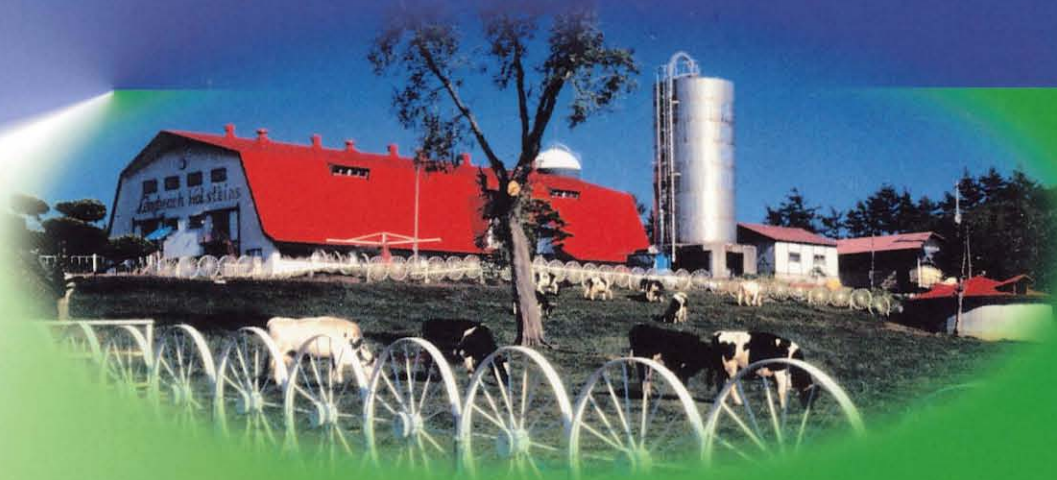


TCM

農畜産仕様



- ホイールローダ
- スキッドステアローダ
- フォークリフト
- グリーンマニア



<http://www.keiyou.net>

農業・畜産作業に適した装備が満載！ TCMが提案する農畜産仕様車

小型ホイールローダー

L3-2/L4-2/L5-2
L6-2/L9-2/L10s
LL3-2/LL4-2

■マルチドライブシステム

- 1速固定機構の採用
- HST自動変速の採用
- 低温始動性向上

■バケットオートレベラ標準装備

■高出力・低燃費エンジン

■排出ガス2次規制対応エンジンの採用

国土交通省2次規制、
アメリカEPA2次規制、
EU2次規制の各規制値
をクリアしたクリーンエ
ンジンです。



■新基準超低騒音

基準をクリア
(L3-2~L9-2)



- L10sは低騒音基準をクリア

■亜鉛メッキ畜産バケット(カブラ式)

標準バケットに比べて大きい大容量
バケットで大量処理が可能。バケット
幅も広いので、除糞のドーピング作
業も隅々までくまなくクリーンア
ップ。防錆性に優れた亜鉛メッキ処
理を施しています。

3連バルブ配管



ロールグラブなど油
圧を必要とするア
タッチメントのため
に3連バルブ配管を
装着しています。

ワンタッチカブラ(機械式)

バケットとアタッチメントをレバー1本で、
素早く、簡単に交換できます。カブラピン
にも防錆処理を施しています。



サスペンションシート

サイドサポート・リクライニング付き
デラックスシートを採用。書類バック
も付いて実用性もアップ。



サクシジョンファン&スクリーン

エンジンには吸い込みファンを装着し、
ラジエータ前面の防塵ネットでおが屑等
による目詰りを防止します。



亜鉛メッキホイール

除糞などの畜産作業は、錆との戦いとも
言えます。錆やすいホイール部分に
防錆性に優れた亜鉛メッキ処理を施し
ています。

■農畜産仕様

	L3-2		L4-2		L5-2		L6-2		L9-2		L10s		LL3-2		LL4-2	
	カブラ式	ピン式	カブラ式	ピン式	カブラ式	ピン式	カブラ式	ピン式	カブラ式	ピン式	カブラ式	ピン式	カブラ式	ピン式	カブラ式	ピン式
畜産バケット容量	0.50		0.65		0.80		0.90		1.2		1.2		0.50		0.65	
常用荷重	350	450	500	585	560	640	630	720	1080	1200	1350	1450	450	500	585	650
対象物比重	0.7	0.9	0.7	0.9	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	0.9	1.0	0.9	1.0
全長(バケット地上)	3815	3695	4540	4405	4760	4625	5040	4905	5390	5235	5890	5730	4190	4070	4775	4640
全幅	車体		1335		1505		1655		1920		2040		1385		1505	
	バケット		1570		1690		1890		1990		2210		1570		1690	
全高(キャノピ)	2350		2415		2495		2725		2920		2920		1985		2085	
ダンピングクリアランス	1580	1665	1865	1965	2210	2305	2255	2350	2235	2345	2425	2535	1580	1665	1865	1965
ダンピングリーチ	840	755	1100	1005	1080	985	1155	1060	1145	1040	1195	1085	845	755	1100	1005
定格出力	16.2(22)/2500		21.3(29)/2400		27.2(37)/2500		27.2(37)/2500		44.1(60)/2200		48.5(66)/2500		16.2(22)/2500		21.3(29)/2400	

●カブラ式…ワンタッチカブラ(機械式)装着車 ピン式…ピン連結

低床式 LL3-2/LL4-2

全高が1985mm(LL3-2)で標準車(L3-2)に比べて
365mm低いので天井の低い畜舎やビニールハウ
スなど活躍の場が、さらに広がります。



●写真及び数値はピン式 ●()内はLL4-2

■ワンステップで乗り降りらくらく

フロアまでの高さが690mm(LL3-2)、
ワンステップで乗り降り楽にできます。

■マルチドライブシステム

- 1速固定機構の採用
- HST自動変速の採用
- 低温始動性向上

■バケットオートレベラ標準装備

■高出力・低燃費エンジン

■排出ガス2次規制対応エンジンの採用

■新基準超低騒音基準をクリア

オプション・特殊アタッチメント

- ダブルエレメントエアクリーナ
(L9-2/L10sは本体標準)
- ステンレス内貼バケット(ピン式/カブラ式)
- ステンレスバケット(ピン式/カブラ式)
- 畜産バケット(メッキなし)(ピン式/カブラ式)
- ロールグラブ(ピン式/カブラ式)
- マニアフォーク(ピン式/カブラ式)
- パレットフォーク(ピン式/カブラ式)
- マニアフォークグラブ(ピン式/カブラ式)
- LSD(リミテッドスリップデフ)
- スチールキャブ
- ホイールキャップ
- ヒーター
- エアコン
- ワンタッチカブラ(油圧式)
- ロータリ
- アングリングブラウ
- タイヤチェーン

Line Up



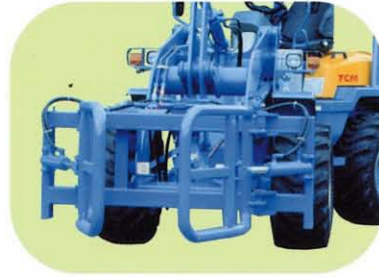
<http://www.keiyou.net>

小型ホイールローダ農畜産仕様アタッチメント

牧草ロール運搬 ロールグラブ

L3-2/L4-2/L5-2/L6-2
L9-2/L10s/LL3-2/LL4-2

曲線アーム形状により、ラッピングロールを傷つけることなくスピーディに運搬、積み込み、積み降しができます。両・片開き方式ですから作業は高精度。片側グラブをピンで固定することで、片側みの開閉が可能で、隣りのロールを傷つけることなく段積みが可能です。



	L3-2	L4-2	L5-2	L6-2	L9-2	L10s	LL3-2	LL4-2
適用ロール径 (最小～最大)	φ800 ～1100	φ900～1200			φ1200 ～1500	φ800 ～1100	φ900 ～1200	
常用荷重	400	500	700	800	900	1000	490	580
グラブ高さ	550	615			710	550	710	
グラブ開口幅(最小/最大)	230/1370	60/1800			350/1740	350/1750	230/1370	350/1750

●数値はワンタッチカブラ用の数値 ●L10sのロールグラブは特殊アタッチメント

牧草や敷わらのすくい込み マニアフォーク

L3-2/L4-2/L5-2/L6-2
L9-2/L10s/LL3-2/LL4-2

先端につき出た複数のフォークで敷わら・牧草の収集や運搬、堆肥の天地がえしなど畜産作業に威力を発揮します。



	L3-2	L4-2	L5-2	L6-2	L9-2	L10s	LL3-2	LL4-2	
フォーク長さ	mm	695						695	
フォーク幅	mm	1305	1440	1600		1880	1305	1440	
フォーク数	本	9	10	11		12	9	10	
積み込み高さ	mm	2265	2595	2935	3045	3080	3265	2265	
リーチ	mm	1350	1600	1610	1625	1505	1535	1350	

●数値はワンタッチカブラ用の数値 ●L10sのマニアフォークは特殊アタッチメント

牧草・敷料運搬・農産物の積み込み パレットフォーク

L3-2/L4-2/L5-2/L6-2
L9-2/L10s/LL3-2/LL4-2

牧草ベールや敷料の運搬、堆肥の運搬・積み込み・天地がえし、フォークポケット付の給餌機や飼料用バケットなどを装着して配餌作業に、また一般のフォーク作業で農産物の荷役作業など汎用性の高いマルチなアタッチメントです。



	L3-2	L4-2	L5-2	L6-2	L9-2	L10s	LL3-2	LL4-2
積載荷重	kg	450	600	800	900	1300	1450	660
フォーク長さ	mm	920		1070		850		1070
フォーク断面	mm	100×35			125×45		100×35	100×35
フォーク調整間隔	mm	225～960		250～960		250～1485		125～960

●数値はワンタッチカブラ用の数値

パワフル、ハイスピードで作業性は一段と向上。

中型ホイールローダ L13-3

大量処理でサイクルタイムを大幅に短縮!

畜産バケット仕様 (1.6m³)

ペダルを操作するだけで、加速・減速の車速コントロールが無段階に出来るHST駆動を標準採用。除糞作業、堆肥の積み込み、かき上げ作業、牧草・農産物の運搬などに高い作業性能を発揮します。変速レバーで車速・牽引力を選択できるトルコン式もあります。

畜産バケット容量	m ³	1.6	全幅(バケット/車体)	mm	2340/2180
常用荷重	kg	1920	全高(キャノピ)	mm	3060
対象物比重		1.2	定格出力	kW(PS) rpm	64.7(88)/2100
全長(バケット地上)	mm	6130			



堆肥の発酵を促進するL13用アタッチメント

堆肥攪拌粉碎バケット

- TCM独自の粉碎機能でわら等の長物や、わらを含む乳牛堆肥も粉碎出来ます。
- 開閉式バケット機構(幅オート設定装置付)とステンレス内貼のバケットシートで排出し易い機構。
- ロータ刃の交換が容易に出来、用途に応じて刃形、刃数変更も出来ます。

常用荷重	kg	1040	ロータ回転数	rpm	300
最大けん引力	kN	58.8	バケット容量(比重0.8)	m ³	1.3
機械質量	kg	8350	最大開放寸法	mm	1410
現用バケット		攪拌装置付 マルチパーパス式	作業時最大高さ	mm	4680



グーンと伸びる大きなリーチ量、
クラス最大のダンピングクリアランス

リーチ量1015mm L13 REACH

リーチ機構の採用により、抜群のダンピングクリアランスとリーチを実現。かき上げ作業も荷山に登らず行なうことができ、より安全な作業が可能。また、狭い場所での大量ストックを可能にします。

バケット容量	m ³	1.3	ダンピングクリアランス	mm	3260
常用荷重	kg	1850	ダンピングリーチ	mm	1480
最大けん引力	kN	58.8	定格出力	kW(PS)/rpm	64.7(88)/2100
最大リーチ量	mm	1015			



●写真はオプション装着車



<http://www.keiyou.net>

スキッドステアローダ

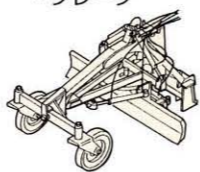
Attachment

603/604/605
606/607T/607
608T/608/610



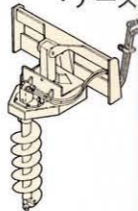
整地

・グレーダ



穴あけ

・アースオーガ



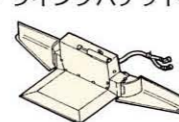
敷料・堆肥運搬

・パレットフォーク



鶏糞の除糞

・ウイングバケット



おがくず運搬

・ライトバケット



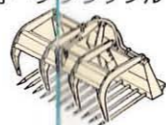
牧草ペールの運搬

・ロードグラブ



敷料・堆肥運搬

・フォークグラブ



畜舎の掃除

・アングルブルーム



敷料・堆肥運搬

・ユーティリティフォーク



■農畜産仕様

	603	604	605	606
畜産バケット容量 m ³	0.18	0.22	0.30	0.35
常用荷重 kg	270	320	420	470
最大けん引力 kN(kgf)	9.8(1000)	9.8(1000)	15.7(1600)	17.6(1800)
最小旋回半径(最外部) mm	1780	1800	2200	2230
全長(バケット地上) mm	2620	2620	2990	2990
全幅(バケット/車体) mm	900/890	1050/1040	1230/1180	1420/1270
全高(バケット地上) mm	1780	1780	1840	1840
エンジン名称	クボタD722-KA	クボタD722-KA	クボタV1405-KA	クボタV1405-KA
総排気量 cc	719	719	1422	1422
定格出力 kW(PS)/rpm	10.7(14.5)/2800	10.7(14.5)/2800	18.4(25)/2850	18.4(25)/2350

	607T	607	608T	608	610
畜産バケット容量 m ³	0.40	0.40	0.45	0.45	0.60
常用荷重 kg	550	550	630	630	830
最大けん引力 kN(kgf)	20.6(2100)	20.6(2100)	23.5(2400)	23.5(2400)	29.4(3000)
最小旋回半径(最外部) mm	2410	2410	2460	2460	2600
全長(バケット地上) mm	3240	3240	3240	3240	3535
全幅(バケット/車体) mm	1540/1535	1540/1535	1670/1535	1670/1535	1750/1680
全高(バケット地上) mm	1930	1930	1930	1930	1990
エンジン名称	クボタV1505-T-KA	クボタV2203-KA	クボタV1505-T-KA	クボタV2203-KA	いすゞ4JG2PJ-S
総排気量 cc	1498	2197	1498	2197	3059
定格出力 kW(PS)/rpm	26.5(36)/2350	28.3(38.5)/2350	26.5(36)/2350	28.3(38.5)/2350	44.9(61)/2350

農畜産から畑作まで TCM車両が多彩な現場をくまなくフォロー



3.2mオーバーのダンピングクリアランスを利用して堆肥の攪拌——L13リーチ



大量の牧草もらくらく運搬——マニアフォーク付L5-2



敷料の運搬に、小回りの効いた作業が可能——メッキバケット、メッキホイール付L3-2



間口が低く狭いビニールハウスへの出入も自由自在——低床式LL3



ラッピングした牧草ペールを効率よくはさんで運搬——ロードグラブ付SSL610



堆肥用ロータリーで堆肥を吹き飛ばし攪拌——ロータリー付SSL610



鶏糞の除糞はウイングバケットで、群を抜く処理能力——SSL603



特殊バケットで飼料の運搬に大活躍——ワンタッチカバー付L3-2



堆肥散布車へ堆肥の積込作業——メッキホイール付L9-2



錆に強く耐久性抜群——メッキバケット、メッキホイール付L5-2



屋根の低い家屋へもスムーズに出入可能——低床式LL4(ロールグラブ付)



その場旋回の威力、堆肥運搬に大活躍——SSL607



パワフルでなめらかなHST、4駆の威力でずみずみまで除糞——SSL608



<http://www.keiyou.net>

フォークリフト

小型 1t~3t

中型 3.5t~10t

ACROBA DIESEL 1.5t~4t

ACROBA-J DIESEL 2t~3t

スリップに強い!
ツートライク
2×2HST



畜舎内でも真横に走るACROBAで作業性アップ——給餌機付 FA20D、



ACROBAシリーズのコンパクトタイプ車。トップクラスの最小旋回半径を実現——FA25D-J



わらくすし機付 FD15



ラッピングした飼料をクランプして運搬——タナフォーク付 FG25



ラッピングした飼料の運搬と除糞作業を連係して行う——FG25/SSL 608



給餌機付 FD20

グリーンマニア

高速堆肥散布で畑作に高能率を発揮!



●本仕様および装備は改良のため予告なく変更することがあります。

●このパンフレットに印刷された車両の色調は、撮影・印刷の都合により実際の車両と多少異なって見えることがあります。
●このパンフレットで使用している写真は説明のために一部カットしている場合があり、実車とは異なります。

TCM 株式会社

本社 / 〒550-0003 大阪市西区京町堀1-15-10 TEL.06(6441)9151
営業本部 / 〒105-0003 東京都港区西新橋1-15-5 TEL.03(3591)8171
<http://www.tcm.co.jp>

<http://www.keiyou.net>

カタログNo. WS08—農畜産仕様 J-040803