

Hitachi EX300-3 Excavator Part Catalog
Part download: <http://manuals.plus.com/download/Hitachi-EX300-3-excavator-part-catalog>

編 号
PART NO
P15L-1-3

PARTS CATALOG

パーツカタログ

EX300-3
EX300LC-3
EX300H-3
EX300LCH-3

Excavator

This is the cut pages sample. Download all 46 pages at ManualFace.com



適用号機 07001~
Serial No.

HITACHI

ま え が き

- ◎ このパーツカタログは、EX300-3、EX300LC-3、EX300H-3、EX300LCH-3 油圧ショベルに使用している部品を掲載してあります。
 該当ページ および 該当部品が、何れの機種に適用されるかの表示は、次のように表わします。

表示方法	表示例	適用機種
名称の後に (スタングートトラック)	××× (スタングートトラック)	EX300-3, EX300H-3
名称の後に (LCトラック)	××× (LCトラック)	EX300LC-3, EX300LCH-3
名称の後に <300, LC>	××× <300, LC>	EX300-3, EX300LC-3
名称の後に <300H, LCH>	××× <300H, LCH>	EX300H-3, EX300LCH-3
名称のみ	×××	全機種共通

また、巻末に部品番号順索引を集録してあります。

部品番号順索引の中で、「*」印のあるものは、新設部品を示します。

- ◎ このパーツカタログは、標準仕様機のほかに、海外の一部地域向けの機械についても掲載してあります。
 該当ページ および 該当部品が、何れの機械に適用されるかの表示は、次のように表わします。

名称の後に<STD>-----標準仕様機に適用します。

名称の後に<USA>-----北米(アメリカ, カナダ)向けの機械に適用します。

名称のみ-----全仕様機共通です。

- ◎ 当社では、製品の改良にたえず努力をはらっておりますので、パーツ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、このような変更を盛り込んだ改訂版を出しておりますので、本機または、本パーツカタログに不明の点がございましたら、最寄りの支店または、営業所にご相談ください。
- ◎ 機械はブーム側を前、エンジン側を後、運転席側を左、その反対側を右、下部走行体は、走行モータ側を後といいます。
- ◎ エンジン部品は別冊「いすゞディーゼルエンジン 6SD1-T パーツカタログ」をご参照ください。

1. 部品のご注文について

部品をご注文の際には、次の事項を最寄りの支店または、営業所へご連絡ください。

- | | | |
|-----------------|-------------|-----------------------------|
| (1) 機械の型式 | [例] EX300-3 | } キャブ右下メインフレームの銘板に明示してあります。 |
| (2) 機械の製番 | 15L-07001 | |
| (3) 部品番号 | A810165 | } 本パーツカタログの該当部品 |
| (4) 部品名 | O-リング | |
| (5) 数量 | 2 | ご注文される個数 |
| (6) 送付先の住所および宛名 | | |

2. パーツカタログの見方

符 号 : 部品構成図内の各部品に付けられた見出し番号です。

部 品 番 号 : 部品に付けられた固有番号です。数字のみ、あるいは英字と数字の混合で構成しています。

部 品 名 : 部品の名称です。

組立品を構成する部品は、部品名の前に「・」印を付け、組立品のつぎに続けて記載しています。さらに「・」印の部品が組立品の場合は、その構成部品に「・・」印が付けてあります。以下「・」を順次増やして組立品の構成部品であることを表わしています。

数量 : 「1台分の個数」を示します。ただし、組立品の構成部品は、その組立品「1組分の個数」を示します。

サービスコード : サービスコード欄に記載している各記号の意味は、次の通りです。

W : その部品を取付ける為には、現地加工作業が必要ですので、当社にご相談ください。

H : その部品は精密部品として取扱っています。分解、修理は、当社にご用命ください。

D : 単品では交換できませんので、その部品の含まれる組部品で交換してください。

K : その部品がサービスパーツキットに含まれていることを示します。

R : 調整用シムなどのように使用する数量が号機毎に異なる事を示します。

S : 工場出荷時に組み込まれた部品でなく、修理、サービス用として供給する部品を示します。

Z : その部品はエンジン関連部品です。

OP : オプション部品であることを示します。標準機には付いておらず、特別注文により販売する部品です。

OS : オーバーサイズ部品を示します。

US : アンダーサイズ部品を示します。

(OS, US はスタンダードサイズ部品の次の行に、続けて記載しています。)

: このパーツカタログから、その部品の含まれている装置のリストのページに新しく記載した部品であることを示します。

適用号機 : その部品を使用している機械の「号機」を示します。[「号機」とは、機械の製番の「- (ハイフン)」以下の数字をいいます。]

適用号機欄上部には、部品全体に適用する「号機」を表示しています。

各部品毎に「号機」表示のないものは、適用号機欄上部の「号機」が適用号機になります。

各部品毎に「号機」表示のあるものは、部品毎の「号機」と適用号機欄上部の

「号機」との両方を包含する「号機」が部品毎の適用号機となります。

また、先頭に「D」の文字を表示しているものは、変更切替時期を年月で表わします。

(例; D94/03-...1994年3月以降この部品を使用。)

先頭に「H」の文字を表示しているものは、機器の製造番号を表わします。機器の製造番号は、機器の銘板に刻印されており、本パーツカタログでは「号機」と区別するために「H」の文字を付けています。

先頭に「F」の文字を表示しているものは、フロントアタッチメントの「フロントNO.」を表わします。「フロントNo.」は、フロントアタッチメントの銘板に刻印されており、本パーツカタログでは「号機」と区別するために「F」の文字を付けています。

互換性 : 部品番号欄に記載している部品と代替部品欄に記載している部品との間で、互換性の生じる条件を示します。各記号の意味は次の通りです。

I : その部品の代わりに、使用できる部品の部品番号と数量を、代替部品欄に示します。但し、代替部品欄に示す部品の代わりに、その部品を使用することはできません。

P : その部品は使用禁止になっています。代替部品欄に示す部品を使用してください。

T : 組合せて互換性があります。その部品の代わりに、代替部品欄に示す何点かの部品と組で使用してください。

Y : その部品と代替部品欄に示す部品は、無条件に互換性があることを示します。

代替部品 : 互換性欄の記号に対応して、代替に使用する部品の部品番号と数量を示します。

《注記》 : 部品をご注文の際、互換性欄に I, P, T, Y と記載されている場合、自動的に代替部品欄に示されている部品が供給されることがあります。

FOREWORD

- © This parts catalog shows the components of EX300-3, EX300LC-3, EX300H-3 and EX300LCH-3 Hydraulic Excavator.
If a page where the parts of those machines are shown, the following indication is described on the top of the page.

<EXAMPLE>

INDICATION	APPLICABLE MODEL
.....(STD. TRACK)	EX300-3, EX300H-3
.....(LC TRACK)	EX300LC-3, EX300LCH-3
.....<300, LC>	EX300-3, EX300LC-3
.....<300H, LCH>	EX300H-3, EX300LCH-3
.....	ALL MODELS

The numerical parts No. index is provided at the end of this parts catalog.
In the parts index, a part No. with "*" mark shows a newly added part on the parts catalog.

- © This parts catalog includes parts information for both standard and regional specification models.

Please refer to the identification note given in < > after the Group Name, or Part Name to distinguish between standard and regional parts information as shown below:

Group Name (or Part Name) plus <STD> : for Standard Specification Model
 Group Name (or Part Name) plus <USA> : for Northern American Specification models,
 delivered to the United States and Canada
 Group Name (or Part Name) plus no note : Applicable to all models

Example:

RADIO <USA>----This part is for machines delivered to the United State and Canada.

- © This parts catalog contains the most recent information available at the time of printing, and the contents of the list are based on information in effect at that time and are subject to change without notice.
- © The references in the parts catalog of "LEFT", "RIGHT", "FRONT" and "REAR" are identified as follows.
The driver's seat is positioned "LEFT" side, and the opposite side is "RIGHT".
The front-end attachments is at the "FRONT". The counterweight is attached at the "REAR".
For the undercarriage, the travel motor is at the "REAR", and the opposite is "FRONT".
- © For the engine parts, please refer to the parts catalog of ISUZU diesel engine 6SD1-T issued separately.

1. HOW TO ORDER PARTS

When ordering parts, Please specify the following items as shown in the following example.

	(EXAMPLE)	
(1) Model of Machine	(EX300-3)	} Shown on NAME-PLATE provided on MAIN FRAME on the lower right side of CAB
(2) Machine Serial No.	(15L-07001)	
(3) Part No.	(A810165)	} Ordering Parts
(4) Part Name	(O-RING)	
(5) Q'ty	(2)	Ordering Q'ty
(6) Purchaser's Name and Address		

2. HOW TO USE THIS PARTS CATALOG

- ITEM Item No. shows the reference No. on the machine illustration.

- PART NO. Part No. consists of a letter of the alphabet and numerals, or numerals only.

- PART NAME Components of an assembly part are shown with "." marks and are shown on the line, or lines, below the assembly part. Also, if the component with "." mark consists of further components part, these further components are shown by the marks "...".

- Q' TY Q'ty shows the quantity used for one machine, however quantity of components shows the quantity for one assembly part.

- SERVICE CODE Abbreviations in the column of service code have their own meaning as shown below.
 - W: The part with this abbreviation shows that the part requires some work on it before installing in the machine.
 - H: As the part with this abbreviation shows a precision part, please ask the authority for its repairing.
 - D: The part with this abbreviation is a component of an assembly and is not available independently. The assembly part containing this part should be ordered.
 - K: This means that the part is contained in the service parts kit.
 - R: The part with this abbreviation shows that the quantity of the part is changed depending upon the machine, such as an adjusting shim etcetera.
 - S: This part is specially provided as a service part, which was not provided in the machine before from shipping the factory.
 - Z: The part with this abbreviation related to the ENGINE.
 - OP: Optional parts
 - OS: Over-sized parts
 - US: Under-sized parts

(NOTE: Part with abbreviation "OS" or "US" is described on the line below the standard-sized part.)

 - #: The part with this mark is newly added on that page of the equipment.

·SERIAL No.

Applicable machine serial No. for the part is shown in this column.

Further, above this column, the applicable serial No. is shown for all parts described on that page.

Take this serial No. if the part is not mentioned its own applicable serial No.

Take the serial No. which includes both of for the part and for all parts

described on the page if the part is mentioned its own applicable serial No.

If the abbreviation "D" is described as headed letter instead of the serial No.

it means the produced date of the machine in which the parts are used.

(EXAMPLE: D94/03-.....produced on March 1994 and after)

If the abbreviation "H" is described as headed letter, it means the serial No.

of equipment such as PUMP, MOTOR, CONTROL VALVE and etcetera.

If the abbreviation "F" is described as headed letter, it means the Front No.

of front-end attachments such as BUCKET, BOOM, ARM and etcetera.

·ICA

ICA shows the interchangeability between the original and the improved parts.

Abbreviations used in this column are as follows.

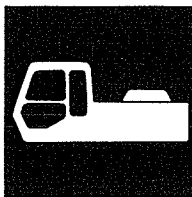
- I: Part No. in the column of "Replaceable part" can be used instead of this part but not vice versa.
- P: This must not be used for the machine. The part No. in the column "Replaceable part" should be used instead.
- T: Parts Nos. those in the column of "Replaceable part" can be used as an assembly instead of this part.
- Y: This part and the part in the column of "Replaceable part" are interchangeable with each other.

·REPLACEABLE PART

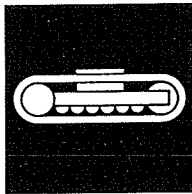
Interchangeable parts Nos. and their required quantity are shown in this column.

NOTE: If interchangeable improved parts are provided for the parts which you may order, the improved parts classified as "I", "P", "T" or "Y" may be supplied.

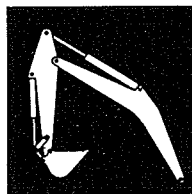
目 次
CONTENTS



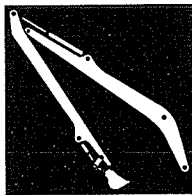
上 部 旋 回 体
UPPERSTRUCTURE



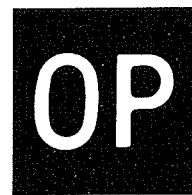
下 部 走 行 体
UNDERCARRIAGE



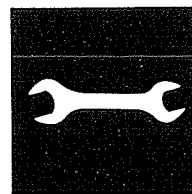
フ ロ ン ト ア タ ッ チ メ ン ト
FRONT-END ATTACHMENTS



ス ー パ ー ロ ン グ フ ロ ン ト
RIVER MAINTENANCE FRONT



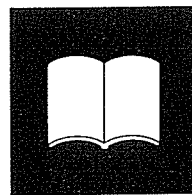
オ プ シ ョ ナ ル パ ー ツ
OPTIONAL PARTS



工 具 お よ び 予 備 品
TOOLS AND SPARE PARTS



ネ ー ム プ レ ー ト
NAME-PLATE



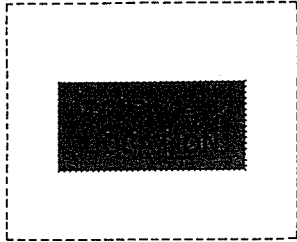
索 引
PARTS INDEX

目次 CONTENTS

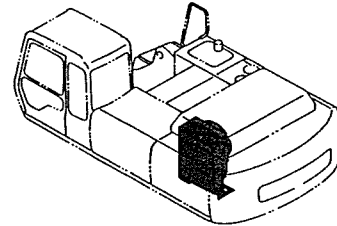
PB-112

PB-A22

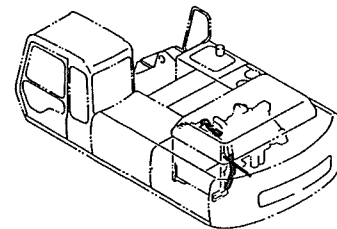
装置名称 GROUP NAME	ページ PAGE
適用号機 SERIAL NO.	



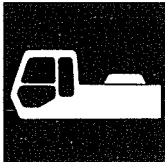
ラジエータ RADIATOR	009
-------------------	-----



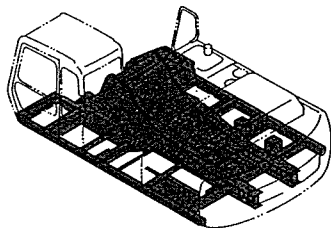
ラジエータ取付部品 RADIATOR SUPPORT	011
-------------------------------	-----



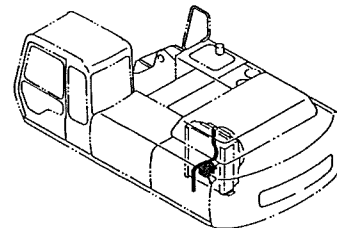
上部旋回体 UPPERSTRUCTURE



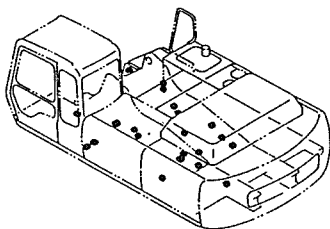
フレーム (1) FRAME (1)	001
-----------------------	-----



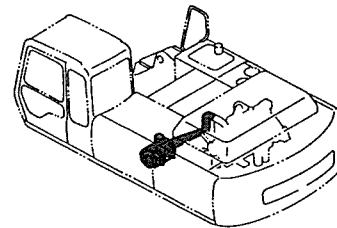
リザーブタンク RESERVE TANK	013
-------------------------	-----



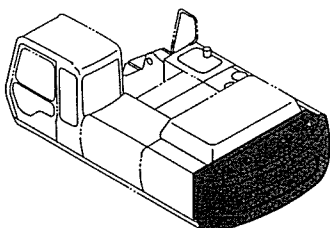
フレーム (2) FRAME (2)	003
-----------------------	-----



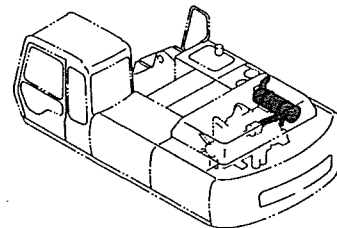
エアクリーナ AIR CLEANER	015
-----------------------	-----



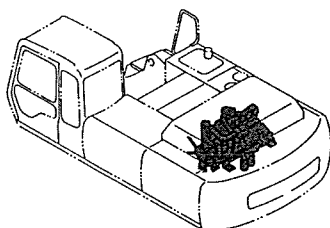
カウンタウェイト COUNTERWEIGHT	005
---------------------------	-----



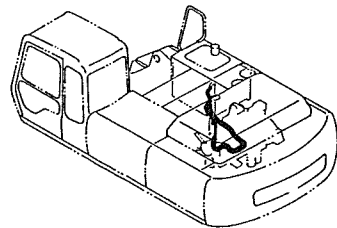
マフラー MUFFLER	017
-----------------	-----



エンジン ENGINE	007
----------------	-----

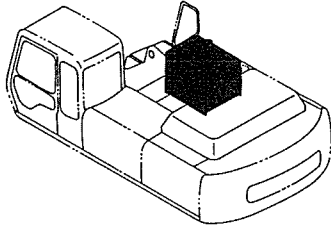


燃料配管 FUEL PIPINGS	019
----------------------	-----

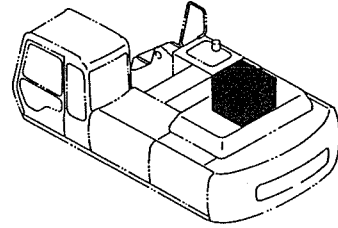


目 次 CONTENTS

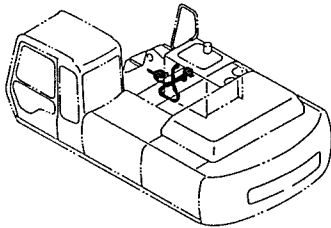
燃料タンク 021
FUEL TANK



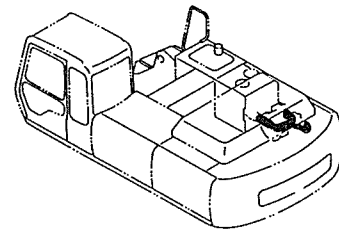
オイルタンク 033
OIL TANK



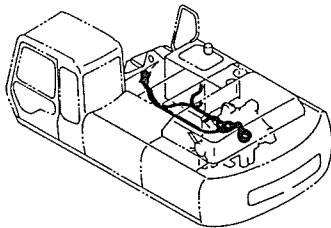
燃料給油ポンプ (オプション) 023
FUEL FEED PUMP (OPTION)



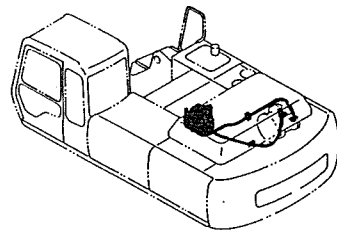
オイルクーラ配管 (1) 035
OIL COOLER PIPINGS (1)



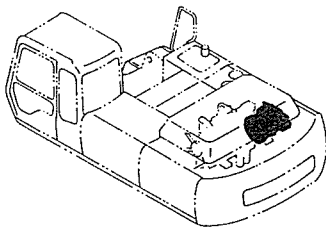
燃料ダブルフィルタ (オプション) 025
FUEL DOUBLE FILTER (OPTION)



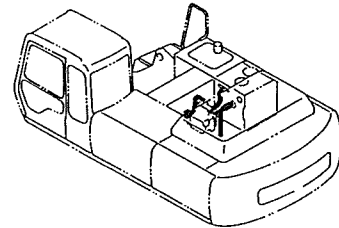
オイルクーラ配管 (2) 037
OIL COOLER PIPINGS (2)



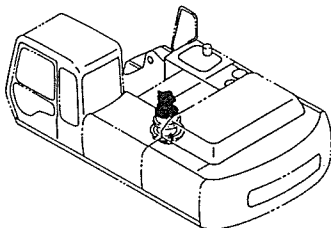
ポンプ装置 027
PUMP DEVICE



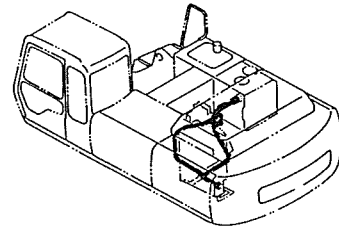
オイルクーラ配管 (3) 039
OIL COOLER PIPINGS (3)



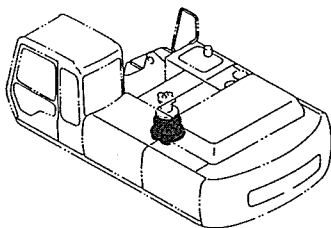
旋回装置 (1) 029
SWING DEVICE (1)



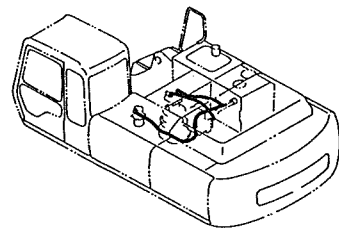
オイルクーラ配管 (4) 041
OIL COOLER PIPINGS (4)



旋回装置 (2) 031
SWING DEVICE (2)

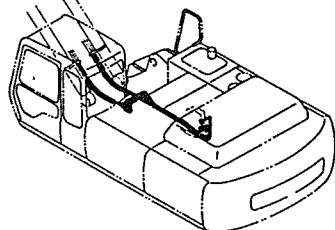


オイルクーラ配管 (5) 043
OIL COOLER PIPINGS (5)

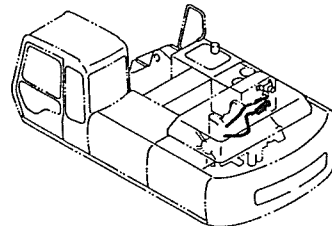


目 次 CONTENTS

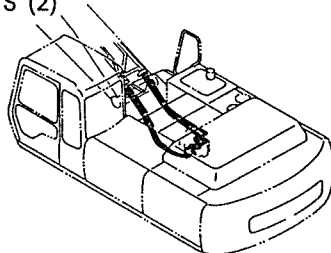
メイン配管 (1) 045
MAIN PIPINGS (1)



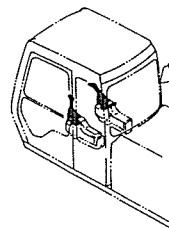
エンジンコントロールケーブル 057
ENGINE CONTROL CABLE



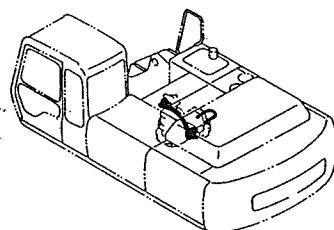
メイン配管 (2) 047
MAIN PIPINGS (2)



操作レバー (1) 059
CONTROL LEVER (1)

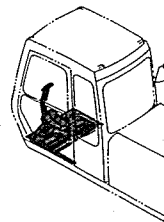


メイン配管 (3) 049
MAIN PIPINGS (3)

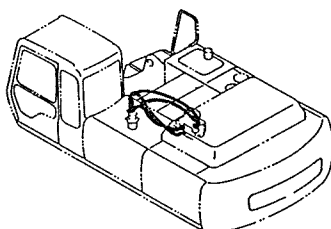


操作レバー (2) 061
CONTROL LEVER (2)

STD : 07001~07456
LC : 07001~07490

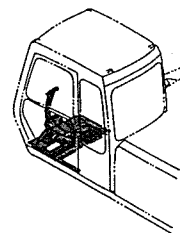


メイン配管 (4) 051
MAIN PIPINGS (4)

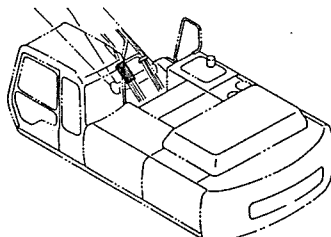


操作レバー (2) 063
CONTROL LEVER (2)

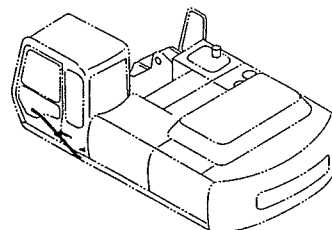
STD : 07457~
LC : 07491~



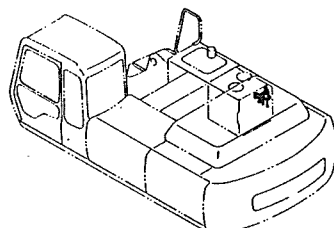
メイン配管カバー (USA) 053
MAIN PIPINGS COVER (USA)



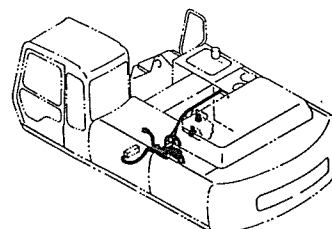
操作レバー (3) 065
CONTROL LEVER (3)



エンジンコントロールモータ 055
ENGINE CONTROL MOTOR

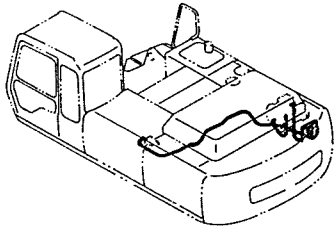


パイロット配管 (1-1) 067
PILOT PIPINGS (1-1)

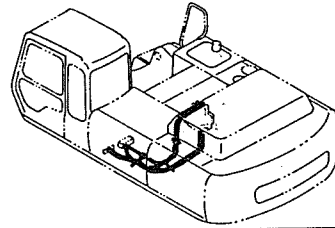


目 次 CONTENTS

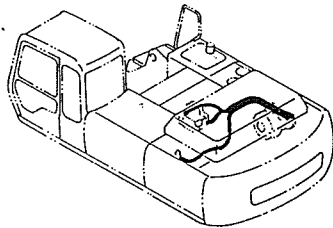
パイロット配管 (1-2) 069
PILOT PIPINGS (1-2)



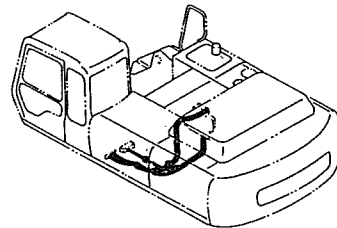
パイロット配管 (3-1) 081
PILOT PIPINGS (3-1)



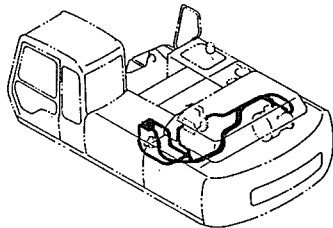
パイロット配管 (2-1) 071
PILOT PIPINGS (2-1)



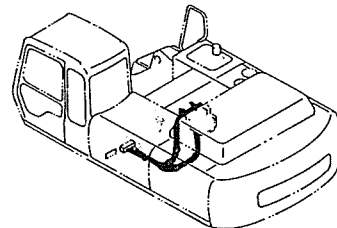
パイロット配管 (3-2) 083
PILOT PIPINGS (3-2)



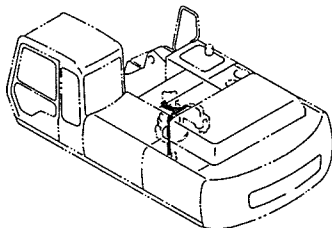
パイロット配管 (2-2) 073
PILOT PIPINGS (2-2)



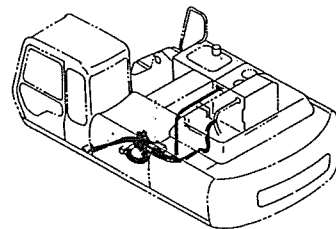
パイロット配管 (3-3) 085
PILOT PIPINGS (3-3)



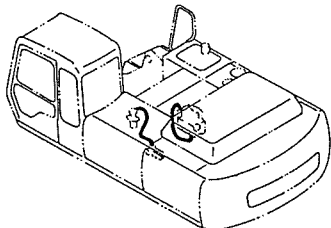
パイロット配管 (2-3) 075
PILOT PIPINGS (2-3)



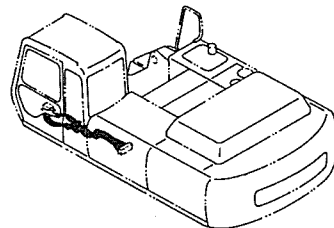
パイロット配管 (3-4) 087
PILOT PIPINGS (3-4)



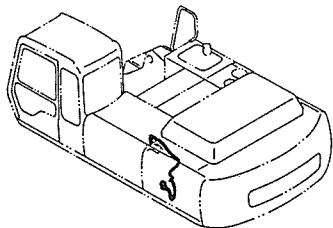
パイロット配管 (2-4) 077
PILOT PIPINGS (2-4)



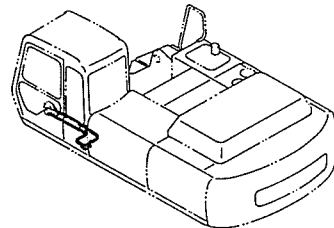
パイロット配管 (4-1) 089
PILOT PIPINGS (4-1)



パイロット配管 (2-5) (STD) 079
PILOT PIPINGS (2-5) (STD)

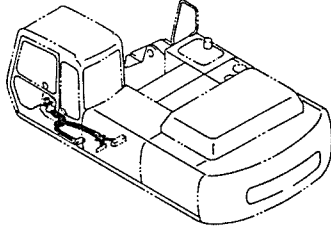


パイロット配管 (4-2) 091
PILOT PIPINGS (4-2)

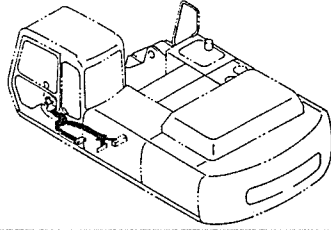


目 次 CONTENTS

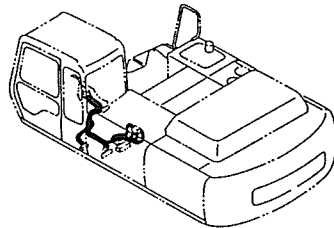
パイロット配管 (5-1) (STD) 093
PILOT PIPINGS (5-1) (STD)



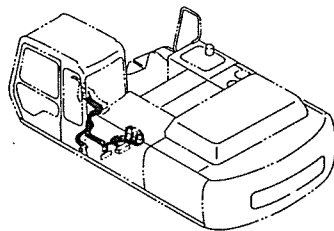
パイロット配管 (5-1) (USA) 095
PILOT PIPINGS (5-1) (USA)



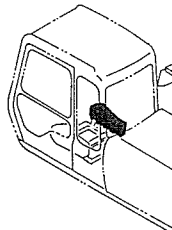
パイロット配管 (5-2) (STD) 097
PILOT PIPINGS (5-2) (STD)



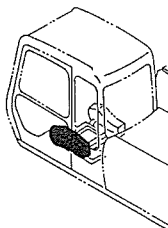
パイロット配管 (5-2) (USA) 099
PILOT PIPINGS (5-2) (USA)



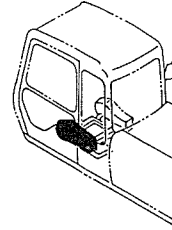
コンソール (右) 101
CONSOLE (R)



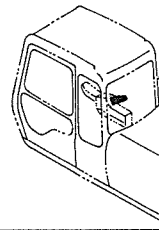
コンソール (左) (STD) 103
CONSOLE (L) (STD)



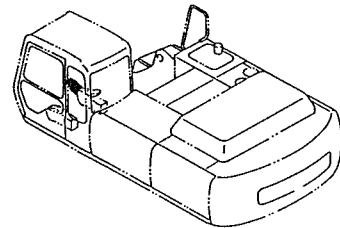
コンソール (左) (USA) 105
CONSOLE (L) (USA)



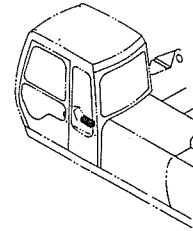
スイッチボックス 107
SWITCH BOX



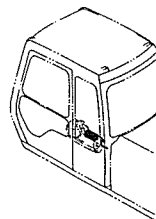
ゲージパネル 109
GAUGE PANEL



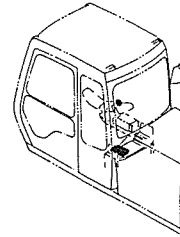
ラジオ (STD) 111
RADIO (STD)



ラジオ (USA) 113
RADIO (USA)

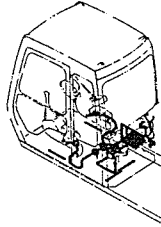


電気部品 (1) 115
ELECTRIC PARTS (1)

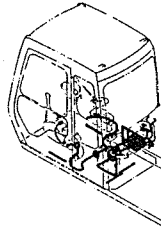


目 次 CONTENTS

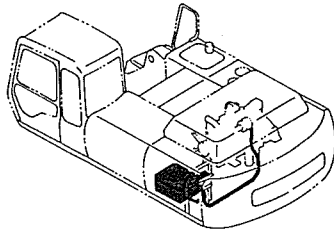
電気部品 (2) (STD) 117
ELECTRIC PARTS (2) (STD)



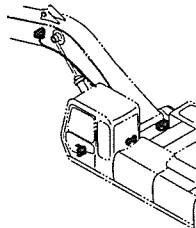
電気部品 (2) (USA) 119
ELECTRIC PARTS (2) (USA)



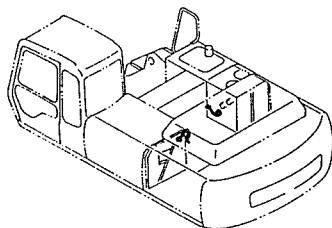
電気部品 (3-1) 121
ELECTRIC PARTS (3-1)



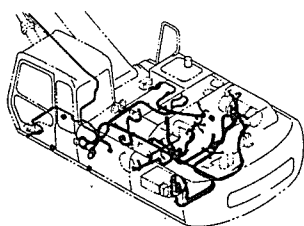
電気部品 (3-2) 123
ELECTRIC PARTS (3-2)



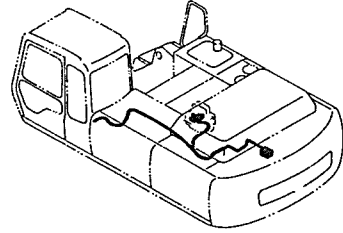
電気部品 (3-3) 125
ELECTRIC PARTS (3-3)



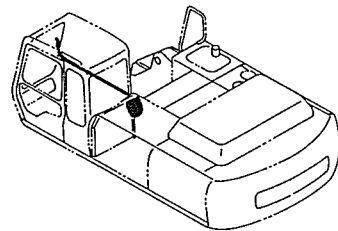
電気部品 (3-4) 127
ELECTRIC PARTS (3-4)



モーションアラーム (USA) 129
MOTION ALARM (USA)

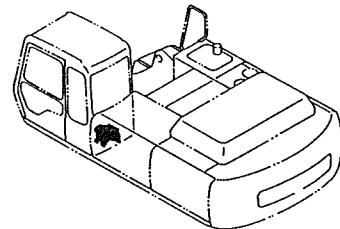


ウィンドウォッシャー 131
WINDOW WASHER



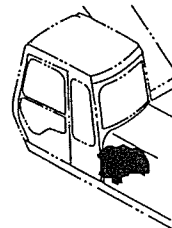
カーヒータ 133
CAR HEATER

07001~07003



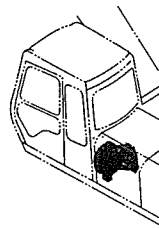
カーヒータ 135
CAR HEATER

07004~08197



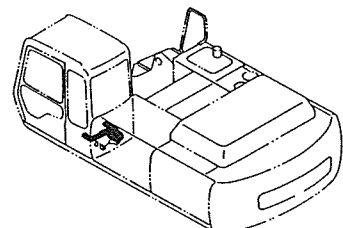
カーヒータ 137
CAR HEATER

08198~



カーヒータパーツ 139
CAR HEATER PARTS

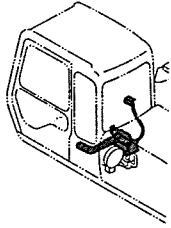
07001~07003



目 次 CONTENTS

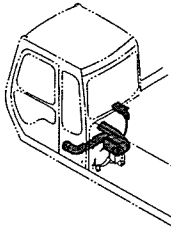
カーヒータパーツ 141
CAR HEATER PARTS

07004~08197

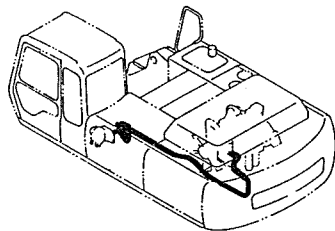


カーヒータパーツ 143
CAR HEATER PARTS

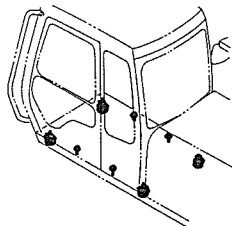
08198~



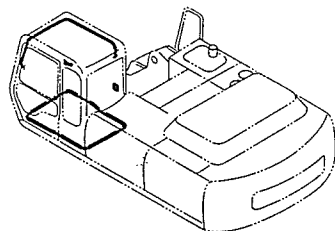
温水配管 145
HEATER PIPINGS



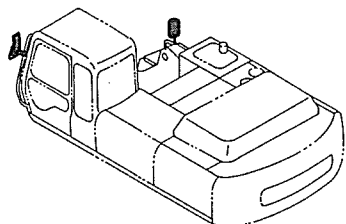
キャブグループ (1) 147
CAB GROUP (1)



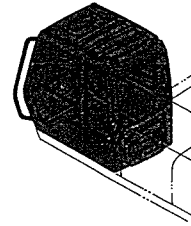
キャブグループ (2) 149
CAB GROUP (2)



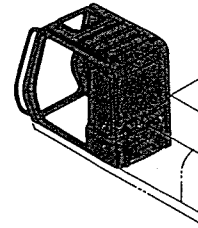
バックミラー 151
REARVIEW MIRROR



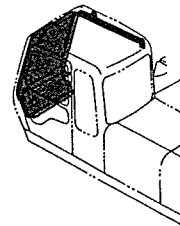
キャブ 153
CAB



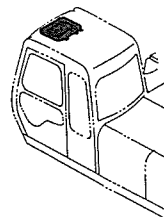
キャブ (1) 155
CAB (1)



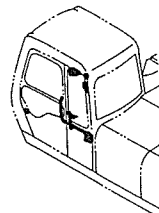
キャブ (2) 157
CAB (2)



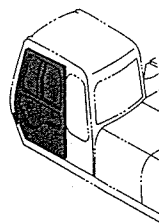
キャブ (3) 159
CAB (3)



キャブ (4) 161
CAB (4)

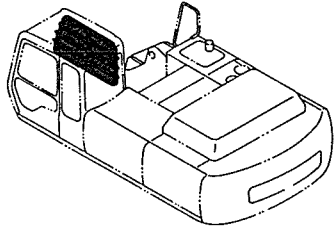


キャブ (5) 163
CAB (5)

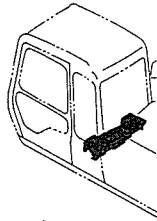


目 次 CONTENTS

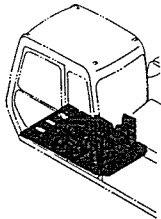
キャブ (6) 165
CAB (6)



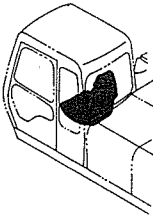
リアカバー (キャブ内) 167
REAR COVER (INSIDE OF CAB)



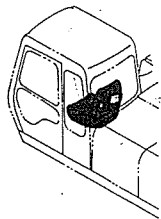
フロアパーツ 169
FLOOR PARTS



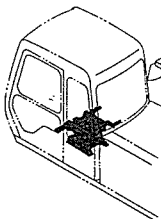
シート (STD) 171
SEAT (STD)



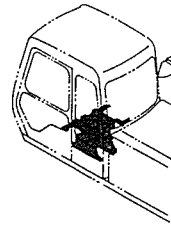
シート (USA) 173
SEAT (USA)



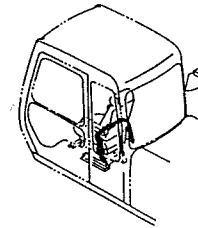
シートサスペンション (STD) 175
SEAT SUSPENSION (STD)



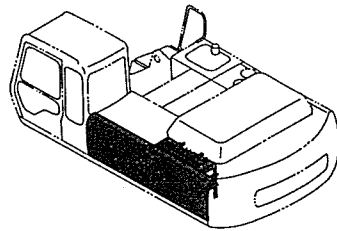
シートサスペンション (USA) 177
SEAT SUSPENSION (USA)



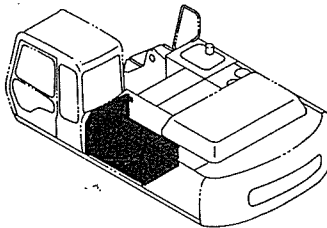
シートベルト 179
SEAT BELT



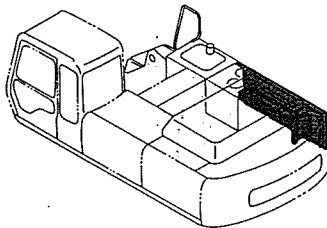
カバー (1-1) 181
COVER (1-1)



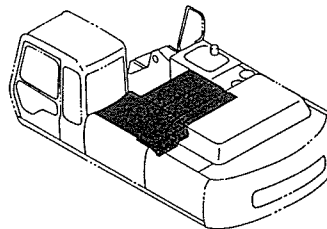
カバー (1-2) 183
COVER (1-2)



カバー (1-3) 185
COVER (1-3)

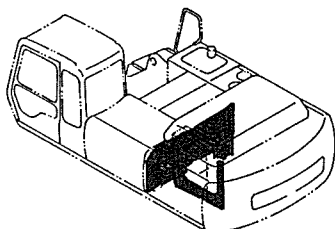


カバー (1-4) 187
COVER (1-4)

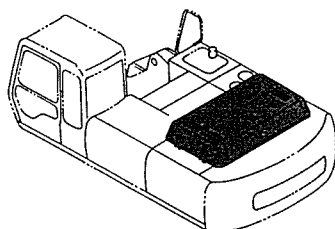


目 次 CONTENTS

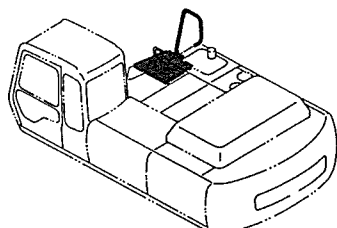
カバー (1-5) 189
COVER (1-5)



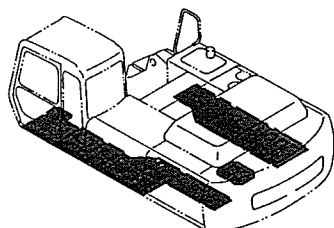
カバー (1-6) 191
COVER (1-6)



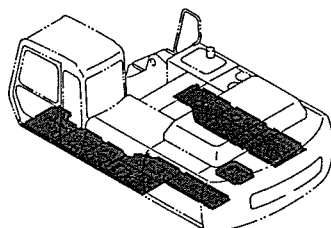
カバー (1-7) 193
COVER (1-7)



カバー (2) (300, LC) 195
COVER (2) (300, LC)

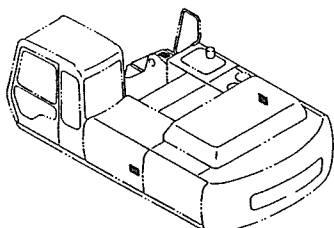


カバー (2) (300H, LCH) 197
COVER (2) (300H, LCH)



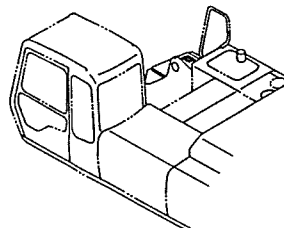
ドアロック (A) 199
DOOR LOCK (A)

STD : 07001~07346
LC : 07001~07372



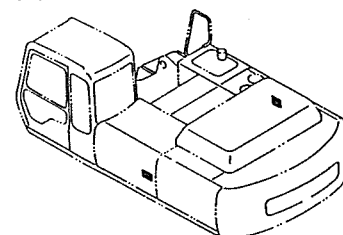
ドアロック (A) 201
DOOR LOCK (A)

STD : 07347~
LC : 07373~

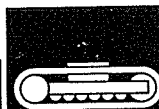


ドアロック (B) 203
DOOR LOCK (B)

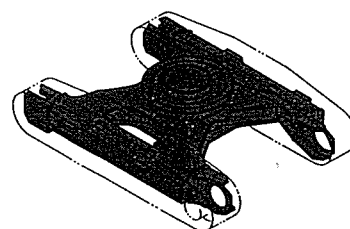
STD : 07347~
LC : 07373~



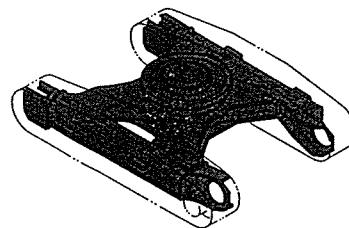
下部走行体
UNDERCARRIAGE



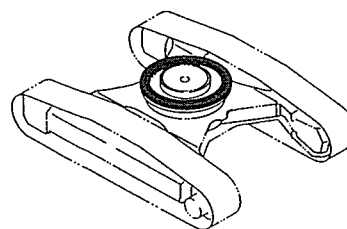
トラックフレーム (スタンダードトラック) ... 205
TRACK FRAME (STD. TRACK)



トラックフレーム (LCトラック) 207
TRACK FRAME (LC TRACK)

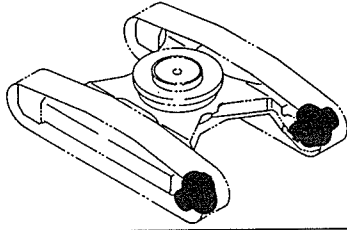


旋回輪 209
SWING BEARING

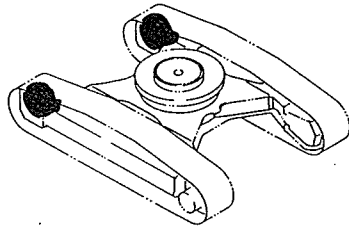


目 次 CONTENTS

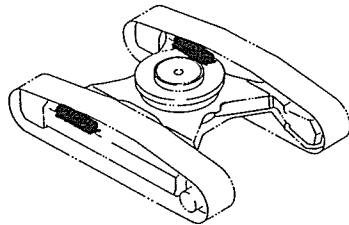
走行装置 211
TRAVEL DEVICE



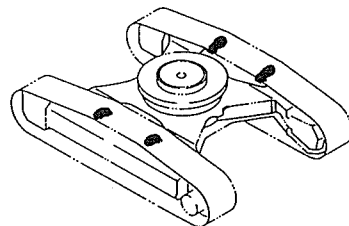
フロントアイドラ 213
FRONT IDLER



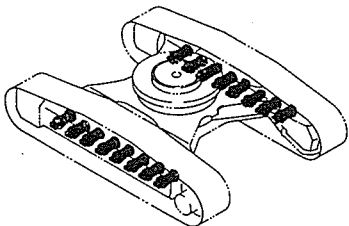
アジャスタ 215
ADJUSTER



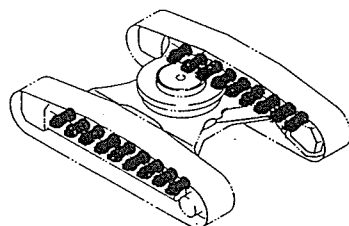
上ローラ 217
UPPER ROLLER



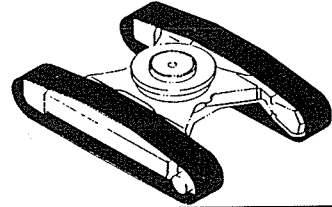
下ローラ (スタンダードトラック) 219
LOWER ROLLER (STD. TRACK)



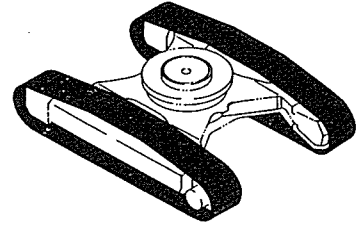
下ローラ (LCトラック) 221
LOWER ROLLER (LC TRACK)



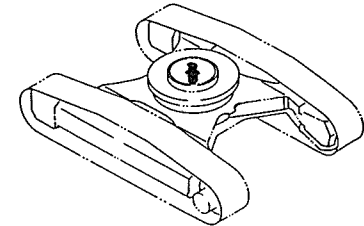
トラックリンク 600G (スタンダードトラック) ... 223
TRACK-LINK 600G (STD. TRACK)



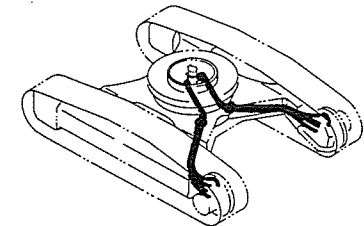
トラックリンク 600G (LCトラック) 225
TRACK-LINK 600G (LC TRACK)



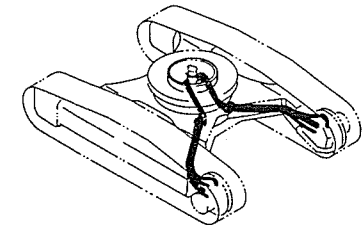
センタージョイント 227
CENTER JOINT



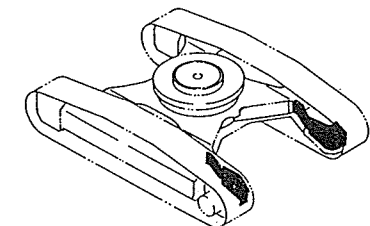
走行配管 (スタンダードトラック) 229
TRAVEL PIPINGS (STD. TRACK)



走行配管 (LCトラック) 231
TRAVEL PIPINGS (LC TRACK)

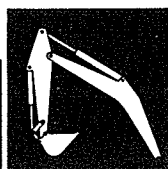


走行配管カバー 233
TRAVEL PIPINGS COVER

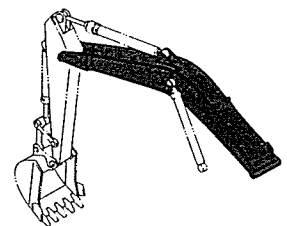


目 次 CONTENTS

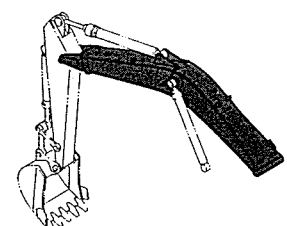
フロントアタッチメント FRONT-END ATTACHMENTS



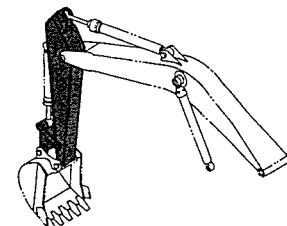
スタンダードブーム (300, LC) 235
 STD. BOOM (300, LC)



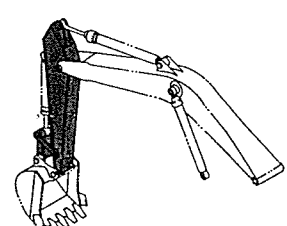
HD ブーム (300H, LCH) 237
 HD BOOM (300H, LCH)



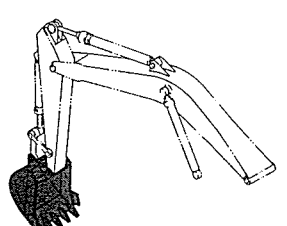
スタンダードアーム 3.2M (300, LC) 239
 STD. ARM 3.2M (300, LC)



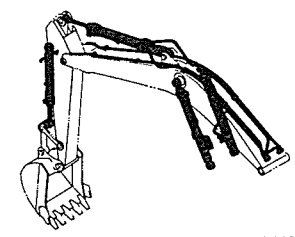
HD アーム 3.2M (300H, LCH) 241
 HD ARM 3.2M (300H, LCH)



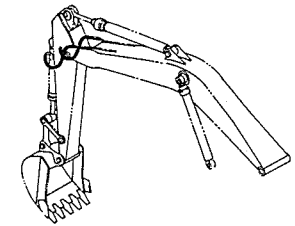
バケット 1.4 (新JIS) 243
 BUCKET 1.4 (JIS 94)



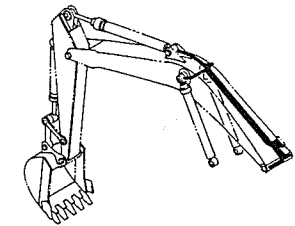
フロント配管 (1) 245
 FRONT PIPINGS (1)



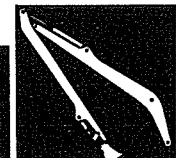
フロント配管 (2) 247
 FRONT PIPINGS (2)



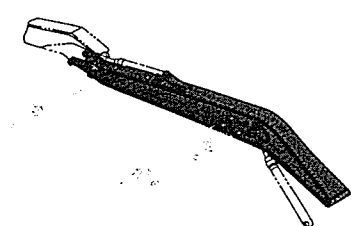
給脂配管 249
 LUBRICATE PIPINGS



スーパーロングフロント RIVER MAINTENANCE FRONT



ブーム (18型) 251
 BOOM (TYPE 18)



アーム (18型) 253
 ARM (TYPE 18)

