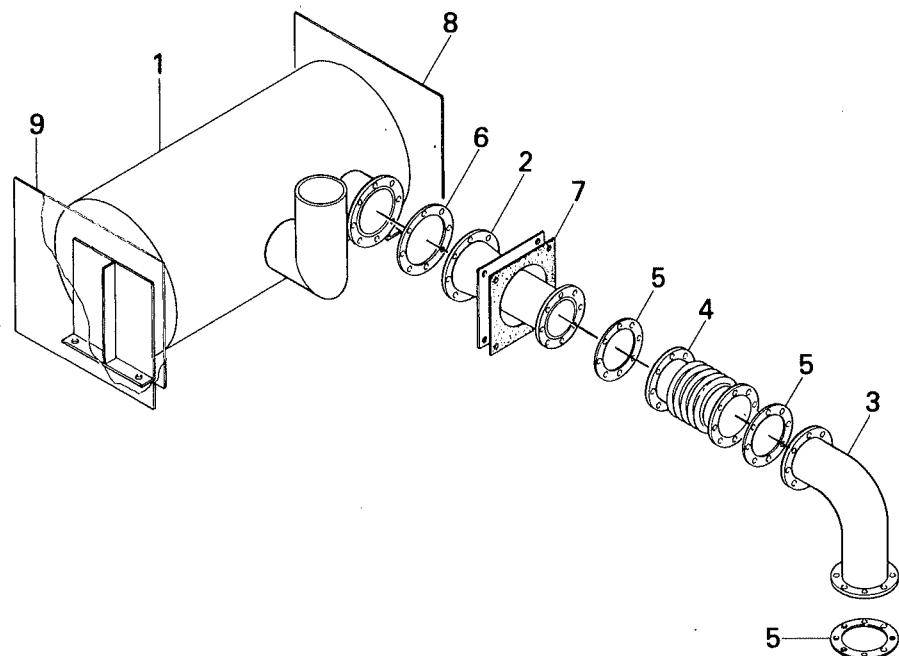


FIG. 14 エアクリーナーキット  
AIR CLEANER KIT

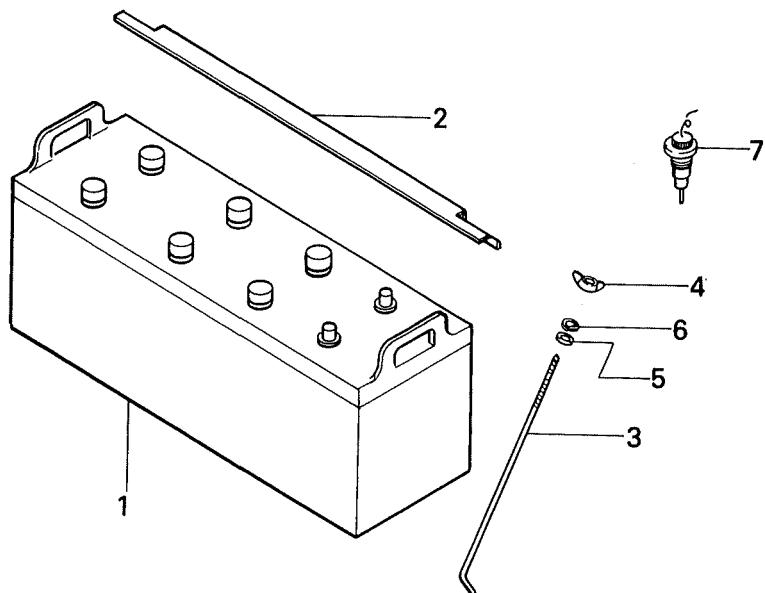
照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P091 370290	エアクリーナーキット AIR CLEANER KIT	1 SET		
1	P5N1 815720	エアクリーナー <sup>1</sup> AIR CLEANER	2		MHI. 47220-39200
2	P5N1 557350	キャップ CAP	2		MHI. 47220-33200
3	P5N1 557360	バンド BAND	4		MHI. 47220-39300
4	P5N1 557370	ホース HOSE	2		MHI. 47220-13200
5	P05X 370290	クランプ CLAMP	4		MHI. 05317-51500
6	P01X 557380	ホース HOSE	1		MHI. 47221-07100
7	P07X 370290	クランプ CLAMP	2		MHI. 05317-16100
8	P03X 559290	インジケータ INDICATOR	1		MHI. 47220-34400
9	P091 557990	ホース HOSE	2		MHI. 47220-21500
10	P10X 370290	クランプ CLAMP	4		
11	P091 557390	パイプ PIPE	2		
12	P091 815780	パイプ PIPE	1		
13	P091 815790	ブラケット BRACKET	1		
14	P091 822220	インジケータ INDICATOR	1		MHI. 34690-02100

FIG. 15 エキゾースト パイピング  
EXHAUST PIPING



照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P091 370310	エキゾースト パイピング EXHAUST PIPING	1 SET		
1	P091 815810	マフラー MUFFLER	1		
2	P091 557420	エキゾースト パイプ EXHAUST PIPE	1		
3	P091 557430	エキゾースト パイプ EXHAUST PIPE	1		
4	P501 825270	フレキシブル パイプ FLEXIBLE PIPE	1		
5	P000 554110	ガスケット GASKET	3		
6	T000 527150	ガスケット GASKET	1		
7	P061 545660	パッキン PACKING	1		
8	P091 807840	ヒート レジスタ HEAT RESISTOR	1		
9	P091 807850	ヒート レジスタ HEAT RESISTOR	1		

FIG. 16 バッテリ アッセンブリ  
BATTERY ASSY



照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P936 421500	バッテリ アッセンブリ BATTERY ASSY	2 SET		
1	P936 421400	バッテリ BATTERY	2		
2	P936 505240	ストッパー STOPPER	2		
3	P116 504590	ボルト BOLT	4		
4	S9182 06000	ナット ウィング NUT, wing	4		
5	S9260 00800	ワッシャ WASHER	4		
6	S9265 06000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	4		
7	P04X 320180	バッテリ センサ BATTERY SENSOR	1		

FIG. 17 パイピング アンド リギング  
PIPING & RIGGING

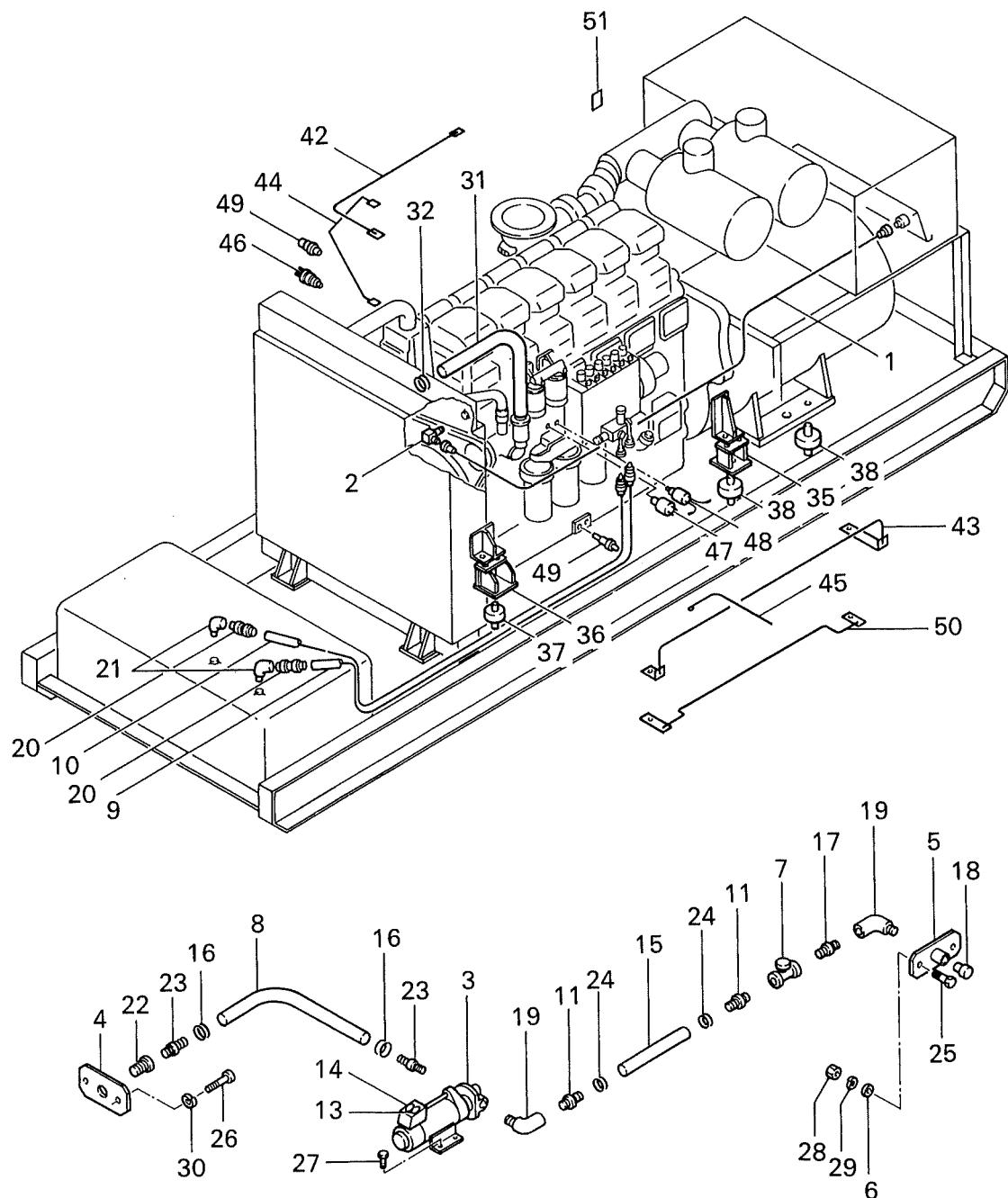


FIG. 17 パイピング アンド リギング  
PIPING & RIGGING

照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P501 223460	パイピング アンド リギング PIPING & RIGGING	1 SET		
1	P09X 489350	フレキシブルケーブル FLEXIBLE CABLE	1		MHI. 30825-06040
2	P03X 489350	Lジョイント L-JOINT	1		MHI. 04508-01003
3	P091 817000	オイルポンプアッセンブリ OIL PUMP ASSY	1 SET		
4	P5N1 554400	フランジ FLANGE	1		
5	P501 567360	アダプタ ADAPTOR	1		
6	S9260 00800	ワッシャ WASHER	2		
7	P08X 490970	コック COCK	1		
8	P04X 563020	オイルホース OIL HOSE	1		$\ell=500$
9	SF01 140220	フュエルホース FUEL HOSE	1		
10	SF01 140250	フュエルホース FUEL HOSE	1		
11	P47X 826500	エアホースニップル AIR HOSE NIPPLE	2		
12					
13	S0173 26015	ネームプレート NAME PLATE	1		ON
14	S0173 25015	ネームプレート NAME PLATE	1		OFF
15	S7400 06024	ホース HOSE	1		
16	S7440 03000	バンドホース BAND, hose	2		
17	S7726 08000	ニップル NIPPLE	1		
18	S7571 08000	プラグ PLUG	1		
19	S7730 08000	エルボ ELBOW	2		
20	S7703 12093	ニップル NIPPLE	2		
21	S7704 12093	エルボ ELBOW	2		
22	S7721 10008	ブッシュ BUSHING	1		
23	P46X 826500	エアホースニップル AIR HOSE NIPPLE	2		
24	S7940 03800	ホースクランプ HOSE CLAMP	2		
25	S9060 08030	ボルト BOLT	2		
26	S9063 12035	ボルト BOLT	2		
27	S9088 08020	ボルトワッシャアッセンブリ BOLT WASHER ASSY	4		
28	S9160 08000	ナット NUT	2		
29	S9265 08000	ワッシャスプリング WASHER, spring	2		
30	S9265 12000	ワッシャスプリング WASHER, spring	2		

FIG. 17 パイピング アンド リギング  
PIPING & RIGGING

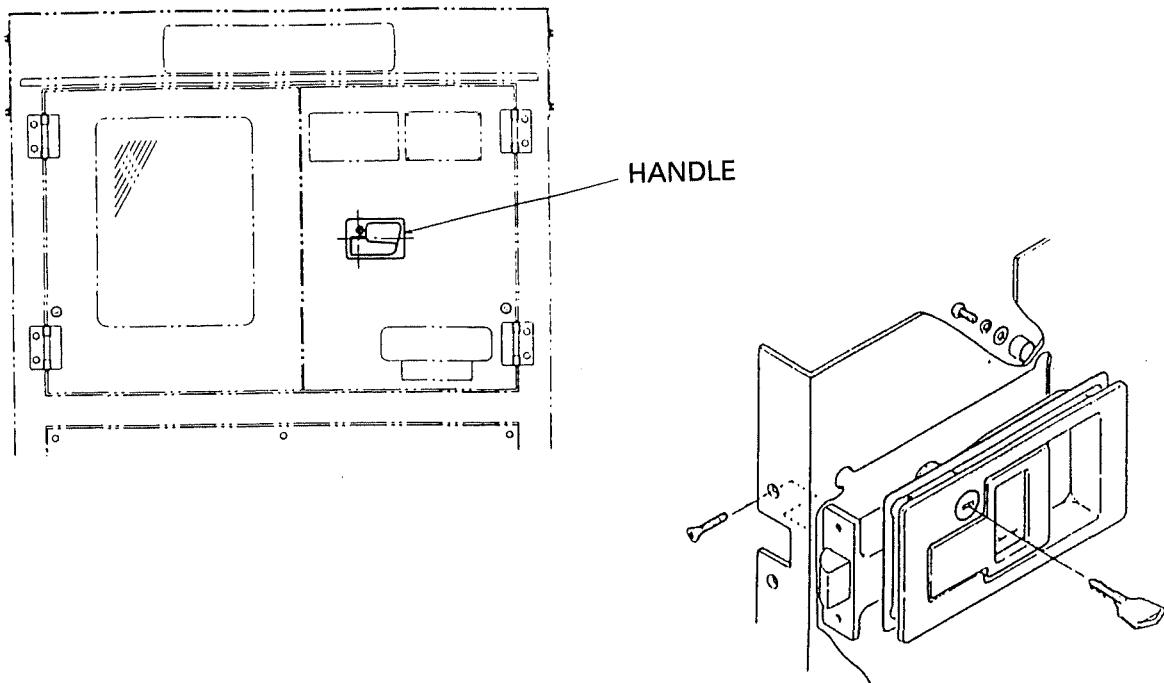
照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
31	P01X 568030	ホース HOSE	1		
32	P501 566050	クランプ CLAMP	4		MHI. 05317-50700
33					
34					
35	P5N1 554060	フット FOOT	2		
36	P5N1 554500	フット FOOT	2		
37	P22X 411880	インシュレータ INSULATOR	2		
38	P091 557550	インシュレータ INSULATOR	4		
39					
40					
41					
42	P097 554040	ステー STAY	1		
43	P097 557680	ステー STAY	1		
44	P5N7 812340	ステー STAY	1		
45	P5N7 557170	ステー STAY	1		
46	P05X 539020	サーモスイッチ(10°C) THERMO SWITCH	1		MHI. 04442-34800
47	P02X 539010	プレッシャスイッチ PRESSURE SWITCH	1		MHI. 04442-21000
48	P306 565190	ユニット プレッシャゲージ UNIT, pressure gauge	1		MHI. 04541-86200
49	P306 565170	ユニット サーモゲージ UNIT, thermo gauge	2		MHI. 04525-02230
50	P097 557690	ステー STAY	1		
51	P000 517320	ネームプレート NAME PLATE	1		

## **2. オプション部品 OPTION PARTS**

ハンドル アンド キャップ  
FIG. 21 HANDLE AND CAP

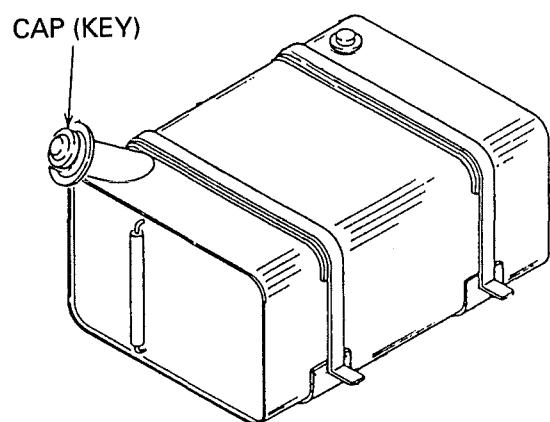
ラッチ ハンドル  
LATCH HANDLE (A334 E40110)

所要数  
Q'TY  
1

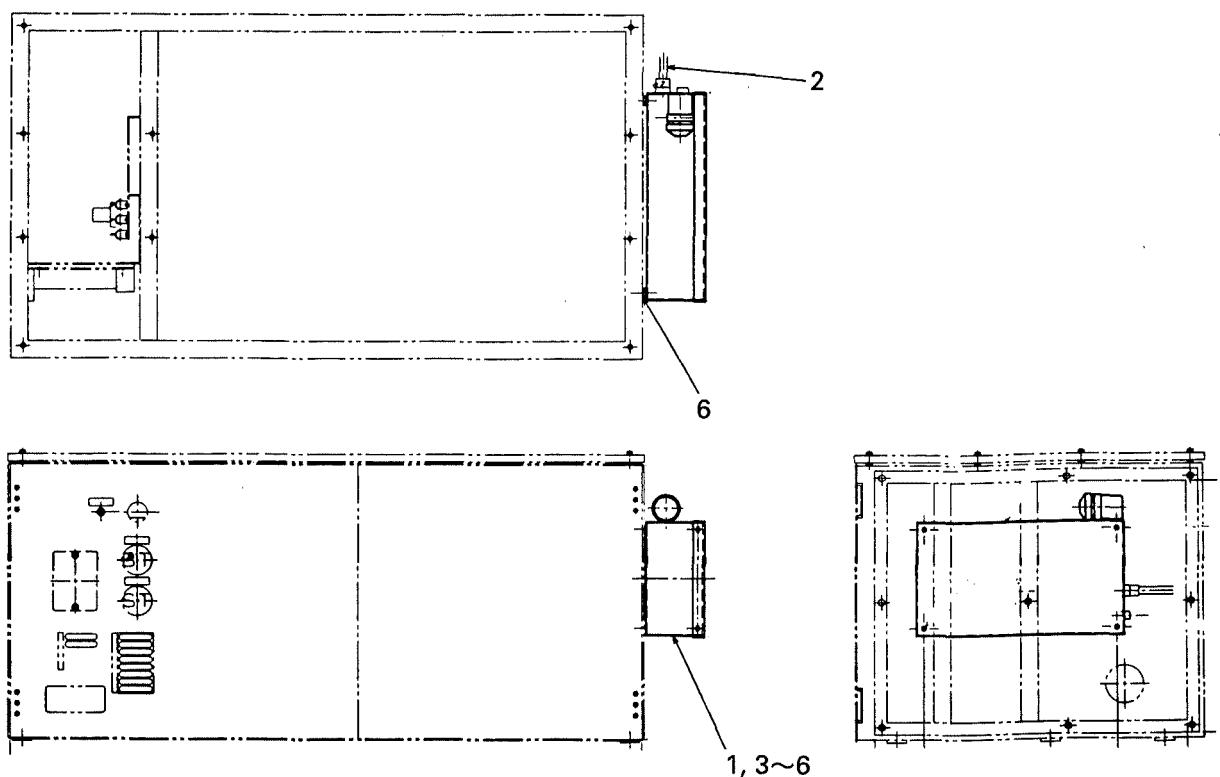


ヒューエル タンク キャップ  
FUEL TANK CAP (P121 564740)

1

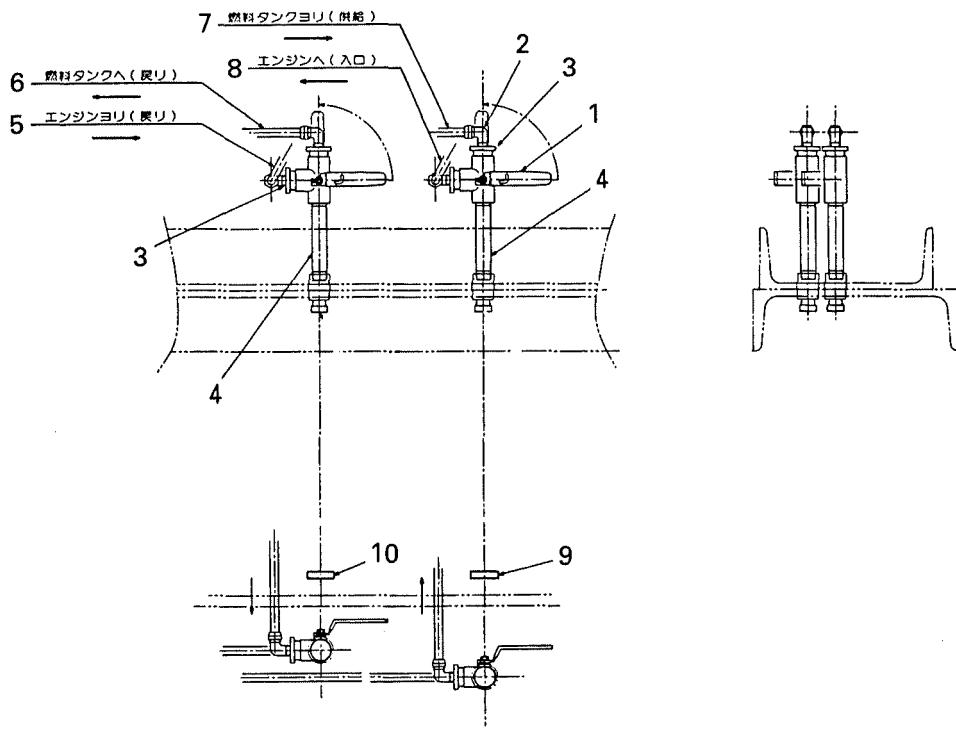


ハンドリング スロー ダウン  
FIG. 22 HANDLING SLOW DOWN



照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P503 844010	ハンドリング スロー ダウン HANDLING SLOW DOWN	1 SET		
1	P193 321750	スロー ダウン デバイス アッセンブリ SLOW DOWN DEVICE ASSY	1		
2	P123 837520	スロー ダウン パーツ フィッティング SLOW DOWN PARTS FITTING	1		
3	S9060 06020	ボルト BOLT	4		
4	S9160 06000	ナット NUT	4		
5	S9265 06000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	4		
6	S9160 10000	ナット NUT	4		

ヒューエル パイピング  
FIG. 23 FUEL PIPING



照号 KEY NO.	部品番号 PART NO.	部品名称 PART NAME	所要数 Q'TY	適用号機 SERIAL NO.	記事 REMARKS
	P501 386200	ヒューエル パイピング FUEL PIPING	1 SET		
1	P03X 525560	ボール バルブ 3ウェイ BALL VALVE 3WAY	2		
2	S7704 12093	エルボ ELBOW	4		
3	S7721 04003	ブッシュ BUSHING	4		
4	S4202 04012	パイプ PIPE	2		15A-120 mm
5	SF01 140100	チューブ, ナイロン TUBE, nylon	1		L=1000 mm
6	SF01 140180	チューブ, ナイロン TUBE, nylon	1		L=1800 mm
7	SF01 140250	チューブ, ナイロン TUBE, nylon	1		L=2500 mm
8	SF01 140145	チューブ, ナイロン TUBE, nylon	1		L=1450 mm
9	P04X 561180	ネーム プレート NAME PLATE	1		燃料供給
10	P05X 561180	ネーム プレート NAME PLATE	1		燃料戻り

---

初 版 平成 6年 8月  
二 版 平成 9年12月

不 許  
複 製

**N E S 600SM - 2**

ディーゼル発電装置パーツカタログ

発 行 日本車両製造株式会社機電本部

〒458-8502 名古屋市緑区鳴海町柳長80  
TEL(052) 623-3311(代)

印刷所 株式会社 ワイイー エス

---