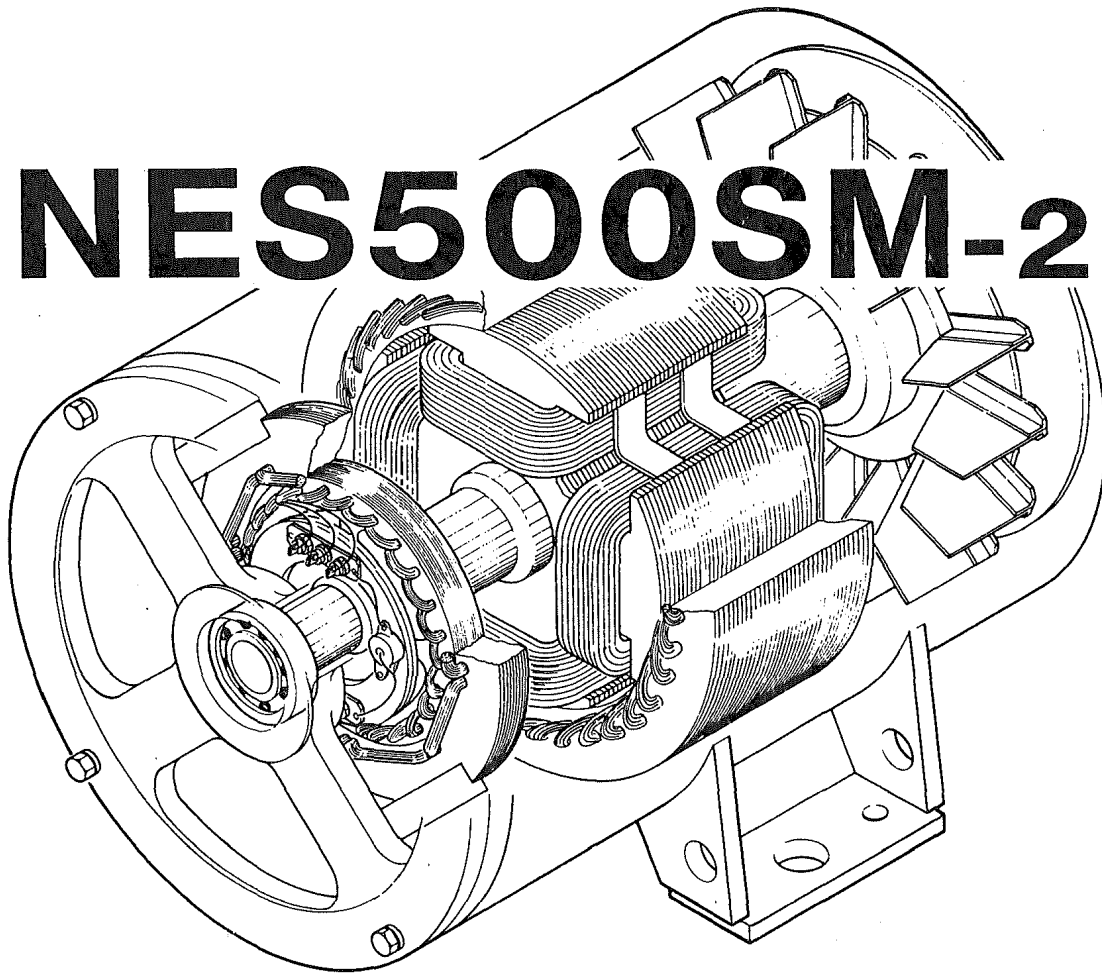


DIESEL GENERATOR SET

PARTS CATALOG OF

NES500SM-2



NIPPON SHARYO, LTD.

CAT. NO. GN23
ENGINE MHI S6R-PT

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. 18 バイピング 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
	P091 218310	バイピング 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		
2	P03X 489350	L ジョイント L-JOINT	1	~LC022200	
	P99X 489350		1	LC022300~	
3	P02X 817000	カップリング COUPLING	2		
4	P091 817000	オイル ポンプ アッセンブリ OIL PUMP ASSY	1 SET		
5	P5N1 554400	フランジ FLANGE	1		MHI. 30825-06045
6	P091 557530	アダプタ ADAPTOR	1		MHI. 04508-01003
7	S4202 08036	パイプ PIPE	1		Key No. 4の付属品

- ・ 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、必ず機種の種類、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)	NES500SM-2	LC035200	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、巻末に記載してあります最寄の日本車輛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
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	バッテリー 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

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

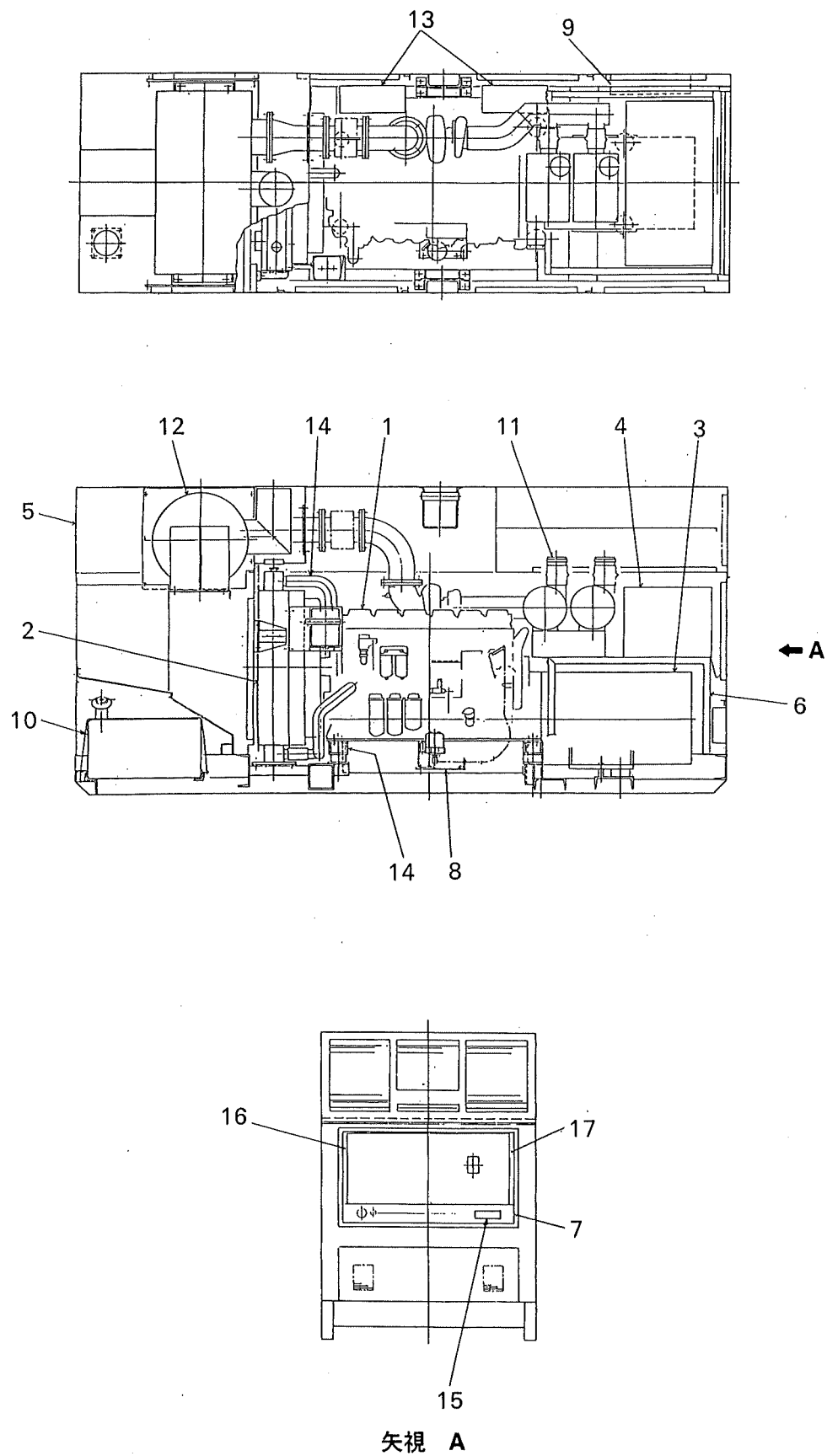


FIG. 1 ディーゼル ジェネレータ セット
DIESEL GENERATOR SET

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
	P500 224140	ディーゼル ジェネレータ セット DIESEL GENERATOR SET	1 SET		
1	P501 224090	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	P502 221020	オルタネータ アッセンブリ ALTERNATOR ASSY	1 SET		Refer to FIG. 3
4	P503 224060	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	P504 224080	ボンネット アッセンブリ BONNET ASSY	1 SET		Refer to FIG. 9
6	P504 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	バッテリー アッセンブリ BATTERY ASSY	2 SET		Refer to FIG. 16
14	P501 223460	パイピング・リギング PIPING & RIGGING	1 SET		Refer to FIG. 17
15	P506 834780	ネーム プレート アッセンブリ NAME PLATE ASSY	1		
16	P504 566340	ブラインド カバー BLIND COVER	1		
17	P504 566350	ブラインド カバー BLIND COVER	1		

FIG. 2 ラジエータ キット
RADIATOR KIT

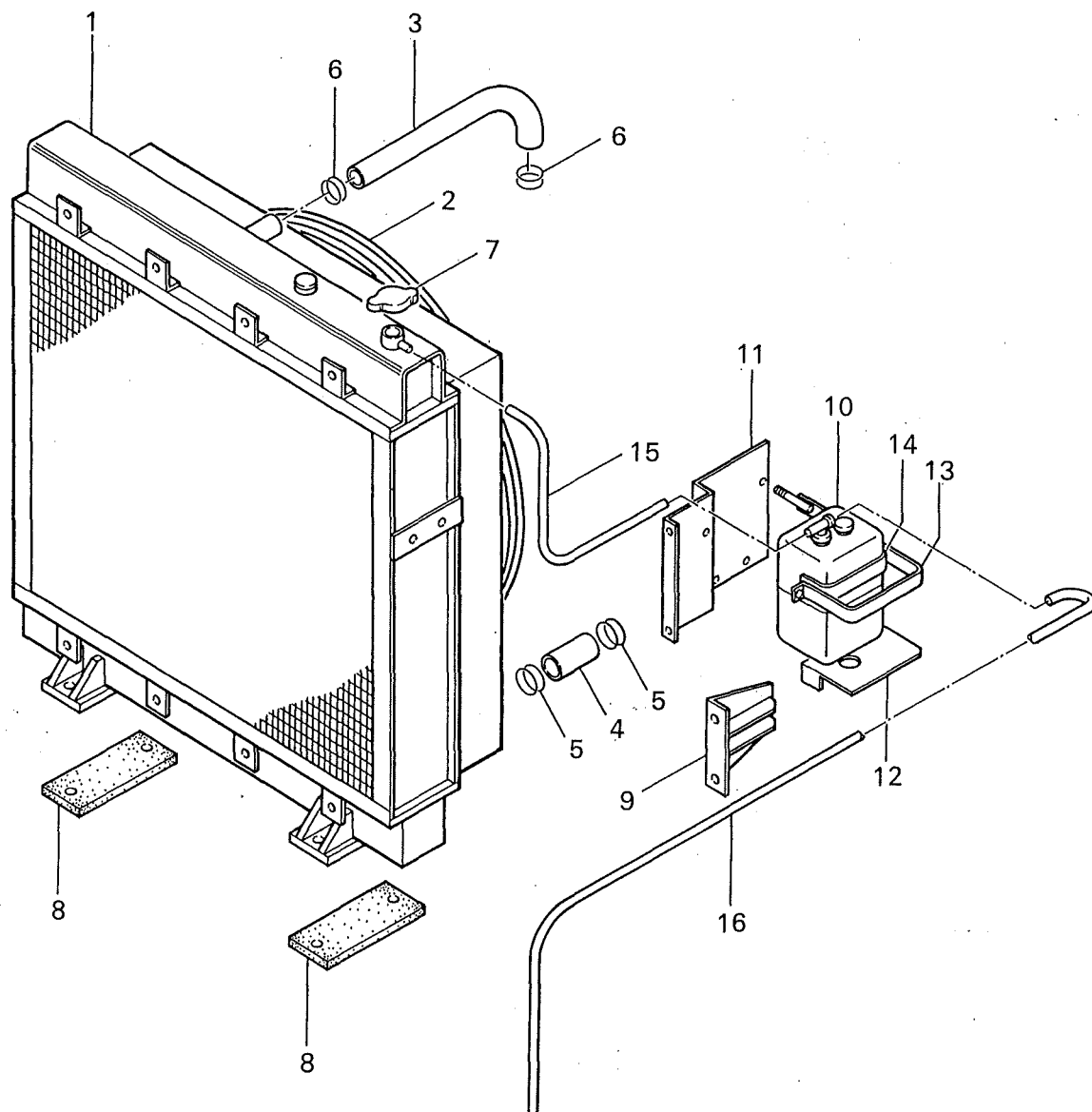


FIG. 2 ラジエータ キット
RADIATOR KIT

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		ℓ=1100
16	P09X 384520	ホース HOSE	1		ℓ=1600

FIG. 3 オルタネータ アッセンブリ
ALTERNATOR ASSY

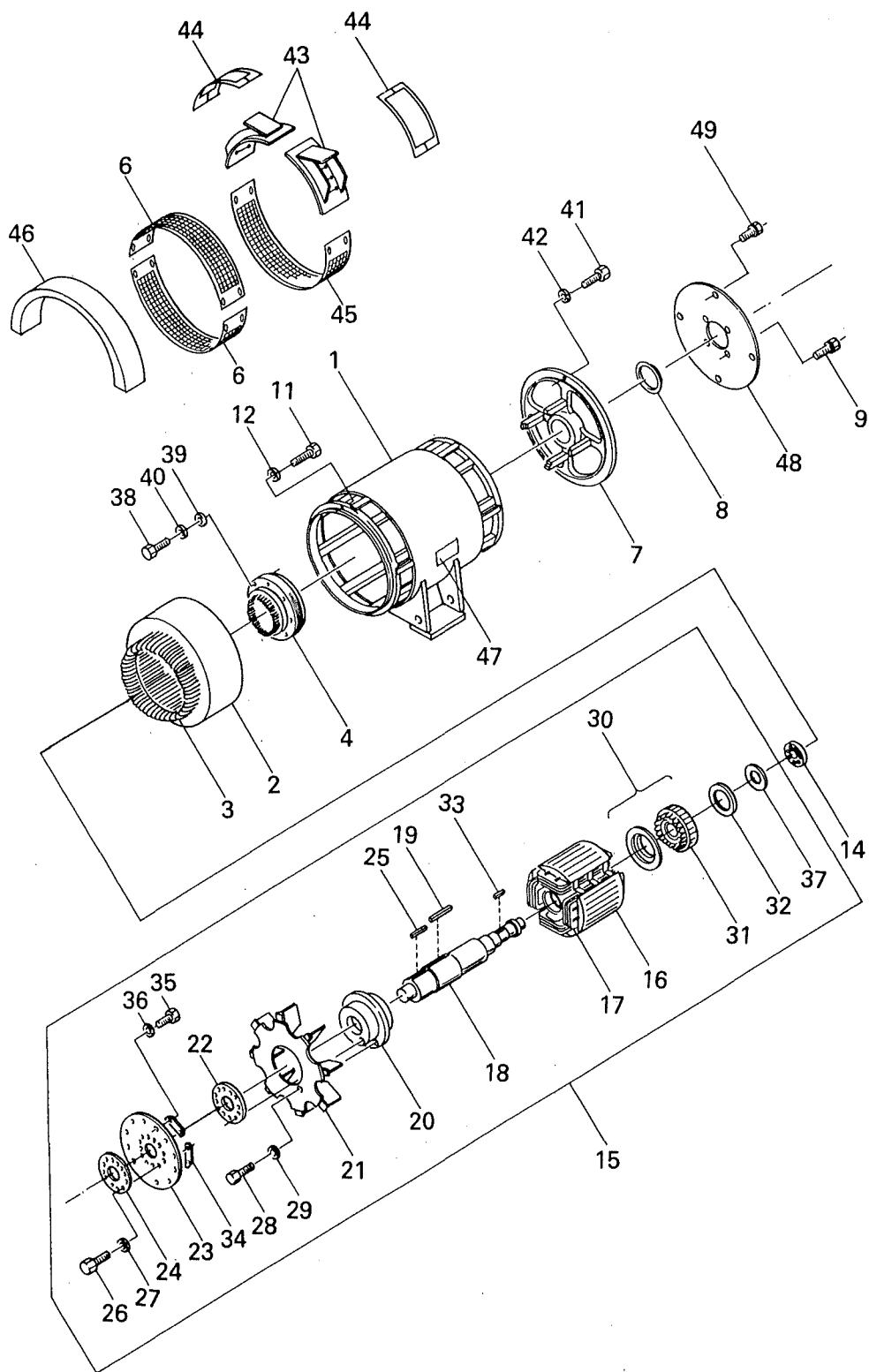


FIG. 3 オルタネータ アッセンブリ
ALTERNATOR ASSY

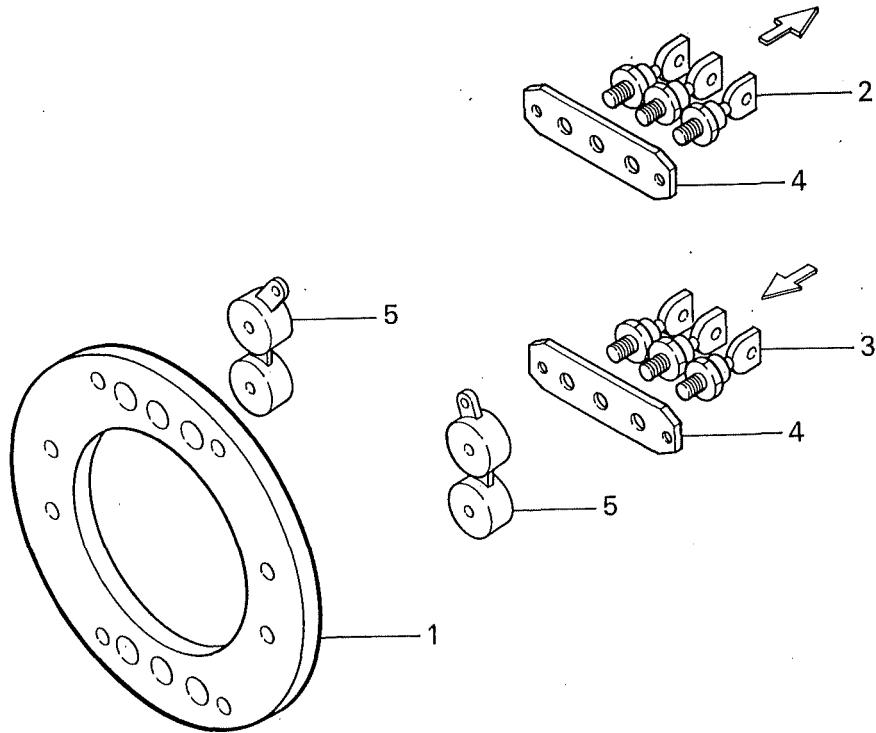
照 号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
	P502 221020	オルタネータ アッセンブリ ALTERNATOR ASSY	1 SET		
1	P502 223930	フレーム FRAME	1		
2	P092 458230	ステータ コア STATOR CORE	1		
3	P092 458240	アーマチュア コイル ARMATURE COIL	1 SET		
4	P302 822570	エキサイタ ステータ アッセンブリ EX. STATOR ASSY	1 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					
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 340770	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 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 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		Refer to FIG. 4
32	P092 464720	レクティファイア アッセンブリ RECTIFIER ASSY	1 SET		
33	S0269 15060	キー KEY	1		
34	P092 522110	プレート PLATE	6		
35	S9064 16045	ボルト BOLT	12		
36	S9265 16000	ワッシャ スプリング WASHER, spring	12		
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	P18X 472720	ネーム プレート NAME PLATE	1		定格
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		

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

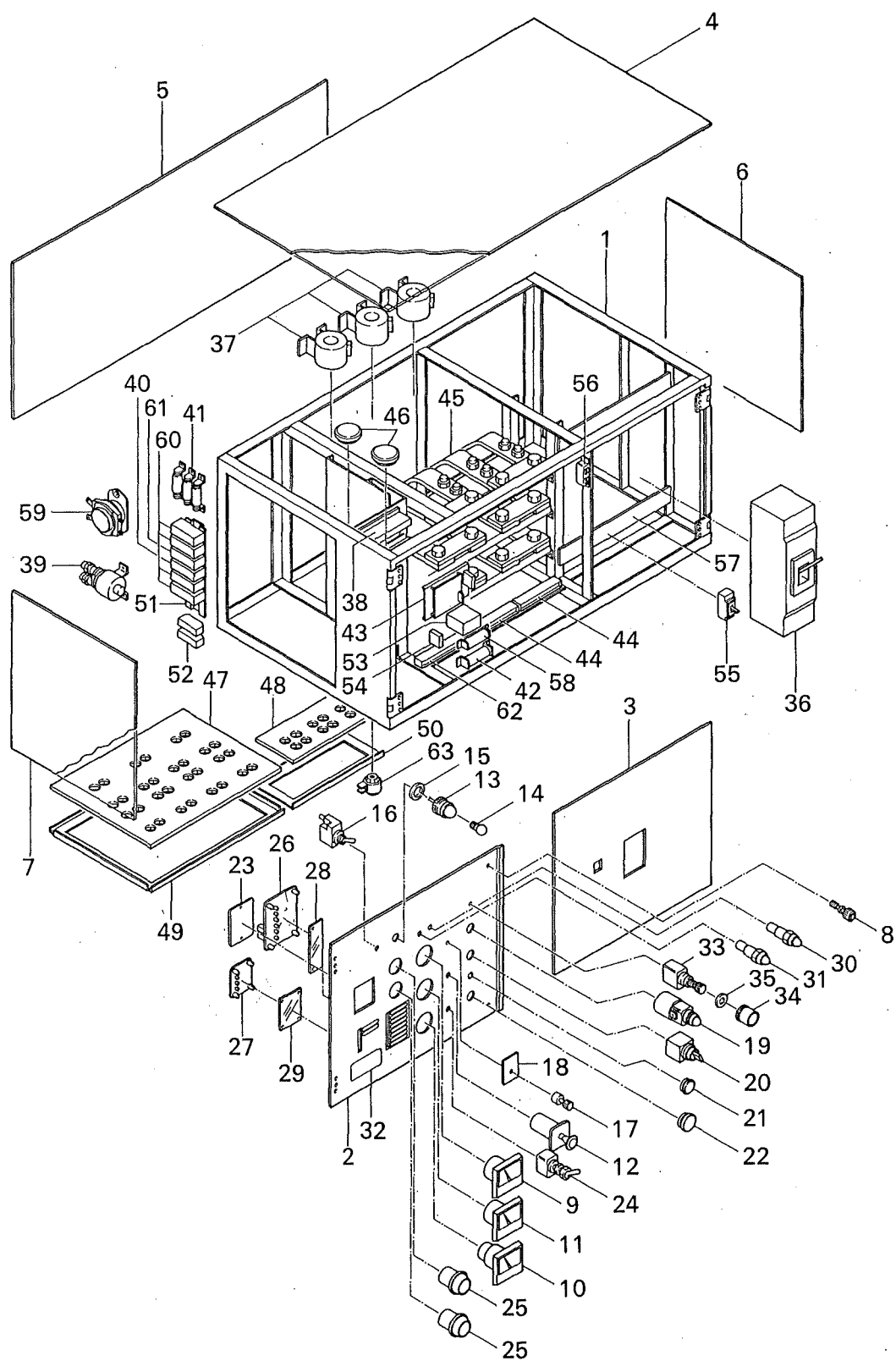


FIG. 5 コントロール ボックス アッセンブリ
CONTROL BOX ASSY

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
	P503 224060	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	P503 837040	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	4		
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	P01X 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 00 024	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 ボルテージ ADJUSTER, voltage	1		
18	P193 522550	インシュレータ INSULATOR	1		
19	P01X 446240	パイロット ランプ PILOT LAMP	1		
20	P443 527360	スイッチ セクタ SWITCH, selector	1		
21	P16X 527330	グロメット GROMMET	1		
22	P31X 527330	グロメット GROMMET	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

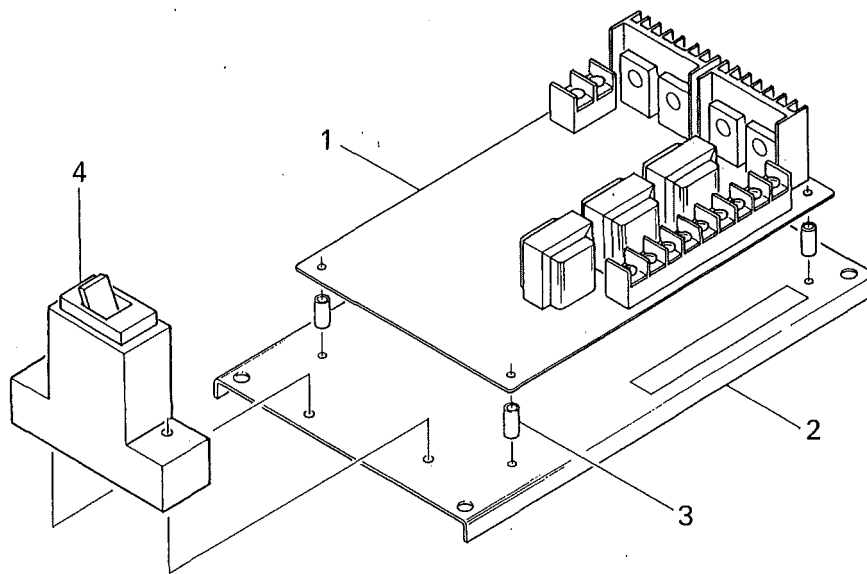
照号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
31	P03X 561020	インジケータ ランプ INDICATOR LAMP	1		
32	P506 834850	ネーム プレート アッセンブリ NAME PLATE ASSY	1 SET		Refer to FIG. 7
33	P143 553580	プッシュ ボタン PUSH BUTTON	1		
34	P01X 562240	フード HOOD	1		
35	P22X 380970	ワッシャー WASHER	1		
36	P02X 453940	ブレーカ BREAKER	1		東芝 S1350
37	P093 517130	C.T Current. Transformer	3		800:5A
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 CILICON DIODE STACK	2		
53	P633 415250	サーマル リレー THERMAL RELAY	1		
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		
57	P503 566010	マウンティング プレート MOUNTING PLATE	2		
58	P01X 567040	レジスタ RESISTOR	1		
59	P856 518810	リレー RELAY	1		
60	P18X 804790	リレー RELAY	4		

FIG. 5

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	サーキット プロテクタ CIRCUIT PROTECTOR	1		

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

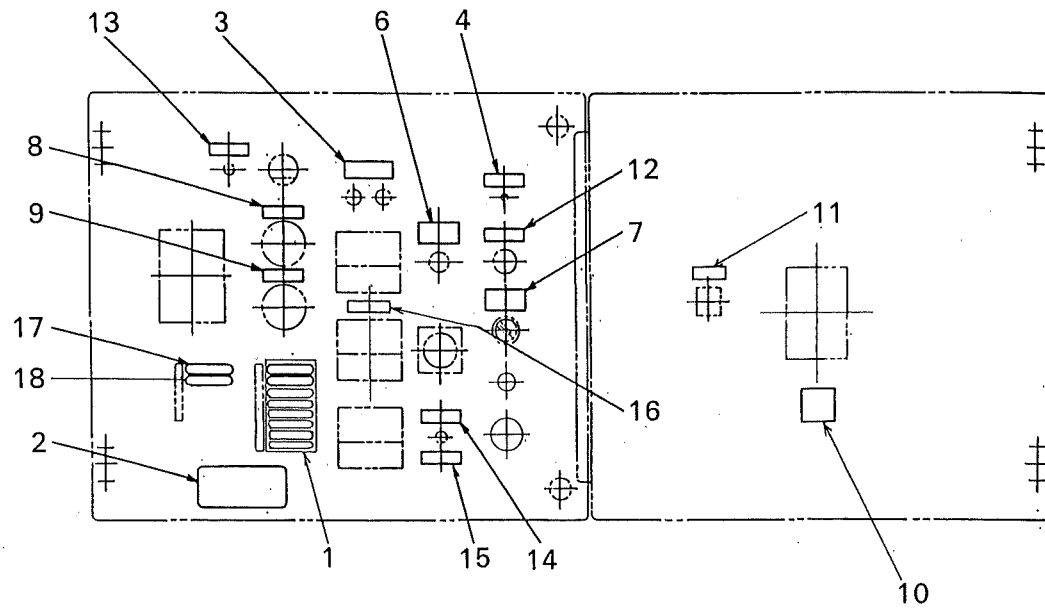


FIG. 7 ネーム プレート (コントロール ボックス)
NAME PLATE (CONTROL BOX)

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
	P506 834850	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					
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	P123 562320	ネーム プレート NAME PLATE	1		注意
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

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

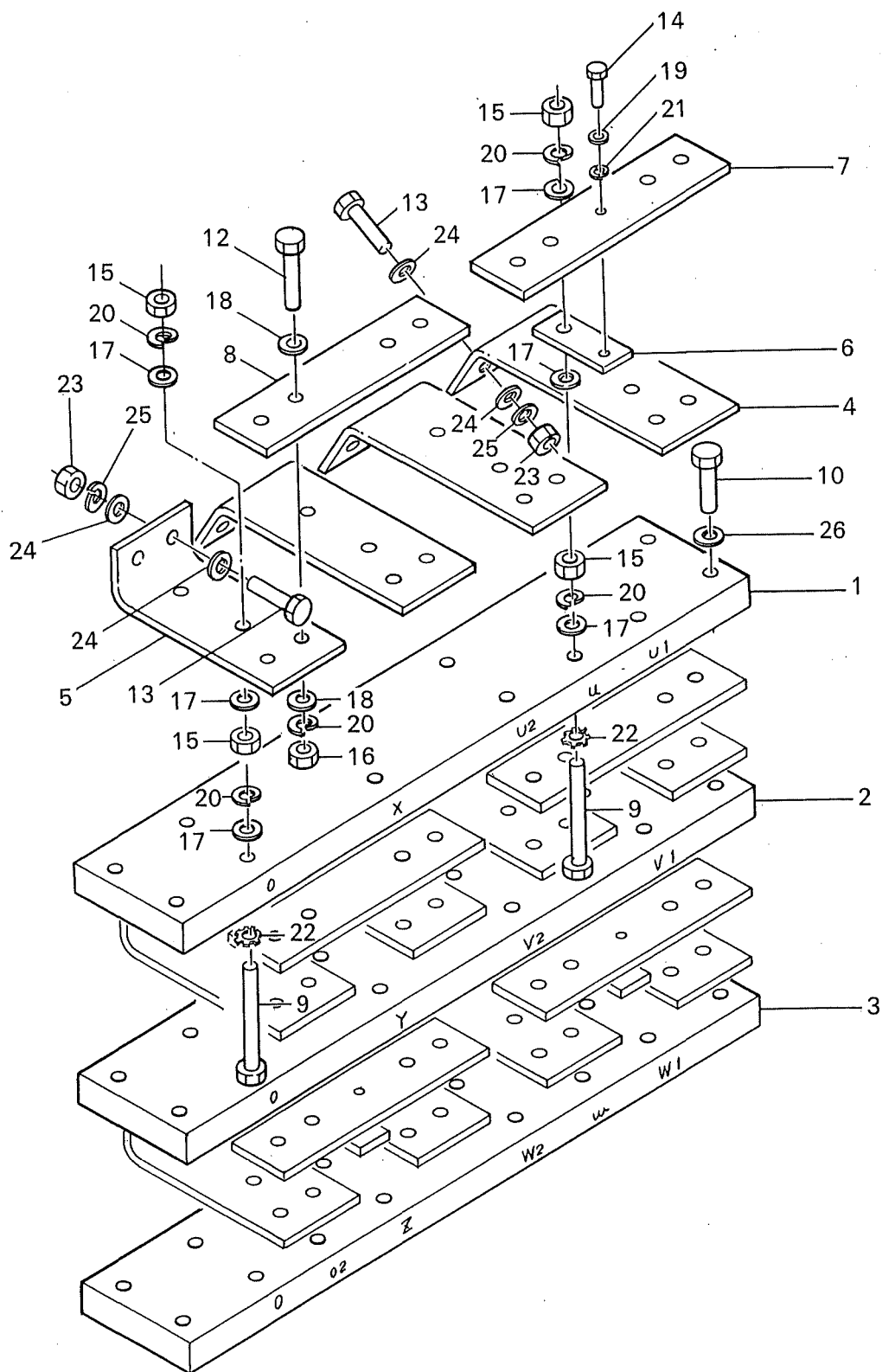


FIG. 8

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

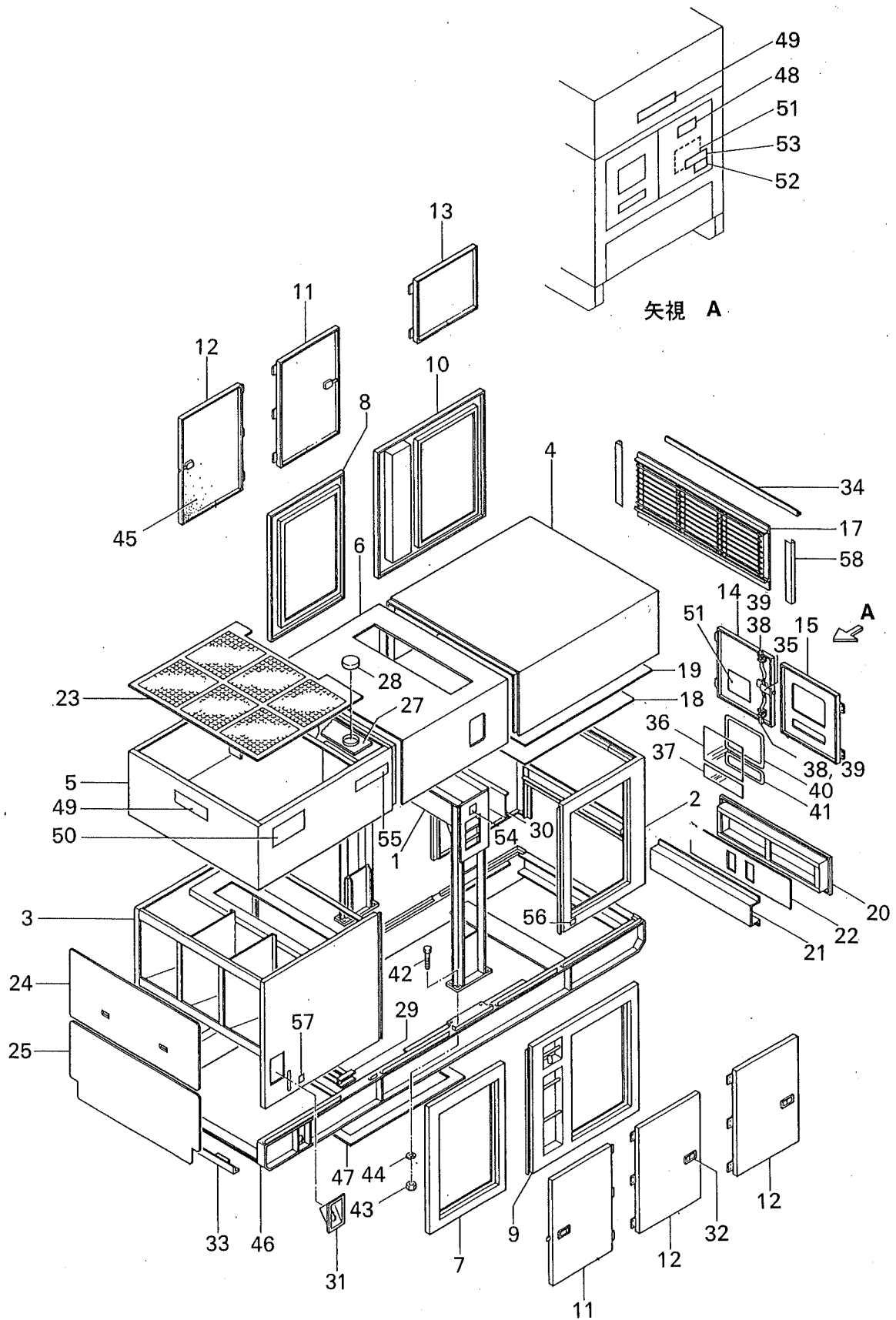


FIG. 9

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	P094 807640	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			1		
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 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	P16X 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	1		社銘板
50	P076 834390	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		ローブ掛
55	P24X 550630	ネーム プレート NAME PLATE	2		NES500
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 インストルメント パネル
INSTRUMENT PANEL

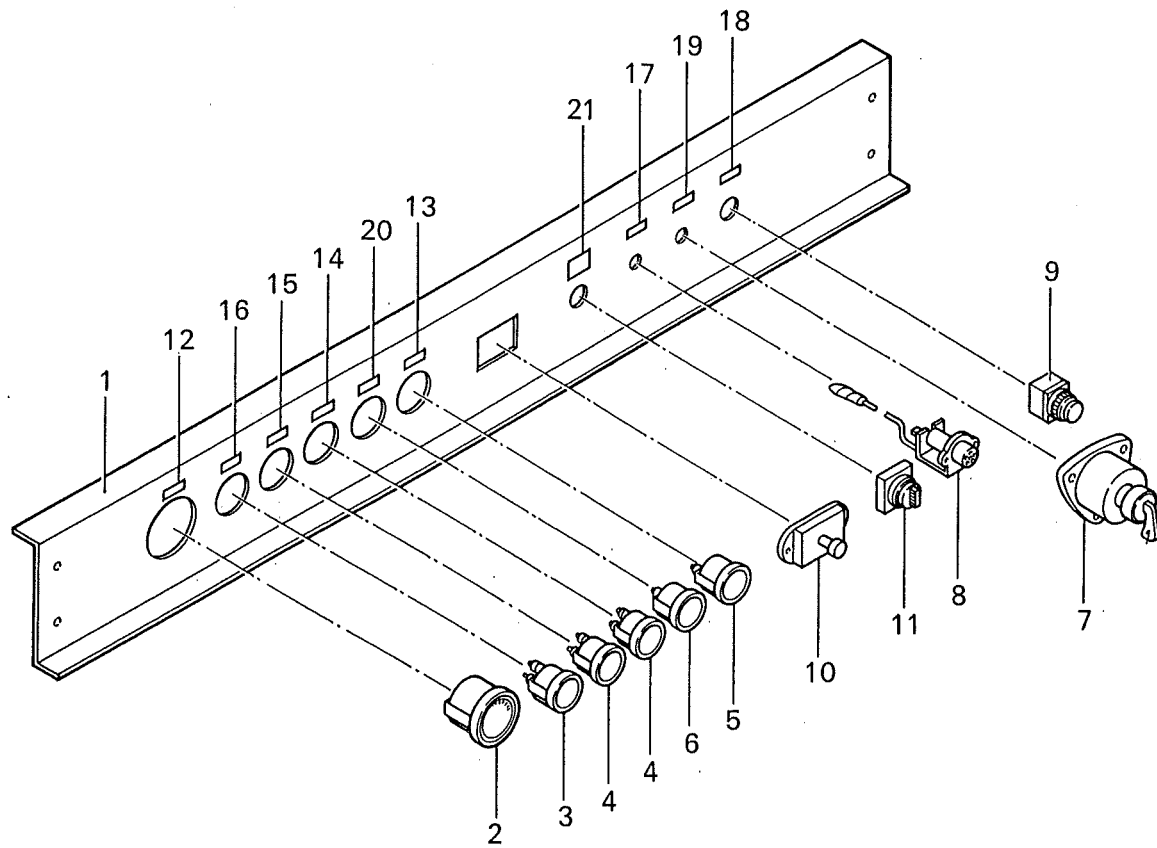


FIG. 10 インストルメント パネル
INSTRUMENT PANEL

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	インストルメント パネル アッセンブリ INSTRUMENT PANEL ASSY	1 SET		
1	P504 384340	インストルメント 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 プレッシュャ 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		
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	セレクト 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

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

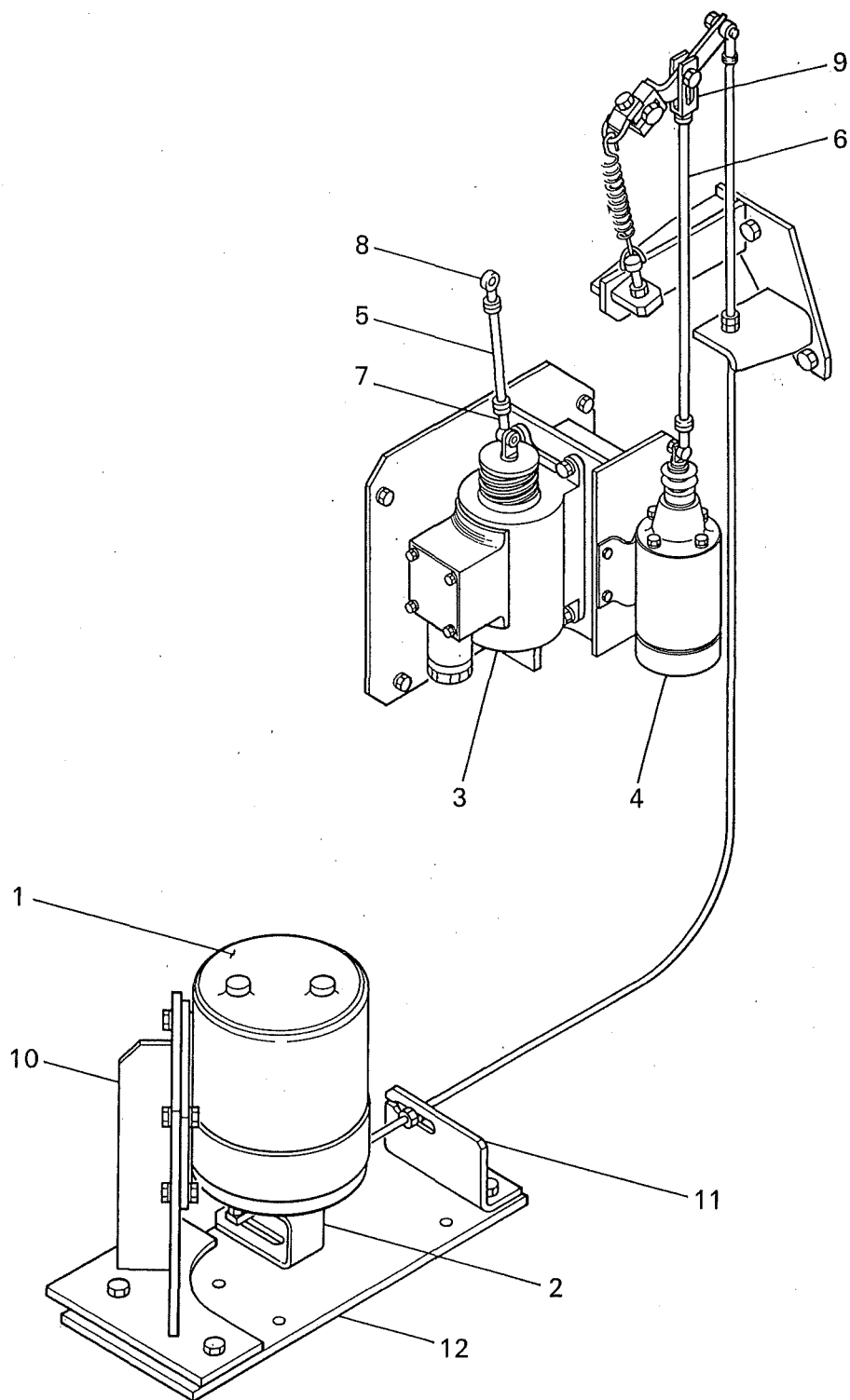
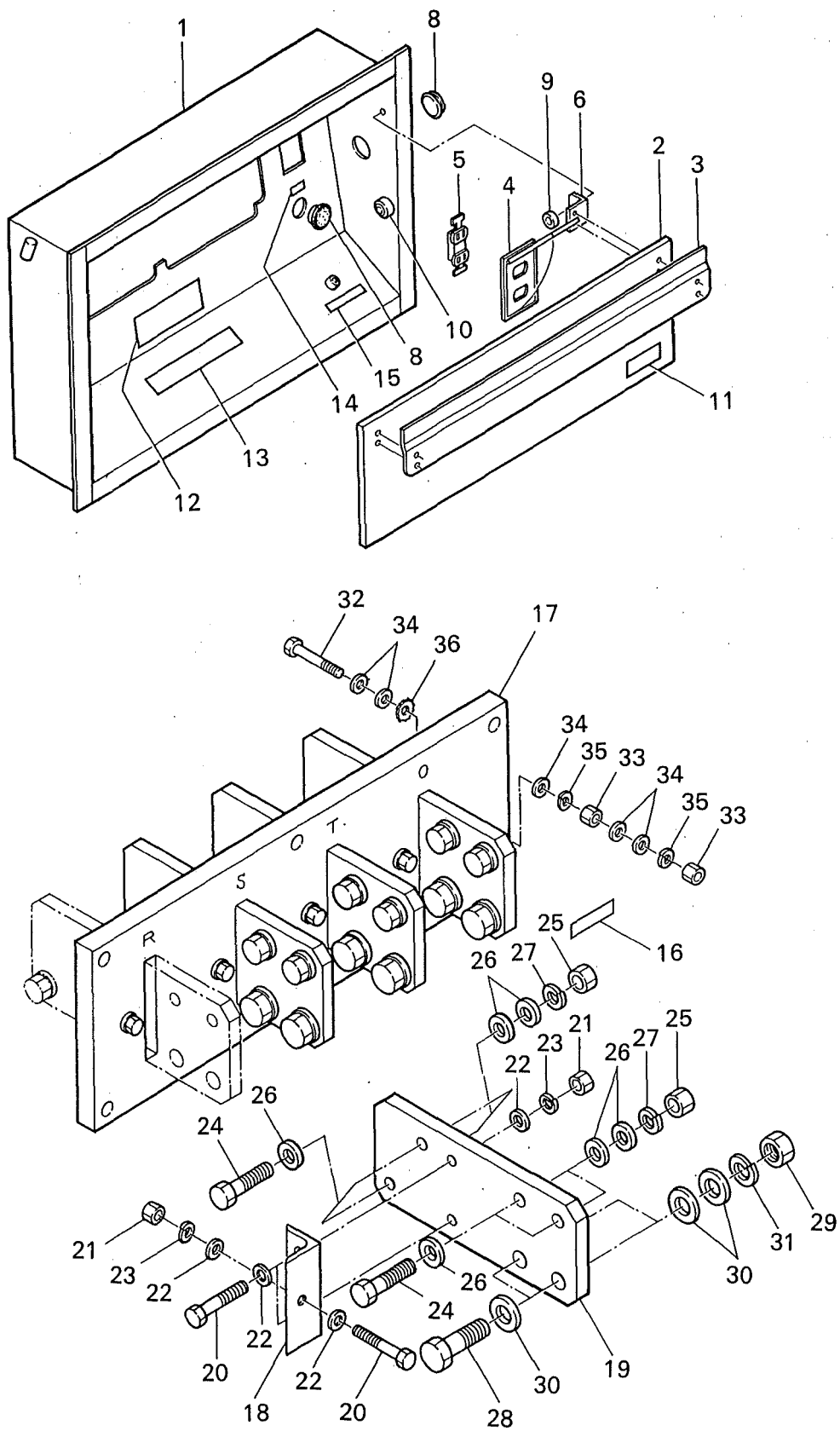


FIG. 11 ガバナ モータ セッティング
GOVERNOR MOTOR SETTING

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		

ターミナル ボックス
FIG. 12 TERMINAL BOX



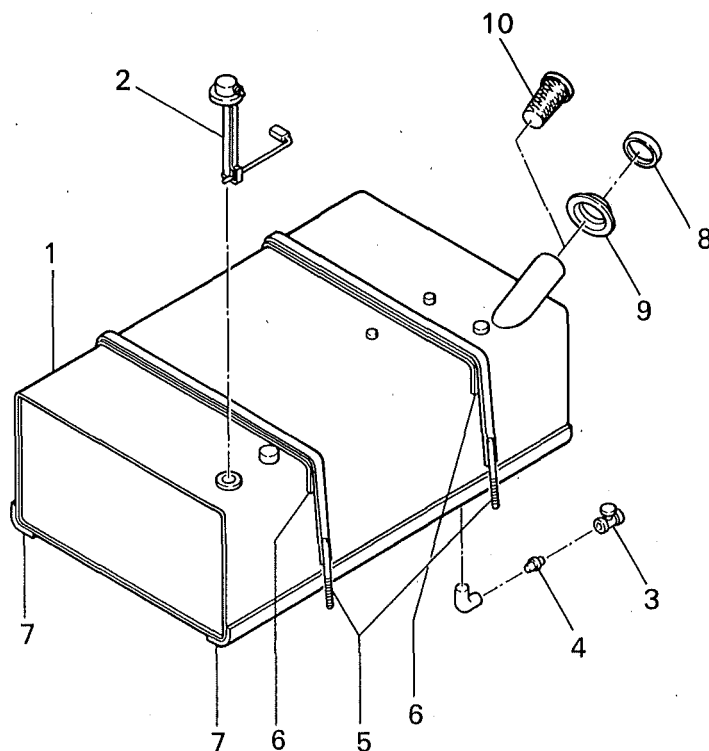
ターミナル ボックス
FIG. 12 TERMINAL BOX

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 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 COCK	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 キット
AIR CLEANER KIT

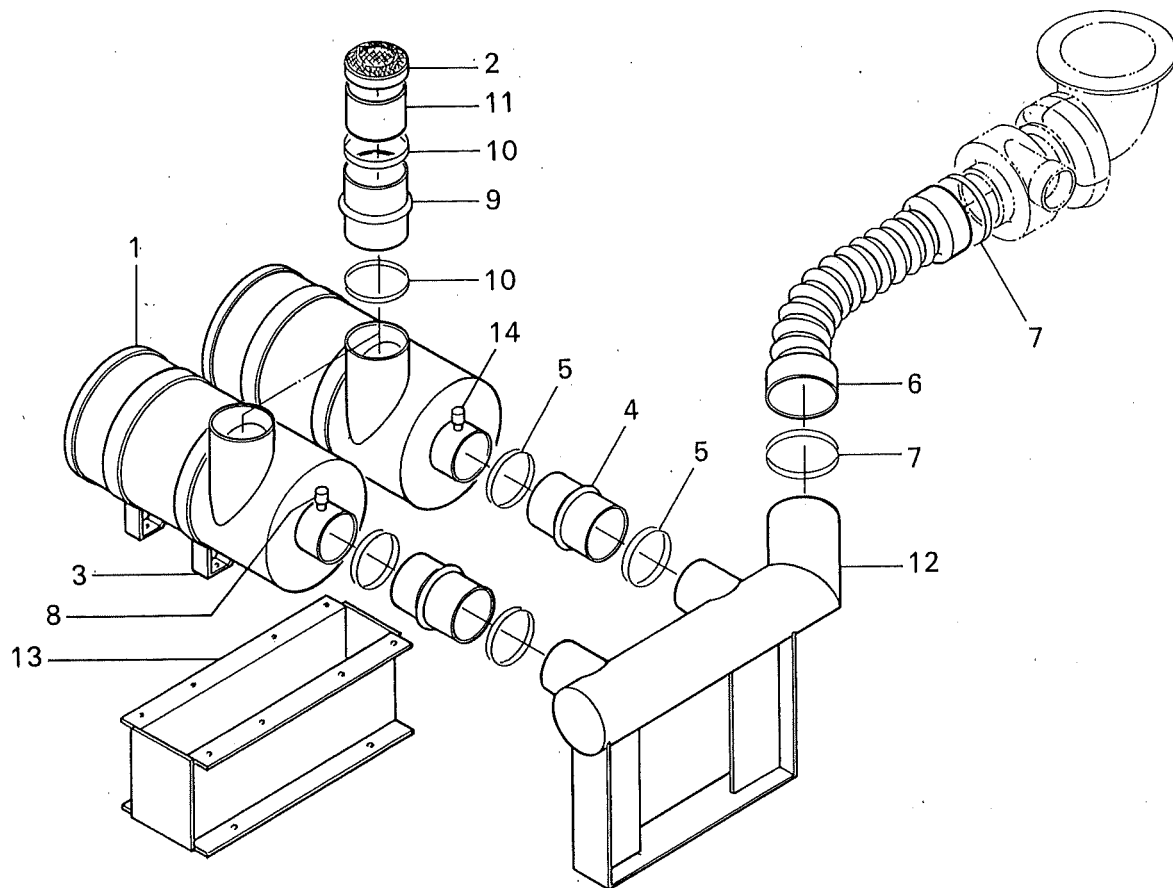
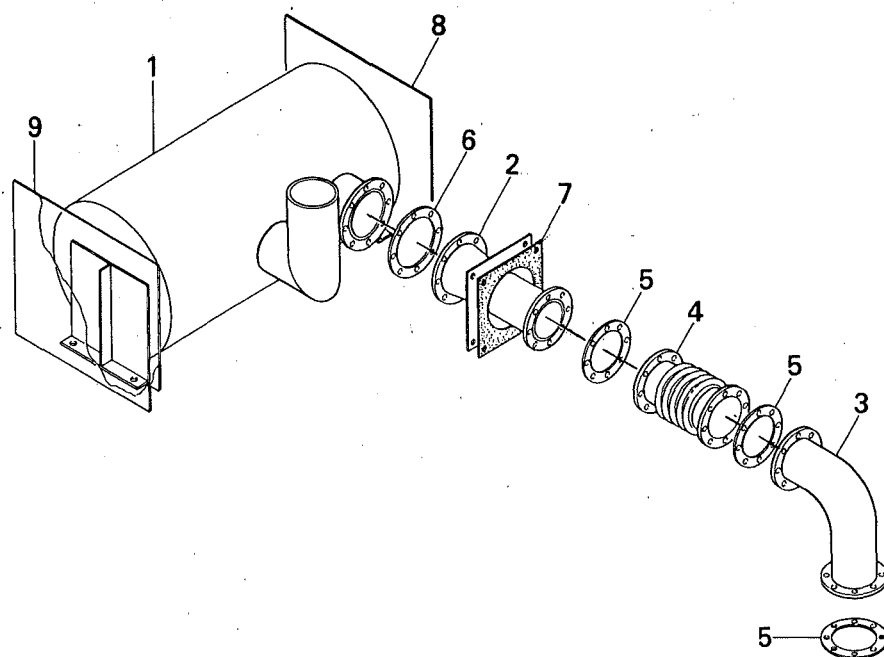


FIG. 14 エア クリーナ キット
AIR CLEANER KIT

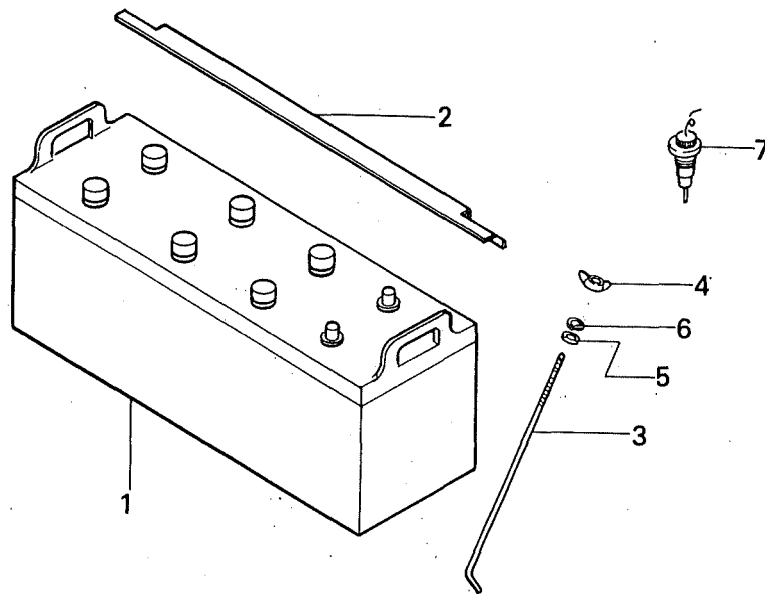
照 号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
	P091 370290	エア クリーナ キット AIR CLEANER KIT	1 SET		
1	P5N1 815720	エア クリーナ AIR CLEANER	2		MHI. 47220-39200
2	P5N1 557350	キャップ CAP	2		MHI. 47220-33200
3	P5N1 557360	バンド BAND	4		MHI. 47220-39300
4	P5N1 557370	ホース HOSE	2		MHI. 47220-13200
5	P05X 370290	クランプ CLAMP	4		MHI. 05317-51500
6	P5N1 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	バッテリー アッセンブリ BATTERY ASSY	2 SET		
1	P936 421400	バッテリー BATTERY	2		
2	P936 505240	ストッパ 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	バッテリー センサ BATTERY SENSOR	1		

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

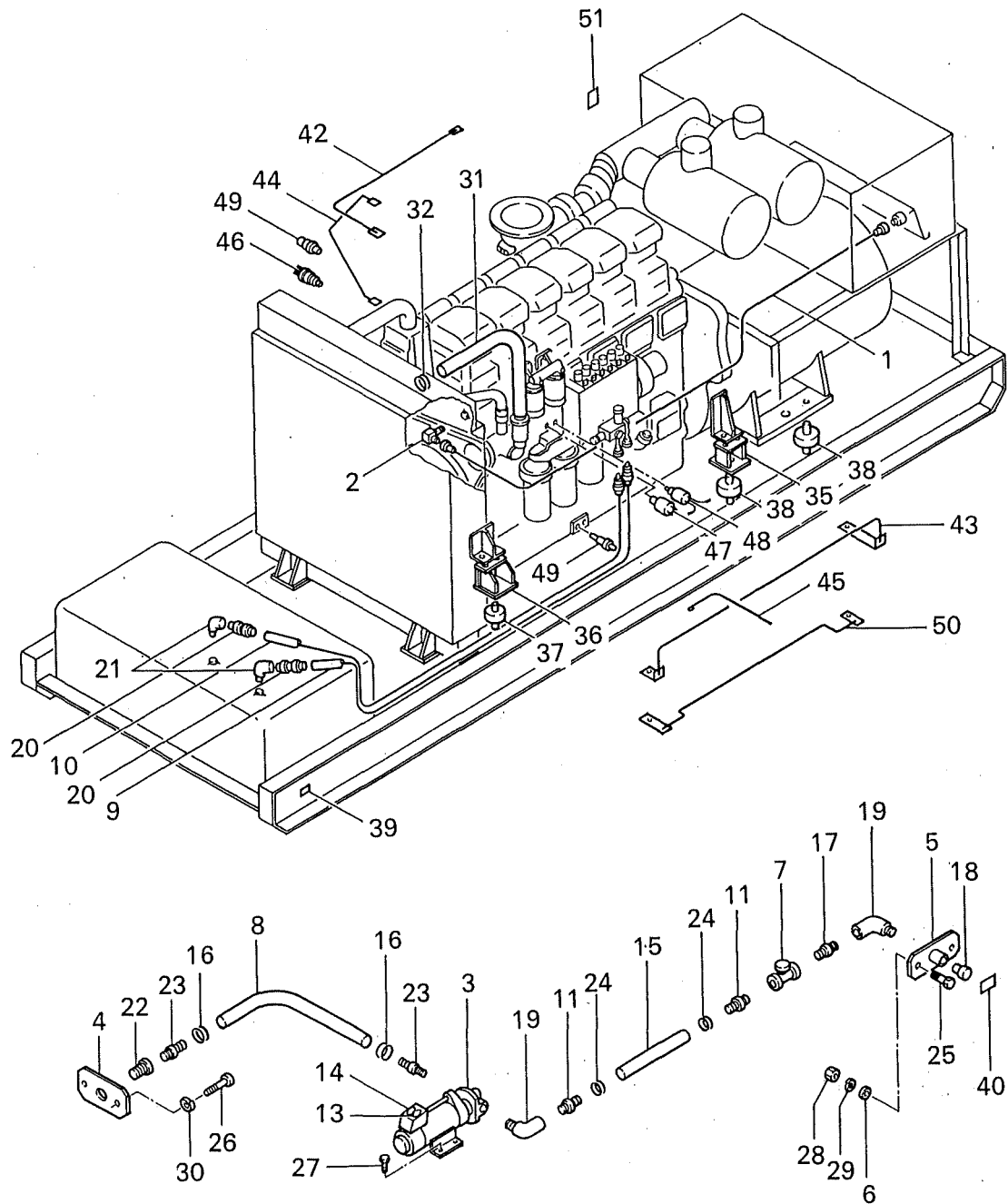


FIG. 17 パイピング アンド リギング
PIPING & RIGGING

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		ℓ=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	S0173 54050	ネーム プレート NAME PLATE	1		フュエル ドレン抜き
40	S0173 53050	ネーム プレート NAME PLATE	1		オイル ドレン抜き
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 (101°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		

初 版 平成 6 年 8 月

不 許
複 製

N E S 500SM - 2

ディーゼル発電装置パーツカタログ

発 行 日本車輛製造株式会社機電本部

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

印刷所 有限会社 ティーシーエス
〒456-0056 名古屋市熱田区三番町 22-15 TEL052-651-1304 (代)