

N E S 13EI2

DIESEL GENERATOR SET PARTS CATALOG

C A T.No. 395N1 44000
(GH03)

E N G I N E ISUZU 3LD1

部 品 カ タ ロ グ の ご 使 用 に あ た り

1. この部品カタログは、各構成装置毎に分解した部品図を記載し、各部品には見出し番号を付けてありますので、その番号により、部品番号、部品名称、一台分の数量を知ることができます。
2. 部品をご注文の際は、下記事項をお知らせ下さい。
 - (1) 部品番号 (Part No.)
 - (2) 必要数量 (Q'ty)
 - (3) 部品名称 (Part Name)
 - (4) 機械型式 (Model) および機械番号 (Ser. No.)
3. 部品カタログの見方
 - (1) 見 出 番 号 (Ref. No.)

イラストから部品名称や部品番号を見つけ出す役目を果たすものです。
(ボルト・ナット等の部品は、イラストを省略して見出番号のみ記載してある場合がありますので注意してください。)
見出番号欄に1, 1-1, 1-2, ……とありますのは、部品の変更過程を表します。
その変更過程は、見出番号1の部品が1-1に変わり、次に1-2に変わったことを意味します。
 - (2) 部 品 番 号 (Part No.)

個々の部品特有の番号です。形状が同じ部品があっても番号が異なる場合、取付互換性がないので注意してください。
 - (3) 互 換 性 (Interchangeability)

互換性欄に記載の記号の意味は次のとおりです。
A : 新部品は旧部品の代わりに使用できますが、旧部品を新部品の代わりに使用できません。
B : 新、旧部品とも互換性なし
C : 廃止
D : 新規追加になった部品
Q : 数量変更
X : セット部品に含まれていますが、この型式では使われていません。
Y : 選択可能部品
Z : 単品供給不可部品
 - (4) 部 品 名 称 (Part Name)

個々の部品特有の名称です。
 - (5) 数 量 (Q'ty)

その機械1台分の使用個数を示します。
 - (6) 変 更 (Change column)

記号 M1, M2, …… Mn は部品番号の変更を示します。
実施時期については「部品番号変更時期一覧表」を参照してください。

4. 略号は次のことを表します。

ass'y(assembly)	組立品 (アッセンブリ)	L(Length)	長さ
		OPT.(Option)	オプション
A(Ampere)	アンペア	SPC/S. (Special specifications)	特殊仕様
AUTO.(Automatic)	オートマチック		
C/H(Change column)	変更	STD.(Standards)	標準(スタンダード)
Const.(Consisting of)	～で構成	sw.(switch)	スイッチ
Cont.(Control)	コントロール	T or t(Thickness)	厚さ
Eng.(Engine)	エンジン	V(Volt)	ボルト
EXP.(Export)	輸出	W(Watt)	ワット
GEN.(Generator)	ゼネレータ	w.(with)	～付
Incl.(Including)	～を含む	w/o(without)	～なし

当社では、常に製品の改良に取り組んでおりますので、部品カタログに記載されていない変更が生じている場合があります。必要に応じて、この様な変更を盛り込んだ改訂版を出しておりますので、不明な点がございましたら巻末に記載してあります最寄りの日本車輛地区サービスセンターにご相談ください。

NOTICE

1. This parts catalog contains all the parts and assemblies of Nissha NES Series Generator Set.

The complete unit is divided into several parts groups,the details of which are clearly illustrated,and completely listed.

So desired part number,name and quantity can be easily determined referring to Ref.No.
2. When you place order for service parts,please be sure to advise us of the following information.

 - (1) Part number.
 - (2) Quantity required.
 - (3) Part name.
 - (4) Model name and Serial number.
3. How to read parts catalog.

 - (1) Ref.No.
Reference number(Ref.No.)is to be used for locating the part number and name from the illustrations.(However some parts such as bolts and nuts etc.,are not illustrated but their reference numbers only listed.)
 - Ref.No.1,1-1,1-2,.....shows history of part modifications;namely ref.No.1 changed to No.1-1 and then 1-2.
 - Example:

Ref.No.	Part No.
1.	21101 00101
1-1.	21101 00103
- (2) Part No.
Every part has its own proper number.
Even if a part has the same shape as an other part and if its number different,it is not interchangeable at all in many cases.
- (3) Interchangeability
A.B.C.D.Q.X.Y.and Z.in column " Interchangeability " show the following.
A : A new part is replaceable with an old part,but
the old part is not replaceable with the new one.
B : Not interchangeable.
C : Disused.
D : Newly added.
Q : Quantity per unit changed.
X : Included in this set of parts,this part is not used for this model.
Y : Part to be selected.
Z : This part can not be supplied as an individual part.
- (4) Part name
Every part has its own proper name.

(5) Q'ty

The number shown in the column of Q'TY indicates the quantity of parts used per one unit machine.

(6) Change column

M1,M2,M3,.....Mn mentioned in the column indicate the change of part number. and the serial number of the unit,the part of which was modified.

To check the serial number, refer to "LIST OF MACHINE SERIAL NUMBERS & CHANGED PART NUMBERS" mentioned in the front part of this book.

4. Abbreviations used in this catalog.

ass'y	assembly	L	Length
A	Ampere	OPT.	Option
AUTO.	Automatic	SPC/S.	Special specifications
C/H	Change column	STD.	Standards
Const.	Consisting of	sw.	switch
Cont.	Control	T or t	Thickness
Eng.	Engine	V	Volt
EXP.	Export	W	Watt
GEN.	Generator	w.	with
Incl.	Including	w/o	without

NOTE : We are always engaged in improving our products. So there may be some changes of the product which are not yet mentioned in this parts catalog. Therefore, in necessary case, we issue a revision in which such changes are added. When you have any question on the parts catalog, please ask your nearest dealer or directly us.

目 次 CONTENTS

図 番 号 FIG.NO.	図 名 称 FIG.NAME	頁 PAGE
20 - 00	GENERATOR & ENGINE	ゼネラ-タ,エンジン 20- 1~3
38 - 00	COOLING & FUEL LINE	クーリング,フュエルライン 38- 1~3
39 - 00	NAME PLATE	ネ-ムプレート 39- 1~3
44 - 00	ELECTRIC	エレクトリック 44- 1~4
51 - 00	FRAME & BONNET	フレーム,ボンネット 51- 1~3
52 - 00	LINING	ライニング 52- 1

OPTIONAL PARTS

OP1- 00 ATS TYPE 電源自動切換盤付仕様 OP1-1

部 品 番 号 変 更 時 期 一 覧 表 LIST OF MACHINE SERIAL NUMBERS & CHANGED PART NUMBERS

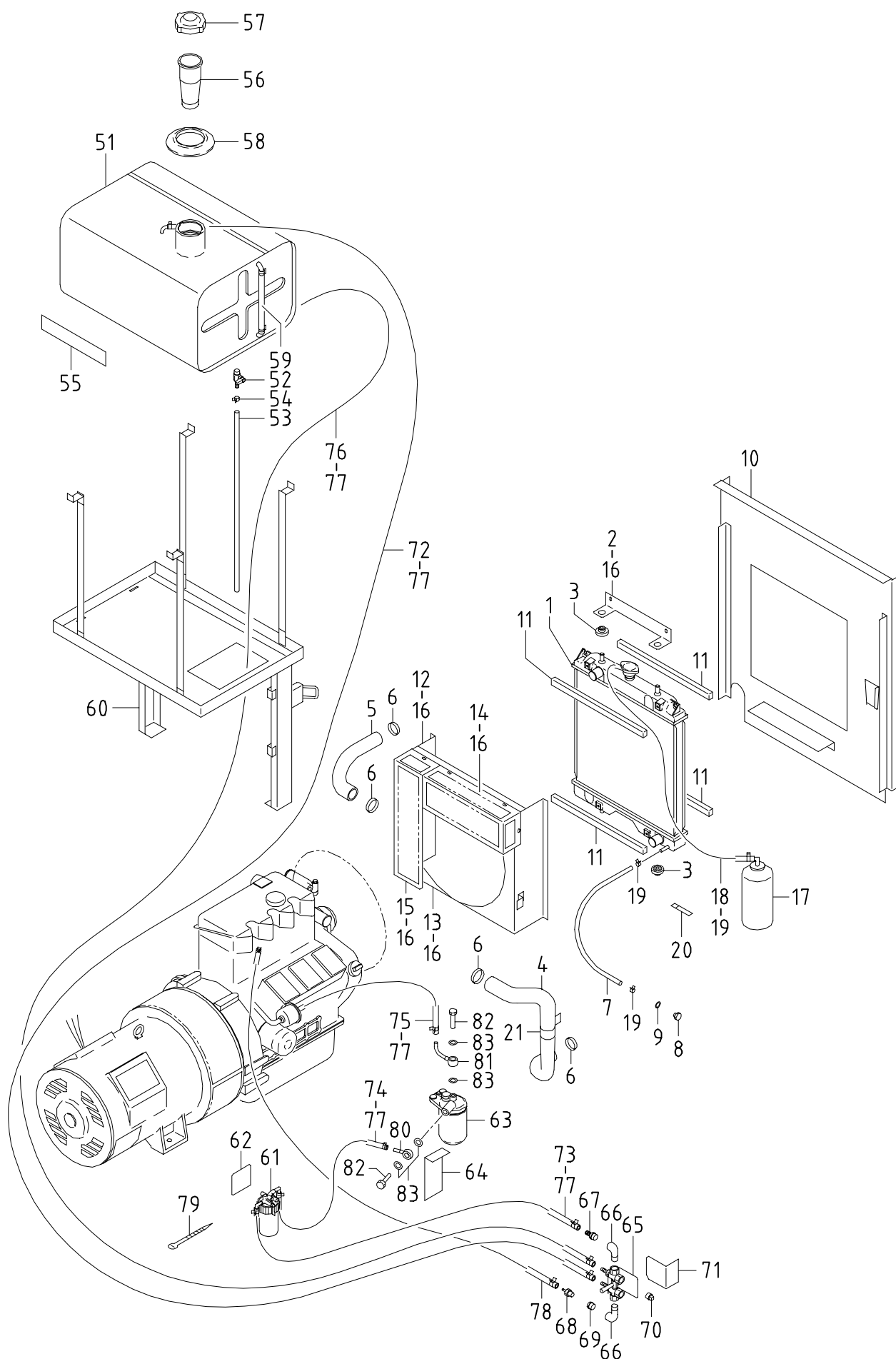
変更 C/H	型 式 と 実 施 号 機					
	MODEL NAME & SER.NO. OF THE UNIT, THE PART OF WHICH WAS CHANGED					
	NES13E12					
M 1	TE014100 ~					
M 2	TE014100 ~					
M 2-1	TE015100 ~					
M 3	TE018600 ~					
M 4	TE022800 ~					
M 4-1	TE022800 ~					
M 5	TE020000 ~					
M 6	TE020800 ~					
M 6-1	TE024000 ~					
M87	TE024000 ~					

20 - 00 GENERATOR & ENGINE

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
20 - 00 GENERATOR GROUP ゼネレータグループ						
1	20003 56601		Generator	1		Const.No.2~13
1 -1	20003 59000	B	Generator	1	M 6-1	Const.No.2~13
	02135 08016	C	Bolt	8	M 6-1	(for coupling)
	02135 08030	D	Bolt	8	M 6-1	(for coupling)
	03115 02008		Spring washer	8		(for coupling)
	02138 10030		Bolt	6		(for casing)
	02912 08010		Nut	2		(for casing)
	03115 02010		Spring washer	8		(for casing)
2	25100 08100		A.C.G.rotor ass'y	1		(回転子)
3	25650 00300		Surge absorber	1		
	02248 06020		Bolt,w/w	4		
4	25641 01100		Belt	2		
	02138 06016		Bolt	4		
	02912 08006		Nut	4		
	03115 02006		Spring washer	4		
	03116 12006		Plain washer	2		
5	46921 03101		Silicon rectifier	3		(SID01-09)
6	46921 03201		Silicon rectifier	3		(ERD51-09)
7	02912 08005		Nut	6		
8	25360 02800		Cover	1		
9	25310 07400		Casing	1		
	02238 08025		Bolt,w/w	4		
10	21472 12800		Bearing	1		(6308ZZ)
11	25200 09300		A.C.G.stator ass'y	1		(固定子)
12	36135 01500		Grommet	1		(cable protect)
13	25700 06700		EX.stator ass'y	1		(固定子)
	02138 06040		Bolt	4		
	03115 02006		Spring washer	4		
	03116 12006		Plain washer	4		
31 - 00 MOUNTING GROUP マウンティンググループ						
21	31130 02600		Vibration isolator ass'y	2		
	02915 00010		Hexagon flange nut	4		
	45214 00800		Washer	2		
	03116 12010		Plain washer	2		
22	31120 03500		Shim	2		
23	31110 87700		Bracket	2		
	02135 10025		Bolt	8		
	03115 02010		Spring washer	8		
24	31130 14400		Vibration isolator ass'y	2		
	02915 00008		Hexagon flange nut	4		
	03116 12008		Plain washer	4		

20 - 00 GENERATOR & ENGINE

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
32 - 00 INTAKE GROUP インテークグループ						
41	32100 34700		Air filter ass'y	1		Const.No.42 ~ 44
	02201 08016		Flange bolt	4		
42	* * *		Case	1		
43	32143 11400		Element	1		
44	32142 08800		Cup	1		
	32151 01400		Vacuator valve	1		
45	32148 03000		Filter	1		
46	32331 50300		Hose	1		
47	03511 20070		Hose clip	2		
41 - 00 ENGINE GROUP エンジングループ						
71	* * *		Engine	1		(ISUZU 3LD1 DA-05)
	37438 07500		Filter,cartridge	1		(ISUZU 894456 7412)
			(Fuel filter:ISUZU 894394 0792)			
			(Fan belt :ISUZU 897224 9990)			
			(Fuel pump :ISUZU 897149 1820)			
72	43534 04000		Ring connector(Nipple)	1		
73	03407 16020		Gasket	2		
74	43532 07001		Nipple(Bolt)	1		
75	03580 19032		Hose	1		
76	03511 20035		Hose clip	2		
77	37170 02900		Joint	1		
78	03735 13004		Valve	1		
79	03731 44004	C	Nipple	1	M 3	
80	37170 15900	C	Joint	1	M 3	
	02201 06016	C	Flange bolt	2	M 3	
81	03620 41004		Plug	1		
42 - 00 EXHAUST GROUP エキゾーストグループ						
101	42100 65601		Exhaust muffler	1		
	02249 08025		Bolt,w/w	4		
102	42310 64002		Pipe	1		
	02915 01008		Hexagon flange nut	4		
103	42230 17200		Belt	1		
104	42324 11100		Gasket	1		
105	42310 62801		Pipe	1		
106	42230 17800		Belt	1		
107	42323 03600		Gasket	2		
	02135 10035		Bolt	4		
	02912 06010		Nut	4		
	03115 02010		Spring washer	4		
108	42260 16501		Plate	1		
	02201 06016		Flange bolt	2		
109	03424 80178		Clip	1		
	02201 08020		Flange bolt	2		
	02915 00008		Hexagon flange nut	1		

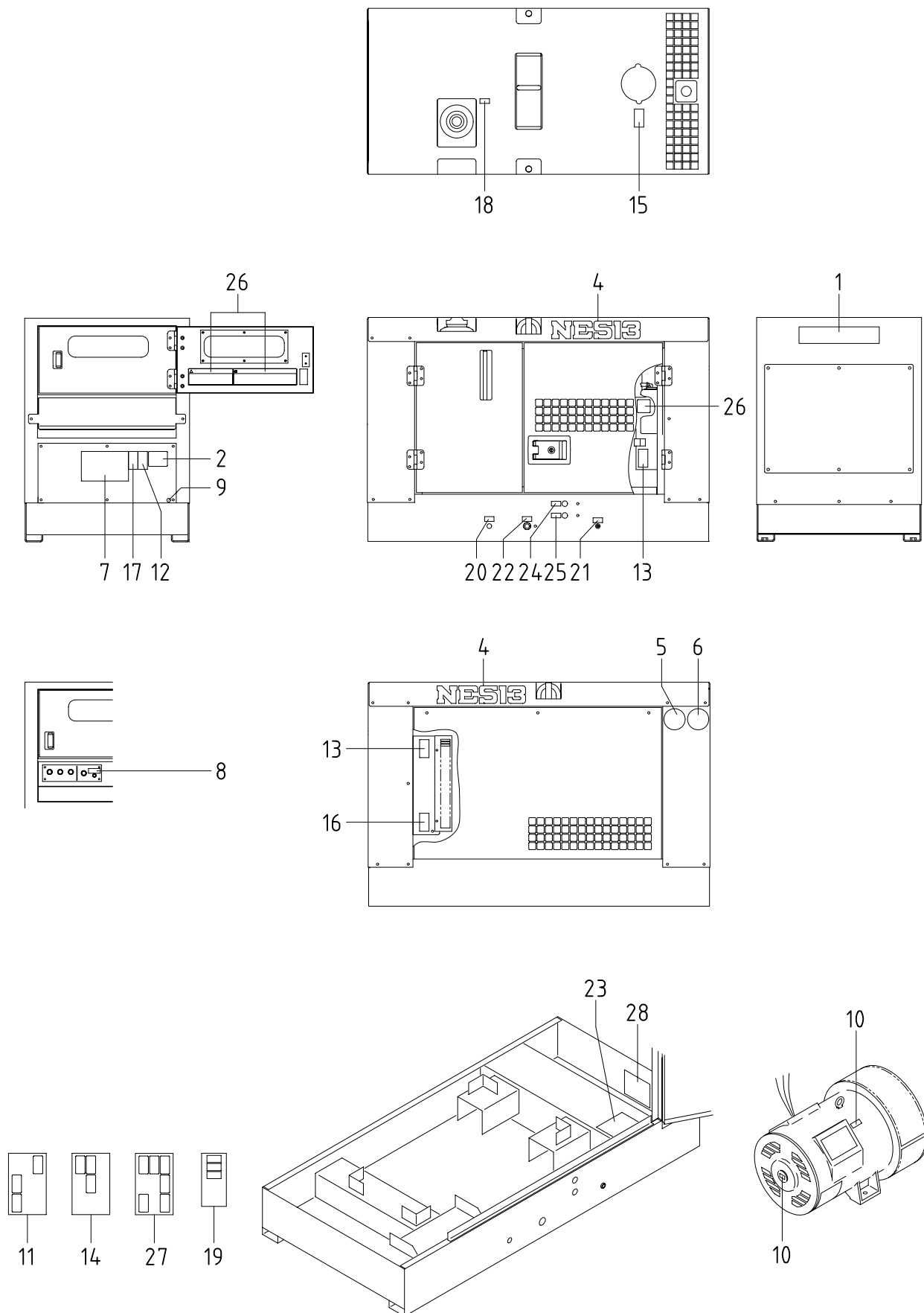


38 - 00 COOLING & FUEL LINE

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
38 - 00 COOLING GROUP クーリング グループ						
1	38100 35901		Radiator	1		
	38410 05300		Cap	1		
2	38470 07000		Stay	1		
3	31131 04300		Rubber,vibration isolator	4		
4	38524 61200		Hose	1		
5	38524 61300		Hose	1		
6	03511 20045		Hose clip	4		
7	38594 03000		Hose	1		(drain)
7 -1	38594 04400	B	Hose	1	M 3	(drain)
8	03620 20012		Plug	1		
9	03407 14012		Gasket	1		
10	52350 80110		Cover	1		
10 -1	52350 82111	B	Cover	1	M 3	
	02201 08020		Flange bolt	3		
11	03407 67312		Seal rubber	4		
12	38440 88300		Shroud, fan	1		
13	38440 88800		Shroud, fan	1		
14	38450 63800		Guard, fan	1		
15	38450 63700		Guard, fan	1		
16	02201 06016		Flange bolt	14		
17	38590 01300		Reserve tank ass'y	1		
18	38594 03700		Hose	1		
19	03511 40016		Hose clip	4		
20	03424 80101		Clip	2		
21	03424 80069		Clip	1		
	02201 08025		Flange bolt	1		
43 - 00 FUEL GROUP フュエル グループ						
51	43100 57800		Fuel tank	1		
52	35421 04600		Valve	1		
53	03600 08063		Hose	1		
54	03511 40018		Clip	1		
55	38465 11200		Cushion rubber	1		
56	43210 01301		Strainer	1		
57	43220 01300		Cap	1		
58	43440 04600		Cover	1		
59	43528 00900		Pipe	1		
	43430 01900		Gauge	1		
	03511 10016		Hose clip	2		
60	43330 20701		Bracket	1		
	02201 08020		Flange bolt	5		
	02248 08050		Bolt,w/w	2		(for fuel tank)
	02912 08008		Nut	2		(for fuel tank)
	03116 12008		Plain washer	2		(for fuel tank)
61	43550 01800		Sedimenter	1		
			(Element: ISUZU 894360 2540)			
			(O-ring : ISUZU 894155 1830)			
	02138 08070		Bolt	1		
	03115 02008		Spring washer	1		

38 - 00 COOLING & FUEL LINE

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数 量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
62	43340 13300	C	Bracket	1	M 3	
63	43540 05900		Fuel filter	1		
	43541 00200		Element	1		(ISUZU 894394 0790)
	02201 08030		Flange bolt	2		
64	43340 25000		Bracket	1		
64 -1	43340 26200	B	Bracket	1	M 3	
	02201 08020		Flange bolt	2		
65	35483 10000		Stop valve	1		
66	03731 21003		Elbow	2		
67	37170 12200		Joint	1		
68	37170 13100		Joint	1		
69	03732 00302		Bush	1		
70	03620 41003		Plug	2		
71	43340 24100		Bracket	1		
	02201 06016		Flange bolt	4		
72	03570 08080		Hose	1		
72 -1	03600 08080	A	Hose	1	M 1	
73	03570 08045		Hose	1		
73 -1	03600 08042	A	Hose	1	M 1	
73 -2	03600 08045	B	Hose	1	M 3	
74	03570 08035		Hose	1		
74 -1	03600 08035	A	Hose	1	M 1	
74 -2	03600 08072	B	Hose	1	M 3	
75	03570 08027		Hose	1		
75 -1	03600 08022	A	Hose	1	M 1	
75 -2	03600 08032	B	Hose	1	M 3	
76	03570 08125		Hose	1		
76 -1	03600 08125	A	Hose	1	M 1	
77	03511 40018		Hose clip	10		
78	03570 05080		Hose	1		
	03511 10012		Hose clip	2		
79	03425 00001		Clip	10		
80	43534 01500		Ring connector(Nipple)	1		
81	43534 02300		Ring connector(Nipple)	1		
82	43456 00700		Bolt	2		
83	43590 00600		Gasket	4		

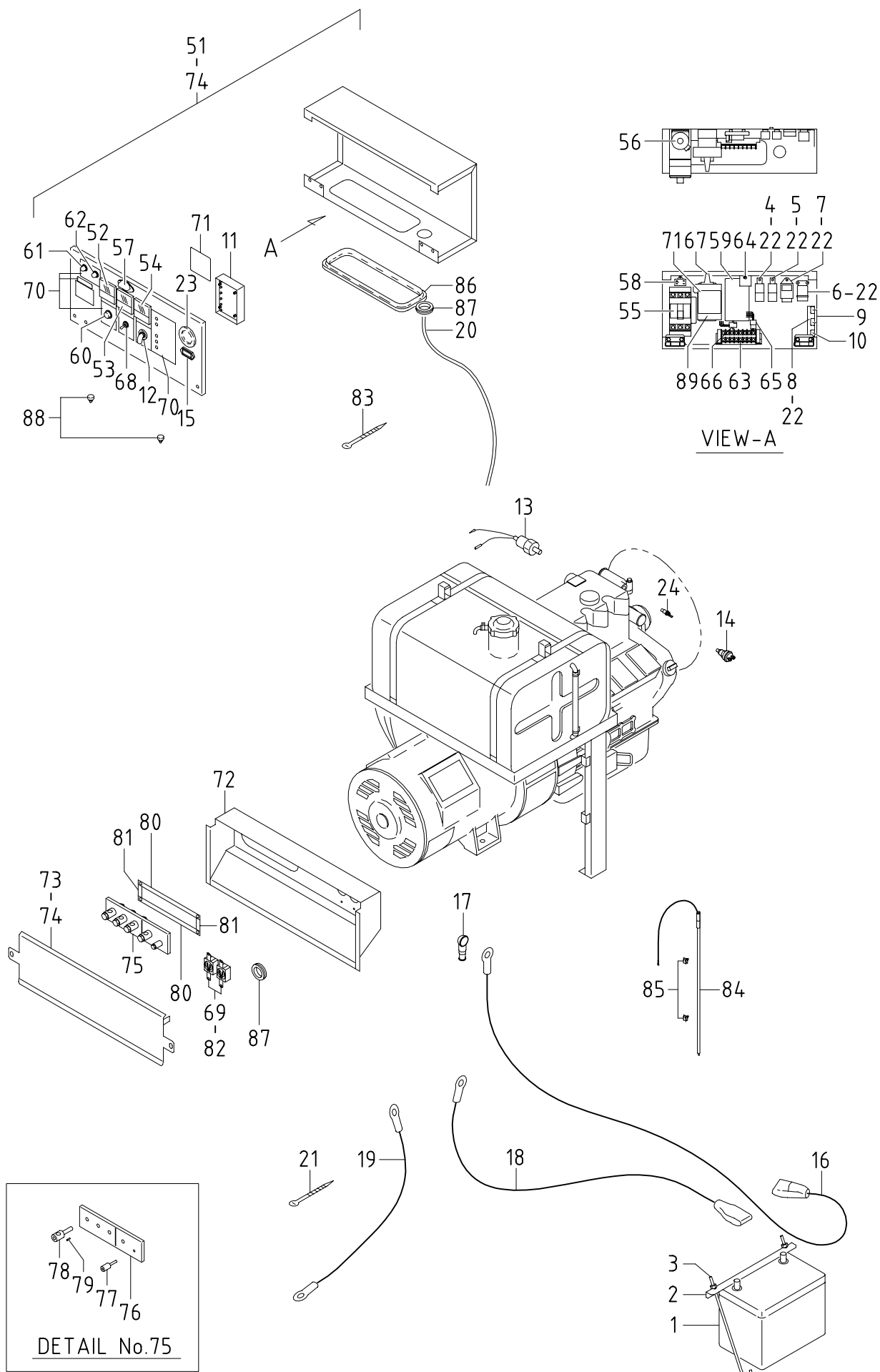


39 - 00 NAME PLATE

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
	39 - 00		ACCESSORY GROUP アクセサリーグループ			
	39600 43920		Instruction book 取扱説明書			
	39615 00300		Instruction book 取扱説明書(Eng.)			
	39616 00300		Parts catalog パーツカタログ(Eng.)			
1	P016 387640		Name plate ネームプレート	1		(NIPPON SHARYO)
2	39103 47801		Plate(SER.NO.) プレート	1		
	03260 03010		Blind rivet リベット	4		
3	* * *					
4	39178 34720		Plate(NES13) プレート	2		
5	39178 16120		Plate(二次排ガス) プレート	1		
6	39178 87810		Plate(超低騒音) プレート	1		
7	39176 84100		Plate (output terminal,electric leakage relay) プレート	1		
8	39176 16200		Plate(earth) プレート	1		
9	39176 30700		Plate(body earth) プレート	1		
10	39164 00300		Plate(indicator) プレート	2		
11	39173 00400	C	Plate,complate プレート	1	M 4	Const.No.12 ~ 13
	39176 74700	X	Plate (caution,compressed air) プレート	1		
	39176 74800	X	Plate (caution,comp.oil & separator) プレート	1		
	39176 75100	X	Plate (caution,compressed air) プレート	1		
	39176 75200	X	Plate(No lifting) プレート	1		
	39176 75300	X	Plate (caution,compressed air) プレート	1		
12	39176 74900	Z	Plate(notice) プレート	1		
13	39176 75000	Z	Plate (caution,rotation) プレート	3		(spear:1)
13 -1	39176 75000	Z,Q	Plate プレート	2	M 4	
14	39173 00500	C	Plate,complate プレート	1	M 4	Const.No.15 ~ 17
	39176 75600	X	Plate(warning,chocks) プレート	1		
	39176 75800	X	Plate (caution,compressed air) プレート	1		
	39176 75900	X	Plate (caution,compressed air) プレート	1		
	39176 76000	X	Plate(warning,brake) プレート	1		
	39176 76100	X	Plate (warning,draw bar) プレート	1		
15	39176 75400	Z	Plate (caution,radiator cap) プレート	1		
16	39176 75500	Z	Plate (caution,high temp.) プレート	2		(spear:1)
17	39176 75700	Z	Plate (caution,exhaust gases) プレート	1		
18	39178 04620		Plate(deasel fuel oil) プレート	1		
19	39173 00601		Plate,complate プレート(1セット)	1		Const.No.20 ~ 22
	39189 16700	X	Plate (oil cooler drain) プレート	1		
	39189 16800	X	Plate(receiver drain) プレート	1		
	39189 18800	X	Plate (Eng.oil filter drain) プレート	1		

39 - 00 NAME PLATE

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	变 更 C/H	備 考 Remarks
20	39189 16400	Z	Plate(fuel drain) プレート	1		
21	39189 16500	Z	Plate(radiator drain) プレート	1		
22	39189 16600	Z	Plate(Eng.oil drain) プレート	1		
23	39178 31821		Plate プレート	1		
(changed fuel refill)						
23 -1	39178 46920	A	Plate プレート	1	M 4-1	
24	39178 56710		Plate(fuel inlet) プレート	1		
25	39178 56610		Plate(fuel return) プレート	1		
26	39178 35120		Plate(notice) プレート	1		
27	39173 02200	D	Plate,complate プレート	1	M 4	Const.No.12 ~ 13,
	39176 75200	X	Plate(No lifting) プレート	2		15 ~ 17 & 28
28	39178 48120	D	Plate(fuel piping) プレート	1	M 4-1	



44 - 00 ELECTRIC

見出番号	部 品 番 号	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称	数量	変 更	備 考
Ref.NO.	Part NO.		Part Name	Q'ty	C/H	Remarks

44 - 00		ELECTRIC GROUP		エレクトリック グループ		
1	44210 06600		Battery	バッテリ	1	(80D26R-MF)
2	44220 08000		Cover	カバー	1	
3	44243 00800		Holder	ホルダ	2	
	02915 00006		Hexagon flange nut	フランジ付ナット	2	
4	44346 08500		Relay(starter)	リレー	1	(ISUZU 582550 0290)
5	44346 08500		Relay(solenoid)	リレー	1	(ISUZU 582550 0290)
6	44346 08700		Relay(grow)	リレー	1	(ISUZU 894248 1610)
7	44327 06200		Time relay(QOS)	タイム リレー	1	(ISUZU 897040 5010)
8	44250 08710		Bracket	ブラケット	1	
9	44470 01600		Fuse box	ヒューズ ボックス	2	
	46934 03200		Fuse (10A)	ヒューズ	2	
10	44470 01700		Fuse box	ヒューズ ボックス	1	
	46934 03300		Fuse (20A)	ヒューズ	1	
11	46870 30000		Controller	コントローラ	1	(Emergency)
11	46870 41200		Controller	コントローラ	1	OPT. (OVERSPEED)
	44490 45330		Wiring harness	ワイヤーハネス	1	OPT.
12	44322 07200		Starter switch	スタータ スイッチ	1	(ISUZU 897044 4180)
	52739 00600		Key	キー	1	
13	44328 06700		Pressure switch	油圧スイッチ	1	(ISUZU 582410 0362)
14	44334 16400		Thermo switch	水温スイッチ	1	(ISUZU 897302 2030)
15	36149 01900		Hour meter	アワーメータ	1	
16	07865 25120		Cable	ケーブル	1	(batt. ~ starter)
	44462 05500		Insulator	インシュレータ	1	(red)
	02915 00008		Hexagon flange nut	フランジ付ナット	1	
17	44462 00800		Insulator	インシュレータ	1	
18	07865 51050		Cable	ケーブル	1	(batt. ~ Eng.earth)
	44462 05600		Insulator	インシュレータ	1	(black)
19	05068 26040		Cable	ケーブル	1	(earth)
	02201 10020		Flange bolt	フランジ付ボルト	1	
20	44490 00231		Wiring harness	ワイヤーハネス	1	
21	03425 00001		Clip	クリップ	16	
22	02415 66016		Screw,w/w	ワッシャ付スクリュー	7	
23	03403 00512		Grommet	グロメット	1	
24	44334 14800		Thermo switch	水温スイッチ	1	(ISUZU 897063 3010)

46 - 00		ELECTRIC GROUP		エレクトリック グループ		
51	46900 71100		Switch board ass'y	制御盤	1	Const.No.52 ~ 71 & 89
51 -1	46900 71101	B	Switch board ass'y	制御盤	1 M 6	Const.No.52 ~ 61,
52	46153 03000		Voltmeter(AC)	交流電圧計	1	63 ~ 71 & 89
53	46154 10800		Ammeter (AC)	交流電流計	1	
54	46911 01200		Frequency meter	周波数計	1	
55	46120 24900		Circuit breaker	遮断器	1	
56	46923 03200		Current transformer	変流器(電流計用)	1	
57	46929 00600		Illuminator	照明灯	1	
	46939 01300		Bulb	電球	1	
58	46947 01600		Condencer	接地コンデンサ	1	
59	46950 02400		A.V.R ass'y	自動電圧調整器	1	
59 -1	46950 02600	B	A.V.R ass'y	自動電圧調整器	1 M87	

44 - 00 ELECTRIC

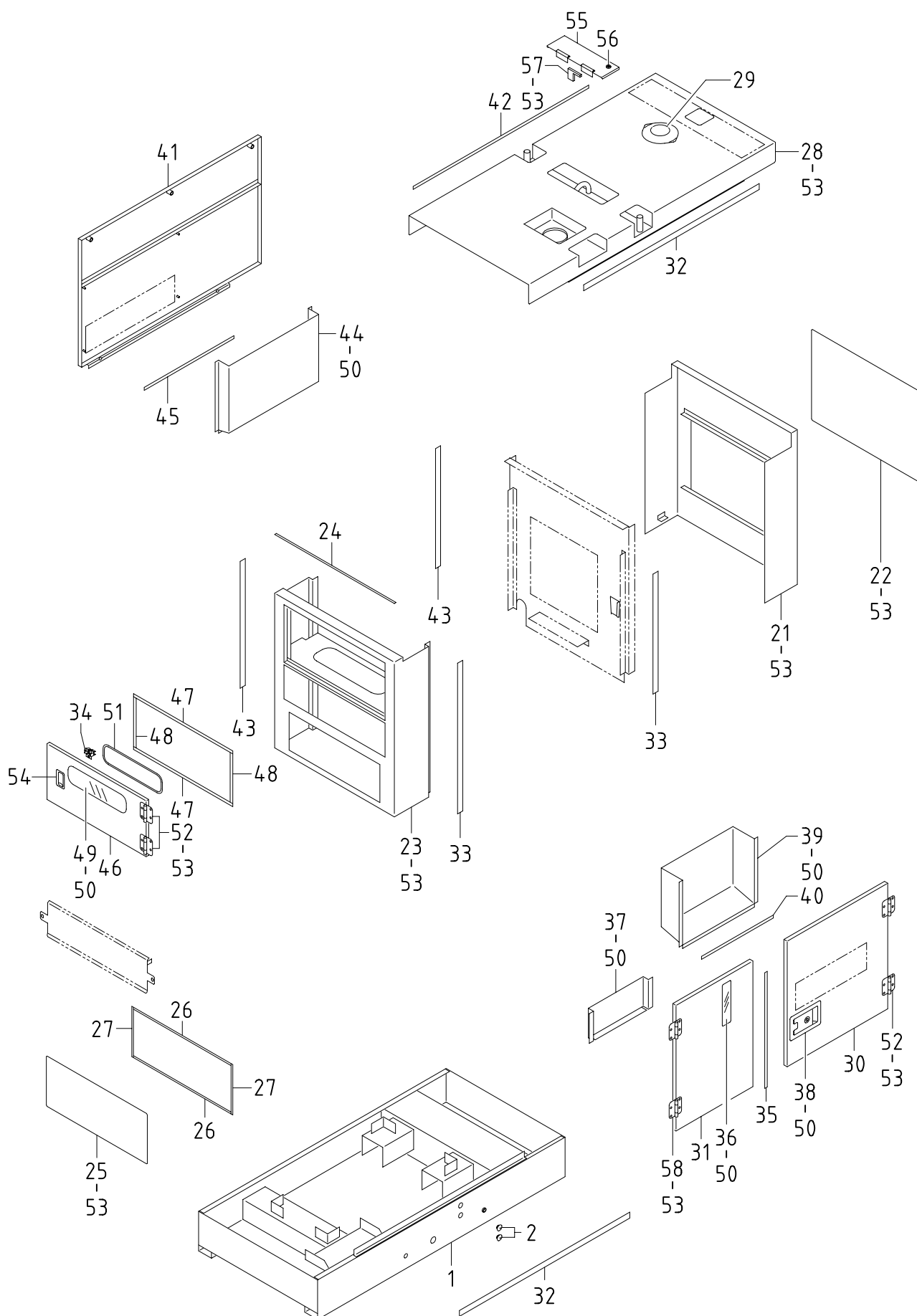
見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数 量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
60	46918 01400		Controller	電圧設定器	1	
	46991 00100		Knob	ノブ	1	
61	46945 00200		Pilot lamp	表示灯	1	(green)
61 -1	39178 45620	B	Plate	プレート	1 M 6	
62	46945 00300		Pilot lamp	表示灯	1	(red)
62 -1	46640 12500	B	Wiring board	電源表示灯	1 M 6	
63	44311 52800		Terminal plate	端子台	1	
64	46167 01900		Select switch	周波数切替スイッチ	1	
65	46935 01600		Socket	コネクタ	1	(6P)
66	05642 08003		Socket	コネクタ	1	(3P)
67	46917 01000		Change device	三相-単相切替器	1	
68	46167 02400		Select switch	ライト スイッチ	1	
69	44312 03700		Socket	ソケット	2	
70	39178 33220		Plate(in-pane)	プレート	1	
70	39178 79020		Plate(in-pane)	プレート	1	OPT.
71	39178 36520		Plate(caution)	プレート	2	
72	46470 62000		Box	ボックス	1	
	02401 26016		Screw	スクリュー	3	
	02915 00006		Hexagon flange nut	フランジ 付ナット	3	
73	52400 43210		Side cover	サイド カバー	1	
	02136 08065		Bolt	ボルト	2	
	03115 06008		Spring washer	スプリング ワッシャー	2	
	03116 15008		Plain washer	プレーン ワッシャー	2	
	GH245 00600		Washer	ワッシャー	4	
74	02201 08020		Flange bolt	フランジ 付ボルト	6	
75	44311 20200		Terminal plate	三相出力端子板	1	Const.No. 76 ~ 79
	02201 06016		Flange bolt	フランジ 付ボルト	4	
76	46305 05302		Plate	プレート	1	
77	46312 04000		Bolt	ボルト	1	
	02138 06012		Bolt	ボルト	1	
	02912 03006		Nut	ナット	2	
	03115 02006		Spring washer	スプリング ワッシャー	3	
	03116 14006		Plain washer	プレーン ワッシャー	4	
78	46312 04100		Bolt	ボルト	4	
	02238 10020		Bolt w/w	ワッシャー付ボルト	4	
	02912 03010		Nut	ナット	8	
	03115 02010		Spring washer	スプリング ワッシャー	8	
	03116 14010		Plain washer	プレーン ワッシャー	16	
79	03317 03012		Spring pin	スプリング ピン	5	
80	52728 87900		Cushion rubber	クッション ラバー	2	
81	52728 88000		Cushion rubber	クッション ラバー	2	
82	02345 65012		Screw	スクリュー	4	
	02915 00005		Hexagon flange nut	フランジ 付ナット	4	
	02915 00006		Hexagon flange nut	フランジ 付ナット	1	(earth)
83	03425 00001		Vinyl clip	ビニール クリップ	10	
84	46422 00702		Rod	アース棒	1	
85	37181 03400		Clip	クリップ	2	
86	03407 64738		Seal rubber	シール ラバー	1	
87	03403 00392		Grommet	グロメット	2	
88	GE240 01100		Rubber cushion	ラバー クッション	2	
89	46450 75100		Bracket	ブラケット	1	
	52640 02200		Bolt	ボルト	2	
	45214 01200		Washer	ワッシャー	2	

44 - 00 ELECTRIC

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	变 更 C/H	備 考 Remarks
-----------------	---------------------	------------------------------------	----------------------	------------	------------	----------------

OPNPG 13100 OVERSPEED PROTECTION 過回転保護装置付 Const.No.11 & 70

39610 77300 Instruction book 取扱説明書(過回転保護装置付)



51 - 00 FRAME & BONNET

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数 量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
51 - 00 FRAME GROUP フレーム グループ						
1	51100 64530		Frame	1		
1 -1	51100 69330	B	Frame	1	M 3	
2	03403 10017		Grommet	4		
52 - 00 BONNET GROUP ボンネット グループ						
21	52100 13021		Cover	1		
22	52230 23700		Cover	1		
23	52100 10220		Cover	1		
23 -1	52100 15221	B	Cover	1	M 3	
24	03407 67602		Seal rubber	1		
25	52230 38800		Cover	1		
26	03407 67603		Seal rubber	2		
27	03407 66937		Seal rubber	2		
28	52300 65210		Top cover	1		
28 -1	52300 69010	B	Top cover	1	M 2	
28 -2	52300 69211	B	Top cover	1	M 3	
29	52746 00700		Cap	1		
30	52450 45921		Door	1		
31	52450 46020		Door	1		
31 -1	52450 50620	B	Door	1	M 3	
32	03407 67019		Seal rubber	2		
32 -1	03407 66328	B	Seal rubber	2	M 3	
33	03407 67033		Seal rubber	2		
33 -1	03407 66313	B	Seal rubber	2	M 3	
34	52710 00700		Catch ass'y	1		
	02345 64016		Screw	4		
	03115 02004		Spring washer	4		
	03116 12004		Plain washer	4		
35	03407 66302		Seal rubber	1		
36	52416 14000		Window glass	1		
37	39200 04301		Tool box	1		
38	52710 03601		Latch ass'y	1		
	52739 03700		Key	1		
39	52800 82200		Duct	1		
40	03407 66866		Seal rubber	1		
41	52450 46820		Door	1		
	02136 08045		Bolt	3		
	03115 06008		Spring washer	3		
	03116 15008	C	Plain washer	3	M 2-1	
	52744 01200	D	Washer	3	M 2-1	
41 -1	52450 63220	B	Door	1	M 5	
	02136 08045	Q	Bolt	5	M 5	
	03115 06008	Q	Spring washer	5	M 5	
	52744 01200	Q	Washer	5	M 5	
42	03407 66805		Seal rubber	1		
43	03407 67012		Seal rubber	1		
43 -1	03407 67001	B	Seal rubber	2	M 5	

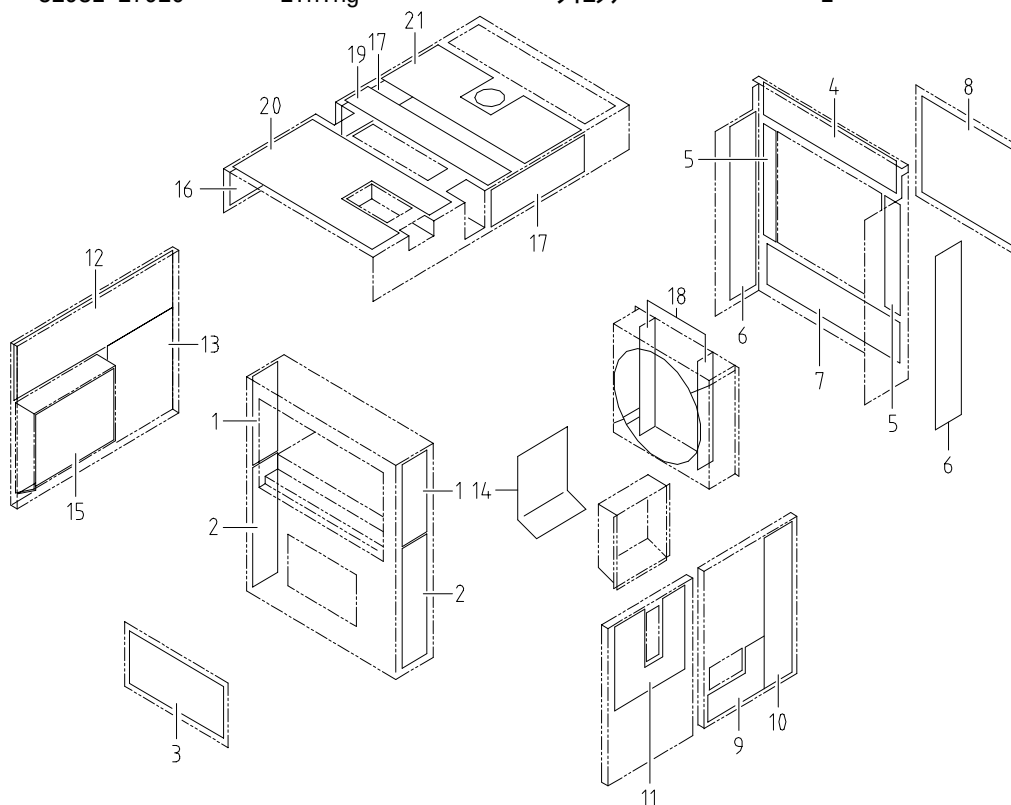
51 - 00 FRAME & BONNET

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
44	52370 82300		Duct	ダクト	1	
45	03407 66811		Seal rubber	シール ラバ -	1	
46	52450 45820		Door	ドア	1	
47	03407 66802		Seal rubber	シール ラバ -	2	
48	03407 66865		Seal rubber	シール ラバ -	2	
49	52416 20101		Window glass	ウインド グラス	1	
50	02915 00006		Hexagon flange nut	フランジ 付ボルト	24	
51	03407 67605		Seal rubber	シール ラバ -	1	
52	52480 13800		Hinge	ヒンジ	4	
53	02201 08020		Flange bolt	フランジ 付ボルト	64	
54	52730 16400		Handle	ハンドル	1	

	OPNPG 10800		COVER SET	盗難防止カバーセット		Const.No.55 ~ 57
55	52450 46320		Door	ドア	1	OPT.
	02248 05010		Bolt,w/w	ワッシャ付ボルト	4	
56	52723 00900		Lock	ロック	1	OPT.
	52739 03700		Key	キー	1	OPT.
57	52310 03600		Cover	カバー	1	OPT.
58	52480 14400		Hinge	ヒンジ	2	

52 - 00 LINING

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数 量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
	52900 43010		URETHANE FOAM KIT			
	52900 45510	B	URETHANE FOAM KIT		M 2	
1	52959 01650		Lining	2		
2	52959 01750		Lining	2		
3	52959 63340		Lining	1		
4	52919 93720		Lining	1		
5	52919 93820		Lining	2		
6	52926 08400		Lining	2		
7	52926 16900		Lining	1		
8	52919 72220		Lining	1		
9	52931 27620		Lining	1		
10	52959 23640		Lining	1		
11	52931 27720		Lining	1		
12	52959 01580		Lining	1		
13	52926 17000		Lining	1		
14	52959 01950		Lining	1		
15	52959 02250		Lining	1		
16	52959 59220		Lining	1		
16 -1	52959 38830	B	Lining	1	M 2	
17	52959 78320		Lining	2		
17 -1	52959 98920	B	Lining	2	M 2	
18	52959 02150		Lining	2		
19	52959 90920		Lining	1		
19 -1	52959 05150	B	Lining	1	M 2	
20	52931 27821		Lining	1		
21	52931 27920		Lining	1		



OPTIONAL PARTS

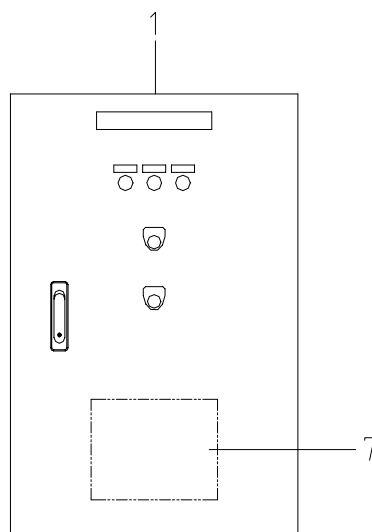
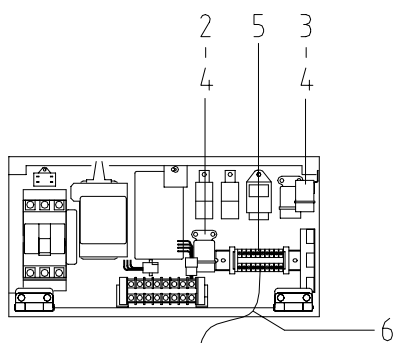
OP1 - 00 ATS TYPE

見出番号 Ref.NO.	部 品 番 号 Part NO.	互換性 Inter- change ability	部 品 名 称 Part Name	数量 Q'ty	変 更 C/H	備 考 Remarks
-----------------	---------------------	------------------------------------	----------------------	------------	------------	----------------

OPNPG 11700 ATS TYPE 電源自動切換盤付仕様

39610 55000 Instruction book 取扱説明書(ATS仕様)

1	46760 29010	Control panel	始動盤	1		(w.Charger)
2	44346 13200	Relay(battery)	リレー	1		
3	44346 08700	Relay(starter)	リレー	1		
	02915 00006	Hexagon flange nut	フランジ付ナット	2		
4	02415 66016	Screw, w/w	ワッシャ付スクリュー	4		
5	44311 52500	Terminal plate	端子台	1		
	02345 64016	Screw	スクリュー	2		
	03115 02004	Spring washer	スプリング ワッシャ	2		
	03116 12004	Plain washer	プレーン ワッシャ	2		
6	44490 10730	Wiring harness	ワイヤーハネス	1		
	44470 01600	Fuse box	ヒューズ ボックス	1		
	46921 08500	Silicon rectifier	ダイオード	1		
7	46980 01200	Charger	充電器	1		



純正部品のおすすめ

本機のご使用に当たって当社の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15年 5月 初版
平成18年11月 改訂

不許
複製

NE S13E12
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字柳長80 TEL(052)623-3311(代)