



TOKYO MOTOR SHOW 2017
BEYOND THE MOTOR



SMART WING SEMI FULL TRAILER *DH*

スマートウィング®セミ・フルトレーラ (参考出品)

 SMART WING SEMI FULL TRAILER (reference exhibit)



輸送の効率化、経費低減、環境配慮の為に東邦車輛のご提案です。

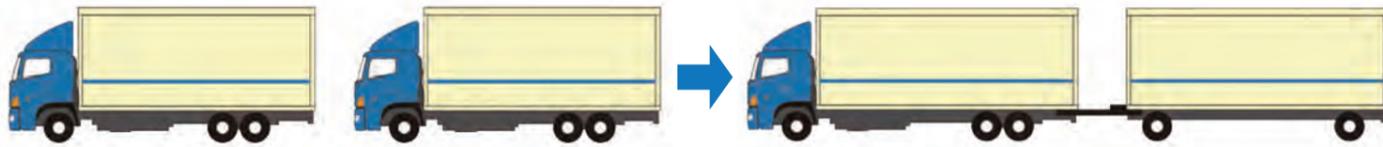
東邦スマートウイング®セミ・フルトレーラ【東京モーターショー出品車】



■経費低減（ドライバー不足解消、燃料費削減）

大型トラック2台

フルトレーラ1セット



大型車2台とフルトレーラ1セットの比較……高速代、人件費、CO₂の低減に大きく貢献します。

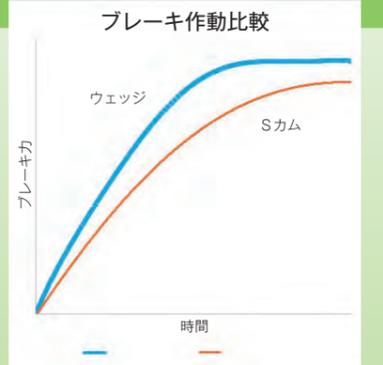
	ドライバー数	高速代（通常料金）	CO ₂ 概算排出量（走行距離500kmの場合）
大型トラック2台	2名	普通車の（1.65倍×2台）3.3倍 東京～大阪 33,300円	1.046 t
フルトレーラ1セット	1名	普通車の2.75倍 東京～大阪 27,600円	0.747 t

高速料金は走行ルートにより異なります。CO₂排出量は使用状況により異なります。

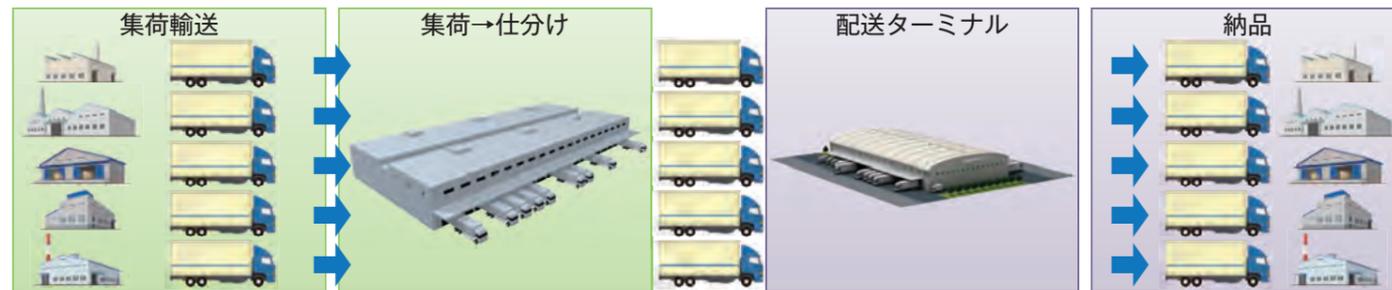
■東邦スマートウイング®セミ・フルトレーラの特徴

1. アクスル・サスペンション（新開発）

- ① ウェッジブレーキ化によるブレーキレスポンス向上（EBSと組み合わせ更に向上）しました。
- ② 従来の当社ブレーキシステムから部品点数を削減、メンテナンス性向上と軽量化を実現しました。
- ③ 省スペース化により多様な架装物に対応可能です。
- ④ 摩擦圧接構造により、品質安定性を一層向上しました。
- ⑤ 車軸からトレーラまで一貫生産可能な東邦車輛が日本の道路事情にマッチしたチューニングを設定しました。



導入前



輸送の効率化

導入後



2. スマートウイング®

- ① 車体はスマートで清潔感あふれる外観です。
- ② フラットパネルでマーキングやラッピングも容易、宣伝効果は抜群です。
- ③ 内法幅2,410mmで1,200パレット2列積載が可能です。



3. セミトレーラ使用時

- ① 連結全長12m以下の設定で通行認定不要のフリー走行が可能です。
※トラクターはホイールベース3,200mm 車両重量7,130kg以下が条件です。
- ② 電子制御エアサスペンションにより、ボタンひとつで車高調整が可能です。

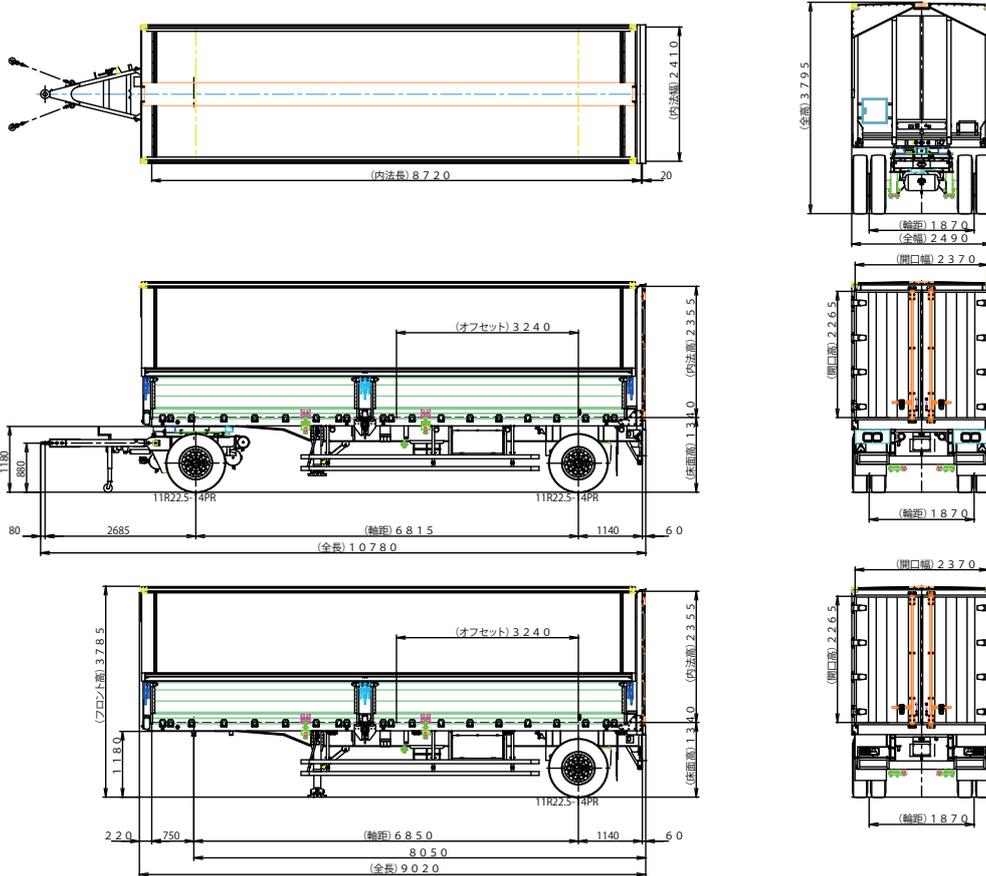


4. フルトレーラ使用時

- ① ドリリーにエアサスペンションを採用、積載物の安心輸送に貢献します。
- ② セミトレーラ同様、電子制御エアサスペンションにより、ボタンひとつで車高調整が可能です。



2017東京モーターショー出展 東邦スマートウイング®セミ・フルトレーラ (参考出品) (主要諸元)



No.	項目	仕様 () セミトレーラとして使用する場合
1	トレーラ型式	東邦DH20F8N2S
2	車両重量	6,810kg (4,860kg)
3	車両総重量	19,610kg (18,260kg)
4	最大積載量	12,800kg (13,400kg)
5	前回り半径	(1,555mm)
6	すそ回り半径	(2,000mm)
7	ルネットアイ高	880mm
8	キングピン高	(1,180mm トラクタカバー高1,195mm以下)
9	(第5輪荷重)	(8,280kg)
10	サスペンション	総輪エアサスペンション 電子制御車高調整装置付
11	EBS	横転抑制装置付
12	ブレーキ	新開発ウェッジ式ドラムブレーキ
13	タイヤ	11R22.5-14PR
14	ホイール	22.5X7.50-162-10H-22t アルミ
15	荷台長	8,720mm
16	荷台幅	2,410mm
17	内法高	2,355mm
18	床面高	1,340mm
19	床板	ラミネート22t
20	床下防水板	ユカブルーフ
21	床フック	鳥居型フック 9対

No.	項目	仕様
22	荷台容積	50m ³
23	ウイングルーフ・サイド	サンドイッチパネル
24	内装材質 ルーフ	ガルバリウム鋼板
25	内装材質 側面	アルミ-白
26	内装材質 前	鋼板1.6t
27	ラッシングレール	アルミ製2段
28	後煽仕様	h800mm 4方開
29	側煽ハンドル	1段
30	側煽開閉補助装置	2対
31	センタービーム	75h
32	マーカーランプ	4対
33	テールランプ	一体型コンビランプ (参考出品)
34	バックランプ	コンビランプ内蔵
35	バックブザー	取付
36	側面方向指示器	トラック式1対
37	路肩灯	左1ヶ取付
38	大型後部反射器	分割型: リヤバンバスター後面に取付
39	サイドガード	アルミ製2段
40	タイヤ後泥除け	泥除ゴム取付
41	けん引フック	左1ヶ取付
42	工具箱	FRP製 (L=900:白) 工具箱左側1ヶ
43	チェーン掛	3連式、左右各1ヶ

本社 / 東京事務所
 TEL : 045-575-9901 / FAX : 045-575-5247
北海道支店
 TEL : 011-633-7101 / FAX : 011-633-7133
北海道支店 帯広出張所
 TEL : 0155-22-9198 / FAX : 0155-22-9127
東北支店
 TEL : 022-782-5040 / FAX : 022-782-5045
東北支店 (盛岡)
 TEL : 019-604-3200 / FAX : 019-604-3201
信越営業所 (新潟)
 TEL : 025-283-6571 / FAX : 025-283-6573
北関東支店
 TEL : 0276-89-1551 / FAX : 0276-89-1661

関東支店
 TEL : 03-3843-3351 / FAX : 03-3843-3352
茨城営業所
 TEL : 0298-22-5569 / FAX : 0298-22-5517
神奈川営業所
 TEL : 045-580-1511 / FAX : 045-580-1533
神奈川営業所 静岡出張所
 TEL : 054-281-0970 / FAX : 045-580-1533
中部支店
 TEL : 052-218-5123 / FAX : 052-218-5166
中部支店 金沢出張所
 TEL : 076-223-1191 / FAX : 076-223-1193
近畿支店
 TEL : 0798-52-2100 / FAX : 0798-52-2155

中国営業所 (広島)
 TEL : 082-890-2882 / FAX : 082-581-3233
中国営業所 (岡山)
 TEL : 086-275-5552 / FAX : 086-275-7227
四国営業所
 TEL : 089-965-4580 / FAX : 089-965-4581
九州支店
 TEL : 092-441-1951 / FAX : 092-441-6305
南九州営業所
 TEL : 099-252-2070 / FAX : 099-252-2090


東邦車輛株式会社