

# **PARTS CATALOG**

**IC30**

SERIAL No. CC000001~

**IHI**

**石川島建機株式会社  
IHI Construction Machinery Limited**

**PUB.No.8**

5. 機械の改良箇所の箇数、機械の改良箇所の機械番号、部品番号、部品名、部品番号を記入せよ。
4. 部品表記方法の改良箇所を記入せよ。
3. 工場内に記載された改良箇所の改良箇所を記入せよ。

KEY No.	PART No.	部品番号	部品名	規格	数量	基準	備考
0	X 533 5000 01	主電源端子板	Main & Aux Host Drum Assy		1	26127~	W/O 26130
1	055 8200 60	熱吸熱板	Heat Sink Assy		5	26127~	M20X60 (P1.5)
2	# 533 5003 01	熱吸熱板	Heat Sink Assy		1	26127~	SH.NO. 4-2
3	X 533 5004 01	馬達	Motor Assy, W/mch		1	26127~	
4	075 0729 UA	馬達	Motor Assy		1	26127~26169	
4-1	075 0744 UA	馬達	Motor Assy		1	26127~	
4-2	075 0699 UA	馬達	Motor		1	26127~	
	075 0659 UA	馬達	Motor		1	26127~26169	
	075 4518 UA	平衡器	Balance		1	26127~	
	450 9000 00	接合部	Coupling		1	26127~	

- (h) 備考欄及び略語の意味
- SH. NO. .... SHEET NO. (△一番号忽略) I. D. .... 内径  
26127~26169 ..... 26127号機以降は26169号機まで使用する部品  
26127~ ..... 26127号機以降は26169号機まで使用する部品
- (g) 諸用語
- W/O ..... 何れも無し  
W/ ..... 何れも有り  
AR ..... 必要數  
P ..... 既存  
O. D. ..... 外径  
E ..... 厚さ  
S ..... 内径  
SH. NO. .... SHEET NO. (△一番号忽略) I. D. .... 内径  
26127~26169 ..... 26127号機以降は26169号機まで使用する部品

- (f) 部品の互換性を次の記号で表示する。  
△此、組立品の1組分に記載された記号を表示する。  
\* \* \*の組立品の組立品の組合せ、\* \* \*の機械部品の組合せ、\* \* \*の機械部品の組合せ。
- (e) 数量付属則に△1台分の個数が記載された表示する。但し、\* \*の機械部品、\* \*の機械部品の組合せ、\* \*の機械部品の組合せ、\* \*の機械部品の組合せ、\* \*の機械部品の組合せ。
- (d) 部品名前△ \*印付側に機械部品の記号を示し、組立品の次に機械部品を記載する。  
(c) 部品番号前△ #印付側に機械部品の記号を示し、機械部品の次に部品番号を記載する。  
(b) 部品番号前△ \*印付側に機械部品の記号を示し、機械部品の次に部品番号を示す。  
(a) 製号、目次等項目別に2種類の工業標準規格を記載する。
2. 以下に示すの見方
- 部品表記下記事項を参照の上、I.H.I指定期間まで工場に記入せよ。  
△△△表示、部品の全部の形状を詳細化表示しなき限り表示せよ。  
△△△表示、部品を削除する場合は△△△表示せよ。  
△△△表示、部品を削除する場合は△△△表示せよ。

## FOR THE USE OF PARTS CATALOG

### 1. Forward

Although illustrations shown in this parts catalog have shape presentation required to distinguish each form of parts, they do not accurately present all the shapes of parts in detail. Refer to the items below for parts order first, then order to the designated service factories of IHI.

### 2. How to Utilize Parts Catalog

(a) Parts Catalog is classified by index and contents according to items. Refer to required items.

(b) Mark X given at the head of parts numbers indicates that such item itself is not sold alone but it is sold as a part of assembly or kit.

(c) Mark # given at the head of parts numbers indicates that such item has a detail drawing and the sheet number is indicated at the column of remarks.

(d) Mark \* given at the head of designation indicates a component for an assembly and such parts is listed subsequent to relevant assembly. When parts marked with \* constitute an assembly, components marked with \* \* are listed subsequent to the said parts and when such parts marked with \* \* constitute another assembly, relevant components marked with \* \* \* are listed subsequent to them with \* \* \*.

(e) Quantity indicates the number required for 1 unit, as a rule. However, in the case of assemblies marked with \* or \* \*, numbers for each relevant assembly are given.

(f) Interchangeability of parts is represented by the following codes:

075 0729 UA ← The upper parts can be replaced with the lower parts, indicating interchangeability of the lower parts IS available for the upper one.

075 0744 UA ← The upper parts can be replaced with the lower parts, indicating interchangeability of the lower parts IS NOT available for the upper one.

(g) Serial No. :

26127~ ..... Parts applied to machines with No. 26127 or more.

26127~26169 .... Parts applied to machines with No. 26127 through 26169.

(h) Meanings listen on the remark column and of abbreviation

Sh. No. .... Sheet No.

ℓ ..... length

I. D. .... Inner Diameter

t ..... thickness

O. D. .... Outer Diameter

W/ ..... With

P. .... Pitch

W/O ..... Without

AR ..... Articles Required

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 DESCRIPTION	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SER. No.	備考 REMARKS
0	X 533 5000 01	主巻及補巻ドラム組立 Main & Aux Hoist Drum Ass'y	1	26127~		W/O 26130 26131
1	055 8200 60	熱処理ボルト(細目) * Bolt, Treatment	5	26127~		M20X60 (P1.5)
2	# 533 5003 01	ドラムシャフト組立 * Drum Shaft Ass'y	1	26127~		Sh.No. 4-2
3	X 533 5004 01	ウインチモータ組立 * Motor Ass'y, Winch	1	26127~		
4	075 0729 UA	* モータ組立 ** Motor Ass'y	1	←	26127~26169	
	075 0744 UA	* モータ組立 ** Motor Ass'y	1	—○—	26170~	
4-1	075 0659 UA	* モータ *** Motor	1	←	26127~26169	
	075 0669 UA	* モータ *** Motor	1	—×—	26170~	
4-2	075 4518 UA	カウンターバランスマッブ *** Valve, Counter-Balance カッソリング	1	26127~		
5	450 9000 00	** Coupling	1	26127~		

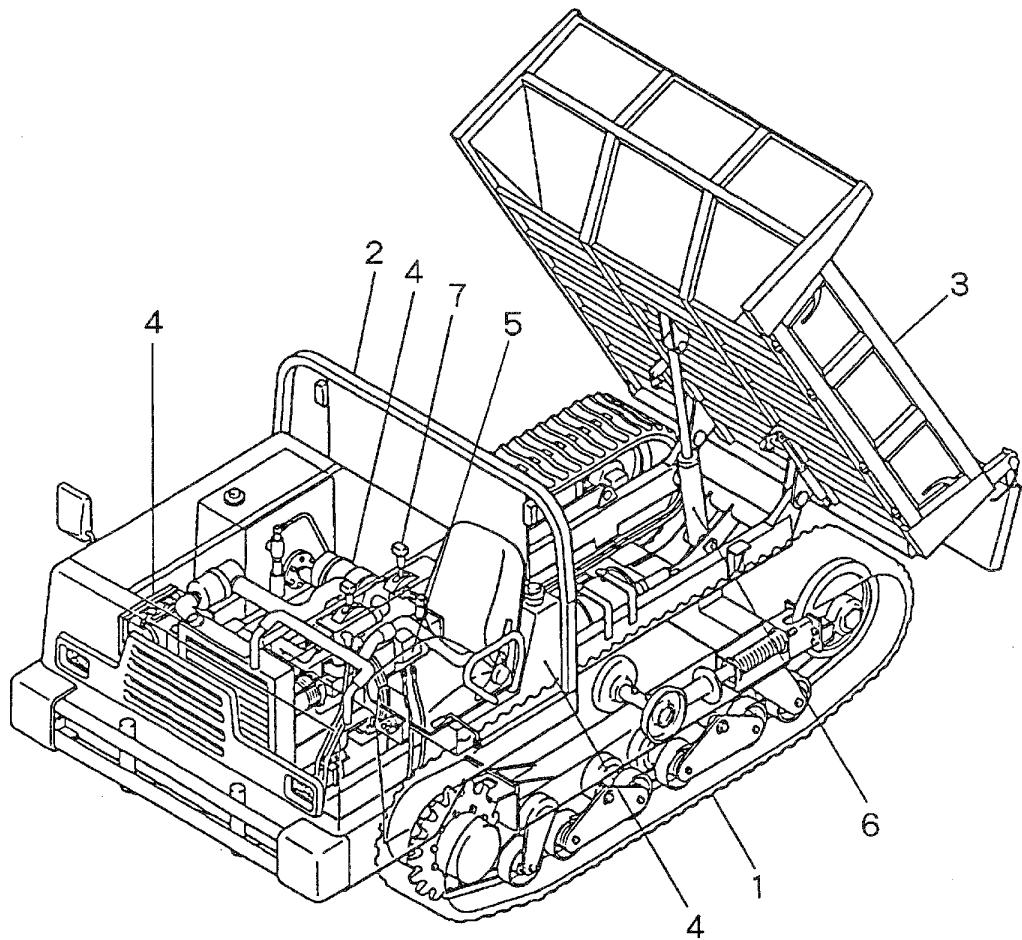
3. When ordering engine parts, refer to parts catalogs issued by respective engine manufacturers and order to those manufacturers or their local dealers.

4. Our request when you make parts orders:

Be sure to specify machine name, Serial No., parts number and the number of pieces for your order.

5. Improvement of machines may be performed without a previous notice.

# IHI IC30



## CONTENTS

## 索引

## 引

LOWER MACHINE	ロワー フレーム	1
UPPER FRAME	アッパ フレーム	2
DUMP BODY	ダンプ ボディ	3
ENGINE / ELECTRICAL WIRING	エンジン／電気配線	4
HYDRAULIC OIL SYSTEM	油圧システム	5
HYDRAULIC INSTRUMENT	油圧機器	6
OPERATION	運転装置	7
TOOLS & ACCESSORIES	工具及附属品	8

# IHI IC30

## INDEX 目次

DESCRIPTION	名 称	SHEET No.
LOWER FRAME ; LOWER MACHINE ASS'Y LOWER ROLLER ASS'Y LOWER ROLLER ASS'Y UPPER ROLLER ASS'Y CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE IDLER SHAFT ASS'Y	ロワーフレーム ; ロワー マシン組立 ロワー ローラ組立 ロワー ローラ組立 アッパ ローラ組立 クローラ シュー調整装置 クローラ シュー調整装置 アイドラ シャフト組立	1 - 1 <input type="checkbox"/> 1 - 2 <input type="checkbox"/> 1 - 3A <input type="checkbox"/> 1 - 4 <input type="checkbox"/> 1 - 5 <input type="checkbox"/> 1 - 5A <input type="checkbox"/> 1 - 6 <input type="checkbox"/>
UPPER FRAME ; UPPER FRAME ASS'Y COVER & BACK MIRROR COVER & BACK MIRROR ENGINE COVER (UPPER) ENGINE COVER (R.H.)	アッパフレーム ; アッパ フレーム組立 カバー及バック ミラー カバー及バック ミラー エンジン カバー (上) エンジン カバー (右)	2 - 1 <input type="checkbox"/> 2 - 2 <input type="checkbox"/> 2 - 2A <input type="checkbox"/> 2 - 3 <input type="checkbox"/> 2 - 4 <input type="checkbox"/>
DUMP BODY ; DUMP BODY ASS'Y DUMP BODY REAR GATE CONTROL	ダンプ ボディ ; ダンプ ボディ組立 ダンプ ボディ リヤゲート コントロール	3 - 1 <input type="checkbox"/> 3 - 2 <input type="checkbox"/> 3 - 3 <input type="checkbox"/>
ENGINE/ELECTRICAL WIRING ; ENGINE ASS'Y RADIATOR COVER ASS'Y & ACCESSORIES ASS'Y FUEL TANK ASS'Y FUEL PIPING ASS'Y FUEL PIPING ASS'Y (OPTION) ELECTRICAL WIRING BATTERY ASS'Y TRACTION WARNING DEVICE	エンジン/電気配線 ; エンジン組立 巻返し防止組立及アクセサリ組立 燃料タンク組立 燃料配管組立 燃料配管組立 (オプション) 電気配線 バッテリ組立 走行警報装置組立	4 - 1 <input type="checkbox"/> 4 - 2 <input type="checkbox"/> 4 - 3 <input type="checkbox"/> 4 - 4 <input type="checkbox"/> 4 - 4 <input checked="" type="checkbox"/> A 4 - 10 <input type="checkbox"/> 4 - 11 <input type="checkbox"/> 4 - 12 <input type="checkbox"/>
HYDRAULIC OIL SYSTEM ; HYDRAULIC PUMP HYDRAULIC OIL TANK ASS'Y HYDRAULIC PIPING HYDRAULIC PIPING HYDRAULIC PIPING	油圧システム ; 油圧ポンプ組立 作動油タンク組立 油圧配管組立 油圧配管組立 油圧配管組立	5 - 1 <input type="checkbox"/> 5 - 2 <input type="checkbox"/> 5 - 3 <input type="checkbox"/> 5 - 3A <input type="checkbox"/> 5 - 3B <input type="checkbox"/>

# IHI IC30

## INDEX 目次

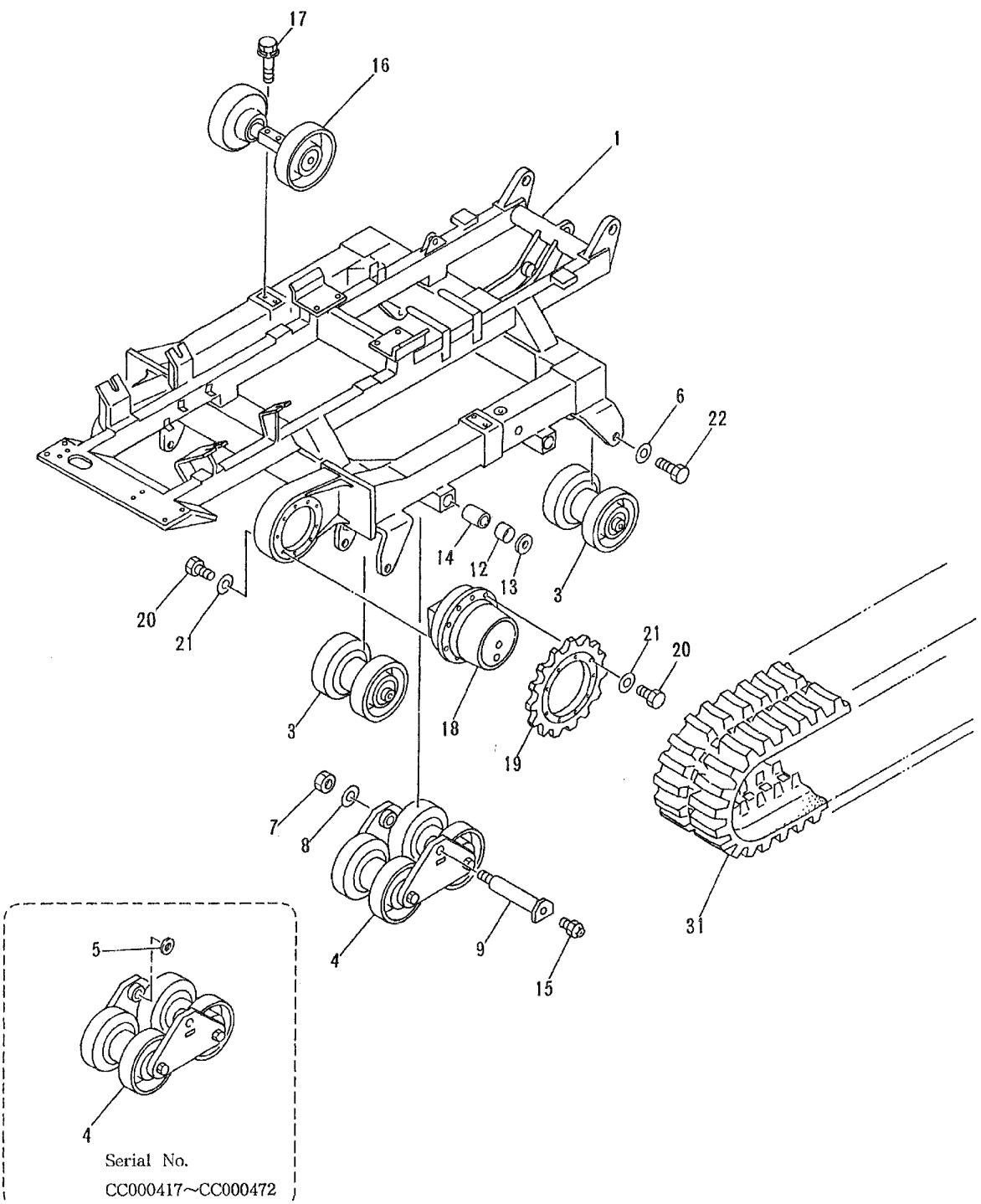
DESCRIPTION	名 称	SHEET No.
HYDRAULIC INSTRUMENT ;	油圧機器；	
TRACTION MOTOR ASS'Y	走行モータ組立	6 - 1 <input type="checkbox"/>
TRACTION MOTOR ASS'Y	走行モータ組立	6 - 1A <input type="checkbox"/>
DUMP CYLINDER ASS'Y	ダンプ シリング組立	6 - 2 <input type="checkbox"/>
CONTROL VALVE ASS'Y	コントロール バルブ組立	6 - 4 <input type="checkbox"/>
SOLENOID VALVE ASS'Y	ソレノイド バルブ組立	6 - 5 <input type="checkbox"/>
SOLENOID VALVE ASS'Y	ソレノイド バルブ組立	6 - 5A <input type="checkbox"/>
SOLENOID VALVE ASS'Y	ソレノイド バルブ組立	6 - 5B <input type="checkbox"/>
LINE FILTER ASS'Y	ライン フィルタ組立	6 - 6 <input type="checkbox"/>
HYDRAULIC PUMP ASS'Y	油圧ポンプ組立	6 - 7 <input type="checkbox"/>
MDC CONTROL VALVE ASS'Y	MDCコントロール バルブ組立	6 - 8 <input type="checkbox"/>
OPERATION ;	運転装置；	
CONTROL LEVER ASS'Y	コントロール レバー組立	7 - 1 <input type="checkbox"/>
CONTROL LEVER ASS'Y	コントロール レバー組立	7 - 1A <input type="checkbox"/>
CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)	コントロール レバー組立 (HUTTER用)	7 - 1 <input checked="" type="checkbox"/>
CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)	コントロール レバー組立 (HUTTER用)	7 - 1A <input checked="" type="checkbox"/>
RIGHT TRACTION LEVER	走行レバー組立 (右)	7 - 2A <input type="checkbox"/>
RIGHT TRACTION LEVER	走行レバー組立 (右)	7 - 2B <input type="checkbox"/>
LEFT TRACTION LEVER	走行レバー組立 (左)	7 - 3A <input type="checkbox"/>
TRAVEL SPEED / ACCELERATOR LEVER ASS'Y	走行変速／アクセル レバー組立	7 - 4A <input type="checkbox"/>
TRAVEL SPEED / ACCELERATOR LEVER ASS'Y	走行変速／アクセル レバー組立	7 - 4B <input type="checkbox"/>
ENGINE THROTTLE ASS'Y	エンジン スロットル組立	7 - 6 <input type="checkbox"/>
GAUGE PANEL ASS'Y	計器盤組立	7 - 7 <input type="checkbox"/>
GAUGE PANEL ASS'Y	計器盤組立	7 - 7A <input type="checkbox"/>
OPERATOR SEAT ASS'Y	オペレーター シート組立	7 - 8 <input type="checkbox"/>
NAME PLATE ASS'Y	ネーム プレート組立	7 - 9 <input type="checkbox"/>
NAME PLATE ASS'Y	ネーム プレート組立	7 - 9 <input checked="" type="checkbox"/>
NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)	ネーム プレート組立 (英文)	7 - 9 <input type="checkbox"/>
NAME PLATE ASS'Y (FOR HUTTER)	ネーム プレート組立 (HUTTER用)	7 - 9 <input type="checkbox"/>
NAME PLATE ASS'Y (FOR DUTCH)	ネーム プレート組立 (オランダ用)	7 - 9 <input type="checkbox"/>
NAME PLATE ASS'Y (FOR CES)	ネーム プレート組立 (CES用)	7 - 9 <input type="checkbox"/>
REFLECTOR ASS'Y (FOR CE)	リフレクタ組立 (CE用)	7 - 10 <input type="checkbox"/>
TOOLS & ACCESSORIES ;	工具及附属品；	
TOOLS & ACCESSORIES	工具及附属品	8 - 1 <input type="checkbox"/>

## **SECTION 1**

### **LOWER FRAME**

ロワー フレーム

**石川島建機株式会社**  
**IHI Construction Machinery Limited**



IHI

MODEL IC30

ロワー マシン組立  
LOWER MACHINE ASS'Y

REV. No. (3)  
SHEET No. 1 - 1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	×F30 1083 00	ロワー マシン組立 (R/4) Machine Ass'y, Lower	1		CC000001~***	
● 0-1	×F30 0234 00	ロワー フレーム組立 Frame Ass'y, Lower	1		***~	
● 0-2	×F30 0222 00	ロワー ローラ組立 Roller Ass'y, Lower	1		***~	
● 0-3	×F30 0230 00	アッパ ローラ組立 Roller Ass'y, Upper	1		***~	
● 0-4	×F30 7075 00	走行駆動装置 Drive Device, Traction	1		***~	
1	420 0664 00	ロワー フレーム *Frame, Lower	1		CC000001~CC000080	
	420 0673 00	ロワー フレーム *Frame, Lower	1		CC000081~	
1-1	420 0673 01	ロワー フレーム *Frame, Lower	1		CC000001~	For Hutter
2	—	ロワー ローラ組立 *Roller Ass'y, Lower	4	↔○	CC000001~CC000480	Sh. No. 1~2
● 3	#530 0970 00	ロワー ローラ組立 *Roller Ass'y, Lower	4	↔○	CC000481~	Sh. No. 1~2
● 4	#F30 0215 00	ロワー ローラ組立 *Roller Ass'y, Lower	4	↔○	Not for use	Sh. No. 1~3
● 4	×530 0971 00	ロワー ローラ組立 *Roller Ass'y, Lower	4	↔○	CC000001~CC000480	Sh. No. 1~3A
● 5	#530 1128 00	ロワー ローラ組立 *Roller Ass'y, Lower	4	↔○	CC000481~	Sh. No. 1~3A
● 5	D00 7027 00	*Shim	4		CC000417~CC000472	
6	058 5160 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	(8)			M16
7	×058 5200 00	熱処理ナット *Nut, Treatment	4		使用せず Not for use	M20
	058 4200 00	熱処理ナット (細目) *Nut, Treatment	4			M20 P = 1.5
8	059 5200 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	4			M20
● 9	401 3617 00	*Pin	4	↔×	CC000001~CC000472	
	D01 3062 00	ピン *Pin	4	↔	CC000473~	
10	—	—	—			
11	—	—	—			
12	404 3298 02	ブッシング *Bushing	8			
13	076 5033 33	ダスト シール *Seal, Dust	8			
14	404 0832 00	スペーサ *Spacer	4		CC000001~CC000040	
15	072 8111 15	グリース ニップル *Nipple, Grease	4			
16	#530 0969 00	アッパ ローラ組立 *Roller Ass'y, Upper	2			Sh. No. 1~4
17	051 8100 50	熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4			M10 × 50 P = 1.25
● 18	#075 7606 UA	モータ組立 *Motor Ass'y	2	↔×	CC000001~CC000432	Sh. No. 6~1
● 18	#078 1133 UA	モータ組立 *Motor Ass'y	2	↔	CC000433~	Sh. No. 6~1A
19	423 4553 00	スプロケット *Sprocket	2			
20	055 5140 35	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	36			M14 × 35

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

ロワー マシン組立  
LOWER MACHINE ASS'Y

REV. No. (6)  
SHEET No. 1-1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
21	059 5140 00	熱処理座金 * Washer, Treatment	36			M14
22	400 0046 00	特殊ボルト * Bolt, Special	(8)			
30	×530 0998 01	クローラ シューグリップ (R/O) Shoe Ass'y, Crawler	1		CC000001~	
31	065 3711 UA	ゴム クローラ シューグリップ (R/O) * Shoe, Rubber Crawler	2			

注意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

ロワー マシン組立  
LOWER MACHINE ASS'Y

REV. No. 0

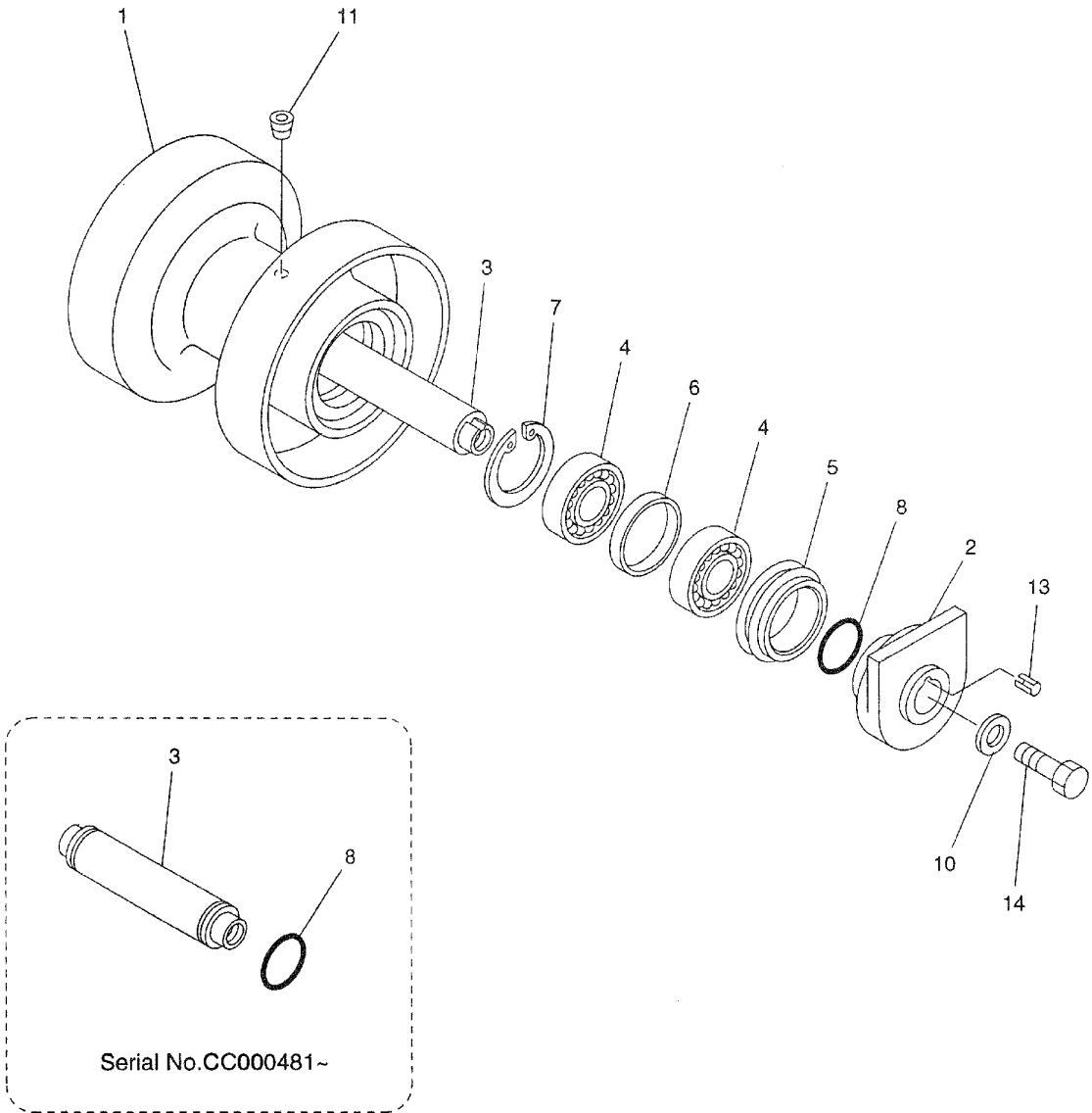
SHEET No. 1 - 1

1

---

**MEMO**

---



08-030I-010200-1

**IHI**

MODEL IC30

ロワー ローラ組立

LOWER ROLLER ASS'Y

REV. No. 1

SHEET No. 1 - 2

1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	530 0970 00	ロワー ローラ組立 (R/1) Roller Ass'y, Lower	(4)	← ○	CC000001~CC000480	
●	F30 0215 00	ロワー ローラ組立 (R/1) Roller Ass'y, Lower	(4)	← └	CC000481~	
● 1	403 1338 00	*Roller, Guide ガイド ローラ	1	← ○	CC000001~CC000480	
●	D03 1032 00	*Roller, Guide ローラー カラー	1	← └	CC000481~	
● 2	404 2208 00	*Collar, Roller ローラー カラー	2	← ×	CC000001~CC000480	
●	D04 2013 00	*Collar, Roller ローラー シャフト	2	← └	CC000481~	
● 3	422 0693 00	*Shaft, Roller ローラー シャフト	1	← ○	CC000001~CC000480	
●	D22 2012 00	*Shaft, Roller ペアリング	1	← └	CC000481~	
● 4	063 0620 60	*Bearing フローティング シール	4			
● 5	076 3014 60	*Seal, Floating スペーサ	2			
● 6	404 0834 00	*Spacer スナップ リング	2		CC000001~CC000480	
● 7	049 3500 62	*Ring, Snap "O" リング	2			
● 8	076 0715 30	*Ring, "O" "O" リング	2	← ×	CC000001~CC000480	G30 - 90B
●	076 0715 25	*Ring, "O"	2	← └	CC000481~	G25 - 90B
● 9	_____	熱処理座金	-			
● 10	059 5160 00	*Washer, Treatment プラグ	2			M16
● 11	071 0201 01	*Plug	1			ST - PA - 1/8
● 12	_____	スプリング ピン	-			
● 13	049 4608 10	*Pin, Spring 特殊ボルト	2			
● 14	400 0046 00	*Bolt, Special 熱処理ボルト	2	← ○	CC000001~CC000480	
●	055 5160 35	*Bolt, Treatment	2	← └	CC000481~	M16 × 35

注 意  
N O T E

IHI

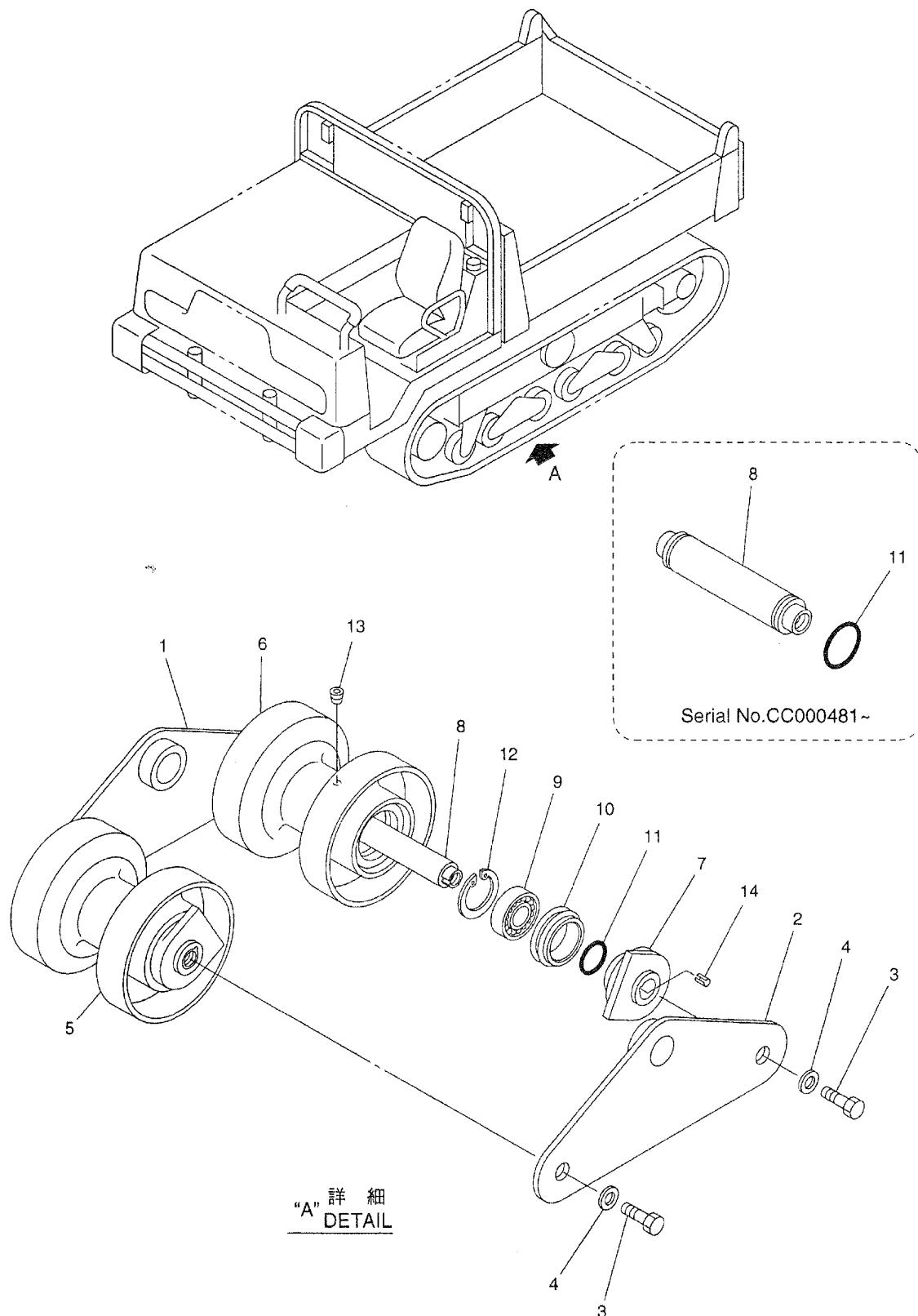
MODEL IC30

ロワー ローラ組立  
LOWER ROLLER ASS'Y

REV. No. (2)

SHEET No. 1 - 2

1



08-0301-0103A0-1

**IHI**

MODEL IC30

ロワー ローラ組立  
LOWER ROLLER ASSY

REV. No. 1  
SHEET No. 1 - 3A

1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	×530 1128 00	ロワー ローラ組立 (R/0) Roller Ass'y, Lower	(4)	↖ [○]	CC000001~CC000480	
●	×F30 0217 00	ロワー ローラ組立 (R/0) Roller Ass'y, Lower	(4)	↖ [—]	CC000481~	
● 1	440 3291 00	リンク ブレート *Plate, Link	1			
● 2	440 3290 00	リンク ブレート *Plate, Link	1			
● 3	400 0045 00	特殊ボルト *Bolt, Special	4	↖ [○]	CC000001~CC000480	M16 × 30
●	055 5160 30	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	4	↖ [—]	CC000481~	M16 × 30
● 4	059 5160 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	4			M16
● 5	530 0971 00	ロワー ローラ組立 (R/1) *Roller Ass'y, Lower	2	↖ [○]	CC000001~CC000480	
●	F30 0216 00	ロワー ローラ組立 *Roller Ass'y, Lower	2	↖ [—]	CC000481~	
● 6	403 1338 00	ガイド ローラ * *Roller, Guide	1	↖ [○]	CC000001~CC000480	
●	D03 1032 00	ガイド ローラ * *Roller, Guide	1	↖ [—]	CC000481~	
● 7	404 2208 00	ローラー カラー * *Collar, Roller	2	↖ [X]	CC000001~CC000480	
●	D04 2013 00	ローラー カラー * *Collar, Roller	2	↖ [—]	CC000481~	
● 8	422 0693 00	ローラー シャフト * *Shaft, Roller	1	↖ [○]	CC000001~CC000480	
●	D22 2012 00	ローラー シャフト * *Shaft, Roller	1	↖ [—]	CC000481~	
● 9	063 0620 60	ベアリング フローティング シール	2			
● 10	076 3014 60	**Seal, Floating "O" リング	2			
● 11	076 0715 30	**Ring, "O" "O" リング	2	↖ [X]	CC000001~CC000480	G30 - 90
●	076 0715 25	**Ring, "O" スナップ リング	2	↖ [—]	CC000481~	G25 - 90B
● 12	049 3500 62	Ring, Snap プラグ	2			ϕ 62
● 13	071 0201 01	Plug スプリング ピン	1			1/8
● 14	049 4608 10	* *Pin, Spring	2			

注 意  
N O T E

IHI

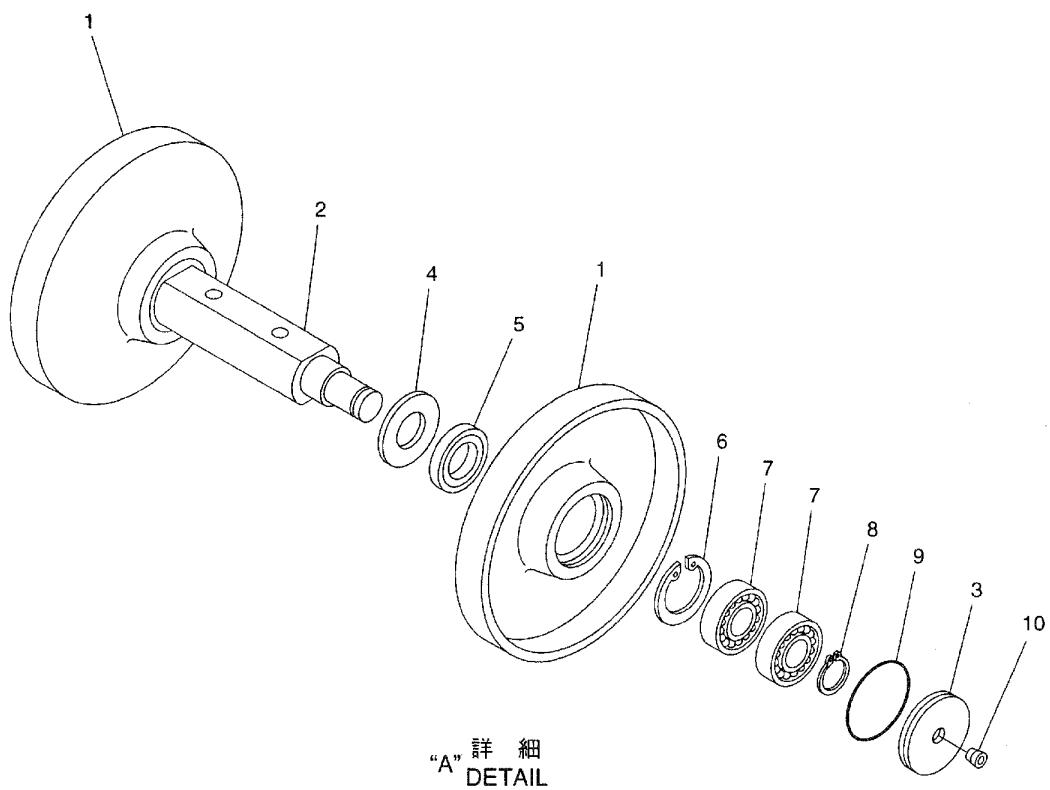
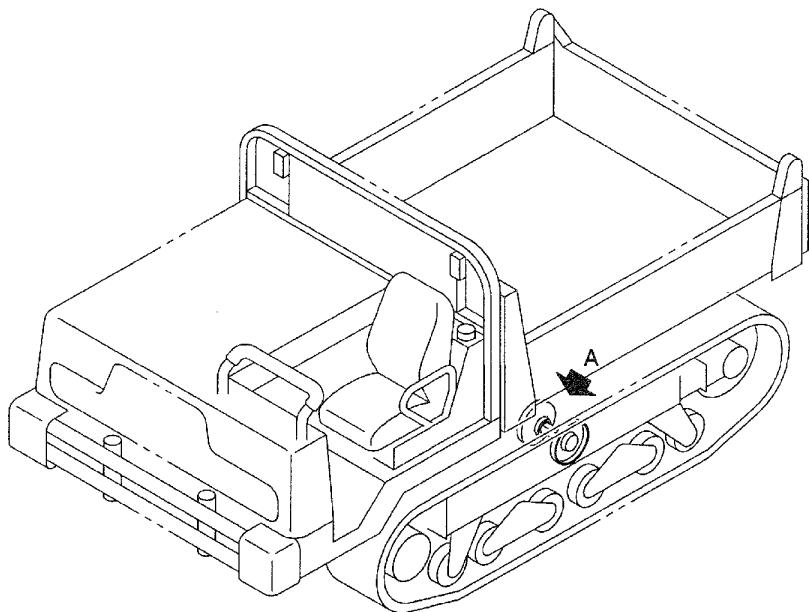
MODEL IC30

ロワー ローラ組立  
LOWER ROLLER ASS'Y

REV. No. (2)

SHEET No. 1 - 3A

1



08-030I-010400-0

**IHI**

MODEL IC30

アッパ ローラ組立  
UPPER ROLLER ASS'Y

REV. No. 0  
SHEET No. 1 - 4

1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	530 0969 00	アッパ ローラ組立 (R/1) Roller Ass'y, Upper	(2)		CC000001~	
1	403 1337 00	ガイド ローラ *Roller, Guide	2			
2	422 0692 00	ローラー シャフト *Shaft, Roller	1			
3	445 9999 00	カバー *Cover	2			
4	400 6513 00	平座金 *Washer, Flat	2			
5	076 1732 51	シール *Seal	2			
6	049 3500 52	スナップ リング *Ring, Snap	2			
7	063 0620 50	ベアリング *Bearing	4			
8	049 3510 25	スナップ リング *Ring, Snap	2			
9	076 0715 60	"O" リング *Ring, "O"	2			G60
10	071 0201 01	プラグ *Plug	2			ST - PA - 1/8

注意  
NOTE

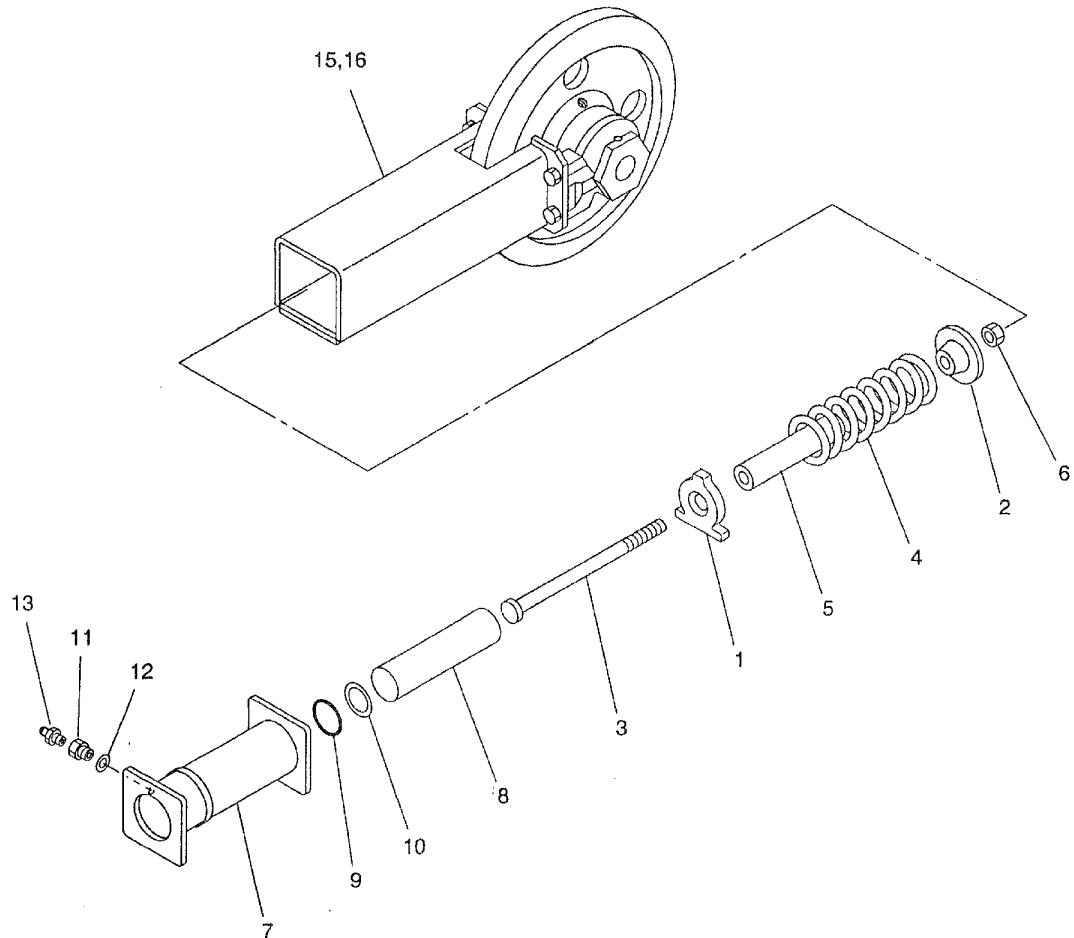
IHI

MODEL IC30

アッパ ローラ組立  
UPPER ROLLER ASS'Y

1

REV. No. 1  
SHEET No. 1 - 4



08-0301-010500-2

**IHI**

MODEL IC30

クローラ シュー調整装置  
CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE

REV. No. (2)  
SHEET No. 1 - 5

**1**



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	×530 1074 00	アイドラー シャフト組立 (R/3) Shaft Ass'y, Idler	1		CC000001~CC000480	
● 0-1	530 1074 99	*Unit Ass'y, Spring スプリング ユニット組立 (R/3)	2		CC000001~CC000480	
● 1	448 5719 00	* * Retainer, Spring スプリング リテーナ	1		CC000001~CC000480	
● 2	448 5513 00	* * Retainer, Spring スプリング リテーナ	1		CC000001~CC000480	
● 3	400 4161 00	* * Bolt, Adjust スプリング	1		CC000001~CC000480	
● 4	417 0177 00	* * Spring スペーサ	1		CC000001~CC000480	
● 5	404 0859 01	* * Spacer 六角ナット	1		CC000001~CC000480	
● 6	058 0160 00	* * Nut, Hex. グリース シリング組立 (R/3)	1		CC000001~CC000480	M16
● 7	530 1074 98	* Cylinder Ass'y, Grease グリース シリング組立 (R/3)	2	↔ ○	CC000001~***	
	530 1074 96	* Cylinder Ass'y, Grease グリース シリング	2	↔ ○	***~CC000480	
● 7-1	451 4536 00	* * Cylinder, Grease ピストン	1		CC000001~CC000480	
● 8	451 5531 00	* * Piston “O” リング	1		CC000001~CC000480	
● 9	078 0710 45	* * Ring, “O” パックアップ リング	1		CC000001~CC000480	P44 - 90B
● 10	078 2120 45	* * Ring, Back-up チェック バルブ	1		CC000001~CC000480	P44 - T2
● 11	414 0000 00	* * Valve, Check パッキン	1		CC000001~CC000480	
● 12	456 0004 00	* * Packing グリース ニップル	1		CC000001~CC000480	
● 13	072 8111 15	* * Nipple, Grease グリース ニップル	1	↔ ○	CC000001~***	
	072 8111 14	* * Nipple, Grease	1	↔ ○	***~CC000480	
● 14	—	アイドラー シャフト組立 (右)	—			
● 15	#530 1081 01	* Shaft Ass'y, Idler アイドラー シャフト組立 (左)	1		CC000001~CC000480	Sh.No. 1 - 6
● 16	#530 1081 02	* Shaft Ass'y, Idler	1		CC000001~CC000480	Sh.No. 1 - 6

注 意 1. 本シートは、CC000001~CC000480号機迄適用。

N O T E This sheet is applied to SER. No CC000001~CC000480.

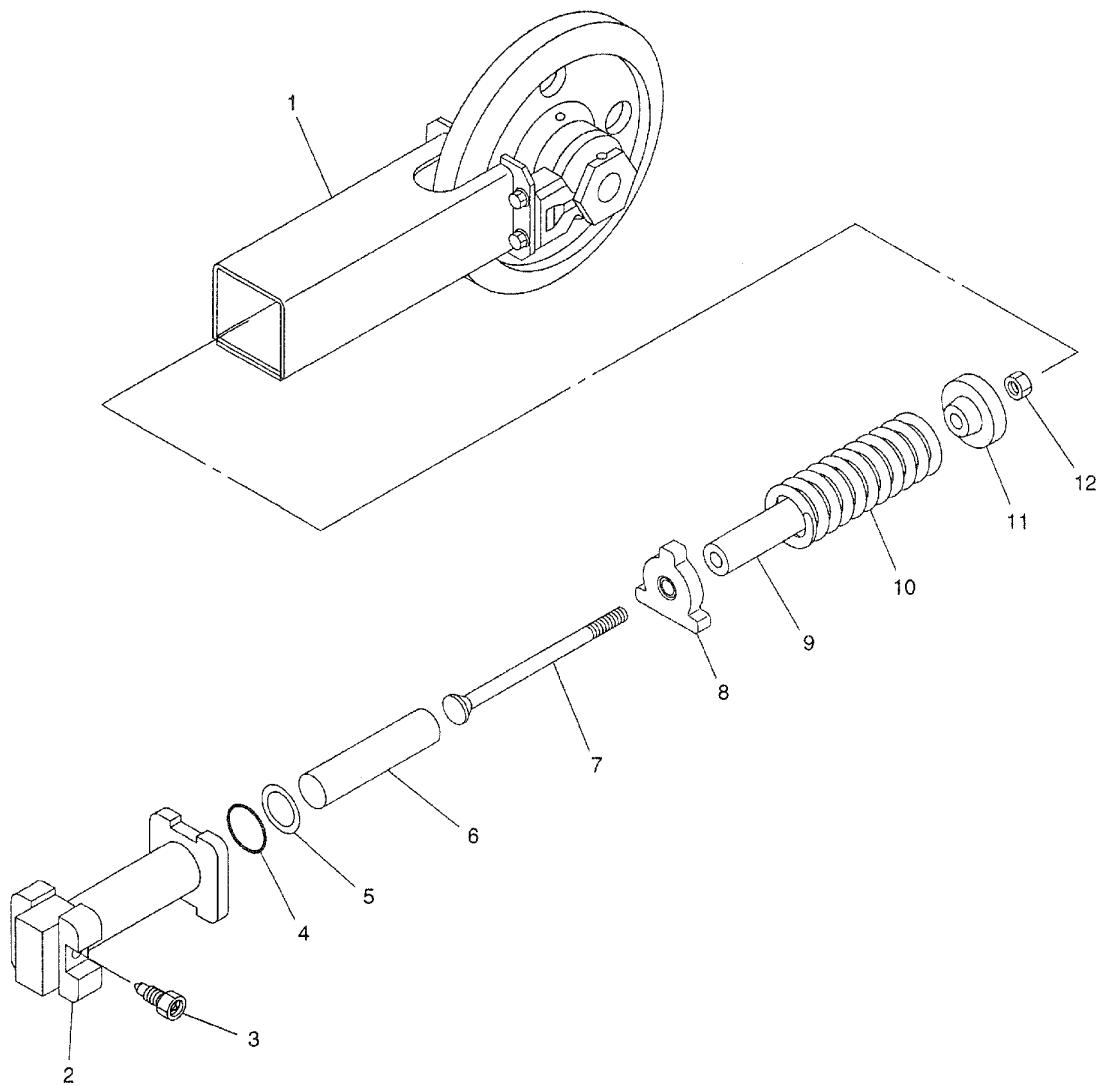
IHI

MODEL IC30

クローラ シュー調整装置  
CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE

REV. No. (2)  
SHEET No. 1 - 5

1



08-030I-0105A0-0

**IHI**

MODEL IC30

クローラ シュー調整装置  
CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE

REV. No. 0

SHEET No. 1 - 5A

1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	xF30 0210 00	アイドラー シャフト組立 Shaft Ass'y, Idler	1		CC000481~	
1	#F30 0209 02	*Shaft Ass'y, Idler アイドラー シャフト組立(右)	1		CC000481~	Sh.No. 1 - 6
1 - 1	#F30 0209 01	*Shaft Ass'y, Idler アイドラー シャフト組立(左)	1		CC000481~	Sh.No. 1 - 6
2	F30 0214 00	グリース シリング組立 Cylinder Ass'y, Grease	1		CC000481~	
2 - 1	D51 4009 00	*Cylinder, Grease グリース シリング	1		CC000481~	
3	075 3265 UA	*Valve, Check "O" リング	1		CC000481~	
4	076 0710 42	*Ring, "O" バックアップ リング	1		CC000481~	P40 - 90B
5	076 2120 42	*Ring, Back-up ピストン	1		CC000481~	P40 - T2
6	D51 5002 00	*Piston スプリング ユニット組立	1		CC000481~	
7	F30 0212 00	Unit Ass'y, Spring アジャスト ボルト	2		CC000481~	
7 - 1	400 4161 00	*Bolt, Adjust スプリング リテナ	1		CC000481~	
8	D48 5008 00	*Retainer, Spring スペーサ	1		CC000481~	
9	404 0859 01	*Spacer スプリング	1		CC000481~	
10	417 0177 00	*Spring スプリング リテナ	1		CC000481~	
11	448 5513 00	*Retainer, Spring 六角ナット	1		CC000481~	
12	058 0160 00	*Nut, Hex.	1		CC000481~	M16

注 意  
N O T E

IHI

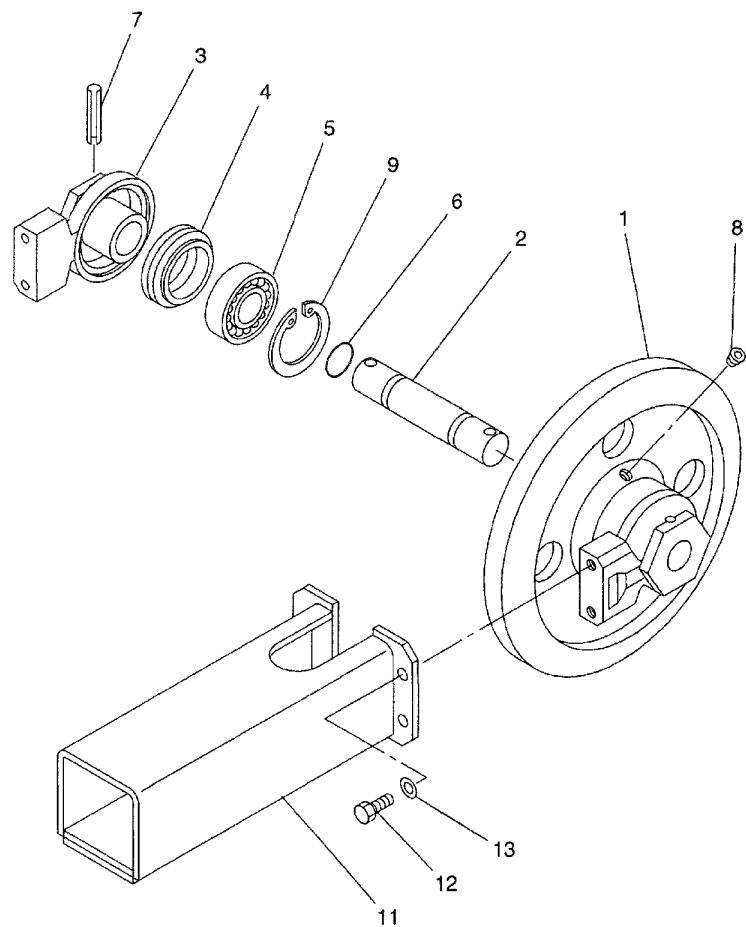
MODEL IC30

クローラ シュー調整装置  
CRAWLER SHOE ADJ. DEVICE

REV. No. 0

SHEET No. 1 - 5A

1



08-030I-010600-1

**IHI**

MODEL IC30

アイドラー シャフト組立

IDLER SHAFT ASS'Y

REV. No. 1

SHEET No. 1 - 6

1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	530 1081 01	アイドラ シャフト組立(右) (R/1) Shaft Ass'y, Idler	1	「○」	CC000001~CC000480	
●	F30 0209 02	アイドラ シャフト組立(右) Shaft Ass'y, Idler	1	「」	CC000481~	
● 0-1	530 1081 02	アイドラ シャフト組立(左) (R/1) Shaft Ass'y, Idler	1	「○」	CC000001~CC000480	
●	F30 0209 01	アイドラ シャフト組立(左) Shaft Ass'y, Idler	1	「」	CC000481~	
● 1	423 6561 00	アイドラ *Idler	1		CC000001~	
●		ピン *Pin	1		CC000001~	
● 2	401 2480 00	ペアリング ブロック *Block, Bearing	1		CC000001~	
●	442 0723 00	フローティング シール *Seal, Floating	2		CC000001~	
● 4	076 3014 67	ペアリング *Bearing	2		CC000001~	
● 5	063 0630 70	"O" リング *Ring, "O"	2		CC000001~	# 6307
● 6	076 0710 32	スプリング ピン *Pin, Spring	2		CC000001~	P30 - 90B
● 7	049 4651 75	プラグ *Plug	2		CC000001~	φ 10 × 75
● 8	071 0201 01	スナップ リング *Ring, Snap	1		CC000001~	1/8
● 9	049 3500 80		2		CC000001~	φ 80
● 10	——		—		CC000001~	
● 11	442 3572 00	スライド ブラケット *Bracket, Slide	1	「○」	CC000001~CC000480	
●	D41 3817 00	スライド ブラケット *Bracket, Slide	1	「」	CC000481~	
● 12	051 4100 30	熱処理ボルト(細目) *Bolt, Treatment	4		CC000001~	M10 × 30 P = 1.25
● 13	059 5100 00	熱処理座金 *Washer, Treatment	4		CC000001~	M10

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

アイドラ シャフト組立

IDLER SHAFT ASS'Y

REV. No.

(2)

SHEET No. 1 - 6

1

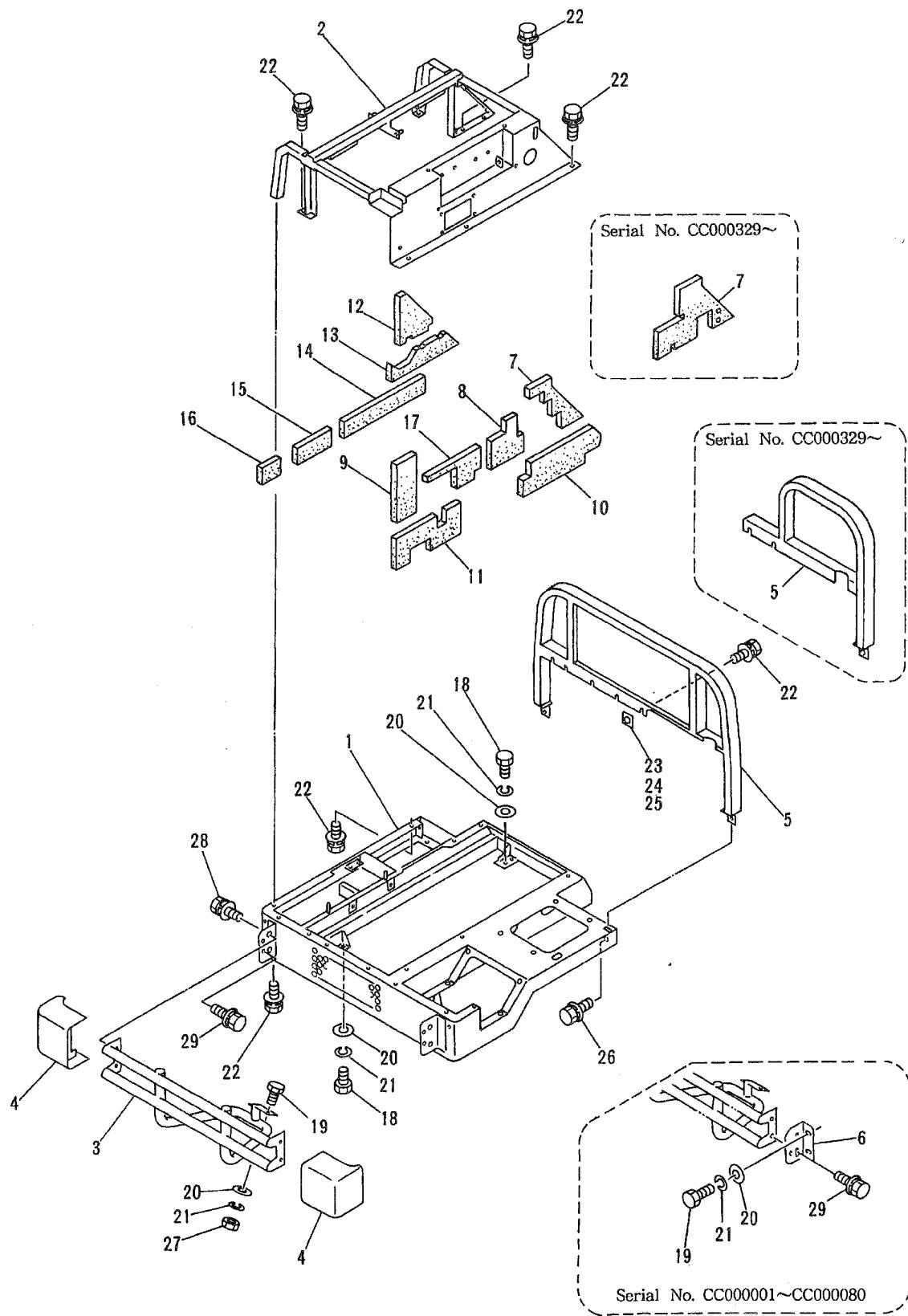
**MEMO**

## **SECTION 2**

### **UPPER FRAME**

**アップ フレーム**

**石川島建機株式会社  
IHI Construction Machinery Limited**



**IHI**

アッパ フレーム組立

UPPER FRAME ASS'Y

MODEL IC30

**2**

REV. No. (3)

SHEET No. 2 - 1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名稱 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x532 0775 00	アップ フレーム組立 (R/5) Frame Ass'y, Upper	1		CC000001~CC000248	
	x532 0909 00	アップ フレーム組立 (R/0) Frame Ass'y, Upper	1		CC000249~CC000328	
	xF31 1029 00	アップ フレーム組立 (R/0) Frame Ass'y, Upper	1		CC000329~	
1	420 6544 00	アップ フレーム (下) *Frame, Upper (Lower)	1	↖ X	CC000001~CC000080	
	420 6648 00	アップ フレーム (下) *Frame, Upper (Lower)	1	↖	CC000081~***	
	420 6771 00	アップ フレーム (下) *Frame, Upper (Lower)	1		***~CC000248	
	420 6920 00	アップ フレーム (下) *Frame, Upper (Lower)	1		CC000249~CC000328	
	D20 6041 00	アップ フレーム (上) *Frame, Upper (Upper)	1		CC000329~	
2	420 6553 00	アップ フレーム (上) *Frame, Upper (Upper)	1	↖ X	CC000001~CC000080	
	420 6639 00	アップ フレーム (上) *Frame, Upper (Upper)	1	↖ X	CC000081~CC000328	
	D20 6043 00	アップ フレーム (上) *Frame, Upper (Upper)	1	↖	CC000329~	
2-1	420 6761 00	アップ フレーム (上) *Frame, Upper (Upper)	1		CC000081~CC000328	For Hutter
	D20 6042 00	アップ フレーム (上) フロント ガード	1		CC000329~	For Hutter
3	447 1117 00	*Guard, Front フロント ガード	1	↖ X	CC000001~CC000080	
	447 1192 00	*Guard, Front サイド ガード	1	↖	CC000081~	
4	447 1119 00	*Guard, Side リア ガード	2			
5	447 1122 00	*Guard, Rear リア ガード	1		CC000001~CC000328	
	D47 0085 00	*Guard, Rear プラケット	1		CC000329~	
6	442 3690 00	*Bracket パネル	2		CC000001~CC000080	
7	446 9055 01	*Panel パネル	1		CC000001~CC000328	
	D46 7081 00	*Panel パネル	1		CC000329~	
8	446 9055 02	*Panel パネル	1		CC000001~CC000328	
9	446 9055 03	*Panel パネル	1			
10	446 9055 04	*Panel パネル	1		CC000001~CC000328	
	D46 7082 00	*Panel パネル	1		CC000329~	
11	446 9055 05	*Panel パネル	1			
12	446 9055 06	*Panel パネル	1			
13	446 9055 07	*Panel パネル	1			
14	446 9055 08	*Panel パネル	1			
15	446 9055 09	*Panel パネル	1			
16	446 9055 10	*Panel パネル	1			
17	446 9056 00	*Panel 熱処理ボルト (細目) *Bolt, Treatment	1			
18	051 4120 25		8			M12 × 25 P = 1.25

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

アップ フレーム組立

UPPER FRAME ASS'Y

REV. No. 4

SHEET No. 2-1

2

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
19	051 4120 20	熱処理ボルト(細目) * Bolt, Treatment	5	↔○	CC000001~CC000080	M12 × 20 P = 1.25
	051 4120 20	熱処理ボルト(細目) * Bolt, Treatment	1	↔	CC000081~	M12 × 20 P = 1.25
20	059 5120 00	熱処理座金 * Washer, Treatment	13	↔○	CC000001~CC000080	M12
	059 5120 00	熱処理座金 * Washer, Treatment	9	↔	CC000081~	M12
21	059 0120 00	* Washer, Lock バネ座金	13	↔○	CC000001~CC000080	M12
	059 0120 00	* Washer, Lock 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	9	↔	CC000081~	M12
22	051 8100 20	* Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) シム	9			M10 × 20 P = 1.25
23	400 7452 01	* Shim シム	AR			t = 0.8
24	400 7452 02	* Shim シム	AR			t = 1.6
25	400 7452 03	* Shim 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	AR			t = 2.3
26	051 8100 25	* Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	2		CC000001~CC000328	M10 × 25 P = 1.25
	051 8100 20	* Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ナット	2		CC000329~	M10 × 20 P = 1.25
27	053 5120 00	* Nut, Treatment (For Hutter) 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	1		CC000081~	M12 P = 1.25
28	051 8100 20	* Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	4		CC000001~CC000328	M10 × 20 P = 1.25
	051 8100 25	* Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	4		CC000329~	M10 × 25 P = 1.25
29	051 8100 20	* Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	4		CC000001~CC000328	M10 × 20 P = 1.25
	051 8100 30	* Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4		CC000329~	M10 × 30 P = 1.25

注意  
NOTE

IHI

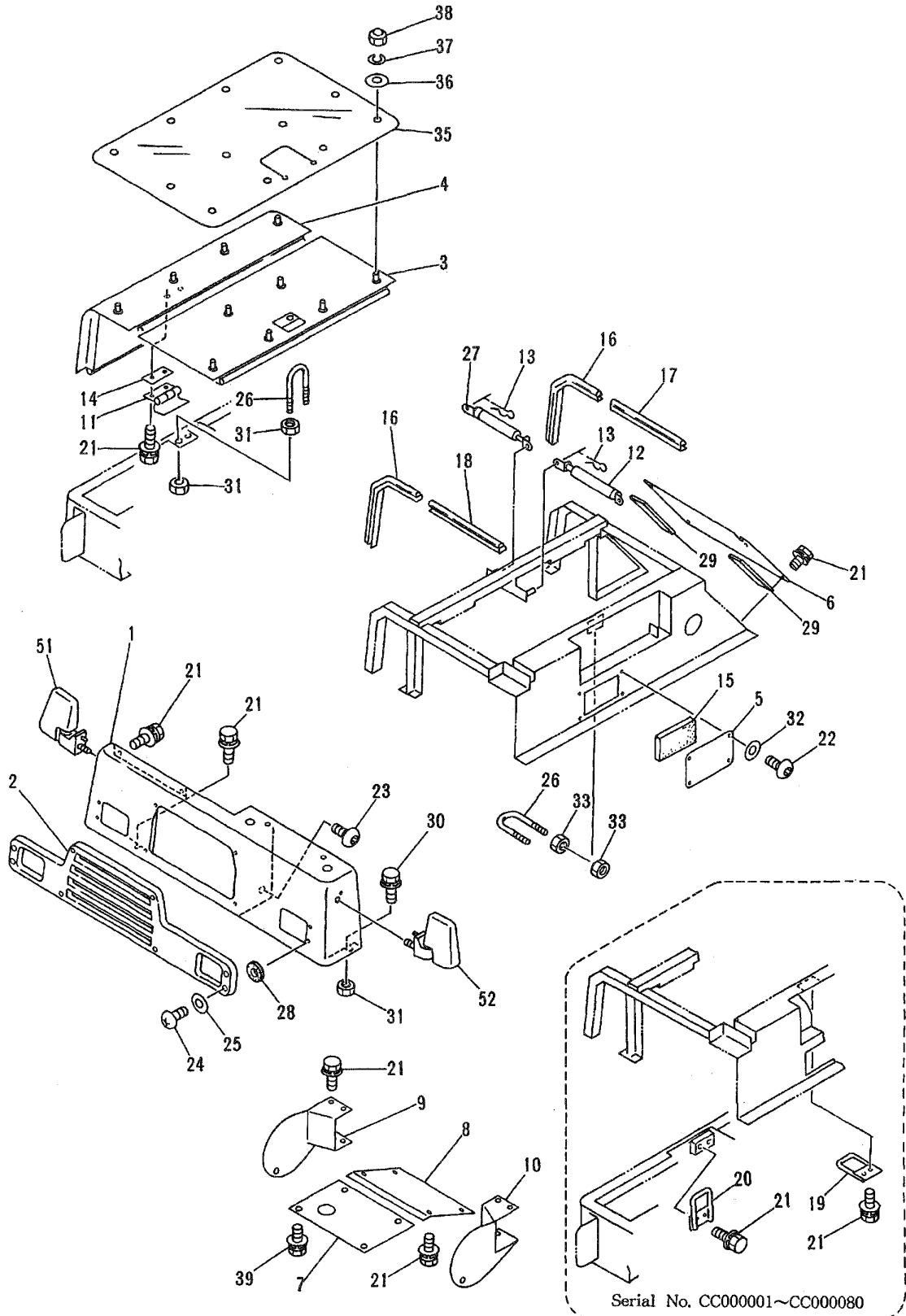
MODEL IC30

アッパ フレーム組立  
LOWER MACHINE ASS'Y

2

REV. No. (2)  
SHEET No. 2 - 1

**MEMO**



**IHI**

カバー及バックミラー

COVER & BACK MIRROR

MODEL IC30

**2**

REV. No. (5)

SHEET No. 2 - 2

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	×536 1872 00	カバー組立 (R/8) Cover Ass'y フロント カバー	1		CC000001~	
1	445 8683 00	*Cover, Front カバー	1			
2	445 8687 00	*Cover エンジン カバー組立 (上)	1			
3	#536 1876 00	*Cover Ass'y, Engine (Upper) エンジン カバー組立 (上)	1	↔ X	CC000001~CC000080	Sh.No. 2-3
	#536 1980 00	*Cover Ass'y, Engine (Upper) エンジン カバー組立 (右)	1	↔	CC000081~	Sh.No. 2-3
4	#536 1877 00	*Cover Ass'y, Engine (R.H.) エンジン カバー組立 (右)	1	↔ X	CC000001~CC000080	Sh.No. 2-4
	#536 1979 00	*Cover Ass'y, Engine (R.H.) サイド カバー	1	↔	CC000081~	Sh.No. 2-4
5	445 8716 00	*Cover, Side リヤ カバー	1			
6	445 8717 00	*Cover, Rear アンダ カバー (前)	1			
● 7	445 8718 00	*Cover, Under (Front) アンダ カバー (前)	1		CC000001~CC000256	
● 8	445 8719 00	*Cover, Under (Front) アンダ カバー (後)	1			
● 9	445 8720 00	*Cover, Under (R.H.) アンダ カバー (左)	1			
● 10	445 8721 00	*Cover, Under (L.H.) ヒンジ	1			
11	409 4082 00	*Hinge スティ ダンバ	4			
12	065 2209 UA	*Damper Stay スナップ ピン	1			
13	401 6030 04	*Pin, Snap シム	4			
14	400 7473 00	*Shim パネル	AR			
15	446 9057 00	*Panel シール	1			
16	455 0726 00	*Seal シール	2			ℓ = 582
17	455 0726 00	*Seal シール	1			ℓ = 588
18	455 0726 00	*Seal プラケット	1			ℓ = 458
19	442 3751 00	*Bracket プラケット	1		CC000001~CC000080	
20	442 3752 00	*Bracket 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	1		CC000001~CC000080	
● 21	051 8100 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 六角ボルト (L.W, F.W付)	32			M10 × 20 P = 1.25
22	×051 7060 16	*Bolt, Hex.(W/L.W, F.W) ボルト	4		使用せず Not for use	M6
	400 4280 01	*Bolt 六角穴付ボタンボルト	4		CC000001~	M6 × 16
23	400 4281 01	*Screw, Socket Head なべ小ネジ	1			
24	053 3060 16	*Screw, Pan Head 平座金	8			M6 × 16
25	059 4060 00	*Washer, Flat “U” ボルト	8			M6
26	400 3154 00	*Bolt, “U” スティ ダンバ	2		CC000081~	
27	065 2234 UA	*Damper, Stay ゴム座金	1			
28	400 6511 00	*Washer, Rubber	8			

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

カバー及バックミラー

COVER & BACK MIRROR

REV. No. 4

SHEET No. 2-2

2

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名稱 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
29	455 0197 03	スポンジ シール *Seal, Sponge	2			
30	051 7080 20	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	1		M8	
31	054 4080 00	六角ナット *Nut, Hex.	1		M8	
32	059 3060 00	平座金 *Washer, Flat	4		M6	
33	054 4080 00	六角ナット *Nut, Hex.	8		M8 P = 1.25	
34	—	カバー *Cover	—			
35	445 7136 00	ワッシャ *Washer	1			
36	400 6294 01	バネ座金 *Washer, Lock	10			
37	059 0080 00	キャップナット *Nut	10		M8	
38	053 9080 00	熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	10		M8	
39	051 8100 20	熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4	CC000001~CC000256	M10 × 20 P = 1.25	
	051 8100 25	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4	CC000257~	M10 × 25 P = 1.25	
50	×536 8895 00	バックミラー組立 (R/2) Back Mirror Ass'y	1	CC000001~		
51	069 9901 01	バックミラー (右) *Mirror, Back (R.H.)	1			
52	069 9901 02	バックミラー (左) *Mirror, Back (L.H.)	1			

注意  
NOTE

IHI

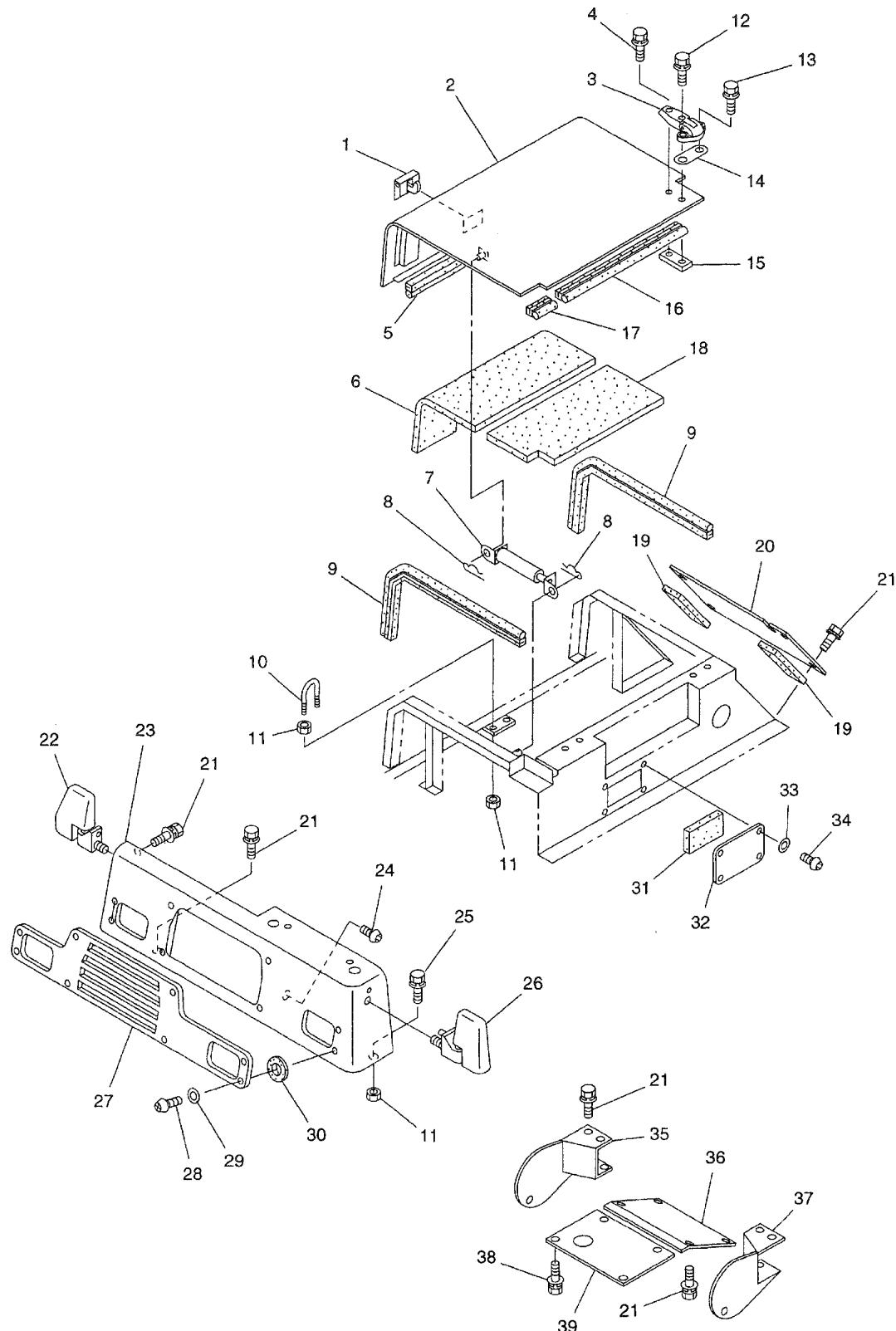
カバー及バックミラー  
COVER & BACK MIRROR

MODEL IC30

REV. No. (2)  
SHEET No. 2 - 2

2

**MEMO**



08-030I-0202A0-0

**IHI**

カバー及バック ミラー

COVER & BACK MIRROR

MODEL IC30

**2**

REV. No. 0

SHEET No. 2 - 2A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	xF35 3108 00	カバー組立 Cover Ass'y	1		CC000329~	
0-1	x536 8895 00	バック ミラー組立 Mirror Ass'y, Back	1		CC000329~	
1	069 0220 37	ロック組立 *Lock Ass'y	1		CC000329~	
2	D45 5186 00	*Cover ヒンジ	1		CC000329~	
3	069 0016 05	*Hinge	2		CC000329~	
4	051 7080 30	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	2		CC000329~	M8 × 30
5	455 0726 00	シール *Seal	1		CC000329~	$\ell = 935$
6	D46 7078 00	スponジ パネル *Panel, Sponge	1		CC000329~	
7	065 2232 UA	スティ ダンバ *Damper Stay	1	↑ ○	CC000329~***	
8	065 2250 UA	スティ ダンバ *Damper Stay	1	↑ ○	***~	
9	401 6030 04	スナップ ピン *Pin, Snap	2		CC000329~	
10	455 0726 00	シール *Seal	2	↑ ○	CC000329~***	$\ell = 1100$
11	455 0001 00	シール *Seal	2	↑ ○	***~	$\ell = 1100$
12	400 3154 00	"U" ボルト *Bolt, "U"	1		CC000329~	
13	054 4080 00	六角ナット *Nut, Hex.	5		CC000329~	M8
14	051 7080 40	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	2		CC000329~	M8 × 40
15	051 7080 35	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4		CC000329~	M8 × 35
16	400 7017 00	シム *Shim	2		CC000329~	
17	D40 0273 00	プレート *Plate	2		CC000329~	
18	455 0726 00	シール *Seal	1		CC000329~	$\ell = 734$
19	455 0726 00	シール *Seal	1		CC000329~	$\ell = 105$
20	455 0197 03	スponジ パネル *Panel, Sponge	1		CC000329~	
21	445 8717 00	スponジ シール *Seal, Sponge	1		CC000329~	
22	400 4281 01	カバー *Cover	1		CC000329~	
23	051 8100 20	熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	22		CC000329~	M10 × 20 P = 1.25
24	069 9901 01	バック ミラー (右) *Mirror, Back (R.H.)	1		CC000329~	
25	069 9901 02	カバー *Cover	1		CC000329~	
26	445 8687 00	ボタン ヘッド ボルト *Bolt, Button Head	1		CC000329~	
27	051 7080 20	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	1		CC000329~	M8 × 20
28	069 9901 02	バック ミラー (左) *Mirror, Back (L.H.)	1		CC000329~	
29	445 8687 00	カバー *Cover	1		CC000329~	
	053 3060 16	なべ小ネジ *Screw, Pan Head	8		CC000329~	M6 × 16
	059 4060 00	平座金 *Washer, Flat	8		CC000329~	M6

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

カバー及バック ミラー  
COVER & BACK MIRROR

REV. No. 1

SHEET No. 2 - 2A

2

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
30	400 6511 00	ゴム座金 *Washer, Rubber 断熱パネル	8		CC000329~	
31	446 9057 00	*Panel, Adiabatic カバー	1		CC000329~	
32	445 8716 00	*Cover 平座金	1		CC000329~	
33	059 3060 00	*Washer, Flat ボタン ヘッド ボルト	4		CC000329~	M6
34	400 4280 01	*Bolt, Button Head アンダ カバー (右)	4		CC000329~	M6 × 16
35	445 8720 00	*Cover, Under (R.H.) アンダ カバー (後)	1		CC000329~	
36	445 8719 00	*Cover, Under (Rear) アンダ カバー (左)	1		CC000329~	
37	445 8721 00	*Cover, Under (L.H.) 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	1		CC000329~	
38	051 8100 25	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) アンダ カバー (前)	4		CC000329~	M10 × 25 P = 1.25
39	445 3317 00	*Cover, Under (Front)	1		CC000329~	

注意  
N O T E

IHI

カバー及バック ミラー

COVER & BACK MIRROR

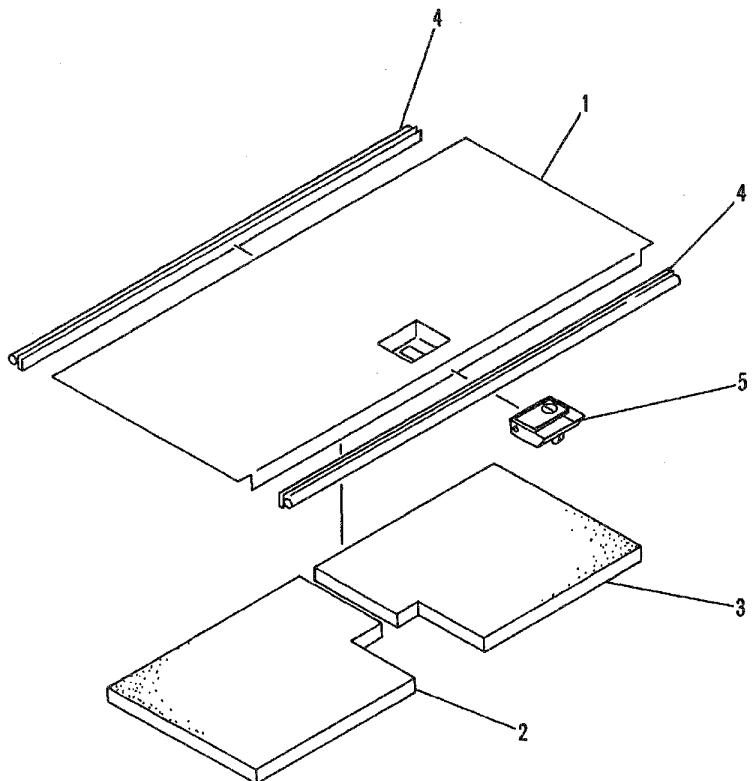
MODEL IC30

2

REV. No. 1

SHEET No. 2 - 2A

**MEMO**



IHI

MODEL IC30

エンジン カバー (上)  
ENGINE COVER (UPPER)

2

REV. No. (2)

SHEET No. 2 - 3



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×536 1876 00	エンジン カバー組立(上) (R/1) Cover Ass'y, Engine (Upper)	1		CC000001~CC000080	
	×536 1980 00	エンジン カバー組立(上) (R/0) Cover Ass'y, Engine (Upper)	1		CC000081~CC000328	
1	445 8714 00	エンジン カバー(右) *Cover, Engine (R.H.)	1	← X	CC000001~CC000080	
	445 7053 00	*Cover, Engine (R.H.) エンジン カバー(右)	1	—	CC000081~	
2	446 9058 03	パネル *Panel	1			
3	446 9058 04	パネル *Panel	1			
4	455 0726 00	シール *Seal	1			ℓ = 2000
5	069 0220 37	ドア ロック組立 *Lock Ass'y, Door	1			

注 意 1. 本シートは、CC000001~CC000328号機迄適用。  
 N O T E This sheet is applied to SER. No CC000001~CC000328.

**IHI**

MODEL IC30

エンジン カバー(上)

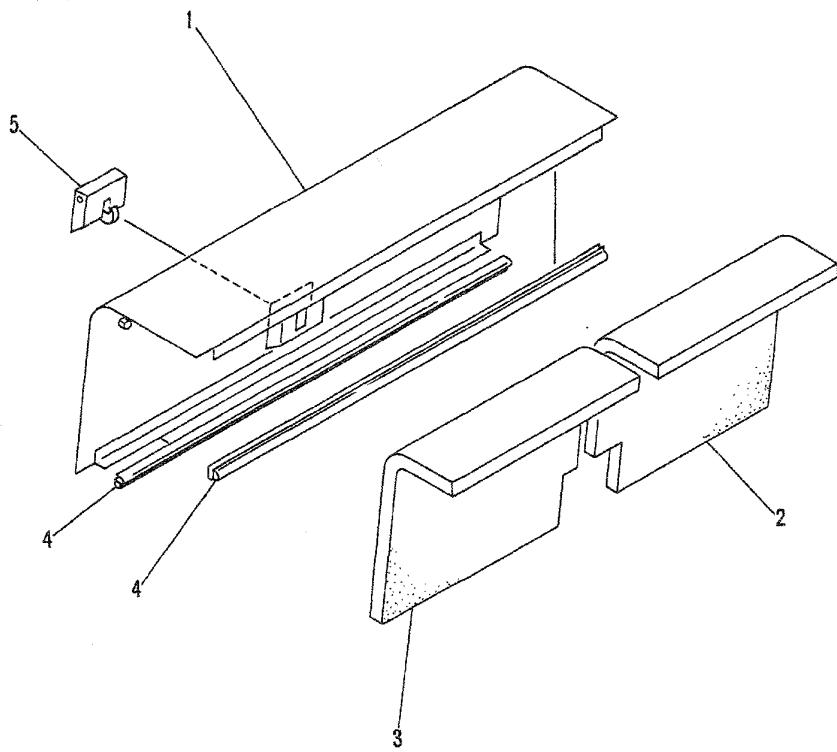
ENGINE COVER (UPPER)

**2**

REV. No. (2)

SHEET No. 2 - 3





IHI

MODEL IC30

エンジン カバー (右)

ENGINE COVER (R.H.)

REV. No. 1

SHEET No. 2 - 4

2



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名稱 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×536 1877 00	エンジン カバー組立(右) (R/1) Cover Ass'y, Engine (R.H.)	1		CC000001~CC000080	
	×536 1979 00	エンジン カバー組立(右) (R/0) Cover Ass'y, Engine (R.H.)	1		CC000081~CC000328	
1	445 8715 00	エンジン カバー(右) *Cover, Engine (R.H.)	1	← X	CC000001~CC000080	
	445 7052 00	エンジン カバー(右) *Cover, Engine (R.H.)	1	→	CC000081~	
2	446 9058 01	パネル *Panel	1			
3	446 9058 02	パネル *Panel	1			
4	455 0726 00	シール *Seal	2			ℓ = 2000
5	069 0220 37	ドア ロック組立 *Lock Ass'y, Door	1			

注 意 1. 本シートは、CC000001~CC000328号機迄適用。  
 N O T E This sheet is applied to SER. No CC000001~CC000328.

IHI

MODEL IC30

エンジン カバー(右)

ENGINE COVER (R.H.)

2

REV. No. 2

SHEET No. 2 - 4

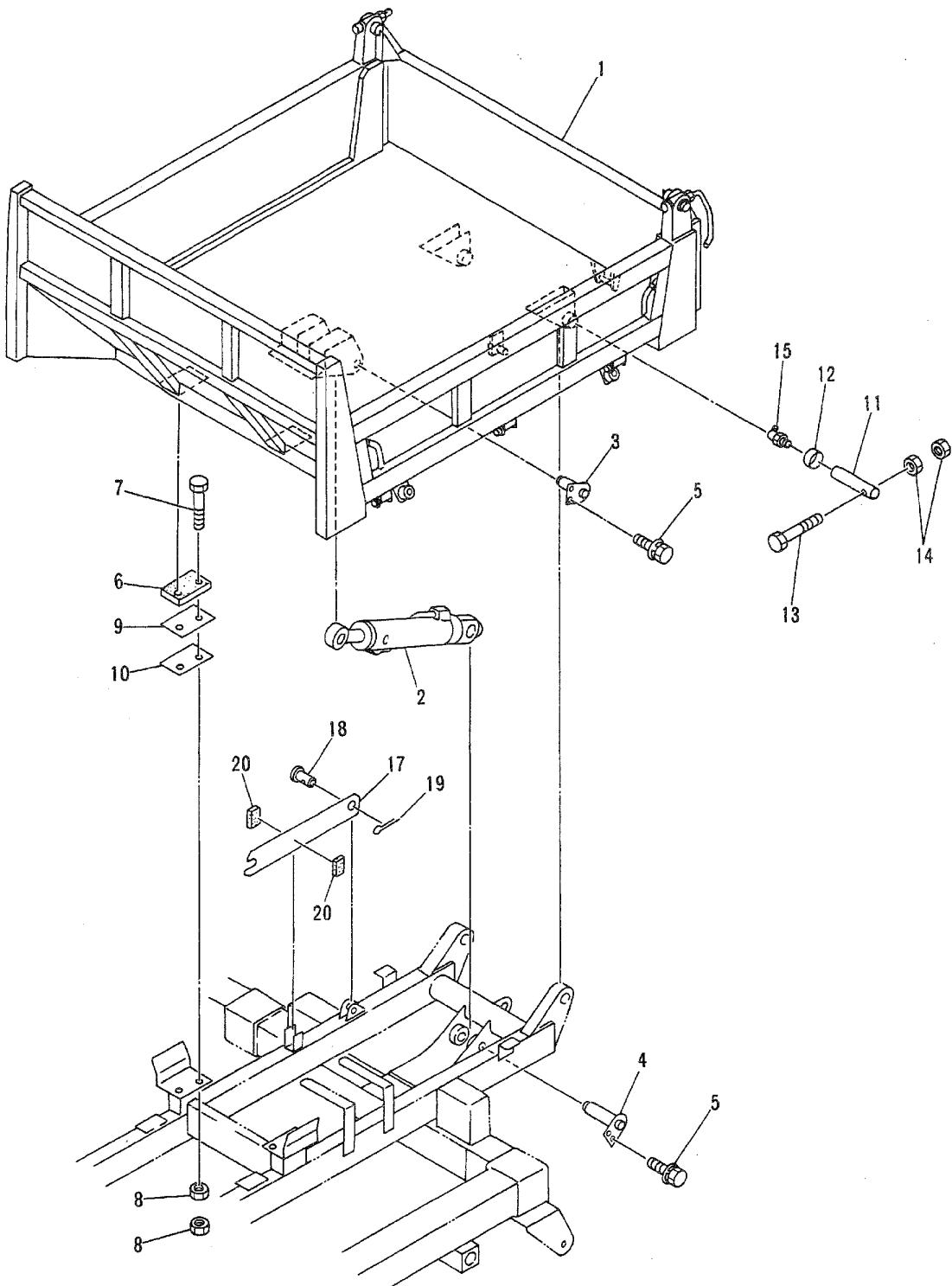
**MEMO**

## **SECTION 3**

### **DUMP BODY**

**ダンプ ボディ**

**石川島建機株式会社**  
**IHI Construction Machinery Limited**



IHI

ダンプ ボディ組立

DUMP BODY ASS'Y

MODEL IC30

3

REV. No. 1

SHEET No. 3 - 1



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x539 1026 00	ダンプ ボディ組立 (R/1) Body Ass'y, Dump	1		CC000001~CC000080	
	x539 1032 00	ダンプ ボディ組立 (R/0) Body Ass'y, Dump	1		CC000081~CC000328	
	xF40 3007 00	ダンプ ボディ組立 (R/0) Body Ass'y, Dump	1		CC000329~	
1	#539 1025 00	*Body Ass'y ボディ組立	1	↔ X	CC000001~CC000080	Sh.No. 3-2
	#539 1031 00	*Body Ass'y ボディ組立	1	↔	CC000081~CC000328	Sh.No. 3-2
	#F40 3006 00	*Body Ass'y ダンプ シリンダ	1		CC000329~	Sh.No. 3-2
2	#075 8665 UA	*Cylinder, Dump ウイング ピン	1			Sh.No. 6-2
3	401 7314 00	*Pin, Wing ウイング ピン	1			
4	401 7315 00	*Pin, Wing 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	1			
5	051 8100 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	4		CC000001~CC000072	M10 × 20 P = 1.25
	051 8100 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) ラバー ブレート	2		CC000073~	M10 × 20 P = 1.25
6	440 9739 00	*Plate, Rubber 六角ボルト (細目)	2			
7	054 1100 50	*Bolt, Hex. 六角ナット (細目)	4			M10 × 50 P = 1.25
8	054 5100 00	*Nut, Hex. シム	8			M10 P = 1.25
9	400 7492 01	*Shim シム	AR			t = 1.6
10	400 7492 02	*Shim ピン	AR			t = 2.3
11	401 1602 00	*Pin ブッシング	2			
12	404 3307 01	*Bushing 六角ボルト (細目)	2			
13	054 1120 90	*Bolt, Hex. 六角ナット (細目)	2			M12 × 90 P = 1.25
14	054 5120 00	*Nut, Hex. グリース ニップル	4			M12 P = 1.25
15	072 8111 55	*Nipple, Grease グリース ニップル	2		CC000001~CC000328	PT1/8 × 67.5°
	072 8111 65	*Nipple, Grease	2		CC000329~	PT1/8 × 90°
16	_____	スティ	-			
17	426 1023 00	*Stay スティ	1	↔ X	CC000001~CC000080	
	426 1109 00	*Stay 頭付ピン	1	↔	CC000081~	
18	401 3155 01	*Pin, Head 割ピン	1			
19	059 9050 50	*Pin, Cotter ラバー ブレート	1			
20	440 9734 00	*Plate, Rubber	2			

注意  
NOTE

IHI

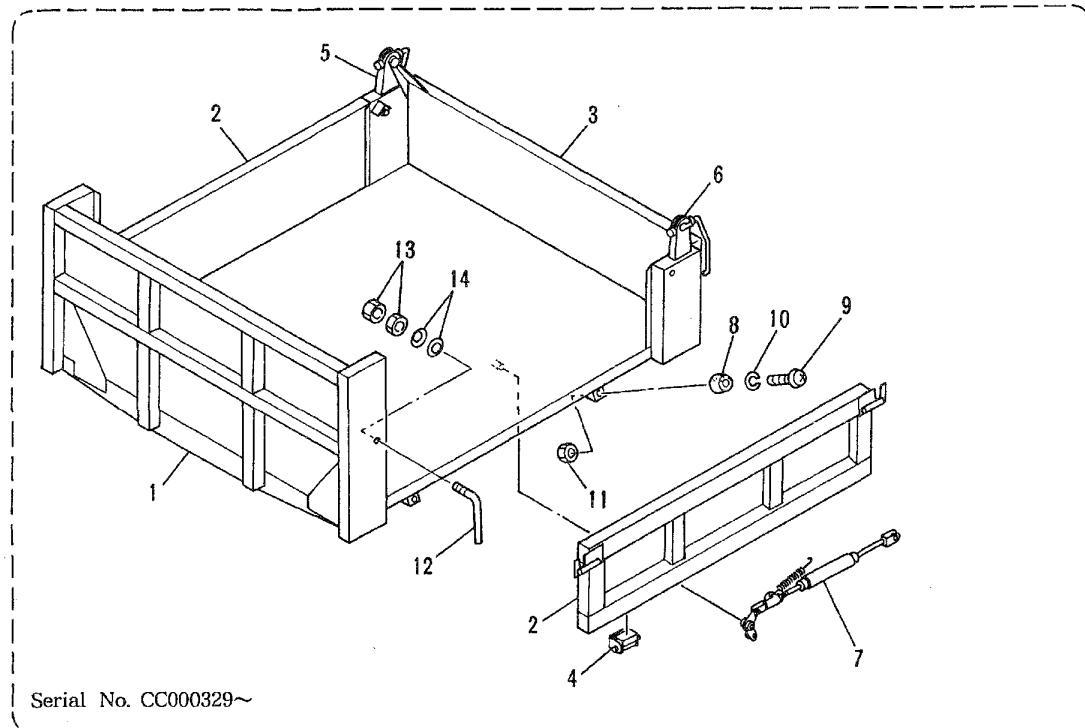
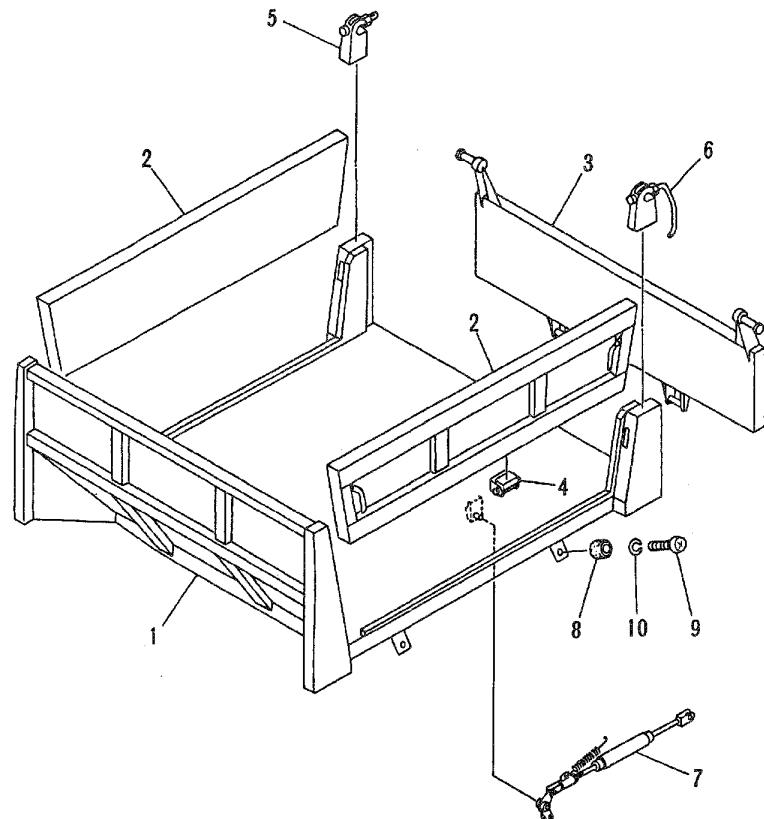
MODEL IC30

ダンプ ボディ組立  
DUMP BODY ASS'Y

3

REV. No. (2)

SHEET No. 3-1



**IHI**

ダンプ ボディ

DUMP BODY

MODEL IC30

REV. No. 4

SHEET No. 3 - 2

**3**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x539 1025 00	ボディ組立 (R/0) Body Ass'y	1	◀ X	CC000001~CC000080	
	x539 1031 00	ボディ組立 (R/1) Body Ass'y	1	◀	CC000081~CC000328	
	xF40 3006 00	ボディ組立 (R/0) Body Ass'y	1		CC000329~	
1	420 6531 00	ボディ フレーム *Frame, Body	1	◀ X	CC000001~CC000080	
	420 6635 00	ボディ フレーム *Frame, Body	1	◀ ○	CC000081~CC000248	
	420 6913 00	ボディ フレーム *Frame, Body	1	◀	CC000249~CC000328	
	D20 6047 00	ボディ フレーム *Frame, Body	1		CC000329~	
2	420 6532 00	サイド ゲート フレーム *Frame, Side Gate	2	◀ X	CC000001~CC000080	
	420 6636 00	サイド ゲート フレーム *Frame, Side Gate	2	◀	CC000081~CC000328	
	D20 6054 00	サイド ゲート フレーム *Frame, Side Gate	2		CC000329~	
3	420 6533 00	リヤ ゲート フレーム *Frame, Rear Gate	1	◀ X	CC000001~CC000080	
	420 6637 00	リヤ ゲート フレーム *Frame, Rear Gate	1	◀	CC000081~CC000328	
	D20 6055 00	リヤ ゲート フレーム *Frame, Rear Gate	1		CC000329~	
4	539 1023 00	ヒンジ *Hinge	8	◀ ○	CC000001~CC000080	
	539 1023 00	ヒンジ *Hinge	6	◀	CC000081~	
5	409 4091 99	ヒンジ (上) (右) *Hinge, Upper (R.H.)	1			
6	409 4091 98	ヒンジ (上) (左) *Hinge, Upper (L.H.)	1			
7	#539 1024 00	リヤ ゲート コントロール組立 *Control Ass'y, Rear Gate	1			Sh.No. 3-3
8	458 0749 00	ラバー パッド *Pat, Rubber	4			
9	056 5060 45	なべ小ねじ *Screw, Pan Head	4			M6 × 45
10	059 0060 00	六角ナット *Washer, Lock	4			M6
11	054 4060 00	ハンドル *Nut, Hex.	4		CC000329~	M6
12	D09 5001 00	*Handle	4		CC000329~	
13	058 0160 00	六角ナット *Nut, Hex.	8		CC000329~	M16
14	049 1800 16	皿バネ座金 *Washer, Conical Spring	8		CC000329~	M16

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

ダンプ ボディ

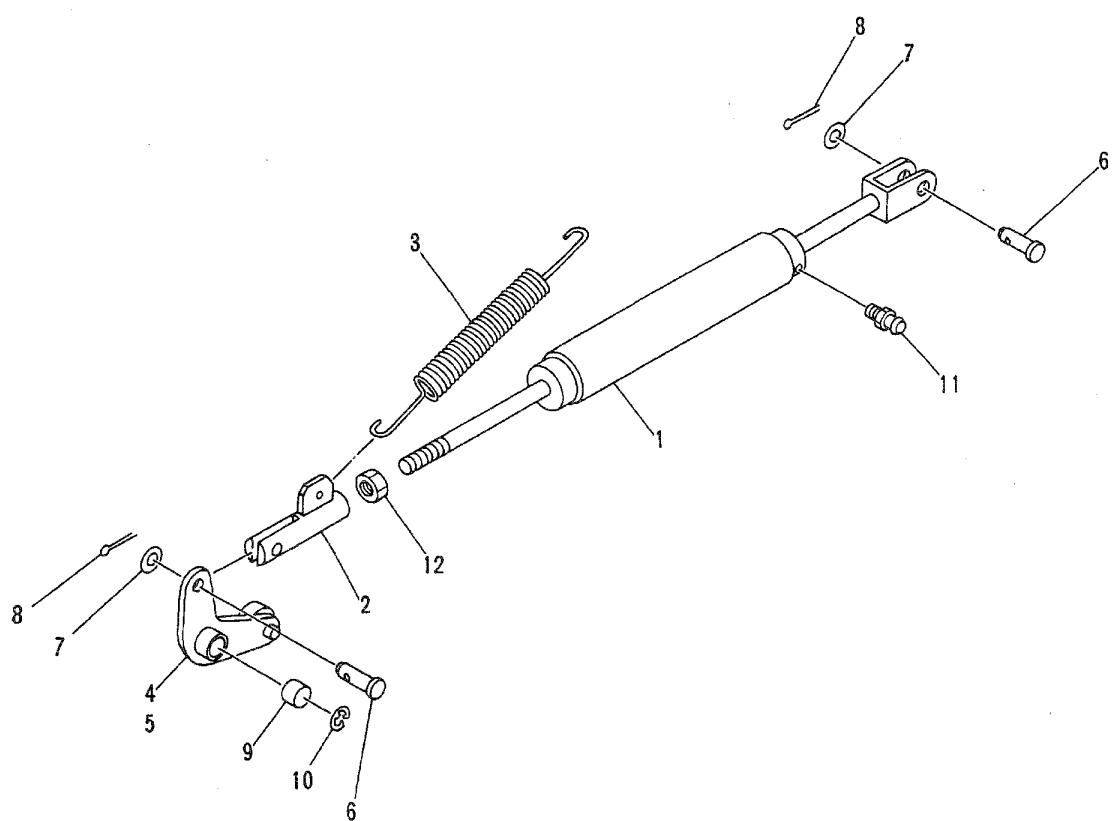
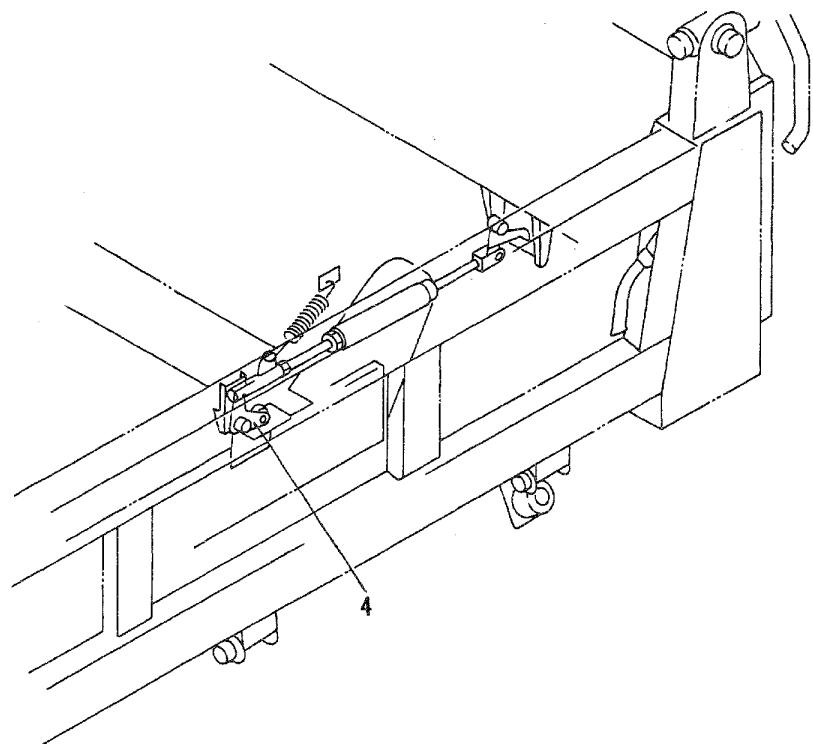
DUMP BODY

REV. No.

SHEET No. 3-2

3

4



**IHI**

MODEL IC30

リヤゲート コントロール

REAR GATE CONTROL

REV. No. (2)

SHEET No. 3 - 3

**3**



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x539 1024 00	リヤ ゲート コントロール組立 (R/2) Control Ass'y, Rear Gate スプリング シリンダ *Cylinder, spring	1		CC000001~	
1	451 4537 00	*Clevis クレビス	2			
2	402 1266 00	*Spring スプリング	2			
3	417 2082 00	*Spring レバー	2			
4	449 8156 99	*Lever レバー	1			
5	449 8156 98	*Lever 頭付ピン	1			
6	401 3661 00	*Pin, Head 平座金	4			
7	059 3100 00	*Washer, Flat 割ピン	4		M10	
8	059 9080 18	*Pin, Cotter ブッシング	4			
9	061 8114 20	*Bushing スナップ リング	2			
10	049 3561 10	*Ring, Snap グリース ニップル	2			
11	072 8111 15	*Nipple, Grease 六角ナット(細目)	2		PT1/8	
12	054 5100 00	*Nut, Hex.	2		M10 P = 1.25	

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

リヤ ゲート コントロール

REAR GATE CONTROL

3

REV. No. 1

SHEET No. 3 - 3

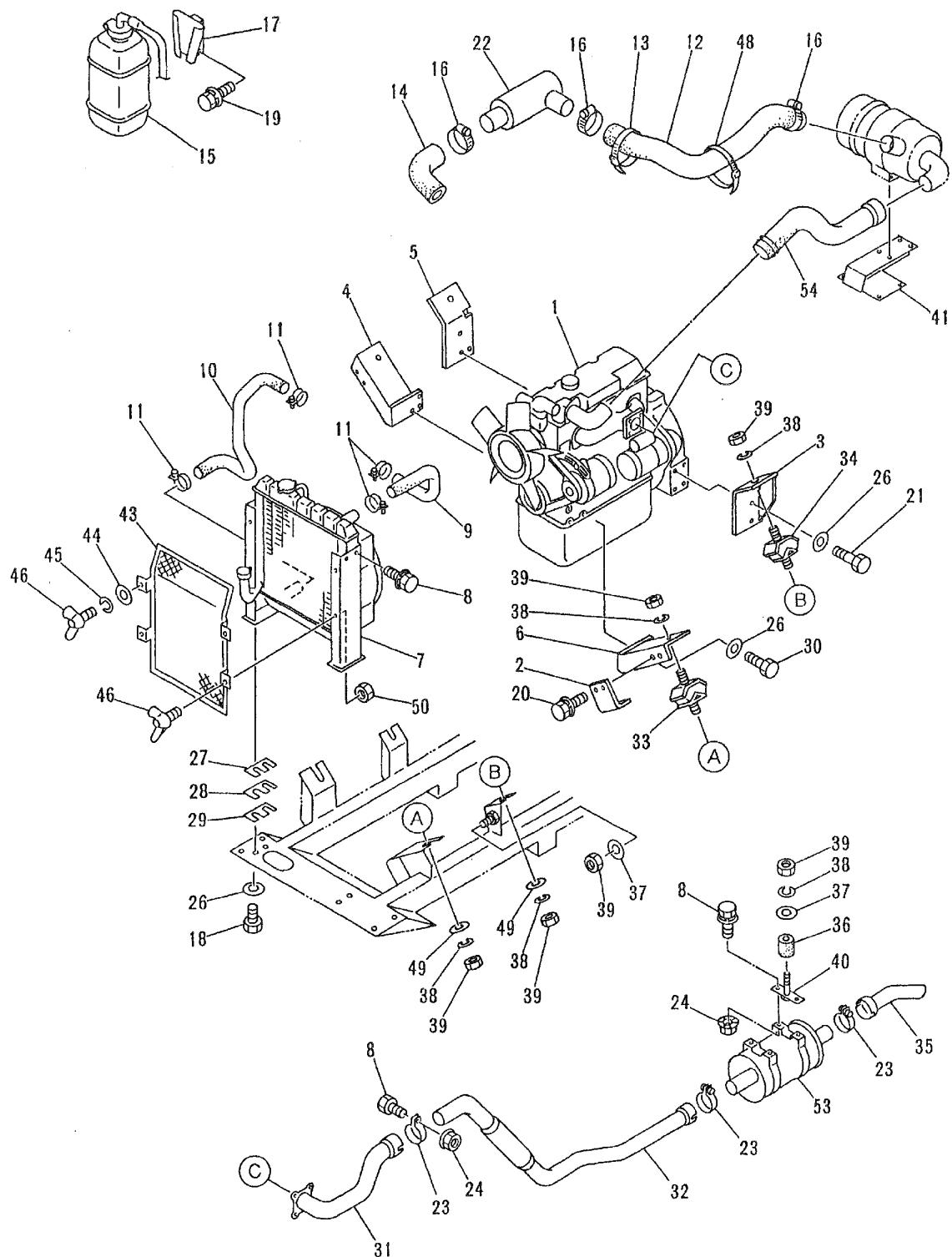
**MEMO**

## **SECTION 4**

### **ENGINE/ELECTRICAL WIRING**

**エンジン／電気配線**

**石川島建機株式会社**  
**IHI Construction Machinery Limited**



**IHI**

エンジン組立

ENGINE ASS'Y

MODEL IC30

**4**

REV. No. 5

SHEET No. 4 - 1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x534 5999 01	エンジン組立 (R/6) Engine Ass'y エンジン	1		CC000001~	
1	066 7506 UA	*Engine エンジン	1	↔○	CC000001~***	
●	066 7611 UA	*Engine (EPA) プラケット	1	↔○	***~	
●	442 3610 00	*Bracket プラケット	2		CC000001~	
2	442 3611 00	*Bracket プラケット	1		CC000001~	
3	442 3612 00	*Bracket プラケット	1		CC000001~	
4	442 3613 00	*Bracket プラケット	1		CC000001~	
5	442 3614 00	*Bracket ラジエータ及オイル クーラ組立	1		CC000001~	
7	066 8137 UA	*Radiator & Oil Cooler Ass'y オイル クーラ組立	1		CC000001~	
7-1	066 8137 10	* *Cooler Ass'y, Oil 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	1		CC000001~	
8	051 7080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) ラジエータ ホース (上)	9		CC000001~	M8 × 20
9	407 0516 00	*Hose, Radiator (Upper) ラジエータ ホース (下)	1		CC000001~	
10	407 0569 00	*Hose, Radiator (Under) クランプ	1		CC000001~	
11	069 0074 45	*Clamp ホース	4		CC000001~	
12	407 0269 08	*Hose バンド	1		CC000001~	φ 50 × 670
13	082 0067 05	*Band エルボ (ホース)	1		CC000001~	TY - 26M
14	077 9003 29	*Elbow (Hose) リザーブ タンク (エンジン附属)	1		CC000001~	
15	066 8117 UA	*Tank, Reserve (W/Engine) ホース クランプ	1		CC000001~	
16	069 0074 53	*Clamp, Hose プラケット (エンジン附属)	3		CC000001~	φ 53
17	066 8118 UA	*Bracket (W/Engine) 熱処理ボルト	1		CC000001~	
18	055 5100 30	*Bolt, Treatment 熱処理ボルト (L.W付)	4		CC000001~	M10 × 30
19	051 9060 12	*Bolt, Treatment (W/I.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	2		CC000001~	M16 × 12
20	051 8100 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト	4		CC000001~	M16 × 20 P = 1.25
21	051 3100 25	*Bolt, Treatment ダクト	6		CC000001~	M10 × 25
22	452 2708 00	*Duct ホース クランプ	1		CC000001~	ISUZU 894473 - 5630
23	*****	*Clamp, Hose 六角ナット (F.W付)	3		CC000001~	
24	052 1080 00	*Nut, Hex.(W/F.W) 巻返し防止組立	7		CC000001~	M8
25	#534 6002 00	*Cover Ass'y, Radiator 熱処理座金	1		CC000001~	Sh.No. 4 - 2
26	059 5100 00	*Washer, Treatment シム	16		CC000001~	M10
27	400 7458 00	*Shim シム	AR		CC000001~	t = 1.0
28	400 7459 00	*Shim シム	AR		CC000001~	t = 1.6
29	400 7460 00	*Shim ボルト	AR		CC000001~	t = 3.2
30	400 4189 01	*Bolt *Bolt	6		CC000001~	M10 × 25

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

エンジン組立

ENGINE ASS'Y

4

REV. No. (6)

SHEET No. 4 - 1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
31	066 7506 01	エキゾースト パイプ * Pipe, Exhaust	1		CC000001~	
32	443 0934 00	* Pipe パイプ	1	↖	CC000001~	
	443 0989 00	* Pipe パイプ	1	↙	CC000001~	
32 - 1	443 2014 00	* Pipe 防振ゴム	1		CC000001~	For Hutter
33	091 0930 81	* Rubber, Cushion 防振ゴム	2		CC000001~	
34	091 0930 82	* Rubber, Cushion パイプ	2		CC000001~	
35	443 0958 00	* Pipe パッド	1		CC000001~	
36	458 0738 00	* Pad 平座金	2		CC000001~	φ 30 × 30
37	059 3120 00	* Washer, Flat バネ座金	3		CC000001~	M12
38	059 0120 00	* Washer, Lock 六角ナット	10		CC000001~	M12
39	058 0120 00	* Nut, Hex. プラケット	13		CC000001~	M12
40	442 3355 00	* Bracket プラケット	2		CC000001~	
41	*****	* Bracket	(1)		CC000001~	
42	—	ネット	—			
43	066 8400 02	* Net 平座金	1		CC000001~	
44	059 3060 00	* Washer, Flat バネ座金	2		CC000001~	M6
45	059 0060 00	* Washer, Lock 蝶ボルト	2		CC000001~	M6
46	057 6060 16	* Bolt, Wing	4		CC000001~	M6 × 16
47	—	バンド	—			
48	082 0067 10	* Band ワッシャ	1		CC000001~	
49	400 6119 03	* Washer 六角ナット	4		CC000001~	M12
50	054 4060 00	* Nut, Hex.	24		CC000001~	M16
51	—	熱処理ボルト (L.W, F.W 付) * Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	—		使用せず Not for use	
52	×051 7060 16	サイレンサ	2			M6 × 16
53	074 5929 UA	* Silencer サイレンサ バンド	1		CC000001~	
53 - 1	*****	* Band, Silencer エアー クリーナ ホース	2		CC000001~	ISUZU 897062 - 7431
54	077 9003 40	* Hose, Air Cleaner	1		CC000001~	

注意  
N O T E

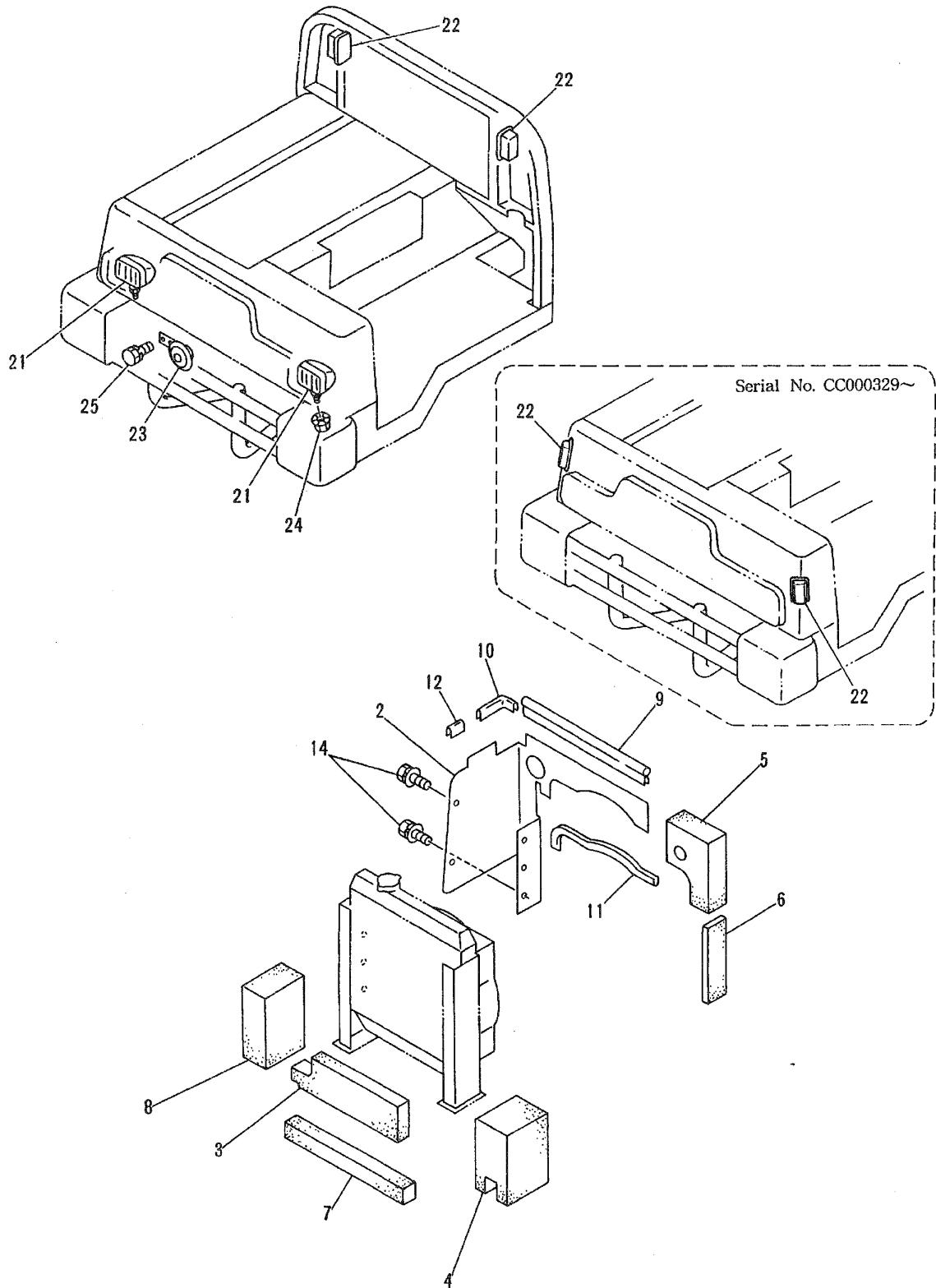
IHI

MODEL IC30

エンジン組立  
ENGINE ASS'Y

REV. No. (7)  
SHEET No. 4 - 1

**MEMO**



**IHI**

卷返し防止組立及アクセサリ  
RADIATOR COVER & ACCESSORIES

MODEL IC30

**4**

REV. No. (3)

SHEET No. 4 - 2

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名稱 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×534 6002 00	巻返し防止組立 (R/2) Cover Ass'y, Radiator カバー	1		CC000001~	
1	445 8671 00	*Cover カバー	1	↓	CC000001~CC000072	
2	445 8672 00	*Cover カバー	1	↓ O	CC000001~CC000072	
	445 7006 00	*Cover シール	1	↓	CC000073~	
3	455 0815 01	*Seal シール	1			
4	455 0815 02	*Seal シール	1			
5	455 0815 03	*Seal シール	1			
6	455 0815 04	*Seal シール	1			
7	455 0815 05	*Seal シール	1			
8	455 0816 00	*Seal シール	1			
9	455 0718 00	*Seal V スポンジ	1			ℓ = 382
10	455 0002 00	*Sponge, V V スポンジ	1			ℓ = 72
11	455 0002 00	*Sponge, V V スポンジ	1			ℓ = 346
12	455 0002 00	*Sponge, V	2			ℓ = 28
13	—	熱処理ボルト (L.W, F.W付)	—			
14	051 7080 16	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	7		CC000001~CC000072	M8 × 16
	051 7080 16	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	5		CC000073~	M8 × 16
● 20	×536 8896 00	アクセサリ組立 Accessories, Ass'y	1		CC000001~CC000328	
●	xF35 3111 00	アクセサリ組立 Accessories, Ass'y ヘッド ランプ	1		CC000329~	
21	085 4010 29	*Lamp, Head 電球	2			
21 - 1	085 3012 67	* * Bulb ターンシグナル ランプ	1			
● 22	085 4520 UA	*Lamp, Turnsignal ホーン	2			
23	085 7011 49	*Horn ホーン	1	↓ O		
	085 7011 62	*Horn コニカル ナット	1	↓		
● 24	052 4100 00	*Nut, Conical 熱処理ボルト (L.W付)	2			M10
● 25	051 9080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W) *Bolt, Treatment (W/L.W)	1			M8 × 20
注意 NOTE						

IHI

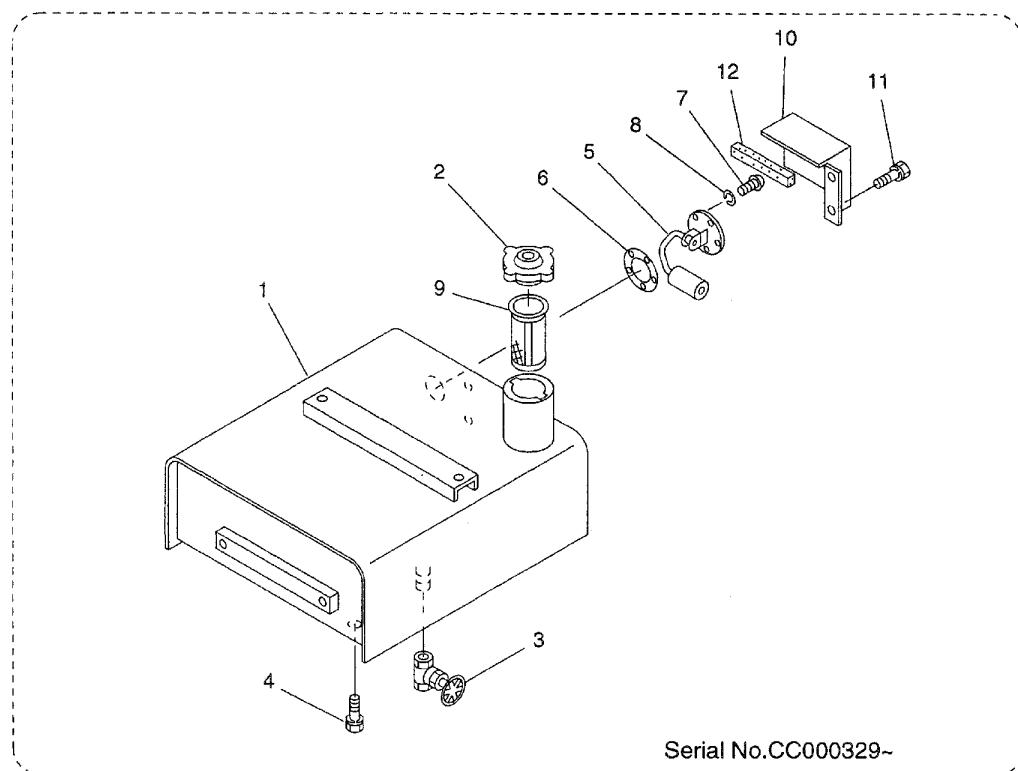
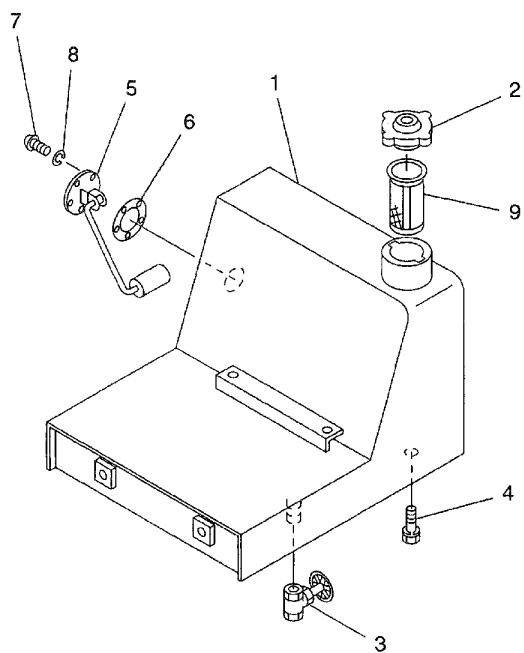
卷返し防止組立及アクセサリ組立  
RADIATOR COVER ASS'Y & ACCESSORIES ASS'Y

MODEL IC30

4

REV. No. (5)

SHEET No. 4 - 2



08-030I-040300-1

**IHI**

MODEL IC30

燃料タンク組立  
FUEL TANK ASS'Y

REV. No. 1  
SHEET No. 4 - 3

**4**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x534 9696 00	燃料タンク組立 (R/1) Tank Ass'y, Fuel	1		CC000001~CC000328	
	xF33 7012 00	燃料タンク組立 (R/0) Tank Ass'y, Fuel	1		CC000329~	
1	428 4754 00	* Tank, Fuel 燃料タンク	1		CC000001~CC000328	
	D28 4012 00	* Tank, Fuel キャップ	1		CC000329~	
2	072 9910 18	* Cap ゲート バルブ	1			
●	072 1207 03	* Valve, Gate ストップ バルブ	1	↖ ○	CC000001~***	
●	072 4107 08	* Valve, Stop 熱処理ボルト (L.W付 細目)	1	↖ ○	***~	
4	052 0100 20	* Bolt, Treatment (W/L.W.) フューエル ゲージ	4			M10 × 20 P = 1.25
5	085 8108 11	* Gauge, Fuel フューエル ゲージ	1		CC000001~CC000328	
	085 8605 00	* Gauge, Fuel パッキン	1		CC000329~	
6	091 0650 04	* Packing なべ小ネジ	1			
7	056 5050 10	* Screw, Pan Head バネ座金	5			M5 × 10
8	059 0050 00	* Washer, Lock ストレーナ	5			M5
9	072 9910 17	* Strainer カバー	1			
10	D45 5179 00	* Cover 熱処理ボルト (L.W付)	1		CC000329~	
11	051 9080 10	* Bolt, Treatment (W/L.W.) トリム シール	2		CC000329~	
12	455 0519 00	* Seal, Trim * Seal, Trim	1		CC000329~	
注意 NOTE						

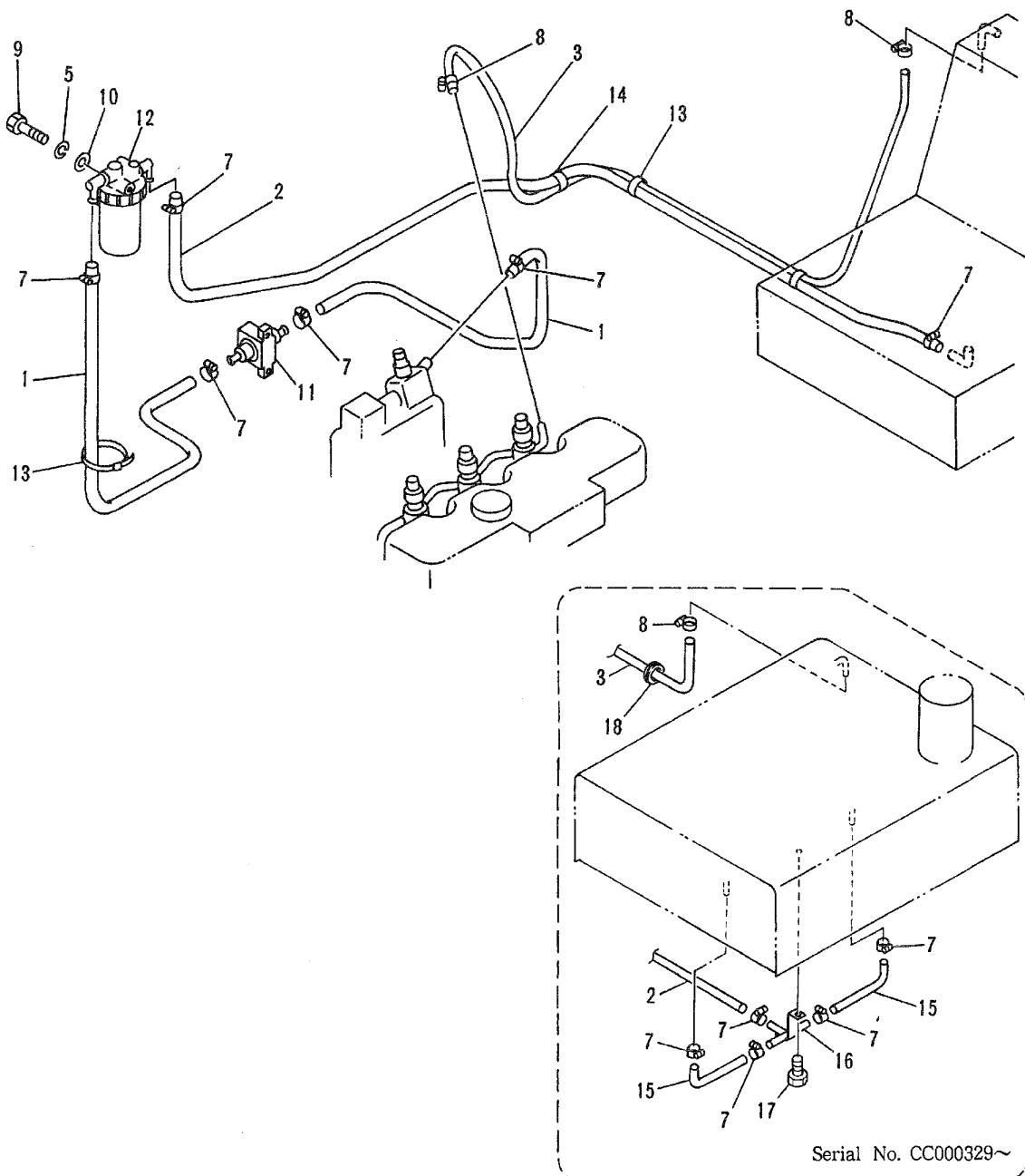
IHI

MODEL IC30

燃料タンク組立  
FUEL TANK ASS'Y

4

REV. No. (3)  
SHEET No. 4 - 3



**IHI**

MODEL IC30

燃料配管組立

FUEL PIPING ASS'Y

4

REV. No. 3

SHEET No. 4 - 4

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x534 9698 01	燃料配管組立 (R/2) Piping Ass'y, Fuel	1		CC000001~CC000328	
	xF33 7015 01	燃料配管組立 (R/0) Piping Ass'y, Fuel	1		CC000329~	
1	407 0245 09	*Hose, Fuel フューエル ホース	2		CC000001~	ℓ = 700
2	407 0245 23	*Hose, Fuel フューエル ホース	1		CC000001~	ℓ = 1500
3	407 0307 16	*Hose, Fuel フューエル ホース	1		CC000001~CC000328	ℓ = 1300
	407 0307 18	*Hose, Fuel フューエル ホース	1		CC000329~	ℓ = 1400
4	—	バネ座金	—			
5	059 0080 00	*Washer, Lock	1		CC000001~	M8
6	—	ホース クランプ	—			
7	069 0081 62	*Clamp, Hose ホース クランプ	6		CC000001~CC000328	
	069 0081 62	*Clamp, Hose ホース クランプ	10		CC000329~	
8	069 0081 55	*Clamp, Hose ホース クランプ	2		CC000001~	
9	055 0080 70	*Bolt, Hex. 六角ボルト	1		CC000001~	M8 × 70
10	059 3080 00	*Washer, Flat フューエル ポンプ (エンジン附属) (角形)	1		CC000001~	M8
11	*****	*Pump, Fuel (W/Engine) フューエル ポンプ (エンジン附属) (丸形)	1	○	CC000001~CC000184	ISUZU 894241 - 1791
	*****	*Pump, Fuel (W/Engine) 燃料フィルタ (エンジン附属)	1	—	CC000185~	ISUZU 897149 - 1820
12	*****	*Filter, Fuel (W/Engine) ケーブル バンド	1		CC000001~	ISUZU 897077 - 9320
13	082 0067 05	*Band, Cable クランプ	3		CC000001~	
14	408 0118 00	*Clamp フューエル ホース	1		CC000001~	
15	407 0245 07	*Hose, Fuel チューブ	2		CC000329~	ℓ = 200
16	D28 5077 00	*Tube 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	1		CC000329~	
17	051 7080 12	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) グロメット	1		CC000329~	M8 × 12
18	091 0941 12	*Grommet *Grommet	1		CC000329~	

注意  
NOTE

IHI

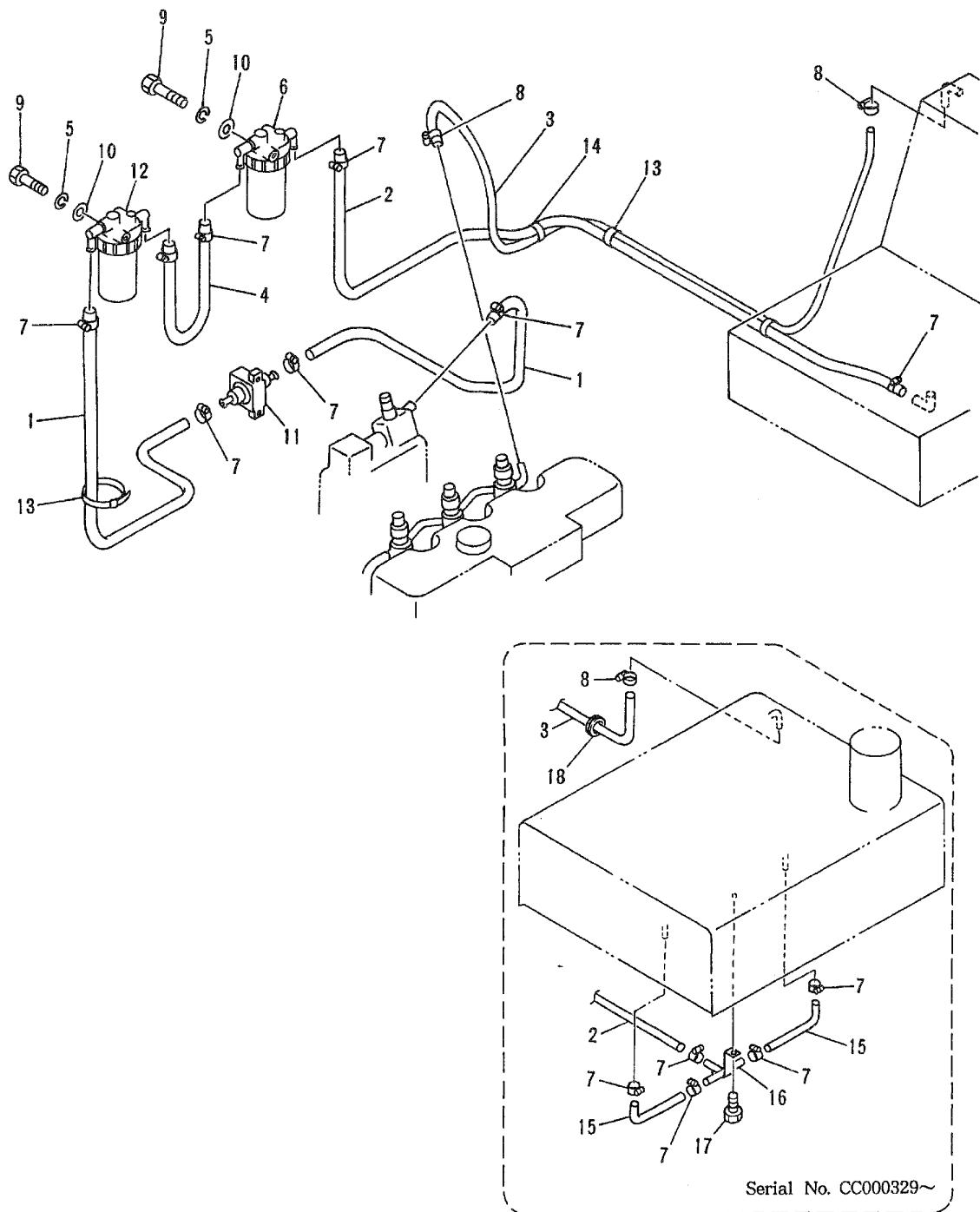
MODEL IC30

燃料配管組立  
FUEL PIPING ASS'Y

4

REV. No. 3

SHEET No. 4 - 4



**IHI**

燃料配管組立（ウォータ セディメンタ付）  
FUEL PIPING ASS'Y (W/WATER SEDIMENTER)

MODEL IC30

REV. No. (5)

SHEET No. 4 - 4

**4**

**A**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	×534 9698 01	燃料配管組立 (R/2) Piping Ass'y, Fuel	1		CC000001~CC000328	OPTION
●	×F33 7012 02	燃料配管組立 (R/0) Piping Ass'y, Fuel フューエル ホース	1		CC000329~	OPTION
● 1	407 0245 09	*Hose, Fuel フューエル ホース	2		CC000001~	ℓ = 700
● 2	407 0245 23	*Hose, Fuel フューエル ホース	1		CC000001~	ℓ = 1500
● 3	407 0307 16	*Hose, Fuel フューエル ホース	1		CC000001~CC000328	ℓ = 1300
●	407 0307 18	*Hose, Fuel フューエル ホース	1		CC000329~	ℓ = 1400
● 4	407 0245 01	*Hose, Fuel バネ座金	1		CC000001~	ℓ = 240
● 5	059 0080 00	*Washer, Lock ウォータ セディメンタ	2		CC000001~	M8 ISUZU
● 6	066 0900 72	*Sedimenter, Water ホース クランプ	1		CC000001~	897086 - 2450
● 7	069 0081 62	*Clamp, Hose ホース クランプ	8		CC000001~CC000328	
●	069 0081 62	*Clamp, Hose ホース クランプ	12		CC000329~	
● 8	069 0081 55	*Clamp, Hose 六角ボルト	2		CC000001~	
● 9	055 0080 70	*Bolt, Hex. 平座金	2		CC000001~	M8 × 70
● 10	059 3080 00	*Washer, Flat フューエル ボンプ (エンジン附属) (角形)	2		CC000001~	M8 ISUZU
● 11	*****	*Pump, Fuel (W/Engine) フューエル ボンプ (エンジン附属) (丸形)	1	← ○	CC000001~CC000184	894241 - 1791 ISUZU
●	*****	*Pump, Fuel (W/Engine) 燃料フィルタ (エンジン附属)	1	—	CC000185~	897149 - 1820 ISUZU
● 12	*****	*Filter, Fuel (W/Engine) ケーブル バンド	1		CC000001~	897077 - 9320
● 13	082 0067 05	*Band, Cable クランプ	3		CC000001~	
● 14	408 0118 00	*Clamp フューエル ホース	1		CC000001~	
● 15	407 0245 07	*Hose, Fuel チューブ	2		CC000329~	ℓ = 200
● 16	D28 5077 00	*Tube 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	1		CC000329~	
● 17	051 7080 12	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) グロメット	1		CC000329~	M8 × 12
● 18	091 0941 12	*Grommet	1		CC000329~	
注意 NOTE						

IHI

燃料配管組立 (ウォータ セディメンタ付)

FUEL PIPING ASS'Y (W/WATER SEDIMENTER)

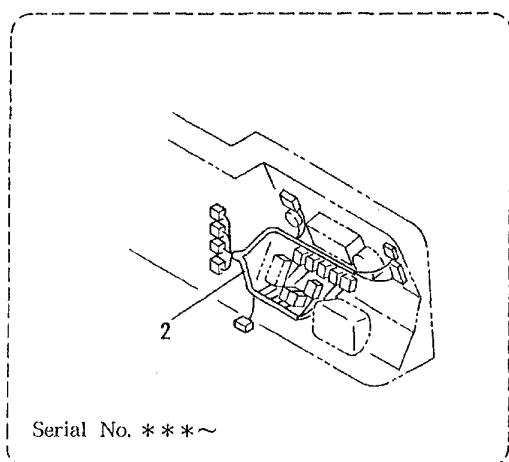
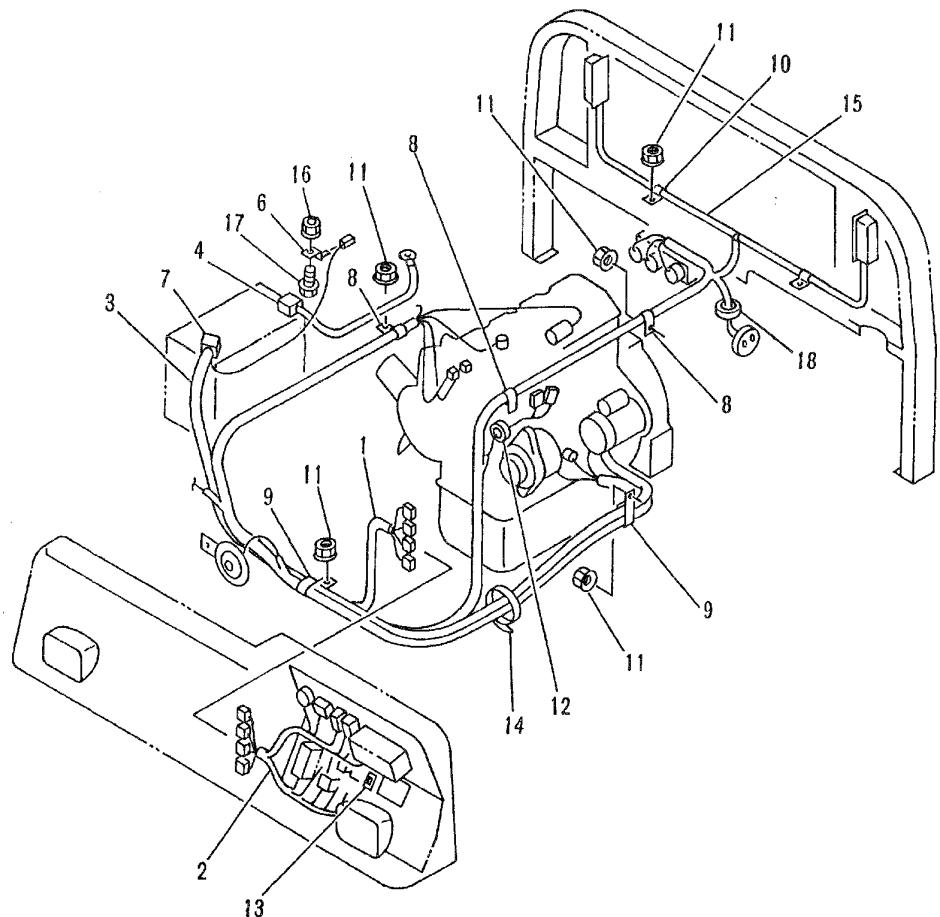
REV. No. (3)

4

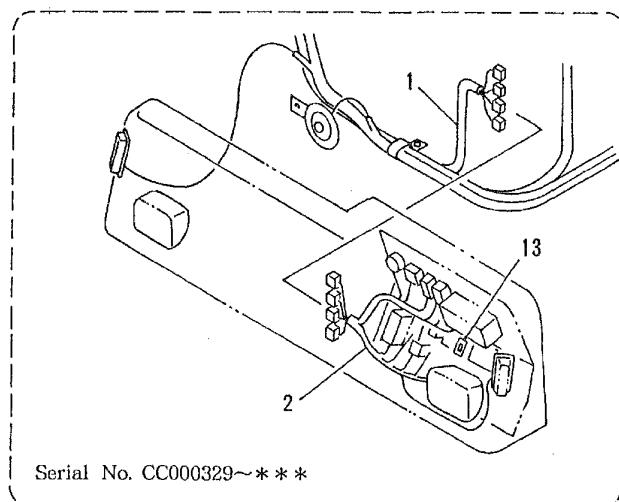
MODEL IC30

SHEET No. 4 - 4

A



Serial No. \*\*\*~



Serial No. CC000329~\*\*\*

**IHI**

電気配線

ELECTRICAL WIRING

MODEL IC30

**4**

REV. No. (4)

SHEET No. 4 - 10

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x584 8114 00	電気配線 (R/3) Electrical Wiring	1		CC000001~CC000248	
	x538 1732 00	電気配線 (R/0) Electrical Wiring	1		CC000249~CC000328	
	xF36 6063 00	電気配線 (R/2) Electrical Wiring	1		CC000329~***	
	xF36 6129 00	電気配線 Electrical Wiring	1		***~	
1	085 8200 48	メイン ハーネス * Harness, Main	1	↔ X	CC000001~CC000248	
	085 8201 01	メイン ハーネス * Harness, Main	1	↔ X	CC000249~CC000328	
	087 9550 08	メイン ハーネス * Harness, Main	1	↔ X	CC000329~***	
	087 9550 27	メイン ハーネス * Harness, Main	1	↔ X	***~	
1 - 1	083 0291 02	ヒュージブル リンク * * Link, Fusible	1	↔ X	CC000001~CC000328	
	083 0291 01	ヒュージブル リンク * * Link, Fusible	1	↔ X	CC000329~	
2	085 8200 53	計器盤ハーネス * Harness, Instrument	1	↔ X	CC000001~CC000328	
	087 9550 22	計器盤ハーネス * Harness, Instrument	1	↔ X	CC000329~***	
	087 9550 26	計器盤ハーネス * Harness, Instrument	1	↔ X	***~	
3	459 1982 04	バッテリ ケーブル * Cable, Battery	1		CC000001~	ℓ = 1800
4	459 1981 03	バッテリ ケーブル * Cable, Battery	1		CC000001~	ℓ = 250
5		プラケット	—			
6	069 0081 89	* Bracket	1		CC000001~	
7	085 2119 22	ターミナル * Terminal	1		CC000001~	
8	408 0000 14	クランプ * Clamp	3		CC000001~	
9	408 0000 29	クランプ * Clamp	2		CC000001~	
10	408 0000 03	クランプ * Clamp	3		CC000001~CC000328	
11	052 4100 00	六角ナット (F.W付 細目) * Nut, Hex.(W/F.W)	8		CC000001~CC000328	M10 P = 1.25
	052 4100 00	六角ナット (F.W付 細目) * Nut, Hex.(W/F.W)	5		CC000329~	M10 P = 1.25
12	091 0950 03	グロメット * Grommet	1		CC000001~	
13	082 0069 13	ステッカ * Sticker	AR		CC000001~	
14	082 0067 05	バンド * Band	AR		CC000001~	TY - 26M
15	085 8200 50	フラッシャー ハーネス * Harness, Flasher	1		CC000001~CC000328	
16	054 4080 00	六角ナット * Nut, Hex.	1		CC000001~	M8
17	051 7080 20	熱処理ボルト (L.W, F.W付) * Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	1		CC000001~	M8 × 20
18	091 0941 12	グロメット * Grommet	1		CC000001~	

注意  
NOTE

IHI

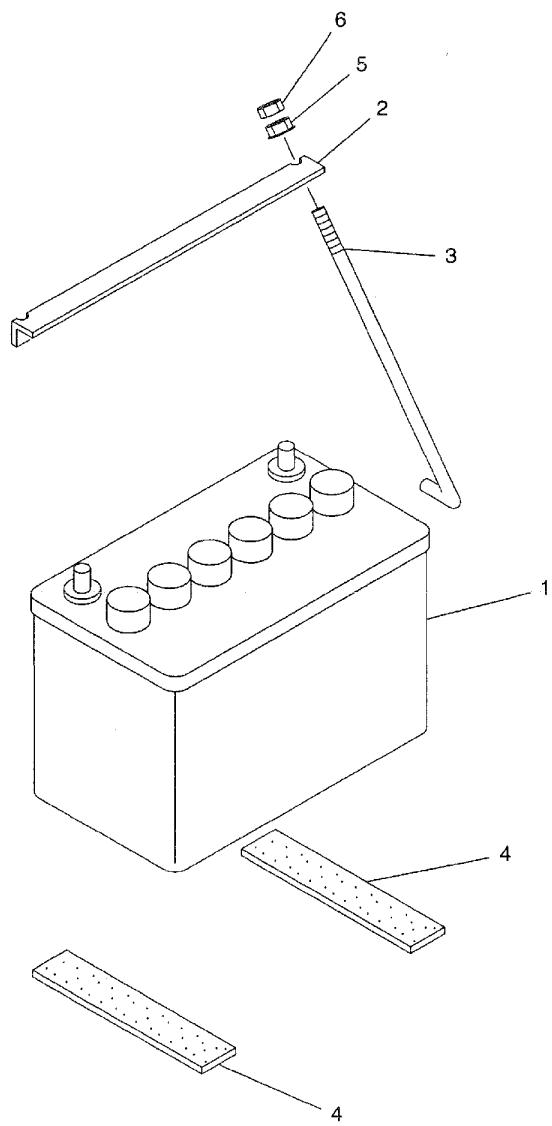
MODEL IC30

電気配線  
ELECTRICAL WIRING

REV. No. 6

SHEET No. 4 - 10

4



08-030I-041100-0

**IHI**

MODEL IC30

バッテリ組立  
BATTERY ASS'Y

REV. No. 0

SHEET No. 4 - 11

**4**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×538 1271 00	バッテリ組立 (R/O) Battery Ass'y バッテリ	1		CC000001~	
1	085 2110 71	*Battery	1			
2	441 6063 01	*Bracket	1			
3	400 4022 04	フック ボルト *Bolt, Hook	2			M6 × 280
4	440 9502 00	ラバー ブレート *Plate, Rubber	2			
5	052 1060 00	コニカル ナット *Nut, Conical	2			M6
6	054 4060 00	六角ナット *Nut, Hex.	2			M6

注 意  
N O T E

IHI

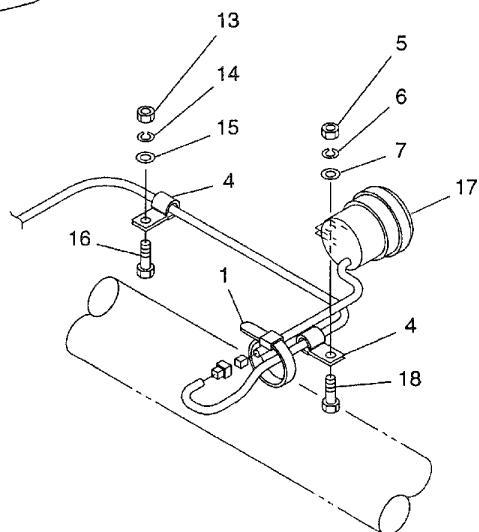
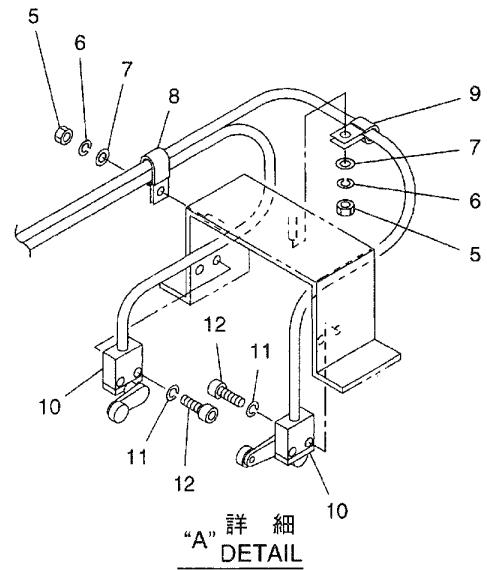
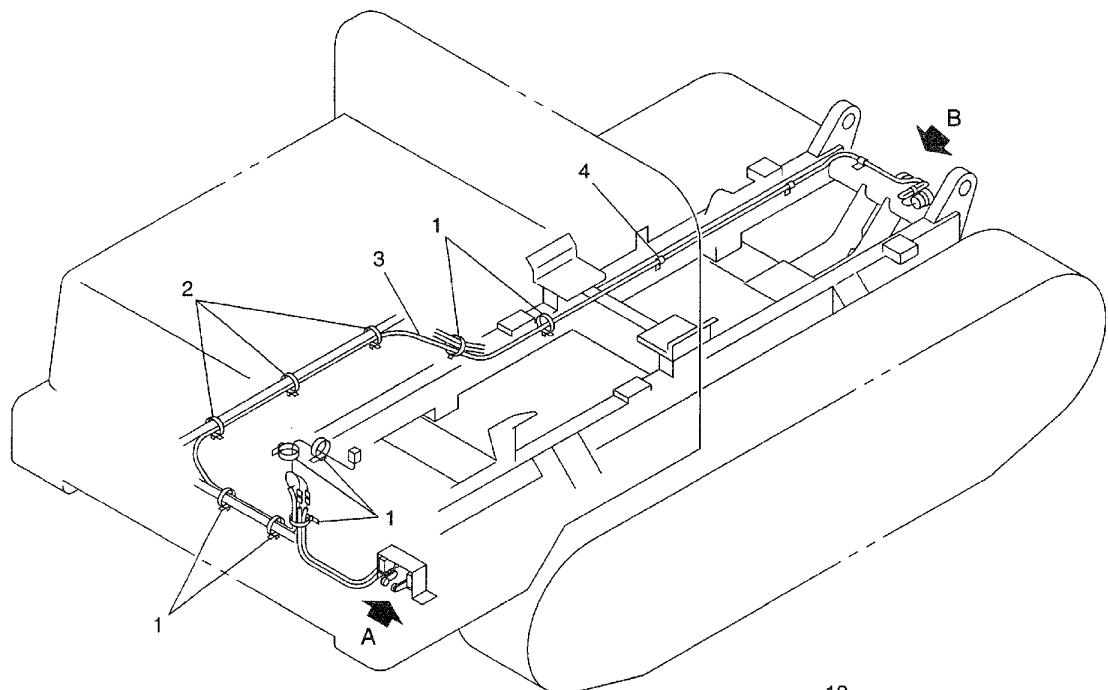
MODEL IC30

バッテリ組立  
BATTERY ASS'Y

4

REV. No. 0

SHEET No. 4 - 11



08-030I-041200-0

**IHI**

走行警報装置組立

TRACTION WARNING DEVICE

MODEL IC30

REV. No. 0

SHEET No. 4 - 12

4

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	xF36 6101 00	走行警報装置組立 Traction Warning Device バンド	1		CC000329~	OPTION
1	082 0067 04	*Band バンド	8		CC000329~	
2	082 0067 05	*Band ハーネス	3		CC000329~	
3	△D59 1138 00	*Harness ホース クランプ	1		CC000329~	
4	408 0000 08	*Clamp, Hose 六角ナット	4		CC000329~	
5	054 4080 00	*Nut, Hex. バネ座金	3		CC000329~	M8
6	059 0080 00	*Washer, Lock 平座金	3		CC000329~	M8
7	059 3080 00	*Washer, Flat ホース クランプ	3		CC000329~	M8
8	408 0000 28	*Clamp, Hose ホース クランプ	1		CC000329~	
9	408 0000 08	*Clamp, Hose リミット スイッチ	1		CC000329~	
10	087 4040 21	*Switch, Limit バネ座金	2		CC000329~	
11	059 0050 00	*Washer, Lock 六角穴付ボルト	4		CC000329~	M5
12	056 2050 20	*Bolt, Socket Head 六角ナット	4		CC000329~	M5 × 20
13	054 4100 00	*Nut, Hex. バネ座金	2		CC000329~	M10
14	059 0100 00	*Washer, Lock 平座金	2		CC000329~	M10
15	059 3100 00	*Washer, Flat 六角ボルト	2		CC000329~	M10
16	055 0100 20	*Bolt, Hex. バック ホーン	2		CC000329~	M10 × 20
17	085 7011 48	*Horn, Back 六角ボルト	1		CC000329~	
18	055 0080 20	*Bolt, Hex.	1		CC000329~	M8 × 20

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

走行警報装置組立  
TRACTION WARNING DEVICE

REV. No. 0

SHEET No. 4 - 12

4

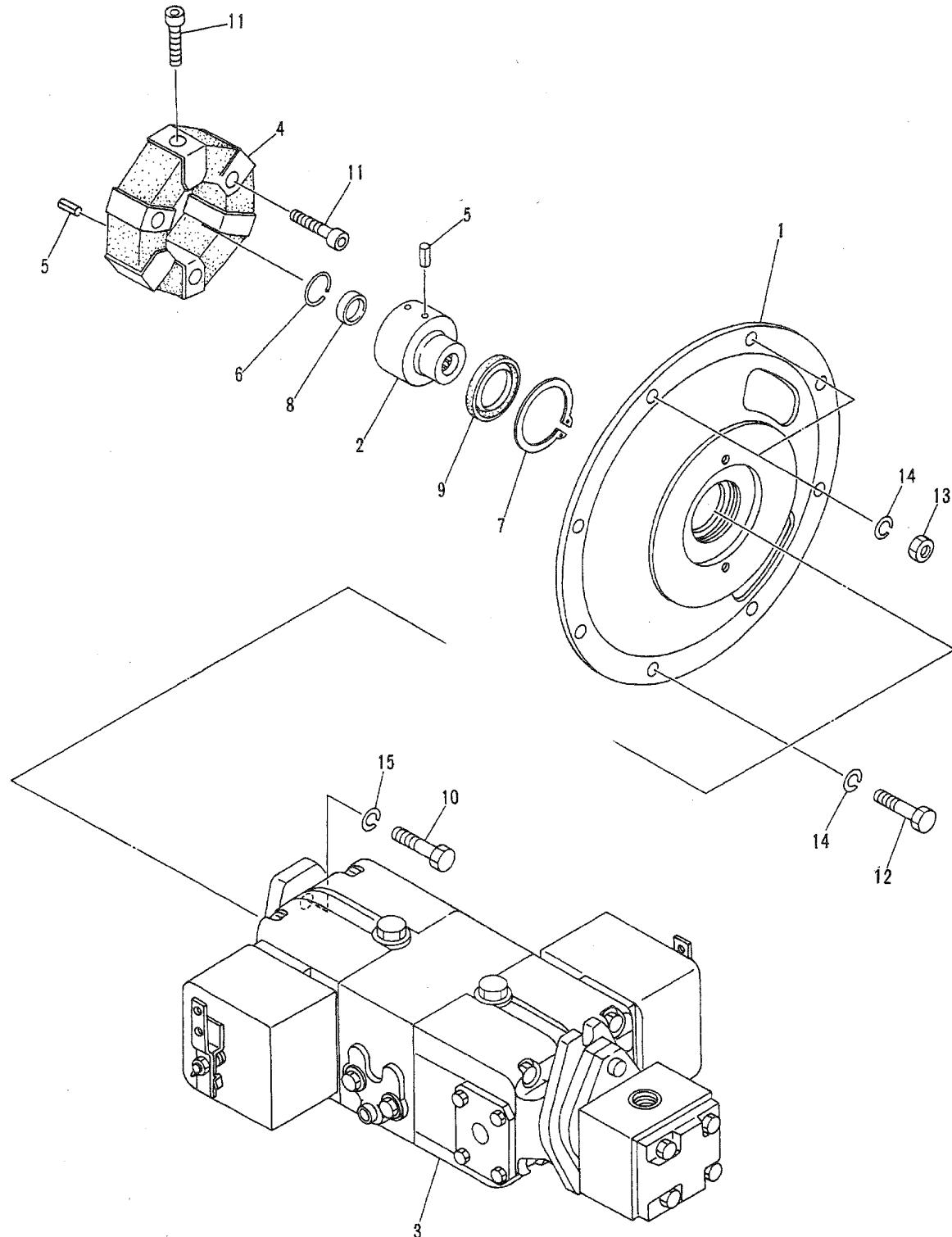
**MEMO**

## **SECTION 5**

### **HYDRAULIC OIL SYSTEM**

**油圧システム**

**石川島建機株式会社  
IHI Construction Machinery Limited**



**IHI**

MODEL IC30

油圧ポンプ組立  
HYDRAULIC PUMP

REV. No. 1  
SHEET No. 5 - 1

5



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	534 5994 01	油圧ポンプ組立 Pump Ass'y, Hydraulic ハウジング	1		CC000001~	
1	423 0530 00	*Housing ハウブ	1			
2	448 3527 00	*Hub 油圧ポンプ	1			
3	#075 0004 UA	*Pump, Hydraulic カップリング	1			Sh.No. 6-3
4	065 1429 UA	*Coupling スプリング ピン	1			
5	*****	*Pin, Spring スナップ リング	(9)			φ 5 × 10
6	049 3500 30	*Ring, Snap スナップ リング	1			
7	049 3500 62	*Ring, Snap キャップ	1			
8	076 1721 20	*Cap オイル シール	1			
9	076 1141 62	*Seal, Oil 熱処理ボルト	1			
10	051 3120 30	*Bolt, Treatment 六角穴付ボルト	2			M12 × 30
11	056 2120 35	*Bolt, Socket Head 熱処理ボルト	(6)			M12 × 35
12	051 3100 30	*Bolt, Treatment 熱処理ナット	6			M10 × 30
13	058 5100 00	*Nut, Treatment バネ座金	2			
14	059 0100 00	*Washer, Lock 熱処理座金	8			M10
15	059 5120 00	*Washer, Treatment 熱処理	2			M12
注 意 N O T E						

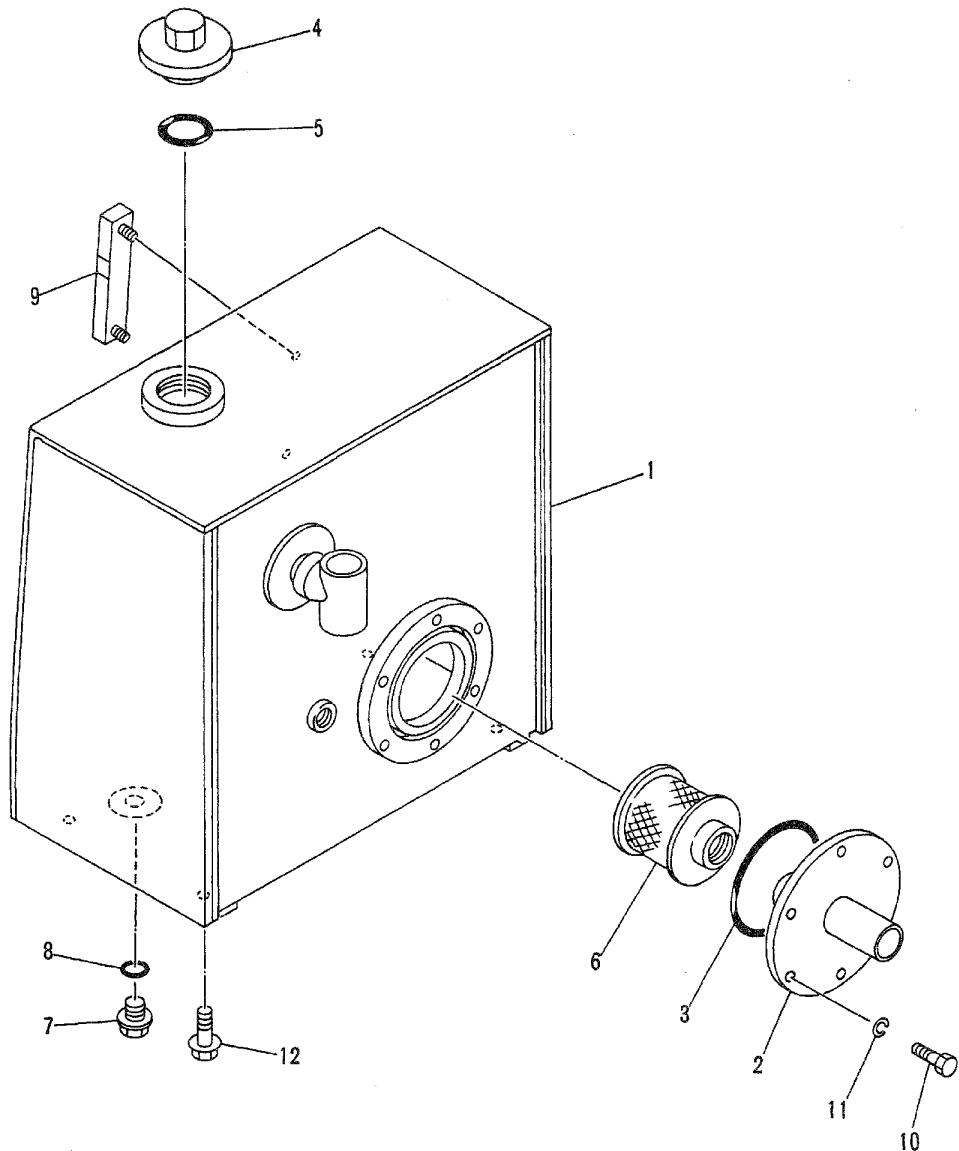
IHI

MODEL IC30

油圧ポンプ組立  
HYDRAULIC PUMP

5

REV. No. 0  
SHEET No. 5-1



**IHI**

作動油タンク組立

HYDRAULIC OIL TANK ASS'Y

MODEL IC30

**5**

REV. No. 1

SHEET No. 5 - 2

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x535 3057 00	作動油タンク組立 (R/O) Tank Ass'y, Hydraulic Oil	1		CC000001~	
1	428 4750 00	作動油タンク * Tank, Hydraulic Oil	1			
2	429 2639 00	チューブ * Tube	1			
3	076 0716 05	* "O" リング * Ring, "O"	1			G105
4	407 2959 00	プラグ * Plug	1			
5	076 0710 45	* "O" リング * Ring, "O"	1			P44
6	075 9103 UA	サクション ストレーナ * Strainer, Suction	1			
7	407 7036 00	ドレン プラグ * Plug, Drain	1			
8	076 0312 11	* "O" リング * Ring, "O"	1			
9	407 9000 00	レベル ゲージ * Gauge, Level	1			
10	051 4100 20	熱処理ボルト (細目) * Bolt, Treatment	6			M10 × 20 P = 1.25
11	059 0100 00	バネ座金 * Washer, Lock	6			M10
12	051 8120 20	熱処理ボルト (L.W. F.W.付 細目) * Bolt, Treatment (W/L.W. F.W.)	4			M12 × 20 P = 1.25

注意  
NOTE

IHI

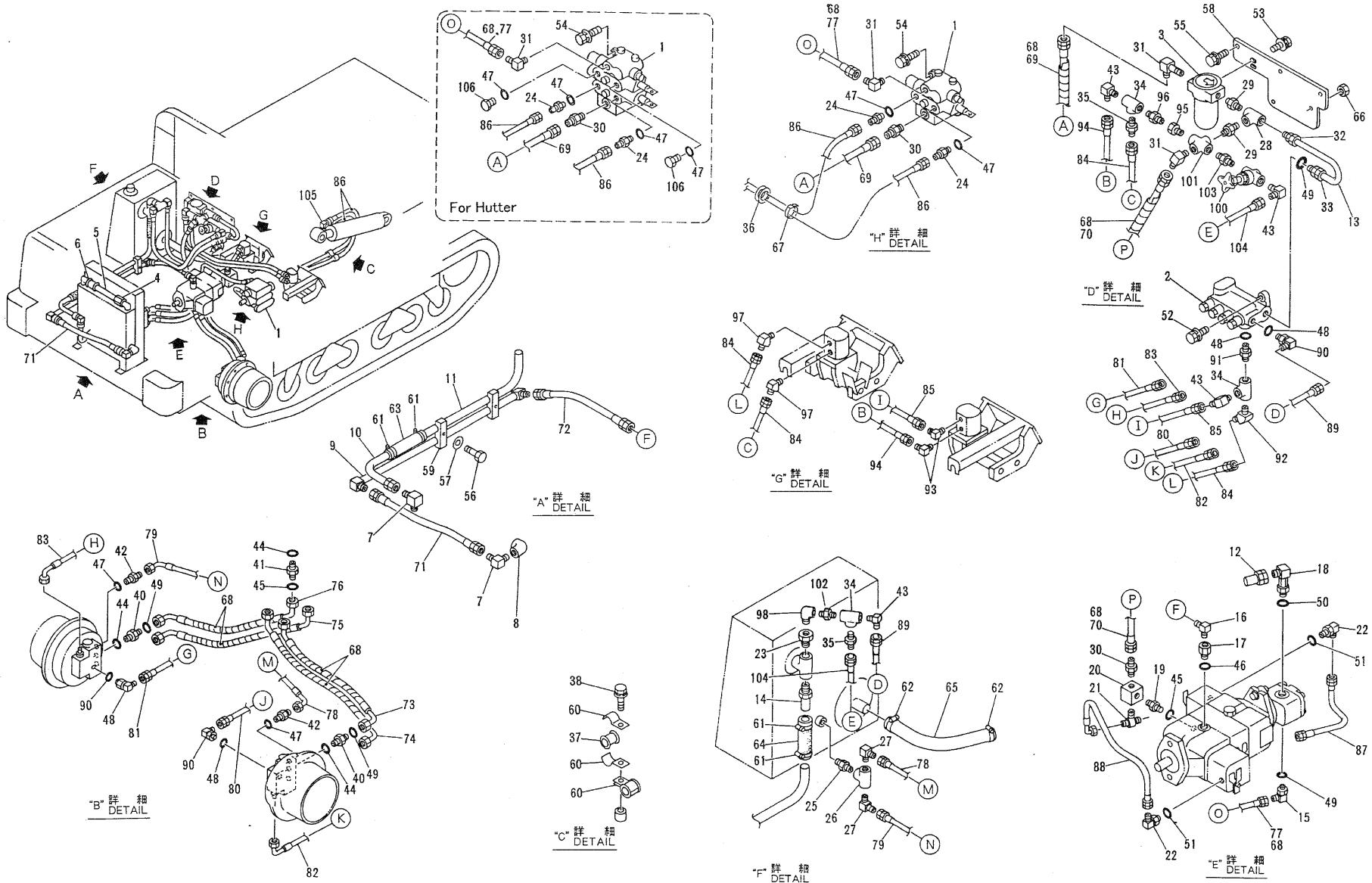
作動油タンク組立  
HYDRAULIC OIL TANK ASS'Y

MODEL IC30

5

REV. No. ①

SHEET No. 5 - 2



IHI

MODEL IC30

油圧配管組立

HYDRAULIC PIPING

REV. No. 4  
SHEET No. 5 - 3

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	x535 3075 00	油圧配管組立 (R/10) Hydraulic Piping Ass'y	1	↖ O	CC000001~CC000188	
●	x535 3706 00	油圧配管組立 (R/3) Hydraulic Piping Ass'y	1	↖ —	CC000189~CC000248	
● 1	#075 6302 UA	コントロール バルブ組立 *Control Valve Ass'y	1			Sh. No. 6-4
●	1-1 #075 6012 UA	コントロール バルブ組立 *Control Valve Ass'y (For Hutter)	1			Sh. No. 6-4
● 2	#075 4392 UA	*Solenoid Valve Ass'y ライン フィルタ組立	1			Sh. No. 6-5
● 3	#075 9110 UA	*Line Filter Ass'y チェック バルブ組立	1			Sh. No. 6-6
● 4	075 3047 UA	*Check Valve Ass'y チューブ	1			
● 5	429 0045 00	*Tube パイプ ジョイント	1			
● 6	071 3300 29	*Joint, Pipe アダプタ (エルボ)	1			
● 7	071 2312 53	*Adapter (Elbow) エルボ	2			PF3/4 × PT1
● 8	071 0101 10	*Elbow チューブ	1			
● 9	429 2653 00	*Tube チューブ	1			
● 10	429 2645 00	*Tube チューブ	1			
● 11	429 2646 00	*Tube チューブ	1			
● 12	429 2641 00	*Tube チューブ	1			
● 13	429 2655 00	*Tube チューブ	1	↖ X	CC000001~CC000072	
	429 2888 00	*Tube チューブ	1	↖ —	CC000073~	
● 14	429 2643 00	*Tube アダプタ (エルボ)	1			
● 15	071 0113 44	*Adapter (Elbow) アダプタ (エルボ)	1			UEFS - 1/2 × 1/2 - 90°
● 16	071 2311 53	*Adapter (Elbow) コネクタ	1			PF3/4 × PT1/2
● 17	071 4201 03	*Connector アダプタ (エルボ)	1			3/4 - 16UNF × PT1/2
● 18	071 0117 12	*Adapter (Elbow) コネクタ	1			UEFSL3/4 × PF1
● 19	071 3702 30	*Connector マニホールド	1			7/8 - 14UNF × PT1/2
● 20	407 6982 00	*Manifold ティー	1			
● 21	071 0707 02	*Tee コネクタ	1			PT1/4 × PF1/4
● 22	071 0150 05	*Connector 径違いニップル	2			UNF7/16 × PF1/4
● 23	071 0400 04	*Nipple, Reducing アダプタ	1			PT3/8 × PT3/4
● 24	071 2312 30	*Adapter アダプタ	2	↖ O		
	071 3700 77	*Adapter ニップル	2	↖ —		
● 25	071 0600 04	*Nipple ティー	1			PT3/8
● 26	071 0701 03	*Tee アダプタ (エルボ)	1			ST3/8
● 27	071 2310 51	*Adapter (Elbow)	2			PT3/8 × PF3/8

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

油圧配管組立

HYDRAULIC PIPING

5

REV. No. 4

SHEET No. 5-3

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 DESCRIPTION	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
28	071 0701 04	ティー *Tee	2	↔○	CC000001~CC000188	PT1/2
	071 0701 04	ティー *Tee	1	↔○	CC000189~	
29	071 0601 04	ニップル *Nipple	2			PT1/2
30	071 2310 32	アダプタ *Adapter	2			PT1/2 × PF1/2
31	071 2310 52	アダプタ (エルボ) *Adapter (Elbow)	2			PT1/2 × PF1/2
32	071 9950 64	コネクタ *Connector	1			LLM-UP-15×1/2
● 32-1	071 9963 60	ナット **Nut	1			
● 32-2	071 9964 60	スリーブ *Sleeve	1			
33	071 9956 54	エルボ *Elbow	1	↔○	CC000001~CC000072	LLM-UE-15×1/2
	071 9951 64	コネクタ *Connector	1	↔○	CC000073~	
● 33-1	071 9963 60	ナット **Nut	1			
● 33-2	071 9964 60	スリーブ *Sleeve	1			
34	071 0701 02	ティー *Tee	4	↔○	CC000001~CC000188	PT1/4
	071 0701 02	ティー *Tee	5	↔○	CC000189~	PT1/4
35	071 2310 30	アダプタ *Adapter	1	↔○	CC000001~CC000188	PT1/4 × PF1/4
● 35	071 2310 30	アダプタ グロメット	2	↔○	CC000189~	PT1/4 × PF1/4
36	091 0943 02	*Grommet パッド	1			NG - 79 - S
37	458 0736 00	*Pad 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	2			PT3/8 × PF1/4
● 38	051 8100 25	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) アダプタ (エルボ)	1			M10 × 25 P = 1.25
39	071 2318 08	*Adapter (Elbow) アダプタ (エルボ)	1	↔○		PT1/2 × PF1/2
	071 2310 52	*Adapter (Elbow) アダプタ	1	↔○		
40	071 3707 04	*Adapter コネクタ	4			13/16 - 16UN × PF1/2
41	406 0033 00	*Connector アダプタ	4			13/16-16UN×7/8-14U
42	071 3700 03	*Adapter アダプタ	2			PT3/8 × PF3/8
● 43	071 2310 50	*Adapter アダプタ	4	↔○	CC000001~CC000188	PT1/4 × PF1/4
● 43	071 2310 50	*Adapter "O" リング	6	↔○	CC000189~	PT1/4 × PF1/4
● 44	076 0310 14	*Ring, "O" "O" リング	8			SAE J120 - 014
● 45	076 0319 10	*Ring, "O" "O" リング	5			910 - 90B
● 46	076 0319 08	*Ring, "O" "O" リング	1			908 - 90B
● 47	076 0710 16	*Ring, "O" "O" リング	4			P14 - 90B
● 47-1	076 0710 16	*Ring, "O" (For Hutter) "O" リング	6			P14 - 90B
● 48	076 0710 12	*Ring, "O" "O" リング	6			P11 - 90B
● 49	076 0710 19	*Ring, "O"	6			P18 - 90B

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 4

SHEET No. 5 - 3

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 50	076 0710 25	"O" リング *Ring, "O" "O" リング	1			P24 - 90B
● 51	076 0319 04	*Ring, "O" 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	2			904 - 90B
52	051 8100 35	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	2			M10 × 35 P = 1.25
53	051 7080 15	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	2			M8 × 15
54	051 7080 25	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	3			M8 × 25
55	051 7100 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (細目)	3			M10 × 20
56	055 8100 50	*Bolt, Treatment 平座金	2			M10 × 50 P = 1.25
57	059 3100 00	*Washer, Flat ブラケット	2			M10
58	442 3720 00	*Bracket ブラケット	1	← ○	CC000001~CC000072	
	442 4094 00	*Bracket クランプ	1	→	CC000073~	
59	408 1352 00	*Clamp クランプ	2			φ 27.2 2連用
60	408 0171 00	*Clamp ホース クランプ (ジュビリィ)	4			
61	069 0078 08	*Clamp, Hose ホース クランプ (ジュビリィ)	4			BS5315 - 40
62	069 0078 10	*Clamp, Hose ホース	2			BS5315 - 55
● 63	407 0184 02	*Hose ホース	1			ℓ = 180
● 64	407 0184 20	*Hose ホース	1			ℓ = 125
● 65	407 0066 15	*Hose 六角ナット (細目)	1			ℓ = 360
66	054 5100 00	*Nut, Hex. ケーブル バンド	2			M10 P = 1.25
67	082 0067 05	*Band, Cable スパイラル チューブ	AR			
● 68	079 0000 02	*Tube, Spiral ホース	1			ℓ = 4370
69	407 0013 12	*Hose ホース	1			ℓ = 600
70	407 0013 01	*Hose ホース	1			ℓ = 500
71	407 0017 02	*Hose ホース	1			ℓ = 650
72	407 0017 01	*Hose ホース	1			ℓ = 350
73	407 0611 02	*Hose ホース	1			ℓ = 700
74	407 0611 01	*Hose ホース	1			ℓ = 750
75	407 0611 03	*Hose ホース	1			ℓ = 650
76	407 0611 05	*Hose ホース	1			ℓ = 600
77	407 0145 10	*Hose ホース	1			ℓ = 470
78	407 0612 02	*Hose ホース	1			ℓ = 1200
79	407 0612 01	*Hose ホース	1			ℓ = 600
80	407 0035 97	*Hose ホース	1			ℓ = 1300
81	407 0035 48	*Hose ホース	1			ℓ = 850

注意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 4  
SHEET No. 5 - 3

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
82	407 0437 03	ホース *Hose	1			$\ell = 1300$
83	407 0437 02	ホース *Hose	1			$\ell = 1000$
84	407 0035 66	ホース *Hose	2	↑○		$\ell = 670$
	407 0548 30	ホース *Hose	2	↑○		$\ell = 650$
85	407 0035 43	ホース *Hose	1	↑○		$\ell = 1100$
	407 0548 15	ホース *Hose	1	↑○		$\ell = 900$
86	407 0089 38	ホース *Hose	2	↑○		$\ell = 2300$
	407 0000 09	ホース *Hose	2	↑○		$\ell = 2350$
87	407 0035 06	ホース *Hose	1			$\ell = 250$
88	407 0437 04	ホース *Hose	1			$\ell = 470$
89	407 0035 25	ホース *Hose アダプタ (エルボ)	1			$\ell = 550$
90	071 0122 00	*Adapter (Elbow) コネクタ	3			UEFSN - 1/4 × PF
91	407 2627 01	*Connector アダプタ (エルボ)	3			PT1/4 × PF1/4 × PF1/4P
92	071 2310 40	*Adapter (Elbow) アダプタ (エルボ)	3			PT1/4 × PF1/4
93	071 2311 50	*Adapter (Elbow) ホース	2			PT1/8 × PF1/4
94	407 0035 24	ホース *Hose	1	↑○		$\ell = 900$
	407 0548 15	ホース *Hose	1	↑○		$\ell = 900$
95	071 0400 26	*Reducer ニップル	1			SBU04 - 020J
96	071 0601 02	*Nipple アダプタ (エルボ)	1			PT1/4
97	071 2314 01	*Adapter (Elbow) アダプタ (エルボ)	2			1036 - PT1/8 × PF1/4
98	071 2312 50	*Adapter (Elbow) ストリート エルボ	1	↑○	CC000001~CC000188	PT3/8 × PF1/4
	071 0100 29	*Elbow, Street (3/8)	1	↑○	CC000189~	PT3/8
99	—	ゲージ バルブ *Gauge Valve	—			
100	072 9910 41	クロス *Cross	1		CC000189~	
101	071 0801 04	ニップル *Cross	1		CC000189~	PT1/2
102	071 0600 13	*Nipple ニップル	1		CC000189~	PT1/2 × PT1/4
103	071 0600 32	*Nipple ホース	1		CC000189~	PT1/2 × PT1/4
104	407 0035 09	*Hose アダプタ	1		CC000189~	$\ell = 600$
105	071 2310 50	*Adapter プラグ	2		CC000001~	PT1/4 × PF1/4
105 - 1	071 0206 02	*Plug (For Hutter) プラグ	2		CC000001~	
106	071 0204 03	*Plug (For Hutter)	2		CC000001~	

注 意  
N O T E

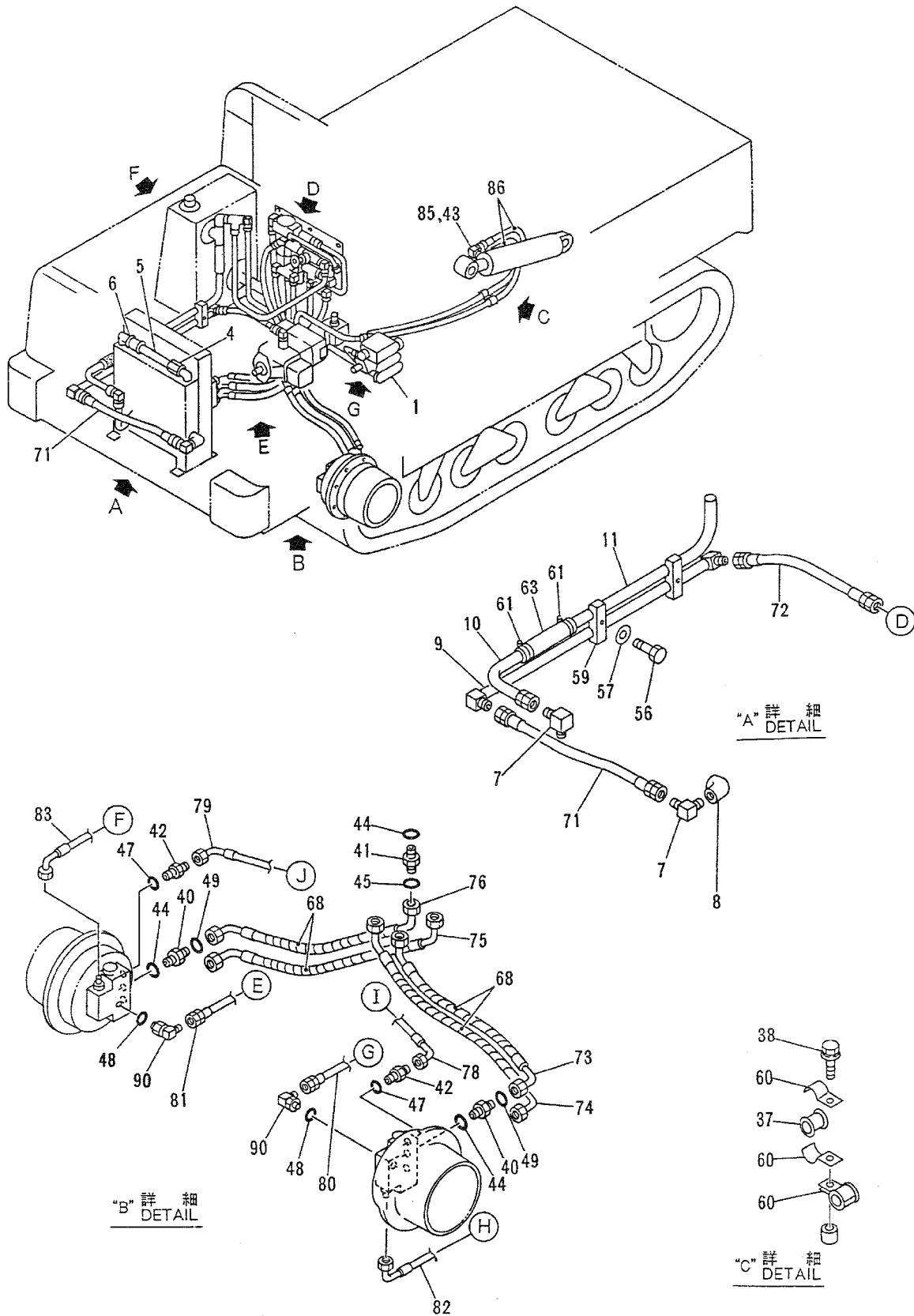
IHI

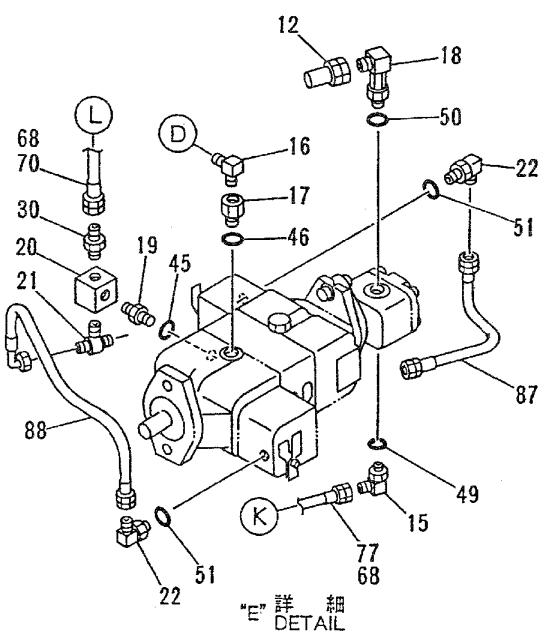
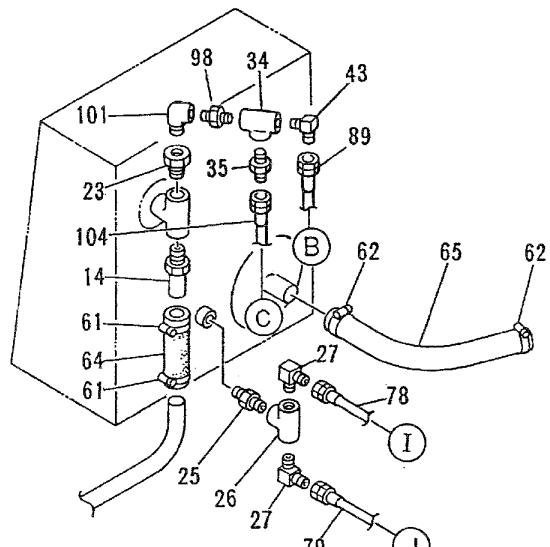
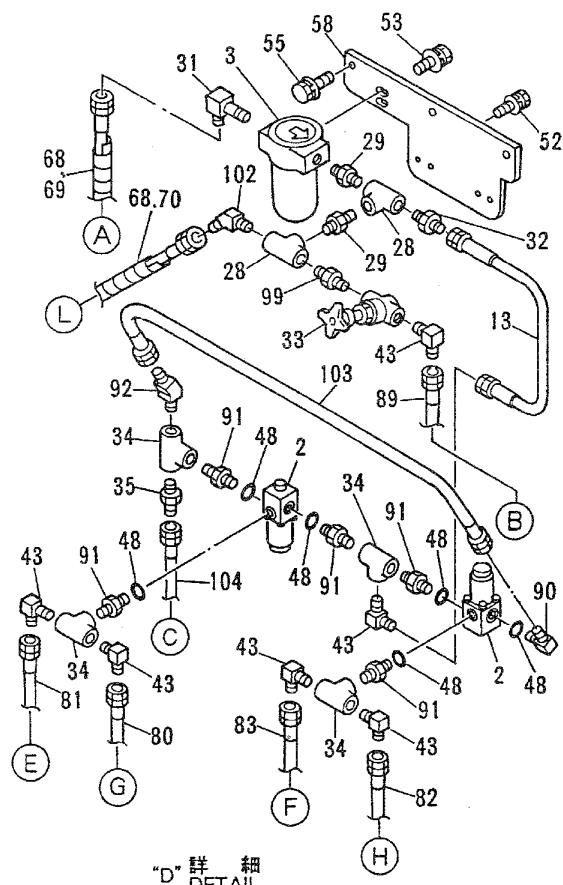
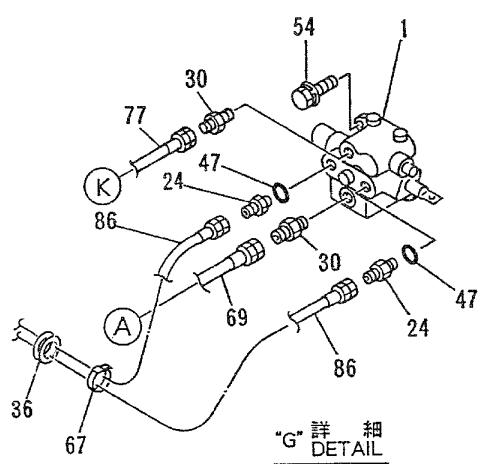
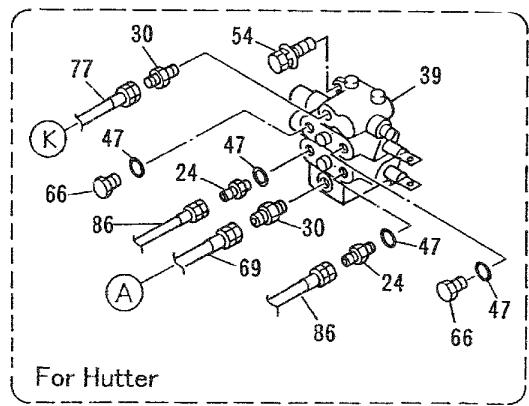
MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 4  
SHEET No. 5 - 3

5





**IHI**

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 0

SHEET No. 5 - 3A

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×535 4208 00	油圧配管組立 (R/1) Hydraulic Piping Ass'y コントロール バルブ組立	1		CC000249~	
1	#075 6302 UA	*Control Valve Ass'y ソレノイド バルブ組立	1			Sh.No. 6-4
2	#075 4355 UA	*Solenoid Valve Ass'y ライン フィルタ組立	2			Sh.No. 6-5A
3	#075 9110 UA	*Line Filter Ass'y チェック バルブ組立	1			Sh.No. 6-6
4	075 3047 UA	*Check Valve Ass'y チューブ	1			
5	429 0045 00	*Tube パイプ ジョイント	1			
6	071 3300 29	*Joint, Pipe 径違いエルボ	1			
7	071 2312 53	*Elbow, Reducer エルボ	2			PF3/4 × PT1
8	071 0101 10	*Elbow チューブ	1			
9	429 2653 00	*Tube チューブ	1			
10	429 2645 00	*Tube チューブ	1			
11	429 2646 00	*Tube チューブ	1			
12	429 2641 00	*Tube ホース組立	1			
13	407 0035 02	*Hose Ass'y チューブ	1			ℓ = 400
14	429 2643 00	*Tube エルボ	1			
15	071 0113 44	*Elbow 径違いエルボ	1			
16	071 2311 53	*Elbow, Reducer 径違いソケット	1			PF3/4 × PT1/2
17	071 4201 03	*Socket, Reducer 径違いエルボ	1			UNF3/4 × PT1/2
18	071 0117 12	*Elbow, Reducer 径違いニップル	1			PF3/4 × PF1
19	071 3702 30	*Nipple, Reducer マニホールド	1			UNF7/8 × PT1/2
20	407 6982 00	*Manifold ティー	1			
21	071 0707 02	*Tee 径違いエルボ	1			
22	071 0150 05	*Elbow, Reducer 径違いブッシュ	2			UNF7/16 × PP1/4
23	071 0400 04	*Bush, Reducer 径違いアダプタ	1			PT3/8 × PT3/4
24	071 3700 77	*Adapter, Reducer ニップル	2			PT1/4 × PT3/8
25	071 0600 04	*Nipple ティー	1			
26	071 0701 03	*Tee エルボ	1			
27	071 2310 51	*Elbow ティー	2			
28	071 0701 04	*Tee ニップル	2			
29	071 0601 04	*Nipple アダプタ	2			
30	071 2310 32	*Adapter エルボ	3			
31	071 2310 52	*Elbow 径違いニップル	1			
32	406 0080 06	*Nipple, Reducer 径違いニップル	1			PF1/4 × PT1/2

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 0

SHEET No. 5 - 3A

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
33	072 9910 41	ゲージバルブ *Valve, Gauge	1			
34	071 0701 02	ティー *Tee	5			
35	071 2310 30	アダプタ *Adapter	2			
36	091 0943 02	グロメット *Grommet	1			
37	458 0736 00	パッド *Pad	2			
38	051 8100 25	熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	1			M10 × 25 P = 1.25
39	#075 6012 UA	コントロールバルブ組立 *Control Valve Ass'y (For Hutter)	1			Sh.No. 6 - 4
40	071 3707 04	アダプタ *Adapter	4			
41	406 0033 00	コネクタ *Connector	4			
42	071 3700 03	アダプタ *Adapter	2			
43	071 2310 50	アダプタ *Adapter	9			
43-1	071 2310 50	*Adapter (For Hutter) "O" リング	7			
44	076 0310 14	*Ring, "O" "O" リング	8			014 - 90B
45	076 0319 10	*Ring, "O" "O" リング	5			910 - 90B
46	076 0319 08	*Ring, "O" "O" リング	1			908 - 90B
47	076 0710 16	*Ring, "O" "O" リング	4			P14 - 90B
47-1	076 0710 16	*Ring, "O" (For Hutter) "O" リング	6			P14 - 90B
48	076 0710 12	*Ring, "O" "O" リング	8			P11 - 90B
49	076 0710 19	*Ring, "O" "O" リング	5			P18 - 90B
50	076 0710 25	*Ring, "O" "O" リング	1			P24 - 90B
51	076 0319 04	*Ring, "O" 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	2			904 - 90B
52	051 7060 16	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	4			M6 × 16
53	051 7080 15	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	2			M8 × 15
54	051 7080 25	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	3			M8 × 25
55	051 7100 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (細目)	3			M10 × 20
56	055 8100 50	*Bolt, Treatment 平座金	2			M10 × 50 P = 1.25
57	059 3100 00	*Washer, Flat プラケット	2			M10
58	442 8314 00	*Bracket クランプ	1			
59	408 1352 00	*Clamp クランプ	2			
60	408 0171 00	*Clamp ホース クランプ	4			
61	069 0078 08	*Clamp, Hose ホース クランプ	4			
62	069 0078 10	*Clamp, Hose ホース	2			
63	407 0184 02	*Hose	1			ℓ = 180

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 0

SHEET No. 5 - 3A

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
64	407 0184 20	ホース *Hose	1			$\ell = 125$
65	407 0066 15	ホース *Hose	1			$\ell = 360$
66	071 0204 03	プラグ *Plug (For Hutter)	2			
67	082 0067 05	ケーブル バンド *Band, Cable	AR			
68	079 0000 02	スパイラル チューブ *Tube, Spiral	1			$\ell = 4370$
69	407 0013 12	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 600$
70	407 0013 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 500$
71	407 0017 02	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 650$
72	407 0017 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 350$
73	407 0611 02	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 700$
74	407 0611 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 750$
75	407 0611 03	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 650$
76	407 0611 05	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 600$
77	407 0476 14	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 850$
78	407 0612 02	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 1200$
79	407 0612 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 600$
80	407 0035 70	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 1250$
81	407 0035 49	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 1050$
82	407 0437 07	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 1500$
83	407 0437 06	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 1050$
84	_____	---	-			
85	071 0206 02	プラグ *Plug (For Hutter)	2			
86	407 0000 09	ホース組立 *Hose Ass'y	2			$\ell = 2350$
87	407 0035 06	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 250$
88	407 0437 04	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 470$
89	407 0035 09	ホース組立 *Hose Ass'y	1			$\ell = 550$
90	071 0122 00	エルボ *Elbow	3			
91	407 2627 01	コネクタ *Connector	5			
92	071 2310 40	エルボ *Elbow	1			
93	_____	---	-			
94	_____	---	-			
95	_____	---	-			
96	_____	---	-			

注意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 0  
SHEET No. 5 - 3A

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
97	_____	径違いニップル *Nipple, Reducer	-			
98	071 0600 13	径違いニップル *Nipple, Reducer	1			PT3/8 × PT1/4
99	071 0600 32	径違いニップル *Nipple, Reducer	1			PT1/2 × PT1/4
100	_____		-			
101	071 0100 29	エルボ *Elbow	1			
102	071 2310 42	45° エルボ *Elbow, 45°	1			
103	407 0548 50	ホース組立 *Hose Ass'y	1			ℓ = 460
104	407 0035 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1			ℓ = 500

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

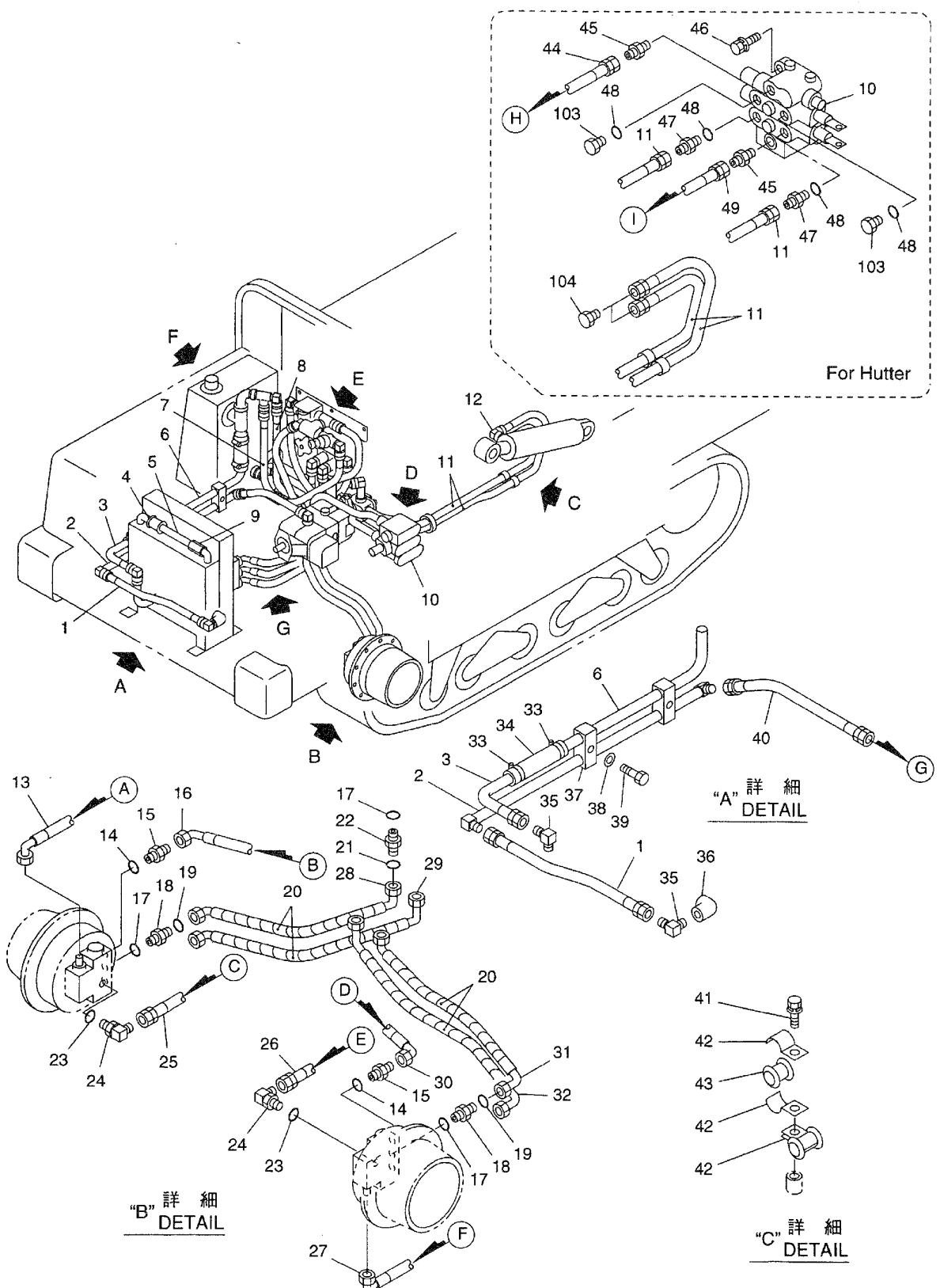
油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 0

SHEET No. 5 - 3A

5

**MEMO**



08-030I-0503B0-0 1

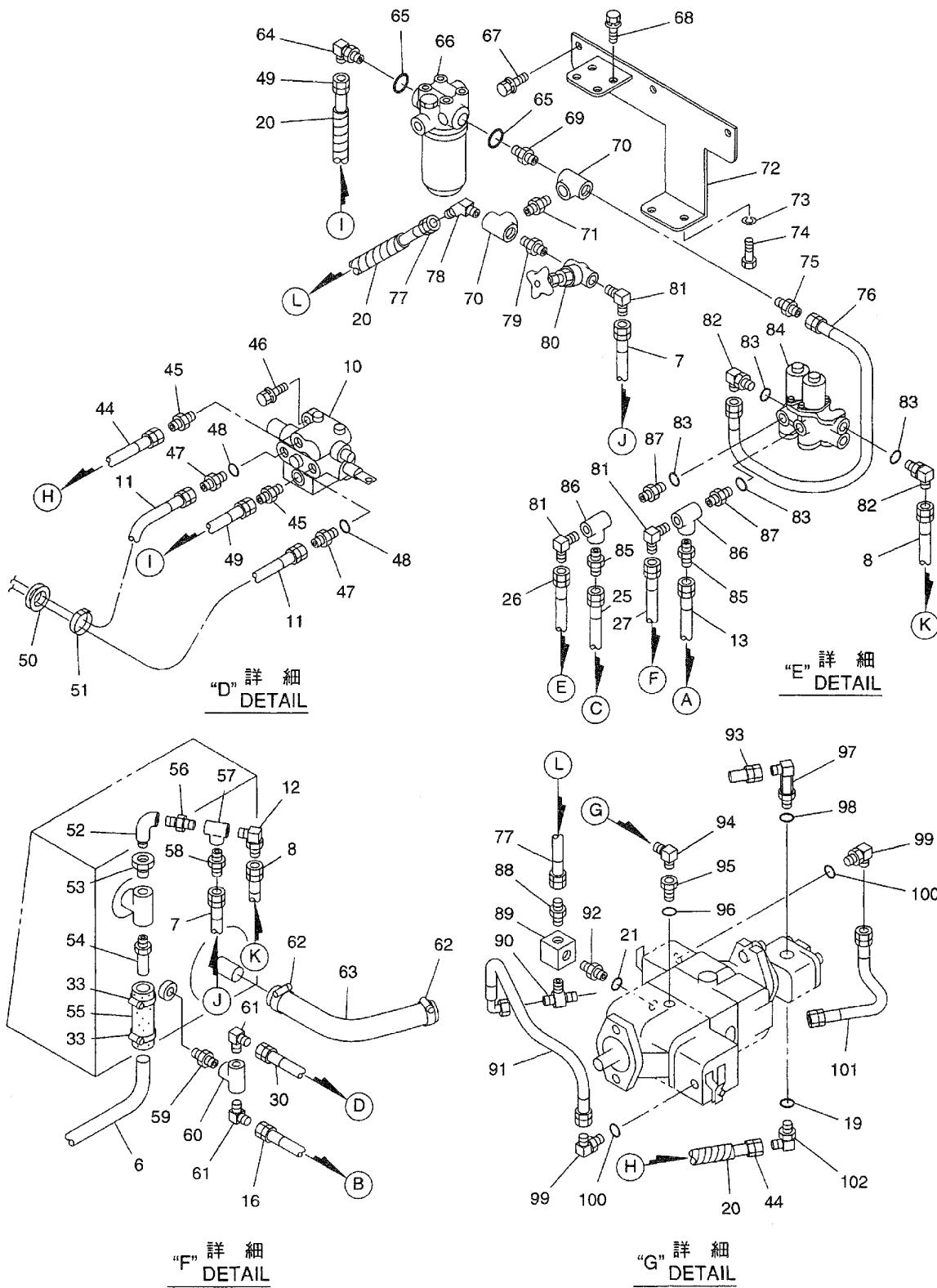
**IHI**

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 0  
SHEET No. 5 - 3B

5



08-030I-0503B0-0 2

**IHI**

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING

REV. No. 0  
SHEET No. 5 - 3B

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	xF34 0090 00	油圧配管組立 Piping Ass'y, Hydraulic ホース組立	1		CC000329~	
1	407 0017 02	* Hose Ass'y チューブ	1		CC000329~	$\ell = 650$
2	429 2653 00	* Tube チューブ	1		CC000329~	
3	429 2645 00	* Tube パイプ ジョイント	1		CC000329~	
4	071 3300 29	* Joint, Pipe チューブ	1		CC000329~	
5	429 0045 00	* Tube チューブ	1		CC000329~	
6	429 2646 00	* Tube ホース組立	1		CC000329~	
7	407 0035 09	* Hose Ass'y ホース組立	1		CC000329~	$\ell = 550$
8	407 0035 25	* Hose Ass'y チェック バルブ	1		CC000329~	$\ell = 600$
9	075 3047 UA	* Valve, Check コントロール バルブ組立	1		CC000329~	
10	#075 6302 UA	* Valve Ass'y, Control コントロール バルブ組立	1		CC000329~	Sh. No. 6 - 4
10 - 1	#075 6012 UA	* Valve Ass'y, Control (For Hutter) ホース組立	1		CC000329~	Sh. No. 6 - 4
11	407 0000 09	* Hose Ass'y エルボ	2		CC000329~	$\ell = 2350$
12	071 2310 50	* Elbow ホース組立	3		CC000329~	
13	407 0437 06	* Hose Ass'y "O" リング	1		CC000329~	$\ell = 1050$
14	076 0710 16	* Ring, "O" アダプタ	2		CC000329~	P14 - 90B
15	071 3700 03	* Adapter ホース組立	2		CC000329~	
16	407 0612 01	* Hose Ass'y "O" リング	1		CC000329~	$\ell = 600$
17	076 0310 14	* Ring, "O" アダプタ	8		CC000329~	014 - 90B
18	071 3707 04	* Adapter "O" リング	4		CC000329~	
19	076 0710 19	* Ring, "O" スパイラル チューブ	5		CC000329~	P18 - 90B
20	079 0000 02	* Tube, Spiral "O" リング	1		CC000329~	$\ell = 5000$
21	076 0319 10	* Ring, "O" アダプタ	5		CC000329~	910 - 90B
22	406 0033 00	* Adapter "O" リング	4		CC000329~	
23	076 0710 12	* Ring, "O" エルボ	2		CC000329~	P11 - 90B
24	071 0122 00	* Elbow 45° エルボ	2	↔ ○	CC000329~CC000432	
	071 0121 00	* Elbow, 45° ホース組立	2	↔ ○	CC000433~	
25	407 0035 49	* Hose Ass'y ホース組立	1		CC000329~	$\ell = 1050$
26	407 0035 70	* Hose Ass'y ホース組立	1		CC000329~	$\ell = 1250$
27	407 0437 07	* Hose Ass'y ホース組立	1		CC000329~	$\ell = 1500$
28	407 0611 05	* Hose Ass'y ホース組立	1		CC000329~	$\ell = 600$
29	407 0611 03	* Hose Ass'y ホース組立	1		CC000329~	$\ell = 650$
30	407 0612 02	* Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 1200$

注意  
NOTE

IHI

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 1

SHEET No. 5 - 3B

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
31	407 0611 02	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 700$
32	407 0611 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 750$
33	069 0078 08	ホース クランプ *Clamp, Hose	4		CC000329~	
34	407 0184 02	ホース *Hose	1		CC000329~	$\ell = 180$
35	071 2312 53	径違いエルボ *Elbow, Reducer	2		CC000329~	PF3/4 × PT1
36	071 0101 10	エルボ *Elbow	1		CC000329~	
37	408 1352 00	クランプ *Clamp	2		CC000329~	
38	059 3100 00	平座金 *Washer, Flat	2		CC000329~	M10
39	055 8100 50	熱処理ボルト(細目) *Bolt, Treatment	2		CC000329~	M10 × 50 P = 1.25
40	407 0017 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 350$
41	051 8100 25	熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	1		CC000329~	M10 × 25 P = 1.25
42	408 0171 00	クランプ *Clamp	4		CC000329~	
43	458 0736 00	パッド *Pad	2		CC000329~	
44	407 0476 14	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 850$
45	071 2310 32	アダプタ *Adapter	2		CC000329~	
46	051 7080 25	熱処理ボルト(L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	3		CC000329~	M8 × 25
47	071 3700 77	径違いアダプタ *Adapter, Reducer	2		CC000329~	PF1/4 × PF3/8
48	076 0710 16	"O" リング *Ring, "O"	2		CC000329~	P14 - 90B
48-1	076 0710 16	"O" リング *Ring, "O" (For Hutter)	4		CC000329~	P14 - 90B
49	407 0013 12	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 600$
50	091 0943 02	グロメット *Grommet	1		CC000329~	
51	082 0067 05	ケーブル バンド *Band, Cable	1		CC000329~	
52	071 0100 29	エルボ *Elbow	1		CC000329~	
53	071 0400 04	径違いブッシュ *Bush, Reducer	1		CC000329~	PT3/8 × PT3/4
54	429 2643 00	チューブ *Tube	1		CC000329~	
55	407 0184 20	ホース *Hose	1		CC000329~	$\ell = 125$
56	071 0600 13	径違いニップル *Nipple, Reducer	1		CC000329~	PT3/8 × PT1/4
57	071 0701 02	ティー *Tee	1		CC000329~	
58	071 2310 30	アダプタ *Adapter	1		CC000329~	
59	071 0600 04	ニップル *Nipple	1		CC000329~	
60	071 0701 03	ティー *Tee	1		CC000329~	
61	071 2310 51	エルボ *Elbow	2		CC000329~	
62	069 0078 10	ホース クランプ *Clamp, Hose	2		CC000329~	

注 意  
N O T E

IHI

油圧配管組立

HYDRAULIC PIPING ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 1

SHEET No. 5 - 3B

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
63	407 0066 15	ホース *Hose	1		CC000329~	$\ell = 360$
64	071 0113 64	径違いエルボ *Elbow, Reducer	1		CC000329~	PF3/4 × PF1/2
65	076 0710 25	"O" リング *Ring, "O"	2		CC000329~	P24 - 90B
66	078 7400 UA	ライン フィルタ組立 *Filter Ass'y, Line	1		CC000329~	
66 - 1	078 7400 91	カートリッジ組立 * *Cartridge Ass'y	1		CC000329~	
67	051 7100 20	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	3		CC000329~	M10 × 20
68	051 7080 16	熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4		CC000329~	M8 × 16
69	407 2627 13	径違いニップル *Nipple, Reducer	1		CC000329~	PF3/4 × PT1/2
70	071 0701 04	ティー *Tee	2		CC000329~	
71	071 0601 04	ニップル *Nipple	1		CC000329~	
72	D41 3197 00	ブラケット *Bracket	1		CC000329~	
73	059 0100 00	バネ座金 *Washer, Lock	2		CC000329~	M10
74	055 0100 20	六角ボルト *Bolt, Hex.	2		CC000329~	M10 × 20
75	406 0080 06	径違いニップル *Nipple, Reducer	1		CC000329~	PT1/4 × PT1/2
76	407 0035 25	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 600$
77	407 0013 01	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 500$
78	071 2310 42	45° エルボ *Elbow, 45°	1		CC000329~	
79	071 0600 32	径違いニップル *Nipple, Reducer	1		CC000329~	PT1/2 × PT1/4
80	072 9910 41	ゲージ バルブ *Valve, Gauge	1		CC000329~	
81	071 2310 50	エルボ *Elbow	3		CC000329~	
82	071 0122 00	エルボ *Elbow	2		CC000329~	
83	076 0710 12	"O" リング *Ring, "O"	4		CC000329~	P11 - 90B
84	#078 5101 UA	ソレノイド バルブ組立 *Valve Ass'y, Solenoid	1		CC000329~	Sh. No. 6 - 5B
85	071 2310 30	アダプタ *Adapter	2		CC000329~	
86	071 0701 02	ティー *Tee	2		CC000329~	
87	407 2627 01	コネクタ *Connector	2		CC000329~	
88	071 2310 32	アダプタ *Adapter	1		CC000329~	
89	407 6982 00	マニホールド *Manifold	1		CC000329~	
90	071 0707 02	特殊ティー *Tee, Special	1		CC000329~	
91	407 0437 04	ホース組立 *Hose Ass'y	1		CC000329~	$\ell = 470$
92	071 3702 30	径違いニップル *Nipple, Reducer	1		CC000329~	UNF7/8 × PT1/2
93	429 2641 00	チューブ *Tube	1		CC000329~	
94	071 2311 53	径違いエルボ *Elbow, Reducer	1		CC000329~	PF3/4 × PT1/2

注意  
NOTE

IHI

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 1

SHEET No. 5 - 3B

5

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
95	071 4201 03	径違いソケット *Socket, Reducer "O" リング	1		CC000329~	UNF3/4 × PT1/2
96	076 0319 08	*Ring, "O"	1		CC000329~	908 - 90B
97	071 0117 12	径違いエルボ *Elbow, Reducer "O" リング	1		CC000329~	PF3/4 × PF1
98	076 0710 25	*Ring, "O"	1		CC000329~	P24 - 90B
99	071 0150 05	径違いエルボ *Elbow, Reducer "O" リング	2		CC000329~	UNF7/16 × PF1/4
100	076 0319 04	*Ring, "O" ホース組立	2		CC000329~	904 - 90B
101	407 0035 06	*Hose Ass'y エルボ	1		CC000329~	$\ell = 250$
102	071 0113 44	*Elbow プラグ	1		CC000329~	
103	071 0204 03	*Plug (For Hutter) プラグ	2		CC000329~	
104	071 0206 02	*Plug (For Hutter)	2		CC000329~	

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

油圧配管組立  
HYDRAULIC PIPING ASS'Y

REV. No. 1

SHEET No. 5 - 3B

5

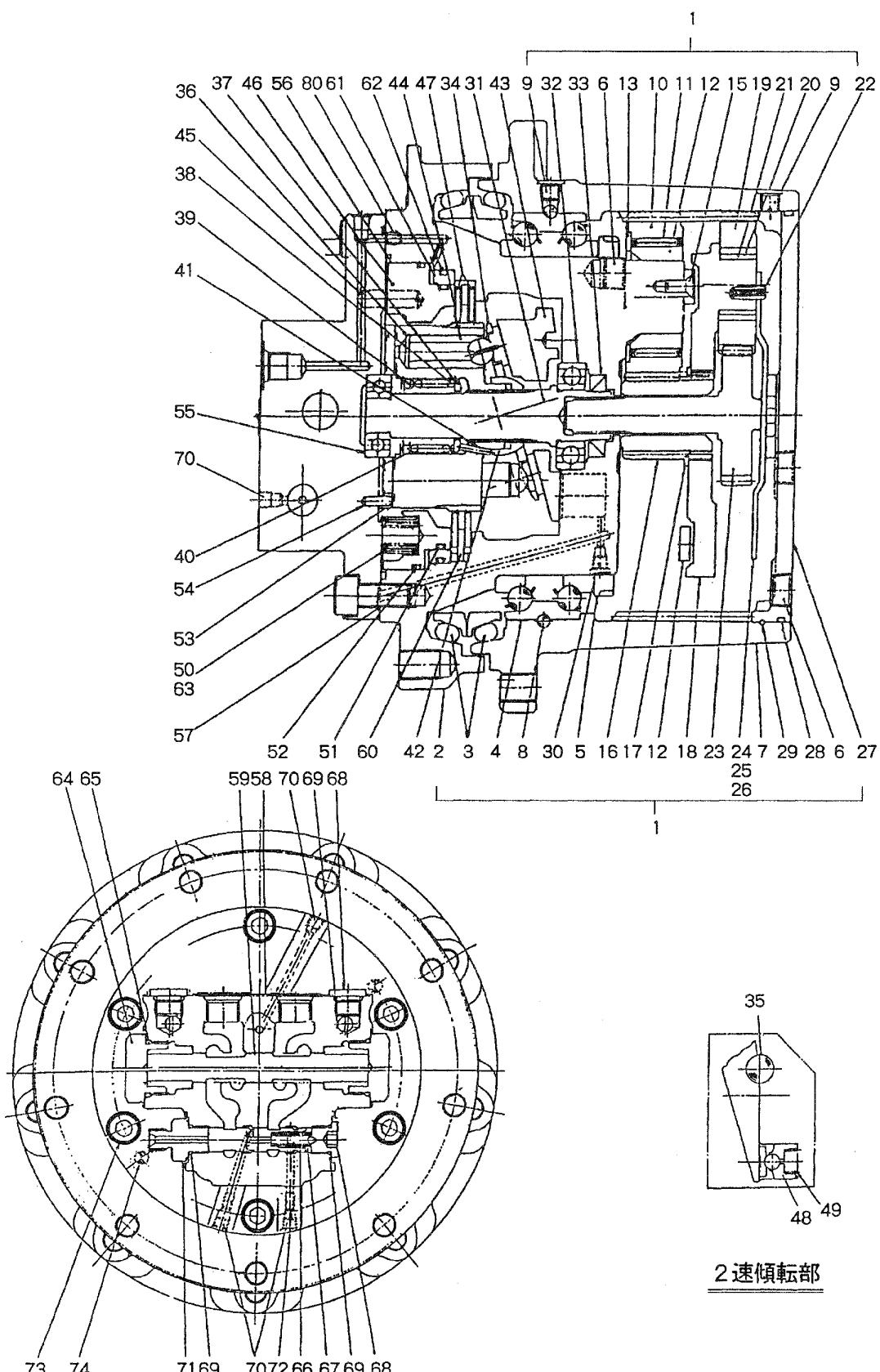
**MEMO**

## **SECTION 6**

### **HYDRAULIC INSTRUMENT**

**油圧機器**

**石川島建機株式会社**  
**IHI Construction Machinery Limited**



IHI

走行モータ  
TRACTION MOTOR ASS'Y

MODEL IC30

6

REV. No. 1  
SHEET No. 6 - 1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	075 7606 UA	走行モータ組立 (R/1) Motor Ass'y, Traction	1		CC000001~CC000432	
1	075 7606 01	*Reduction Gear フランジ ホルダ	1			
2	×075 7606 02	* Holder, Flange フローティング シール	1			
3	075 8715-00-	* Seal, Floating ペアリング	1			
4	075 7606 04	* * Bearing リング ナット	1			
5	075 3713 11	* * Nut, Ring プラグ	1			
6	075 3563 10	* * Plug ハウジング	5			PT3/8
7	×075 7606 07	* * Housing スチール ボール	1			
8	075 1974 19	* * Ball, Steel プラグ	99			
9	075 0131 18	* * Plug ギヤ (B)	2			PT1/8
10	075 7606 10	* * Gear (B) ペアリング	4			
11	075 7606 11	* * Bearing カラー	4			
12	075 7606 12	* * Collar スラスト ワッシャ	4			
13	075 7606 13	* * Washer, Thrust スラスト ブレート	4			
14	075 7606 14	* * Plate, Thrust スクリュ	1			
15	075 3764 11	* * Screw ギヤ	4			
16	075 7606 16	* * Gear スナップ リング	1			
17	075 7606 17	* * Ring, Snap ホルダ	1			
18	075 7606 18	* * Holder ギヤ (A)	1			
19	075 7606 19	* * Gear (A) ペアリング	3			
20	075 7606 20	* * Bearing インナー レース	3			
21	075 7606 21	* * Rase, Inner スプリング ピン	3			
22	075 7606 22	* * Pin, Spring ドライブ ギヤ	3			
23	075 7606 23	* * Gear, Drive スラスト ブレート	1			
24	075 7606 24	* * Plate, Thrust スラスト ブレート	1			
25	075 7606 25	* * Plate, Thrust スラスト ブレート	1			
26	075 7606 26	* * Plate, Thrust カバー	1			
27	075 7606 27	* * Cover "O" リング	1			
28	075 7606 28	* * Ring, "O" ワイヤ	1		AS568 - 264 HS90	
29	075 7606 29	* * Wire プラグ	1			
30	075 3764 25	* * Plug シャフト	2			NPTF 1/16
31	075 7606 31	* * Shaft ペアリング	1			
32	075 7606 32	* * Bearing	1			

注意 1. 本シートは、CC000001~CC000432号機迄適用。

NOTE This sheet is applied to SER. No CC000001~CC000432.

IHI

MODEL IC30

走行モータ組立  
TRACTION MOTOR ASS'Y

REV. No. 1

SHEET No. 6-1

6

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
33	075 3764 28	オイル シール * * Seal, Oil	1			
34	075 7606 34	カム * Cam	1			
35	075 3764 30	スチール ボール * Ball, Steel	2			
36	075 7606 36	シリンダー ブロック * Block, Cylinder	1			
37	075 7606 37	カラー * Collar	1			
38	075 3764 33	スプリング * Spring	1			
39	075 7606 39	ワッシャ * Washer	1			
40	075 7606 40	スナップ リング * Ring, Snap	1			
41	075 3764 34	ピン * Pin	3			
42	075 3764 35	リテーナ ホルダ * Holder, Retainer	1			
43	075 3764 36	リテーナ ブレート * Plate, Retainer	1			
44	075 7606 44	ピストン組立 * Piston Ass'y	9			
45	075 3563 53	ピン * Pin	2			
46	075 7606 46	ブレーキ ピストン * Piston, Brake	1			
47	075 7606 47	ディスク ブレート * Plate, Disc	1			
48	075 3764 38	ピストン組立 * Piston Ass'y	2			
49	075 3764 39	スプリング * Spring	2			
50	075 7606 50	スプリング * Spring	8			
51	076 0716 25	“O” リング * Ring, “O”	1		G125	
52	076 0716 45	“O” リング * Ring, “O”	1		G145	
53	075 3764 40	バルブ ブレート * Plate, Valve	1			
54	075 7606 54	ピン * Pin	1			
55	075 3764 41	ペアリング * Bearing	1			
56	076 0312 58	“O” リング * Ring, “O”	1		AS568 - 258	
57	076 0710 07	“O” リング * Ring, “O”	3		P7	
58	075 7606 58	ベース ブレート * Plate, Base	1			
59	075 7606 59	スプール * Spool	1			
60	075 7606 60	フリクション ブレート * Plate, Friction	1			
61	075 7606 61	カラー * Collar	1			
62	076 0716 35	“O” リング * Ring, “O”	1		G135	
63	075 7606 63	スプリング * Spring	8			
64	075 3764 45	キャップ * Cap	2			
65	076 0710 30	“O” リング * Ring, “O”	2		P29	

注 意 1. 本シートは、CC000001～CC000432号機迄適用。  
N O T E This sheet is applied to SER. No CC000001～CC000432.

IHI

走行モータ組立  
TRACTION MOTOR ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. (2)  
SHEET No. 6 - 1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
66	075 3764 47	スプール *Spool	1			
67	075 3764 48	スプリング *Spring	1			
68	075 3764 49	プラグ *Plug	3			PF3/8
69	076 0710 16	"O" リング *Ring, "O"	4			P14
70	075 3764 25	プラグ *Plug	5			NPTF1/16
71	075 3715 12	プラグ *Plug	1			
72	075 3563 81	オリフィス *Orifice	4			
73	056 2120 25	六角穴付ボルト *Bolt, Socket Head	6			M12 × 25
74	075 3563 53	ピン *Pin	2			
80	075 7606 80	オリフィス *Orifice	1			

注 意 1. 本シートは、CC000001～CC000432号機迄適用。  
N O T E This sheet is applied to SER. No CC000001～CC000432.

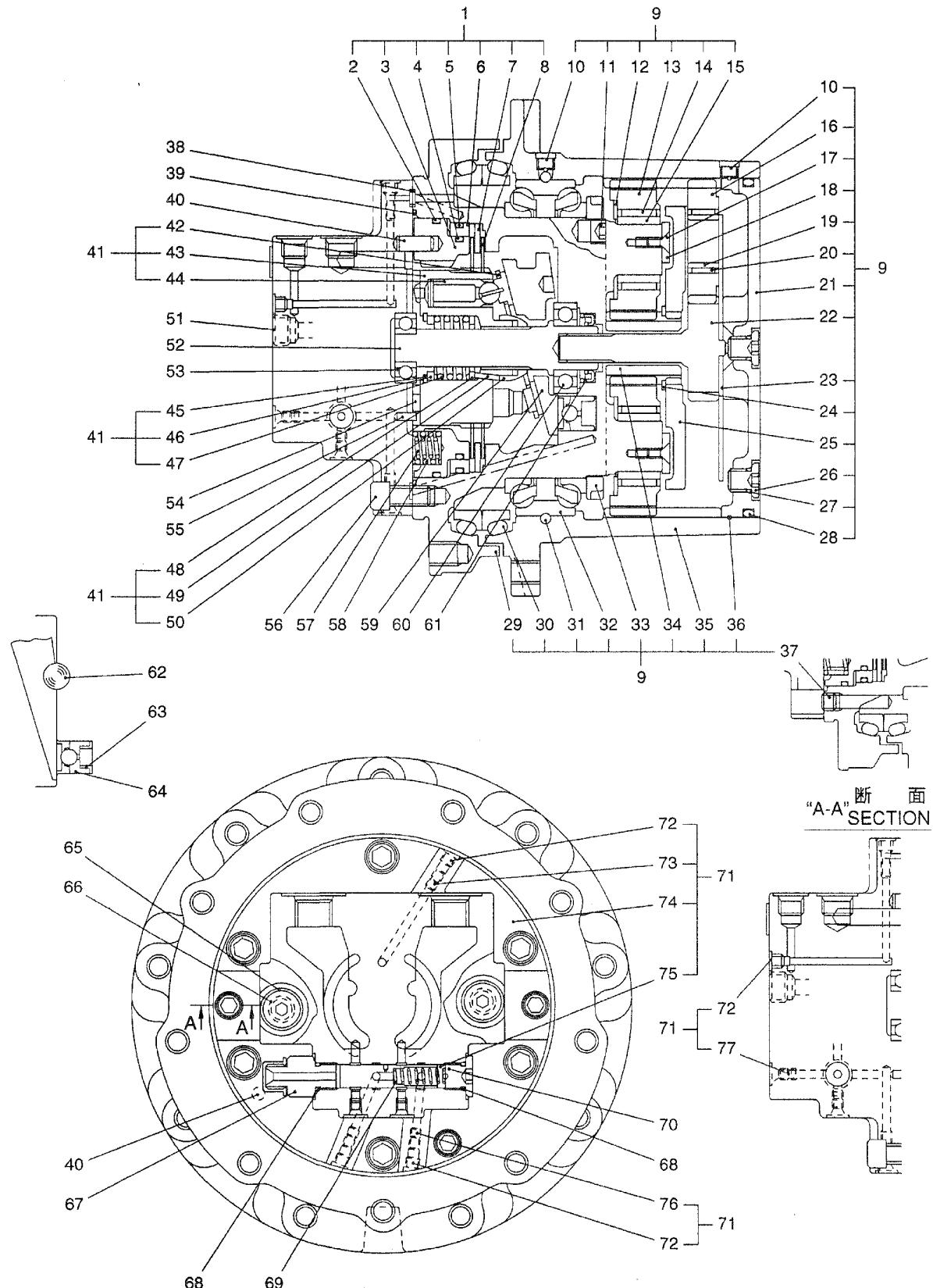
IHI

MODEL IC30

走行モータ組立  
TRACTION MOTOR ASS'Y

REV. No. 1  
SHEET No. 6 — 1

6



08-0301-0601A0-0

**IHI**

MODEL IC30

走行モータ組立

TRACTION MOTOR ASS'Y

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 1A

**6**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	0781 133 UA	走行モータ組立 Motor Ass'y, Traction	(2)		CC000433~	
1	0781 133 93	* Brake Ass'y "O" リング	1		CC000433~	
2	0760 716 45	* * Ring, "O" ブレーキ ピストン	1		CC000433~	G145 - 90B
3	0757 606 46	* * Piston, Brake "O" リング	1		CC000433~	
4	0760 716 25	* * Ring, "O" "O" リング	1		CC000433~	G125 - 90B
5	0760 716 35	* * Ring, "O" カラー	1		CC000433~	G135 - 90B
6	0757 606 61	* * Collar フリクション プレート	1		CC000433~	
7	0757 606 60	* * Plate, Friction ディスク ブレート	1		CC000433~	
8	0757 606 47	* * Plate, Disc 減速機組立	2		CC000433~	
9	0781 133 91	* Reduction Gear Ass'y プラグ	1		CC000433~	
10	0710 201 01	* * Plug プラグ	2		CC000433~	PT1/8
11	0781 133 02	* * Plug スラスト ワッシャ	2		CC000433~	
12	0781 133 07	* * Washer, Thrust プラネットリ ギヤー	4		CC000433~	
13	0781 133 04	* * Gear, Planetary (B) ペアリング	4		CC000433~	
14	0781 133 05	* * Bearing インナ レース	4		CC000433~	
15	0781 133 06	* * Race, Inner プラネットリ ギヤー	4		CC000433~	
16	0781 133 10	* * Gear, Planetary (A) III小ネジ	3		CC000433~	
17	0753 764 11	* * Screw, Flat Head スラスト ブレート	4		CC000433~	
18	0757 606 14	* * Plate, Thrust インナ レース	1		CC000433~	
19	0781 133 11	* * Race, Inner ペアリング	3		CC000433~	
20	0757 606 20	* * Bearing カバー	3		CC000433~	
21	0781 133 16	* * Cover ドライブ ギヤー	1		CC000433~	
22	0781 133 12	* * Gear, Drive スラスト ブレート	1		CC000433~	
23	0781 133 13	* * Plate, Thrust スラスト ブレート	AR		CC000433~	t = 1.8
23-1	0781 133 14	* * Plate, Thrust スラスト ブレート	AR		CC000433~	t = 2.3
23-2	0781 133 15	* * Plate, Thrust スナップ リング	AR		CC000433~	t = 2.8
24	0493 510 42	* * Ring, Snap ホルダ	1		CC000433~	φ 42
25	0781 133 09	* * Holder プラグ	1		CC000433~	
26	0753 764 53	* * Plug "O" リング	2		CC000433~	
27	0760 710 12	* * Ring, "O" "O" リング	2		CC000433~	P11 - 90B
28	0760 716 90	* * Ring, "O" フランジ	1		CC000433~	G190 - 90B
29	0781 133 01	* * Flange フローティング シール	1		CC000433~	
30	0753 713 05	* * Seal, Floating	2		CC000433~	

注 意  
N O T E

IHI

走行モータ組立

TRACTION MOTOR ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 1A

6

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
31	0609 016 10	* * Ball, Steel ベアリング	99		CC000433~	Φ 1/4
32	0757 606 04	* * Bearing リング ナット	1		CC000433~	
33	0753 713 11	* * Nut, Ring サン ギヤー	1		CC000433~	
34	0781 133 08	* * Gear, Sun ハウジング	1		CC000433~	
35	0781 133 03	* * Housing ワイヤ	1		CC000433~	
36	0757 606 29	* * Wire プラグ	1		CC000433~	
37	0710 200 14	* * Plug "O" リング	3		CC000433~	PT 1/4
38	0760 710 07	* Ring, "O" "O" リング	4		CC000433~	P7 - 90B
39	0760 212 58	* Ring, "O" ピン	1		CC000433~	258 - 70B
40	0753 563 53	* Pin シリンダ ブロック組立	4		CC000433~	
41	0781 133 92	* Block Ass'y, Cylinder リテーナ プレート	1		CC000433~	
42	0781 127 14	* * Plate, Retainer シリンダ ブロック	1		CC000433~	
43	0757 606 36	* * Block, Cylinder ピストン組立	1		CC000433~	
44	0753 786 15	* * Piston Ass'y スナップ リング	9		CC000433~	
45	0493 500 37	* * Ring, Snap ワッシャ	1		CC000433~	Φ 37
46	0757 606 39	* * Washer スプリング	1		CC000433~	
47	0753 764 33	* * Spring カラー	1		CC000433~	
48	0753 764 32	* * Collar ピン	1		CC000433~	
49	0753 764 34	* * Pin リテーナ ホルダ	3		CC000433~	
50	0753 764 35	* * Holder, Retainer プラグ	1		CC000433~	
51	0710 200 10	* Plug シャフト	2		CC000433~	PT3/8
52	0757 606 31	* Shaft ベアリング	1		CC000433~	
53	0753 764 41	* Bearing バルブ プレート	1		CC000433~	
54	0757 785 09	* Plate, Valve ピン	1		CC000433~	
55	0753 795 11	* Pin 六角穴付ボルト	1		CC000433~	
56	0562 120 25	* Bolt, Socket Head スプリング	6		CC000433~	M12 × 25
57	0757 606 63	* Spring スプリング	8		CC000433~	
58	0757 606 50	* Spring スウォッシュ プレート	8		CC000433~	
59	0757 606 34	* Plate, Swash ベアリング	1		CC000433~	
60	0757 606 32	* Bearing オイル シール	1		CC000433~	
61	0753 764 28	* Seal, Oil 鋼球	1		CC000433~	
62	0781 133 17	* Ball, Steel スプリング	2		CC000433~	
63	0753 764 39	* Spring	2		CC000433~	

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

走行モータ組立  
TRACTION MOTOR ASS'Y

REV. No. ①

SHEET No. 6 - 1A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
64	0781 133 18	ピストン組立 *Piston Ass'y プラグ	2		CC000433~	
65	0753 764 53	*Plug "O" リング	2		CC000433~	
66	0760 710 12	*Ring, "O" プラグ	2		CC000433~	P11 - 90B
67	0753 715 12	*Plug "O" リング	1		CC000433~	PF3/8
68	0760 710 16	*Ring, "O" スプリング	2		CC000433~	P14 - 90B
69	0753 764 48	*Spring プラグ	1		CC000433~	
70	0757 785 05	*Plug ベース プレート組立	1		CC000433~	
71	0781 133 94	*Plate Ass'y, Base プラグ	1		CC000433~	
72	0753 764 25	**Plug オリフィス	4		CC000433~	
73	0757 606 80	**Orifice ベース プレート	1		CC000433~	
74	0781 133 19	**Plate, Base スプール	1		CC000433~	
75	0757 740 19	**Spool オリフィス	1		CC000433~	
76	0753 764 51	**Orifice プラグ	4		CC000433~	
77	0752 054 32	**Plug	14		CC000433~	

注意  
N O T E

IHI

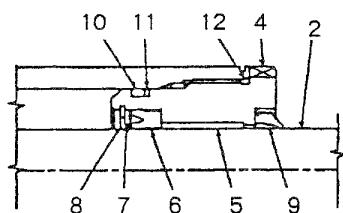
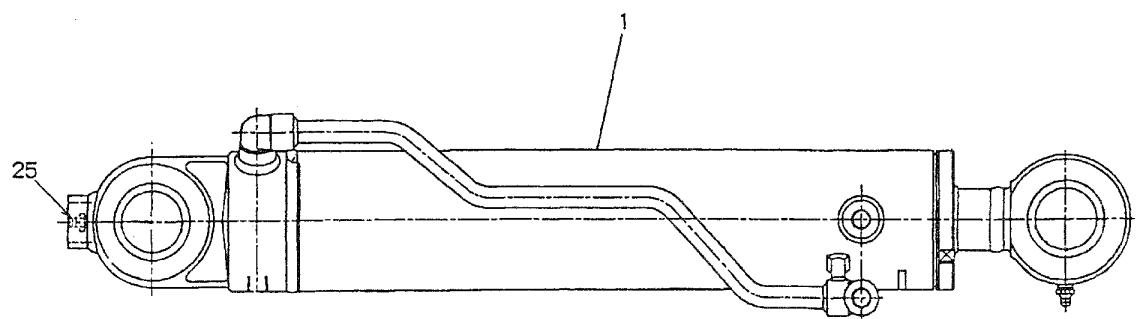
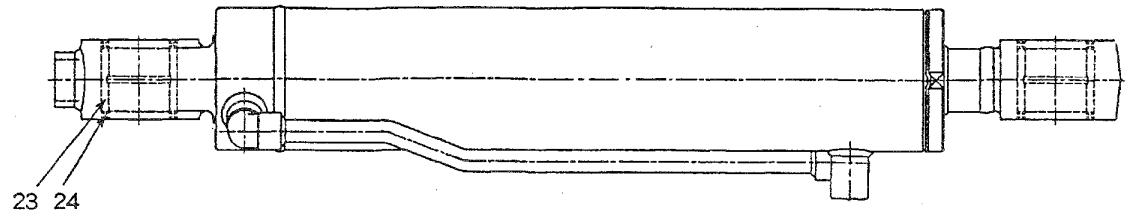
MODEL IC30

走行モータ組立  
TRACTION MOTOR ASS'Y

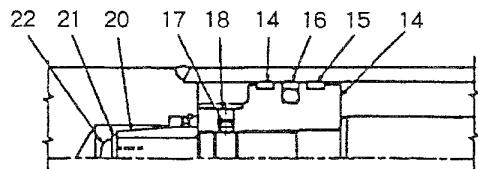
6

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 1A



シリンドヘッド部詳細



ピストン部詳細

**IHI**

ダンプ シリンダ組立  
DUMP CYLINDER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 0  
SHEET No. 6 - 2

**6**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	075 8665 UA	ダンプ シリンダ組立 (R/1) Cylinder Ass'y, Dump	1		CC000001~	
0-1	075 2930 91	*Kit, Seal シリンド チューブ組立	1			
1	075 8665 01	*Tube Ass'y, Cylinder シリンド チューブ組立	1	↔ X	CC000001~CC000004	
	075 8665 31	*Tube Ass'y, Cylinder ピストン ロッド組立	1	↔	CC000005~	
2	075 8665 02	*Rod Ass'y, Piston ピストン ロッド組立	1	↔ X	CC000001~CC000004	
	075 8665 32	*Rod Ass'y, Piston シリンド ヘッド組立	1	↔	CC000005~	
3	075 8665 03	*Head Ass'y, Cylinder シリンド ヘッド	1			
4	075 2930 03	**Head, Cylinder ブッシュ	1			
5	061 8140 30	**Bush "U" リング	1			
6	075 2765 05	**Ring, "U" パッキン	1			
7	075 2240 06	**Packing スナップ リング	1			
8	049 3500 60	*Ring, Snap ワイヤー リング	1			
9	075 2766 08	**Ring, Wiper "O" リング	1			
10	075 8665 10	**Ring, "O" バックアップ リング	1			
11	075 8665 11	*Ring, Back-up "O" リング	1			
12	075 8665 12	**Ring, "O" ピストン組立	1			
13	075 2930 93	*Piston Ass'y ピストン	1			
14	075 2930 04	**Piston スライド リング	1			
15	075 2778 16	**Ring, Slide シール リング組立	2			
16	075 2778 17	**Ring Ass'y, Seal スチール ボール	1			
17	075 3713 55	**Ball, Steel セット スクリュ	1			
18	075 8665 18	**Screw, Set クッション組立	1			
19	075 8665 19	*Cushion Ass'y クッション組立	1	↔ X	CC000001~CC000004	
	075 8665 33	*Cushion Ass'y クッション ベアリング	1	↔	CC000005~	
20	075 2930 05	**Bearing, Cushion クッション ベアリング	1	↔ X	CC000001~CC000004	
	075 8665 34	*Bearing, Cushion 平座金	1	↔	CC000005~	
21	075 2930 06	**Washer ボルト	1			
22	075 2930 07	**Bolt ブッシュ	1			
23	075 2242 21	*Bush ダスト シール	2			
24	075 2686 07	*Seal, Dust グリス ニップル	4			
25	075 8665 25	*Nipple, Grease	2			

注 意 1. 見出番号 0-1 は見出番号 6、9、10、11、12 を含む。  
N O T E Key.No. 0-1 is includes Key.No. 6, 9, 10, 11, 12.

IHI

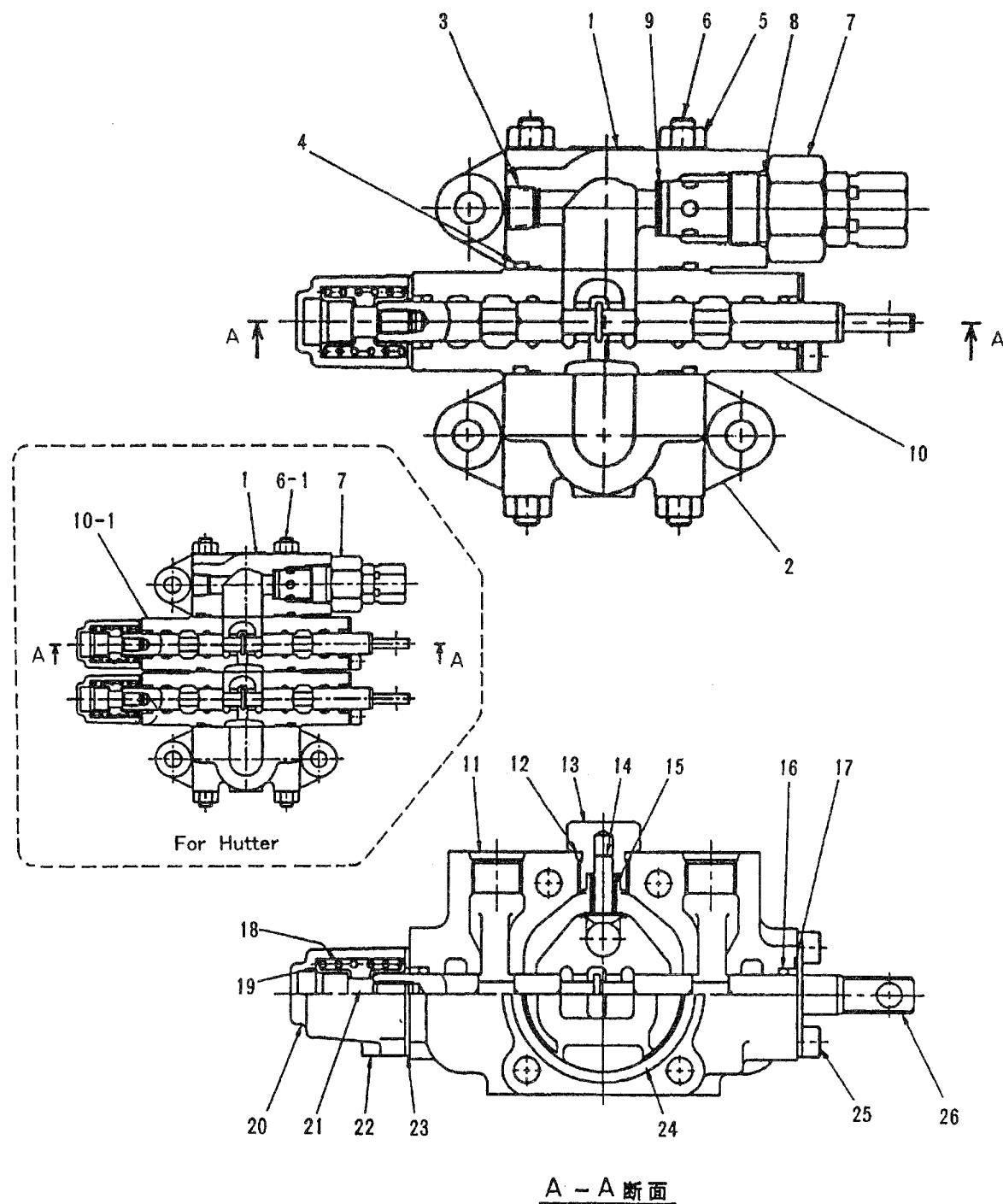
MODEL IC30

ダンプ シリンダ組立  
DUMP CYLINDER ASS'Y

6

REV. No. (2)

SHEET No. 6-2



IHI

コントロール バルブ組立  
CONTROL VALVE ASS'Y

MODEL IC30

6

REV. No. (2)

SHEET No. 6 - 4

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	075 6302 UA	コントロール バルブ組立 (R/4) Valve Ass'y, Control	1		CC000001~	
● 0-1	075 6012 UA	コントロール バルブ組立 (R/1) Valve Ass'y, Control	1		CC000001~	For Hutter
● 0-2	075 6864 01	側部体組立 *End Section Ass'y 供給部体	1			
1	075 6302 01	* * Block, Inlet 排出部体	1			
2	075 6302 02	* * Block, Outlet プラグ	1			
3	071 0200 14	* * Plug "O" リング	1			PT1/4
4	076 0715 55	* * Ring, "O" 六角ナット	1			G55 - 90B
5	058 0080 00	* * Nut, Hex. タイ ボルト	8			M8
6	075 6302 03	* Bolt, Tie タイ ボルト	4			
● 6-1	075 6858 03	* Bolt, Tie リリーフ弁組立	4			For Hutter
7	075 6302 91	* Valve Ass'y, Relief "O" リング	1			
8	076 0710 22	* * Ring, "O" "O" リング	1			P22 - 90B
9	075 6526 51	* * Ring, "O" 切換部組立	1			
10	075 6302 92	* Control Ass'y 切換部組立	1			
● 10-1	075 6302 92	* Control Ass'y 切換部体	2			For Hutter
11	075 6302 04	* * Body, Control "O" リング	1			
12	076 0710 16	* * Ring, "O" 逆止弁受け	1			P14 - 90B
13	075 6550 21	* * Plug 逆止弁	1			
14	075 6550 22	* * Valve, Check スプリング	1			
15	075 6756 26	* * Spring "O" リング	1			
16	075 6302 05	* * Ring, "O" ダスト ウィバ	2			
17	075 6302 06	* * Wiper, Dust スプリング	2			
18	075 6302 08	* * Spring スプリング受け	1			
19	075 6302 09	* * Retainer, Spring キャップ	2			
20	075 6302 11	* * Cap スプール エンド	1			
21	075 6302 10	* * End, Spool 六角穴付ボルト	1			
22	056 2060 20	* * Bolt, Socket Head シール押え	2			M6 × 20
● 23	075 6302 07	* * Retainer, Seal シール押え	2		CC000001~***	
● 24	075 6302 07	* * Retainer, Seal "O" リング	3		***~	
24	076 0715 55	* * Ring, "O" 六角穴付ボルト	1			G55 - 90B
● 25	056 2060 10	* * Bolt, Socket Head 六角穴付ボルト	2		CC000001~***	M6 × 10
● 26	056 2060 15	* * Bolt, Socket Head スプール	2		***~	M6 × 15
26	075 6559 05	* * Spool	1			

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

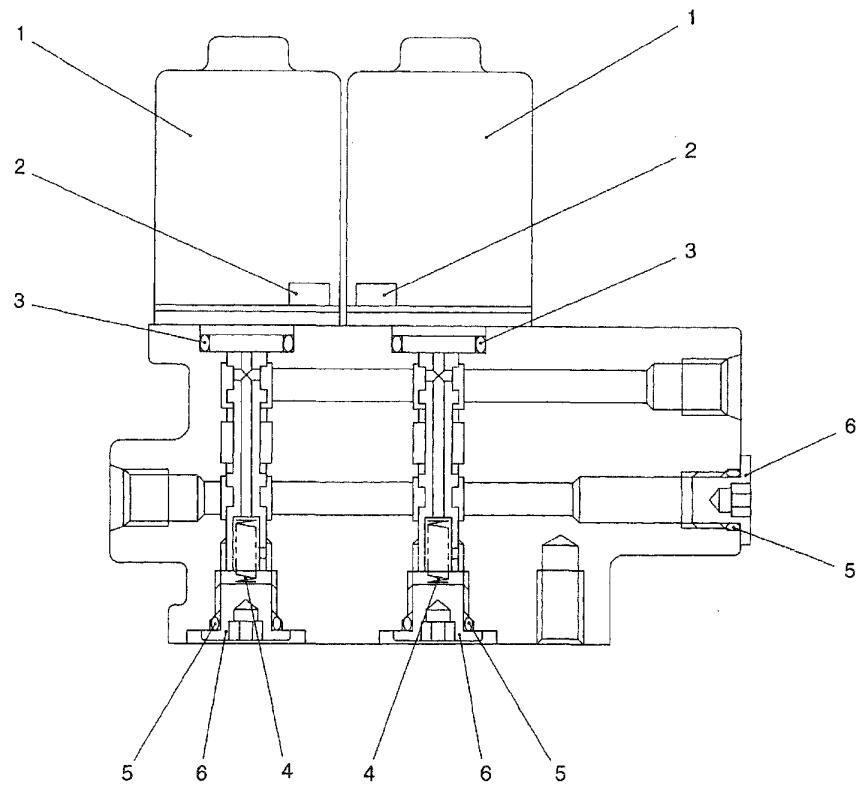
コントロール バルブ組立

CONTROL VALVE ASS'Y

REV. No. (2)

SHEET No. 6 - 4

6



08-030I-0605B0-0

IHI

ソレノイド バルブ組立  
SOLENOID VALVE ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 5B

6

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	078 5101 UA	ソレノイド バルブ組立 Valve Ass'y, Solenoid ソレノイド	(1)		CC000329~	
1	075 6308 01	*Solenoid 六角穴付ボルト	2		CC000329~	
2	056 2050 10	*Bolt, Socket Head "O" リング	4		CC000329~	M5 × 10
3	☆076 0610 18	*Ring, "O" (P16 - 70B) スプリング	2		CC000329~	076 0710 18
4	078 5101 01	*Spring "O" リング	2		CC000329~	
5	076 0710 12	*Ring, "O" プラグ	3		CC000329~	P11 - 90B
6	078 5101 02	*Plug	3		CC000329~	PF1/4

注意  
NOTE

IHI

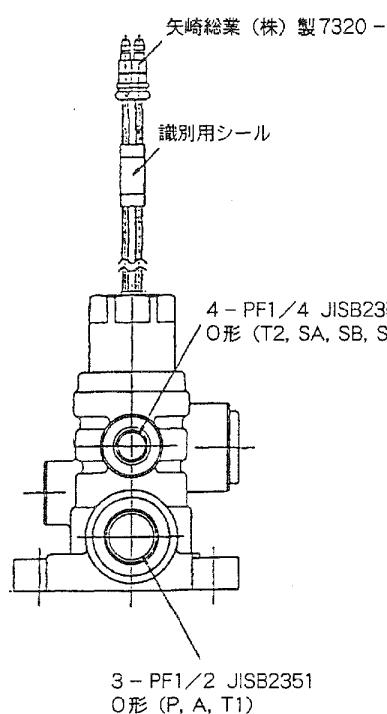
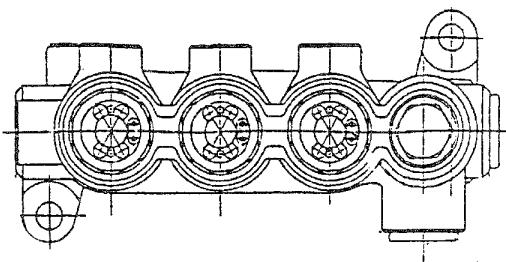
MODEL IC30

ソレノイド バルブ組立  
SOLENOID VALVE ASS'Y

6

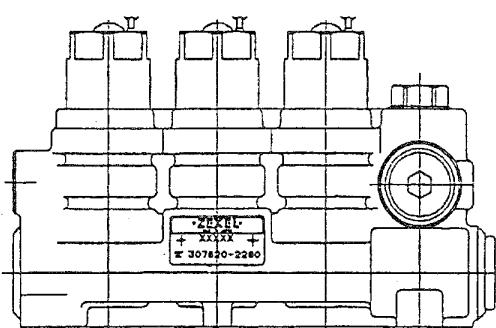
REV. No. 0

SHEET No. 6 - 5B



シール識別色

赤	青	白
N/C	N/C	N/C



IHI

MODEL IC30

ソレノイド バルブ組立  
SOLENOID VALVE ASS'Y

REV. No. 0  
SHEET No. 6-5

6

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	075 4392 UA	ソレノイド バルブ組立 Valve Ass'y, Solenoid	1		CC000001~	

注意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

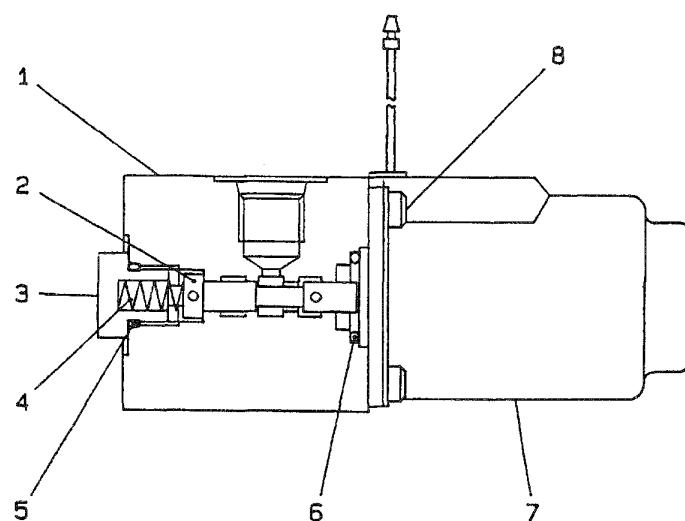
ソレノイド バルブ組立  
SOLENID VALVE ASS'Y

6

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 5





IHI

MODEL IC30

ソレノイド バルブ組立  
SOLENOID VALVE ASS'Y

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 5A

6

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	075 4355 UA	ソレノイド バルブ組立 Valve Ass'y, Solenoid ボディ	(2)		CC000249~	
1	×075 4336 01	*Body スプール	1		CC000249~	
2	×075 4336 02	*Spool プラグ	1		CC000249~	
3	075 4336 03	*Plug スプリング	1		CC000249~	
4	077 4336 04	*Spring “O” リング	1		CC000249~	
5	076 0710 10	*Ring, “O” “O” リング	1		CC000249~	P10 - 90B
6	076 0710 16	*Ring, “O” ソレノイド	1		CC000249~	P14 - 90B
7	075 6818 06	*Solenoid 六角穴付ボルト	1		CC000249~	
8	056 2040 10	** Bolt, Socket Head	4		CC000249~	M4 × 10

注 意  
N O T E

IHI

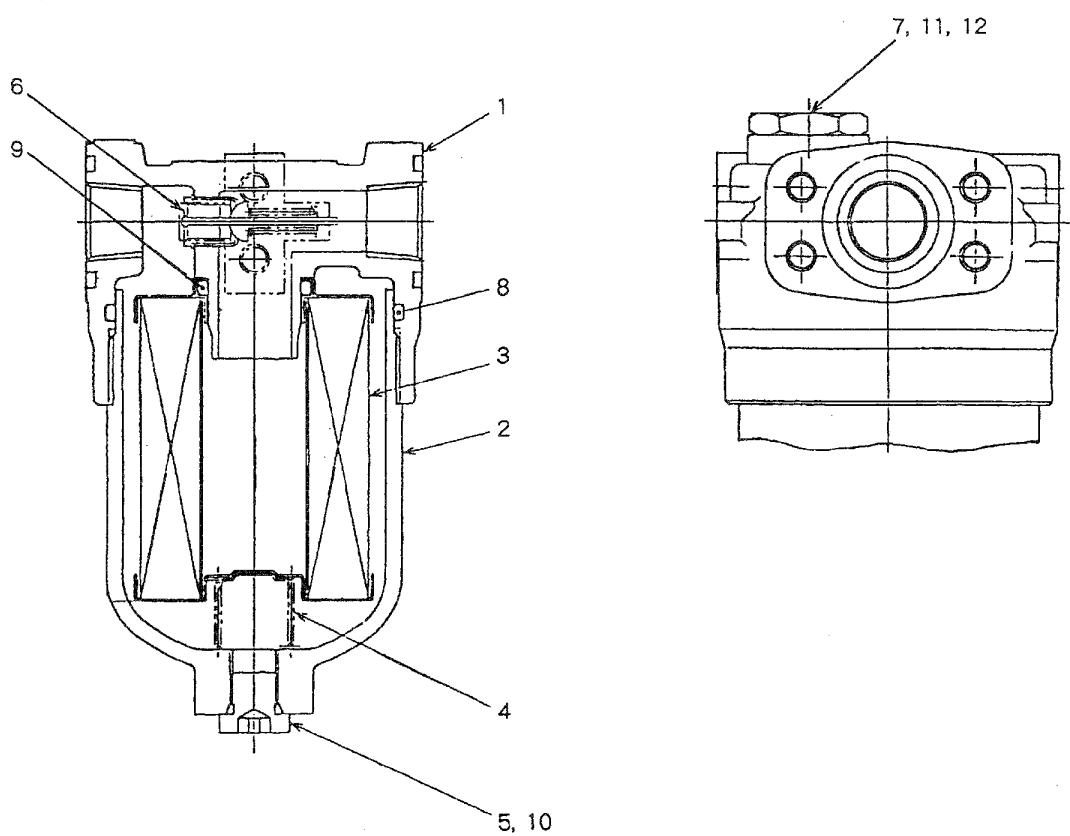
MODEL IC30

ソレノイド バルブ組立  
SOLENOID VALVE ASS'Y

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 5A

6



**IHI**

MODEL IC30

ライン フィルタ組立  
LINE FILTER ASS'Y

**6**

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 6



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	075 9110 UA	ライン フィルタ組立 Filter Ass'y, Line 本体	(1)		CC000001~CC000328	
1	075 9110 01	*Body ケース	1			
2	075 9110 02	*Case エレメント	1			
3	075 9110 03	*Element スプリング	1			
4	075 9110 04	*Spring プラグ	1			
5	075 9110 05	*Plug リリーフ バルブ組立	1			G1/4
6	075 9110 06	*Valve Ass'y, Relief プラグ	1			
7	075 9110 07	*Plug "O" リング	1			
8	076 0312 34	*Ring, "O" "O" リング	1			AS568 - 234
9	076 0715 25	*Ring, "O" "O" リング	1			G25
10	076 0710 12	*Ring, "O" "O" リング	1			P11
11	076 0710 19	*Ring, "O" "O" リング	1			P18
12	076 0710 16	*Ring, "O"	1			P14

注 意 1. 本シートは、CC000001~CC000328号機迄適用。

N O T E This sheet is applied to SER. No CC000001~CC000328.

IHI

MODEL IC30

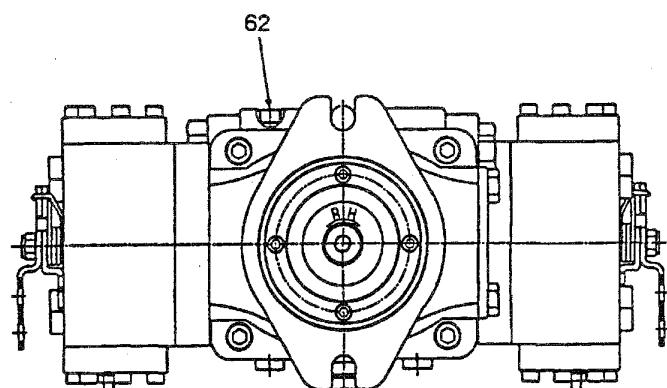
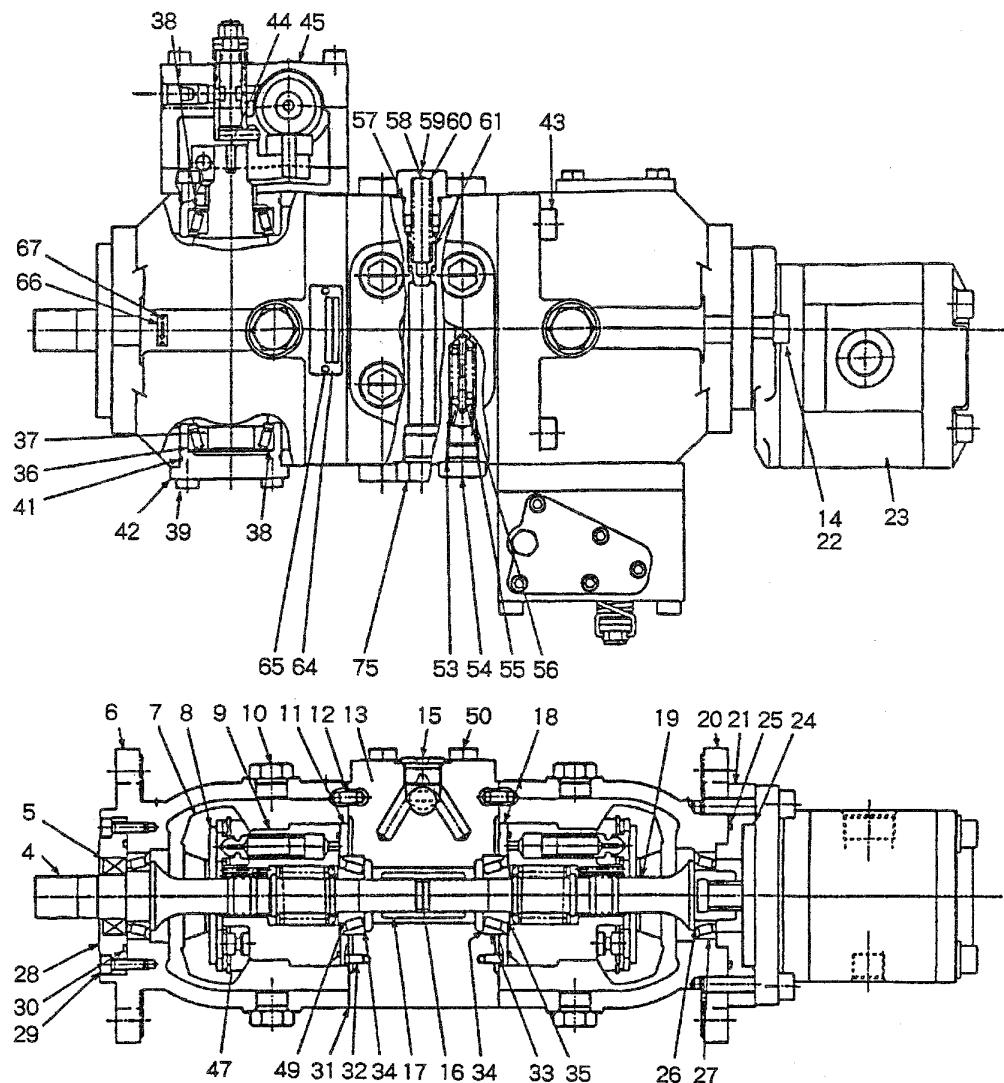
ライン フィルタ組立

LINE FILTER ASS'Y

6

REV. No. 1

SHEET No. 6-6



**IHI**

MODEL IC30

油圧ポンプ組立  
HYDRAULIC PUMP ASS'Y

**6**

REV. No. (0)  
SHEET No. 6 - 7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	075 0004 UA	油圧ポンプ組立 Pump Ass'y, Hydraulic	1		CC000001~	
1	_____		—			
2	_____		—			
3	_____		—			
4	075 0004 04	*Shaft (A) オイルシール	1			
5	075 0004 05	*Seal, Oil ハウジング (A)	1			
6	075 0004 06	*Housing (A) スワッシュ プレート	1			
7	075 0004 07	*Plate, Swash スラスト プレート	2			
8	075 0004 08	*Plate, Thrust シリンダ ブロック キット	2			
9	075 0004 09	*Cylinder Block Kit プラグ組立	2			
10	075 0004 10	*Plug Ass'y バルブ プレート	4			
11	075 0004 11	*Plate, Valve ピン ストレート ヘッドレス	1			
12	075 0004 12	*Pin Straight Headless センター セクション	4			
13	075 0004 13	*Section, Center ワッシャ	1			
14	075 0004 14	*Washer プラグ組立	2			
15	075 0004 15	*Plug Ass'y リテイニング リング	1			
16	049 3500 18	*Ring, Retaining カップリング	1			
17	075 0004 17	*Coupling バルブ プレート	1			
18	075 0004 18	*Plate, Valve シャフト (B)	1			
19	075 0004 19	*Shaft (B) ハウジング (B)	1			
20	075 0004 20	*Housing (B) フィッティング プレート	1			
21	075 0004 21	*Plate, Fitting スクリュー ソケット ヘッド	1			
22	075 0004 22	*Screw, Socked Head ギャ ポンプ	2			
23	075 0004 91	*Pump, Gear "O" リング	1			
24	075 0004 24	*Ring, "O" "O" リング	1			
25	076 0615 80	*Ring, "O" コーン ベアリング	1		G80	
26	075 0004 26	*Bearing, Cone カップ ベアリング	2			
27	075 0004 27	*Bearing, Cup シール カバー	2			
28	075 0004 28	*Cover, Seal 六角穴付ボルト	1			
29	056 2060 20	*Bolt, Socket Head "O" リング	4		M6 × 20	
30	076 0615 60	*Ring, "O" ガスケット	1		G60	
31	075 0004 31	*Gasket ピン ストレート ヘッドレス	2			
32	075 0004 32	*Pin Straight Headless	2			

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

油圧ポンプ組立  
HYDRAULIC PUMP ASS'Y

6

REV. No. 0  
SHEET No. 6 - 7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
33	075 0004 33	カップ ベアリング *Bearing, Cup シム	2			
34	075 0004 34	*Shim コーン ベアリング	AR			
35	075 0004 35	*Bearing, Cone カップ ベアリング	2			
36	075 0004 36	*Bearing, Cup コーン ベアリング	4			
37	075 0004 37	*Bearing, Cone シム *Shim 六角ボルト	4			M8 × 15
39	055 0080 15	*Bolt, Hex.	8			
40	—	"O" リング *Ring, "O"	—			
41	075 0004 41	トランイオン カバー (B) *Cover, Trunion (B)	4			
42	075 0004 42	スクリュー ソケット ヘッド *Screw, Socket Head	2			
43	075 0004 43	キー	8			
44	075 0004 44	*Key MDC コントロール組立	2			
45	#075 6336 UA	*MDC Control Ass'y	2			Sh.No. 6-8
46	—	リミット リテイニング	—			
47	075 0004 47	*Retaining, Ring	2			
48	—	スペーサ ベアリング	—			
49	075 0004 49	*Bearing, Spacer プラスチック プラグ	2			
50	*****	*Plug, Plastic	5			7/8-14
51	—		—			
52	—	"O" リング *Ring, "O"	—			
53	076 0329 08	キャップ スプリングシート *Cap, Spring Seat	4			
54	075 0004 54	スプリング	4			
55	075 0004 55	*Spring リリーフ バルブ組立	4			
56	075 0004 56	*Valve Ass'y, Relief "O" リング	4			
57	076 0329 10	*Ring, "O" シム	1			
58	075 0004 58	*Shim プラグ	AR			
59	075 0004 59	*Plug スプリング	1			
60	075 0004 60	*Spring リリーフ バルブ	1			
61	075 0004 61	*Valve, Relief プラグ	1			
62	071 0200 14	*Plug	1			1/4
63	—	ネーム プレート	—			
64	075 0004 64	*Name Plate スクリュー	1			
65	075 0004 65	*Screw	2			

注 意  
N O T E

IHI

油圧ポンプ組立  
HYDRAULIC PUMP ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 7

6

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
66	075 0004 66	アロー ブレート *Plate, Arrow	1			
67	075 0004 67	スクリュー *Screw	2			

注 意  
N O T E

IHI

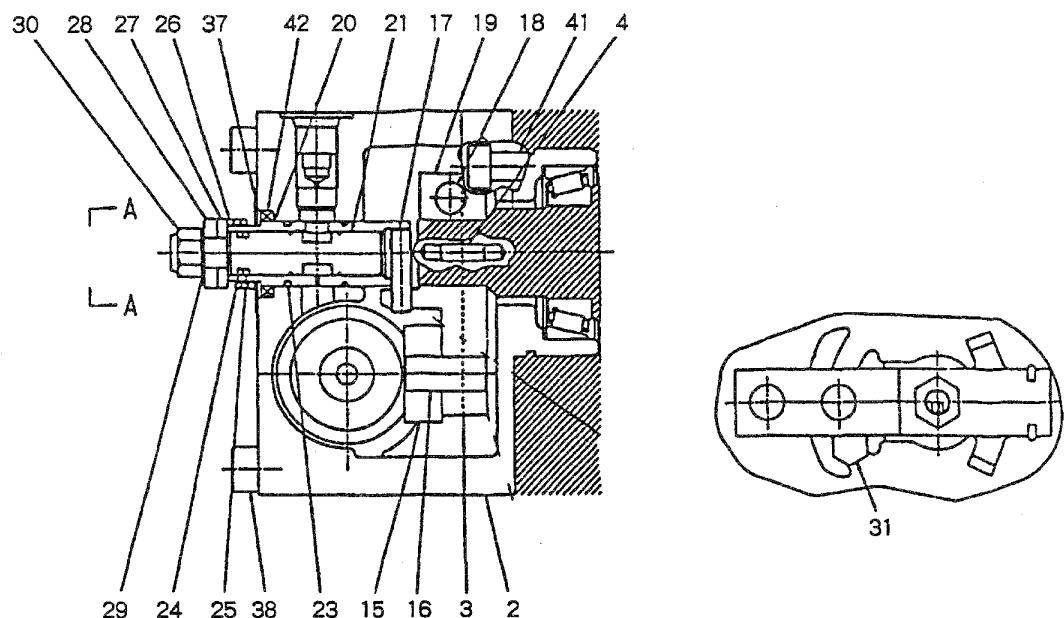
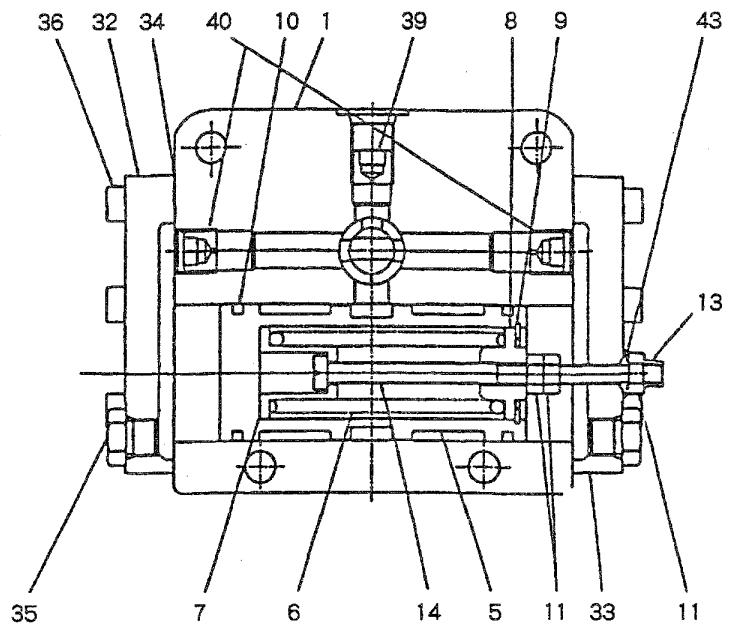
MODEL IC30

油圧ポンプ組立  
HYDRAULIC PUMP ASS'Y

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 7

6



**IHI**

MDC コントロール組立  
MDC CONTROL ASS'Y

MODEL IC30

**6**

REV. No. (0)

SHEET No. 6 - 8

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	075 6336 UA	MDCコントロール組立 MDC Control Ass'y サーボ ハウジング	2		CC000001~	
1	075 6336 01	*Housing, Servo	1			
2	075 6336 02	*Plate, Spacer ガスケット	1			
3	075 6336 03	*Gasket ピン	1			
4	075 0004 32	*Pin サーボ ピストン	2			
5	075 6336 05	*Piston, Servo スプリング	1			
6	075 6336 06	*Spring シート スプリング (A)	1			1743384
7	075 6336 07	*Seat, Spring (A) シート スプリング (B)	1			
8	075 6336 08	*Seat, Spring (B) スナップ リング	1			
9	049 3500 28	*Ring, Snap ピストン リング	1			C28
10	075 6336 10	*Ring, Piston 六角ナット	2			
11	058 0060 00	*Nut, Hex.	3			M6
12	_____	チューブ	-			
13	075 6336 13	*Tube ボルト	1			
14	075 6336 14	*Bolt スライダ ブロック	1			
15	075 6336 15	*Block, Slider ピン	1			
16	075 6336 16	*Pin 割ピン	1			
17	049 4609 24	*Pin, Cotter 六角穴付ボルト	1			φ 6 × 24
18	056 2080 25	*Bolt, Socket Head サーボ アーム	1			M8 × 25
19	075 6336 19	*Arm, Servo スリーブ	1			
20	075 6336 20	*Sleeve スプール	1			1721958 - 01
21	075 6336 21	*Spool	1			
22	_____	"O" リング	-			
23	075 6336 23	*Ring, "O" バックアップ リング	1			
24	075 6336 24	*Ring, Back-up "O" リング	1			
25	075 6336 25	*Ring, "O" スプリング	1			
26	075 6336 26	*Spring プラケット	1			
27	075 6336 27	*Bracket ハンドル	1			
28	075 6336 28	*Handle ワッシャ	1			
29	075 6336 29	*Washer ナット	1			
30	075 6336 30	*Nut スクリュー ヘックス ヘッド	1			
31	075 6336 31	*Screw Hex Head カバー サーボ (A)	1			
32	075 6336 32	*Cover, Servo (A)	1			

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

MDCコントロール組立

MDC CONTROL ASS'Y

6

REV. No. 0

SHEET No. 6 - 8

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
33	075 6336 33	カバー サーボ (B) *Cover, Servo (B)	1			
34	075 6336 34	ガasket *Gasket	2			
35	075 6336 35	プラグ組立 *Plug Ass'y	2			
36	056 2060 25	六角穴付ボルト *Bolt, Socket Head	10		M6 × 25	
37	075 6336 37	ワッシャ *Washer	1			
38	056 2080 75	六角穴付ボルト *Bolt, Socket Head	4		M8 × 75	
39	075 6336 39	オリフィス プラグ *Plug, Orifice	1		1743315 - 0003	
40	—	六角穴付ボルト *Bolt, Socket Head	—			
41	056 2080 15	ダスト シール *Seal, Dust	4		M8 × 15	
42	075 6336 42	シール ワッシャ *Washer, Seal	1			
43	075 6336 43		1		φ 6 × φ 14 × 1.8	

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

MDC コントロール組立  
MDC CONTROL ASS'Y

6

REV. No. 0

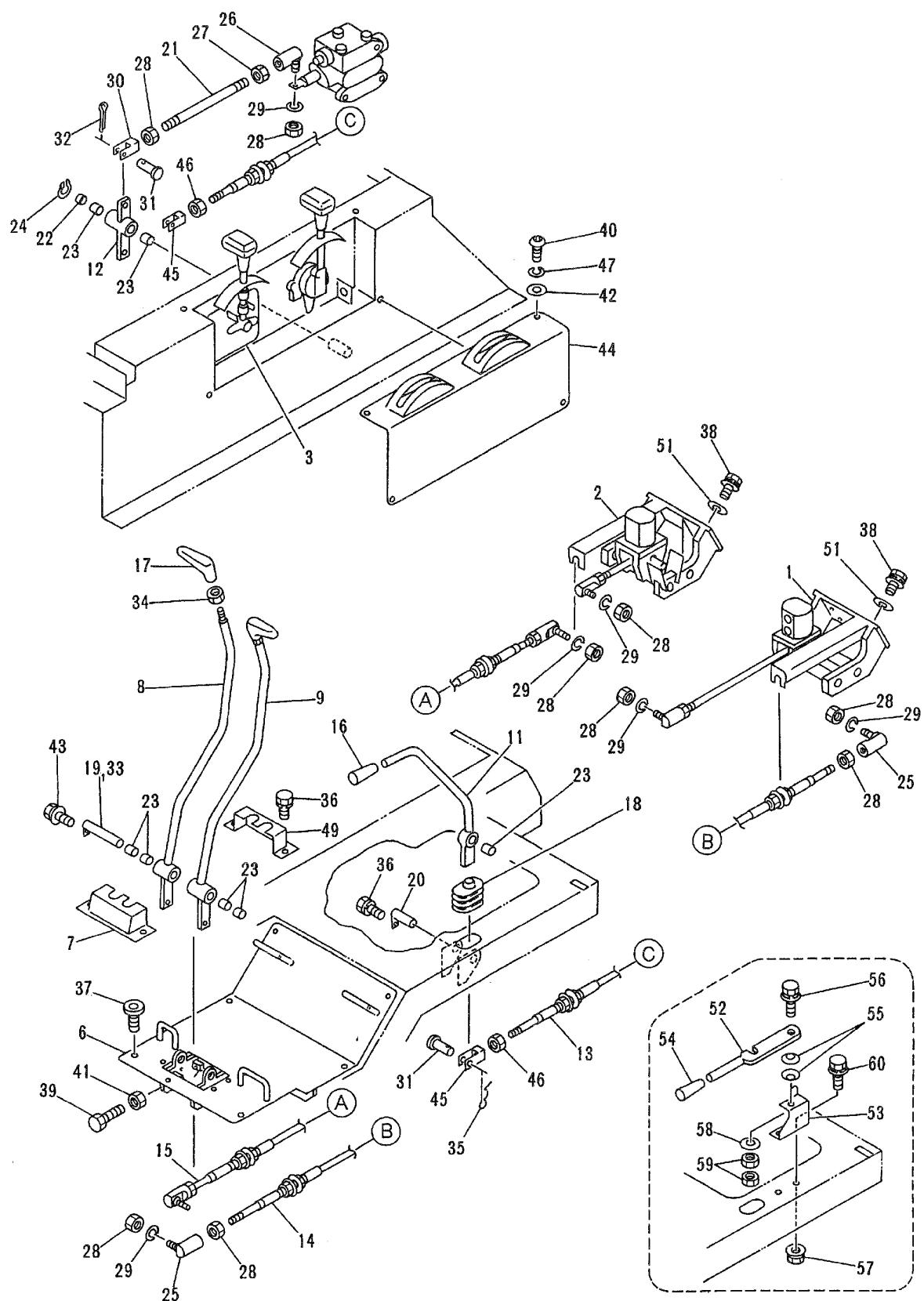
SHEET No. 6 - 8

## **SECTION 7**

### **OPERATION**

**運 転 装 置**

**石川島建機株式会社**  
**IHI Construction Machinery Limited**



IHI

MODEL IC30

コントロール レバー組立

CONTROL LEVER ASSY

7

REV. No. 4

SHEET No. 7 - 1

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	x537 2033 00	コントロール レバー組立 (R/11) Lever Ass'y, Control	1	◀ ○	CC000001~***	
● 0	x537 2033 01	コントロール レバー組立 (R/11) Lever Ass'y, Control 走行レバー組立 (左)	1	◀ ○	***~CC000248	
1	#537 2081 00	*Lever, Left Traction 走行レバー組立 (右)	1			Sh. No. 7-3A
2	#537 2082 00	*Lever, Right Traction レバー組立	1			Sh. No. 7-2A
3	#537 2085 00	*Lever Ass'y	1			Sh. No. 7-4A
4	_____		—			
5	_____		—			
6	445 8727 00	カバー *Cover	1			
7	445 8122 01	カバー *Cover	1		CC000001~***	
	445 8122 99	カバー *Cover	1		***~	
8	449 8122 00	レバー (右) *Lever (R.H.)	1			
9	449 8123 00	レバー (左) *Lever (L.H.)	1			
10	_____	ダンプ レバー	—			
11	449 8192 00	*Lever, Dump レバー	1			
12	449 8193 00	*Lever プッシュプル ケーブル	1			
13	410 2002 10	プッシュプル ケーブル *Cable, Push - Pull	1			ℓ = 1100
14	410 2001 25	プッシュプル ケーブル *Cable, Push - Pull	1			ℓ = 1350
15	410 2001 23	プッシュプル ケーブル *Cable, Push - Pull グリップ (ダンプ)	1			ℓ = 1900
16	069 0283 35	*Grip グリップ (走行)	1			
17	069 0283 38	*Grip ブーツ	2			
18	418 1014 00	*Boot ピン	1			
19	401 1608 00	*Pin ウイング ピン	1	◀ ○	CC000001~CC000072	
	401 7354 00	*Pin, Wing ウイング ピン	1		CC000073~	
20	401 7343 00	*Pin, Wing ロッド	1			
21	402 0581 20	*Rod ブッシング	1			M8 × 200
22	061 8120 15	*Bushing ブッシング	1			
23	061 8120 20	*Bushing スナップ リング	7			φ 20
24	049 3510 20	*Ring, Snap ロッド エンド	1			
25	065 1011 08	*End, Rod ロッド エンド (左ネジ)	4			M8
26	065 1011 28	*End, Rod (L.H. Screw) 六角ナット (左ネジ)	1			M8
27	058 3080 00	*Nut, Hex. (L.H. Screw) 六角ナット	1			M8
28	054 4080 00	*Nut, Hex. バネ座金	11			M8
29	059 0080 00	*Washer, Lock	7			M8

注意  
NOTE

IHI

コントロール レバー組立  
CONTROL LEVER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 4  
SHEET No. 7-1

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
30	402 1045 01	クレビス *Clevis	1			M8
31	057 4080 00	クレビス ピン *Pin, Clevis	3			M8
32	059 9030 30	割ピン *Pin, Cotter	2			φ 3 × 30
33	401 4000 02	アイ ピン *Pin, Eye	1		CC000001~CC000072	
34	054 9140 00	ハーフ ナット *Nut, Half	2			M14 P = 1.25
35	401 6030 04	スナップ ピン *Pin, Snap	2			
36	051 9080 12	熱処理ボルト (L.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W)	5			M8 × 12
37	400 4281 01	ボタン ヘッド ボルト *Bolt, Button Head	7			M10 × 20
38	051 8100 30	熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	8			M10 × 30 P = 1.25
39	055 5080 45	*Bolt, Treatment 熱処理ボルト	4	「○」		M8 × 45
	051 3080 45	*Bolt, Treatment 六角穴付ボタンボルト	4	「」		M8 × 45
40	400 4280 01	*Screw, Socket Head なべ小ネジ	4	「○」		M6 × 16
	053 3060 16	*Screw, Pan Head 熱処理ナット	4	「」		M6 × 16
41	058 5080 00	*Nut, Treatment 熱処理ナット	4	「○」		M8
	052 1080 00	*Nut, Treatment 平座金	4	「」		M8
42	059 3060 00	*Washer, Flat 平座金	4	「○」		M6
	059 4060 00	*Washer, Flat 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	4	「」		M6
43	×051 8080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	1		使用せず Not for use	M8 × 20
	051 7080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) カバー	1			M8 × 20
44	445 8723 00	*Cover クレビス	1			
45	402 1108 00	*Clevis 六角ナット	2			M6
46	058 0060 00	*Nut, Hex. 平座金	2			M6
47	059 6060 00	*Washer, Flat カバー	4			M6
48	—	カバー	—			
49	445 8122 02	*Cover カバー	1		CC000001~***	
	445 8122 98	*Cover	1		***~	
50	—	平座金	—			
51	400 6119 02	*Washer, Flat ロック レバー	8			
52	449 8384 00	*Lever, lock プラケット	1			
53	442 4969 00	*Bracket グリップ	1			
54	069 0283 20	*Grip 皿バネ座金	1			
55	059 1080 00	*Washer, Conical Spring 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	2			M8
56	051 7080 30	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	1			M8 × 30

注意  
NOTE

IHI

コントロール レバー組立

CONTROL LEVER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. (6)

SHEET No. 7 - 1

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
57	052 1080 00	コニカル ナット *Nut, Conical 平座金	3			M8
58	059 3080 00	*Washer, Flat 六角ナット	1			M8
59	054 4080 00	*Nut, Hex. 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	2			M8
60	051 7080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	2			M8 × 20

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

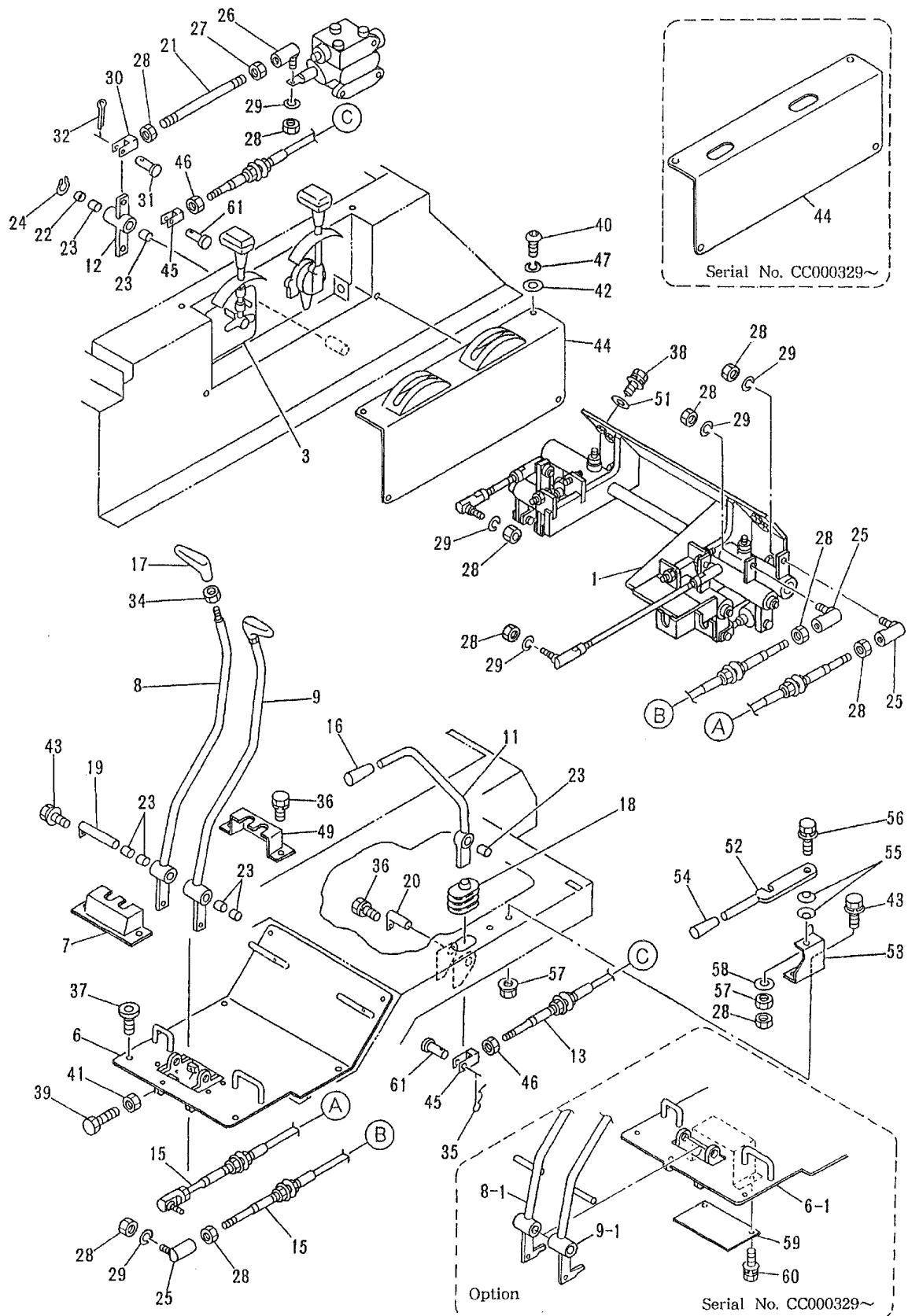
コントロール レバー組立

CONTROL LEVER ASS'Y

7

REV. No. 1

SHEET No. 7 - 1



# IHI

コントロール レバー組立

CONTROL LEVER ASS'Y

MODEL IC30

7

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 1A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	*x537 2580 00	コントロール レバー組立 (R/0) Lever Ass'y, Control	1		CC000249～CC000328	
	*xF36 0138 00	コントロール レバー組立 (R/3) Lever Ass'y, Control	1		CC000329～	
1	#537 2550 00	走行レバー組立 *Lever Ass'y, Traction	1			Sh. No. 7 - 2B
2	_____	レバー組立	—			
3	#537 2573 00	*Lever Ass'y	1		CC000249～CC000328	Sh. No. 7 - 4B
	#F36 0137 00	レバー組立 *Lever Ass'y	1		CC000329～	Sh. No. 7 - 4B
4	_____		—			
5	_____	カバー	—			
6	445 8727 00	*Cover	1			
		カバー				
6-1	D45 5308 00	*Cover (For C.E.S.)	1		CC000329～	OPTION
		カバー				
7	445 8122 99	*Cover	1			
		レバー (右)				
8	449 8122 00	*Lever (R.H.)	1			
		レバー (右)				
8-1	D49 5152 00	*Lever (R.H.) (For C.E.S.)	1		CC000329～	OPTION
		レバー (左)				
9	449 8123 00	*Lever (L.H.)	1			
		レバー (左)				
9-1	D49 5153 00	*Lever (L.H.) (For C.E.S.)	1		CC000329～	OPTION
10	_____		—			
11	449 8192 00	ダンプ レバー *Lever, Dump	1		CC000249～CC000328	
	D49 5109 00	ダンプ レバー *Lever, Dump	1		CC000329～	
		レバー				
12	449 8193 00	*Lever	1			
		プッシュプル ケーブル				
13	410 2002 10	*Cable, Push - Pull	1			ℓ = 1100
14	_____		—			
15	410 2001 26	プッシュプル ケーブル *Cable, Push - Pull	2			ℓ = 1400
		グリップ (ダンプ)				
16	069 0283 35	*Grip	1			
		グリップ (走行)				
17	069 0283 38	*Grip	2			
		ブーツ				
18	418 1014 00	*Boot	1			
		ウイング ピン				
19	401 7354 00	*Pin, Wing	1			
		ウイング ピン				
20	401 7343 00	*Pin, Wing	1			
		ロッド				
21	402 0581 20	*Rod	1			M8 × 200
		ブッシング				
22	061 8120 15	*Bushing	1			
		ブッシング				
23	061 8120 20	*Bushing	7			
		スナップ リング				
24	049 3510 20	*Ring, Snap	1			φ 20
		ロッド エンド				
25	065 1011 08	*End, Rod	4			M8
		ロッド エンド (左ネジ)				
26	065 1011 28	*End, Rod (L.H. Screw)	1			M8

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

コントロール レバー組立  
CONTROL LEVER ASS'Y

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 1A

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
27	058 3080 00	六角ナット(左ネジ) *Nut, Hex.(L.H. Screw)	1			M8
28	054 4080 00	六角ナット *Nut, Hex.	13			M8
29	059 0080 00	バネ座金 *Washer, Lock	7			M8
30	402 1045 01	クレビス *Clevis	1	↔○	CC000001~CC000480	M8
31	D02 1019 01	クレビス *Clevis	1	↔	CC000481~	M8
32	057 4080 00	クレビス ピン *Pin, Clevis	1		CC000249~***	M8
33	D01 3060 00	クレビス ピン *Pin, Clevis	1		***~	
34	059 9030 30	割ピン *Pin, Cotter	2		CC000249~***	φ 3 × 30
35	059 9010 15	割ピン *Pin, Cotter	2		***~	φ 1.6 × 15
36	—	ハーフ ナット(細目) *Nut, Half	—			
37	054 9140 00	スナップ ピン *Pin, Snap	2			M14 P = 1.25
38	401 6030 04	割ピン *Pin, Snap	1		CC000249~***	
39	059 9010 15	割ピン *Pin, Cotter	1		***~	φ 1.6 × 15
40	051 9080 12	熱処理ボルト(L.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W)	5			M8 × 12
41	400 4281 01	ボタン ヘッド ボルト *Bolt, Button Head	7			M10 × 20
42	051 8100 30	熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4			M10 × 30 P = 1.25
43	051 3080 45	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	4			M8 × 45
44	053 3060 16	なべ小ネジ *Screw, Pan Head	4			M6 × 16
45	052 1080 00	熱処理ナット *Nut, Treatment	4			M8
46	059 4060 00	平座金 *Washer, Flat	4			M6
47	051 7080 20	熱処理ボルト(L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	3			M8 × 20
48	445 8723 00	カバー *Cover	1		CC000249~CC000328	
49	D45 5197 00	カバー *Cover	1		CC000329~	
50	402 1108 00	クレビス *Clevis	2	↔×	CC000001~CC000480	M6
51	D02 1018 02	クレビス *Clevis	2	↔	CC000481~	M6
52	058 0060 00	六角ナット *Nut, Hex.	2			M6
53	059 6060 00	バネ座金 *Washer, Lock	4			M6
54	—	カバー *Cover	—			
55	445 8122 98	カバー *Cover	1			
56	—	平座金 *Washer, Flat	—			
57	400 6119 02	ロック レバー *Lever, lock	4			M10
58	449 8384 00	ブレケット *Bracket	1			
59	442 4969 00	ブレケット *Bracket	1			

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

コントロール レバー組立  
CONTROL LEVER ASS'Y

REV. No. 2

SHEET No. 7 - 1A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
	54	069 0283 20 グリップ *Grip	1			
	55	059 1080 00 皿バネ座金 *Washer, Conical Spring	2			M8
	56	051 7080 30 熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	1			M8 × 30
	57	052 1080 00 コニカル ナット *Nut, Conical	3			M8
	58	059 3080 00 平座金 *Washer, Flat	1			M8
	59	D45 5309 00 カバー *Cover (For C.E.S.)	1	CC000329～		OPTION
	60	051 7080 20 熱処理ボルト (L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	2	CC000329～		M8 × 20
●	61	057 4080 00 クレビス ピン *Pin, Clevis	2	CC000249～* * *		
●		D01 3060 00 クレビス ピン *Pin, Clevis	2	← X	* * ~CC000480	
●		D01 3065 00 クレビス ピン *Pin, Clevis	2	→ —	CC000481～	

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

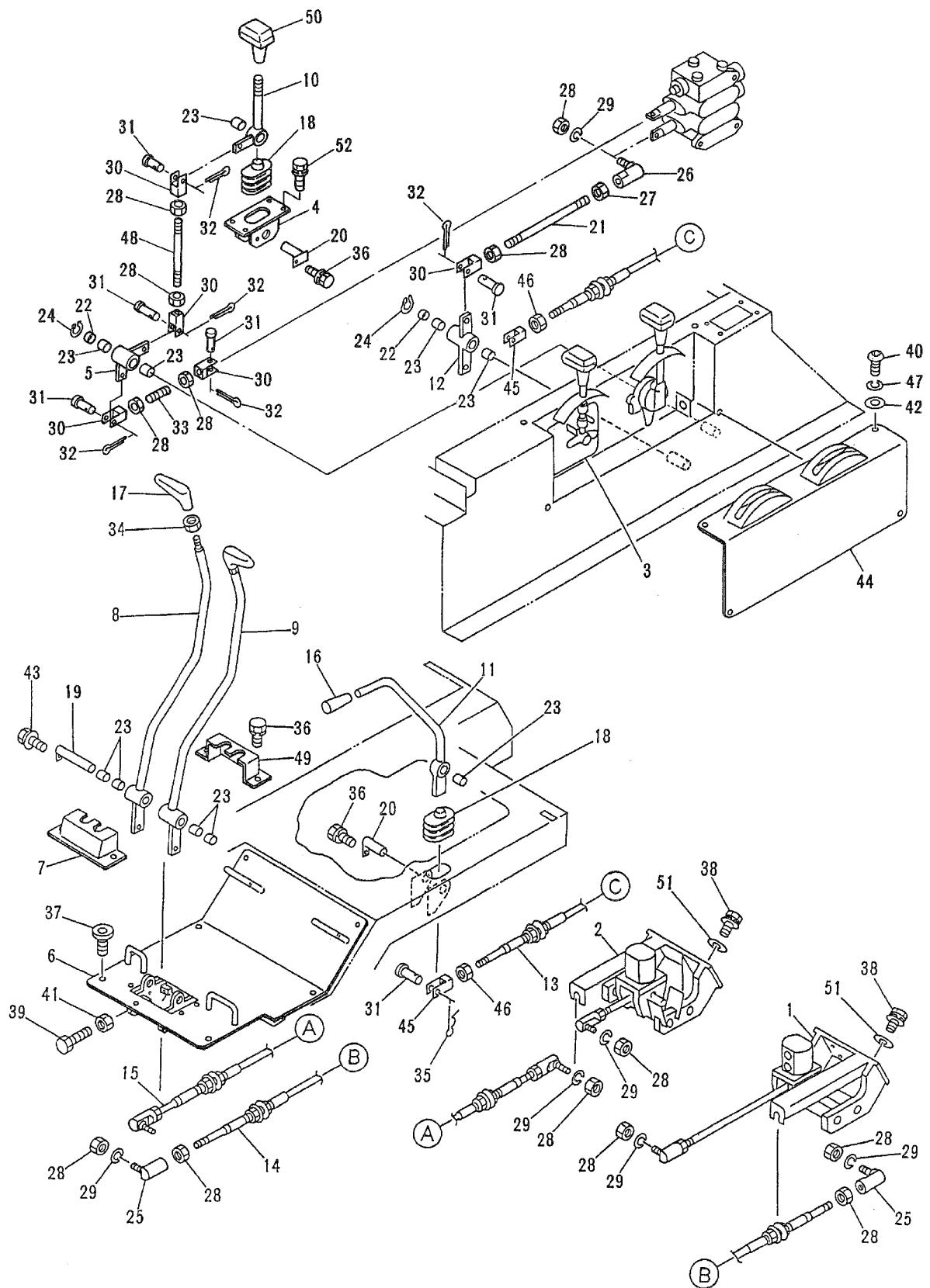
コントロール レバー組立

CONTROL LEVER ASS'Y

7

REV. No. 1

SHEET No. 7 - 1A



**IHI**

コントロール レバー組立 (HUTTER用)

CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)

MODEL IC30

7

REV. No. 0

SHEET No. 7 - 1

A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	#537 2354 00	コントロール レバー組立 (R/O) Lever Ass'y, Control 走行レバー組立(左)	1		CC000001~CC000248	
1	#537 2081 00	*Lever Ass'y, Left Traction 走行レバー組立(右)	1			Sh.No. 7-3A
2	#537 2082 00	*Lever Ass'y, Right Traction レバー組立	1			Sh.No. 7-2A
3	#537 2085 00	*Lever Ass'y プラケット	1			Sh.No. 7-4A
4	442 4992 00	*Bracket レバー	1			
5	449 8385 00	*Lever カバー	1			
6	445 8727 00	*Cover カバー	1			
7	445 8122 99	*Cover レバー(右)	1			
8	449 8122 00	*Lever (R.H.) レバー(左)	1			
9	449 8123 00	*Lever (L.H.) レバー	1			
10	449 8386 00	*Lever ダンプ レバー	1			
11	449 8192 00	*Lever, Dump レバー	1			
12	449 8193 00	*Lever プッシュブル ケーブル	1			
13	410 2002 10	*Cable, Push - Pull プッシュブル ケーブル	1			ℓ = 1100
14	410 2001 25	*Cable, Push - Pull プッシュブル ケーブル	1			ℓ = 1350
15	410 2001 23	*Cable, Push - Pull グリップ(ダンプ)	1			ℓ = 1900
16	069 0283 35	*Grip グリップ(走行)	1			
17	069 0283 38	*Grip ブーツ	2			
18	418 1014 00	*Boot ウイング ピン	2			
19	401 7354 00	*Pin, Wing ウイング ピン	1			
20	401 7343 00	*Rod ロッド	2			
21	402 0581 20	*Rod ブッシング	1			M8 × 200
22	061 8120 15	*Bushing ブッシング	2			
23	061 8120 20	*Bushing スナップ リング	9			
24	049 3510 20	*Ring, Snap ロッド エンド	2			φ 20
25	065 1011 08	*End, Rod ロッド エンド(左ネジ)	4			M8
26	065 1011 28	*End, Rod (L.H. Screw) 六角ナット(左ネジ)	1			M8
27	058 3080 00	*Nut, Hex.(L.H. Screw) 六角ナット	1			M8
28	054 4080 00	*Nut, Hex. バネ座金	16			M8
29	059 0080 00	*Washer, Lock クレビス	7			M8
30	402 1045 01	*Clevis クレビス ピン	5			M8
31	057 4080 00	*Pin, Clevis 割ピン	7			M8
32	059 9030 30	*Pin, Cotter 割ピン	6			φ 3 × 30

注意  
NOTE

IHI

コントロール レバー組立 (HUTTER用)

CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)

MODEL IC30

REV. No. 0

SHEET No. 7-1

7

A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
33	402 0171 30	ロッド *Rod ハーフ ナット(細目)	1			M8 × 50
34	054 9140 00	*Nut, Half スナップ ピン	2			M14 P = 1.25
35	401 6030 04	*Pin, Snap 熱処理ボルト(L.W付)	1			
36	051 9080 12	*Bolt, Treatment (W/L.W) ボタン ヘッド ボルト	6			M8 × 12
37	400 4281 01	*Bolt, Button Head 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	7			M10 × 20
38	051 8100 30	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト	8			M10 × 30 P = 1.25
39	055 5080 45	*Bolt, Treatment なべ小ネジ	4			M8 × 45
40	053 3060 16	*Screw, Pan Head 熱処理ナット	4			M6 × 16
41	058 5080 00	*Nut, Treatment 平座金	4			M8
42	059 4060 00	*Washer, Flat 熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目)	4			M6
43	051 8080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) カバー	1			M8 × 20 P = 1.25
44	445 8723 00	*Cover クレビス	1			
45	402 1108 00	*Clevis 六角ナット	2			M6
46	058 0060 00	*Nut, Hex. バネ座金	2			M6
47	059 6060 00	*Washer, Lock ロッド	4			M6
48	402 0171 24	*Rod カバー	1			M8 × 180
49	445 8122 98	*Cover グリップ	1			
50	069 0283 45	*Grip 平座金	1			
51	400 6119 02	*Washer, Flat 熱処理ボルト(L.W, F.W付)	8			M10
52	051 7060 15	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4			M6 × 15

注意  
N O T E

IHI

コントロール レバー組立 (HUTTER用)

CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)

MODEL IC30

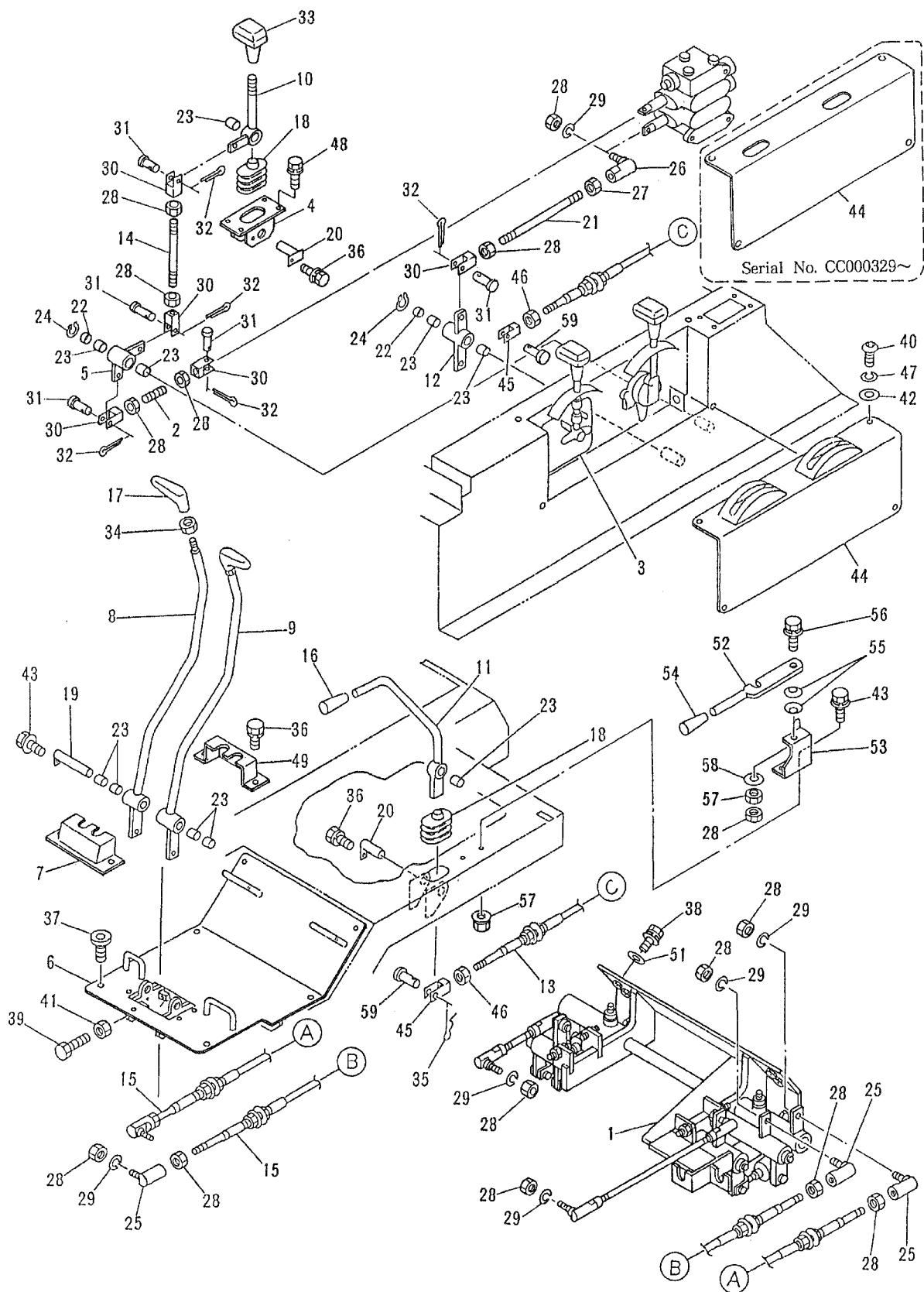
REV. No. 0

SHEET No. 7 - 1

7

A

**MEMO**



**IHI**

コントロール レバー組立 (HUTTER用)

CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)

MODEL IC30

7

REV. No. 2

SHEET No. 7 - 1A

A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x537 2581 00	コントロール レバー組立 (R/0) Lever Ass'y, Control	1		CC000249~CC000328	
	xF36 0142 00	コントロール レバー組立 (R/2) Lever Ass'y, Control	1		CC000329~	
1	#537 2550 00	*Lever Ass'y, Left Traction 走行レバー組立	1			Sh. No. 7 - 2B
2	402 0171 30	*Rod レバー組立	1			M8 × 50
3	#537 2573 00	*Lever Ass'y レバー組立	1		CC000249~CC000328	Sh. No. 7 - 4B
	#F36 0137 00	*Lever Ass'y プラケット	1		CC000329~	Sh. No. 7 - 4B
4	442 4992 00	*Bracket レバー	1			
5	449 8385 00	*Lever カバー	1			
6	445 8727 00	*Cover カバー	1			
7	445 8122 99	*Cover レバー (右)	1			
8	449 8122 00	*Lever (R.H.) レバー (左)	1			
9	449 8123 00	*Lever (L.H.) レバー	1			
10	449 8386 00	*Lever ダンプ レバー	1			
11	449 8192 00	*Lever, Dump ダンプ レバー	1		CC000249~CC000328	
	D49 5109 00	*Lever, Dump レバー	1		CC000329~	
12	449 8193 00	*Lever プッシュブル ケーブル	1			
13	410 2002 10	*Cable, Push - Pull ロッド	1			ℓ = 1100
14	402 0171 24	*Rod プッシュブル ケーブル	1			M8 × 180
15	410 2001 26	*Cable, Push - Pull グリップ (ダンプ)	2			ℓ = 1400
16	069 0283 35	*Grip グリップ (走行)	1			
17	069 0283 38	*Grip ブーツ	2			
18	418 1014 00	*Boot ウイング ピン	2			
19	401 7354 00	*Pin, Wing ウイング ピン	1			
20	401 7343 00	*Pin, Wing ロッド	2			
21	402 0581 20	*Rod ブッシング	1			M8 × 200
22	061 8120 15	*Bushing ブッシング	2			
23	061 8120 20	*Bushing スナップ リング	10			
24	049 3510 20	*Ring, Snap ロッド エンド	2			φ 20
25	065 1011 08	*End, Rod ロッド エンド (左ネジ)	4			M8
26	065 1011 28	*End, Rod (L.H. Screw) 六角ナット (左ネジ)	1			M8
27	058 3080 00	*Nut, Hex. (L.H. Screw) 六角ナット	1			M8
28	054 4080 00	*Nut, Hex. バネ座金	16			M8
29	059 0080 00	*Washer, Lock	7			M8

注 意  
N O T E

IHI

コントロール レバー組立 (HUTTER 用)  
CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7-1A

7

A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 30	402 1045 01	クレビス *Clevis	5		CC000001~CC000480	M8
●	D02 1019 01	クレビス *Clevis	5		CC000481~	M8
● 31	057 4080 00	クレビス ピン *Pin, Clevis	5		CC000249~* * *	M8
●	D01 3060 00	クレビス ピン *Pin, Clevis	5		* * * ~	
● 32	058 9030 30	割ピン *Pin, Cotter	6		CC000249~* * *	φ 3 × 30
	059 9010 15	割ピン *Pin, Cotter	6		* * * ~	φ 1.6 × 15
33	069 0283 45	グリップ *Grip	1			
	054 9140 00	ハーフ ナット(細目) *Nut, Half	2			M14 P = 1.25
35	401 6080 04	スナップ ピン *Pin, Snap	1		CC000249~* * *	
	059 9010 15	割ピン *Pin, Cotter	1		* * * ~	φ 1.6 × 15
36	051 9080 12	熱処理ボルト(L.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W)	6			M8 × 12
37	400 4281 01	ボタン ヘッド ボルト *Bolt, Button Head	7			M10 × 20
38	051 8100 30	熱処理ボルト(L.W, F.W付 細目) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4			M10 × 30 P = 1.25
39	051 3080 45	熱処理ボルト *Bolt, Treatment	4			M8 × 45
40	053 3060 16	なべ小ネジ *Screw, Pan Head	4			M6 × 16
41	052 1080 00	熱処理ナット *Nut, Treatment	4			M8
42	059 4060 00	平座金 *Washer, Flat	4			M6
43	051 7080 20	熱処理ボルト(L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	3			M8 × 20
44	445 8723 00	カバー *Cover	1		CC000249~CC000328	
	D45 5197 00	カバー *Cover	1		CC000329~	
● 45	402 1108 00	クレビス *Clevis	2	↔	CC000249~CC000480	M6
●	D02 1018 02	クレビス *Clevis	2	↔	CC000481~	M6
46	058 0060 00	六角ナット *Nut, Hex.	2			M6
47	059 6060 00	平座金 *Washer, Flat	4			M6
48	051 7060 15	熱処理ボルト(L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	4			M6 × 15
49	445 8122 98	カバー *Cover	1			
50	—	平座金 *Washer, Flat	—			
51	400 6119 02	ロック レバー *Lever, lock	4			M10
52	449 8384 00	プラケット *Bracket	1			
53	442 4969 00	グリップ *Grip	1			
54	069 0283 20	平座金 *Washer, Flat	1			
55	059 1080 00	熱処理ボルト(L.W, F.W付) *Bolt, Treatment (W/L.W, F.W)	2			M8
56	051 7080 30	—	1			M8 × 30

注意  
N O T E

IHI

コントロール レバー組立 (HUTTER 用)

CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)

REV. No. (2)

7

SHEET No. 7 - 1A

MODEL IC30

A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
57	052 1080 00	コニカル ナット *Nut, Conical	3			M8
58	059 3080 00	*Washer, Flat クレビス ピン	1			M8
59	057 4080 00	*Pin, Clevis クレビス ピン	2		CC000249~***	M8
	D01 3060 00	*Pin, Clevis クレビス ピン	2	↔ X	***~CC000480	
	D01 3065 00	*Pin, Clevis クレビス ピン	2	—	CC000481~	

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

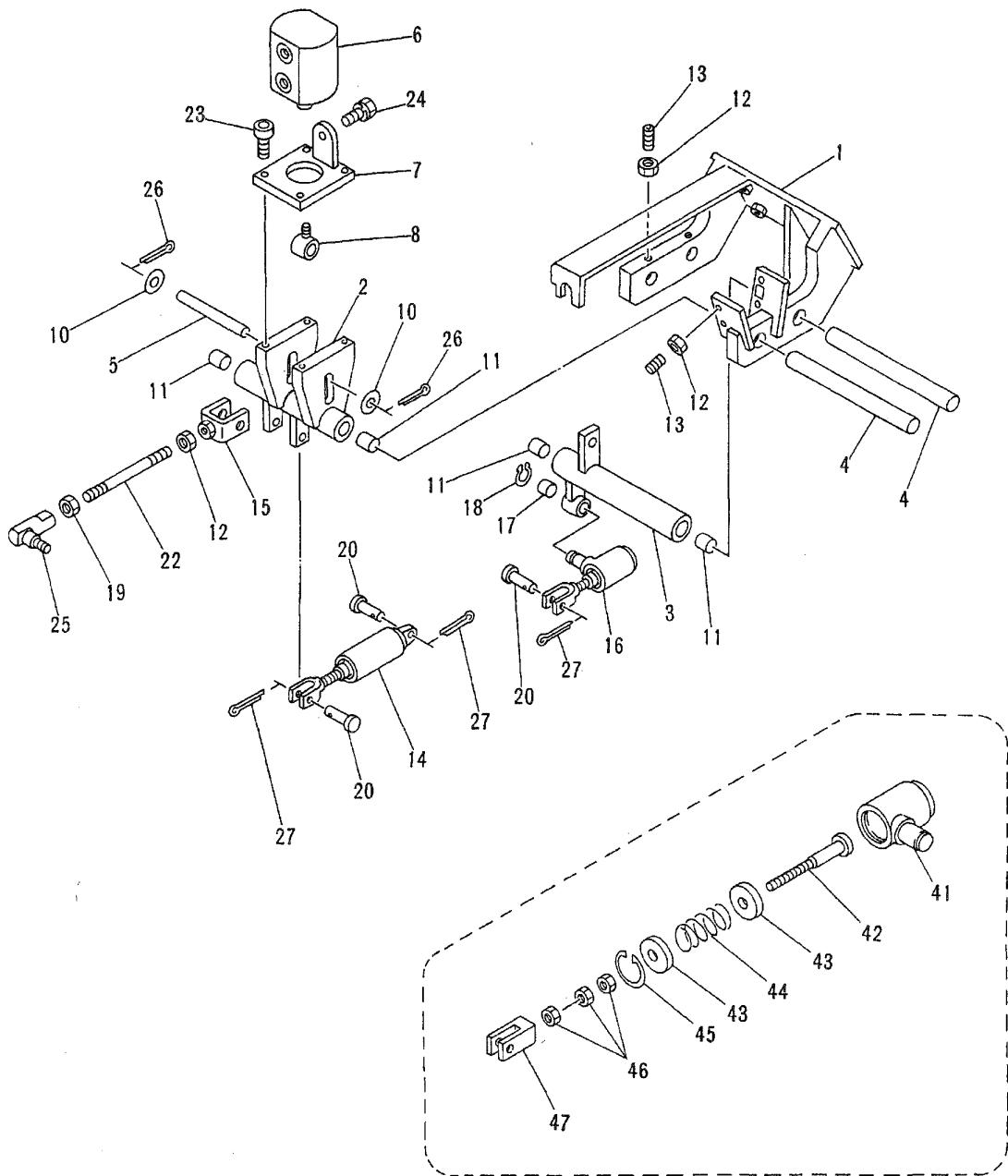
コントロール レバー組立 (HUTTER 用)  
CONTROL LEVER ASS'Y (FOR HUTTER)

REV. No. 0

SHEET No. 7 - 1A

7

A



**IHI**

MODEL IC30

走行レバー組立(右)

RIGHT TRACTION LEVER

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 2A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×537 2082 00	走行レバー組立(右)(R/3) Lever Ass'y, Right Traction Bracket (右)	1		CC000001~	
1	442 3938 00	*Bracket レバー	1			
2	449 8216 00	*Lever レバー	1			
3	449 8217 00	*Lever ビン	1			
4	401 0579 00	*Pin ビン	2			
5	401 1615 00	*Pin ミニ シリンダー	1			
6	075 8694 UA	*Cylinder Ass'y, Mini Bracket	1			
7	442 3940 00	*Bracket アイ ポルト	1			
8	400 4303 00	*Bolt, Eye	1			
9	—	平座金	—			
10	059 3120 00	*Washer, Flat ブッシング	2			
11	061 8120 15	*Bushing 六角ナット	4			
12	054 4080 00	*Nut, Hex. 六角穴付ネジ	7			M8
13	056 1080 30	*Screw, Set スプリング組立	6			M8 × 30
● 14	537 2087 00	*Spring Ass'y クレビス	1			
● 15	402 1262 00	*Clevis スプリング組立	1			
● 16	537 2086 01	*Spring Ass'y スプリング組立	1	↖ X		Key. No. 40~
● 16	537 2086 02	*Spring Ass'y ブッシング	1	↖		Key. No. 40~
17	061 8115 15	*Bushing スナップ リング	1			φ 15
18	049 3510 15	*Ring, Snap 六角ナット(左ネジ)	1			
19	058 3080 00	*Nut, Hex. 頭付ビン	1			M8
20	401 3621 00	*Pin, Head リーチ ロッド	3			
21	—		—			
22	402 0581 33	*Rod, Reach 六角穴付ボルト	1			M8 × 75
23	056 2080 16	*Bolt, Socket Head 熱処理ボルト(L.W付)	4			M8 × 16
24	051 9080 12	*Bolt, Treatment (W/L,W) ロッド エンド	2			M8 × 12
25	065 1011 28	*End, Rod 割ピン	1			M8 × 1.25 ヒダリ
26	059 9020 25	*Pin, Cotter 割ピン	2			φ 2.3 × 25
27	059 9010 20	*Pin, Cotter スプリング ケース	3			φ 1.6 × 20
40	×537 2086 01	スプリング組立(R/0) *Spring Ass'y	1		CC000001~CC000072	
	×537 2086 02	スプリング組立(R/1) *Spring Ass'y	1		CC000073~	
41	445 0691 00	スプリング ケース **Case, Spring	1			
注意 NOTE						

IHI

走行レバー組立(右)

RIGHT TRACTION LEVER

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7-2A

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
42	402 0821 00	ロッド **Rod	1			
43	400 6538 00	ワッシャ **Washer	2			
44	417 0329 00	スプリング **Spring	1	↔○	CC000001~CC000072	
	417 0332 00	スプリング **Spring	1	↔○	CC000073~	
45	049 3540 28	スナップ リング **Snap Ring	1			φ 28
46	054 4080 00	六角ナット **Nut, Hex.	3			M8
47	402 1264 00	クレビス **Clevis	1			

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

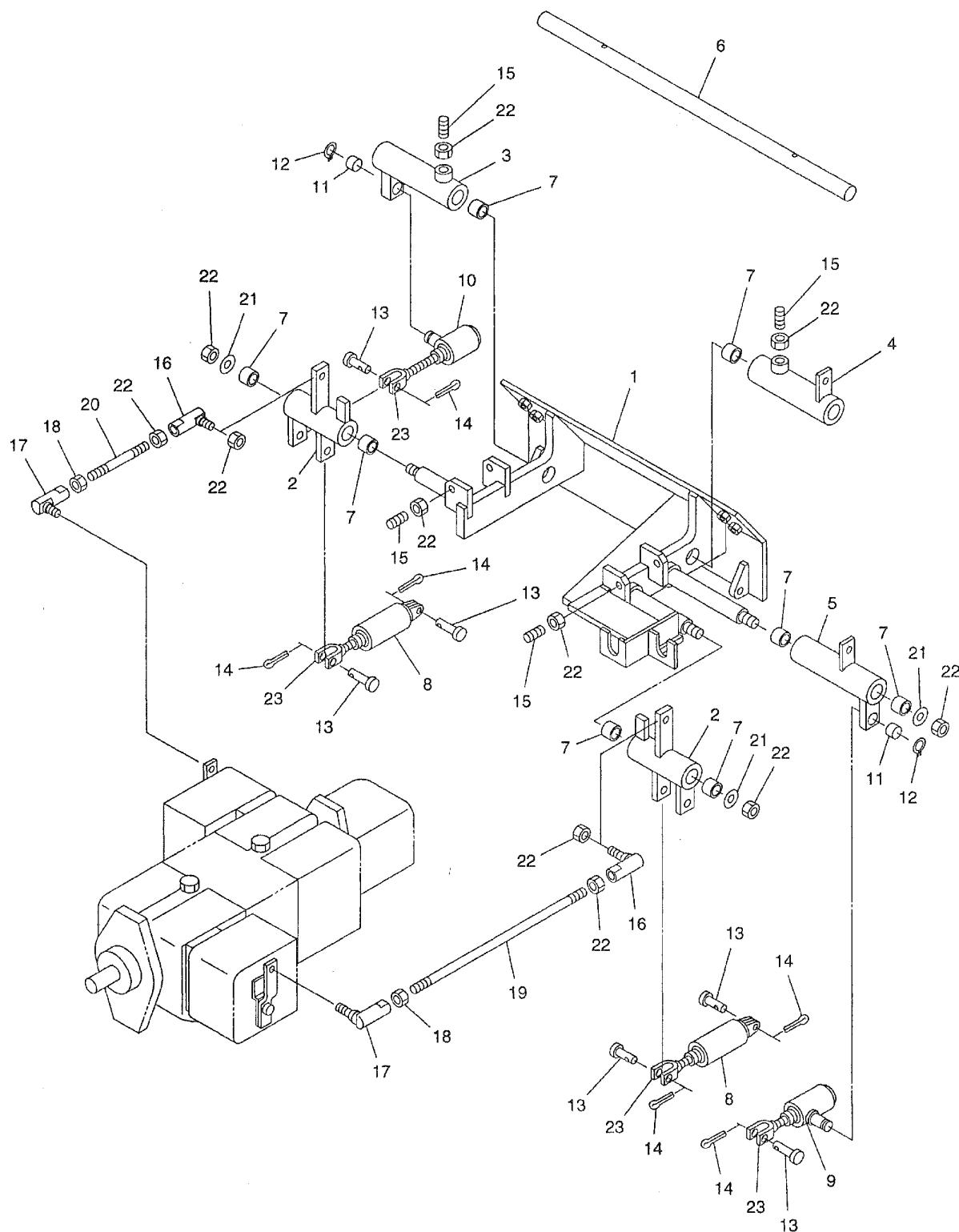
走行レバー組立(右)  
RIGHT TRACTION LEVER

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 2A

7

**MEMO**



08-0301-0702B0-1

**IHI**

走行レバー組立  
TRACTION LEVER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. 1  
SHEET No. 7 - 2B

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×537 2550 00	走行レバー組立 (R/1) Lever Ass'y, Traction Bracket	1		CC000249~	
1	442 8309 00	*Bracket レバー	1		CC000249~	
2	449 8596 00	*Lever レバー	2		CC000249~	
3	449 8597 00	*Lever レバー	1		CC000249~	
4	449 8598 00	*Lever レバー	1		CC000249~	
5	449 8599 00	*Lever ピン	1		CC000249~	
6	401 0624 00	*Pin ブッシング	1		CC000249~	
7	061 8120 15	*Bushing スプリング組立	8		CC000249~	
8	537 2087 00	*Spring Ass'y スプリング組立	2		CC000249~	
9	537 2086 03	*Spring Ass'y スプリング組立	1		CC000249~	
10	537 2086 04	*Spring Ass'y ブッシング	1		CC000249~	
11	061 8115 15	*Bushing スナップ リング	2		CC000249~	
12	049 3510 15	*Ring, Snap 頭付ピン	2		CC000249~	φ 15
13	401 3621 00	*Pin, Head 頭付ピン	6	↔ ○	CC000249~CC000480	
	D01 3060 00	*Pin, Head 割ピン	6	↔	CC000481~	
14	059 9010 20	*Pin, Cotter 六角穴付止ネジ	6		CC000249~	φ 1.6 × 20
15	056 1080 30	*Screw, Set ロッド エンド	6		CC000249~	M8 × 30
16	065 1011 08	*End, Rod ロッド エンド (左ネジ)	2		CC000249~	
17	065 1011 28	*End, Rod (L.H. Screw) 六角ナット (左ネジ)	2		CC000249~	
18	058 3080 00	*Nut, Hex.(L.H. Screw) リーチ ロッド	2		CC000249~	M8
19	402 0581 34	*Rod, Reach リーチ ロッド	1		CC000249~	M8 × 310
20	402 0581 31	*Rod, Reach 平座金	1		CC000249~	M8 × 80
21	400 6119 01	*Washer, Flat 六角ナット	3		CC000249~	M8
22	054 4080 00	*Nut, Hex. クレビス	13		CC000249~	M8
23	402 1264 00	*Clevis クレビス	4	↔ X	CC000249~CC000480	
	D02 1019 01	*Clevis	4	↔	CC000481~	

注 意  
N O T E

IHI

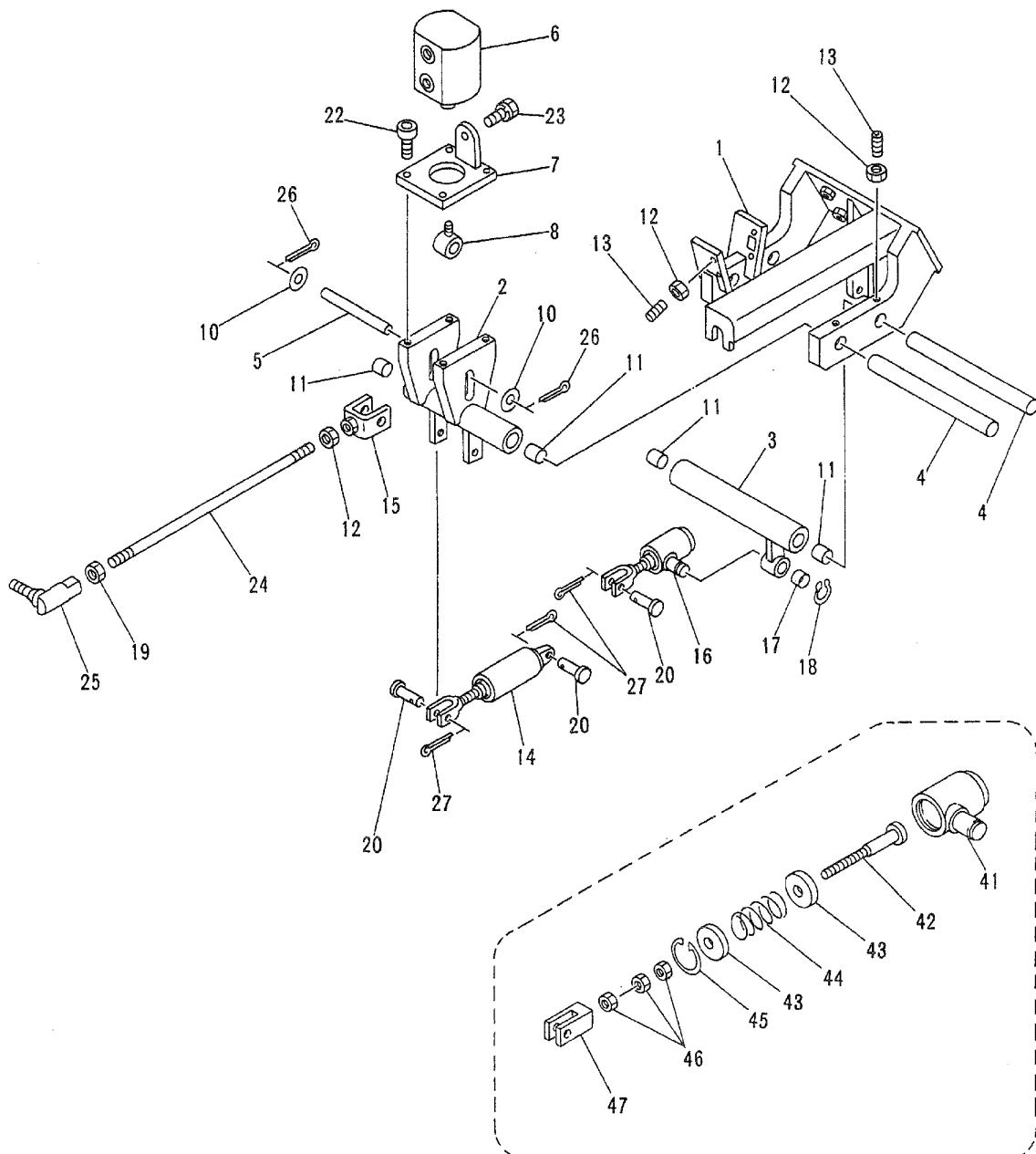
MODEL IC30

走行レバー組立  
TRACTION LEVER ASS'Y

REV. No. 1

SHEET No. 7 - 2B

7



**IHI**

走行レバー組立 (左)

LEFT TRACTION LEVER

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 3A

**7**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
④ 0	x537 2081 00	走行レバー組立(左)(R/4) Lever Ass'y, Left Traction プラケット(右)	1		CC000001~CC000248	
1	442 3937 00	*Bracket レバー	1			
2	449 8216 00	*Lever レバー	1			
3	449 8217 00	*Lever ピン	1			
4	401 0579 00	*Pin ピン	2			
5	401 1615 00	*Pin ミニ シリンダー	1			
6	075 8694 UA	*CylinderAss'y, Mini プラケット	1			
7	442 3940 00	*Bracket アイ ボルト	1			
8	400 4303 00	*Bolt, Eye	1			
9	—	平座金	—			
10	059 3120 00	*Washer, Flat ブッシング	2			
11	061 8120 15	*Bushing 六角ナット	4			
12	054 4080 00	*Nut, Hex. 六角穴付止ネジ	7			M8
13	056 1080 30	*Screw, Set スプリング組立	6			M8 × 30
14	537 2087 00	*Spring Ass'y クレビス	1			
15	402 1262 00	*Clevis スプリング組立	1			
16	537 2086 01	*Spring Ass'y スプリング組立	1	↔○		Key. No. 40~
	537 2086 03	*Spring Ass'y ブッシング	1	↔○		Key. No. 40~
17	061 8115 15	*Bushing スナップ リング	1			
18	049 3510 15	*Ring, Snap 六角ナット(左ネジ)	1			φ 15
19	058 3080 00	*Nut, Hex. (L.H. Screw) 頭付ピン	1			M8
20	401 3621 00	*Pin, Head 六角穴付ボルト	3			
21	—	*Bolt, Socket Head 熱処理ボルト(L.W付)	—			
22	056 2080 16	4				M8 × 16
23	051 9080 12	*Bolt, Treatment (W/L,W) リーチ ロッド	2			M8 × 12
24	402 0581 34	*Rod, Reach リーチ ロッド	1	↔○	CC000001~CC000032	M8 × 310
	402 0581 35	*Rod, Reach ロッド エンド(左ネジ)	1	↔○	CC000033~	M8 × 320
25	065 1011 28	*End, Rod (L.H. Screw) 割ピン	1			M8 × 1.25
26	059 9020 25	*Pin, Cotter 割ピン	2			φ 2.3 × 25
27	059 9010 20	*Pin, Cotter スプリング組立	3			φ 1.6 × 20
40	x537 2086 01	*Spring Ass'y スプリング組立(R/1)	1		CC000001~CC000072	
	x537 2086 03	*Spring Ass'y	1		CC000073~	

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

走行レバー組立(左)

LEFT TRACTION LEVER

REV. No. 4

SHEET No. 7 - 3A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
41	445 0691 00	スプリング ケース * * Case, Spring	1			
42	402 0821 00	ロッド * * Rod	1			
43	400 6538 00	ワッシャ * * Washer	2			
44	417 0329 00	スプリング * * Spring	1	← ○	CC000001~CC000072	
	417 0332 00	スプリング * * Spring	1	↓	CC000073~	
45	049 3540 28	スナップ リング * * Snap Ring	1			φ 28
46	054 4080 00	六角ナット * * Nut, Hex.	3			M8
47	402 1264 00	クレビス * * Clevis	1			

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

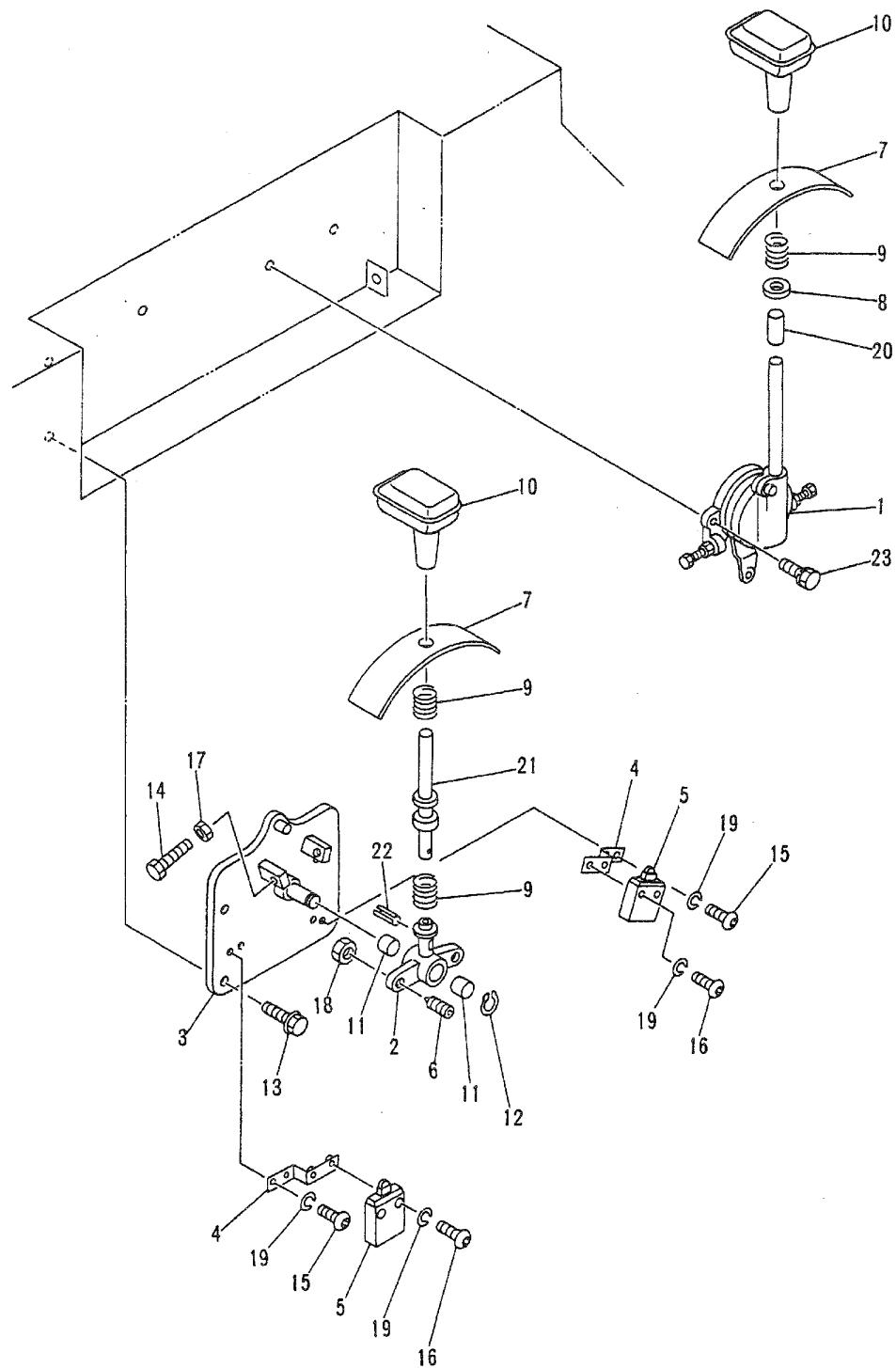
走行レバー組立（左）  
LEFT TRACTION LEVER

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 3A

7

**MEMO**



**IHI**

走行変速／アクセル レバー組立

TRAVEL SPEED / ACCELERATOR LEVER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 4A

**7**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x537 2085 00	レバー組立 (R/2) Lever Ass'y アクセル レバー	1		CC000001~CC000248	
1	065 9000 68	*Lever, Accelerating アクセル レバー	1	↔ ○	CC000001~CC000128	
	065 9000 70	*Lever, Accelerating レバー	1	↔	CC000129~	
2	449 8220 00	*Lever プラケット	1			
3	442 3942 00	*Bracket ブラケット	1			
4	442 3748 00	*Bracket リミット スイッチ	2			
5	085 8190 11	*Switch, Limit ブランジャー	2			
6	069 0270 21	*Plunger カバー	2			
7	445 8724 00	*Cover 熱処理座金	2			
8	059 5160 00	*Washer, Treatment スプリング	1			M16
9	417 0328 00	*Spring グリップ	3			
10	069 0283 45	*Grip ブッシング	1			
11	061 8120 15	*Bushing スナップ リング	2			
12	049 3510 20	*Ring, Snap 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	1			
13	051 8100 25	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト	3			M10 × 25 P = 1.25
14	051 3080 40	*Bolt, Treatment なべ小ネジ	2			M8 × 40
15	056 5050 10	*Screw, Pan Head なべ小ネジ	4			M5 × 10
16	056 5050 20	*Screw, Pan Head 熱処理ナット	4			M5 × 20
17	052 9080 00	*Nut, Treatment 熱処理ナット	2			M8
18	054 5120 00	*Nut, Treatment バネ座金	2			M12
19	059 0050 00	*Washer, Lock スペーサー	8			M5
20	404 0873 02	*Spacer レバー	1			
21	449 8221 00	*Lever スプリング ピン	1			
22	049 4606 16	*Pin, Spring 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	1			φ 4 × 10
23	051 7080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (W/L.W, F.W)	2			M8 × 20
注 意 N O T E						

IHI

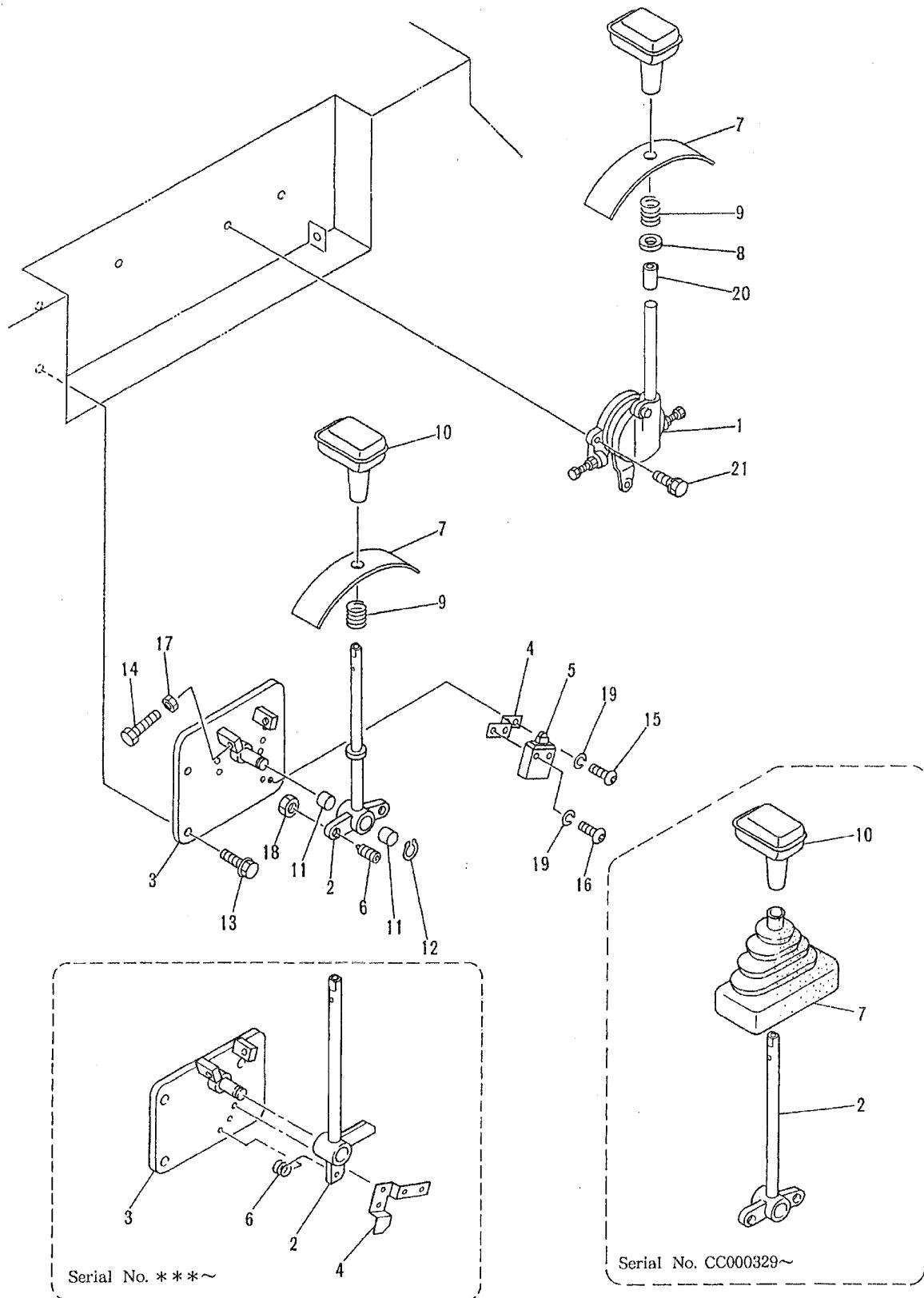
走行変速／アクセル レバー組立  
TRAVEL SPEED／ACCELERATOR LEVER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7 -- 4A

7



**IHI**

走行変速／アクセル レバー組立  
TRAVEL SPEED／ACCELERATOR LEVER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 4B

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x537 2573 00	レバー組立 (R/1) Lever Ass'y	1		CC000249~CC000328	
	xF36 0137 00	レバー組立 (R/1) Lever Ass'y	1		CC000329~	
1	065 9000 70	*Lever, Accelerating アクセル レバー	1			
2	449 8194 00	*Lever レバー	1	↖ ×	CC000249~CC000328	
	D49 5108 00	*Lever レバー	1	↖ ×	CC000329~***	
	D49 5204 00	*Lever プラケット	1	↖ ×	***~	
3	442 8312 00	*Bracket プラケット	1		CC000249~CC000328	
	D41 3362 00	*Bracket プラケット	1	↖ ×	CC000329~***	
	D41 3842 00	*Bracket プラケット	1	↖ ×	***~	
4	442 3748 00	*Bracket プラケット	1	↖ ×	CC000249~***	
	D41 3841 00	*Bracket リミット スイッチ	1	↖ ×	***~	
5	085 8190 11	*Switch, Limit プランジャー	1			
6	069 0270 21	*Plunger スプリング	2	↖ ×	CC000249~***	
	D17 0016 00	*Spring カバー	2	↖ ×	***~	
7	445 8724 00	*Cover ブーツ	2		CC000249~CC000328	
	418 1013 00	*Boot 熱処理座金	2		CC000329~	
8	059 5160 00	*Washer, Treatment スプリング	1		CC000249~CC000328	M16
9	417 0328 00	*Spring グリップ	2		CC000249~CC000328	
10	069 0283 45	*Grip ブッシング	1			
11	061 8120 15	*Bushing スナップ リング	2			
12	049 3510 20	*Ring, Snap 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	1			φ 20
13	051 8100 25	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W付 細目)	3		CC000249~CC000328	M10 × 25 P = 1.25
	052 0100 25	*Bolt, Treatment (W/L.W) 熱処理ボルト	3		CC000329~	M10 × 25 P = 1.25
14	051 3080 40	*Bolt, Treatment なべ小ネジ	2			M8 × 40
15	056 5050 10	*Screw, Pan Head なべ小ネジ	2			M5 × 10
16	056 5050 20	*Screw, Pan Head 熱処理ナット	2			M5 × 20
17	052 9080 00	*Nut, Treatment 熱処理ナット (細目)	2			M8
18	054 5120 00	*Nut, Treatment バネ座金	2		CC000249~***	M12 P = 1.25
19	059 0050 00	*Washer, Lock スペーサ	4			M5
20	404 0873 02	*Spacer 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	1		CC000249~CC000328	
21	051 7080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W付 細目)	2		CC000249~CC000328	M8 × 20
	052 0100 25	*Bolt, Treatment (W/L.W)	2		CC000329~	M10 × 25 P = 1.25

注 意  
N O T E

IHI

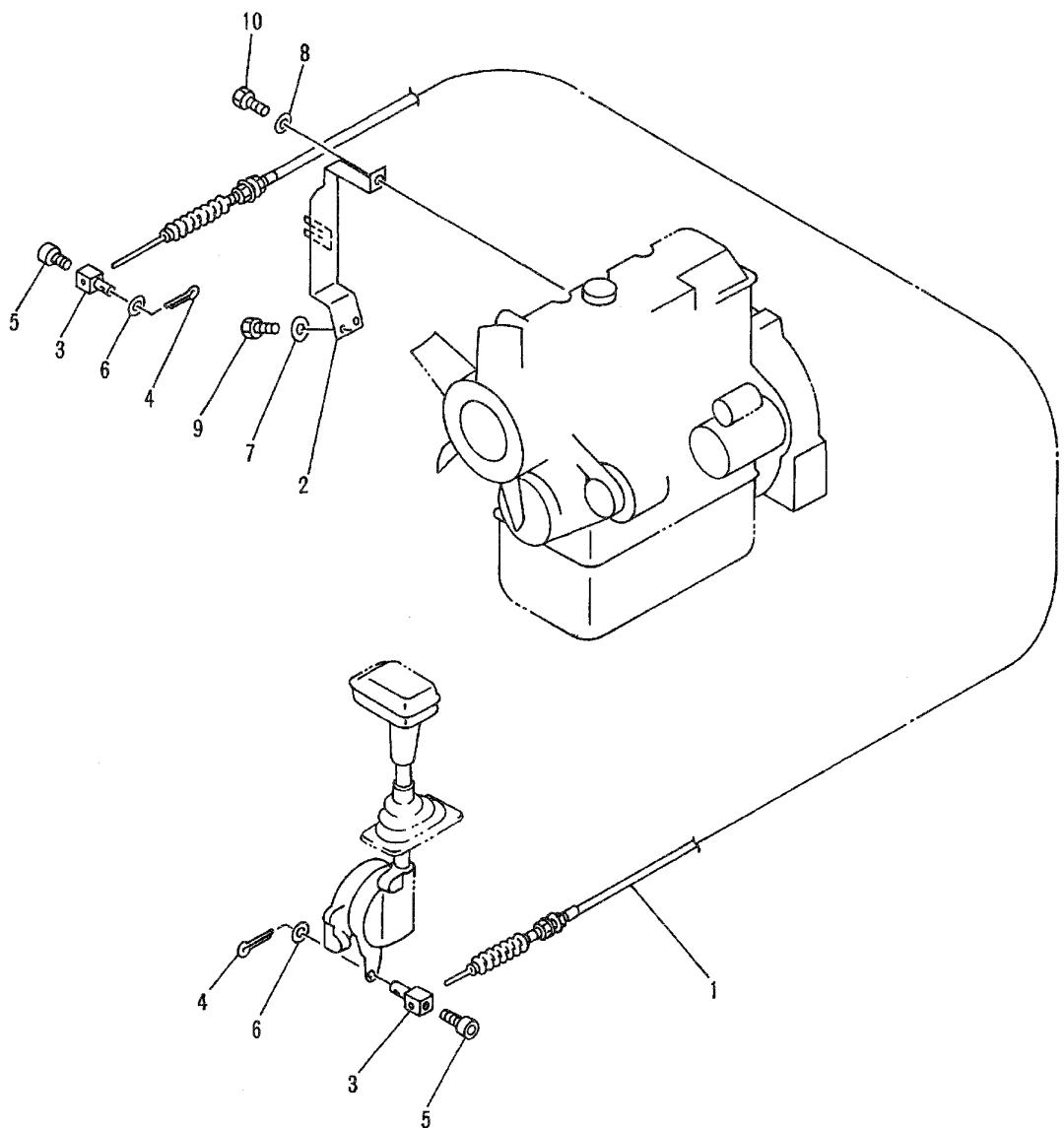
走行変速／アクセル レバー組立  
TRAVEL SPEED / ACCELERATOR LEVER ASS'Y

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 4B

7



IHI

MODEL IC30

エンジン スロットル組立

ENGINE THROTTLE ASS'Y

REV. No. 3

SHEET No. 7 - 6

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名稱 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
● 0	x537 2016 00	エンジン スロットル組立 (R/1) Throttle Ass'y, Engine	1		CC000001~CC000328	
●	xF36 0139 00	エンジン スロットル組立 (R/0) Throttle Ass'y, Engine	1		CC000329~	
● 1	069 0510 25	ブル ケーブル *Cable, Pull	1	↖ O	CC000001~CC000072	
	069 0510 70	ブル ケーブル *Cable, Pull	1	↖		
2	442 3104 00	*Bracket ブレケット	1			
3	401 9463 00	*Pin ピン	2			
● 4	059 9010 15	*Pin, Cotter 六角穴付ボルト	2			φ 1.6 × 15
5	056 2050 10	*Bolt, Socket Head 平座金	2			M5 × 10
6	059 3060 00	*Washer, Flat 熱処理座金	2			M6
7	059 5060 00	*Washer, Treatment 熱処理座金	2			M6
8	059 5080 00	*Washer, Treatment 熱処理ボルト	1			M8
9	051 3060 16	*Bolt, Treatment 熱処理ボルト	2			M6 × 16 P = 1.0
10	051 3080 16	*Bolt, Treatment 熱処理ボルト	1			M8 × 16 P = 1.25

注意  
NOTE

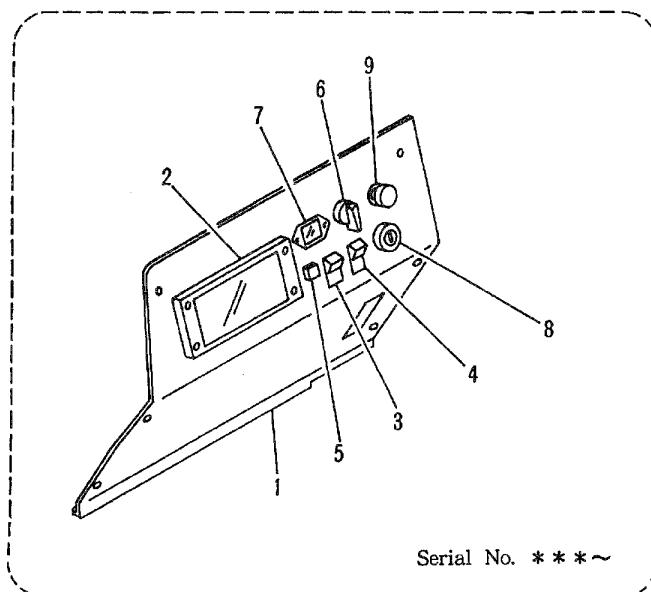
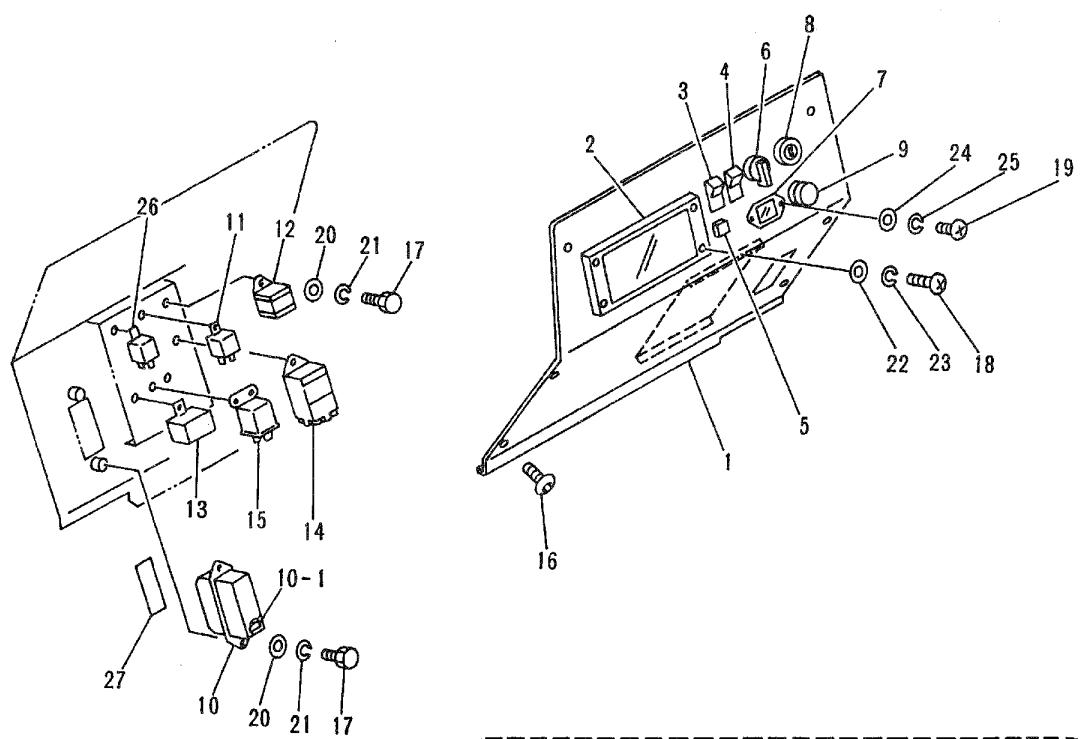
IHI

MODEL IC30

エンジン スロットル組立  
ENGINE THROTTLE ASS'Y

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 6



Serial No. \* \* \* ~

**IHI**

MODEL IC30

計器盤組立

GAUGE PANEL ASS'Y

REV. No. (4)

SHEET No. 7 - 7

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	X587 2037 00	計器盤組立 (R/5) Panel Ass'y, Gauge カバー	1		CC000001~***	
1	445 8733 00	*Cover カバー	1			
	445 7059 00	*Cover モニター	1			
2	085 6151 UA	*Monitor スイッチ	1			
3	584 8028 00	*Switch ヘッドライト スイッチ	1			
4	085 8120 08	*Switch, Head Light パイロット ランプ	1			
5	085 4150 32	*Lamp, Pilot ターンシグナル スイッチ	1			
6	087 1209 02	*Switch, Turn Signal アワー メータ	1			
7	085 6050 10	*Meter, Hour キー スイッチ	1			
8	085 8110 04	*Switch, Key キー スイッチ	1	↔		
	085 8110 06	*Switch, Key キー	1	○		
8-1	069 0270 29	**Key ホーン スイッチ	2			
9	085 8107 56	*Switch, Horn ヒューズ ボックス	1			
10	085 8101 83	*Fuse, Box ヒューズ	1			
10-1	083 0243 02	*Fuse リレー (エンジン附属)	6		CC000001~	20A ISUZU
11	*****	*Relay (W/Engine) セーフティユニット (エンジン附属)	(1)			582550-0290 ISUZU
12	*****	*Unit, Safety (W/Engine) フラッシャーリレー	(1)			897068-7781
13	087 0888 05	*Relay, Flasher フラッシャーリレー	1		CC000001~CC000005	
	087 0888 06	*Relay, Flasher QOSタイマー (エンジン附属)	1		CC000006~	
14	*****	*Timer, QOS (W/Engine) グロー リレー (エンジン附属)	(1)			ISUZU 897040-5010
15	*****	*Relay, Glow (W/Engine) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	(1)			ISUZU 894248-1610
16	051 7080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付)	8		CC000001~CC000005	M8×20
	051 7080 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 六角穴付ボルト	6		CC000006~CC000036	M8×20
	400 4311 01	*Bolt, Socket Head. 六角ボルト	6		CC000037~	
17	055 2060 10	*Bolt, Hex. 六角ボルト	6		CC000001~CC000005	M6×10
	055 2060 10	*Bolt, Hex. なべ小ねじ	9		CC000006~	M6×10
18	056 5040 16	*Screw, Pan Head なべ小ねじ	8		CC000001~CC000005	M4×16
	056 5040 16	*Screw, Pan Head なべ小ねじ	4		CC000006~	M4×16
19	056 5030 16	*Screw, Pan Head 平座金	2			M3×16
20	059 3060 00	*Washer, Flat 平座金	6		CC000001~CC000005	M6
	059 3060 00	*Washer, Flat バネ座金	9		CC000006~	M6
21	059 0060 00	*Washer, Lock バネ座金	6		CC000001~CC000005	M6
	059 0060 00	*Washer, Lock バネ座金	9		CC000006~	M6

注意 1. 本シートは、CC000001~\*\*\*号機迄適用。

NOTE This sheet is applied to SER. No CC000001~\*\*\*.

IHI

MODEL IC30

計器盤組立  
GAUGE PANEL ASS'Y

REV. No. 5

SHEET No. 7-7

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
22	059 3040 00	平座金 *Washer, Flat	6		CC000001~CC000005	M4
	059 3040 00	平座金 *Washer, Flat	4		CC000006~	M4
23	059 0040 00	*Washer, Lock バネ座金	6		CC000001~CC000005	M4
	059 0040 00	*Washer, Lock 平座金	4		CC000006~	M4
24	059 3030 00	*Washer, Flat バネ座金	2			M3
25	059 0030 00	*Washer, Lock リレー	2			M3
26	087 0862 UA	*Relay リレー	1		CC000001~CC000005	
	087 0879 UA	*Relay ネーム プレート	1		CC000006~ 使用せず	
27	×444 8378 00	*Plate, Name ネーム プレート	1		Not For Use	
	082 0069 14	*Plate, Name	1		CC000001~	

注意  
NOTE 1. 本シートは、CC000001~\*\*\*号機迄適用。  
This sheet is applied to SER. No CC000001~\*\*\*.

IHI

計器盤組立

GAUSE PANEL ASS'Y

MODEL IC30

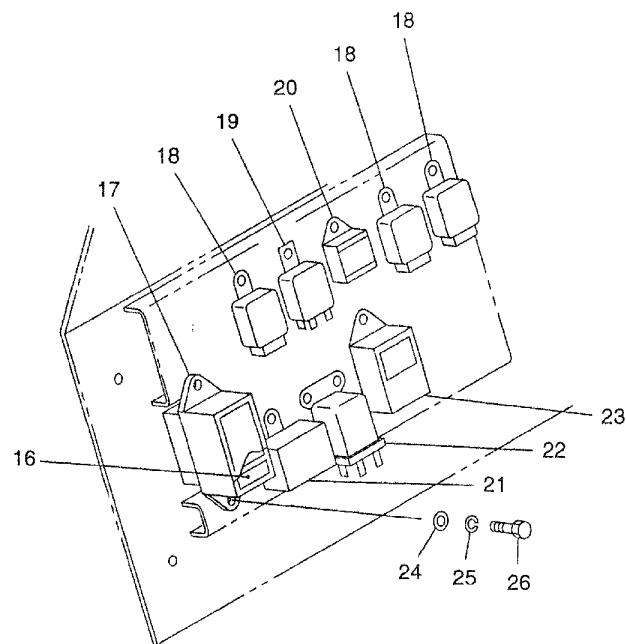
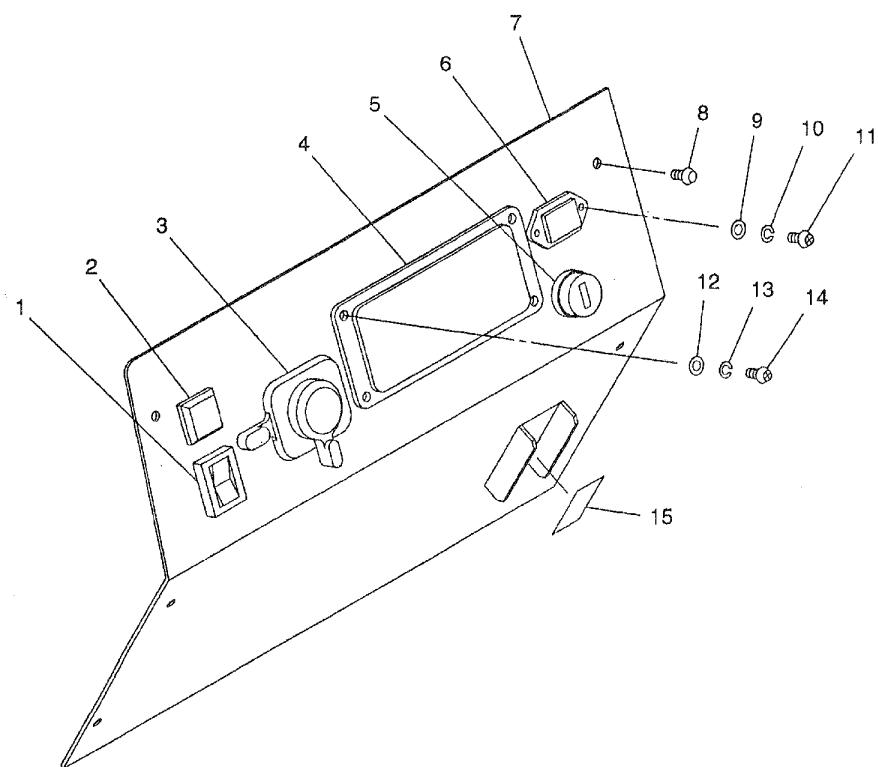
REV. No. (3)

SHEET No. 7 - 7

7

---

**MEMO**



08-0301-0707A0-0

**IHI**

MODEL IC30

計器盤組立

GAUGE PANEL ASS'Y

REV. No. 0

SHEET No. 7 - 7A

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	xF360 279 00	計器盤組立 Panel Ass'y, Gauge	1	***~		
1	0858 107 74	*Switch, Parking パーキング スイッチ	1	***~		
2	0854 150 32	*Lamp, Pilot パイロット ランプ	1	***~		
3	0858 308 09	*Switch, Select セレクト スイッチ	1	***~		
4	0856 151 UA	*Monitor モニター	1	***~		
5	0858 110 06	*Switch, Key アワー メータ	1	***~		
6	0856 050 10	*Meter, Hour パネル	1	***~		
7	D465 064 00	*Panel ボタン ヘッド ボルト	1	***~		
8	4004 311 01	*Bolt, Button Head 平座金	6	***~	M8 × 20	
9	0593 030 00	*Washer, Flat バネ座金	2	***~	M3	
10	0590 030 00	*Washer, Lock なべ小ネジ	2	***~	M3	
11	0565 030 16	*Screw, Pan Head 平座金	2	***~	M3 × 16	
12	0593 040 00	*Washer, Flat バネ座金	4	***~	M4	
13	0590 040 00	*Washer, Lock なべ小ネジ	4	***~	M4	
14	0565 040 16	*Screw, Pan Head ネーム プレート	4	***~	M4 × 16	
15	0820 069 14	*Plate, Name ヒューズ	1	***~		
16	0830 243 02	*Fuse ヒューズ ボックス	6	***~	20A	
17	0858 101 83	*Box, Fuse リレー	1	***~		
18	0820 202 02	*Relay スタータ リレー (エンジン附属)	3	***~		
19	* * * * * * *	*Relay, Starter (W/Engine) セフティ ユニット	1	***~	ISUZU 582550 - 0290	
20	* * * * * * *	*Unit, Safety フラッシュ リレー	1	***~	ISUZU 897068 - 7781	
21	0870 888 06	*Relay, Flasher グロー リレー (エンジン附属)	1	***~		
22	* * * * * * *	*Relay, Glow (W/Engine) タイマ	1	***~	ISUZU 894248 - 1610	
23	* * * * * * *	*Timer 平座金	1	***~	ISUZU 897040 - 5010	
24	0593 060 00	*Washer, Flat バネ座金	11	***~	M6	
25	0590 060 00	*Washer, Lock 六角ボルト	11	***~	M6	
26	0552 060 10	*Bolt, Hex.	11	***~	M6 × 10	

注 意  
N O T E

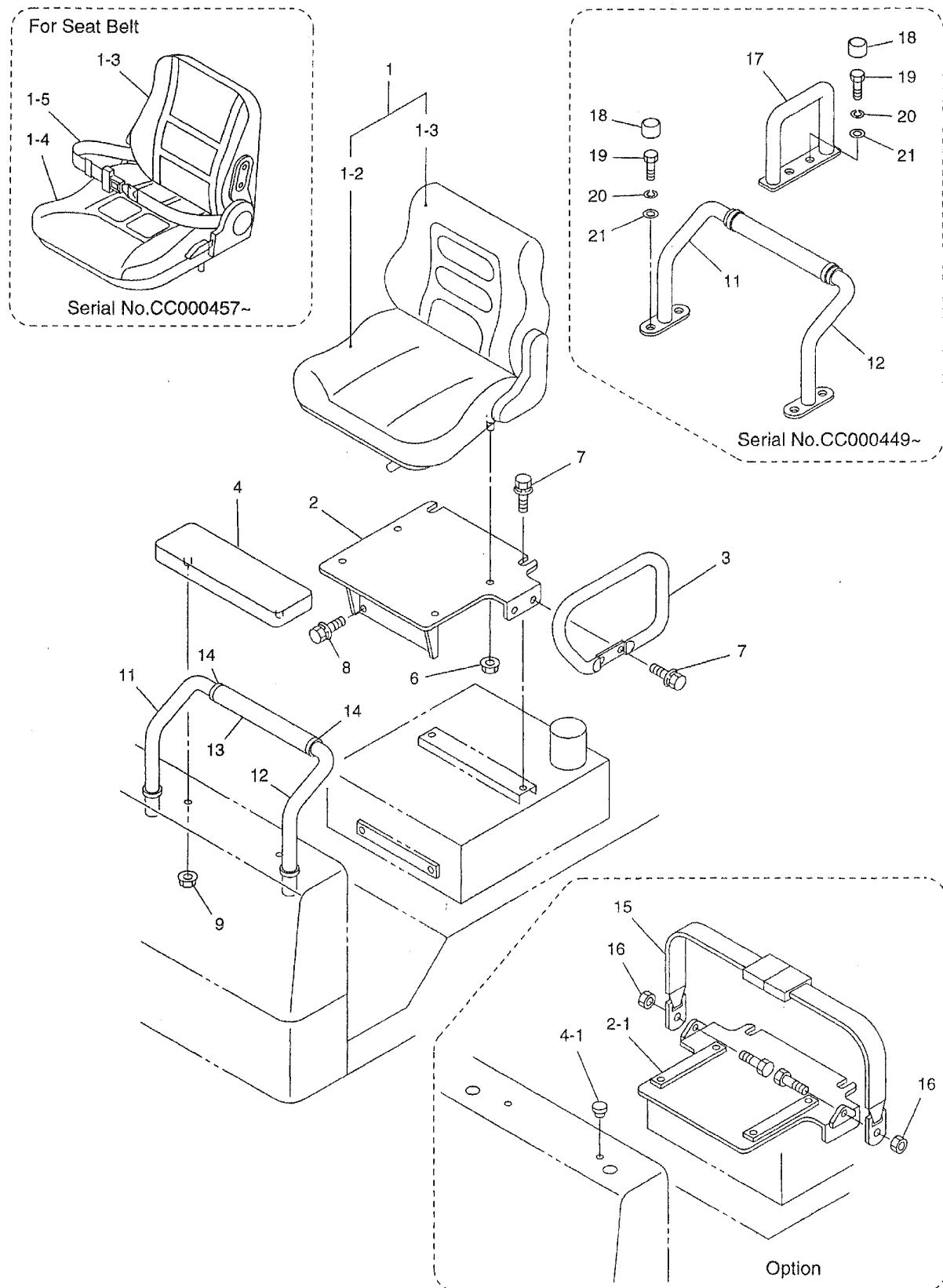
IHI

MODEL IC30

計器盤組立  
GAUGE PANEL ASS'Y

REV. No. 0

SHEET No. 7 - 7A



08-030I-070800-3

**IHI**

オペレータ シート組立

OPERATOR SEAT ASS'Y

MODEL IC30

**7**

REV. No. (3)

SHEET No. 7 - 8

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×	オペレータ シート組立 (R/3) Seat Ass'y, Operator	1		CC000001~CC000328	
	×	オペレータ シート組立 (R/2) Seat Ass'y, Operator	1		CC000329~CC000448	
	×	オペレータ シート組立 Seat Ass'y, Operator	1		CC000449~CC000456	
	×	オペレータ シート組立 Seat Ass'y, Operator	1		CC000457~	
0-1	×	シート ベルト組立 Belt Ass'y, Seat	1		CC000329~CC000456	OPTION
1	065 0677 UA	*Seat, Operator	1		CC000001~***	
	065 0681 UA	*Seat, Operator	1		***~CC000328	
	065 5509 UA	*Seat, Operator	1	↔○	CC000329~CC000456	
	065 5512 UA	*Seat, Operator	1	↔○	CC000457~	
1-1	065 5513 UA	*Seat, Operator (For Seat Belt) クッション シート	1		CC000457~	
1-2	065 0659 01	*Seat, Cushion クッション シート	1	↔×	CC000001~CC000328	
	065 0692 01	*Seat, Cushion クッション シート	1	↔×	CC000329~CC000456	
	065 5512 01	*Seat, Cushion バック レスト クッション	1	↔	CC000457~	
1-3	065 0659 02	*Cushion, Back Rest バック レスト クッション	1	↔×	CC000001~CC000328	
	065 0692 02	*Cushion, Back Rest バック レスト クッション	1	↔×	CC000329~CC000456	
	065 5512 02	*Cushion, Back Rest クッション シート (シート ベルト)	1	↔	CC000457~	
1-4	065 5513 01	*Seat, Cushion (For Seat Belt) シート ベルト	1		CC000457~	
1-5	065 5513 19	*Bolt, Seat ブラケット	1		CC000457~	
2	442 3736 00	*Bracket ブラケット	1		CC000001~CC000328	
	D41 3311 00	*Bracket ブラケット	1		CC000329~	
2-1	D41 3610 00	*Bracket ガード	1		CC000329~	For Seat Belt
3	447 1132 00	*Guard ガード	1		CC000001~CC000328	
	D47 0081 00	*Guard クッション パネル	1		CC000329~	
4	446 9054 00	*Panel, Cushion プラグ	1			
4-1	069 0201 10	*Plug コニカル ナット	2		CC000329~	OPTION
5	—	—	—			
6	052 1080 00	*Nut, Conical 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	4			M8
7	051 8100 20	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) 熱処理ボルト (L.W, F.W付 細目)	4			M10 × 20 P = 1.25
8	051 8100 16	*Bolt, Treatment (W/L.W, F.W) コニカル ナット (細目)	2			M10 × 16 P = 1.25
9	052 4100 00	*Nut, Conical シート ガード (右)	2			M10 P = 1.25
11	447 1143 00	*Guard, Seat (R.H.) シート ガード (右)	1	↔○	CC000001~CC000160	
	447 1430 00	*Guard, Seat (R.H.) シート ガード (右)	1	↔×	CC000161~CC000448	
	D47 0142 00	*Guard, Seat (R.H.)	1	↔	CC000449~	

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

オペレータ シート組立  
OPERATOR SEAT ASS'Y

REV. No. 4

SHEET No. 7 - 8

7

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
12	447 1144 00	シート ガード (左) *Guard, Seat (L.H.)	1	↔○	CC000001~CC000160	
	447 1431 00	シート ガード (左) *Guard, Seat (L.H.)	1	↔×	CC000161~CC000448	
	D47 0141 00	シート ガード (左) *Guard, Seat (L.H.)	1	↔	CC000449~	
13	069 0283 46	*Rubber, Cushion クッション ラバー	1			
14	069 0283 47	*Cap キャップ	2			
15	065 5602 UA	*Belt, Seat ベルト	1		CC000329~CC000456	OPTION
16	400 4323 00	*Nut ナット	2		CC000329~CC000456	For Seat Belt
17	D47 0146 00	*Guard ガード	1		CC000449~	
18	069 0202 59	*Cap キャップ	6		CC000449~	
19	055 8100 25	*Bolt, Treatment 熱処理ボルト (細目)	6		CC000449~	M10 × 25 P = 1.25
20	059 0100 00	*Washer, Lock バネ座金	6		CC000449~	M10
21	059 3100 00	*Washer, Flat 平座金	6		CC000449~	M10

注意  
N O T E

IHI

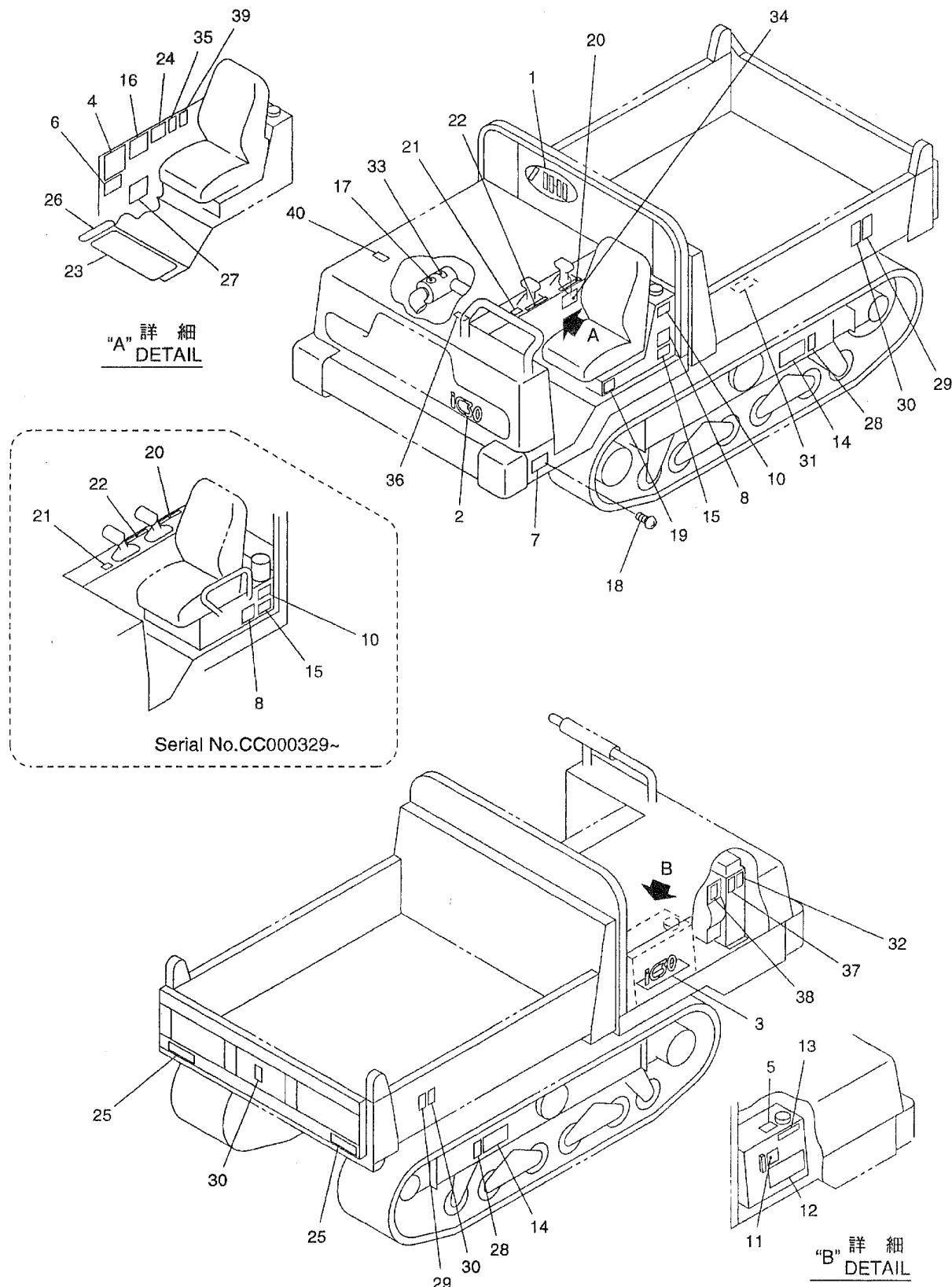
オペレータ シート組立  
OPERATOR SEAT ASS'Y

REV. No. 0

7

SHEET No. 7 - 8

**MEMO**



08-030I-07090A-3

**IHI**

MODEL IC30

ネーム プレート組立

NAME PLATE ASS'Y

REV. No. (3)

SHEET No. 7 - 9

**7**

**A**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		***~CC000248	
	×	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		CC000249~CC000328	
	×	ネーム プレート組立 (R/0) Plate Ass'y, Name	1		CC000329~***	
	×	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		***~	
	×	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		***~	
1	444 7692 00	ネーム プレート (IHI) *Plate, Name (IHI)	1		CC000001~CC000328	
	444 7691 00	ネーム プレート (IHI) *Plate, Name (IHI)	1		CC000329~	
2	444 8194 00	ネーム プレート (モデル名) *Plate, Name (Model)	1			
3	444 8195 00	ネーム プレート (モデル名) *Plate, Name (Model)	1			
4	444 7665 00	ネーム プレート (エンジン日常点検) *Plate, Name (Engine Daily Check)	1			
5	444 8741 00	ネーム プレート (キャップ加圧注意) *Plate, Name (Caution)	1			
6	444 8184 00	ネーム プレート (仕様書) *Plate, Name (Specification)	1			
7	×	ネーム プレート (完成機表示板) *Plate, Name (Serial No.)	1		CC000001~***	
	×	ネーム プレート (完成機表示板) *Plate, Name (Serial No.)	1		***~	
8	444 8770 00	ネーム プレート (セーフティ バー) *Plate, Name (Safety Bar)	1			
9	—	ネーム プレート (燃料タンク用) *Plate, Name (Fuel Tank)	1			
10	444 7470 00	ネーム プレート (作動油、油量点検用) *Plate, Name (Oil Check)	1			
11	444 8185 00	ネーム プレート (給油点検表) *Plate, Name (Lub. Chart)	1			
12	444 8190 00	ネーム プレート (指定作動油) *Plate, Name (Oil)	1			
13	444 5161 00	ネーム プレート (指定作動油) D40 5440 00	1	↖ X	CC000001~***	
		*Plate, Name (Oil)	1	↖ X	***~	
14	444 8767 00	ネーム プレート (シュー張り点検調整) *Plate, Name (Shoe Tension)	2	↖ X	CC000001~CC000480	
	D40 5533 00	ネーム プレート (シュー張り点検調整) *Plate, Name (Shoe Tension)	2	↖ X	CC000481	
15	444 8765 00	ネーム プレート (トラック搭載、降車用) *Plate, Name (Truck Loading)	1			
16	444 8766 00	ネーム プレート (安全作業) *Plate, Name (Safety Works)	1			
17	440 7035 00	ネーム プレート (不凍液) *Plate, Name (Anti-Freezing Solution)	1			
18	049 7035 00	ドライブ スクリュ *Screw, Drive	4			
19	444 8239 00	ネーム プレート (ダンプ レバー用) *Plate, Name (Dump Lever)	1			
20	444 8240 00	ネーム プレート (アクスル レバー用) *Plate, Name (Accel. Lever)	1			
21	444 8267 00	ネーム プレート (変速時の注意) *Plate, Name (Caution For Shift)	1	↖ X	CC000001~CC000248	
	444 9280 00	ネーム プレート (変速時の注意) *Plate, Name (Caution For Shift)	1	↖ X	CC000249~	
22	444 8281 00	ネーム プレート (走行切り換え用) *Plate, Name (Travel Shift)	1	↖ X	CC000001~CC000248	
	444 9281 00	ネーム プレート (走行切り換え用) *Plate, Name (Travel Shift)	1	↖ X	CC000249~	
23	440 7669 01	ノンスリップ プレート *Plate, Nonslip	1			

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

ネーム プレート組立

NAME PLATE ASS'Y

REV. No. (3)

SHEET No. 7 - 9

7

A

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
24	444 8768 00	ネーム プレート (登降坂時姿勢) *Plate, Name (Slope Traveling)	1	↔ ×	CC000001~CC000248	
	D40 5032 00	ネーム プレート (登降坂時姿勢) *Plate, Name (Slope Traveling)	1	↔	CC000249~	
25	444 8306 00	ネーム プレート (反射シート) *Plate, Name (Reflection Seat)	2			
26	440 7669 14	ノンスリップ プレート *Plate, Non-slip	1		CC000329~	
27	D40 5437 00	ネーム プレート (ストップ バルブ) *Plate, Name (Stop Valve)	1		CC000329~	
28	D40 5420 00	ネーム プレート (プラグ飛び出し) *Plate, Name (Caution)	2		CC000329~	
29	D40 5421 00	*Plate, Name (Caution)	2		CC000329~	
30	D40 5422 00	ネーム プレート (ひかれ) *Plate, Name (Caution)	3		CC000329~	
31	D40 5423 00	ネーム プレート (やけど、触るな) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
32	D40 5424 00	ネーム プレート (巻き込まれ、回転停止) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
33	D40 5425 00	ネーム プレート (やけど、開けるな) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
34	D40 5373 00	*Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
35	D40 5332 00	ネーム プレート (取説読み) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
36	D40 5340 00	ネーム プレート (はね飛ばされ) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
37	D40 5372 00	*Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
38	D40 5335 00	ネーム プレート (感電) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
39	D40 5336 00	ネーム プレート (安全距離を保て) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
40	D40 5441 00	ネーム プレート (転落) *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

ネーム プレート組立

NAME PLATE ASS'Y

REV. No.

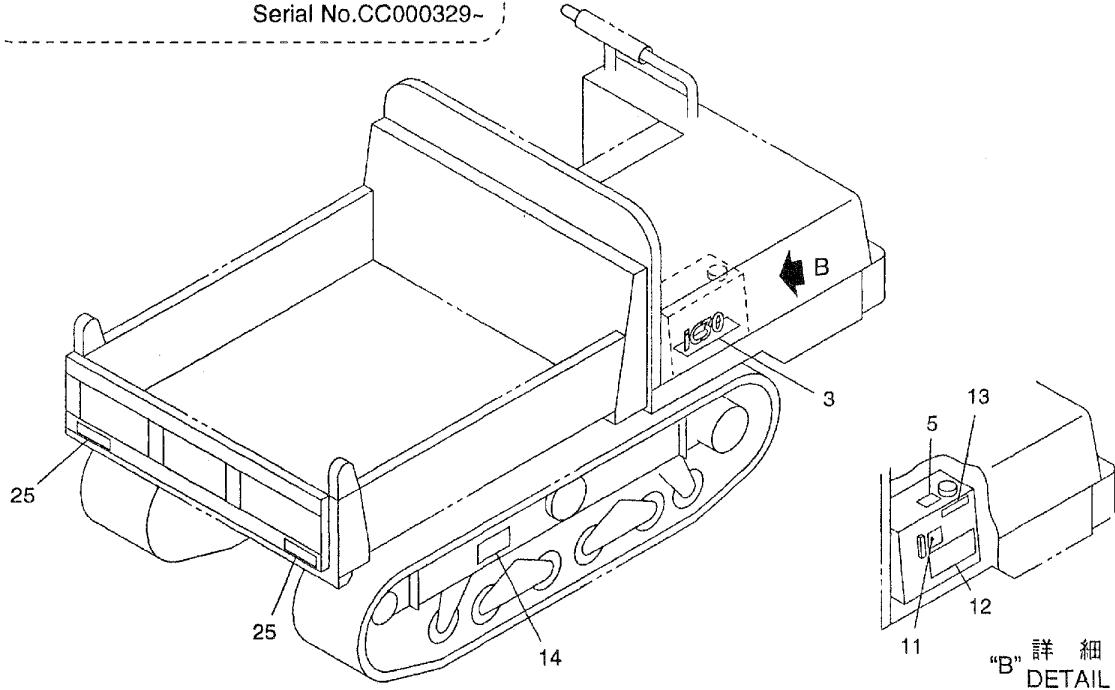
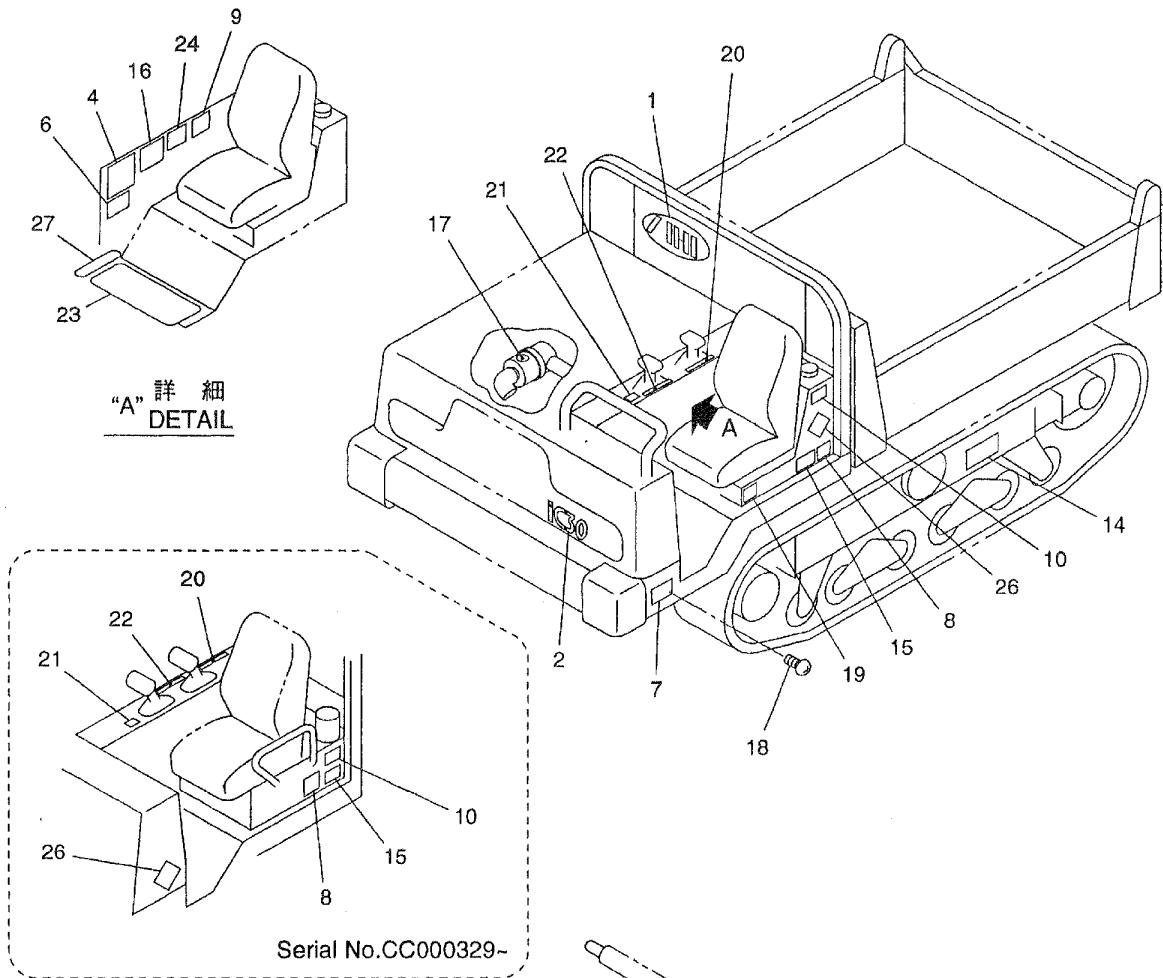
0

SHEET No. 7 - 9

7

A

**MEMO**



08-030I-07090B-2

**IHI**

MODEL IC30

ネーム プレート組立 (英文)  
NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)

REV. No. (2)  
SHEET No. 7 - 9

**7**

**B**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×538 7511 00	ネーム プレート組立 (R/0) Plate Ass'y, Name	1		CC000001~CC000248	
	×538 7877 00	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		CC000249~CC000328	
	×F37 6159 00	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		CC000329~	
1	444 7692 00	*Plate, Name (IHI) ネーム プレート	1		CC000001~CC000328	
	444 7691 00	*Plate, Name (IHI) ネーム プレート	1		CC000329~	
2	444 8194 00	*Plate, Name (Model) ネーム プレート	1			
3	444 8195 00	*Plate, Name (Model) ネーム プレート	1			
4	444 7854 00	*Plate, Name (Engine Daily Check) ネーム プレート	1			
5	444 8831 00	*Plate, Name (Replacement Filter)	1			
6	_____	ネーム プレート	-			
7	×444 7718 00	*Plate, Name (Serial No.) ネーム プレート	1		CC000001~* * *	
	xD40 5094 00	*Plate, Name (Serial No.) ネーム プレート	1		* * * ~	
8	444 8816 00	*Plate, Name (Safety Bar) ネーム プレート	1			
9	444 8826 00	*Plate, Name (Stop Valve) ネーム プレート	1			
10	444 7470 00	*Plate, Name (Fuel Tank) ネーム プレート	1			
11	444 8822 00	*Plate, Name (Oil Check) ネーム プレート	1			
12	444 8827 00	*Plate, Name (Lubrication Chart) ネーム プレート	1			
13	440 5161 00	*Plate, Name (Oil) ネーム プレート	1		使用せず Not for use	
14	444 8817 00	*Plate, Name (Shoe Tension) ネーム プレート	2	↔ X	CC000001~CC000480	
	D40 5536 00	*Plate, Name (Shoe Tension) ネーム プレート	2	↔	CC000481~	
15	444 8820 00	*Plate, Name (Cargo Work) ネーム プレート	1			
16	444 8818 00	*Plate, Name (Safety Work) ネーム プレート	1			
17	440 7035 00	*Plate, Name (Anti - Freezing Solution) ドライブ スクリュ	1			
18	049 7035 00	*Screw, Drive ネーム プレート	4			
19	444 8824 00	*Plate, Name (Dump Lever) ネーム プレート	1			
20	444 8240 00	*Plate, Name (Accelerator Lever) ネーム プレート	1			
21	444 8821 00	*Plate, Name (Caution For Shift) ネーム プレート	1	↔ X	CC000001~CC000248	
	444 9282 00	*Plate, Name (Caution For Shift) ネーム プレート	1	↔	CC000249~	
22	444 8823 00	*Plate, Name (Travel Shift) ネーム プレート	1	↔ X	CC000001~CC000248	
	444 9283 00	*Plate, Name (Travel Shift) ノンスリップ プレート	1	↔	CC000249~	
23	440 7669 01	*Plate, Nonslip ネーム プレート	1			
24	444 8819 00	*Plate, Name (Slope, Traveling) ネーム プレート	1	↔ X	CC000001~CC000248	
	D40 5033 00	*Plate, Name (Slope, Traveling)	1	↔	CC000249~	

注意  
NOTE

IHI

ネーム プレート組立 (英文)

NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)

MODEL IC30

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 9

7

B

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
25	444 8306 00	ネーム プレート *Plate, Name (Reflection Seat)	2			
26	×440 6728 00	ネーム プレート *Plate, Name (New Machine)	1		CC000001~***	
	×D40 5097 00	ネーム プレート *Plate, Name (New Machine)	1		***~	
27	440 7669 14	ノンスリップ プレート *Plate, Nonslip	1		CC000329~	

注意  
N O T E

IHI

ネーム プレート組立 (英文)  
NAME PLATE ASS'Y (FOR ENGLISH)

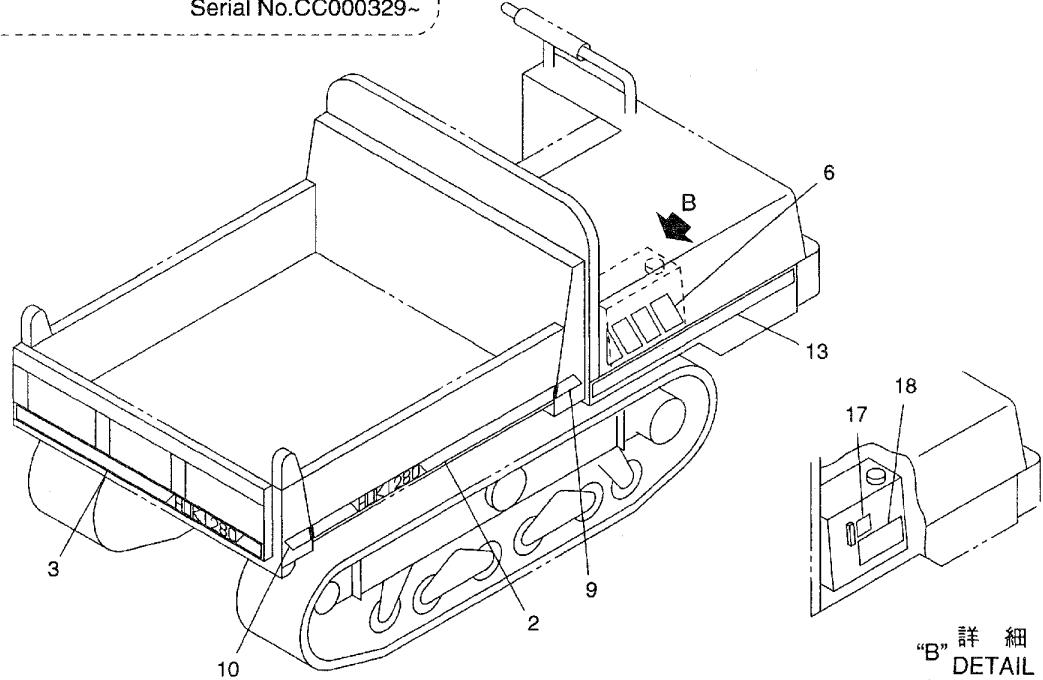
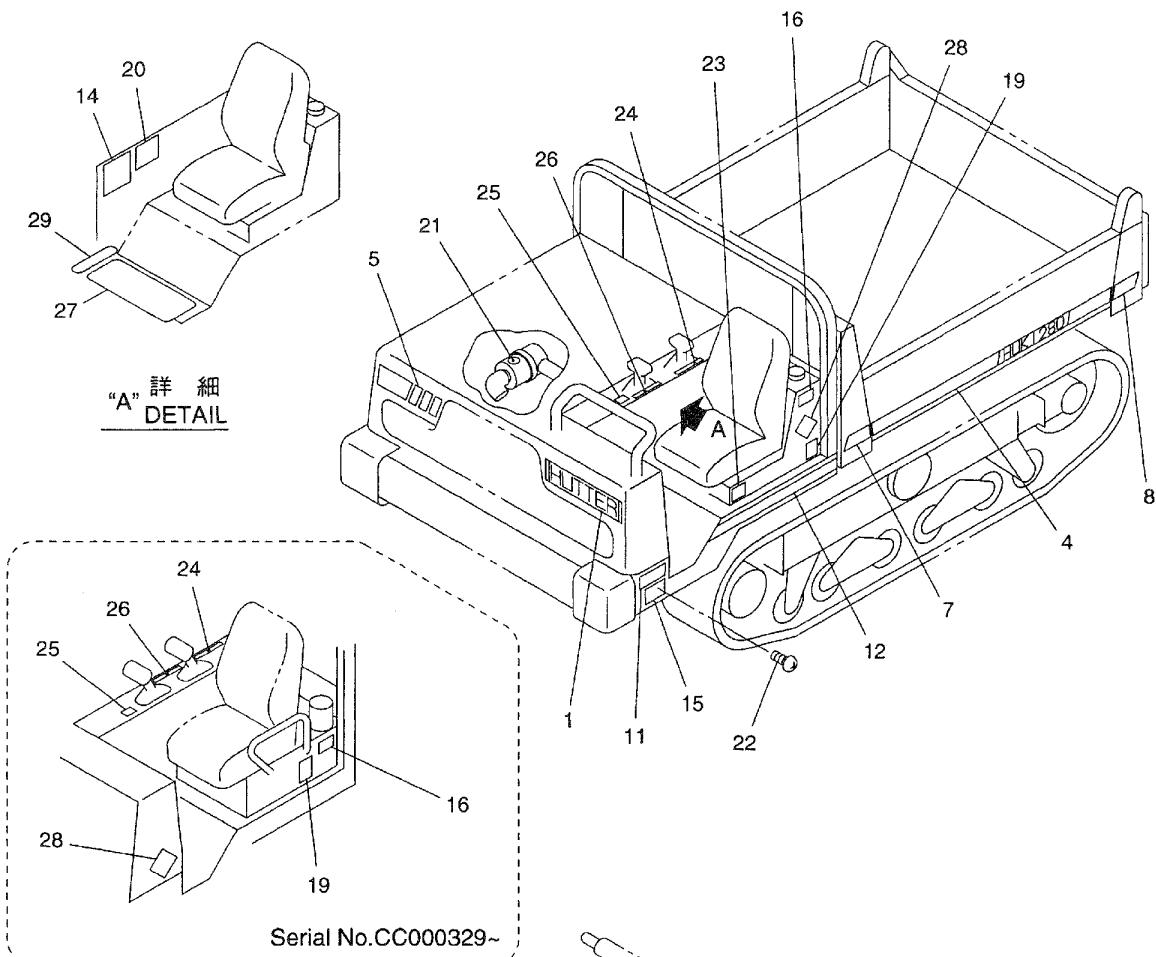
MODEL IC30

REV. No. 1  
SHEET No. 7 - 9

7

B

**MEMO**



08-030I-07090C-1

**IHI**

ネーム プレート組立  
NAME PLATE ASS'Y (FOR HUTTER)

MODEL IC30

REV. No. 1  
SHEET No. 7 - 9

7

C

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×538 7708 00	ネーム プレート組立 (R/0) Plate Ass'y, Name	1		CC000001～CC000248	
	×538 7881 00	ネーム プレート組立 (R/1) Plate Ass'y, Name	1		CC000249～CC000328	
	xF37 6161 00	ネーム プレート組立 (R/1) Plate Ass'y, Name	1		CC000329～	
i	444 8633 00	*Plate, Name (HUTTER)	1		CC000001～CC000328	
	D40 5244 00	*Plate, Name (HUTTER)	1		CC000329～	
2	444 8804 00	ネーム プレート	1		CC000001～CC000328	
	D40 5245 00	*Plate, Name (HUKI 280)	1		CC000329～	
3	444 8805 00	ネーム プレート	1			
4	444 8806 00	*Plate, Name (HUKI 280)	1		CC000001～CC000328	
	D40 5246 00	ネーム プレート	1		CC000329～	
5	444 8636 00	*Plate, Name (Blue Line)	1		CC000001～CC000328	
	D40 5247 00	ネーム プレート	1		CC000329～	
6	444 8807 00	*Plate, Name (Blue Line)	1			
7	444 8808 01	*Plate, Name (Red Line)	1		CC000001～CC000328	
	D40 5249 00	ネーム プレート	1		CC000329～	
8	444 8808 02	*Plate, Name (Red Line)	1		CC000001～CC000328	
	D40 5249 00	ネーム プレート	1		CC000329～	
9	444 8808 03	*Plate, Name (Red Line)	1		CC000001～CC000328	
	D40 5248 00	ネーム プレート	1		CC000329～	
10	444 8808 04	*Plate, Name (Red Line)	1		CC000001～CC000328	
	D40 5248 00	ネーム プレート	1		CC000329～	
11	444 8810 01	*Plate, Name (Blue Line)	1			
12	444 8810 02	ネーム プレート	1			
13	444 8810 03	*Plate, Name (Blue Line)	1			
14	444 7883 00	ネーム プレート	1			
15	×444 7718 00	*Plate, Name (Serial No.)	1		CC000001～* * *	
	xD40 5094 00	ネーム プレート	1		* * *～	
16	440 5457 00	*Plate, Name (Fuel Tank)	1			
17	444 8661 00	ネーム プレート	1			
	444 8664 00	*Plate, Name (Oil Check)	1			
18	444 8664 00	ネーム プレート	1			
● 19	444 8662 00	*Plate, Name (Lubrication Chart)	1		CC000001～CC000480	
● 20	D40 5535 00	ネーム プレート	1	↔ X ↓	CC000481～	
	444 8663 00	*Plate, Name (Safety Work)	1			

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

ネーム プレート組立  
NAME PLATE ASS'Y (FOR HUTTER)

REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 9

7

C

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
21	444 7229 00	ネーム プレート *Plate, Name (Anti - Freezing Solution) ドライブ スクリュ	1			
22	049 7035 00	*Screw, Drive ネーム プレート	4			
23	444 8668 00	*Plate, Name (Dump Lever) ネーム プレート	1			
24	444 8240 00	*Plate, Name (Accelerator Lever) ネーム プレート	1			
25	444 8665 00	*Plate, Name (Caution For Shift) ネーム プレート	1	↔ ×	CC000001~CC000248	
	444 9286 00	*Plate, Name (Caution For Shift) ネーム プレート	1	↔	CC000249~	
26	444 8669 00	*Plate, Name (Travel Shift) ネーム プレート	1	↔ ×	CC000001~CC000248	
	444 9287 00	*Plate, Name (Travel Shift) ノンスリップ プレート	1	↔	CC000249~	
27	440 7669 01	*Plate, Nonslip ネーム プレート	1			
28	×440 6728 00	*Plate, Name (New Machine) ネーム プレート	1		CC000001~* * *	
	×D40 5097 00	*Plate, Name (New Machine) ノンスリップ プレート	1		* * * ~	
29	440 7669 14	*Plate, Nonslip	1		CC000329~	

注意  
N O T E

IHI

ネーム プレート組立

NAME PLATE ASS'Y (FOR HUTTER)

MODEL IC30

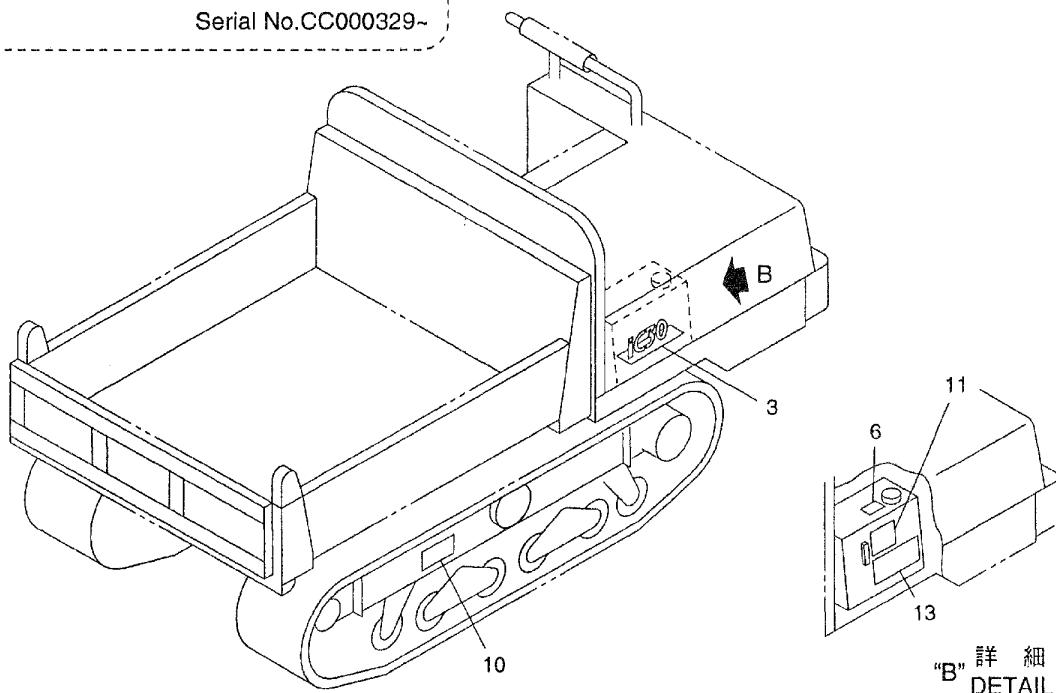
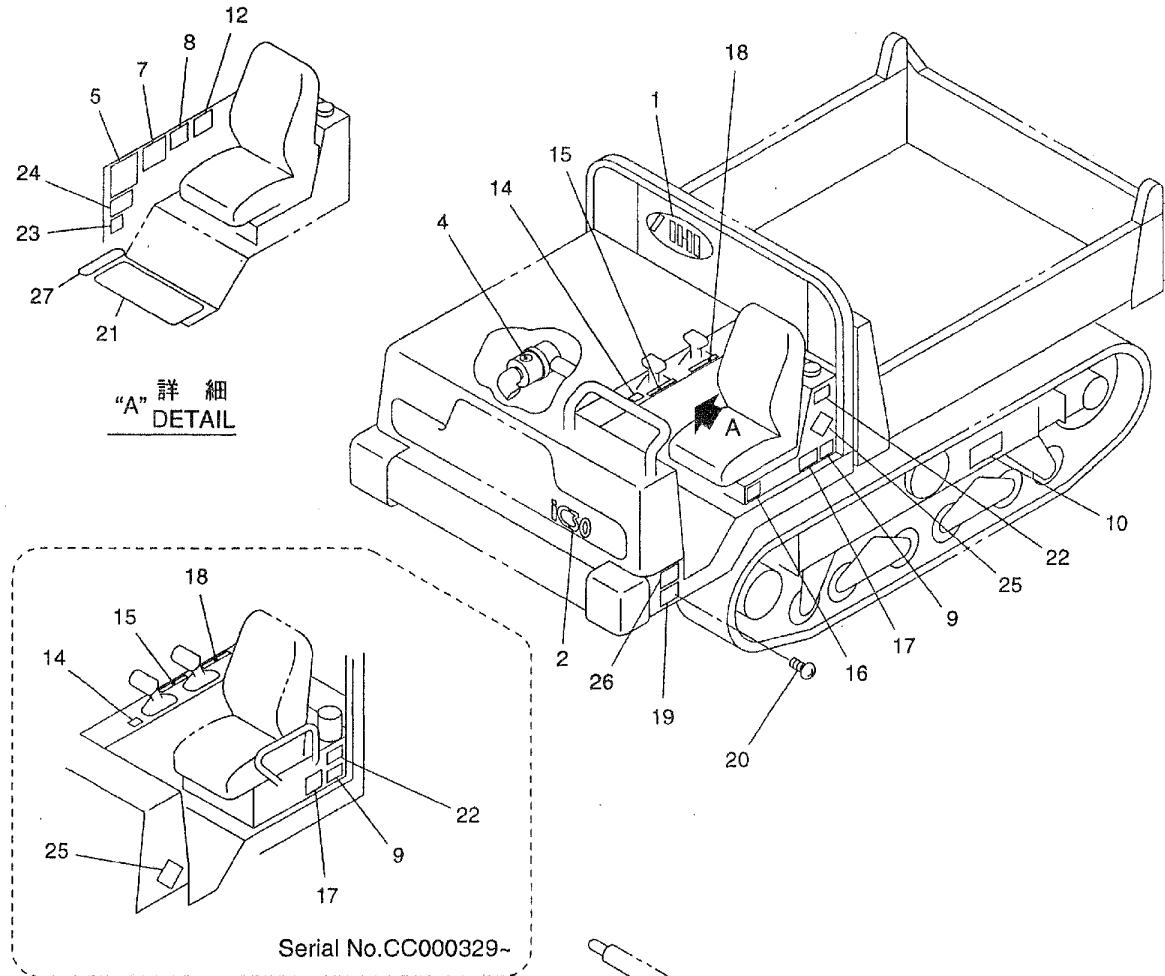
REV. No. (2)

SHEET No. 7 - 9

7

C

**MEMO**



08-030I-07090D-2

**IHI**

MODEL IC30

ネーム プレート組立 (オランダ)  
NAME PLATE ASS'Y (FOR DUTCH)

REV. No. (2)  
SHEET No. 7 - 9

7  
D

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×538 7632 00	ネーム プレート組立 (R/1) Plate Ass'y, Name	1		CC000001~CC000248	
	×538 7880 00	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		CC000249~CC000328	
	xF37 6160 00	Plate Ass'y, Name ネーム プレート	1		CC000329~	
1	444 7692 00	*Plate, Name (IHI) ネーム プレート	1		CC000001~CC000328	
	444 7691 00	*Plate, Name (IHI) ネーム プレート	1		CC000329~	
2	444 8194 00	*Plate, Name (Model) ネーム プレート	1			
3	444 8195 00	*Plate, Name (Model) ネーム プレート	1			
4	444 8573 00	*Plate, Name (Anti - Freezing Solution) ネーム プレート	1			
5	444 8906 00	*Plate, Name (Engine Daily Check) ネーム プレート	1			
6	444 8889 00	*Plate, Name (Replacement Filter) ネーム プレート	1			
7	444 8890 00	*Plate, Name (Safty Work) ネーム プレート	1			
8	444 8891 00	*Plate, Name (Slope, Traveling) ネーム プレート	1	↔ ×	CC000001~CC000248	
	D40 5034 00	*Plate, Name (Slope, Traveling) ネーム プレート	1	— —	CC000249~	
9	444 8892 00	*Plate, Name (Cargo Work) ネーム プレート	1			
10	444 8893 00	*Plate, Name (Shoe Tention) ネーム プレート	2	↔ — ×	CC000001~CC000480	
	D40 5534 00	*Plate, Name (Shoe Tention) ネーム プレート	2	— —	CC000481~	
11	444 8894 00	*Plate, Name (Oil Check) ネーム プレート	1			
12	444 8895 00	*Plate, Name (Stop Valve) ネーム プレート	1			
13	444 8896 00	*Plate, Name (Lubrication Chart) ネーム プレート	1			
14	444 8897 00	*Plate, Name (Caution For Shift) ネーム プレート	1	↔ — ×	CC000001~CC000248	
	444 9284 00	*Plate, Name (Caution For Shift) ネーム プレート	1	— —	CC000249~	
15	444 8898 00	*Plate, Name (Travel Shift) ネーム プレート	1	↔ — ×	CC000001~CC000248	
	444 9285 00	*Plate, Name (Travel Shift) ネーム プレート	1	— —	CC000249~	
16	444 8899 00	*Plate, Name (Dump Lever) ネーム プレート	1			
17	444 8900 00	*Plate, Name (Safety Bar) ネーム プレート	1			
18	444 8240 00	*Plate, Name (Accelerator Lever) ネーム プレート	1			
19	×444 8852 00	*Plate, Name (Serial No.) ネーム プレート	1		CC000001~***	
	xD40 5092 00	*Plate, Name (Serial No.) ドライブ スクリュ	1		***~	
20	049 7035 00	*Screw, Drive ノンスリップ プレート	4			
21	440 7669 01	*Plate, Nonslip ネーム プレート	1			
22	440 5457 00	*Plate, Name (Fuel Tank) ネーム プレート	1			
23	444 8660 00	*Plate, Name (Operation Manual) ネーム プレート	1			
24	444 8907 00	*Plate, Name (Lifting Procecdures) ネーム プレート	1			

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

ネーム プレート組立 (オランダ)  
NAME PLATE ASS'Y (FOR DUTCH)

REV. No. (2)

SHEET No. 7-9

7

D

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
25	×440 6728 00	ネーム プレート *Plate, Name (New Machine)	1		CC000001~***	
	×D40 5097 00	ネーム プレート *Plate, Name (New Machine)	1		***~	
26	444 8460 00	ネーム プレート *Plate, Name (CE Mark)	1			
27	440 7669 14	ノンスリップ プレート *Plate, Nonslip	1		CC000329~	

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

ネーム プレート組立 (オランダ)  
NAME PLATE ASS'Y (FOR DUTCH)

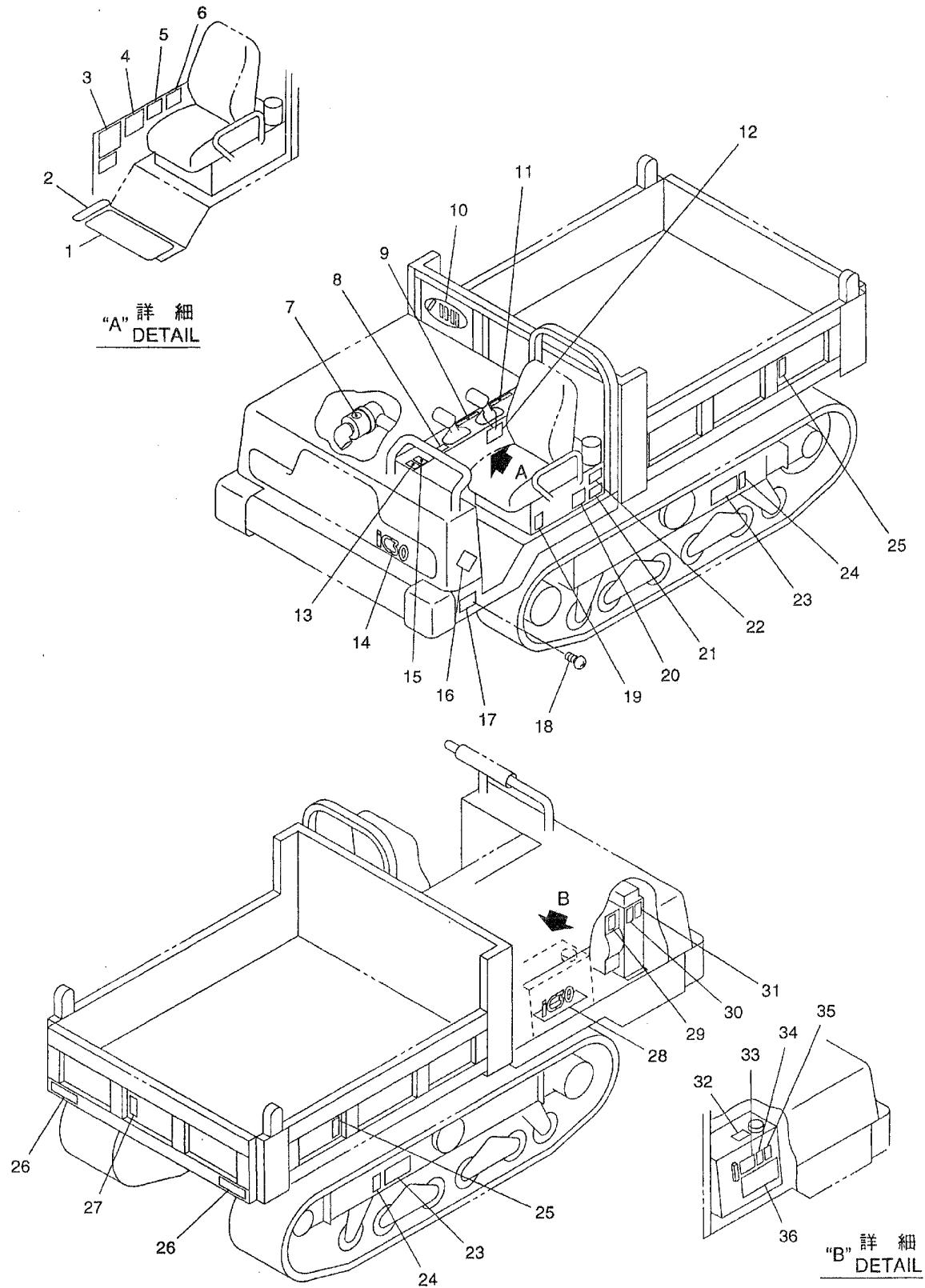
REV. No. 0

SHEET No. 7 - 9

7

D

**MEMO**



08-0301-07090E-1

**IHI**

ネーム プレート組立  
NAME PLATE ASS'Y (FOR CES)

MODEL IC30

REV. No. 1  
SHEET No. 7 - 9

**7**

**E**

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	xF37 6159 00	ネーム プレート組立 (R/2) Plate Ass'y, Name	1		CC000329~	
1	440 7669 01	*Plate, Nonslip ノンスリップ プレート	1		CC000329~	
2	440 7669 14	*Plate, Nonslip ノンスリップ プレート	1		CC000329~	
3	444 7854 00	*Plate, Name (Engine Daily Check) ネーム プレート	1		CC000329~	
4	444 8818 00	*Plate, Name (Safty Work) ネーム プレート	1		CC000329~	
5	D40 5033 00	*Plate, Name (Slope, Traveling) ネーム プレート	1		CC000329~	
6	444 8826 00	*Plate, Name (Stop Valve) ネーム プレート	1		CC000329~	
7	440 7035 00	*Plate, Name (Anti - Freezing Solution) ネーム プレート	1		CC000329~	
8	444 9282 00	*Plate, Name (Caution For Shift) ネーム プレート	1		CC000329~	
9	444 9283 00	*Plate, Name (Travel Shift) ネーム プレート	1		CC000329~	
10	444 7691 00	*Plate, Name (IHI) ネーム プレート	1		CC000329~	
11	444 8240 00	*Plate, Name (Accel. Lever) ネーム プレート	1		CC000329~	
12	D40 5323 00	*Plate, Name (Maintenance) ネーム プレート	1		CC000329~	
13	D40 5359 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	1		CC000329~	
14	444 8194 00	*Plate, Name (Model) ネーム プレート	1		CC000329~	
15	D40 5368 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	1		CC000329~	
16	xD40 5097 00	*Plate, Name (New Machine) ネーム プレート	1		CC000329~	
17	xD40 5094 00	*Plate, Name (Serial No.) ドライブ スクリュ	1		CC000329~	
18	049 7035 00	*Screw, Drive ネーム プレート	4		CC000329~	
19	444 8824 00	*Plate, Name (Dump Lever) ネーム プレート	1		CC000329~	
20	444 8816 00	*Plate, Name (Safety Bar) ネーム プレート	1		CC000329~	
21	444 8820 00	*Plate, Name (Truck Loading) ネーム プレート	1		CC000329~	
22	440 7974 00	*Plate, Name (Fuel Tank) ネーム プレート	1		CC000329~	
23	444 8817 00	*Plate, Name (Shoe Tension) ネーム プレート	2		CC000329~	
	D40 5536 00	*Plate, Name (Shoe Tension) ネーム プレート	2		CC000329~	
24	D40 5369 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	2		CC000329~	
25	D40 5367 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	2		CC000329~	
26	444 8306 00	*Plate, Name (Reflection Seat) ネーム プレート	2		CC000329~	
27	D40 5370 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	1		CC000329~	
28	444 8195 00	*Plate, Name (Model) ネーム プレート	1		CC000329~	
29	D40 5360 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	1		CC000329~	
30	D40 5364 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	1		CC000329~	
31	D40 5366 00	*Plate, Name (Caution) ネーム プレート	1		CC000329~	

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

ネーム プレート組立  
NAME PLATE ASS'Y (FOR CES)

REV. No. 1  
SHEET No. 7 - 9

7

E

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
32	444 8831 00	ネーム プレート *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
33	444 8822 00	ネーム プレート *Plate, Name (Oil Check)	1		CC000329~	
34	D40 5362 00	ネーム プレート *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
35	D40 5363 00	ネーム プレート *Plate, Name (Caution)	1		CC000329~	
36	444 8827 00	ネーム プレート *Plate, Name (Lub. Chart)	1		CC000329~	

注意  
NOTE

IHI

MODEL IC30

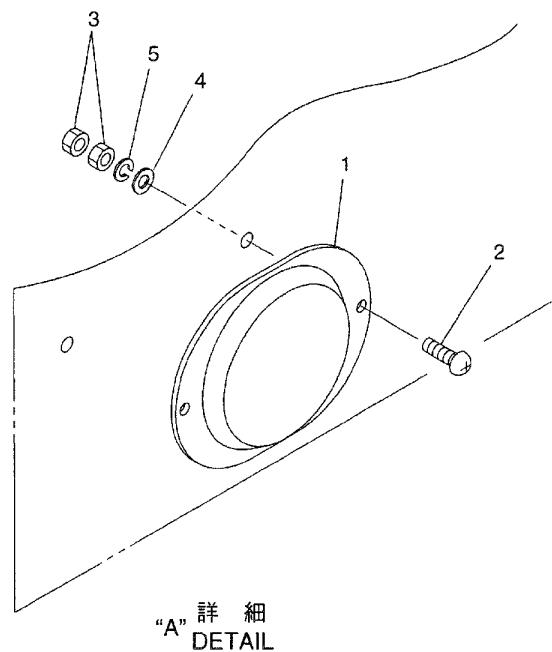
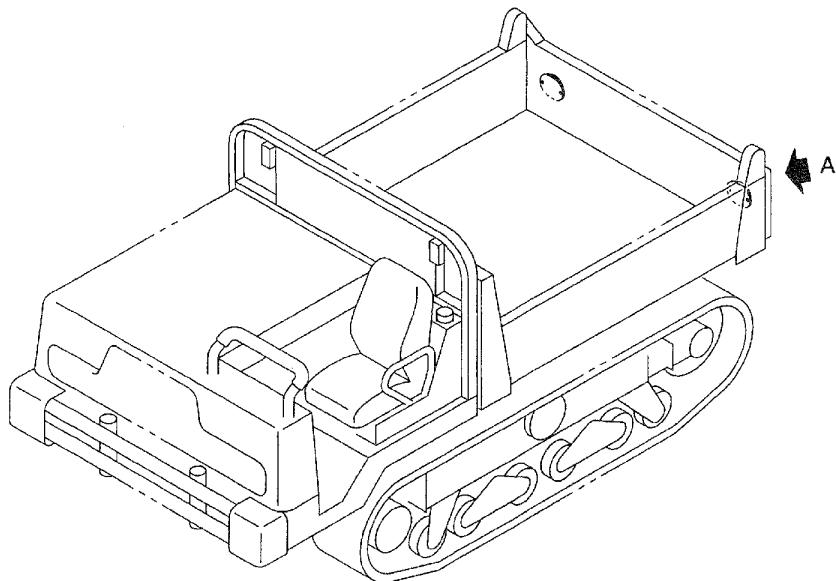
ネーム プレート組立  
NAME PLATE ASS'Y (FOR CES)

REV. No. 1  
SHEET No. 7 - 9

7

E

**MEMO**



08-0301-071000-0

**IHI**

リフレクタ組立  
REFLECTOR ASS'Y (FOR CE)

MODEL IC30

REV. No. 0

SHEET No. 7 - 10

7



見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	x536 8965 00	リフレクタ組立 (R/1) Reflector Ass'y	1		CC000001~	
1	085 4531 UA	リフレクタ *Reflector	2		CC000001~	
2	056 5060 16	*ね小ネジ *Screw, Pan Head	4		CC000001~	M6 × 16
3	054 4060 00	六角ナット *Nut, Hex.	8		CC000001~	M6
4	059 3060 00	平座金 *Washer, Flat	4		CC000001~	M6
5	059 0060 00	バネ座金 *Washer, Lock	4		CC000001~	M6

注 意  
N O T E

IHI

MODEL IC30

リフレクタ組立  
REFLECTOR ASS'Y (FOR CE)

REV. No. 0

SHEET No. 7 - 10

7

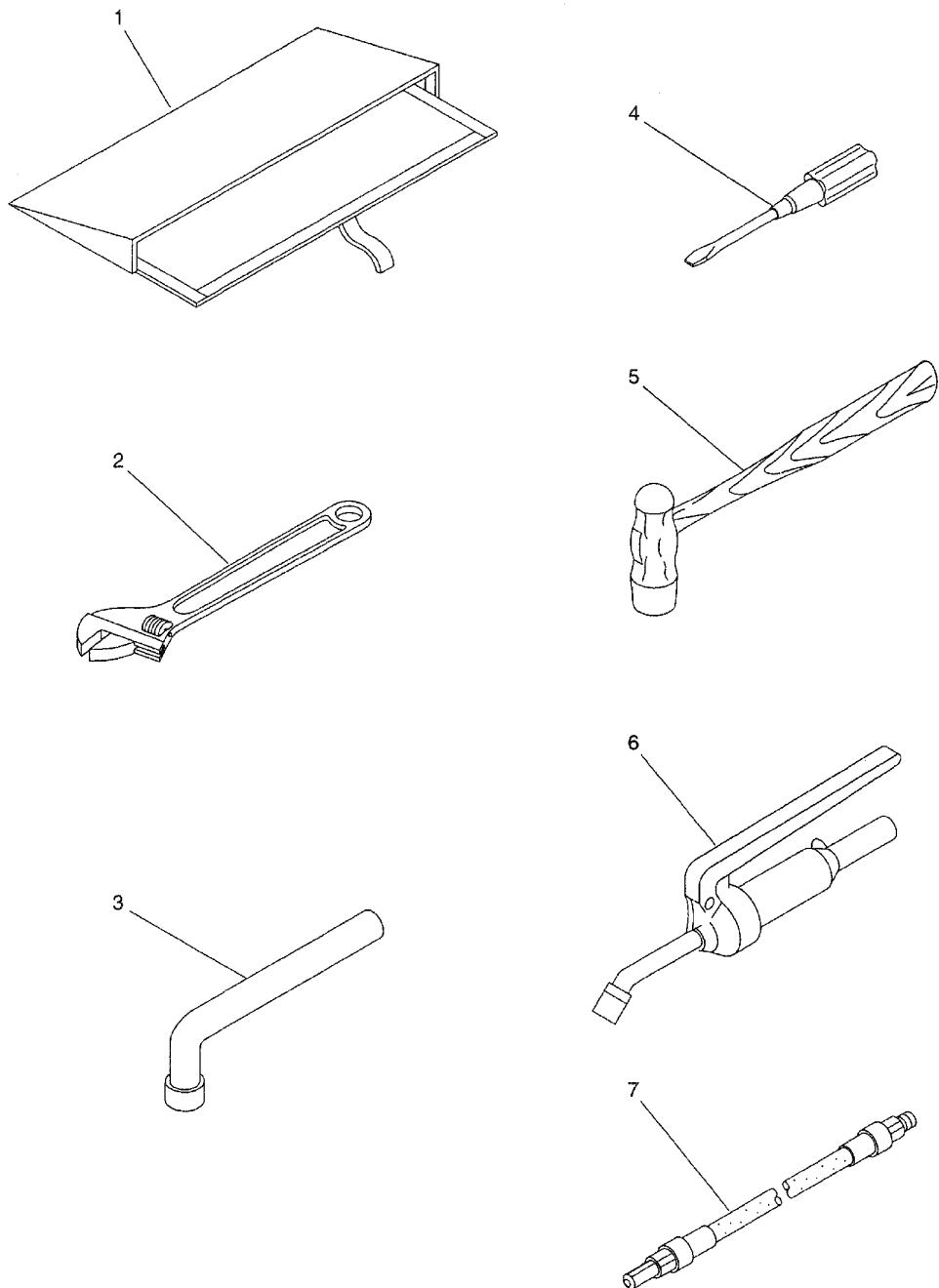
**MEMO**

## **SECTION 8**

### **TOOL & ACCESSORIES**

**工具及附属品**

**石川島建機株式会社  
IHI Construction Machinery Limited**



08-0301-080100-0

**IHI**

MODEL IC30

工具及附属品  
TOOLS & ACCESSORIES

REV. No. 0  
SHEET No. 8 - 1

8

見出番号 KEY No.	部品番号 PART No.	部品名称 D E S C R I P T I O N	数量 Q'TY	互換性 CHAN.	適用号機 SERIAL No.	備考 REMARKS
0	×538 8672 01	工具 Tools	1		CC000001~***	
	×538 8510 00	工具 Tools	1		***~	
1	445 0505 00	ツール ケース *Case, Tools	1			
2	△093 1109 25	モンキ レンチ *Wrench, Adjustable	1			250mm
● 3	△093 1070 26	*Wrench, Type - L L型レンチ	1	↖ X ↗	CC000001~CC000480	26mm
● 4	△093 1070 24	*Wrench, Type - L ドライバー (-)	1	↖ X ↗	CC000481~	24mm
4	△093 1301 04	*Driver (-) ハンマ	1			100mm
5	△093 1331 10	*Hammer グリース ガン	1			# 1
6	☆093 1370 11	*Gun, Grease グリース ガン	1			
6-1	☆093 1370 10	*Gun, Grease ホース	1			For Export
7	☆093 1371 01	*Hose	1			
注 意 N O T E						

IHI

MODEL IC30

工具及附属品  
TOOLS & ACCESSORIES

REV. No. (2)  
SHEET No. 8-1

8

**MEMO**

---

1993年 7月 初版発行  
1999年 6月 第8版発行

不許複製

Published, June 1999

**IC30** パーツカタログ  
PARTS CATALOG

編集及び発行所

石川島建機株式会社 サービス E/G

Editing & Publishing Office.

**IHI Construction Machinery Limited**

Service E/G

〒236-8611 神奈川県横浜市金沢区昭和町3174  
3174 Syowa-machi, Kanazawa-ku, Yokohama, Kanagawa, 236-8611, Japan