



特車申請用軌跡作図システム

<バージョンアップ内容 Ver4.8>

2026年9月15日リリース

株式会社 エムティシー

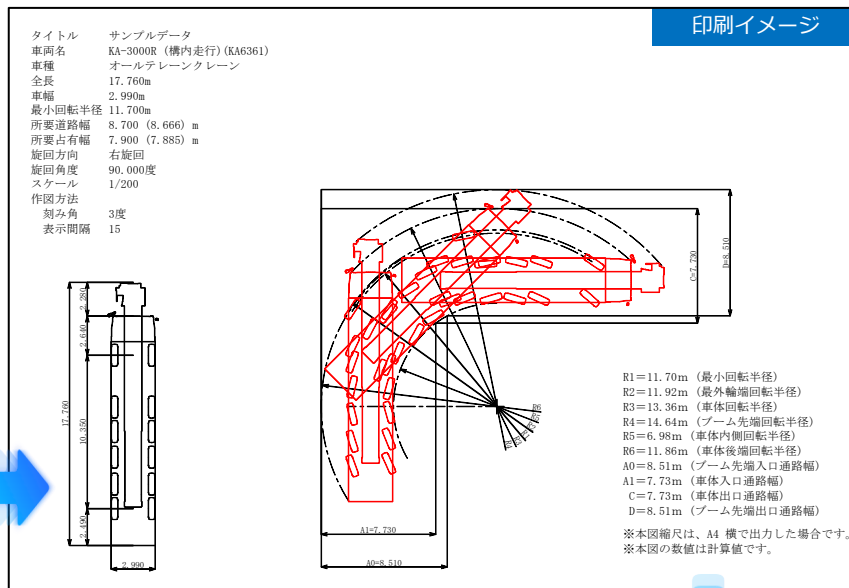
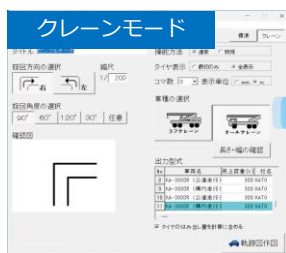
APS-JK

<https://www.mtc-aps.co.jp>

特車申請用軌跡作図システム「APS-JK」 Ver4.8

■ クレーンモードの追加

- ✓ 株式会社加藤製作所のクレーン車を標準で登録！
- ✓ クレーンモードを選択後、車種を選択するだけで、軌跡図が作成。
- ✓ 旋回方向・角度は自由自在。
- ✓ ラテレーン・オールテレーンを選択しステアモードも選択可。
- ✓ タイヤの表示やコマ数も調整可能。
- ✓ 申請時に必要な「回転半径」「通路幅」も軌跡図と一緒に出力。
- ✓ Youtubeで動画を公開中



■ 登録済のクレーン車

KATO 株式会社 加藤製作所

- ✓ ラフテレーン (27車種)
- ✓ オールテレーン (6車種・うち5車種が「公道走行」「構内走行」に対応) ※ 登録車種数は2026年9月現在
- ✓ 最新のクレーン車は、株式会社加藤製作所のホームページよりダウンロードが可能。

車両選択画面 (ラフテレーン)

車種名: [選択] 全長: [17.760] 全幅: [2.990] 旋回中心 (1/4 軸から後方): [6.407] 旋回中心 (1/4 軸から前方): [6.407]

表示単位: mm

車種名	最小回転半径	所要道路幅	所要占有幅	旋回中心 (1/4 軸から後方)	旋回中心 (1/4 軸から前方)
KA-1000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-1500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-2000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-2500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-3000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-3500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-4000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-4500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-5000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-5500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-6000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-6500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-7000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-7500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-8000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-8500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-9000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-9500R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-10000R	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407

車両選択画面 (オールテレーン)

車種名: [選択] 全長: [17.760] 全幅: [2.990] 旋回中心 (1/4 軸から後方): [6.407] 旋回中心 (1/4 軸から前方): [6.407]

表示単位: mm

車種名	最小回転半径	所要道路幅	所要占有幅	旋回中心 (1/4 軸から後方)	旋回中心 (1/4 軸から前方)
KA-1000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-1500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-2000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-2500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-3000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-3500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-4000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-4500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-5000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-5500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-6000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-6500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-7000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-7500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-8000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-8500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-9000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-9500R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407
KA-10000R (公道走行)	8.500	11.000	10.000	6.407	6.407

半径種別
最小回転半径 (R1)
最外輪回転半径 (R2)
車体回転半径 (R3)
ブーム先端回転半径 (R4)
車体内側回転半径 (R5)
車体後端回転半径 (R6)
最内輪回転半径 (R7)
最外輪後端回転半径
タイヤはみ出し量 (左側)
タイヤはみ出し量 (右側)

左・右旋回の通常操舵、後輪操舵、全軸操舵 (ラフテレーンのみ) の半径が登録済み

製品/保守	SL (PC固定)
特車申請用軌跡作図システム「APS-JK」	52,800円 (税抜価格48,000円)
年間保守契約	11,000円 (税抜価格10,000円)

■ 製品に関するお問い合わせは

※ 現在、APS-JKの保守契約中のお客様は、ホームページより最新版をダウンロードしてご利用いただけます

株式会社 エムティシー

本社 TEL: 03-5396-0521 FAX: 03-5396-0525
〒171-0014 東京都豊島区池袋2-51-14 飛翔ビル 5F

名古屋営業所 TEL: 052-307-5156 FAX: 052-307-5157
〒450-0003 愛知県名古屋市中村区名駅南1-21-19 名駅サウスサイドスクエア 11F

大阪営業所 TEL: 06-6396-8266 FAX: 06-6396-8267
〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原2-14-4 MF新大阪ビル 4F

福岡営業所 TEL: 092-629-0850 FAX: 092-629-0851
〒812-0002 福岡県福岡市博多区空港前3-16-4-303

<https://www.mtc-aps.co.jp>

※ Microsoft®, Windows® は、米国およびその他の国における Microsoft Corporation の登録商標または商標です。
※ DWG™ は、米国Autodesk, Inc., および/またはその子会社、関連会社の米国および/またはその他の国における商標です。
※ その他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。
※ 本カタログ記載の仕様・価格につきましては、予告なく変更させていただくことがあります。