

株式
会社 北村製作所

***NO CHALLENGE, NO FUTURE.
KITAMURA.***

CORPORATE PROFILE

会社案内

 株式
会社 北村製作所

〒950-0322
新潟県新潟市江南区両川1丁目3604番地12
TEL：025-280-7120（代）
FAX：025-280-7146

www.kitamura.co.jp





人と人をつなぎ、暮らしをつむぐための
新しいチャレンジと新しい未来を。

全社員こころを一つにして
高品質な製品づくりに挑戦。

北村製作所は、アルミバン、機器収容局舎、産業用洗浄装置、特殊車両を
それぞれのお客様のご要望に応じ、一つひとつ丁寧に生産し、ご提供いたします。
私たちは、お客様に信頼され、喜んでいただけることを大切にし、
全社員こころを一つにして高品質な製品づくりに挑戦してまいります。
そして、社員の幸せと、お客様、取引先、地域社会の繁栄につながることを
私たちの願いです。



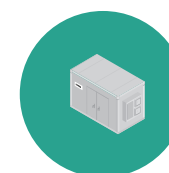
代表取締役社長
小川 雅博

BUSINESS FIELD

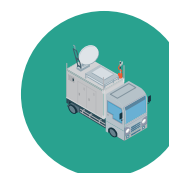
北村製作所の事業領域



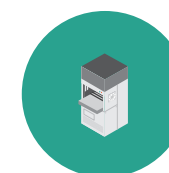
車両事業
VEHICLE
BUSINESS



通信事業
TELECOMMUNICATIONS
BUSINESS



特殊車両事業
SPECIAL VEHICLE
BUSINESS



産業機械事業
INDUSTRIAL
MACHINE BUSINESS

チャレンジを恐れるな。
ともにえがこう。

1

VEHICLE BUSINESS

車両事業

最適かつ機能的な
配送車を製作

北村製作所の車両事業部は、アルミバンボデーや
パワーゲートの設計・製作・架装・販売を行っています。
受注生産に特化した生産体制のもと、
これまで数多くのトラックバンボデーを製作してきました。
現在は、小型2～3トンの配送車では国内トップシェアを誇ります。



POINT 1

お客様のニーズを実現する
製作体制

約1,500種類のオプションと豊富な
実績に裏打ちされた提案力で、ご要望
のアルミバンボデーを納入します。
安全かつ効率的な荷役作業や荷姿
には、当社のオーダーメイド設計の
バンボデーが最適です。

POINT 2

細かなご要望にも
柔軟かつ迅速に対応

打合せ・設計・製作・検査までを一貫で
行うため、各工程のスタッフが綿密に
連携しています。この連携の強さが、
当社ならではのスピード感をもって
お客様のご要望にあう提案ができる
所以です。また、全国各地のサービス
工場と連携し、バンボデーの修理・
メンテナンスなどのアフターフォロー
を行っています。

POINT 3

保安基準を適合判定できる
検査設備を保有

商談時から国の保安基準に適合
するよう、徹底した設計検討を行い
ます。製品完成後は、「安定傾斜角度
測定」、「重量測定」、「実車による漏水
試験」など、徹底した品質検査を
自社工場内で実施し、製品を出荷して
います。

活躍するキタムラの配送車



主な配送車カテゴリ

個口宅配車
小口配送車
引越配送車
飲料配送車

WEB SITE

車両事業の製品一覧

<https://www.kitamurass.co.jp/seihin/tokusosha/>



PRODUCTS

01 リンボーバン



02 ルーフスライダー



03 フォールディングドア



04 冷凍車



05 オーバースライドドア



06 ベンチレーションバン



07 インステップバン



08 ワイヤレスキー



09 ボトルカー



10 給食配送車



11 ウイングボデー



12 ハーフウイング



13 ペットリフト



14 オートレベルリフト



15 引き出しリフト



16 スライドフォルダーリフト



当社は、お客様の「こういうモノを運びたい」という声に寄り添い、新しい視点や発想から解決策を模索し、最適なアルミバンボデーをカタチにしてきました。

例えば、自在に車高の高さを上下調整できる「リンボーバン」は、ビルの搬入口の高さ制限にお困りだったお客様の声に応えたものです。ビルに入るときは低く、荷役作業の時は高くして作業効率を上げられる画期的なボデーは、その後も車高調整がスムーズにできるよう性能をブラッシュアップ。こうした要望に応える製品づくりは私たちの信条であり、お客様からの信頼につながっています。

また、夏場のボデー内作業での熱中症を予防したいお客様のために、外気を取り込み庫内空気を循環させる「ベンチレーションバン」を製作しました。本来は密封空間にすべきボデー庫内に外気を取り入れるという逆転の発想で開発スタート。試行錯誤を繰り返し、ボデーの四方上部にスリット式ベンチレーションを設けて外気を常時ボデー庫内に通し、温度・湿度とも下げることに成功しました。

お客様の多様なニーズに応じて一台一台をオーダーメイドで設計・製作することで、私たちは日本の物流を支えています。お客様とともに、社会とともに―その姿勢はこれからも変わりません。



モノを運び、人に届ける
物流業界を支えています。

1
EPISODE 1

2

TELECOMMUNICATIONS BUSINESS

通信事業

大切な機器を守る

北村製作所の通信事業部は、大切な機器を周囲環境から守る機器収容局舎（シェルター・キュービクル・エンクロージャ）を製作しています。提案から設置後のメンテナンスまで自社一貫体制で行っており、携帯電話基地局やテレビ・ラジオ中継局の局舎、再生可能エネルギー設備用局舎、観測・警報機器収納局舎など、あらゆる用途に対応可能です。



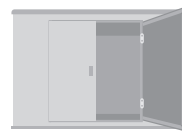
POINT 1



**30,000件以上の局舎の
納入実績**（全国47都道府県）

通信インフラ、交通インフラ、防災設備、再生可能エネルギーなど、あらゆる分野で豊富な納入実績を有しています。また、積雪の多い山間部から塩害の影響を受けやすい地域まで、全国各地の多様な環境に適応する局舎を製作してきました。

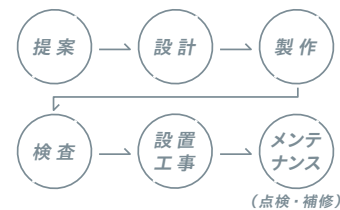
POINT 2



**軽量・高断熱・高気密な
アルミ製局舎**

断熱ボードをアルミ板で挟みこんだサンドイッチパネル構造。軽量でありながら高い強度を備え、高気密・高断熱で耐候性にも優れています。加工がしやすくサイズフリーの設計ができ、収容機器の制約や設置場所の条件など、様々なご要望に対応します。

POINT 3



**提案から施工・アフター
フォローまで安心の一貫体制**

提案・設計・製作・検査・施工・メンテナンスまでを自社で行う一貫体制により、フレキシブルな対応とスムーズな製作・納入が可能です。設置後もサポートします。

POINT 4



全国に広がる営業拠点

当社は北海道から九州まで、全国規模で営業拠点を展開しており、離島を含め全国各地へのスピーディーな対応が可能です。きめ細やかなサービス体制で、全国のお客様の声にお応えします。

POINT 5



充実のメンテナンス体制

専門スタッフが局舎のメンテナンスを行います。点検作業や局舎本体の補修はもちろん、全面改修工事や改造工事、付帯設備の点検・修理・更新作業にも対応。自社製品だけでなく他社製品のメンテナンス実績も豊富で、確かな技術が高く評価されています。

WEB SITE

通信事業の製品一覧

<https://www.kitamura.co.jp/seihin/kyokusha/>



事業所一覧

<https://www.kitamura.co.jp/kigyo/jigyosho.html>



PRODUCTS

01 携帯電話用



02 放送用



03 ケーブルテレビ用



04 鉄道用（列車無線用）



05 水位雨量観測・警報局用



06 農業水利用



07 防災無線用



08 大気観測・モニタリング用



09 太陽光発電用



10 風力発電所用



11 蓄電システム用



12 水力発電所用（電気室）



13 水素製造装置用
環境省委託事業
「地域連携・低炭素水素技術実証事業」



14 受変電設備用



15 高速道路用
（スマートIC管理施設）



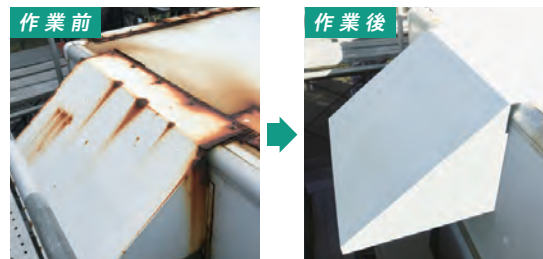
16 航空用（ILS用）



17 シェルター全面改修



18 劣化部補修または部品交換



19 フェンスリニューアル



2 EPISODE 2

社会のインフラを守る責任と使命を果たします。

バンボデー製作で培った技術やノウハウをベースに、当社は1995年に通信関連機器を収納し、保護するシェルター・局舎の製作・販売という事業に乗り出しました。お客様の要望をカタチにするという北村イズムを発揮して、この事業でもお客様の多岐に亘る課題に応えてきました。

特に、通信大手の携帯電話基地局の局舎は、1990年代後半から開発・設計・製作・設置を行い、多くの実績を積んできました。屋根や壁面に使用する接着パネルの品質向上に力を注いで軽量・高断熱・高気密を叶え、塩害や雪害対策仕様など過酷な環境に適応する局舎製作も可能にしました。

東日本大震災が契機となり、再生可能エネルギーが注目を集め、太陽光発電のパワーコンディショナを収納する局舎ニーズが生まれました。私たちは、その収納箱を始め、蓄電池用収納箱などの製作へも守備範囲を拡大。人々の生活を支える大切な機器に最適な環境を作り、社会の役に立ちたいと思っています。そして今、洋上風力発電用局舎や5G/6G時代に必要とされる通信インフラへの対応や提案にも乗り出しました。

変化する社会、加速する技術の進歩に併走しながら、私たちは常に「次」を見据え、バンボデー製作というコア技術を活かしながら社会インフラを支えています。



3

SPECIAL VEHICLE BUSINESS

特殊車両事業

お客様の"行いたい"を かなえる特殊車両

北村製作所の特殊車両事業部は、お客様が行う業務の専用機器・設備を搭載した、車両の設計・製作を行っています。当社が製作した各々の特殊車両が、「仕事をする、利用してもらう、相談する、救助する、見てもらう、供給する、測定する」を実現します。それがお客様へ提供する、私たちの価値です。



移動店舗車

POINT 1



高度な要求に応える 技術力

『軽量化技術』、『搬送技術』、そして『電気制御技術』が当社にはあります。それは、トラックボデーだけでなく、機器収容局舎や産業用洗浄装置の製作も手がけてきた経験と技術が当社の特殊車両製品に活かされています。

POINT 2



オーダーメイドの特殊車両 でも量産に対応

専任の技術部門、豊富な経験をもつ製造部門、そして品質維持を担う検査部門。これら部門間の連携が、フルオーダーメイドである特殊車両の量産を可能にしています。

POINT 3



保安基準を適合判定できる 検査設備を保有

あらゆる特殊車両を製作してきた経験をもとに、提案段階から保安基準適合を念頭とした、調査・検討を繰り返しています。完成後は、「安定傾斜角度測定」、「重量測定」、「実車による防水試験」など、徹底した品質検査を自社工場内で実施。安全で機能的な製品をお客様に届けています。

PRODUCTS

WEB SITE ▶ 特殊車両事業の製品一覧 <https://www.kitamurass.co.jp/seihin/tokushusharyo/>



災害・イベント用途

01 衛星搭載型中継車



02 低騒音型電源車



03 災害派遣車



04 資機材搬送車



05 トイレ車



06 調剤支援車



検査・測定用途

07 検査・検診車



08 大気観測車



09 ワンボックス型大気観測車



販売促進・各種サービス用途

10 移動ATM車



11 拡幅型移動店舗車



12 展示車



その他用途

13 自立可搬型コンテナ



14 放送中継支援車



15 工作車



最適かつ高精度な
洗浄システムをご提案

北村製作所の産業機械事業部は、産業洗浄装置の設計・製作・設置を行っています。1972年に産業用超音波洗浄装置の製作・販売を開始して以来、高い精度が要求される、自動車用部品をはじめとする精密加工品、電子基板などの洗浄分野で、今日まで高い評価を受けています。全国各地の企業や工場と、海外の工場への豊富な納入実績があります。



POINT 1

要求精度に適合する
洗浄技術

お客様が要求する仕様を実現するため、部品の形状や材質を考慮した、最適な専用設計を行います。それにより『洗浄精度』・『処理能力』・『環境性能』・『コストパフォーマンス』など、高い次元で融合させた洗浄装置をご提案・製作します。

POINT 2

生産ラインの省人化に
寄与する自動化技術

生産ラインのタクトタイム、前後装置・搬送装置の構成・安全仕様など、お客様のご要望に合わせた自動搬送システムを構築します。また、IoT化に対応するため、各種『洗浄条件』・『装置稼働状況』などのデータを取得し、通信する装置を製作しています。

POINT 3

設計から製作・設置まで
一貫した品質管理

お客様が求める洗浄システム構築に向け、設計、部品製作・受入、組立・調整などの各工程で徹底した品質管理を行い、製作を進めます。厳密な製品検査を経て出荷後、設置現場で最終調整を行います。

PRODUCTS

WEB SITE ▶ 産業機械事業の製品一覧 <https://www.kitamura.co.jp/seihin/sangyosenjosochi/>



スプレー洗浄装置

- 01 インデックス式スプレー
洗浄装置(搬送機付)



- 02 インデックス式スプレー
洗浄装置(コンパクトタイプ)



- 03 パレット式
スプレー洗浄装置



超音波洗浄装置

- 04 多槽式超音波洗浄装置
(フラックス洗浄)



- 05 フィーリン・D・クリーナー
(超音波洗浄)



- 06 水平搬送／枚葉式
超音波洗浄装置



その他各種

- 07 ロボット／NC
スプレー洗浄装置



- 08 フッ素系溶剤
コ・ソルベント洗浄装置



- 09 ダイレクトパス洗浄装置

