

岡重機産業 有限会社 様

トヨタフォークリフトトラック

仕様書

車両型式: KCTG-8FD80 FSV E4A351
フレームNo.: 8FD80-20113

2021年3月25日

株式会社 豊田自動織機
トヨタL&Fカンパニー

1. 型式

車両型式	KCTG-8FD80 FSV E4A351
許容荷重	6,000kg/600mm
エンジン種類	ディーゼル

2. 寸法

標準揚高	4,700 mm
フリーリフト	1,505 mm
マスト傾斜角(前/後)	6/6 deg
全長 (フォーク先端まで)	6,205 mm
全長 (フォーク垂直前面まで)	3,805 mm
全幅	1,965 mm
最大揚高時高さ	5,975 mm
全高 (マスト高 マスト下降時)	2,710 mm
ヘッドガード高 (ヘッドガード上部、LED回転灯高)	2,525 mm
フロントオーバーハング(前輪中心からフォーク垂直前面まで)	805 mm
最小旋回半径	3,320 mm

3. 性能

走行速度 前進 (負荷/無負荷)	16.8 km/h
後進 (負荷/無負荷)	16.8 km/h
上昇速度 (負荷/無負荷)	360/440 mm/s
下降速度 (負荷/無負荷)	490/460 mm/s
最大けん引力	45000 N
最大登坂能力	31 %

4. 走行装置

車輪数 (前輪/後輪)	4/2
タイヤの呼び/種類	
(前輪) ダブル	8.25-15-14PR
(後輪)	8.25-15-18PR
ホイールベース	2,250 mm
トレッド (前輪/後輪)	1,440/1,460 mm
地上高 最低 (マスト下)	125 mm
轴距中央 (フレームセンター)	250 mm
(ドライブアクスル)	215 mm
(ステアアクスル)	265 mm
(カウンターウエイト)	220 mm
主ブレーキ	油圧式
駐車ブレーキ	手動式

株式会社 豊田自動織機 トヨタL&Fカンパニー	承認	調査	作成

5. 駆動装置

蓄電池 (形式)	75D23L-MF
(電圧/5時間率容量)	12V/70 Ah
内燃機関 (製造業者/型式)	トヨタ 1KD
(定格出力)	55kw/2,200 rpm
(最大トルク)	300Nm/1,200~1,500 rpm
(総排気量)	2,982 CC
(燃料タンク容量)	130 L
変速機	パワーシフト

6. 操作装置

油圧操作弁	4連式
レバー配列 (運転席から見て左から)	
NO. 1	リフト
NO. 2	ティルト
NO. 3	サイドシフト
NO. 4	フォークシフト

7. アタッチメント仕様

・ E4A351/サイドシフト付ハイドロリックフォークシフター(FSV)	
・ フォーク シリーズ外 (長×幅×厚)	2,400×170×70 mm
・ フォークバー幅	1,800 mm
・ フォーク調整外側間隔	430~1,780 mm
・ バックレスト無し	
・ サイドプレート高	1,205 mm
・ サイドシフト量	左右各 150 mm
・ マスト部配管 マスト内配管4本	

8. その他

・ トルコン ロースピードトルコン(登坂能力アップ)	
・ サイクロンエアクリーナ二重式	
・ パノラミラー	
・ LED黄色回転灯(H/G上部)キー連動	
・ LED後部作業灯点灯条件選択式	
・ リヤピラーアシストグリップ(ホーンボタン付)	
・ マストティルトゲージ	
・ ウレタン塗装	
・ 機台&フォーク指定色1色(マスト・バックレスト・アタッチメント標準色)	
・ 車両重量 11,550 kg	

※ 上記重量は机上の計算値であり、実車とは異なる場合があります。

岡重機産業 株式会社 様

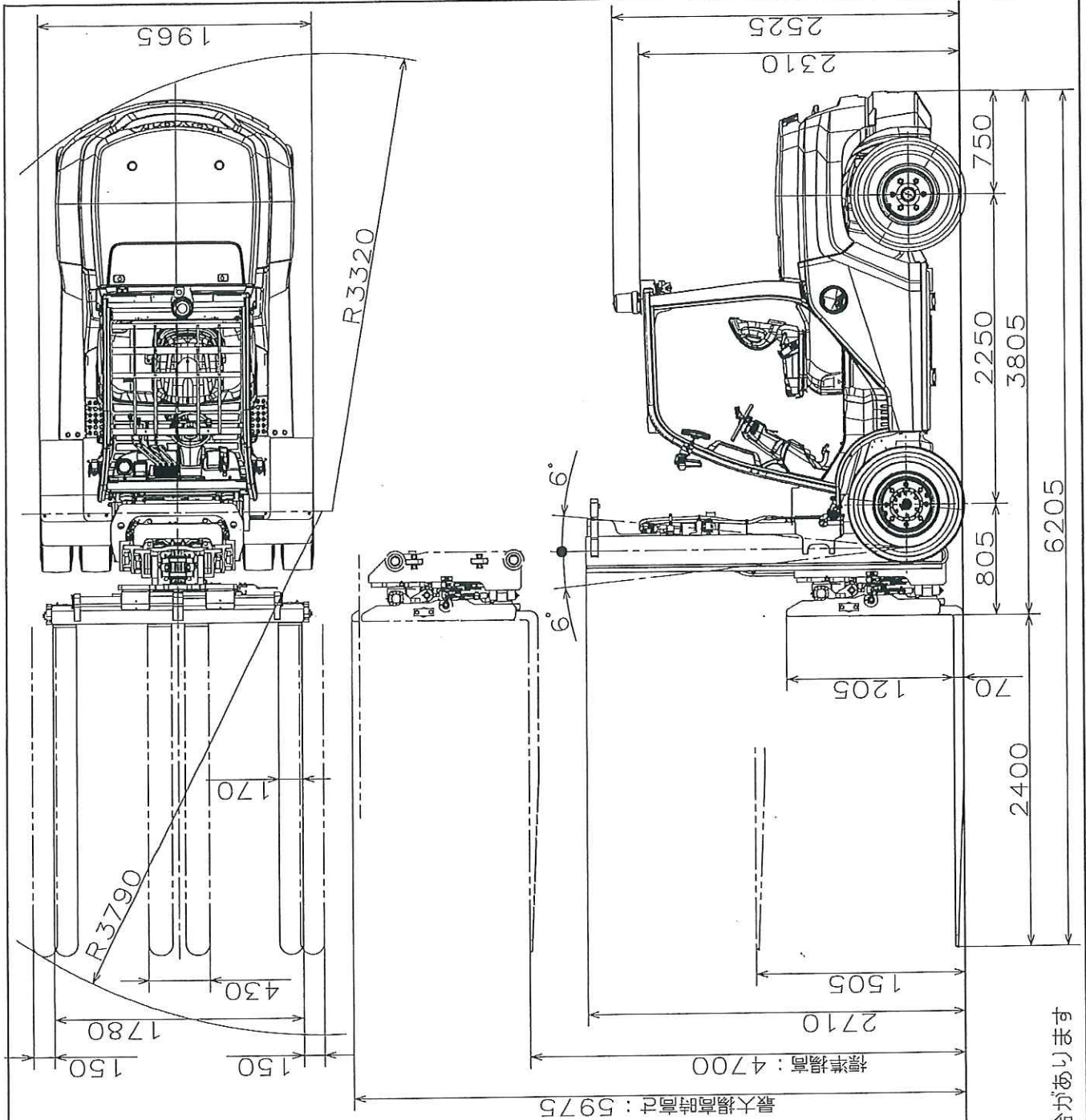
TOYOTA FORK LIFT TRUCK

MODEL:

KCTG-8FD80 FSV E4A351

許容荷重: 6000kg / 600mmLC

4200kg / 1200mmLC



※本図は計画図であり、後日変更する場合があります