

架装特装事業・製品のご案内



JBUS ジェイ・バス株式会社

★ バスメーカーだからできる高い技術力、手厚いサポート

バス生産工場の設備とお客様のご要望にお応えできる専門スタッフが開発・設計に携わり、熟練の技術・技能を駆使して、精度の高い特装工事・修理作業を行います。作業後は新車同様の車両検査を実施し、お客様に満足して頂ける高品質なバスに仕上げます。



バスメーカーだから安心してお任せください!!

私たちジェイ・バスは、人びとの『移動』を支えています



二次架装

- ・車内/車外部品 ----- P 1
(大型観光バス)
- ・車内/車外部品 ----- P 3
(大型/中型路線バス)
- ・ワンマン機器の取付 ----- P 5
- ・車内抗菌・抗ウイルスコーティング ----- P 6
- ・下周り防錆塗装 ----- P 7

更新リフレッシュ

- ・ボディ更新 ----- P 8
- ・車外関係 ----- P 9
- ・車内関係 ----- P 11

事故修理

- ・事故車両の修理 ----- P 14

特装バス

- ・特装バスの製作 ----- P 17
- ・シートのグレードアップ ----- P 20

オリジナル部品

- ・追加部品 ----- P 21
(大型観光バス)
- ・コロナ対策部品 ----- P 22
- ・用品販売 ----- P 24

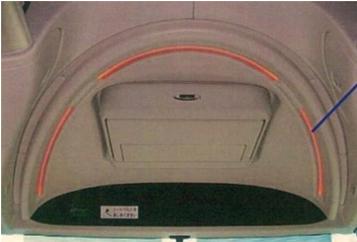
二次架装

1 車内部品 (大型観光バス)

※一例になります。

その他、多様なメニューを取り揃えております。

【装飾灯】前天井 ※一般天井も承ります。



【中間テレビ増設】



【電動ローラーカーテン】



【運転席横サンバイザー】



【LED式表示器】



【カラオケ】



【運転席後キャビネットに交換】



【シート下灯】



【インバーター 350W】※1500Wも承ります。



【窓下縁材】



【柱鏡】



【寒暖計】



【シートナンバー】



【旗立て】



二次架装

2 車外部品 (大型観光バス)

※一例になります。

その他、多様なメニューを取り揃えております。

【バックソナー取付 4ヶ所】



【リヤメッキガーニッシュ】



【キー付フィルターキャップ】



【左方視界カメラ】



【バスジャック警告灯】



※○部のフラッシュライトが点滅し、異常事態を外部に伝えます

【前面社名表示窓】
ポリカ+LED



樹脂 (ポリカーボネート) 製

【トランクルーム内送風】



【トランクルーム】メイトーン張り



【リヤフック】



【床下灯】後輪タイヤハウス



【物掛け】床下トランクルーム内



【Jラインガーニッシュ】



【無線機アンテナ】



【チェーンBOX】



【スペアタイヤ収納装置】



二次架装

3 車内/車外部品 (大型/中型路線バス)

※一例になります。

その他、多様なメニューを取り揃えております。

【USBコンセント取付】



※USB Type-A

【パンフレット入れ】



※取付個数、取付場所等のご要望にもお応えします。

【マップランプ】



【多言語表示銘板】



※その他、様々な銘板がありますので、お問合せください。

【側窓ロールカーテン】



【フェンダ部 物入れ箱】



【車外/車内 チェーン入れ】



※車両仕様により取付できない場合があります。お問合せください。

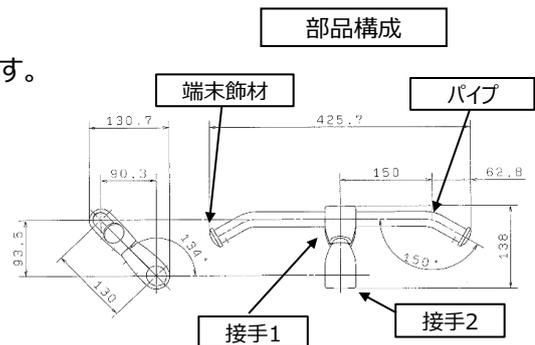
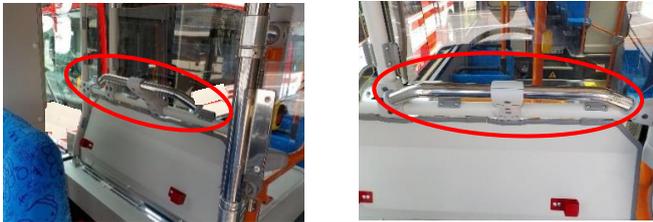
二次架装

4 車内部品 (大型/中型路線バス)

※部品でも販売しています。

【運転士上着掛け】

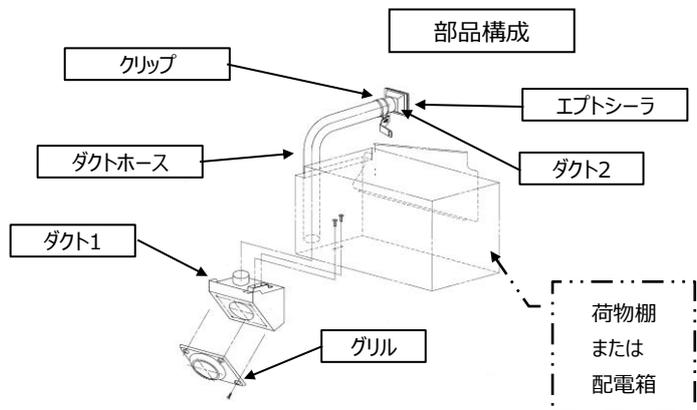
* 運転士の運転状況を隠すことなく上着を掛けられます。



- ・車両によっては、背もたれの転倒角度が制限される場合があります。
- ・取付時は、運転席の背もたれとの隙間を確保してください。
- ・重量物は掛けしないでください。(耐荷重：5kg)

【運転席専用 増設冷房吹出しグリル】

* 運転席の後方より冷風を届けます。



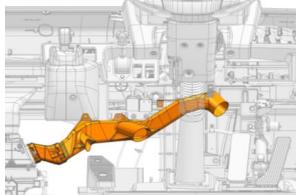
- ・取付事例 (取付時は、内部の配線等にご注意ください。)

【運転席足元温風吹出しダクトグリル付】

* 風向、風量の微調整ができます。

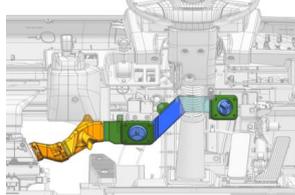
標準ダクト

【現状】



グリル付ダクト

【変更後】



ダクト本体



風向調整付グリル

- ・グリル取付により、風量が約20%程度減少します。

二次架装

1 ワンマン機器の取付

* 新車完成後、完成検収後にワンマン機器や電装機器の取付を行なえます。
ライン取付に機器搬入が間に合わなかった時などにご相談ください。

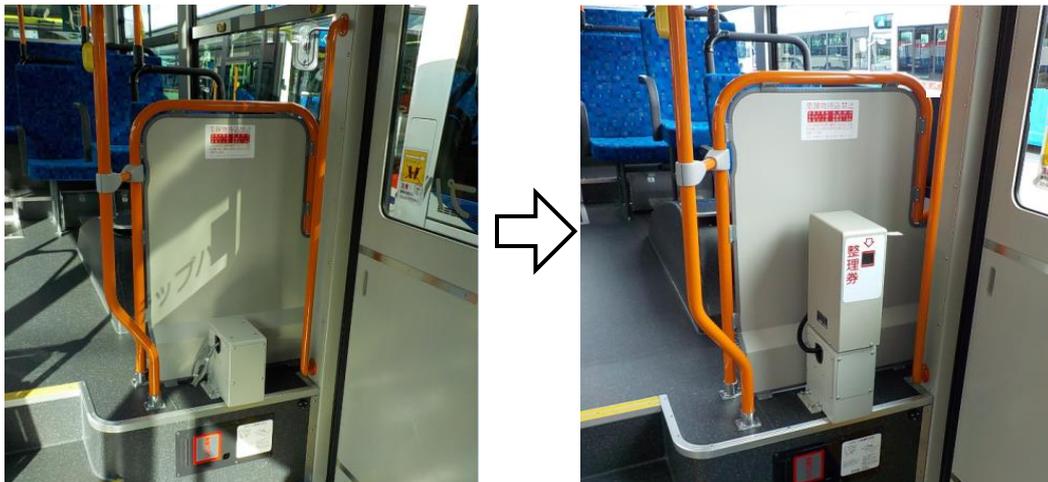
【作動スイッチ等取付】



【運賃表示器取付】



【整理券取付】



二次架装

1 SIAA登録商品による車内抗菌・抗ウイルスコーティング（大中型路線車用）

バス車内は不特定多数のお客様が乗車します。お客様に安心して乗車していただくために、バスに最適な抗菌・抗ウイルスコート剤を選定しました。

【特徴】

- ◇環境浄化触媒「ナノダイヤモンド」を使用した『**ダイアニウム**』の認定を受けた作業者がバスに合わせた施工をします。
- ◇お客様が通常触れる範囲を中心に、材質に合わせた作業で持続性を高めます。



ダイアニウムは、抗菌*1・抗ウイルス*2のSIAA*3登録商品です。
バス車内に施工することで、抗菌・抗ウイルス作用が長期間持続します。

*1：抗菌：菌を長時間増やさない様子を言います。（菌を一時的に死滅・除去する殺菌・除菌とは区別されます。）

*2：抗ウイルス：製品上の特定ウイルスの数を減少させることを言います。

*3：一般社団法人 抗菌製品技術協議会

【ご注意】

コーティングはお客様が良く触れる部位（客席、側窓、腰内板、握り棒、吊革、降車押釦、冷房吹出グリル等）を中心に施工します。

その他の施工部位については、ご要望に応じ対応します。

2 抗菌・抗ウイルスコーティング施工済みステッカー



品番：K450086440

【特徴】

車内の抗ウイルス・抗菌コーティングの『**ダイアニウム**』を施工した車両のみに貼付できる施工済みステッカーです。

【商品仕様】

外形寸法：□150mm×150mm

【ご注意】

ダイアニウムを施工していない車両へのご使用はご遠慮ください。



品番

地色青：K450086420

地色白：K450086430



【特徴】

車内の抗ウイルス・抗菌コーティングを施工した車両であることをピクトグラムで表示し、お客様に『安心』をお伝えします。

【商品仕様】

外形寸法：□100mm×100mm

カラー2タイプ：地色青色 / 地色白色

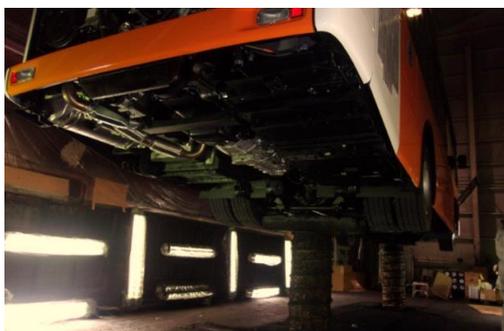
【既販車へ取付時のご注意】

抗ウイルス・抗菌コーティングを施工していない車両への使用はご遠慮ください。

二次架装

1 下周り防錆塗装

バス製造工場内に設置された専用ブースで、下回りの防錆塗装(RUSTOP)を行なえます。新車完成後すぐの施工、更新リフレッシュ時の施工で車両の長寿命化が期待できます。



RUSTOP製品ラインナップ

エアゾールタイプ

各種エアゾールタイプをラインナップしております。



使用方法

1. エアゾールタイプですのでそのまま塗布が可能です。
2. 塗布する前に、缶を良く振ってください。
3. 塗布部位によって、付属のノズルに付け替えて御使用ください。

処理台数が多い場合

1L容器



使用方法

1. 袋構造内面用、床裏用の各製品とも、良く振ってください。(粘度が下がり作業性が良くなります)
2. ただし、外気温が低い場合、製品粘度が高くなり材料が出にくくなり作業性が低下します。塗装推奨温度：15℃～30℃です。推奨温度より、低い場合は、製品容器を40～50℃のお湯に浸けて暖めてください。

18L容器

御使用量に応じて18L容器入りもございます。



3. 装置へ接続するコンプレッサーエアは、5kg/cm程度です。
4. カップ式ガンの場合、カップ内部も加圧されますので吐出状態を確認しながら吐出ノードルバルブ、エアバルブを調整してください。

2層コート処理

袋構造部用

浸透剤 307 + 7703BJ

(エアゾール) (RUSTOP)

床裏用

浸透剤 307 + HBY

(エアゾール) (RUSTOP)

浸透剤 307をサビ面に塗布すると、サビの中に含有している塩分などを含んだ水分を「追い出し」ます。その後、RUSTOPを重ね塗りすることで外部からの「サビの要因を遮断」し、サビの進行を止めます。(2層コート)



「サビ」発生面



浸透剤 307塗布 (エアゾール)
サビの内部に浸透し、水分を追い出します。
(水置換性能)



RUSTOPの重ね塗りにより
外部からのサビ因子を遮断
(バリアー効果)

更新リフレッシュ

1 ボディ更新

* ボディ修理等とあわせて、全塗装、デザイン塗装等のリフレッシュを行なえます。

【全塗装】



【デザイン塗装】



【デザインフィルム貼付】



【各部位の塗装】

* ヘッドランプリム



* ナンバープレート灯



* ガーニッシュ類



更新リフレッシュ

1 車外関係(腐食部位の修理)

【トランクリッド】



【予熱器マフラー】



【尿素タンクBKT】



【タイヤハウス内】



※その他、多様なメニューを取り揃えております。

更新リフレッシュ

2 車外関係(腐食部位の修理)

【側面外板部】



【ジャッキアップポイント】



【バッテリールーム】



* 各部(9~10ページ)のサビ除去、修復、局部交換等を行なえます。

更新リフレッシュ

1 車内関係

※一例になります。

その他、多様なメニューを取り揃えております。

【床上張りの貼り替え】



【シート生地張り替え】



【キャビネット握り棒の再塗装】



【仕切り握り棒の再塗装】



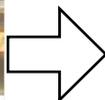
更新リフレッシュ

2 車内関係 (大型/中型路線バス)

※一例になります。

その他、多様なメニューを取り揃えております。

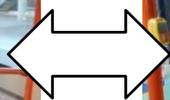
【床上張りの貼り替え】



【シート配列の変更】

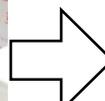
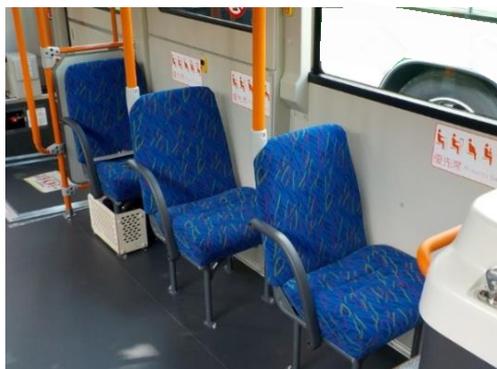


都市型



ラッシュ型

【シート生地の変更】



【左第1席の荷物置台への変更】※座席使用停止



3 車内関係（大型/中型路線バス）

【床板張替え】

* 床板張替えにより、綺麗な内観がよみがえります。



貼り替え前



床板上張り剥がし



床板剥がし



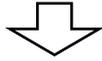
ビス穴シーリング施工



フレーム防錆



フレーム錆クリーニング



床板貼付け



床部上張り貼付け



貼付け溶着完了



上張り溶着



フェンダー部上張り貼付



縁材取付



完成

事故修理

1 事故車両の修理

【前面事故】



【側面事故】



【後面事故】



* 新車製造ライン同等の部品を使用して修理します。

事故修理

2 事故車両の修理（前面事故による復元までの工程）

【前面事故】

* 骨格や外板の交換により、綺麗な外觀がよみがえります。



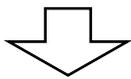
前面骨格交換復元

前面骨格取り外し

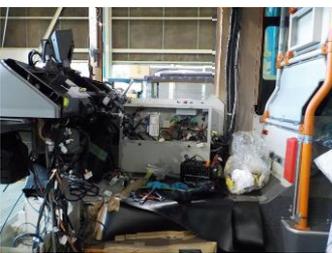


* 専用ブースにて塗装します。

* 専用治具により前窓開口精度を確認。



艀装、電装の復元



復元完了

完成

シャワーテスト

車両検査



* 新車製造ライン同等の部品と技術を駆使して修理します。

事故修理

3 事故車両の修理（窓下外板復元までの工程）

【側面事故】

* 窓下外板の交換により、美しい外観がよみがえります。



* 新車製造ライン同等の部品を使用して修理します。

特装バス

1 特装バスの製作（ボディ骨格の改造含む）

弊社のコンセプト提案車 ファン！バスは企業理念から生まれた「5つの力」を具現化した車両



ベース車両：大型路線バス いすゞLV



* スカイウィンドウを備えた、
周遊ルートバスへの架装
(架装仕様は応相談)



* 後方エリアの床面、天井を嵩上げし車内からの眺望を向上させ、更に大きな荷物置場を設置

開発・設計

お客様のご要望にお応えできる専門スタッフが開発・設計に携わり、2D-CAD、3D-CADを駆使して設計をおこないます。また、経験豊富なベテラン社員が仕様のお打合せから保安基準適合性検証等も含めて、車両づくりから車検登録の補助まで総合的にご支援します。

車体製造

バス製造工場内に設置された工場では、長年のバス製造で培ってきた技術やノウハウ、バス製造ラインで鍛え上げられた専門スタッフが溶接・塗装・電装・艤装等を施工し、高品質な特装バスを製造します。また、特殊な部品等も社内や関連企業により製作・調達し様々なご要望にも対応します。

コスト面

新車改造の場合、工場のバス製造ラインでは不要な部品を取付しない等、効率的にベース車両を製造して、特装工事開始時の分解・取り外しを極力削減することで低コストでの実現をめざします。



特装バス

2 特装バスの製作（塗装とフィルムのみ施工）

*レトロ風仕様の周遊ルートバスへの架装（架装仕様は応相談）



●前方向幕窓周囲

●側面窓枠

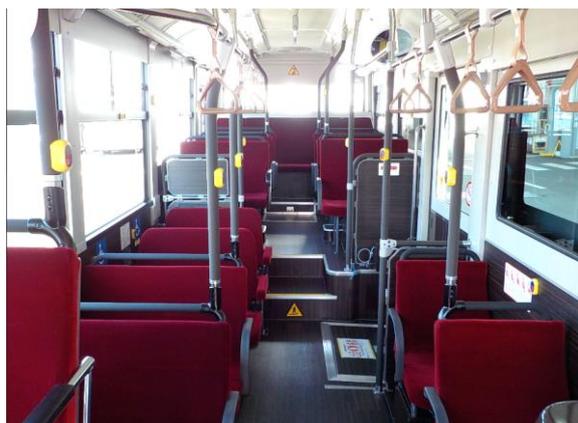
●ヘッドランプリム



ボディ同色フィルムで加工

ボディ同色塗装およびフィルムで加工

ボディ同色塗装



【内装】

- ・仕切板を木目調フィルムで加工
- ・窓下腰内板を木目調フィルムで加工
- ・床上張りを木目調床上張りに張り替え

【特長】

低価格でイメージチェンジをご提案

改造費用を抑えて、車両のイメージ変更のご提案

工期大幅短縮

ラインで取付準備施工により、工期を大幅に短縮
(新車仕様書にて準備指示要)

特装バス

3 特装バスの製作（中型バス車いすリフト付福祉車両）

* 中型バス（RR）の受注仕様による中扉開口付き胴殻車がベースとなります。

【特長】

新車改造の場合、工場のバス製造ラインで不要な部品を取付しない等、効率的にベース車両を製造して、特装工事開始時の分解・取り外しを極力削減することで低コストの実現（※ベース車両の製造はお客様の要望仕様によって異なります。）



ベース車両：日野メルファ スーパーデラックス / いすゞガーラミオ M-II

【中扉一体型リフト】

※リフト取付のみも承ります。



シート試験不要で一般席取付可能

車椅子搭載部以外に一般席取付可能

選べる6パターン

車椅子は1脚～6脚まで、ご希望の脚数を取付

安全確認のアナウンス

リフト動作時は注意喚起のアナウンスが流れます

ワイヤレスリモコン

ワイヤレスリモコンで操作がらくらく（緊急時はワイヤード）

握り棒取り付け

転倒防止、移動のサポートとして右窓下部に握り棒を取付

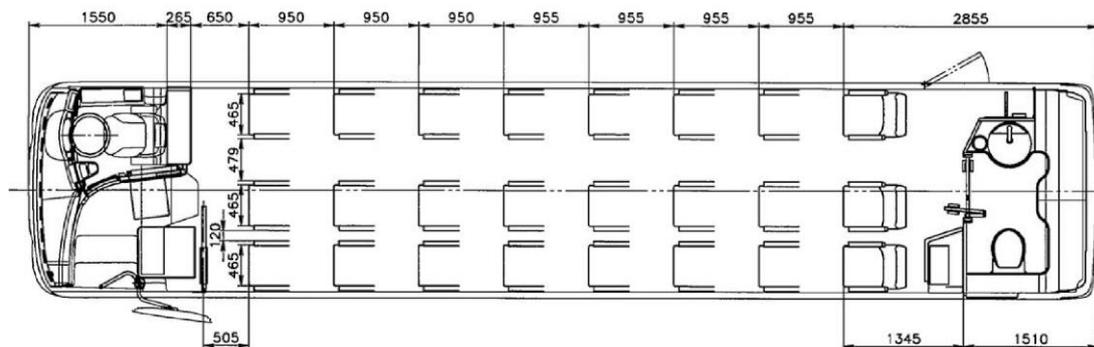
特装バス

1 シートのグレードアップ

【2×1 Seat】ゆとりの室内空間とおもてなしの装備



【シートレイアウト例】ロング車 化粧室付き（客席24名）



オリジナル部品

1 追加部品

【ドレスオーナメント】 メッキとLEDの輝きでフロントをドレスアップ。



【フロントメッキガーニッシュ】 日野セレガ用といすゞガーラ用がございます。



【サポート・ビュー】 添乗員様のお手元をサポートいたします。



【デイトライト】 青色をご用意しております。



【ステップマット】 1枚からオーダー可能です。

2段目

1段目

3段目

作れるオリジナルタイプ

●カラーサンプル(全24色)

シャンパン	カーキ	イエロー	オレンジ
ピンク	レッド	ワイン	パープル
バイオレット	ライトブルー	ブルー	ダークブルー
アサガオ	ライムグリーン	グリーン	チャックグリーン
ゴールド	ライトブラウン	ブラウン	ダークブラウン
ビスタホワイト	ライトグレー	グレー	ブラック

*実際の色とは異なる場合がございます。

パターン1

2段目

1段目

パターン2

2段目

1段目

パターン3

1段目

3段目

パターン4

1段目

3段目

選べるデザインタイプ

オリジナル部品

1 コロナ対策部品

【側窓バイザー】

工事商品

部品販売

LX/KX・LV/KV・HL・LR/KR



【特徴】

雨天時、換気扇作動時の換気能力を維持するとともに雨水の浸入を防止します。

【既販車への取付時のご注意】

- * 取付は両面テープ及びリベットで行います。
- * アルミ製、アルマイト黒色処理（側窓サッシ同色）となります。（写真と製品色が異なります。）
- * 1窓当たり1個必要となります。
- * グラスラン（窓サッシ無）タイプ用となります。

【部品番号表】

適応車両	部品番号	摘要
連接バス (LX・KX) : 全車 大型路線バス (LV・KV・HL) : 15.5年式以降 中型路線バス (LR・KR) : 16.0年式以降	4634427880	右窓用
	4634427890	左窓用
大型路線バス (LV・KV) : 05.0年式～15.0年式 中型路線バス (LR・KR) : 04.5年式～15.0年式	4634427940	右窓用
	4634427950	左窓用

【換気扇ステッカー】

部品販売

LX/KX・LV/KV・HL・LR/KR



【特徴】

車内外に貼り付ける事により換気性能が確保されている車両である事をアピールします。



品番 : K450086260



品番 : K450086270

オリジナル部品

2 コロナ対策部品

【飛沫防止運転席仕切パネル】

工事商品

部品販売

LX/KX・LV/KV・HL・LR/KR



- * 開閉して運転席への出入りをします。
- * カーテン型に対し、清掃が楽に行えます。

【仕様】

<パネル>

材質 : 透明ポリカーボネイト樹脂
(難燃性)

寸法 : タテ 600mm × ヨコ 450mm

板厚 : 5mm

※実物は透明パネルとなります。運転手出入り時(パネル回転時)

部品番号 : K400184561

【ご注意】

- * 周辺装置の仕様により工事内容が異なります。
- * 工事詳細、お見積り等のご用命は、特装・サービス部 宇都宮サービス業務グループまでお問い合わせください。

【路線車用ボトル取付金具】

部品販売

LX/KX・LV/KV・HL・LR/KR



【特徴】

パイプ等にネジで固定するタイプです。
ベルト固定式の採用により多種のボトルで
使用可能です。

適応ボトルサイズ

丸タイプ 直径100mm以内

角タイプ 外周350mm以内

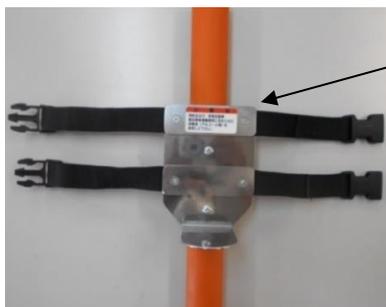
【既販車への取付時のご注意】

- * ボトルは含まれておりません。
- * 取付にはパイプに下穴加工が必要です。
- * パイプ内に配線がない事を確認して下さい。
- * 取付の際は車両法規、安全性を確認してください。
- * 旅客自動車運送事業運輸規則に定める持ち込み禁止危険物に該当しない消毒液をご使用ください。

品番

1個セット : K520108731

2個セット : K520108721



取付金具

バンド

J BUS

私たちジェイ・バスは、人びとの「移動」を支えています。

- ◆お客様の車両状態によって取付検討が必要となる場合がございます。
- ◆一部商品につきましては納品にお時間をいただく場合がございます。予めご了承ください。
- ◆本誌の内容は、予告なく変更する場合がございます。

2022年11月

J BUS ジェイ・バス株式会社 
hppts://www.jbus.co.jp

SNU22-004