

構成部品

フォークリフトの作業環境に合わせた専用設計

フォークリフトメーカーとしての実績を活かし、お客様の作業内容に適した検知性能・耐久性を実現。

■ステレオカメラ※1



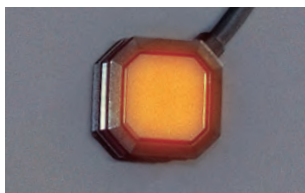
専用ブラケットでカメラを固定・保護
耐水性はIP67で、屋外での使用も安心

■通知ブザー



オペレーターの耳に音が届きやすい位置に取り付け

■通知ランプ※2



オペレーターの視界に入り易い場所に取り付け

※1：構成部品は車種によって個数や外観が異なります。 ※2：車検仕様の場合、保安基準規定以外のランプの取付ができないため、通知ランプは含まれません。

搭載可能モデル

SEnS+ (センスプラス) は新車オプションとして搭載可能

リーチタイプ



RinoVA



RinoVA ALLWAY



RinoVA RACK STOCKER

カウンタータイプ



geneB



Ecore



1.0~13.5ton

GENEO



3.5~8.0ton



ショベロ-マ

※オプション搭載可能な仕様については、販売店にお問い合わせください。

現在お使いのトヨタフォークリフトには後付けで **SEnS (センス)** を装着いただけます。

※取付可能な車種、仕様については、販売店にお問い合わせください。



後方作業者検知
運転支援システム
[SEnS] 動画



- 本システムは自動停止する機能ではなく、回生制動やエンジンブレーキにより徐々に減速させる安全運転支援機能です。車両を停止させるためには、オペレーターによる減速/ブレーキペダル操作が必要です。
- 本システムはオペレーターの安全運転を前提としたシステムであり、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与することを目的としています。
- 本システムの認識性能には限界があり、障害物を必ず検知するものではありません。システムを過信せず、オペレーターは常に周囲の状況を把握し、安全運転をしてください。

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。また、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

04531013 2309 ©

後方作業者 検知運転支援システム 車両運動タイプ

SEnS+
smart eye sensor plus [センスプラス]



より安心な作業環境を目指して「見落とさない・衝突回避」をサポート

- 不特定の障害物を検知
タグ保持不要
不特定の人の出入りがある現場でも使用可能
- 障害物の中から人を見分けて検知
人のみを通知する、作業への影響に配慮した設定が可能
- 通知レベル 3段階
障害物との距離に応じて3段階の音と光で通知
- 検知対象・車速・進行方向に応じて走行速度・発進をコントロール※2
業界初※1
- 検知対象・車速・進行方向に応じて通知範囲を自動調整
お客様の作業への影響を抑えることが可能
業界初※1
- 広範囲を検知
検知角 130°
奥行き 10m
作業環境に合わせて通知範囲のカスタマイズ可能

※1：2021年7月27日当社調べ

※2 本システムは自動停止する機能ではなく、回生制動やエンジンブレーキにより徐々に減速させる安全運転支援機能です。車両を停止させるためには、オペレーターによる減速/ブレーキペダル操作が必要です。

TOYOTA L&F

