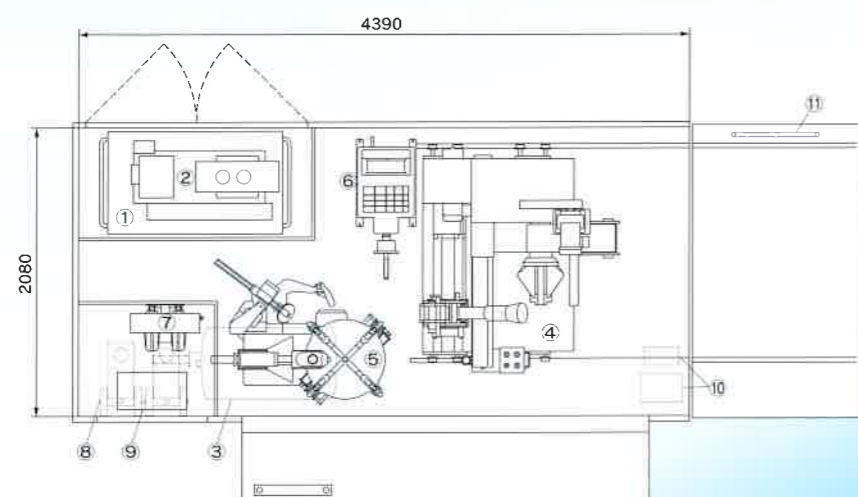


お客様のご要望に応じてサービスカーの新しい「カタチ」を提案
安全作業の向上とメンテナンス性を高めた新型ロードサービスカーの登場です

Layout & Spec

レイアウト図



- ①発電機：デンヨー DCA-13LSY ONODANI 仕様 自動給油式
- ②コンプレッサー：イワタ L55-14 7.5HP ONODANI 仕様
- ③エアタンク：200L 床下シャーシ部取付け
- ④TB タイヤチェンジャー：自動走行式
- ⑤PC タイヤチェンジャー
- ⑥ホイールバランサー
- ⑦自動エア充填機
- ⑧ブースタージャッキ：2本
- ⑨エアードライヤー
- ⑩ホースリール：TB用1本・PC用1本
- ⑪タイヤ立てパイプ：差し込み式

仕様

作業用途	TB-PCタイヤサービス
車種仕様	3.5t ロング
定員	3名
車全長	6,430mm
車全幅	2,220mm
車全高	3,030mm
ボデー寸法	
内寸長	4,390mm
内寸幅	2,080mm
内寸高	2,000mm
登録	普通4輪特種(工作車)

※改良のため予告なく仕様を変更させていただくことがあります。

サービス機器搭載図



NEW ロードサービスカー



新搭載の安全作業・メンテナンス性向上の各項目

- 1.安全グッズの標準装備…路上駐停車時の安全確保用品
- 2.室内およびサイド・リアドア部にLED照明…夜間作業の環境改善
- 3.低速回転の発電機搭載で騒音の低減…作業環境の改善
- 4.セーフティネットの装備…作業内容のひとつであるエア充填時の安全作業器具
- 5.発電機・コンプレッサーの設置変更…定期点検、オイル交換時等のメンテナンス向上
- 6.電気系統の集中コントロール盤…集中管理による点検確認、操作性の向上
- 7.エアースистの元圧・ドレン等の集中操作…安全作業、メンテナンス性の向上
- 8.室内天井高さの改善 1,900mm→2,000mm…室内作業性の向上

ONODANI 小野谷機工株式会社

本社 / 福井県越前市家久町63-1 TEL.(0778)22-2124代 FAX.(0778)24-5533
 札幌営業所 ☎(011)791-8588 仙台営業所 ☎(022)255-7408 秋田営業所 ☎(018)800-2556
 東京営業所 ☎(03)5970-6011 新潟営業所 ☎(025)281-8251 名古屋営業所 ☎(052)354-1021
 福井営業所 ☎(0778)21-0335 大阪営業所 ☎(06)6701-7315 広島営業所 ☎(082)943-8455
 福岡営業所 ☎(092)582-6743
 小野谷機工ホームページ URL <http://www.onodani.co.jp> E-mail info@onodani.co.jp

安全作業の確保とメンテナンス性の向上を求めたNEWロードサービスカーの発進です!!

◆ 各特許に実証された機能を満載

1. タイヤチェンジャーの自動走行装置
特許第4753891号：積荷移動装置
2. 昇温・燃焼ガスの排気誘導手段
特許第4881173号：作業車両
3. その他 各部各機能の特許出願済

◆ 安全グッズの標準装備



まず路上での駐停車時に行わなければならない安全確保としての三角表示板・方向指示板による後方安全のために機材と、安全ヘルメット・安全ベストを運転席内に標準装備しました。尚、すべて夜間作業にも対応のLEDライト内蔵式となっています。

◆ LED天井照明



室内天井には4本のLEDライン照明器具を施しております。さらにはサイドドア・リアドア部にもLED照明を追加することで暗がり時や夜間作業にも、室内はもとより車輪周辺全体を明るく照らせるようになりました。

◆ 発電機&コンプレッサー室



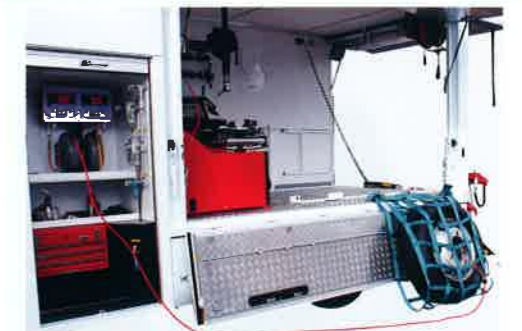
車輪の運転席側に開口扉を設け、この部分に発電機・コンプレッサーを設置することで必ず必要である日常点検をはじめオイル交換、ファンベルトの点検等メンテナンスの大幅な向上と、万一のトラブル時には容易な積み降ろしが可能となるレイアウト設計としました。

【発電機】

低速回転ながら従来同等出力の発電機の搭載で、騒音が大幅に低減し快適な作業を行えます。
(室内計測:83db⇒74dbに低減)



◆ セーフティネット内でのエア充填



タイヤサービス作業内で最も危険を伴うエア充填作業。室内床部の埋め込みフックに固定できるセーフティネットで万一のバースト時にタイヤ・ホイールの飛散を防ぐことができます。

◆ 集中コントロール盤



発電機の運転表示メーター類(周波数・電流計・電圧計・積算計・水温警告)やコンプレッサーの電磁開閉機・積算計、さらには照明スイッチ類を一箇所の集中コントロール盤に集中することで、日常点検の簡易性やオイル交換時期の把握などメンテナンス性が大幅に向上しました。

◆ エアシステムの集中管理



エアを使用する機器ごとに(タイヤチェンジャー・自動エア充填機・ホースリール)ラインの減圧弁・フィルター・オイルを設けてその場で全てのエア管理ができるようメンテナンス性を向上しました。また、エアタンク内ドレン抜きもその場で行えます。

◆ 工具箱



インパクトレンチソケットや小物類など、なにかと煩雑になる工具を収納できる工具箱の設置により、工具類の分別とともに作業性が向上しました。