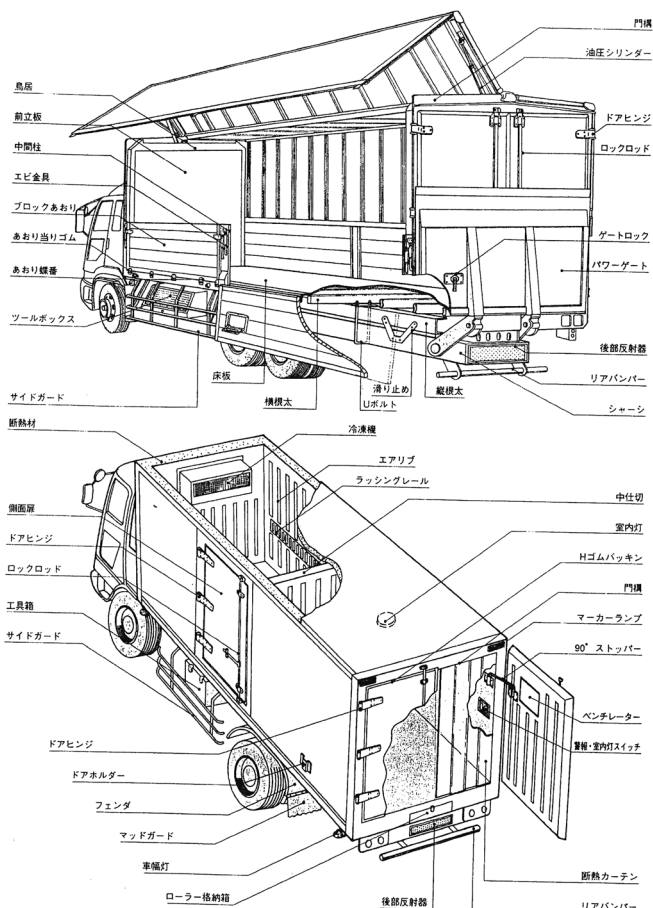


VOICE

資材部会ビジネスネットワーク

STAGE2

車体各部品名称



車体用部品分科会

ボデー架装のパートナー！

車体用部品分科会会員会社は、あらゆる架装にお役に立てる部品の開発を目指しています。

●車両の軽量化、耐食性

- ・アルミニウム化、小型化、樹脂化
- ステンレス化

●操作性向上

- ・操作力の低減、ワンタッチ化

「ニーズにあった製品を！」「ボデー架装のパートナー！」を合言葉に開発に取り組んでいます。

部品のことなら、どんなことでもご相談ください。お待ちしております！

(お問い合わせは下記会員会社へ)

【車体用部品分科会会員会社（主要製品）一覧】

会社名	主製品目名	TEL
タキゲン製造(株)	トラック用金具・特殊車両用金具・工具	03-3494-0009
(株)アオイテクセル	ロール成形製品・アルミ加工製品・パイプ曲げ加工製品	0463-75-2221
アブデル(株)	リベット・ボルト・ナット	06-363-1876
(株)天尾製作所	トラック用部品・特殊車両用部品	03-5608-5621
アルナ工機(株)	バス自動車用アルミ窓枠・ドア・広告枠・停留所標識	03-3668-7281
自動車車体興業(株)	トラック架装用部品及び各種材料	03-3583-8666
信和自動車工業(株)	アルミあおり・プレス品・車両用取付品	06-458-5661
大王工業(株)	プレス品・ボルト・ナット・丁番・掛金	052-363-1291
田村機械(株)	トラック用シート開閉装置・ウィングボデーキット	0762-75-1000
中部ボデーパーツ工業(株)	燃料タンク・スチール工具箱・ロール成形品・プレス加工品	0566-23-0888
寺村工業(株)	Uボルト・特殊ネジ部品・部品熱加工処理	0425-44-2211
日昇産業(株)	燃料タンク・ランプ・導風板・スプリング・車両用取付品・装飾品	03-3603-2271
(株)ニットレ	トレーラ用補助脚・サスペンション・スプリング・車両用取付品	052-652-2416
日本ボデーパーツ工業(株)	アルミロック材・ガリット製パイプ・新複合材料KPシート他	045-715-1211
平本工業(株)	ボルト・ナット・丁番・掛金・プレス品・車両用取付品	052-681-0311
広島ボデーパーツ工業(株)	トラックボデー材料。トラック用品	082-278-2678
(株)矢口製作所	各種PTO(動力取出装置)・ポンプ・増減速機・ウィンチ他	0429-22-1321

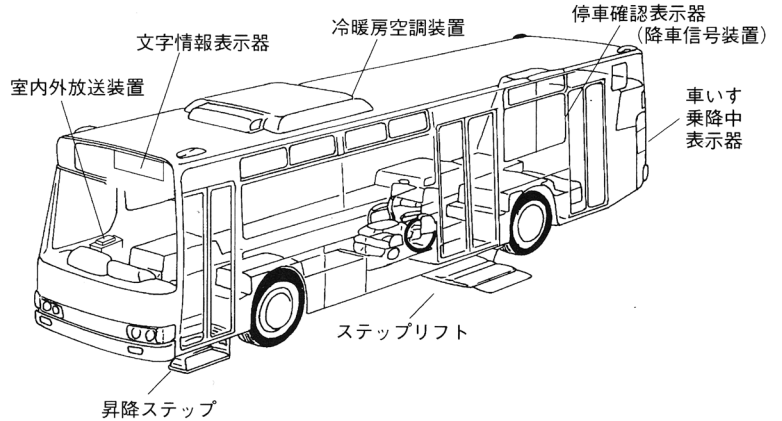
電装機器・装置分科会

**電装機器・装置分科会は車に搭載される電装製品を各種取り揃えています。
お気軽にご相談ください！**

電装機器グループ

灯火からAV機器、ワンマンバス用機器、観光バス用サービス機器、扉開閉装置、車いす乗降装置からトイレまで広範囲の分野に至る機器を提供。

安全で機能的な乗降ステップ、確認容易な表示器の提供と快適で便利性に富んだ『人にやさしいバス』づくりに取り組んでいきます。



冷暖房機器グループ

バス、トラック、特装車の冷房、暖房用機器に加え、車両用冷凍機器を提供。環境を気づかう「アイドリング・ストップ運動」、こんなときに「乗務員、乗客、積荷の温度を維持する、車両エンジンに影響を受けない機器」も提供しています。今後も「地球にやさしい」冷暖房・冷凍機器の開発に積極的に取り組んでいきます。

【電装機器・装置分科会会員会社（主要製品）一覧】

会社名	主製品目名	TEL
ゴールドキング(株)	放送宣伝装置・方向幕巻取器・運賃表示器・ラフ・ガラススイッチ 音声合成放送装置・車載用ナビゲーション・モニター及び収納装置・BSアンテナ	052-352-2421
市光工業(株)	自動車用ラフとミラー	03-3443-7281
(株)オージ	方向幕巻取器・運賃表示器・降車合図装置・車両用取付品	03-3912-3111
(株)小田原機器	整理券器・運賃箱・運賃表示器	0465-23-0111
クラリオン(株)	放送宣伝装置・音響装置・車両後方確認装置・冷凍機・車両用取付品	03-3400-1121
(株)小糸製作所	ラフ・後部反射器・トラウ用コネクタ類・通風装置・車両用取付品	03-3447-5151
交通産業(株)	追突警告装置・保安灯・交通科学用品・交通標識	048-861-5881
(株)交通電業社	全自動式方向幕巻取器、デジタル式運賃表示器など各種表示器	06-568-2331
(株)五光製作所	ヒーター・フロスタ・火災警報装置・消火装置・車載用各種トレット・バス用パーツ	03-3431-8261
(株)三陽電機製作所	ラフ・方向幕巻取器・運賃表示器・運賃箱・整理券器・暖房機フロスタ類	0582-31-6311
(株)シー・エス・シー	車載式発動発電機(ガリウムシリコン/ディーゼルエンジン) 米国オーナン社製	03-5229-7216
(株)指月電機製作所	方向幕巻取器・放送宣伝装置・コンテナ・運賃表示器	0798-74-5821
自動車機器(株)	マスターバック等車両用取付品・マルチ、パワーアシストなど	03-3379-2211
(株)鈴木用品製作所	各種作業灯・マーカーラフ・フォグランプ・回転式警光灯	03-3960-2231
スタンレー電気(株)	後部反射器・ラフ	0463-92-7213
(株)精電舎	車載型発電機・(ガリウムシリコン/ディーゼルエンジン)	0427-24-2471
大東プレス工業(株)	電動リモートコントロールヒーター内蔵ミラー他	06-911-4751
泰平電機(株)	バス用自動ドアエンジン・光電リレー・スイッチ・昇降ステップ・自動スロープ	03-3966-7411
トーシンテック(株)	自動ドア装置	052-502-5591
東洋ライト工業(株)	方向幕巻取器・放送宣伝装置	0532-45-2712
長山機器電機(株)	方向幕巻取器・電動カーテン	078-671-3447
(株)七星科学研究所	トラック・トラウ用コネクタ・車両用取付品	03-3386-3181
(株)ナブコ	ブレーキ装置・自動ドア装置	078-251-8104
日本電気ホームエレクトロニクス(株)	料金・運賃/カード精算装置・OAシステム機器・無線システム・家電商品全般	044-813-9572
(株)ネプチューン	放送宣伝装置・ガラススイッチ	045-503-3121
(株)羽深製作所	方向幕巻取器・トレット・車椅子	03-3941-4325
(株)ベリオ	産業用電動ウィンチ・産業用油圧ウィンチ	03-3955-2801
松下電器産業(株)	音響機器・映像機器他	06-908-1121
名鉄エンジニアリング(株)	運賃表示器・音声合成案内装置・整理券器・方向幕巻取器	052-683-2400
メルセデスベンツ日本(株)	自動車関係部品及び自動車の販売	03-5572-7322
(株)デングソー	各種車両用冷暖房機器・車両用冷凍機・車両用電装品	0566-25-9585
サーモキングジャパン	冷凍機装置に関わる市場調査及び販売促進	03-3287-1386
キャリア・トランジコールド(株)	輸送用冷凍・空調機器の販売並びサービス	045-664-6271
(株)東芝	冷凍車用冷凍装置	03-5484-5233
ベバスト・ニッポン(株)	暖房器・フロスタ	03-3432-2176
(株)ミクニ	車載用独立燃焼式暖房機	03-3833-9545
三菱重工業(株)	ルーフエアコン	03-3212-9720

VOICE

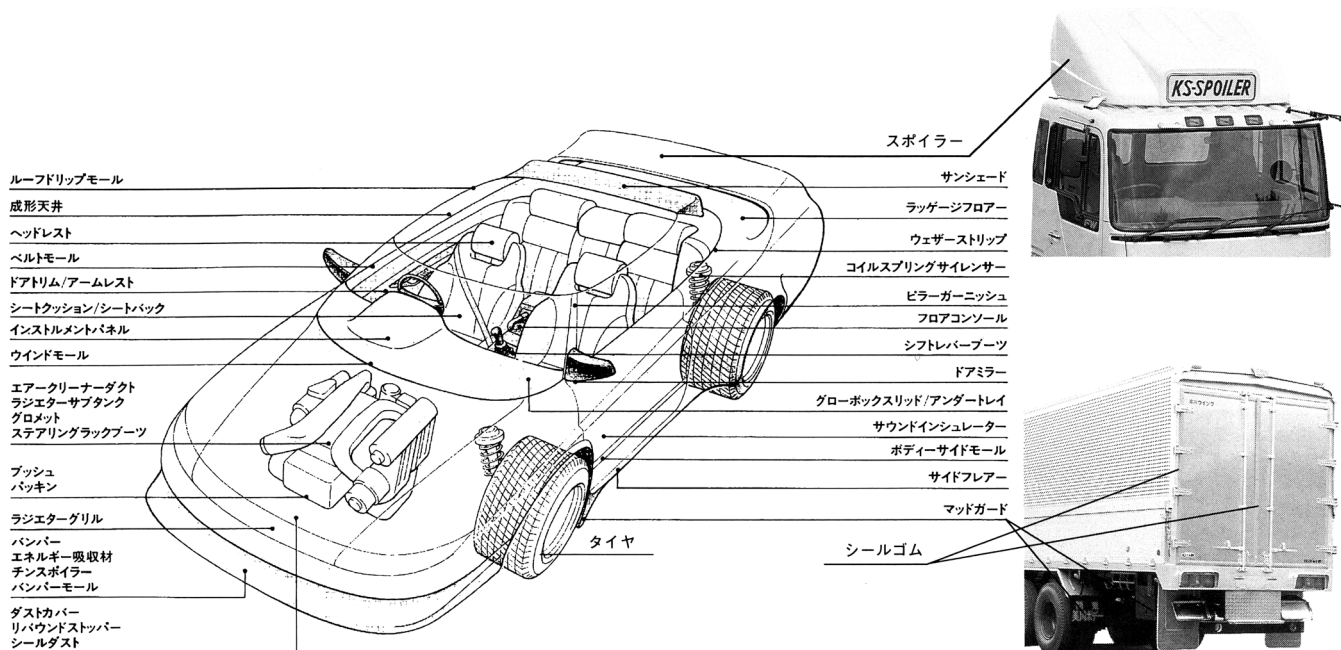
資材部会ビジネスネットワーク

STAGE3

ゴム・樹脂分科会

高分子材料の進化が車の明日を支えます！

「より快適に」「より安全に」「より軽く」「より美しく」ゴム・ウレタン・樹脂部品が重要な役割を担いそれを実現させています。



【ゴム・樹脂分科会会員会社（主要製品）一覧】

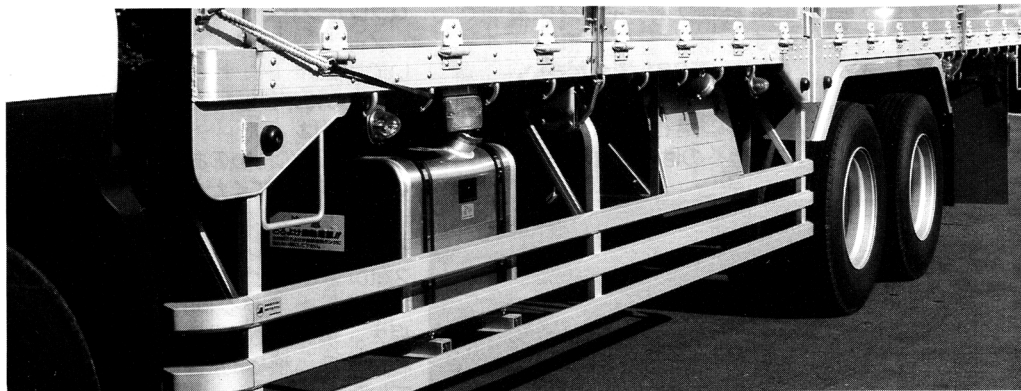
会社名	主製品目名	TEL
(株) イノアックコーポレーション	自動車内外装用品、住設機材、家電製品、情報機器 土木資材、インテリア寝装品、タイヤ	0566-98-6912
(株) キンソー	バスシート、スポイラー、FRP製品、車両用取付品 トラックリヤボディ	076-276-2111
篠田ゴム(株)	ウェザーストリップ、戸当り、防振ゴム、ドロヨケフロアマット 各種スポンジ、キャスト	03-3505-5741
新和ゴム工業(株)	トラック車体用キャブ部品、ボデー部品、押出物成型物 冷凍、冷蔵車用ゴム部品、断熱材、シール材	03-3736-1061
住友ベークライト(株)	バス内装用化粧板、FRP製品、各種合成樹脂製品	03-3457-8834
大栄産業(株)	オゾンピュアシリーズ、車両用ゴム・樹脂製品 (生活空間浄化機器)	052-482-7241
タキロン(株)	「タキフレックス」各種内装用成形素材「アクリル変性高衝撃プレート」 「タキストロン」長尺床材、メカカワイ	06-267-2692
(株) 槌屋	自動車用装飾部品、プリント材・製品、塗料、 プラスチック材料・製品、テープ類、シーリング類	052-331-5451
東洋ゴム(株)	自動車ファッション用軟質ウレタンフォーム、断熱用硬質ウレタンフォーム 防振ゴム等各種自動車用ゴム部品、タイヤ	03-5955-1236
豊田合成(株)	ブレーキホース、フェイェルホース、防振ゴム、ウェザーストリップ ハンドル、インストルメントパネル、バンパ、ブレーキキャップ	052-400-1055
日本シーカ(株)	接着剤、シール剤、「シーカフレックス」	03-3767-9821
広島化成(株)	ゴム、プラスチック製品	0849-22-7200
富双合成(株)	長尺塩ビシート「ボンリ्यूームプロ」	03-3899-5922
(株) ブリヂストン	自動用各種シート材料、内装材	03-3563-6923

材料分科会

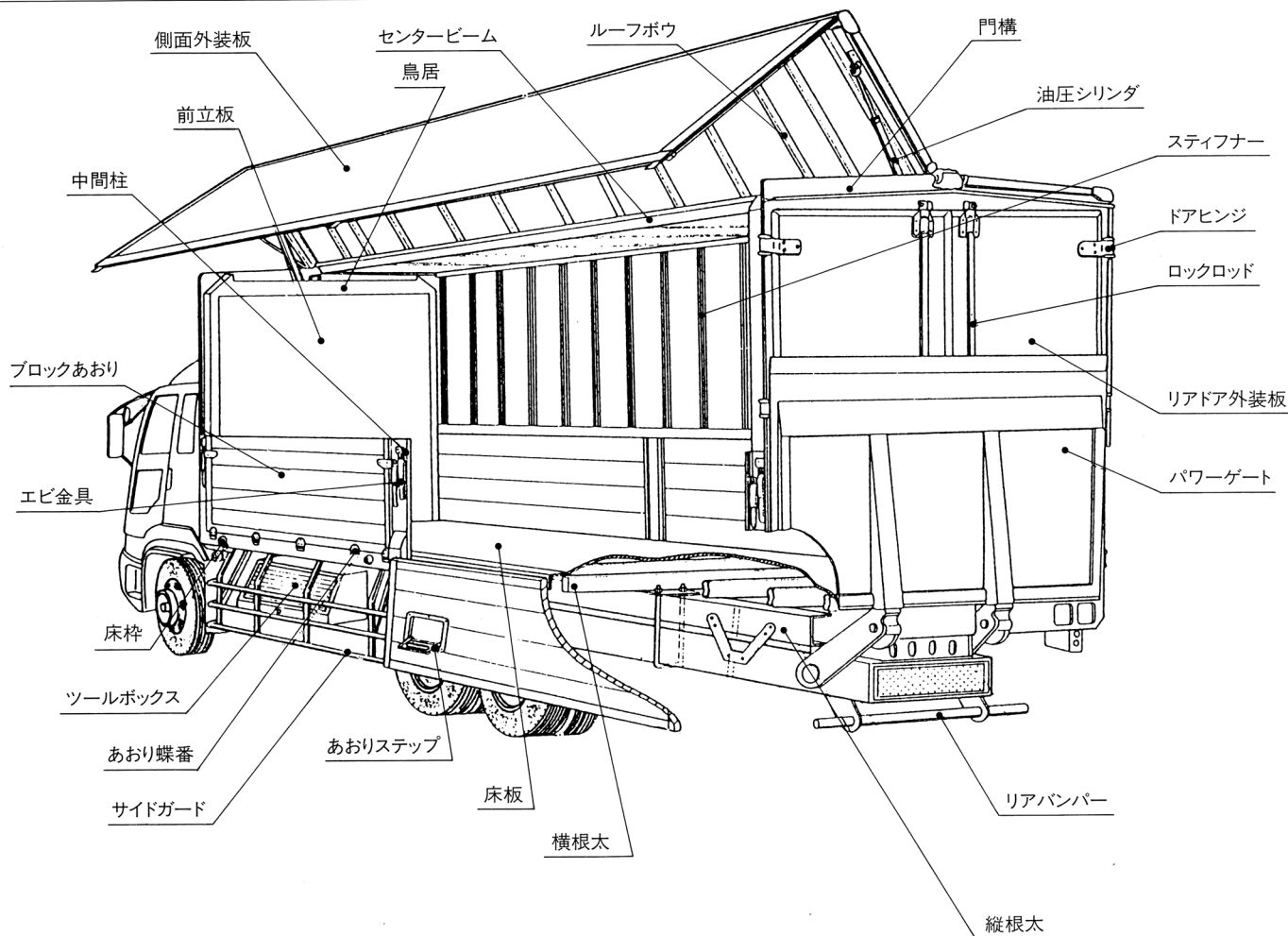
大量輸送時代に対応する大型車両の軽量化……安全性が高く、軽くて、使いやすい、トラック用パーツ……アルミニウムの可能性は大きく広がっています。

材料分科会

材料分科会では「人に優しい車づくり」を目指し、会員相互で開発に取り組んでいます。今回は軽量化の推進役のアルミニウムに関する情報をお知らせすると共に、材料分科会の会員会社をご紹介します。



軽くて、強くて、美しい。アルミニウムは車体のあらゆる個所で使われています。



【材料分科会会員会社（主要製品）一覧】

会社名		TEL	主要製品	会社名		TEL	主要製品
木材	愛知木材(株)	052-331-5191	各種トラックボデー用木材	アルミ鋼板	スカイアルミニウム(株)	03-3246-9580	板及び関連製品
	妙見島製材(株)	03-3689-2321	各種トラックボデー用木材		東洋鋼板(株)	03-3502-6611	ブリキ・塩ビ・鋼板 他
アルミ	日本軽金属(株)	03-5461-8205	押出・板及び関連製品		三菱樹脂(株)	03-3283-4180	ヒシメタル・ポリカプレート 他
	昭和アルミニウム(株)	03-3239-5331	押出・板及び関連製品	ガラス	日本板硝子(株)	03-5443-9521	硝子製品 他
	住友軽金属工業(株)	03-3436-9738	押出・板及び関連製品		旭硝子(株)	03-3218-5555	硝子製品 他
	三菱アルミニウム(株)	03-3769-0173	押出・板及び関連製品		セントラル硝子(株)	03-3259-7166	硝子製品 他
富山軽金属工業(株)	0766-84-4133	押出・板及び関連製品	富士安全硝子工業(株)		0764-78-4848	硝子製品 他	

VOICE

資材部会ビジネスネットワーク

STAGE4

塗料・フィルム分科会

塗料・フィルム分科会は、あらゆる車両のボデー並びに、その搭載部品の耐久性向上と、カラフルな美しい外観性の演出保持に貢献しております。

塗料グループ

私たちは、実にさまざまな色に囲まれて暮らしています。

塗料はモノを美しく彩り、素材の耐久性を保護するのが使命。これからは、環境を“汚さない性能”を身につける必要があります。

有害物質を含有しない塗膜性能の向上はもちろんのこと、脱溶剤型的水系塗料、粉体塗料などの環境にやさしい製品や、塗装工程の短縮化と防振、防音、耐チッピング、防かび、防臭、抗菌性能を發揮する各種機能性塗料等、お客様のニーズに応えてまいります。



フィルムグループ

多彩なマーキングフィルムは耐久性・施工性さらに表現力・再現力にたいへん優れています。

カッティング加工および印刷加工することによって、ストライプ、マーケティングメッセージ、コーポレートロゴ・マーク、キャラクター、

写真、イラスト等車両を簡単に、かつ独創性の高いものに変化させます。

ユーザーやデザイナーのどのようなデザイン要求にもマーキングフィルムでしたら、これを見事に表現できます。

私たちは、いろいろな技術で人と暮らしと地球とのいい関係作りに取り組んでいます！

マーキングフィルムのデザインキャパシティの豊富さをユーザーにアピールしてみませんか！

【塗料・フィルム分科会会員会社（主要製品）一覧】

	会社名	主要取扱商品	問合せTEL
塗料グループ	関西ペイント(株)	レタンPGフリード レタンPG60 レタンPG80 ファンタック	03-3472-3116 03-3732-8101
	大和塗料販売(株)	工業用塗料・表面処理剤及び塗装・表面処理設備	052-461-1311(代)
	田辺化学工業(株)	自動車用、車両補修用、工業用、プラスチック用、木工用他、各種合成樹脂塗料	0427-72-3951
	日本特殊塗料(株)	防音材、アンダーボディーコーティング、ボディーシーラー、各種塗料	03-3931-6131
	日本ペイント(株)	塗料、表面処理剤、電子部品材料、化学工業製品、印刷材料	03-3740-1147
	日本樹脂(株)	ハイウレタンNO9000各色	045-862-7525
フィルムグループ	(株) アクト	車両マーキングフィルム全般 ①企画・デザイン ②マーキングフィルム製造販売 ③カラーデジタル印刷 ④全国施工システム	044-833-1191
	住友スリーエム(株)	外装用マーキングフィルム (スコッチカルフィルム、コントロールタックフィルム、スコッチプリントグラフィックス、) 内装用マーキングフィルム (ダイノックフィルム)	03-3709-8375
	(株) 星光商会	・(マーキングフィルム・ラベルステッカー・サインボード) 製作施工 ・CDプリントシステム・CGデザイン・工業用テープ	03-3585-2300
	ニチバン(株)	マーキングフィルム「ニチバン」 大型後部反射器	03-5978-5634
	リンテック(株)	外装用マーキングフィルム 内装用化粧シート	03-5295-7716

内装分科会

人にやさしい、環境にやさしい素材を求めて、開発に取り組みでおります。

シート表皮材グループ

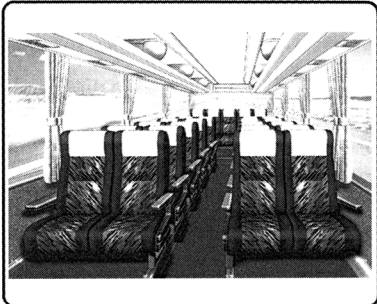
今回はシート表皮材グループのうち、市岡(株)、住江織物(株)、(株)龍村美術織物、東京シンコール(株)の4社の取り組み状況を紹介いたします。是非、ご活用ください!

人にやさしいインテリアづくり・・・

- シート生地
- カーテン
- カーペット
- ヘッドカバー
- 天井
- 荷棚
- 腰張
- 床材

市岡株式会社
本社〒480名古屋市中区栄3丁目19番4号
TEL (052) 261-5431
FAX (052) 261-6417

お客様のための、インテリアがあります。



ICHIOKA

株式会社 龍村美術織物

本社 〒604 京都市中京区壬生森町29 TEL 075-802-3251 FAX 075-801-7944
東京 〒103 東京都中央区日本橋2-2-20 TEL 03-3271-1810 FAX 03-3273-9750

「温古知新」を織る をモットーに
新素材との取り組みをしています。

抗菌・リサイクル・ダイオキシシン

現在当社が取り組んでいる問題です。

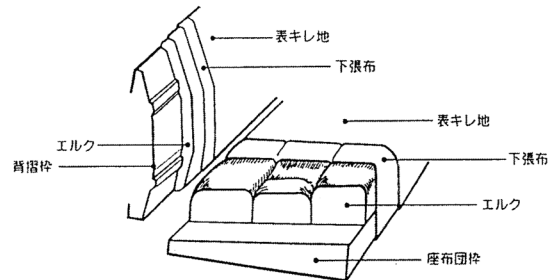
“人にやさしい” “環境にやさしい” 21世紀のクリーンなシートクッション材

スミノエ・車両用ポリエステルクッション材 『エルク』

- *弾力性... 体をしっかり、しかも柔らかく支えます。
- *耐久性... ヘタらず、弾力性が長持ちします。
- *通気性... ムレにくく、サラサラ快適です。
- *安全性... 燃えても、有毒ガスの発生が少ない。
- *リサイクル性... 再生しやすく、とてもエコロジック。

スミノエ S ゆたかなインテリアライフをお提供する誠のブランド
住江織物株式会社

本社車輻営業部 〒542 大阪市中央区南船場3-11-20 TEL (06) 251-6674 FAX (06) 251-0862
大阪車輻部 〒542 大阪市中央区南船場3-11-20 TEL (06) 251-0202 FAX (06) 245-5156
東京車輻部 〒141 東京都品川区西五反田2-304 BR五反田F TEL (03) 5434-6541 FAX (03) 5434-6540



弊社は、トータルインテリアのブランドメーカーとして、わが国インテリア業界の発展に貢献してきました。

観光バスの室内装飾も、動くリビング空間としてとらえ、常に流行の先端を進む様、デザイン性のある企画を心がけ、高付加価値商品の開発を行っております。

常設展示場も、9月にはリニューアルオープンし、シート用モケット、カーテン、床材等を発表致します。

また、コンピュータ・グラフィックス (CG)を活用し、その場でユーザー様のご要望に合った、コーディネートボードを作成することが可能です。

我が社は人にやさしい空間作りをモットーとしております。



東京シンコール株式会社

本社 〒114 東京都北区豊島8丁目4番1号 TEL 03-3927-7011(代) FAX 03-3927-7010

VOICE

資材部会ビジネスネットワーク

STAGE5

車体用部品分科会

ボディー架装のパートナー！ 部品の軽量化、部品の操作性向上に取り組んでいます！

今回は車体用部品分科会のうち、(株)天尾製作所、田村機械(株)、(株)ニットレ、(株)矢口製作所の4社の取組み状況を紹介します。

アルミ製燃料タンク & ステア

ライト&ファッションブル過積載規制に
最良のパートナー新登場!!



アルミ製燃料タンク

アルミ製ステア

MAO ATOKYO 株式会社 天尾製作所

本社 / 〒131 東京都墨田区向島3-20-6
TEL.03-5608-5621(代) FAX.03-5608-5708
茨城工場 / 〒306-04 茨城県猿島郡境町井戸736-12
TEL.0280-87-1222(代) FAX.0280-87-2310

FALCON

積載重量・荷室容積とも業界ナンバーワン。



- ★Aℓ 根太
- ★嵌合式Aℓ アオリ
- ★軽量床材
- ★Aℓ 減速機
- ★Aℓ ラック
- ★Aℓ 前壁
- ★Aℓ 後門構
- ★Aℓ サイドバンパー
- ★観音扉用Aℓ 丁番

田村機械株式会社

本社・工場 〒924 石川県松任市旭丘1-3
TEL.(0762)75-1025 FAX.(0762)74-6123

「21世紀トレーラーの脚まわりを支えるニットレ」

トレーラーを支える軽やかで操作性に優れた
ニットレのランディング・ギヤー
トレーラーの滑らかな走りを保証する優れた
ニットレのサスペンション

- ランディングギヤー手動・電動 ■サスペンション
- NLH700 シリーズ NAW400 シリーズ
- NLH1000 シリーズ NAW500 シリーズ
- NLH1500 シリーズ NAW600 シリーズ

■その他特殊形式の製品にもご希望に応じ対応致します。

Nittore 株式会社 ニットレ

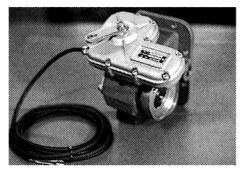
本社 : 〒455-0008 名古屋市中区九番町3-42 TEL.(052)652-2416 FAX.(052)661-2809
音羽工場 : 〒441-0203 愛知県宝飯郡音羽大字長沢字大寛60-1 TEL.(0533)87-4145 FAX.(0533)88-2162
坂田工場 : 〒998-0071 山形県坂市古田湊36-36 TEL.(0234)34-2515 FAX.(0234)34-2434

株式会社 矢口製作所

〒395 埼玉県所沢市東狭山ヶ丘6丁目725番地3
電話 0429(23)8164
FAX 0429(23)8162

特装自動車で 活躍する矢口のPTO

- ★軽量化、耐久性
アルミニウム化、コンパクト設計の
電動シフター。
- ★操作性向上
操作力の低減、スイッチ操作化。



会社名	主製品目名	TEL
(株)天尾製作所	トラック用部品・特殊車両用部品・燃料タンク	03-5608-5621
田村機械(株)	ダンプカー用サイドシート・自動開閉装置・ウイングボデー架装&キット	0762-75-1000
(株)ニットレ	トレーラ用補助脚・サスペンション・スプリング・車両用取付品	052-652-2416
(株)矢口製作所	各種PTO(動力取出装置)・ポンプ・増減速機・ウィンチ他	0429-22-1321

電装機器装置分科会

バスの運転手さんはスーパーマン!
 運転から乗客の扱いまで一人で忙しい!
 信頼性あるワンマン機器がお手伝いします!

電装機器グループ

今回は電装機器グループのうち「路線バス」に求められるシステム機器・装置を開発している6社の製品を紹介しします。ご活用下さい!

ゴールドキング (株)
 行先表示器
 特急 奄美空港

(株)三陽電気製作所
 運賃表示器
 新下関

(株)オージ
 降車信号装置
 あ! 次降りま〜す

クラリオン (株)
 音声合成装置
 私の降りる停留所は…

(株)羽深製作所
 乗降用ランプ
 フラップランプ
 あ! 楽だなあ〜

(株)小田原機器
 運賃箱
 あ! 小銭がない… (そんな時バスカードが便利で〜す)

「路線バス」用機器・装置生産状況

会社名	音声合成	行先表示器	降車信号装置	停名表示器	運賃表示器	運賃箱	フラップランプ	問い合わせ TEL番号
(株)オージ		●	●					03-3912-3111
(株)小田原機器	●	●		●	●	●		0465-23-0111
クラリオン (株)	●	●	●	●	●	●		03-3400-1121
ゴールドキング (株)	●	●	●	●	●			052-352-2421
(株)三陽電気製作所	●	●	●	●	●	●		0582-31-6311
(株)羽深製作所		●	●				●	03-3941-4325