

TCM

東洋運搬機

Book No. 74B-C240

PARTS MANUAL

Model **C240** ISUZU

DIESEL ENGINE

TOYO UMPANKI CO., LTD.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

目 次 CONTENTS

図 番 号 Fig. No.	部 門 名 称 Section	ペ ー ジ Page
Fig. 1	シリンダヘッドおよびカバー Cylinder Head and Cover	1
Fig. 2	タイミングギヤー ケース およびクーリングシステム Timing Gear Case and Cooling System	7
Fig. 3	クランク シャフト および リレーテッド パーツ Crank Shaft and Related Parts	11
Fig. 4	カム シャフト および リレーテッド パーツ Cam Shaft and Related Parts	13
Fig. 5	オイル ポンプ Oil Pump	17
Fig. 6	オイル および フュエル フィルタ Oil and Fuel Filter	19
Fig. 7	マニホールド および スロットル Manifold and Throttle	23
Fig. 8	アザー パーツ Other Parts	27
Fig. 9	インジェクション ポンプ Injection Pump	31
Fig. 10	ガバナー Governor	35
Fig. 11	フュエル フィード ポンプ Fuel Feed Pump	39
Fig. 12	ノズルホルダ Nozzle Holder	41
Fig. 13	オートマティック タイマ Automatic Timer	43
Fig. 14	スタータ Starter STD10-0102 号車まで	45
Fig. 14A	スタータ Starter STD10-0103 号車以降	49
Fig. 15	ゼネレータ Generator STD10-0102 号車まで	51
Fig. 15A	ゼネレータ Generator STD10-0103 号車以降	55

部品番号順索引表
Numerical Index

FIG. 2 タイミングギヤケースおよびクーリングシステム
TIMING GEAR CASE AND COOLING SYSTEM

見出番号 Item No.	部品番号 Part No.	部品名称 Description	個数 Req'd.	備考 Remarks
1	Z-9-11311-166-0	ケース, タイミングギヤ CASE, timing gear	1	
2	Z-9-11321-148-0	カバー COVER	1	
3	Z-9-09920-601-0	パッキング, カバー PACKING, cover	1	
4	Z-9-0204-0612-0	ボルト BOLT	4	
-	Z-9-0916-4506-0	ワッシャ, プレーン WASHER, plain	4	
-	Z-9-0915-0506-0	ロックワッシャ LOCK WASHER	4	
5	Z-9-11327-045-0	ポインタ POINTER	1	
6	Z-9-11312-046-0	パッキング, ギヤケース ~ フロントプレート PACKING, gear case to front plate	2	
7	Z-9-09924-448-0	オイルシール, ギヤケース ~ フロントプレート OIL SEAL, gear case to front plate	1	
8	Z-9-11312-034-0	パッキング, タイミングギヤケース PACKING, timing gear case	1	
9	Z-9-0105-0835-0	ボルト, タイミングギヤケース BOLT, timing gear case	9	
-	Z-9-0916-4508-0	ワッシャ, プレーン, タイミングギヤケース WASHER, plain, timing gear case	9	
-	Z-9-0915-0508-0	ロックワッシャ, タイミングギヤケース LOCK WASHER, timing gear case	9	
10	Z-9-11771-207-0	フット, エンジン FOOT, engine (R.H)	1	
11	Z-9-11771-217-0	フット, エンジン FOOT, engine (L.H)	1	
12	Z-9-19711-067-0	ブラケット, ゼネレータ BRACKET, generator	1	
13	Z-9-09802-532-0	ボルト, フットフィクシング BOLT, foot fixing (R.H)	4	
-	Z-9-09802-533-0	ボルト, フットフィクシング BOLT, foot fixing (L.H)	4	
14	Z-9-11779-025-0	プレート, ロック PLATE, lock	2	
-	Z-9-11779-026-0	プレート, ロック PLATE, lock	2	
15	Z-9-13610-418-0	ウォーターポンプ WATER PUMP ASS'Y	1	
-	Z-9-13617-605-0	ウォーターポンプ WATER PUMP ASS'Y	1	(21~23を含む)
-	Z-9-0920-4517-0	プラグ, スクリュー, ヒータ PLUG, screw, heater	1	(Inc. 21 thru 23)
16	Z-9-13631-033-0	ベアリングユニット BEARING UNIT	1	
17	Z-9-09814-014-0	スクリュー, セット SCREW, set	1	
-	Z-9-0915-0508-0	ロックワッシャ LOCK WASHER	1	
18	Z-9-13639-001-0	スロウ, ベアリングユニット THROWER, bearing unit	1	
19	Z-9-13620-013-0	シールユニット SEAL UNIT	1	
20	Z-9-13621-043-0	インペラ IMPELLER	1	
21	Z-9-13642-080-0	センタ, ファン CENTER, fan	1	
22	Z-9-13612-053-0	カバー, ウォータポンプボデー COVER, water pump body	1	
-	Z-9-13613-065-0	パッキング, カバー ~ ポンプボデー PACKING, cover to pump body	1	
23	Z-9-0304-0816-0	スクリュー SCREW	1	
24	Z-9-13614-043-0	パッキング, ポンプ ~ シリンダボデー PACKING, pump to cylinder body	1	

見出番号 Item No.	部品番号 Part No.	部品名称 Description	個数 Req'd.	備考 Remarks
A	Z-9-13100-801-0	オイルポンプ OIL PUMP ASS'Y (with strainer)	1	(1~13を含む) (Inc. 1 thru 13)
1	Z-9-13123-086-0	シャフト, オイルポンプドライブ SHAFT, oil pump drive	1	
2	Z-9-13128-079-0	ピニオン PINION	1	
3	Z-9-09870-084-0	ピン, ピニオン ~ シャフト PIN, pinion to shaft	1	
4	Z-9-13121-056-0	ロータ ROTOR	1	
-	Z-9-13121-073-0	or ロータ ROTOR	1	
5	Z-9-13129-017-0	ピン, ロータ ~ シャフト PIN, rotor to shaft	1	
6	Z-9-13125-047-0	ベン, オイルポンプ VANE, oil pump	1	
-	Z-9-13125-073-0	or ベン, オイルポンプ VANE, oil pump	1	
7	Z-9-13113-077-0	カバー COVER	1	
8	Z-9-0204-0825-0	ボルト, カバー ~ ボデー BOLT, cover to body	2	
9	Z-9-0915-0508-0	ロックワッシャ, カバー ~ ボデー LOCK WASHER, cover to body	4	
10	Z-9-0916-4508-0	ワッシャ, フレーン WASHER, plain	2	
11	Z-9-13140-120-0	オイルストレーナ OIL STRAINER ASS'Y	1	
-	Z-9-13312-140-0	パイプ, オイル, ストレーナ ~ ポンプ PIPE, oil, strainer to pump	1	
12	Z-9-0101-0825-0	ボルト, オイルポンプフクシング BOLT, oil pump fixing	2	
-	Z-9-0916-4008-0	ワッシャ, フレーン, オイルポンプフクシング WASHER, plain, oil pump fixing	2	
-	Z-9-0915-0008-0	ロックワッシャ, オイルポンプフクシング LOCK WASHER, oil pump fixing	2	
13	Z-9-13311-981-0	オイルパイプ, オイルポンプ ~ OIL PIPE ASS'Y, oil pump to シリンダボデー cylinder body	1	

見出番号 Item No.	部品番号 Part No.	部品名称 Description	個数 Req'd.	備考 Remarks
1	Z-9-15300-127-0	インジェクションノズル INJECTION NOZZLE ASS'Y	4	
2	Z-9-15315-026-0	ワッシャ, ノズルホルダ WASHER, nozzle holder	4	
3	Z-9-15412-581-0	インジェクションパイプ INJECTION PIPE ASS'Y No. 1	1	
4	Z-9-15412-582-0	インジェクションパイプ INJECTION PIPE ASS'Y No. 2	1	
5	Z-9-15412-583-0	インジェクションパイプ INJECTION PIPE ASS'Y No. 3	1	
6	Z-9-15412-584-0	インジェクションパイプ INJECTION PIPE ASS'Y No. 4	1	
7	Z-9-15419-072-0	クリップ CLIP ASS'Y	4	
8	Z-9-15412-410-0	フエールパイプ, フィードポンプ ~ フィルタ FUEL PIPE ASS'Y, feed pump to filter	1	
9	Z-9-15412-411-0	フエールパイプ, フィルタ ~ FUEL PIPE ASS'Y, filter to インジェクションポンプ injection pump	1	
10	Z-9-09906-248-0	ボルト, ジョイント, フエールフィルタ BOLT, joint, fuel filter	2	
11	Z-9-09920-624-0	パッキン, フエールフィルタ PACKING, fuel filter	4	
12	Z-9-22511-410-0	パイプ PIPE ASS'Y, fuel inlet	1	
13	Z-9-15421-609-0	フエールパイプ, リークオフ FUEL PIPE ASS'Y, leak off	1	
14	Z-9-09913-846-0	パイプ, ビニール, インジェクションポンプリークオフ PIPE, vinyl, injection pump leak off	1	
15	Z-9-09906-206-0	ボルト, ジョイント BOLT, joint	1	
16	Z-9-09920-901-0	パッキン PACKING	2	
17	Z-9-8120-2116-0	インジェクションポンプ INJECTION PUMP ASS'Y	1	
18	Z-9-11319-043-0	パッキン, ブラケット ~ フロントプレート PACKING, bracket to front plate	1	
19	Z-9-0105-0880-0	ボルト BOLT	2	
-	Z-9-0105-0835-0	ボルト BOLT	4	
20	Z-9-0916-4508-0	ワッシャ, プレーン WASHER, plain	4	
-	Z-9-0915-0508-0	ロックワッシャ LOCK WASHER	4	
21	Z-9-8210-0613-0	スタータ STARTER ASS'Y	1	
22	Z-9-9104-1280-0	ボルト, スタータフィクシング BOLT, starter fixing	2	
-	Z-9-9911-0412-0	ナット, スタータフィクシング NUT, starter fixing	2	
-	Z-9-0915-0512-0	ロックワッシャ, スタータフィクシング LOCK WASHER, starter fixing	2	
-	Z-9-0916-0612-0	ワッシャ, プレーン, スタータフィクシング WASHER, plain, starter fixing	4	
23	Z-9-8220-0214-0	ゼネレータ AC. GENERATOR ASS'Y	1	
24	Z-9-0105-0828-0	ボルト, ゼネレータ ~ ブラケット BOLT, generator to bracket	2	
-	Z-9-0915-0508-0	ロックワッシャ, ゼネレータ ~ ブラケット LOCK WASHER, generator to bracket	2	
-	Z-9-0911-0508-0	ナット, ゼネレータ ~ ブラケット NUT, generator to bracket	2	
25	Z-9-0105-0820-0	ボルト, アジャスティングプレート BOLT, adjusting plate	1	
-	Z-9-0916-4708-0	ワッシャ, プレーン, アジャスティングプレート WASHER, plain, adjusting plate	1	
-	Z-9-0915-0508-0	ロックワッシャ, アジャスティングプレート LOCK WASHER, adjusting plate	1	

見出番号 Item No.	部品番号 Part No.	部品名称 Description	個数 Req'd.	備考 Remarks
62	Z-9-8132-1507-0	ガイドレバー GUIDE LEVER ASS'Y	1	54210-012
63	Z-9-8132-1705-0	フローティングレバー FLOATING LEVER ASS'Y	1	54220-012
64	Z-9-8132-5181-0	ワッシャー WASHER	1	29310-517
65	Z-9-8132-5167-0	ピン, スプリット PIN, split	2	25520-121
66	Z-9-8132-1713-0	リンク LINK ASS'Y	1	54230-012
67	Z-9-8132-3713-0	レバー, テンション LEVER, tension	1	54236-150
68	Z-9-8132-5062-0	レバー, ピン テンション LEVER, pin tension	1	54237-010
69	Z-9-8132-3714-0	レバー, コントロール LEVER, control	1	54303-362
70	Z-9-8841-0138-0	ボルト BOLT	1	29010-635
71	Z-9-8132-1641-0	スプリング SPRING	1	54314-020
72	Z-9-8122-5019-0	オイルシール OIL SEAL	1	29621-701
73	Z-9-8132-1222-0	Oリング O-RING	1	29635-203
74	Z-9-8841-0181-0	ロックワッシャー LOCK WASHER	1	23640-344
75	Z-9-8841-0280-0	ボルト BOLT	4	29010-647

注：備考欄の部品番号は、ディーゼル機器の部品番号です。
NOTE: Part Nos. in Remarked Column are as Part Nos. of DIESEL KIKI.

NOTES

Blank lined area for notes, consisting of multiple horizontal dotted lines.

I N D E X

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL