

オートキャリー

大容量発電システム標準装備 **放送事業用 多用途車輛システム**

HDTV 中継車
FPU 無線伝送車
音声の中継車
FM ラジオカー
収録・編集車
電波測定車
機材運搬車
ロケ車
電源車



カメラ 6 台を使用した中継が可能な、大容量発電システムを標準装備した小型中継・伝送車です。
カメラ、ケーブル、三脚等の機材を積載し、定員（5 ～ 6 名）乗車で走行移動ができます。
中継車内は 4 ～ 5 名で作業ができます。



■ 小型車の領域を越えた車内空間と特殊な床構造『キャリーフロア』(特許第 5898151 号)

特殊な床構造『キャリーフロア』の採用により、移動時と中継作業時との可変レイアウトを可能にしました。



カメララック（6 台収納）



機器ラックを移動してテーブルをセット



フローリング材仕上げの床

ゆったりとしたオペレーション作業が可能な、広大な作業スペースを確保できます。



音声席と VE 席



大きな作業テーブルとマルチビューモニター



■ 充実の機器装備と随所に便利な装備品を標準で設定

最大 25RU のラック 2 本に、中継に必要な機材は全て搭載が可能です。
(光ファイバーカメラアダプター・ビデオスイッチャー・ビデオルーター・音声ミキサー・収録機・伝送装置・無線機・インカム装置など)



音声ラックと VE ラック



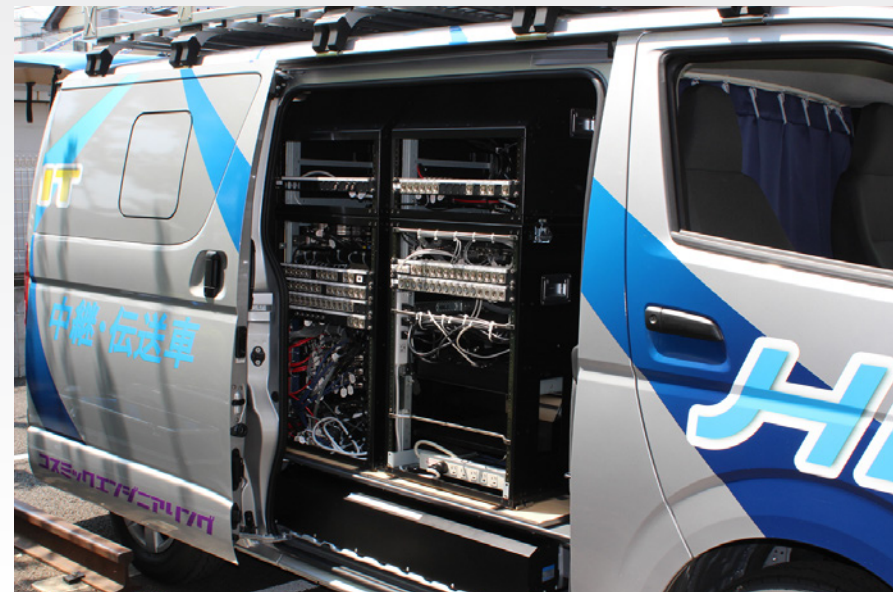
助手席 CN 盤と荷室 CN プレート



車内に装備された電源パネル



■ 車外設備も充実。中継現場での作業が格段に向上します。機器ラックは中継現場で車外へ降ろして使用する事もできます。



機器ラックの背面。ケーブルのつながりこみやメンテナンスが楽に行えます。



リアゲート通線口



ルーフキャリアにボールを設置

経済性、機動性に優れた放送事業用多用途 車輛システム（発電システム標準装備）

ライトバンに発電システムを組み込んで、荷室の床にはレールを埋め込んだ特殊な床『キャリーフロア』（特許第 5898151 号）を取り付けた放送事業用多用途車輛です。車輛本体に車のエンジンを利用したオルタネータ式大容量発電システムを標準装備していますので、そのまま電源車としてご使用できるほか、機材の積み替えにより、多種多様に供する事ができる経済車輛です。



● 大容量発電システムおよびリチウムイオンバッテリーなど様々な電源に対応

電源装置は車内に安全に設置します。
大容量発電機の能力は 4.5kVA ～ 8kVA を選択可能です。
リチウムイオンバッテリーや商用電源にも対応いたしますので、ご相談ください。
標準装備された電源パネルでは、常時電圧・電流を監視することができます。
商用電源との切り替えや、各ラックへの供給ブレーカーが全て装備されています。



● 床に取り付けた『キャリーフロア』（特許第 5898151 号）

車両のシャーシの剛性補強もしています。
フローリング材とステンレス鋼板を合わせた強靱な床は、車両の剛性向上だけでなく、埋め込まれたレールに多種多様の機材を積み込むことができます。
機材ラックはしっかりとレールに取り付けられますので、この状態で走行ができます。
また、空の状態ではフラットになりますので、そのまま貨物車としてご使用できます。



● リアシートをセットして定員乗車が可能

『キャリーフロア』を取り付けたままリアシートのセットができますので、定員乗車（5 ～ 6 名）で移動することができます。
重量物をレールに固定したままでリアシートの利用ができますので、機材＋人員の移動が可能です。



● 特殊車輛ではありません

車輛は特別な改造をしておりませんので、（4 または 5 ナンバー）車検、定期点検整備、保険などが一般の車輛と同じ扱いになります。
また、中継業務を使用しないときには、機材を降ろせば通常の貨物車として使用することができます。
その他、車輛買い替え時の下取りなど、大きなメリットがあります。
普通乗用車サイズですので、運転手を選びません。
コインパーキングなど狭いスペースに駐車することもできます。

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

2024.10 版

株式会社 コスミックエンジニアリング

<https://www.cosmic-eng.co.jp/>

商品のお問い合わせ： 本社営業部 TEL 042-586-2933 (代) FAX 042-584-0314

〒191-0065 日野市旭が丘3-2-11 042-586-2933 (代) 042-586-2650 (SI)

e-mail c1000@cosmic-eng.co.jp