

■ 荷重表

8FBS10		V.SV 許容荷重 (kg)				FSV 許容荷重 (kg)			
		揚高(mm)				揚高(mm)			
		4,000	4,500	5,000		4,000	4,500	5,000	6,000
ロードセンター (mm)	500	1,000	1,000	900		500	1,000	900	850
	600	870	870	780		600	870	780	740
	800	690	690	620		800	690	620	590
	1,000	570	570	520		1,000	570	520	490
	1,300	460	460	410		1,300	460	410	390

8FBS13										
V.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			FSV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			
		4,000	4,500	5,000			4,000	4,500	5,000	6,000
ロードセンター (mm)	500	1,250	1,150	1,050	ロードセンター (mm)	500	1,250	1,150	1,050	650
	600	1,090	1,000	910		600	1,090	1,000	910	570
	800	870	800	730		800	870	800	730	450
	1,000	720	660	600		1,000	720	660	600	370
	1,300	570	530	480		1,300	570	530	480	300

8FBS14		FSV				FSV		FSV						
V.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			許容荷重 (kg)		揚高(mm)			許容荷重 (kg)		揚高(mm)		
		4,000	4,500	5,000			4,000	4,500	5,000			6,000		
ロードセンター (mm)	500	1,350	1,300	1,250	ロードセンター (mm)	500	1,350	1,300	1,250	750				
	600	1,180	1,130	1,090		600	1,180	1,130	1,090	650				
	800	930	900	870		800	930	900	870	520				
	1,000	780	750	720		1,000	780	750	720	430				
	1,300	620	590	570		1,300	620	590	570	340				

8FBS15		V.SV 許容荷重 (kg)				FSV 許容荷重 (kg)			
		揚高(mm)				揚高(mm)			
		4,000	4,500	5,000		4,000	4,500	5,000	6,000
ロードセンター (mm)	500	1,500	1,450	1,400		500	1,500	1,450	1,400
	600	1,310	1,260	1,220		600	1,310	1,260	1,220
	800	1,040	1,000	970		800	1,040	1,000	970
	1,000	860	830	800		1,000	860	830	800
	1,300	690	660	640		1,300	690	660	640

8FBS18		V.SV 許容荷重 (kg)				FSV 許容荷重 (kg)			
		揚高(mm)				揚高(mm)			
		4,000	4,500	5,000		4,000	4,500	5,000	6,000
ロードセンター (mm)	500	1,800	1,700	1,550		500	1,800	1,650	1,550
	600	1,570	1,480	1,350		600	1,570	1,440	1,350
	800	1,250	1,180	1,070		800	1,250	1,140	1,070
	1,000	1,030	980	890		1,000	1,030	950	890
	1,300	820	780	710		1,300	820	760	710

8FBS20

V.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			
		4,000	4,500	5,000	
ロード センター (mm)	500	2,000	1,900	1,850	
	600	1,740	1,660	1,610	
	800	1,390	1,320	1,280	
	1,000	1,150	1,090	1,070	
	1,300	920	870	850	

8FBS25

V.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			
		4,000	4,500	5,000	
ロード センター (mm)	500	2,500	2,400	2,300	
	600	2,180	2,090	2,010	
	800	1,730	1,670	1,600	
	1,000	1,440	1,380	1,330	
	1,300	1,150	1,100	1,060	

8FBS13		V.SV 許容荷重 (kg)				FSV 許容荷重 (kg)			
		揚高(mm)				揚高(mm)			
		4,000	4,500	5,000		4,000	4,500	5,000	6,000
ロードセンター (mm)	500	1,250	1,250	1,250		500	1,250	1,250	1,250
	600	1,090	1,090	1,090		600	1,090	1,090	1,090
	800	870	870	870		800	870	870	870
	1,000	720	720	720		1,000	720	720	720
	1,300	570	570	570		1,300	570	570	570

8FBS13											
V.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			FSV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)				
		4,000	4,500	5,000			4,500	5,000	5,500	6,000	
ロードセンター (mm)	500	1,250	1,250	1,250	ロードセンター (mm)	500	1,250	1,250	950	700	
	600	1,090	1,090	1,090		600	1,090	1,090	830	610	
	800	870	870	870		800	870	870	660	480	
	1,000	720	720	720		1,000	720	720	550	400	
	1,300	570	570	570		1,300	570	570	430	320	

8FBS14		FSV				8FBS14		FSV			
V.SV 許容荷重 (kg) ロードセンター (mm)	500 600 800 1,000 1,300	揚高(mm)			FSV 許容荷重 (kg) ロードセンター (mm)	500 600 800 1,000 1,300	揚高(mm)				
		4,000	4,500	5,000			4,500	5,000	5,500	6,000	
		1,350	1,350	1,350			1,350	1,350	1,350	1,050	800
		1,180	1,180	1,180			1,180	1,180	910	700	
		930	930	930			930	930	730	550	
		780	780	780			780	780	600	460	
620	620	620	620	620	480	370					

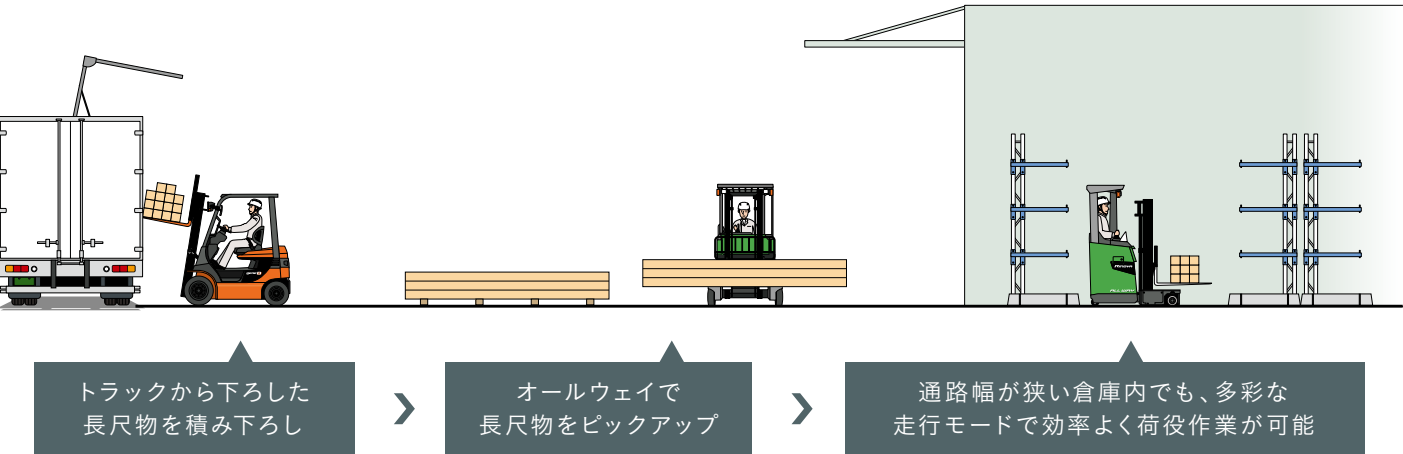
8FBS15		V.SV				FSV				
		揚高(mm)					揚高(mm)			
許容荷重 (kg)		4,000	4,500	5,000	許容荷重 (kg)		4,500	5,000	5,500	6,000
ロードセンター (mm)	500	1,500	1,500	1,500	ロードセンター (mm)	500	1,500	1,500	1,250	1,000
	600	1,310	1,310	1,310		600	1,310	1,310	1,090	870
	800	1,040	1,040	1,040		800	1,040	1,040	870	690
	1,000	860	860	860		1,000	860	860	720	570
	1,300	690	690	690		1,300	690	690	570	460

8FBS18											
V.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			F.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)				
		4,000	4,500	5,000			4,000	4,500	5,000	6,000	
ロードセンター (mm)	500	1,800	1,800	1,600	ロードセンター (mm)	500	1,800	1,700	1,600	1,100	
	600	1,570	1,570	1,390		600	1,570	1,480	1,390	960	
	800	1,250	1,250	1,110		800	1,250	1,180	1,110	760	
	1,000	1,030	1,030	920		1,000	1,030	980	920	630	
	1,300	820	820	730		1,300	820	780	730	500	

8FBS20									
V.SV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)			FSV 許容荷重 (kg)		揚高(mm)		
		4,000	4,500	5,000			5,000	5,500	6,000
ロードセンター (mm)	500	2,000	2,000	2,000	ロードセンター (mm)	500	2,000	1,850	1,750
	600	1,740	1,740	1,740		600	1,740	1,610	1,530
	800	1,390	1,390	1,390		800	1,390	1,280	1,210
	1,000	1,150	1,150	1,150		1,000	1,150	1,070	1,010
	1,300	920	920	920		1,300	920	850	800

■ 長尺物の取り扱い、保管は横移動で効率化

トヨタL&Fは長尺物の取り扱いに最適な商品もラインアップ充実。
運搬から保管までトータルでご提案いたします。



■ 様々なニーズにお応えする、トヨタL&Fの商品ラインアップ



● 安心・信頼の新車12ヶ月保証 ● (無料修理の対象は保証書に示す条件の範囲内となります。)

TOYOTA L&F 「Logistics & Forklift」、
トヨタL&Fはあなたの物流ニーズにお応えします。
ボディカラーは撮影、印刷インキの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。
本カタログの写真には一部オプション搭載車を含みます。また、記載の数値は、標準仕様による
当社試験条件のもとでの値です。本仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
豊田自動織機 トヨタL&FカンパニーはISO9001、ISO14001の認証を取得しています。

このカタログに関するお問い合わせはお近くの
トヨタL&F取扱い販売店または下記までご連絡ください

お客様相談センター
全国共通・フリーダイヤル ☎ **0120-35-0275**
オープン時間/月曜～金曜(除く祝祭日) 9:00～12:00 13:00～17:00
所在地 / 〒444-1393 愛知県高浜市豊田町2丁目1番地1
株式会社 豊田自動織機 トヨタL&Fカンパニー

トヨタL&Fカンパニー
www.toyota-lf.com

02001201 2506 ©



※記載の数値は、標準仕様車による当社試験条件のもとでの値です。仕様や使用環境の違いによる影響を受けて異なる場合もあります。

360度 縦横無尽な動きを支える 多彩な走行モード。



狭い場所でもクルッとその場旋回。
抜群の小回り性で高い機動力を発揮。



車両の向きはそのまま横移動。
長尺物の運搬通路を省スペース化。

意のままの自在な動きで作業効率アップ、 長尺物の運搬通路を省スペース化。

走行モードの切替

ボタンひとつで切替できる、多彩な走行モードを設定。

オールウェイモードセレクトスイッチ

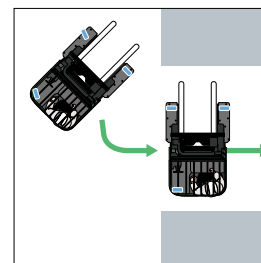


リーチモード/オールウェイモード 切替スイッチ

使用状況に応じてリーチ車と同じ
操作感のリーチモードにスイッチ
ひとつで切替可能。

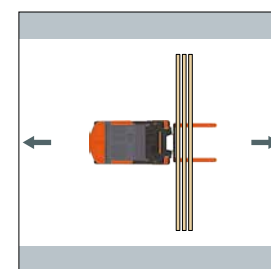
横移動モード

横向き走行で、通路内
での長尺物運搬に
最適。横向きでの旋回
も可能です。

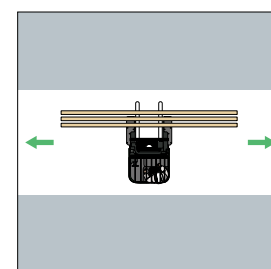


省スペース

横移動モードなら、長尺物の運搬時も車両全長とほぼ同等の
通路幅で走行可能です。



カウンター車



Rinova オールウェイ

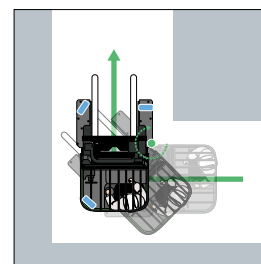
十字アクセルレバー NEW Option

横向き走行時、左右方向に
アクセルレバー操作。車両
進行方向とレバー操作方向
が同じで直感的に操作
できます。



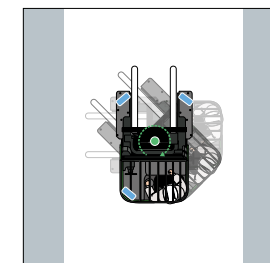
直角小回りモード

旋回中心が車両側面
になるよう制御。狭い
通路での直角ターンが
可能です。



その場旋回モード

旋回中心が車両中心に
近づき、リーチ車より
小さな回転半径での
旋回が可能です。

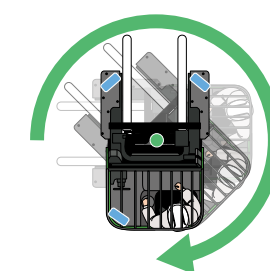


高い小回り性能

最小旋回半径

1,225
mm

※1.5t車（その場旋回モード時）



コンパクトな車体

コンパクトな全幅で、さらなる
省スペース化に貢献します。

全幅

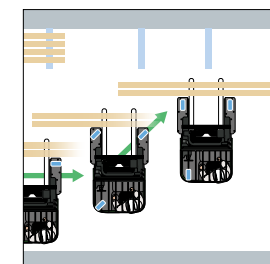
1,240
mm

※1.5t車



平行移動モード

車両の向きはそのまま
で、360度あらゆる方向に
平行走行が可能。
長尺物積み付けの際の
ラックへのアプローチ時、
微調整ラクラク。



長時間稼働・バッテリー長持ち

LONG OPERATING TIME

長時間稼働

高効率新型ACモーターとモータードライバや、制動エネルギーをバッテリーに回収する回生制動などにより、長時間稼働を実現。

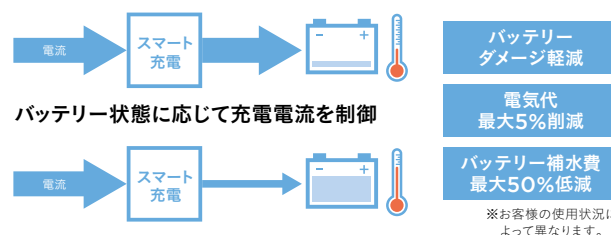
1.5t	10h 45min	48V 280AH/5h
2.5t	8h 05min	48V 320AH/5h

※Sモード、トヨタ作業サイクルにおける稼働時間。※稼働時間はお客様の使用状況により異なります。

スマート充電(車載)

世界初* 当社調べ NEW

モーターとモータードライバを利用し、バッテリー状態(電圧、液温、劣化状況)に応じて充電電流を最適に制御。充電不足や過充電によるバッテリーへのダメージ軽減、補水量低減に貢献します。



バッテリー保護機能

NEW

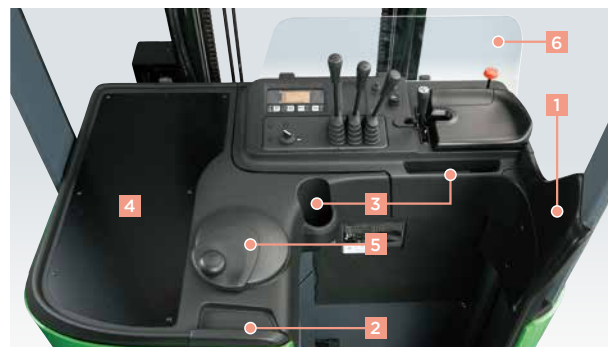
バッテリーの液切れやオーバーヒートを検知し、必要に応じ警告通知や車両性能制限を実施。バッテリーのダメージ防止に寄与します。



らくらく操作

EASY OPERATION

運転席まわり



- 1 アシストグリップ一体型バックサポート NEW
- 2 アシストグリップ NEW
- 3 小物入れ NEW
- 4 広い作業スペース NEW
- 5 小径ハンドル NEW
- 6 ハンドプロテクター NEW

乗降性

低いフロア高さと左右のアシストグリップで頻繁な乗降もラクラク。

■フロア高さ

1トン系	250mm
2トン系	315mm



安心作業

SAFETY WORK

ピラー後方配置

NEW

ヘッドガードピラーを後方に配置。すっきりとした広い前方視野を確保しました。また旋回時等に意図せず体が運転席外にはみ出すことの抑制に貢献します。



ショックレスランディングリフト

NEW

フォークの下降速度を制御し、接地時の衝撃と騒音を低減。周囲への騒音防止に貢献します。

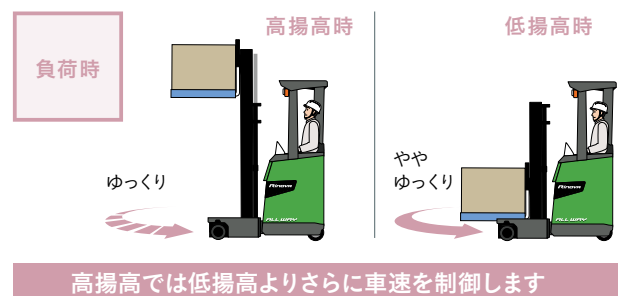
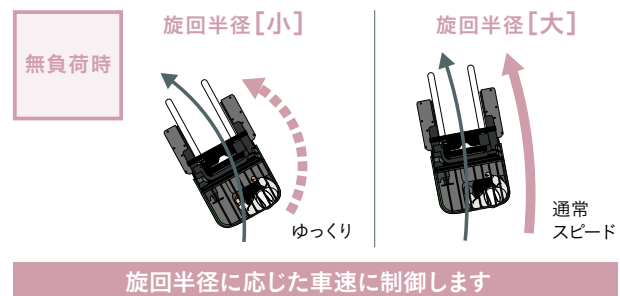


※FSVマストにはショックレスランディングリフトはありません。

揚高・荷重センシング旋回速度制御

NEW

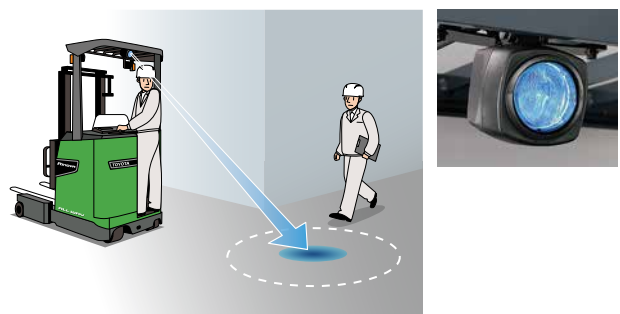
積荷の重さと持ち上げた高さ・旋回半径を検知し、旋回速度を自動的に制御します。



LEDブルーライト

NEW Option

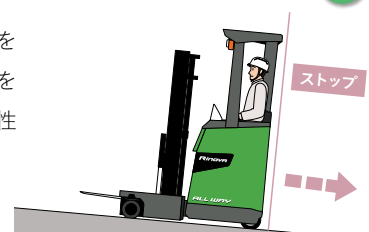
フォークリフト後方の床面に、青色のライトを照射。周囲の作業者にフォークリフトの存在を気づかせます。



アンチロールバック

NEW

坂道でアクセルレバーを放した際のずり下がりやを制御し、作業性・操作性の向上に貢献します。



簡易荷重計

リフトレバーの操作を停止すると、簡易的に積載荷重を知ることができます。過積載防止に役立ちます。



メンテナンス

EASY MAINTENANCE

バッテリー前方引き出し

NEW

運転席での操作だけで簡単にバッテリーが引き出せ、バッテリーの保守・点検・交換が容易に行えます。



1+2+3の同時操作でのみ作動する安心機構です。

差し込み検知機能付き充電安心プラグ

NEW

充電プラグが正しく差し込まれたことを検知すると、充電パネルのすべてのLEDが2秒間点灯し、充電可能をお知らせ。十分に差し込まれていない場合は、充電を開始できません。また、充電プラグの半面をイエローにすることで、差し込み方向がわかりやすくなりました。誤った方向だと差し込むことができません。



管理

MANAGEMENT

バッテリーデータログ

NEW

車両稼働状況やバッテリーの充電・放電などの情報を記録。QRコードによるデータ出力も可能で、バッテリーメンテナンスや充電作業の改善に役立つデータを提供します。



以下のデータを1カ月分記録し、最長1年間分記録することができます。

稼働日数	キーオン時間	液面警告時間	充電状況
------	--------	--------	------

テレマティクス TOYOTA T Site

NEW Option

車両稼働状況やバッテリー状態、車両衝撃検知状況などのデータをパソコンやタブレット端末で閲覧可能。物流現場の安全管理や生産性向上、コスト低減につながる改善活動に活用できます。

ラインアップ

	1.0ton	1.25ton	1.35ton	1.5ton	1.8ton	2.0ton	2.5ton
スタンダードモデル	○	○	○	○	○	○	○
ハイマストモデル	-	○	○	○	○	○	○

スタンダードタイプ

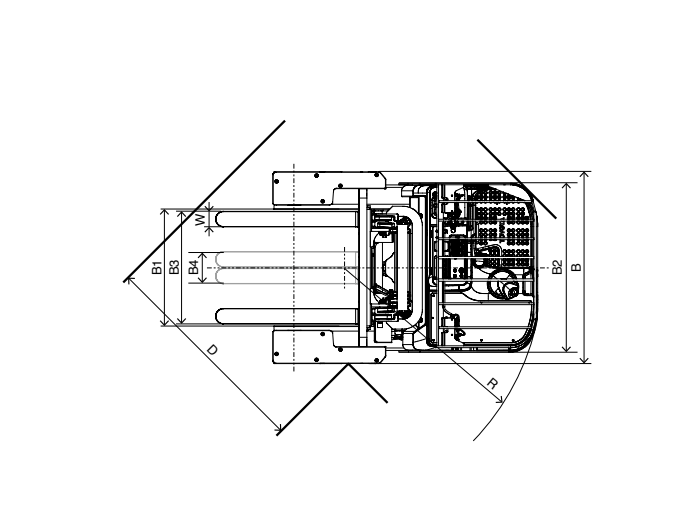


揚高4mで荷重低減なし

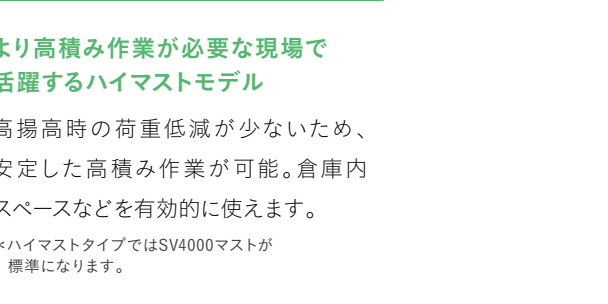
主な装備品

	装備品	設定
安心機能	旋回速度制御	○
	サスペンションロック	○
	OPS	○
	簡易荷重計	○
	ハンドプロテクター	○
	ヘッドランプ	○
	方向指示器	○
	LED方向指示器	△
	LED黄色回転灯	△
	LEDバックランプ	△
	LEDヘッドランプ	△
	後部作業灯	△
	LED後部作業灯	△
	LEDサーチライト	△
	LED伝票灯	△
	LEDブルーライト	△
	前後進チャイム	△
	音量調整バックプザー	△
	リアバンパー(ゴム)	△※1
	バッテリー保護機能	○
	スマート充電(車載チャージャのみ) 200V 3相	○
	別置チャージャ 200V 3相/400V 3相	△
バッテリー関係	差し込み検知機能付き充電安心プラグ	○
	バッテリー前方引き出し	○
	バッテリー一括补水装置	△
	スマート补水	△※2
	バッテリースタンド	△※3
	高さ調整式バッテリーキャリア	△※3
	バッテリーハンガー	△
	バッテリー引き出し用取っ手	△※3

二面図



ハイマストタイプ



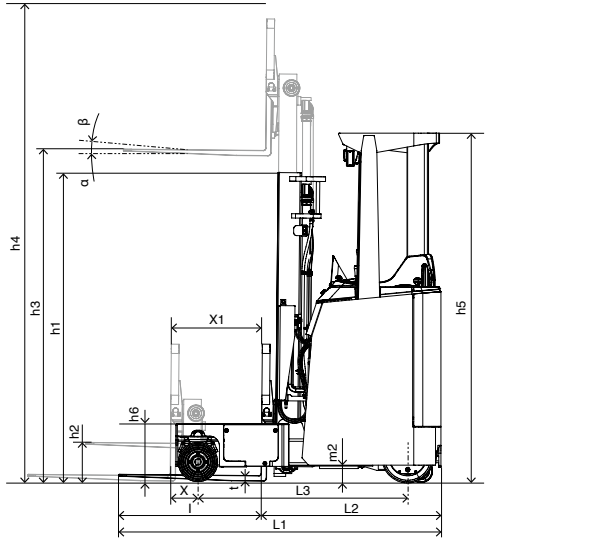
揚高5mで荷重低減なし

※1.8tonはV、SVマストで4.5m、FSVマストで4.3m

	装備品	設定
操作性・快適性	ショックレスランディングリフト(FSVマストを除く)	○
	ビラー後方配置	○
	アシストグリップー体型バックサポート	○
	リアビラーパッド	△
	ヘッドガードシート	△
	樹脂ルーフ	△
	バックミラー小判型	△
	フォーク水平インジケータ	△
	レーザーマーカ―(赤色)	△
	レーザーマーカ―(緑色)	△
	十字アクセルレバー	△
	カップホルダ付小物入れ	△
	A4バンダー	△
	伝票ボックス	△
サ―ビス管理機能	バッテリーデータログ	○
	マルチディスプレイDX	○
	オペレータ認証装置	△
	テレマティクス(搭載型/準備型)	△
	キーレスキ―スイッチ	△
	オイルフルリフトシリンダ	△
マスト	Vマスト(2,500～3,300mm)	△※4
	Vマスト(3,500～5,000mm)	△
	SVマスト(2,500～3,300mm)	△※4
	SVマスト(3,500～5,000mm)	△
	FSVマスト(3,700～4,000mm)	△※5
	FSVマスト(4,300～6,000mm)	△※6

※1 8FBS20・25、8FBSS13・18・20・25を除く ※2 8FBS14を除く ※3 8FBS(S) 15・25のみ ※4 8FBS10・25のみ

※5 8FBS(S) 20・25を除く ※6 8FBS20・25を除く



仕様表

項 目		単位	記号	スタンダードタイプ						ハイマストタイプ																			
				1.0ton 8FBS10	1.25ton 8FBS13	1.35ton 8FBS14	1.5ton 8FBS15	1.8ton 8FBS18	2.0ton 8FBS20	2.5ton 8FBS25	1.25ton 8FBSS13	1.35ton 8FBSS14	1.5ton 8FBSS15	1.8ton 8FBSS18	2.0ton 8FBSS20	2.5ton 8FBSS25													
型式	定格荷重	kg		1,000	1,250	1,350	1,500	1,800	2,000	2,500	1,250	1,350	1,500	1,800	2,000	2,500													
	基準荷重中心	mm		500						500																			
	標準揚高/標準マスト	mm	h3	3,000/Vマスト						4,000/SVマスト																			
	フリーリフト	mm	h2	100		105				110		410		415		510													
	フォーク傾斜角(上方/下方)	deg	β/α	5/3																									
	フォーク形状(長/幅/厚)	mm	l/w/t	770/100/30		850/100/30		850/100/35		920/100/35		920/120/36		920/120/40		850/100/30		850/100/35		920/100/35		920/120/36		920/120/40					
	フォーク調整間隔(最大/最小)	mm	B3/B4	730/225						780/280		850/100/30		850/100/35		730/225		920/100/35		920/120/36		780/280		920/120/40					
	全長	フォーク先端まで	mm	L1	1,820		1,900		2,005		2,075		2,170		2,190		1,940		2,005		2,075		2,115		2,170		2,190		
		リーチ先端まで	mm		1,460		1,610		1,710		1,860		1,880		2,080		1,650		1,710		1,860		1,900		1,880		2,080		
	寸法	車体長さ	mm	L2	1,050				1,155		1,250		1,270		1,090				1,155		1,195		1,250		1,270				
リーチ量		mm	X1	440		590		485		585		735		660		840		590		585		735		660		840			
全幅		mm	B	1,240						1,365						1,240						1,365							
リーチレグ内寸法		mm	B1	755						815						755						815							
フレーム幅		mm	B2	1,090						1,190						1,090						1,190							
リーチレグ高さ		mm	h6	375						390						375						390							
マスト高さ		mm	h1	1,995						2,495						2,495						2,555							
最大揚高時高さ		mm	h4	3,885						4,885						4,885						4,885							
ヘッドガード高さ		mm	h5	2,250						2,330						2,250						2,330							
フロントオーバーハング(前輪よりフォーク前面まで)		リーチ引き込み/押し出し	mm	X	265/175		415/175		310/175		410/175		560/175		480/180		660/180		415/175		410/175		560/175		480/180		660/180		
性能	最小旋回半径(その場旋回モード)	mm	R	1,185		1,225		1,270		1,285		1,185		1,225		1,230		1,270		1,285		1,270		1,285					
	最小直角通路幅(無負荷[バレットなし]/直角小回りモード)	mm	D	1,530		1,560		1,660		1,530		1,560		1,660		1,530		1,560		1,660		1,530		1,560		1,660			
	実用直角通路幅(直角小回りモード)*	mm		1,760		1,820		1,910		1,920		1,760		1,820		1,910		1,920		1,760		1,820		1,910		1,920			
	実用直角横付通路幅(その場旋回モード)*	mm		2,550		2,640		2,740		2,760		2,550		2,640		2,650		300/560		300/500		280/500		300/500		280/500			
	走行速度	km/h		9.5/10.5						10/11.5		9.5/11.5		9.5/10.5						10/11.5		9.5/11.5							
	上昇速度	mm/s		350/560		320/560		310/560		300/560		300/500		280/500		320/560		310/560		300/560		300/500		280/500					
	下降速度	mm/s		500/550						500/450						500/550						500/450							
	リーチ速度(押し出し/引き込み)	mm/s		220/240						220/240						220/240						220/240							
	登坂能力	3分定格 負荷/無負荷	%		19/32		18/31		17/30		15/28		17/30		15/28		18/31		17/30		15/28		17/30		15/28				
		5分定格 負荷/無負荷	%		19/32		18/31		17/30		15/28		17/30		15/28		18/31		17/30		15/28		17/30		15/28				
30分定格 負荷/無負荷		%		12/20		11/19		8/15		7/14		5/11		7/14		8/15		7/14		6/12		5/11		6/12					
質量	車両重量(標準バッテリー搭載)	kg		2,050		2,090		2,210		2,250		2,360		2,850		2,970		2,210		2,290		2,390		2,480		3,030		3,160	
	軸荷重	負荷(前輪/後輪)	kg	2,010/1,040		2,090/1,250		2,380/1,180		2,430/1,320		2,550/1,610		3,060/1,790		3,260/2,210		2,130/1,330		2,300/1,340		2,280/1,610		2,590/1,690		3,140/1,890		3,340/2,320	
		無負荷(前輪/後輪)	kg	800/1,250		750/1,340		830/1,380		820/1,540		1,030/1,820		1,000/1,970		800/1,410		860/1,430		840/1,550		860/1,620		1,110/1,920		1,070/2,090			
		リーチ押し出し 負荷(前輪/後輪)	kg	2,600/450		2,900/440		3,090/470		3,680/480		4,290/560		4,820/650		2,980/480		3,140/500		3,310/580		3,760/520		4,420/610		4,940/720			
走行装置	リーチ押し出し 無負荷(前輪/後輪)	kg	990/1,060		980/1,110		1,020/1,190		1,040/1,210		1,070/1,290		1,380/1,470		1,320/1,650		1,060/1,150		1,120/1,170		1,140/1,250		1,150/1,330		1,510/1,520		1,440/1,720		
	前輪		φ254×120/ウレタン						φ267×127/ウレタン						φ254×120/ウレタン						φ267×127/ウレタン								
	駆動輪		φ334×145/ラバー						φ334×145/ラバー						φ334×145/ラバー						φ380×145/ラバー								
	キャスター輪		φ150×80/ラバー						φ204×76/ラバー						φ150×80/ラバー						φ204×76/ラバー								
その他	ホイールベース	mm	L3	1,100		1,250		1,350		1,500		1,700		1,250		1,350		1,500		1,500		1,230		1,700					
	トレッド	mm				1,120				1,230		1,700		1,250		1,350		1,500		1,500		1,230		1,700					
	後輪	mm				650				690		1,700		1,250		1,350		1,500		1,500		1,230		1,700					
	最低地上高(軸距中央)	mm	m2	80													650												
その他	主ブレーキ			ディスク													ディスク												
	駐車ブレーキ			ディスク													ディスク												
	最小旋回半径	mm		1,340		1,490		1,580		1,730		1,750		1,950		1,510		1,580		1,730		1,760		1,750		1,950			
	直角小回りモード	mm						1,555				1,655		1,525				1,555						1,655					
その他	車速(平行移動・横移動)	km/h		1,525						5/5						1,525						1,555							

* (バレットサイズ1,100×1,100(余裕200mmを含む))

バッテリー・モーター・充電器諸元

項 目		単位	スタンダードタイプ						ハイマストタイプ														
			1.0ton 8FBS10	1.25ton 8FBS13	1.35ton 8FBS14	1.5ton 8FBS15	1.8ton 8FBS18	2.0ton 8FBS20	2.5ton 8FBS25	1.25ton 8FBSS13	1.35ton 8FBSS14	1.5ton 8FBSS15	1.8ton 8FBSS18	2.0ton 8FBSS20	2.5ton 8FBSS25								
駆動装置	蓄電池	形式	クラッド式																				
		電圧/5時間率容量	V/Ah			48/201			48/280			48/320		48/201		48/210		48/280		48/320		48/390	
		重量(ケース付)	kg			355			480			595		355		430		480		595		680	
	走行用モーター	電動機の種類	交流誘導型																				
		出力(60分定格)	kW			4.9			5.2			4.9			5.2								
		コントロール方式(制御装置)	ACインバータ																				
	荷役用モーター	電動機の種類	交流誘導型																				
		出力(5分定格)	kW			8			11			8			11								
		コントロール方式(制御装置)	ACインバータ																				
	パワーステアリング用モーター	電動機の種類	直流磁石型																				
	出力(60分定格)	kW			0.26			0.35			0.26			0.35									
	コントロール方式(制御装置)	DCチョップ																					
充電器		搭載型/別置型	搭載型																				
		充電方式	電流制御方式																				
		入力(相数/電圧)	3相/200																				
		トランス容量(50Hz/60Hz)	kVA			2.2/2.2			2.9/2.9			3.7/3.7		2.2/2.2			2.9/2.9		3.7/3.7		4.5/4.5		