

■仕様

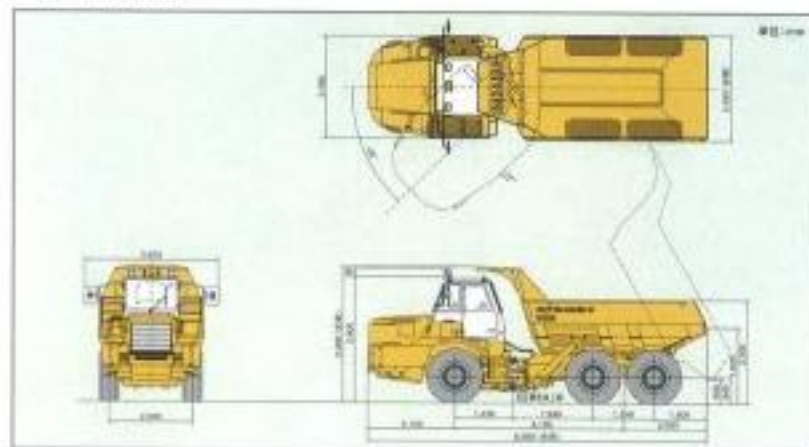
		A40 6×6	A35C 6×6	A30C 6×6
		一般土木用		
機 能 力	最大積載量	kg	36,000	32,000
	平積容量	m ³	16.3	14.8
	山積容量 (SAE2:1)	m ³	22.0	19.0
質 量	空車質量	kg	30,150	25,700
	車両総質量	kg	66,150	57,700
主 要 寸 法	全長	mm	11,135	10,900
	全高	mm	3,700	3,605
	全幅	mm	3,430	3,200
	最低地上高	mm	618	519
	バッセル 上縁高さ	mm	3,055	2,920
	長さ (内側)	mm	5,740	5,555
	幅 (内側)	mm	3,060	2,770
	ホイールベース	mm	5,410	5,405
	トレッド (前/後)	mm	2,635/2,635	2,520/2,520
	2,215/2,215			
性 能	最高速度	km/h	52.6	54.4
	旋回角度 (最大)	度	45	45
	最小回転半径 (外径)	mm	8,827	8,694
	(内径)	mm	4,238	4,300
	駆動方式		6×6	6×6
	ダンブ 角度	度	71	73
エ ン ジ ン	時間 (上昇/下路)	s	15/12	15/18
	14/13			
	名称		Volvo TD122KFE	Volvo TD122KAE
	型式		Volvo TD103KBE	Volvo TD103KBE
動 力 伝 達	総行程容積 (総排気量)	L	11.97	11.97
	定格出力	kW/min ⁻¹	295/2,100	240/2,100
	(PS/hp)		(401/2,100)	(326/2,100)
	(290/2,200)			
トルクコンバータ	トランスミッション			
	変速段数 (高速)		前進6段 後進2段	前進6段 後進2段
	(低速)		前進6段 後進1段	前進6段 後進1段
	デフロク		縦方向1 横方向3	縦方向1 横方向3
ステアリング	システム方式			
ブ レ ー キ	サービスブレーキ		密閉型湿式多板ディスク	
	パーキングブレーキ			
	リターダ			ミッション組込み油圧リターダ
	排気ブレーキ			
タ イ ヤ	サイズ (前輪)		29.5R-25	26.5R-25
	(後輪)		29.5R-25	30.5R-25
容 量	燃料タンク	L	460	360
	トランスミッション	L	41	41
	作動油 (タンク/全量)	L	155/272	150/194
	エンジンオイル	L	31	31
	冷却水	L	122	78

A25C 6×6	A25C 4×4	A20C 6×6	A30CT 6×6	A25CTS 6×6	A25CTR 4×4
	碎石運搬用	一般土木用		トンネル工事用	
22,500	22,500	20,000	27,000	22,500	22,500
10.6	10.1	9.4	15.3	10.6	10.1
13.5	13.0	12.0	19.5	13.5	13.0
17,770	15,770	16,400	22,100	17,670	15,770
40,270	38,270	36,400	49,100	40,170	38,270
9,875	8,955	9,505	10,200	9,875	8,915
3,285	3,285	3,225	3,410	3,150	3,285
2,795	3,180	2,490	2,980	2,490	3,180
480	480	420	485	420	480
2,780	2,730	2,600	3,035	2,720	2,730
5,000	4,500	4,955	5,170	5,000	4,200
2,300	2,800	2,320	2,720	2,300	2,800
5,000	4,650	5,000	5,010	5,000	4,650
2,150/2,150	2,150/2,370	1,930/1,930	2,215/2,215	1,930/1,930	2,150/2,370
52.0	52.0	47.0	52.3	42.0	52.5
45	45	45	45	45	45
7,850	7,500	7,850	8,047	7,850	7,500
4,250	3,550	4,250	4,021	4,250	3,550
6×6	4×4	6×6	6×6	6×6	4×4
70	70	63	70	70	70
15/12	12/10	15/15	14/13	15/12	12/10
VolvoTD73KCE	VolvoTD73KDE	Volvo TD73KFE	Volvo TD103KBE	VolvoTD73KCE	VolvoTD73KCE
ターボ式直接噴射式インタークーラ付					
6.73	6.73	6.73	9.60	6.73	6.73
187/2,400 (254/2,400)	187/2,400 (254/2,400)	170/2,400 (231/2,400)	213/2,200 (290/2,200)	187/2,400 (254/2,400)	187/2,400 (254/2,400)
シングルステージ自動ロックアップ付					
電子制御式フルオートマチックトランスミッション					
前進5段 後進1段 前進5段 後進1段 縦方向1 横方向3	前進5段 後進1段 前進5段 後進1段 縦方向1 横方向2	前進5段 後進1段 (高・低速切替えなし) 縦方向1 横方向3	前進6段 後進2段 (高・低速切替えなし) 縦方向1 横方向3	前進4段 後進1段 前進4段 後進1段 縦方向1 横方向3	前進5段 後進1段 前進5段 後進1段 縦方向1 横方向2
ハイドロメカニカル・アーティキュレート・ステアリング					
エア・ハイドロリックディスク					
スプリング作動式					
		—	ミッション組込み油圧リターダ		
基本装備					
23.5R-25	23.5R-25	20.5R-25	30.65R-25	20.5R-25	23.5R-25
23.5R-25	29.5R-25	20.5R-25	30.65R-25	20.5R-25	29.5R-25
280	280	280	360	280	280
16	16	16	40	16	16
145/180	145/180	145/180	150/194	145/180	145/180
24	24	24	23	24	24
37	37	35	42	37	37

■キャタピラー三菱 三菱 M26B



M26B 外形寸法図



仕様

型 式		3 軸
		M26B
空車重量	kg	16,400
最大積載量	kg	20,000
ペッセル容量(平積/山積)	el	10.5/13.0
定格出力	kW	191 (260PS)
最高速度	km/h	44
最小旋回半径	m	7.0
主要寸法 mm	全 長	8,250
	全 幅	2,495
	全 高	3,230
	ホイールベース	4,130
	トレッド	2,000
	積込高さ	2,500

エンジン(直噴式)		三菱6D24TE1 (解ガス認定エンジン)
トランスミッション		電子制御式フルオートマチック プランネタリ式パワーシフト
ブレーキ	主ブレーキ	独立2系統6輪制動乾式ディスク
	駐車ブレーキ	独立制動乾式ディスク
	リターダブレーキ	ハイドロリックリターダ
サスペンション	フロント	ラバースプリング
	リヤ	ハイドロブックス
タイヤサイズ(前後輪共)		17.5-R25