

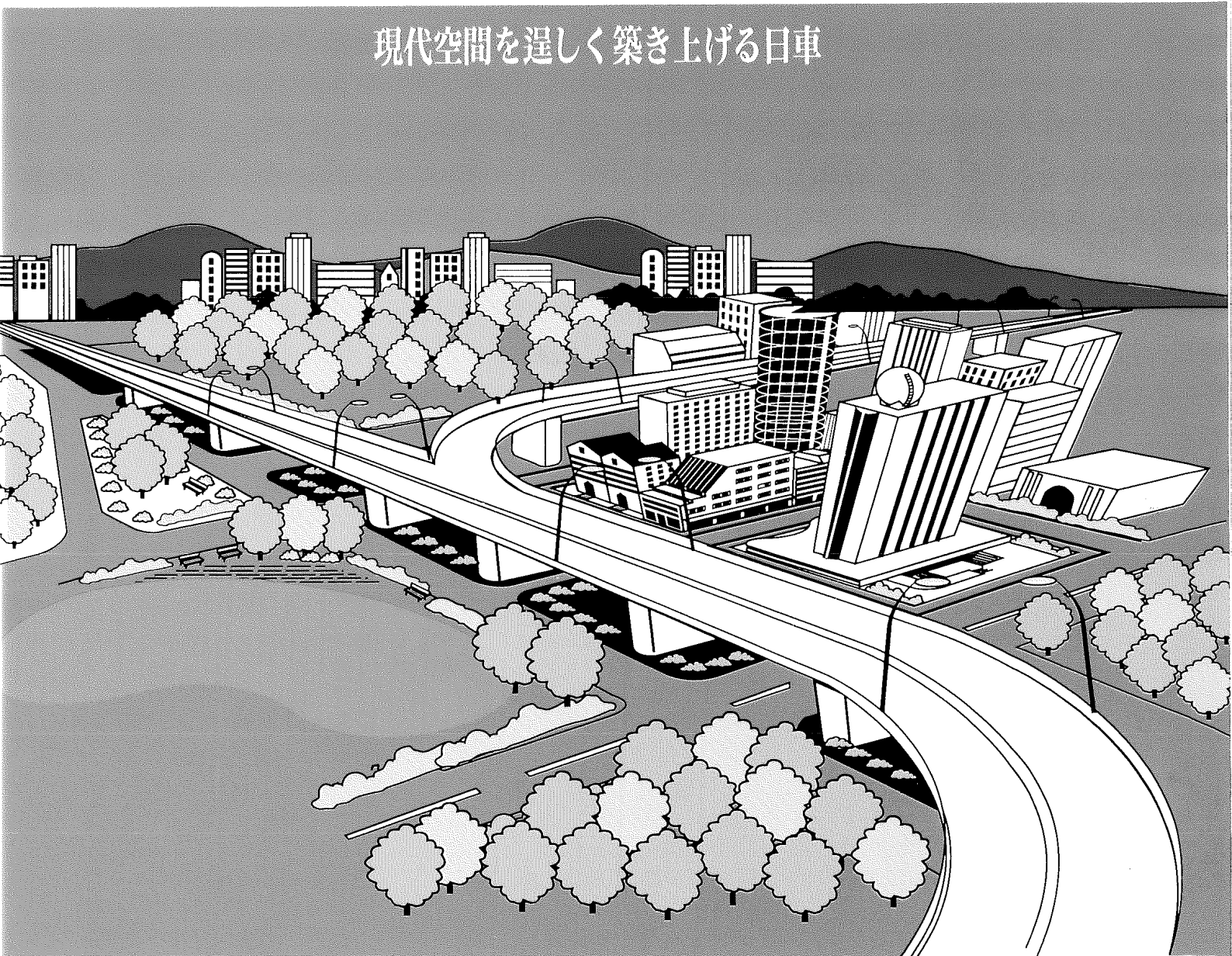
NES500SM-3

DIESEL GENERATOR SET PARTS CATALOG

CAT. NO. GN35

ENGINE MHI S6A3-PTA

現代空間を逞しく築き上げる日車



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、別に添付する「ディーゼル エンジン パーツカタログ」をご参照下さい。

2. 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 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
1	P091 218310	パイピング アンド リギング PIPING & RIGGING	1 SET	~LD022200 LD022300~	
	P09X 489350	フレキシブル ケーブル FLEXIBLE CABLE	1		
	P03X 489350	L ジョイント L-JOINT	1		
2	P99X 489350		1		
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-3	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.

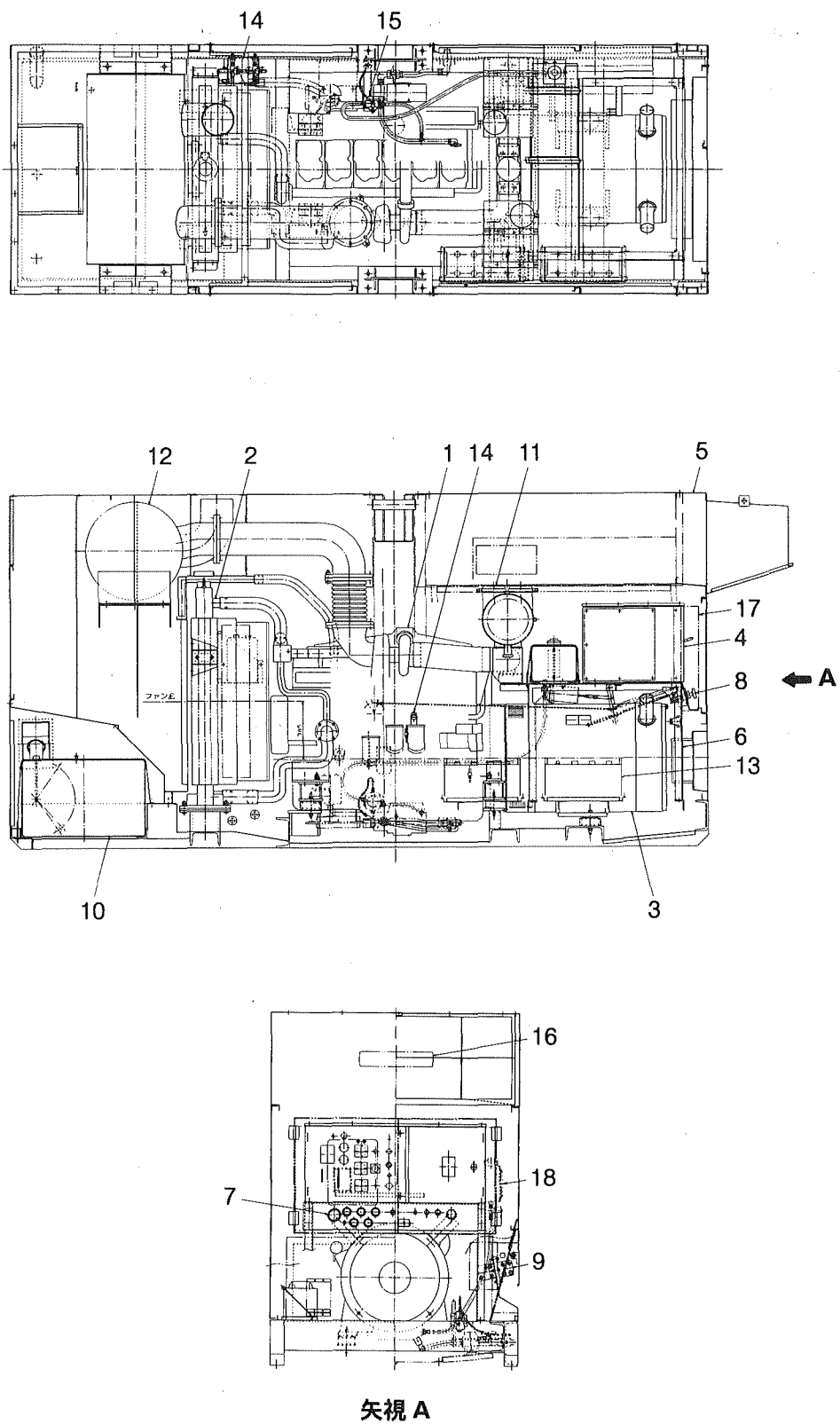
Model, Serial No., Part No., Part Name, Quantity required and other information listed on the remarks column.

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	TITLE	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	ネーム プレート フィッティング	NAME PLATE FITTING	16
7	ターミナル ボード アッセンブリ	TERMINAL BOARD ASSY	17
8	ボンネット アッセンブリ	BONNET ASSY	18
9	インスツルメント パネル アッセンブリ ..	INSTRUMENT PANEL ASSY	22
10	スピード コントロール デバイス	SPEED CONTROL DEVICE	24
11	ターミナル ボックス アッセンブリ	TERMINAL BOX ASSY	26
12	フュエル タンク アッセンブリ	FUEL TANK ASSY	30
13	エア クリーナ キット	AIR CLEANER KIT	31
14	エキゾスト パイピング	EXHAUST PIPING	32
15	バッテリー アッセンブリ	BATTERY ASSY	33
16	パイピング アンド リギング	PIPING & RIGGING	34
17	オイル パイピング	OIL PIPING	38
18	ネーム プレート フィッティング	NAME PLATE FITTING	40

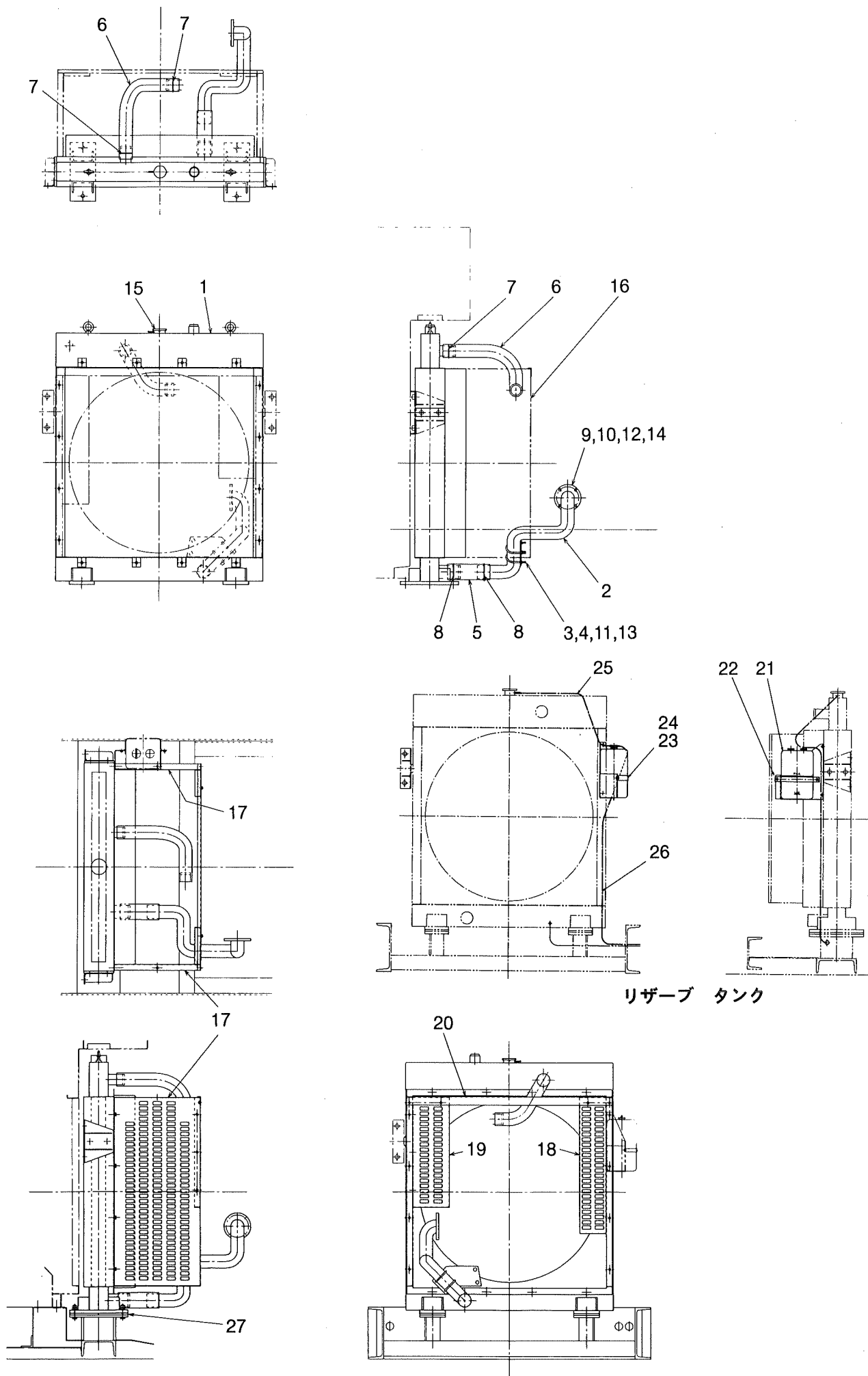
ディーゼル ジェネレータ セット
FIG. 1 DIESEL GENERATOR SET



ディーゼル ジェネレータ セット
FIG. 1 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 227430	ディーゼル ジェネレータ セット DIESEL GENERATOR SET	1 SET		
1	P501 227440	ディーゼル エンジン アッセンブリ DIESEL ENGINE ASSY	1 SET		
2	P501 390350	ラジエータ キット RADIATOR KIT	1 SET		Refer to FIG. 2
3	P502 226760	オルタネータ アッセンブリ ALTERNATOR ASSY	1 SET		Refer to FIG. 3
4	P503 226870	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 227100	ボンネット アッセンブリ BONNET ASSY	1 SET		Refer to FIG. 8
6	P504 390360	スタンド STAND	1		
7	P506 390370	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. 9
8	P501 391710	スピード コントロール デバイス SPEED CONTROL DEVICE	1 SET		Refer to FIG. 10
9	P506 389580	ターミナル ボックス アッセンブリ TERMINAL BOX ASSY	1 SET		Refer to FIG. 11
10	P501 847070	フュエル タンク アッセンブリ FUEL TANK ASSY	1 SET		Refer to FIG. 12
11	P501 390400	エア クリーナ キット AIR CLEANER KIT	1 SET		Refer to FIG. 13
12	P501 390420	エキゾースト パイピング EXHAUST PIPING	1 SET		Refer to FIG. 14
13	P836 421500	バッテリー アッセンブリ BATTERY ASSY	2 SET		Refer to FIG. 15
14	P501 390440	パイピング・リギング PIPING & RIGGING	1 SET		Refer to FIG. 16
15	P501 390450	オイル パイピング OIL PIPING	1 SET		Refer to FIG. 17
16	P506 847280	ネーム プレート アッセンブリ NAME PLATE ASSY	1 SET		Refer to FIG. 18
17	P503 572910	ブラインド カバー BLIND COVER	1		
18	P503 572920	ブラインド カバー BLIND COVER	1		

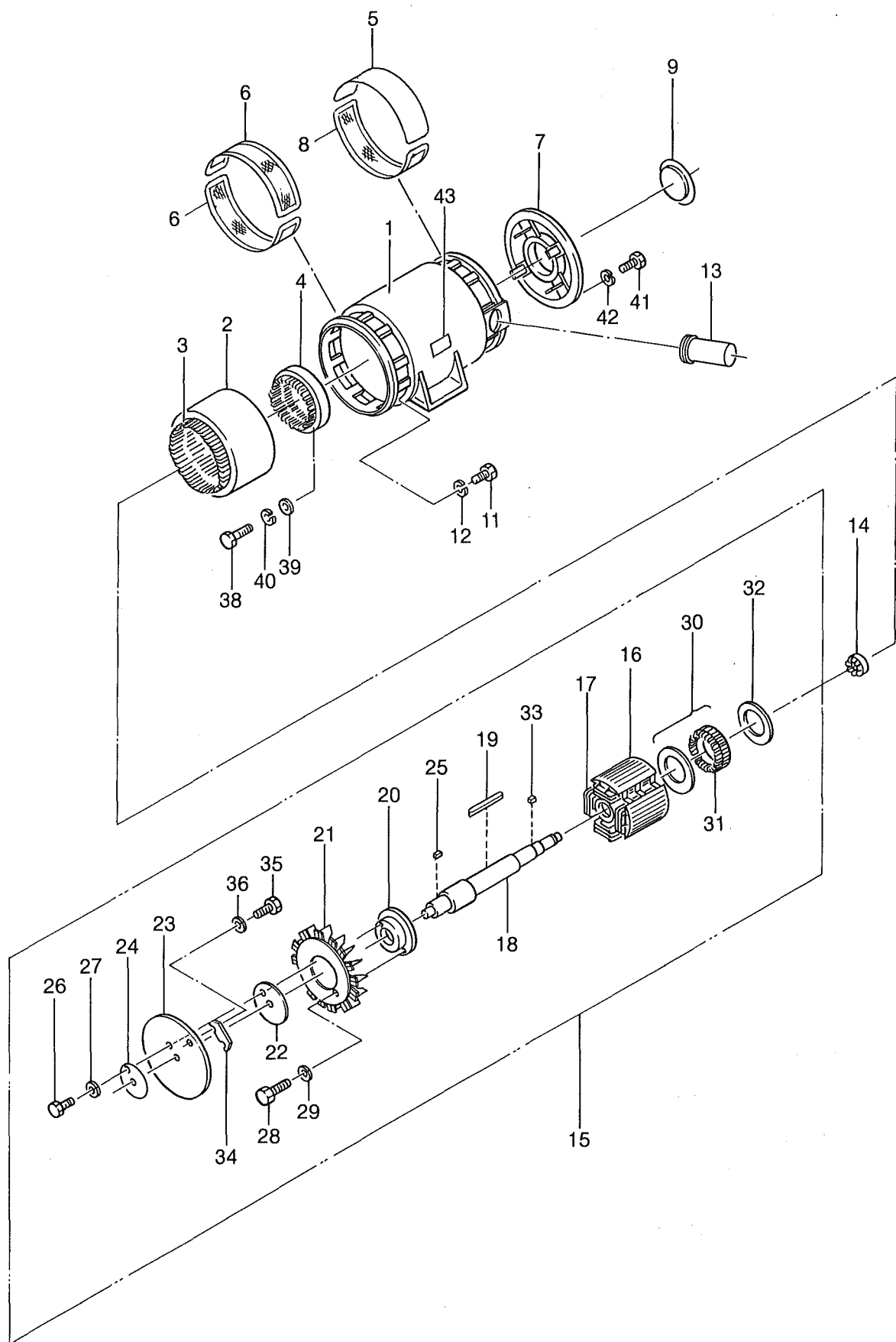
ラジエータ パイピング
FIG. 2 RADIATOR PIPING



ラジエータ パイピング
FIG. 2 RADIATOR 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 390350	ラジエータ パイピング RADIATOR PIPING	1 SET		
1	P501 847370	ラジエータ アッセンブリ RADIATOR ASSY	1 SET		MHI 46636-25800
2	P02X 390350	パイプ PIPE	1		MHI 45682-61500
3	P03X 390350	ステー STAY	1		MHI 45682-61601
4	P04X 390350	U ボルト U-BOLT	2		MHI 45754-61400
5	P05X 390350	ホース, ラバー HOSE, rubber	1		MHI 45960-16520
6	P06X 390350	ホース, ラバー HOSE, rubber	1		MHI 45960-32410
7	P07X 390350	クランプ CLAMP	2		MHI 05317-51800
8	P08X 390350	クランプ CLAMP	2		MHI 05317-51000
9	P09X 390350	パッキン PACKING	1		MHI 04826-20065
10	P10X 390350	ボルト BOLT	4		MHI F1035-12050
11	P11X 390350	ナット NUT	4		MHI F2300-10000
12	P12X 390350	ナット NUT	4		MHI F2300-12000
13	P13X 390350	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	4		MHI F2515-10000
14	P14X 390350	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	4		MHI F2515-12000
15	P351 567230	キャップ アッセンブリ CAP ASSY	1		
16	P504 393200	セッティング ファン カバー SETTING FAN COVER	1 SET		Consist of key No. 17~20
17	P504 851670	ファン カバー 1 FAN COVER 1	2		
18	P504 852130	ファン カバー 3 FAN COVER 3	1		
19	P504 852140	ファン カバー 4 FAN COVER 4	1		
20	P504 576320	プレート 1 PLATE 1	1		
21	P351 833640	リザーブ タンク RESERVE TANK	1		
22	P501 847480	ブラケット BRACKET	1		
23	P351 569070	バンド BAND	1		
24	P04X 390430	パッキン PACKING	1		
25	P05X 390430	ラバー ホース RUBBER HOSE	1		
26	P06X 390430	オーバーフロー ホース OVERFLOW HOSE	1		
27	P971 534050	ラバー シート RUBBER SHEET	2		

オルタネータ アッセンブリ
FIG. 3 ALTERNATOR ASSY



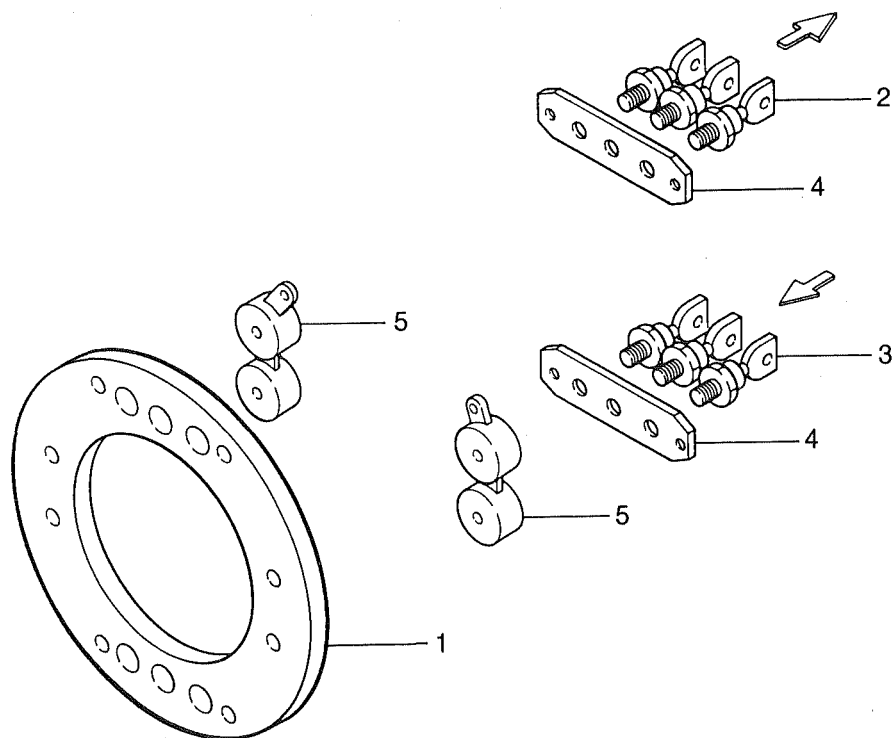
オルタネータ アッセンブリ
FIG. 3 ALTERNATOR ASSY

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 226760	オルタネータ アッセンブリ ALTERNATOR ASSY	1 SET		
1	P502 226770	フレーム FRAME	1		
2	P502 849950	ステータ コア STATOR CORE	1		
3	P502 848220	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	P502 571500	カバー COVER	1		
6	P502 849450	ガード ネット GUARD NET	2		
7	P092 340800	エンド ブラケット END BRACKET	1		
8	P502 849460	ガード ネット GUARD NET	1		
9	P092 552460	ベアリング カバー BEARING COVER	1		
10					
11	S9064 12045	ボルト, ファイン BOLT, fine	16		
12	S9265 12000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	16		
13	P302 563390	グロメット GROMMET	2		
14	S6204 63142	ベアリング, ボール BEARING, ball	1		
15	P99X 226760	ロータ アッセンブリ ROTOR ASSY	1 SET		照合番号16~36からなる Consist of key No. 16~36
16	P092 459280	ロータ コア ROTOR CORE	1		
17	P092 341090	フィールド コイル FIELD COIL	1 SET		
18	P092 431130	シャフト SHAFT	1		
19	S9350 18379	キー, ラウンド KEY, round	1		
20	P302 851420	ハブ, カップリング HUB, coupling	1		
21	P302 380650	ファン FAN	1		
22	P302 576230	カラー COLLAR	1		
23	P302 851460	プレート・カップリング PLATE, coupling	7		
24	P302 576210	リング, プレス RING, press	1		
25	S9352 32155	キー, スクエア KEY, square	1		
26	S9061 24060	ボルト BOLT	8		
27	S9265 24000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	8		
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		

オルタネータ アッセンブリ
FIG. 3 ALTERNATOR ASSY

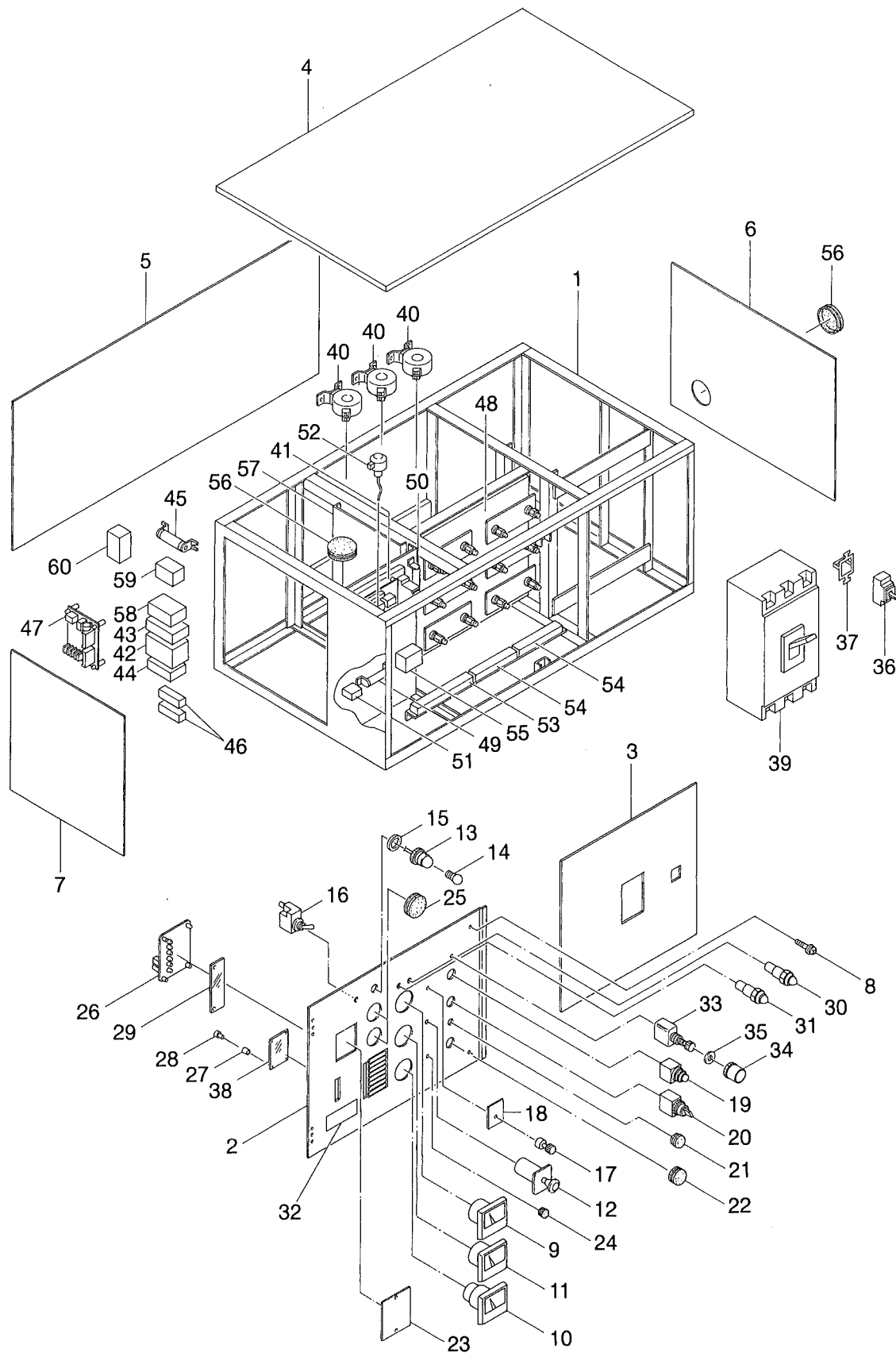
照 号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
31	P092 465610	エキサイタ アーマチュア コイル アッセンブリ EX. ARMATURE COIL ASSY	1 SET		Refer to FIG. 4
32	P092 464720	レクティファイア アッセンブリ RECTIFIER ASSY	1 SET		
33	S0269 15060	キー KEY	1		
34	P092 522110	プレート PLATE	6		
35	S9064 16045	ボルト, ファイン BOLT, fine	12		
36	S9265 16000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	12		
37					
38	S9060 06070	ボルト BOLT	4		
39	S9261 00800	ワッシャ, フィニッシュ WASHER, finished	4		
40	S9265 08000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	4		
41	S9060 16050	ボルト BOLT	4		定格
42	S9265 16000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	4		
43	P13X 572850	ネーム プレート NAME PLATE	1		

レクティファイア アッセンブリ
FIG. 4 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	レクティファイア 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		
3	P702 532310	ダイオード DIODE	3		
4	P302 532660	フィン FIN	2		
5	P702 532330	バリスタ VARISTOR	2		

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



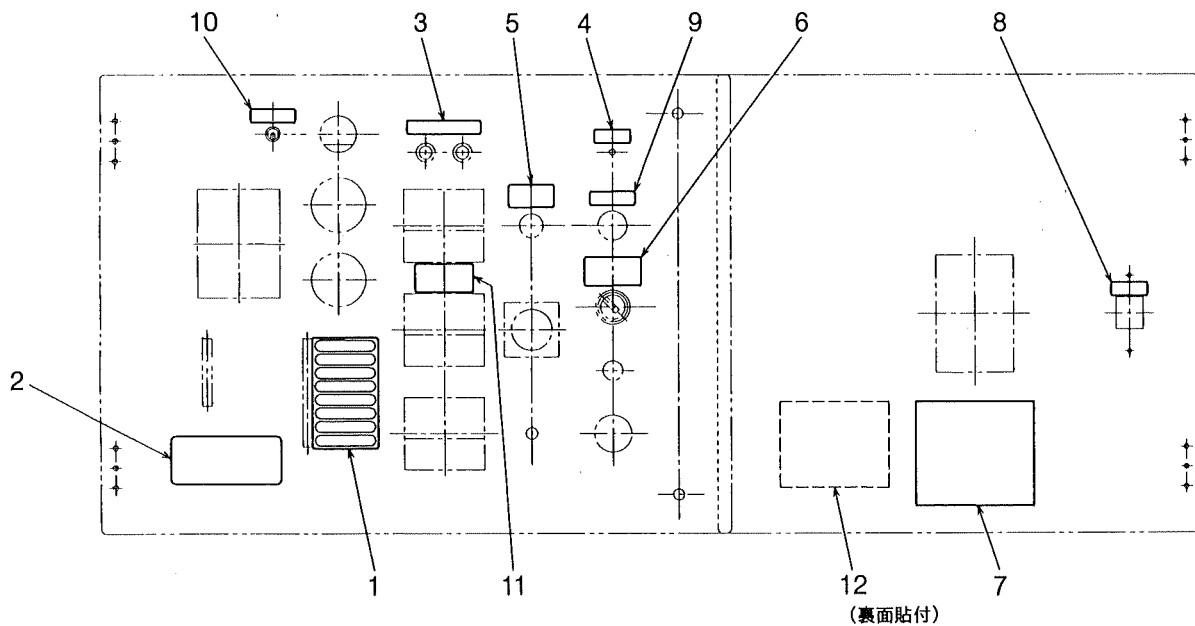
コントロール ボックス アッセンブリ
FIG. 5 CONTROL BOX ASSY

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
	P503 226870	コントロール ボックス アッセンブリ CONTROL BOX ASSY	1 SET		
1	P503 226940	ボックス BOX	1		
2	P503 389540	コントロール パネル レフト CONTROL PANEL L.H.	1		
3	P503 845120	コントロール パネル ライト CONTROL PANEL R.H.	1		
4	P503 585280	カバー, トップ COVER, top	1		
5	P503 571720	カバー, リヤ COVER, rear	1		
6	P503 571730	カバー, サイド COVER, side	1		
7	P503 571740	カバー, サイド COVER, side	1		
8	P023 569820	ボルト アッセンブリ BOLT ASSY	2		
9	P503 565930	ボルト メータ VOLTMETER	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 00024	パネル ライト PANEL R.H.	1		
14	S1055 20030	バルブ BULB	1		
15	S5030 22505	ワッシャ WASHER	1		
16	S1050 01010	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	P123 828630	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	P12X 574040	グロメット GROMMET	1		
22	P25X 574040	グロメット GROMMET	1		
23	P503 566160	カバー COVER	1		
24	P05X 574040	グロメット GROMMET	1		
25	P51X 527330	グロメット GROMMET	2		
26	P21X 842260	モニタ MONITOR	1		
27	P19X 226890	カラー COLLAR	4		
28	P22X 226890	ブッシュ BUSHING	4		
29	P023 560270	フィルタ FILTER	1		
30	P01X 561020	インジケータ ランプ INDICATOR LAMP	1		

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

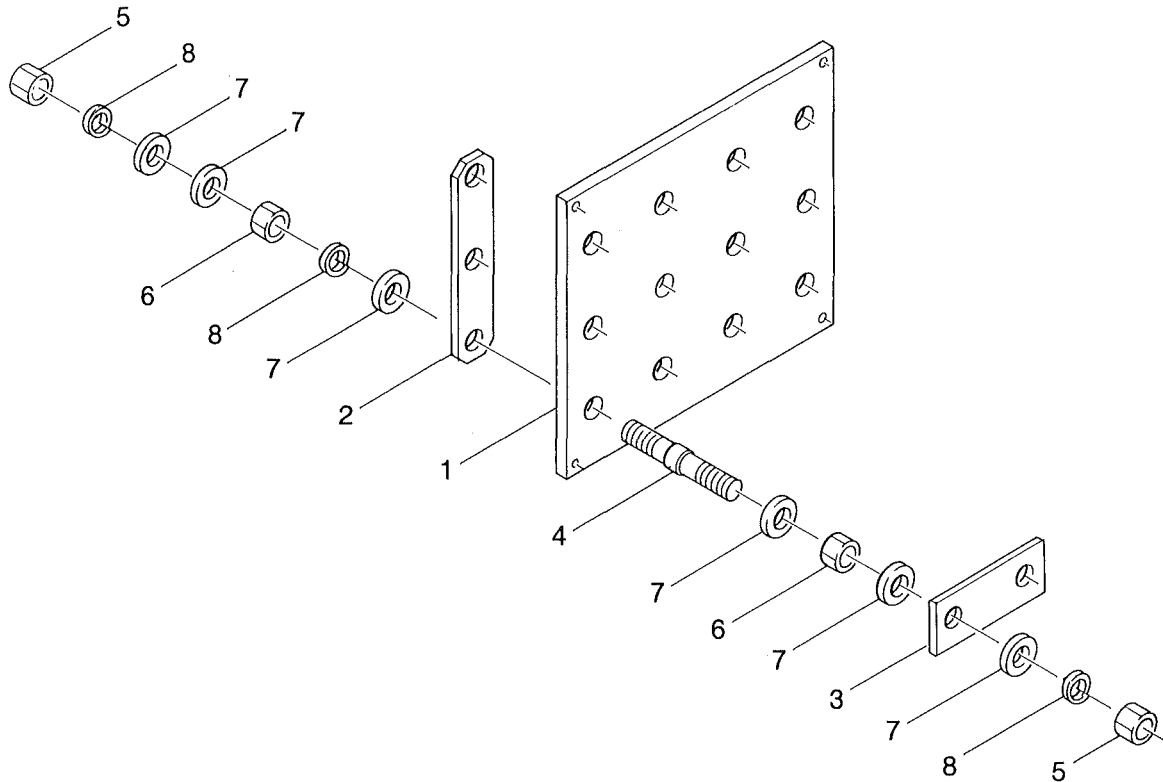
照号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
31	P03X 561020	インジケータ ランプ INDICATOR LAMP	1		
32	P506 845130	ネーム プレート アッセンブリ NAME PLATE ASSY	1 SET		Refer to FIG. 6
33	P143 553580	プッシュ ボタン PUSH BUTTON	1		
34	P01X 562240	フード HOOD	1		
35	P22X 380970	ワッシャ WASHER	1		
36	P026 570200	ブレーカ BREAKER	1		
37	P026 570210	ブラケット BRACKET	1		
38	P503 565950	フィルタ FILTER	1		
39	P02X 453940	ブレーカ BREAKER	1		東芝 S1350
40	P093 517130	C. T Current, Transformer	3		800/5A
41	P133 816600	A. V. R. アッセンブリ A.V.R. ASSY	1 SET		
42	P00X 837030	リレー RELAY	1		
43	P18X 804790	リレー RELAY	1		
44	P503 575720	リレー RELAY	1		
45	P04X 507040	レジスタ RESISTOR	1		
46	P190 553430	シリコン ダイオード スタック SILICONE DIODE STACK	2		
47	P121 829850	ソレノイド コントロール デバイス SOLENOID CONTROL DEVICE	1		
48	P503 845290	ターミナル ボード アッセンブリ TERMINAL BOARD ASSY	1 SET		Refer to FIG. 7
49	P143 549640	レジスタ RESISTOR	1		
50	P01X 567040	レジスタ RESISTOR	1		
51	P143 548760	C. T Current, Transfomer	1		
52	A205 984950	ブザー・バック BUZZER, back	1		
53	P16X 509530	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	1		
54	P12X 509530	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	2		
55	P033 849070	サーマル リレー THERMAL RELAY	1		
56	P75X 527330	グロメット GROMMET	2		
57	P503 571820	マウンティング ブラケット MOUNTING BRACKET	1		
58	P01X 572060	リレー RELAY	1		
59	P02X 563330	リレー RELAY	1		
60	P02X 572070	タイマ TIMER	1		

ネーム プレート (コントロール ボックス)
FIG. 6 NAME PLATE (CONTROL BOX)



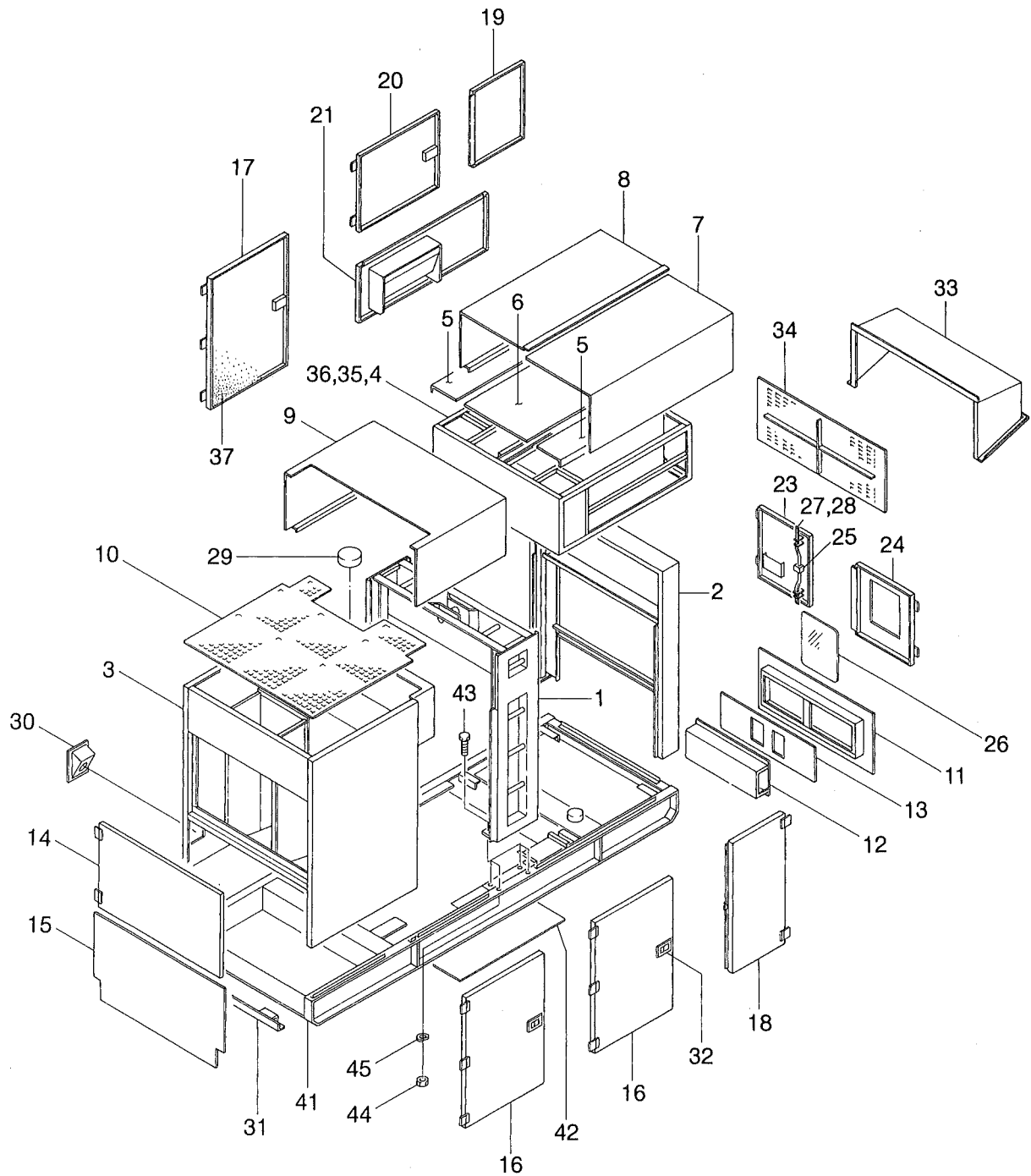
照号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
	P506 845130	ネーム プレート (コントロール ボックス) NAME PLATE (CONTROL BOX)	1 SET		
1	P506 834830	ネーム プレート NAME PLATE	1		モニタ
2	P506 569740	ネーム プレート NAME PLATE	1		注意
3	P506 566070	ネーム プレート NAME PLATE	1		電圧表示
4	P506 566080	ネーム プレート NAME PLATE	1		漏電テスト
5	P636 514000	ネーム プレート NAME PLATE	1		電圧加減器
6	P636 514010	ネーム プレート NAME PLATE	1		同期スイッチ
7	P123 562320	ネーム プレート NAME PLATE	1		注意
8	P506 566210	ネーム プレート NAME PLATE	1		補助電源
9	S0173 02050	ネーム プレート NAME PLATE	1		同期検定灯
10	S0173 05050	ネーム プレート NAME PLATE	1		照明灯スイッチ
11	S0173 33060	ネーム プレート NAME PLATE	1		メータ注意
12	P506 571860	ネーム プレート NAME PLATE	1		電圧切替ツナギ

ターミナル ボード アッセンブリ
FIG. 7 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
	P503 845290	ターミナル ボード アッセンブリ TERMINAL BOARD ASSY	1 SET		
1	P503 845300	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	1		
2	P503 501640	ジョインティング プレート JOINTING PLATE	1		
3	P503 501650	ジョインティング プレート JOINTING PLATE	6		
4	P503 501630	ターミナル ボルト TERMINAL BOLT	12		
5	S9163 24000	ナット NUT	24		
6	S9164 24000	ナット, ロック NUT, lock	24		
7	S9262 02400	ワッシャ, フィニッシュ WASHER, finished	72		
8	S9265 24000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	36		

ボンネット アッセンブリ
FIG. 8 BONNET ASSY

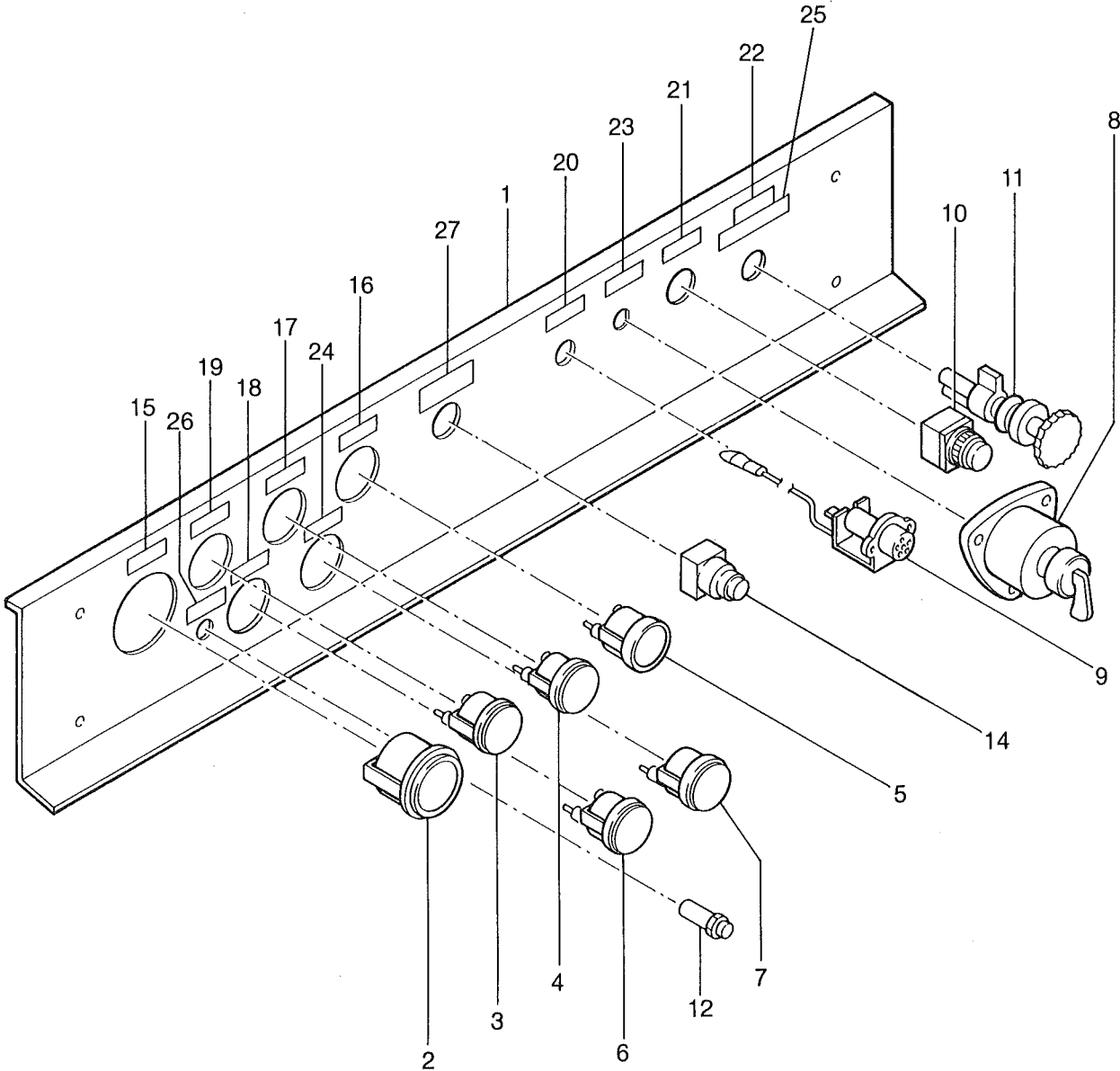


ボネット アッセンブリ
FIG. 8 BONNET ASSY

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 227100	ボネット アッセンブリ BONNET ASSY	1 SET		
1	P504 227110	フレーム FRAME	1		
2	P504 389750	パネル マスク PANEL MASK	1		
3	P504 227120	ラジエータ マスク RADIATOR MASK	1		
4	P504 389760	インレット ベンチ ダクト INLET VENT DUCT	1		Consist of key No. 35, 36
5	P504 571970	ダクト プレート DUCT PLATE	2		
6	P504 571980	ダクト プレート DUCT PLATE	1		
7	P504 845600	ベンチ ダクト カバー (R) VENTI DUCT COVER (R)	1		
8	P504 845610	ベンチ ダクト カバー (L) VENTI DUCT COVER (L)	1		
9	P504 845620	ルーフ ROOF	1		
10	P504 845710	ガード ネット GUARD NET	1		
11	P504 389770	パネル マスク カバー PANEL MASK COVER	1		
12	P504 845640	ベント カバー VENT COVER	1		
13	P504 571990	プレート PLATE	1		
14	P504 845650	カバー COVER	1		
15	P504 845660	カバー COVER	1		
16	P504 851610	サイド ドア SIDE DOOR	2		(ラジエータ マスク) (ヒューエル タンク)
17	P504 851620	サイド ドア SIDE DOOR	1		
18	P504 845710	サイド ドア SIDE DOOR	1		
19	P504 845720	サイド ドア SIDE DOOR	1		
20	P504 845740	サイド ドア SIDE DOOR	1		
21	P504 845750	サイド カバー アッセンブリ SIDE COVER ASSY	1 SET		
22	P504 845760	パネル ドア アッセンブリ PANEL DOOR ASSY	1 SET		
23	P504 845770	パネル ドア (R) PANEL DOOR (R)	1		
24	P504 845780	パネル ドア (L) PANEL DOOR (L)	1		
25	P124 573020	ラッチ ハンドル LATCH HANDLE	1		
26	P124 570350	パネル PANEL	1		
27	P124 562810	ラッチ LATCH	2		
28	P504 572010	ロッド ROD	2		
29	P254 816500	キャップ アッセンブリ CAP ASSY	1		Consist of key No. 23~28
30	P154 828390	フュエル カバー FUEL COVER	1		

ボクネット アッセンブリ
FIG. 8 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	P504 845790	ストップバ STOPPER	1		
32	P024 392090	ハンドル HANDLE	4		
33	P504 845820	カバー COVER	1		
34	P504 847420	ガード ネット GUARD NET	1		
35	P504 573170	ダクト カバー DUCT COVER	1		
36	P504 573180	ダクト カバー DUCT COVER	1		
37	P504 227460	セツティング アブソーバ アッセンブリ SETTING ABSORBER ASSY	1 SET		
38					
39					
40					
41	P504 227130	ベッド BED	1		
42	P504 845970	インスペクシヨソ カバー INSPECTION COVER	1		
43	P75X 556610	ボルト BOLT	8		
44	P06X 556640	ナツト NUT	8		
45	S9265 20000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	8		



インスツルメント パネル アッセンブリ
FIG. 9 INSTRUMENT PANEL 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
	P506 390370	インスツルメント パネル アッセンブリ INSTRUMENT PANEL ASSY	1 SET		
1	P506 390380	インスツルメント パネル INSTRUMENT PANEL	1		
2	P03X 842250	タコメータ TACHOMETER	1		MHI 04504-65201
3	P306 833410	オイル プレッシャー ゲージ OIL PRESSURE GAUGE	1		MHI 04541-85200
4	P306 833420	サーモ メータ, ウォータ THERMO METER, water	1		MHI 04525-15200
5	S1060 40202	アンメータ AMMETER	1		MHI 04550-04001
6	P306 833420	サーモ メータ, オイル THERMO METER, oil	1		MHI 04525-15200
7	P03X 467820	フュエル ゲージ FUEL GAUGE	1		
8	P836 518790	スタータ スイッチ STARTER SWITCH	1		MHI 05121-10600
9	P836 518800	インジケータ INDICATOR	1		MHI 32561-09300
10	P01X 435320	ストップ スイッチ STOP SWITCH	1		
11	P116 519230	コントロール ボタン CONTROL BUTTON	1		
12	P803 844470	パイロット ランプ PILOT LAMP	1		
13					
14	P126 562510	セレクトア スイッチ SELECTOR SWITCH	1		
15	S0173 07050	ネーム プレート NAME PLATE	1		回転計
16	S0173 08050	ネーム プレート NAME PLATE	1		充電電流計
17	S0173 09050	ネーム プレート NAME PLATE	1		水温計
18	S0173 10050	ネーム プレート NAME PLATE	1		潤滑油温度計
19	S0173 11050	ネーム プレート NAME PLATE	1		油圧計
20	S0173 14050	ネーム プレート NAME PLATE	1		予熱表示
21	S0173 17050	ネーム プレート NAME PLATE	1		緊急停止
22	S0173 27050	ネーム プレート NAME PLATE	1		調速
23	S0173 59063	ネーム プレート NAME PLATE	1		始動停止スイッチ
24	S0173 81050	ネーム プレート NAME PLATE	1		燃料計
25	P126 563530	ネーム プレート NAME PLATE	1		調速注意
26	S0173 15050	ネーム プレート NAME PLATE	1		オイル フィルタ警報灯
27	P126 562520	ネーム プレート NAME PLATE	1		スローダウン 高速

スピード コントロール デバイス
FIG. 10 SPEED CONTROL DEVICE

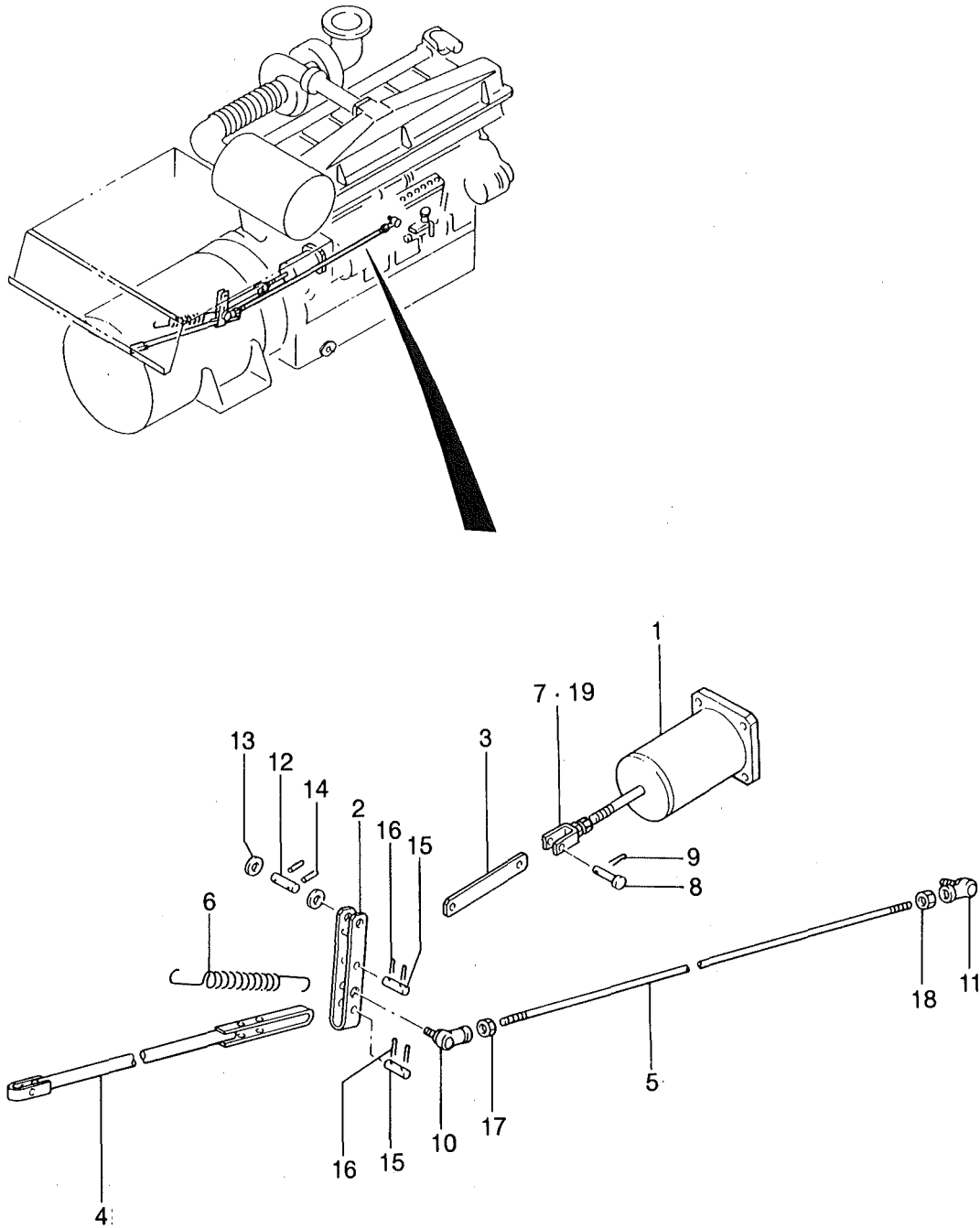
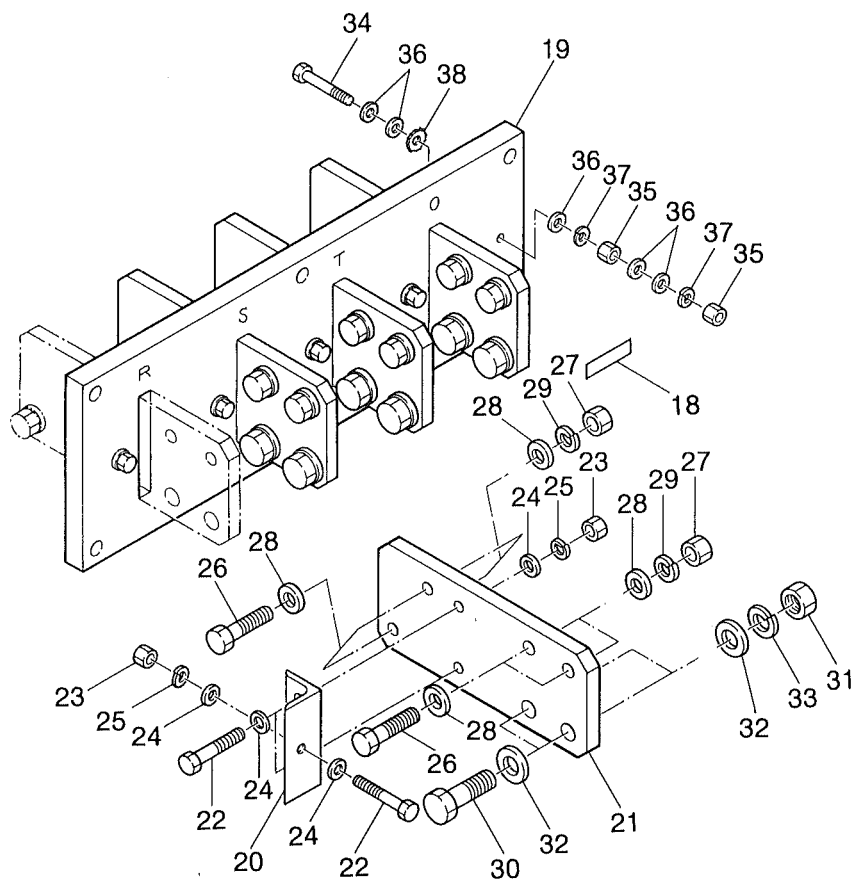
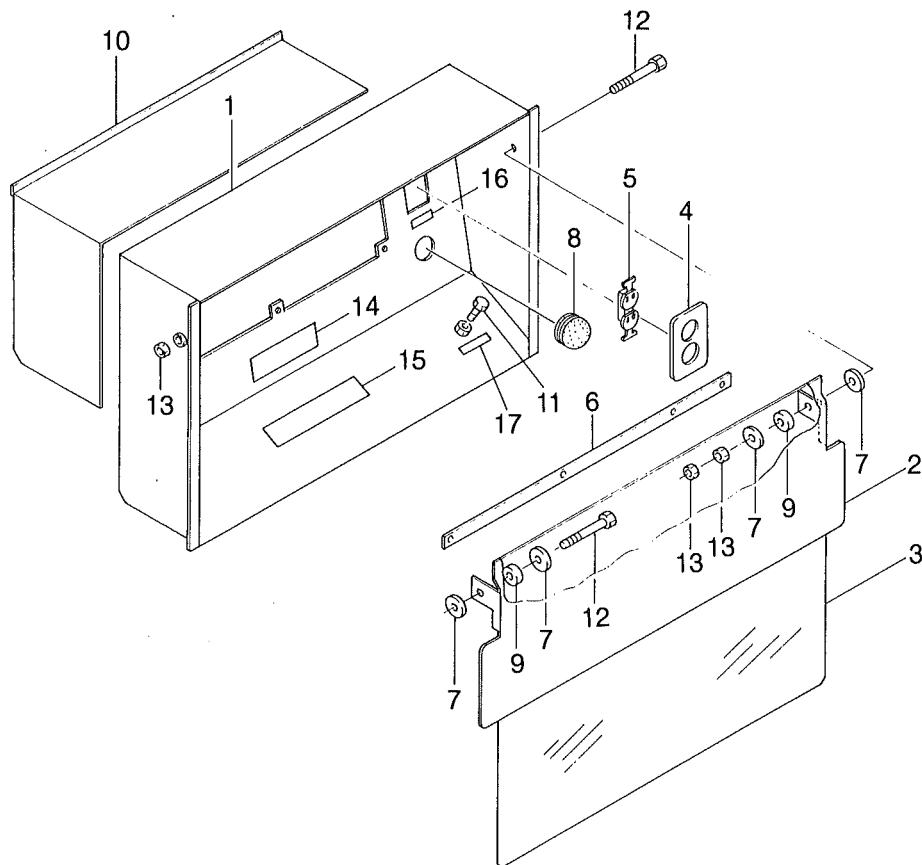


FIG. 10 スピード コントロール デバイス
SPEED CONTROL DEVICE

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
	P851 391710	スピード コントロール デバイス SPEED CONTROL DEVICE	1 SET		
1	P231 407890	ソレノイド SOLENOID	1		
2	P931 516580	レバー LEVER	1		
3	P651 529200	バー BAR	1		
4	P931 505220	リンク ロッド LINK ROD	1		
5	P501 572800	リンク ロッド LINK ROD	1		
6	P831 559970	スプリング SPRING	1		
7	S9501 10550	ジョー ジョイント JAW JOINT	1		
8	S3123 10026	ピン, ヘッド PIN, head	1		
9	S9300 32018	ピン, スプリット PIN, split	1		
10	P02X 833790	ロッド エンド ROD END	1		
11	P02X 833780	ロッド エンド ROD END	1		
12	S5024 16067	ピン PIN	1		
13	S9260 01600	ワッシャ WASHER	2		
14	S9304 04040	ピン, スプリング PIN, spring	2		
15	S3120 10044	ピン PIN	2		
16	S9300 32016	ピン, スプリット PIN, split	4		
17	S9160 08000	ナット NUT	1		
18	S9165 08000	ナット NUT	1		
19	S9166 10000	ナット, ファイン NUT, fine	1		

ターミナル ボックス
FIG. 11 TERMINAL BOX



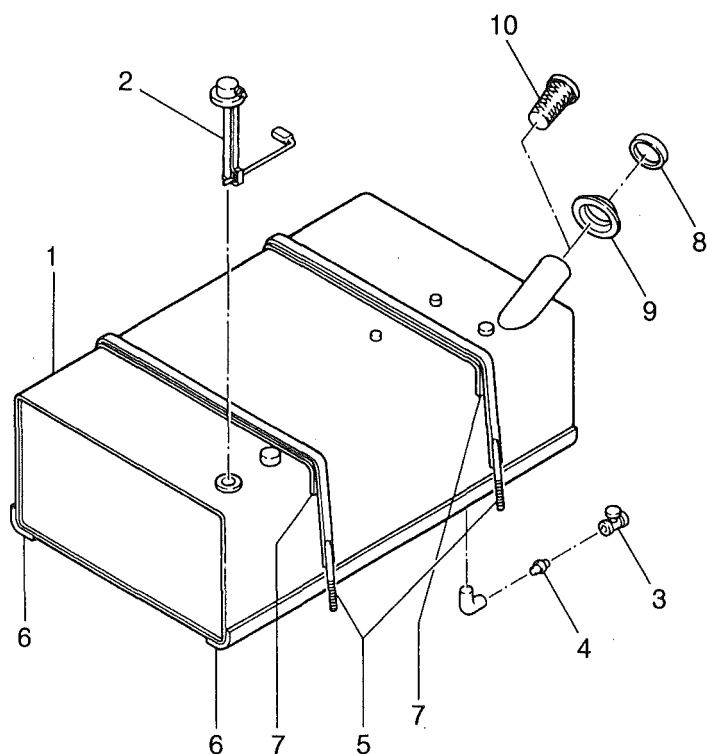
ターミナル ボックス
FIG. 11 TERMINAL BOX

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
	P504 389580	ターミナル ボックス アッセンブリ TERMINAL BOX ASSY	1 SET		
1	P504 389590	ターミナル ボックス TERMINAL BOX	1		
2	P506 845430	ターミナル カバー TERMINAL COVER	1		
3	P506 571920	ラバー シート RUBBER SHEET	1		
4	P306 565110	コンセント プレート CONSENT PLATE	1		
5	S1058 01015	コンセント RECEPTACLE	1		
6	P504 570720	プレート PLATE	1		
7	P831 506750	ワッシャ WASHER	4		
8	P38X 527330	グロメット GROMMET	1		
9	P026 562990	ブッシュ BUSHING	2		
10	P506 575500	カバー COVER	1		
11	S9088 10025	ボルト, ワッシャ アッセンブリ BOLT, washer assembled	1		感電注意
12	S9060 10045	ボルト BOLT	8		(数量ハ ターミナルボードの6枚を含ム)
13	S9160 10000	ナット NUT	3		
14	P026 563520	ネーム プレート NAME PLATE	1		接地注意
15	P656 548980	ネーム プレート NAME PLATE	1		出力電圧表示
16	P026 563510	ネーム プレート NAME PLATE	1		コンセント
17	P146 555370	ネーム プレート NAME PLATE	1		発電機外箱接地端子
18	P146 555360	ネーム プレート NAME PLATE	1		機能接地専用端子
19	P506 834610	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	1		
20	P196 552150	ターミナル ボード TERMINAL BOARD	8		
21	P196 554010	ターミナル TERMINAL	4		
22	S9060 10050	ボルト BOLT	16		
23	S9160 10000	ナット NUT	16		
24	S9261 01000	ワッシャ, フィニッシュ WASHER, finished	32		
25	S9265 10000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	16		
26	S9085 12040	ボルト BOLT	16		
27	S9163 12000	ナット NUT	16		
28	S9262 01200	ワッシャ, フィニッシュ WASHER, finished	32		
29	S9265 12000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	16		
30	S9065 16050	ボルト BOLT	8		

ターミナル ボックス
FIG. 11 TERMINAL BOX

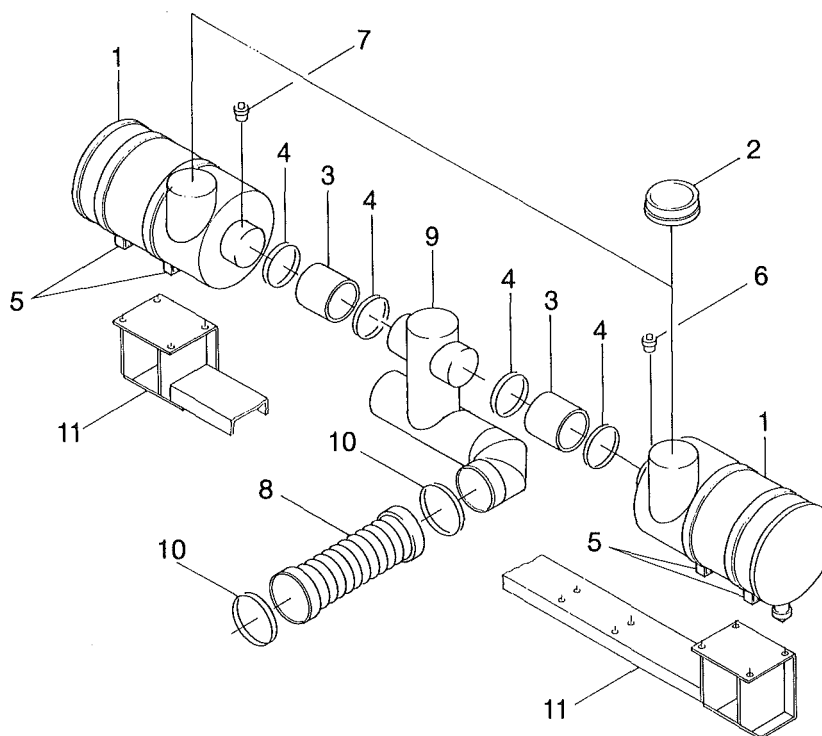
照号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
31	S9163 16000	ナット NUT	8		
32	S9262 01600	ワッシャ, フィニッシュ WASHER, finished	16		
33	S9265 16000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	8		
34	S9087 08050	ボルト, スロテッド BOLT, slotted	1		
35	S9163 08000	ナット NUT	2		
36	S9262 00800	ワッシャ, フィニッシュ WASHER, finished	5		
37	S9265 08000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	2		
38	S9270 08000	ワッシャ, ロック WASHER, lock	1		

FIG. 12 FUEL TANK ASSY
 フュエル タンク アッセンブリ



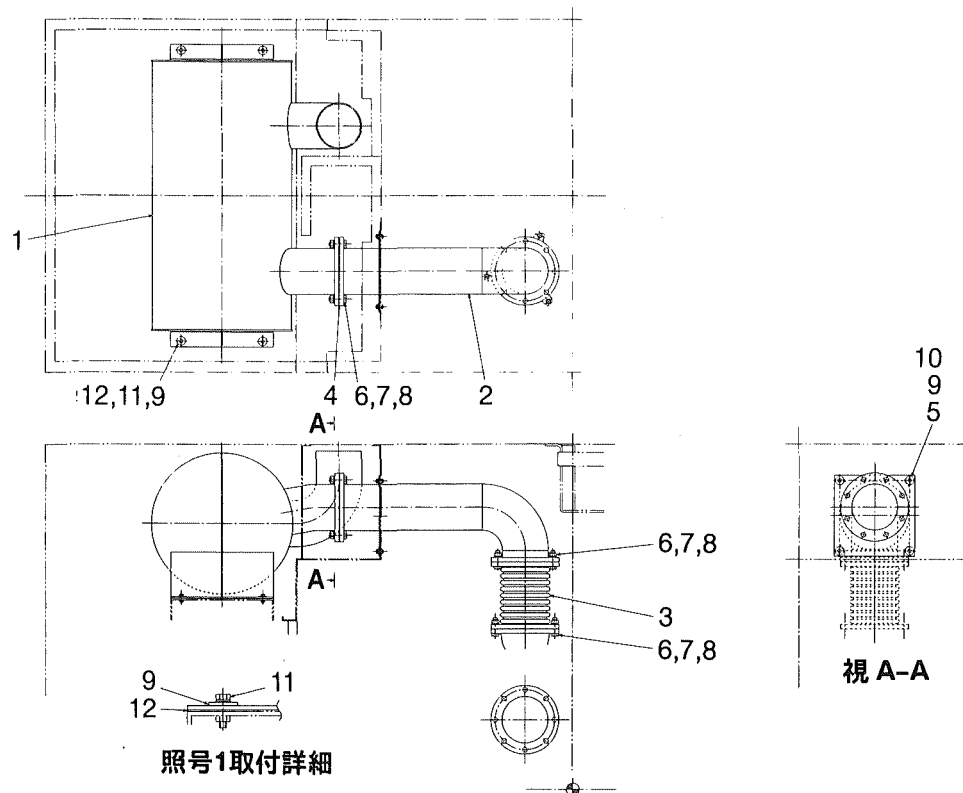
照号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
	P501 847070	フュエル タンク アッセンブリ FUEL TANK ASSY	1 SET		
1	P501 390410	フュエル タンク FUEL TANK	1		
2	P24X 846560	タンク ユニット TANK UNIT	1		
3	P03X 490970	コック COCK	1		
4	S7726 03000	ニップル NIPPLE	1		
5	P301 564070	バンド BAND	2		
6	P06X 847070	パッキン PACKING	2		
7	P07X 847070	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	P021 573220	ストレーナ STRAINER	1		

エア クリーナ キット
FIG. 13 AIR CLEANER KIT



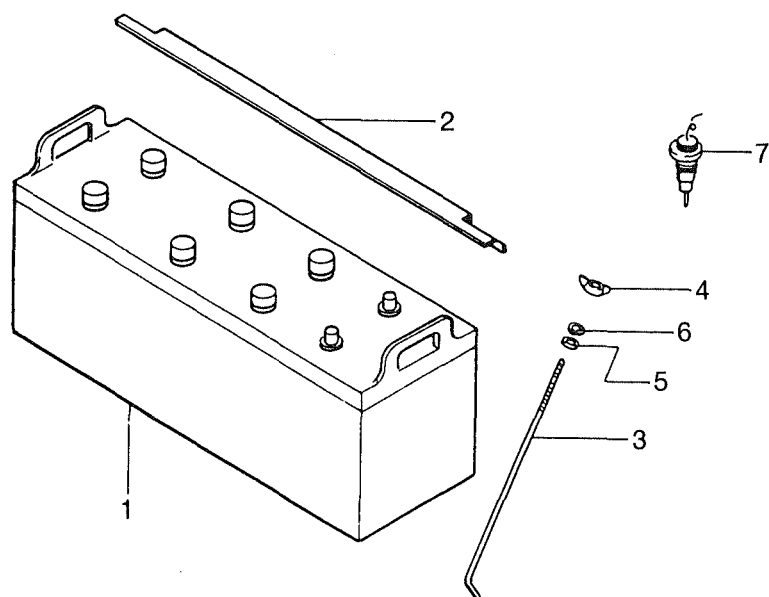
照号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
	P501 390400	エア クリーナ キット AIR CLEANER KIT	1 SET		
1	P501 847160	エア クリーナ アッセンブリ AIR CLEANER ASSY	2		
2	P501 557350	キャップ CAP	2		
3	P01X 558770	ホース, ラバー HOSE, rubber	2		
4		クランプ CLAMP	4		
5	P5N1 557360	バンド BAND	4		
6	P03X 559290	インジケータ INDICATOR	1		
7	P092 822220	インジケータ INDICATOR	1		
8	P01X 557380	ホース, エア HOSE, air	1		
9	P501 850600	パイプ, エア PIPE, air	1		
10		クランプ CLAMP	2		
11	P501 847170	ブラケット BRACKET	1		

エキゾースト パイピング
FIG. 14 EXHAUST PIPING



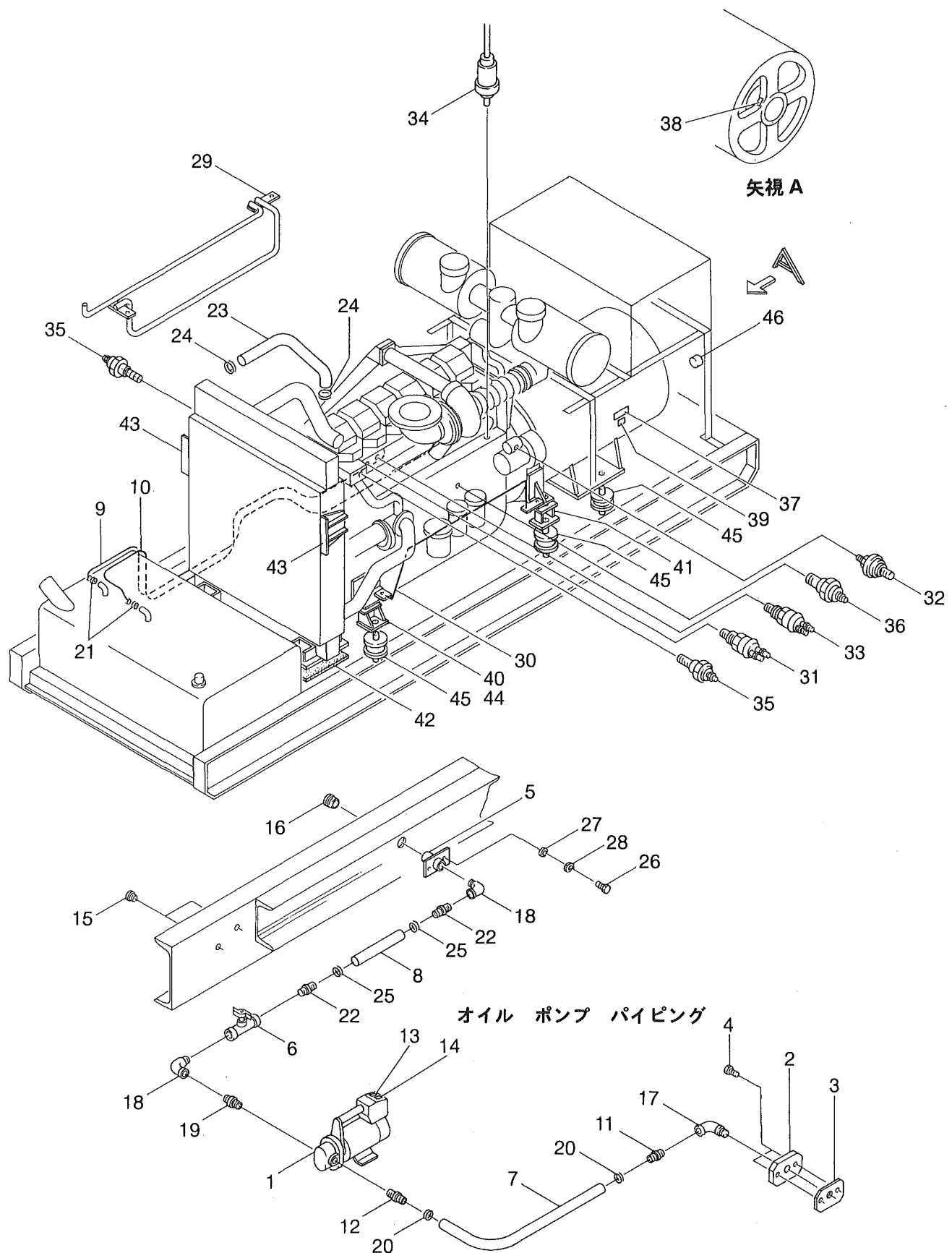
照号 KEY NO.	部 品 番 号 PART NO.	部 品 名 称 PART NAME	所要数 Q'TY	適 用 号 機 SERIAL NO.	記 事 REMARKS
	P501 390420	エキゾースト パイピング EXHAUST PIPING	1 SET		
1	P501 850610	マフラ MUFFLER	1		
2	P501 847230	エキゾースト パイプ EXHAUST PIPE	1		
3	P501 847240	フレキシブル パイプ FLEXIBLE PIPE	1		
4	P000 554110	ガスケット GASKET	1		
5	P061 545660	パッキン PACKING	1		
6	S9060 20075	ボルト BOLT	24		
7	S9163 20000	ナット NUT	24		
8	S9265 20000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	24		
9	P831 506750	ワッシャ WASHER	4		
10	S9088 10030	ボルト, ワッシャ アッセンブリ BOLT, washer assembled	4		
11	S9088 10040	ボルト, ワッシャ アッセンブリ BOLT, washer assembled	4		
12	P501 572820	パッキン PACKING	4		

FIG. 15 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. 16 PIPING & RIGGING



パイピング アンド リギング
FIG. 16 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 390440	パイピング アンド リギング PIPING & RIGGING	1 SET		
1	P091 817000	オイル ポンプ OIL PUMP	1		
2	P931 508360	フランジ FLANGE	1		
3	P931 505790	パッキン PACKING	1		
4	P931 508770	ボルト BOLT	2		
5	P501 567360	アダプタ ADAPTOR	1		
6	P08X 532320	ボール バルブ BALL VALVE	1		
7	P14X 563020	オイル ホース OIL HOSE	1		
8	P01X 564480	オイル ホース OIL HOSE	1		
9	P07X 563010	ヒューエル ホース FUEL HOSE	1		
10	P08X 563010	ヒューエル ホース FUEL HOSE	1		
11	P44X 826500	エア ホース ニップル AIR HOSE NIPPLE	1		
12	P46X 826500	エア ホース ニップル AIR HOSE NIPPLE	1		
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	S7571 04000	プラグ PLUG	2		1/2
16	S7571 08000	プラグ PLUG	1		1
17	S7730 06000	エルボ ELBOW	1		3/4
18	S7730 08000	エルボ ELBOW	2		1
19	S7726 08000	ニップル NIPPLE	1		1
20	S7940 03500	クランプ, ホース CLAMP, hose	2		
21	S7940 02200	クランプ, ホース CLAMP, hose	4		
22	P47X 826500	エア ホース ニップル AIR HOSE NIPPLE	2		
23	P24X 390440	ホース HOSE	1		ℓ=850
24	P25X 390440	クランプ, ホース CLAMP, hose	2		
25	S7740 04000	バンド, ホース BAND, hose	2		
26	S9060 08035	ボルト BOLT	2		
27	S9260 00800	ワッシャ WASHER	2		
28	S9265 08000	ワッシャ, スプリング WASHER, spring	2		
29	P507 847260	ステー STAY	1		
30	P507 847270	ステー STAY	1		

パイピング アンド リギング
FIG. 16 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	P351 567160	サーモ スイッチ THERMO SWITCH	1		
32	P02X 567170	オイル プレッシャ スイッチ OIL PRESSURE SWITCH	1		
33	P05X 539020	サーモ スイッチ THERMO SWITCH	1		
34	P306 565190	プレッシャ ゲージ ユニット PRESSURE GAUGE UNIT	1		
35	P306 565170	サーモ メータ ユニット THERMO METER UNIT	2		
36	P351 567190	オイル フィルタ アラーム OIL FILTER ALARM	1		
37	P116 517320	ネーム プレート NAME PLATE	1		バッテリーセンサ
38	P07X 558370	サーモ ラベル THERMO LABEL	1		70℃
39	P16X 558370	サーモ ラベル THERMO LABEL	1		115℃
40	P501 848920	フット FOOT	2		ファン側
41	P501 847200	フット FOOT	2		カップリング側
42	P971 534050	ラバー シート RUBBER SHEET	2		
43	P501 847210	ラジエータ サポート RADIATOR SUPPORT	2		
44	P501 574550	スパーサ SPACER	4		
45	P22X 411880	インシュレータ INSULATOR	6		クラシキKA-120
46	P856 553940	リレー RELAY	1		

オイル パイピング
FIG. 17 OIL PIPING

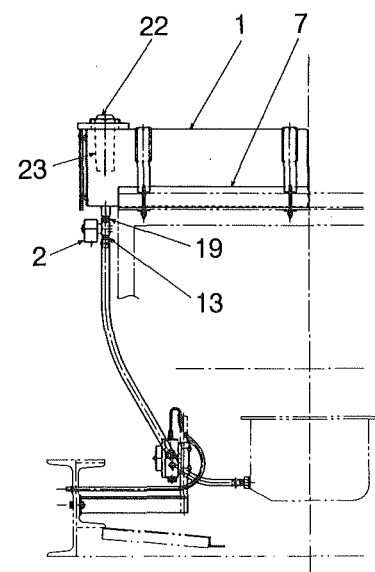
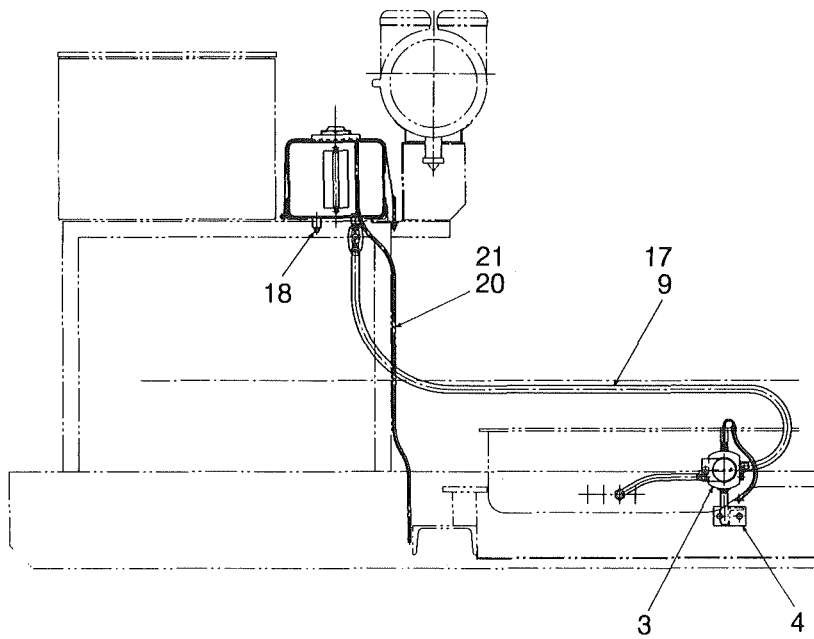
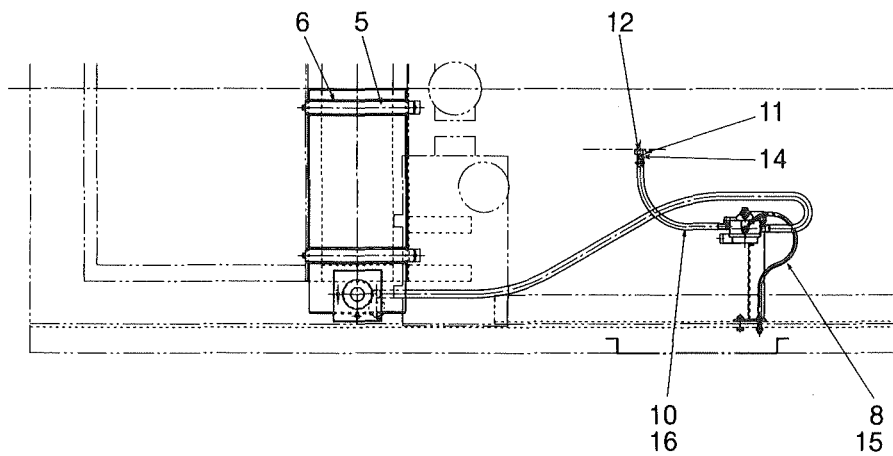


FIG. 17 オイル パイピング
OIL PIPING

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 390450	オイル パイピング OIL PIPING	1 SET		
1	P501 390460	オイル タンク OIL TANK	1		Consist of key No. 22, 23
2	P151 846770	バルブ VALVE	1		
3	P501 846340	オイル レベル レギュレータ OIL LEVEL REGULATOR	1		
4	P501 572840	ブラケット BRACKET	1		
5	P501 572830	バンド BAND	2		
6	P06X 390450	パッキン PACKING	2		
7	P07X 390450	パッキン PACKING	2		
8	P65X 573980	スプリング ホース SPRING HOSE	1		L=650
9	P40X 574030	オイル ホース OIL HOSE	1		L=2000
10	P40X 574000	オイル ホース OIL HOSE	1		L=400
11	P801 573640	コネクタ CONNECTOR	1		
12	P01X 556300	パッキン PACKING	1		t=2
13	P31X 826500	ニップル NIPPLE	1		
14	P30X 826500	ニップル NIPPLE	1		
15	S7940 01200	クランプ, ホース CLAMP, hose	1		
16	S7940 02200	クランプ, ホース CLAMP, hose	2		
17	S7940 02500	クランプ, ホース CLAMP, hose	2		
18	S7722 03000	プラグ PLUG	1		
19	S7726 03000	ニップル NIPPLE	1		
20	P23X 390450	ホース HOSE	1		L=1500
21	S7940 01300	クランプ, ホース CLAMP, hose	1		
22	C601 513610	キャップ CAP	1		
23	P021 573220	ストレーナ STRAINER	1		

ネーム プレート フィットTING
FIG. 18 NAME PLATE FITTING

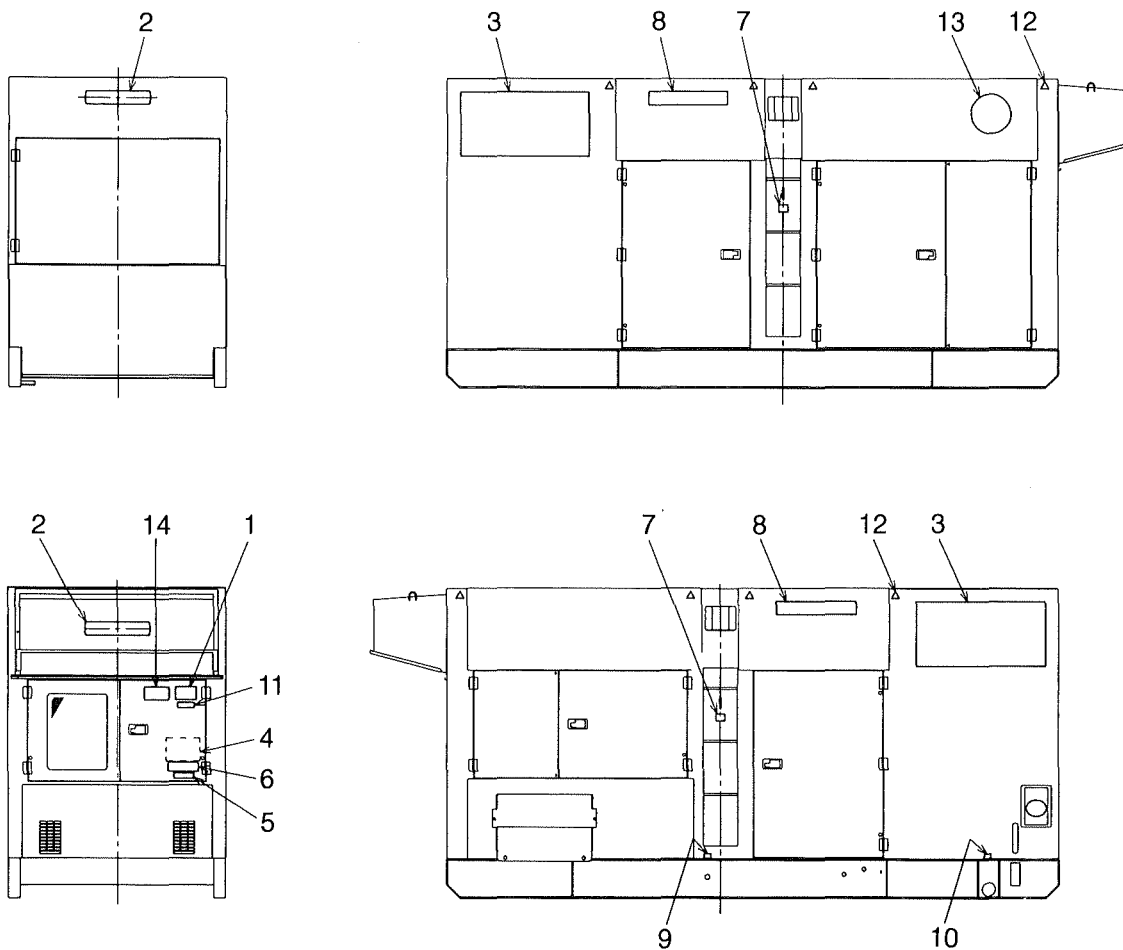


FIG. 18 ネーム プレート フィットティング
NAME PLATE FITTING

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 847280	ネーム プレート フィットティング NAME PLATE FITTING	1 SET		
1	P506 577090	ネーム プレート NAME PLATE	1		定格
2	P111 372850	ネーム プレート NAME PLATE	2		社名板
3	P506 838710	ネーム プレート NAME PLATE	2		New NES
4	P126 841860	ネーム プレート NAME PLATE	1		取扱
5	P026 559710	ネーム プレート NAME PLATE	1		日熊
6	P116 830480	ネーム プレート NAME PLATE	1		注意
7	S0173 58070	ネーム プレート NAME PLATE	2		ローブ掛け
8	P24X 550630	ネーム プレート NAME PLATE	2		NES500
9	S0173 53050	ネーム プレート NAME PLATE	1		オイル ドレン
10	S0173 54050	ネーム プレート NAME PLATE	1		燃料ドレン
11	P126 564730	ネーム プレート NAME PLATE	1		感温式
12	P226 571350	ネーム プレート NAME PLATE	8		枕木位置
13	P01X 577270	ネーム プレート NAME PLATE	1		低騒音型
14	P506 847290	ネーム プレート NAME PLATE	1		P.L

純正部品のおすすめ

本機のご使用に当たって当社指定の純正部品以外の部品をご使用になり故障が発生した場合は保証致しかねます。

平成 10 年 6 月 初 版

不許
複製

NES500SM-3

ディーゼル発電装置パーツカタログ

編集 日本車輛製造株式会社機電本部
発行 日本車輛製造株式会社
〒458-8502 名古屋市緑区鳴海町柳長80 ☎(052) 623-3311(代)
印刷 株式会社 ワイ イー エス
〒460-0014 名古屋市中区富士見町1-25 ☎(052) 321-8461(代)