

HOKUTO e-カタログ



< CD-ROM版 >

パッキン・ガスケット加工販売(国内品・海外調達品) / 耐熱・特殊素材
ベロ - ズ・フレキシブルホ - ス・真空配管パ - ツ / 各種非鉄素材販売
エンブラ・樹脂加工成型 / 複合素材販売 / フッ素加工品販売 / オイルシ - ト加工販売
ウレタンフォーム・ゴムスポンジ加工販売 / アクリル加工品
オリジナルデッドニング素材販売・家庭用防音材



Copyright(C)HOKUTO PACKING Inc2001. All rights reserved



MENUE

北斗パッキン株式会社について

ご挨拶・会社概要

営業部の御案内

弊社ビジネスモデルの御紹介

取り扱い品目の御紹介

製作一例



【会社概要】

会社名	北斗パッキン株式会社
代表者	代表取締役社長 高田 守
所在地	大阪府東大阪市新庄西69
電話番号	06 - 6745 - 9401
FAX番号	06 - 6745 - 9403
メールアドレス	hokuto@mbg.nifty.com
資本金	10,000,000円
従業員数	-
業務内容	工業用パッキング製造加工販売
取扱品目	<p>各種ゴム成型品・加工品 (各ゴムメ-カ-材料取扱)</p> <p>各種発泡素材加工品 (各スポンジメ-カ-材料取扱)</p> <p>各種合成樹脂切削加工品・射出成形品 (各エンプラメ-カ-材料取扱)</p> <p>ジョイントシート加工品・テフロンガスケット・メタルガスケット・ 織布ガスケット・リング・メカニカルシ-ル・配管材料 (日本バルカ-製品・ニチアス製品・日本ピラ-製品取扱)</p> <p>オイルシートパッキン類・ゴム片・皮片・オイルシグナル (スリ-ボンド製品取扱)</p> <p>皮革加工品・金属打ち抜き品・防音素材・強化ガラス類</p> <p>上記製品の2次加工・その他</p>
取引銀行	近畿大阪銀行・城東支店
webサイト運営責任者 個人情報・顧客情報管理者	高田茂樹

【お取引先実績】

松下電器工業株式会社	パナソニックファクトリーソリューションズ㈱
株式会社富士通研究所	積水成形工業株式会社
富士フイルムビジネスサプライ株式会社	旭化成株式会社
株式会社 クボタ	株式会社 島津製作所
大阪ガスエンジニアリング株式会社	象印マホ-ビン株式会社
京都大学	大阪大学
独立行政法人 理化学研究所	独立行政法人 近畿自動車検査部
独立行政法人 産業技術総合研究所	株式会社 三浦研究所
電気化学工業株式会社	ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社
大日本印刷株式会社	大日本商事株式会社

順不同・敬称略

上記は弊社webサイトを經由して頂いたお客様です。

上記は契約の完了・お取引の終了したお客様となります。

(現時点2004年4月で契約継続中のお客様は含まれておりません)

上記のお客様に関するお問い合わせについては一切お答えできません。

【免責】

本カタログの内容は、北斗パッキン株式会社とその時点で提供可能なものであり、提供する情報の完全性、正確性、適用性、有用性などいかなる保証も行いません。

北斗パッキン株式会社は、いかなる理由によって本カタログの改編の遅延、または出版中断などが発生しても、その結果本カタログを参照された本人または他の第三者が被った損害について一切の責任を負わないものとします。

【個人情報・顧客情報保護ポリシー -】

当社は、個人情報・顧客情報の重要性を認識し、以下の取り組みを実施いたします。

当社は、守秘義務契約の有無に関わらず、お客様より取得させて頂いた各種情報を取り扱っている部門あるいは部署単位で管理責任者を置き、その管理責任者に適切な管理を行わせます。

当社が入手したお客様のいかなる情報も、無断で第三者に対して開示、譲渡は行いません。ただし司法機関に対する協力はこれの外とします。

お客様が、お客様の個人情報の修正等を希望される場合には、お客様に対する当社各窓口までご連絡いただければ、合理的な範囲ですみやかに対応させていただきます。

当社は、当社が保有する個人情報に関して適用される法令、規範を遵守するとともに、上記各項における取り組みを適宜見直し、改善していきます。

【弊社のあゆみ】

弊社は昭和51年に大阪市東住吉区で創業し、以後28年間、工業用パッキン・ガスケット分野を中心に多くのお客様にご愛顧を頂いております。その後東成区、東大阪市と本社を移転し、その先々で地元産業に根付くことを第一として、地道でまじめな営業に取り組んで参りました。その間、お客様の多様なニーズにお応えすべく、樹脂・発泡素材、制振素材など、様々な素材を営業品目として加え、価格競争力・製作能力を育てて参りました。現在は東大阪市トラック・ミナル・東大阪市機械団地内という、物流と販売の拠点に本社を構え、機械団地内のお客様のみならず、東大阪商工会議所様のお力もお借りし、全国各地のお客様へ、商品・サービス・情報を真心をもって発信しております。多くのお客様によって育てられた弊社は、これからもお客様の御要望にお応えできますよう、倦むことなく努力して参ります。今後とも弊社に対するご指導、ご鞭撻のほど宜しく願いいたしまして、末長いご愛顧をお願い申し上げます。



代表取締役社長
高田 守

【弊社の特色】

多岐にわたる取扱い素材

弊社はメイン業種であるパッキン・ガスケットのみならず、樹脂、発泡素材、各種工業用素材など多岐に渡る素材を取り扱っております。その数は数百に上り、業種の枠にとらわれない様々な分野のお客様にご提供致しております。

高い製造能力

日本の製造業の一翼を担う東大阪市を中心に、各分野に精通した素材メーカー、高度な製造技術と独自性を有した製造・加工メーカーと連携しながら、試作や量産など製作スタイルの枠にとらわれないネットワークの良さを活かして、ユーザー様の抱える多種多様なご要望にお応えします。

豊富なオリジナリティ

弊社は幅広い取扱い素材と高度な製造技術を活かして、様々なPBを展開致しております。又、法人のみならず、一般のお客様にもwebを通して様々な新しいサービスの提供を行っています。

北斗パッキン株式会社は企業・大学の新製品・新技術開発のお手伝いをしています。
また一般のお客様のアイデアをカタチに変えるお手伝いもしています。

弊社営業取扱い品目

各種ゴム成型品・加工品・材料販売
(ゴムメーカー各社材料取扱)

各種発泡素材加工品
(スポンジメーカー各社材料取扱)

各種合成樹脂切削加工品・射出成形品
(エンブラメーカー各社材料取扱)

ベロ - ズ・フレキシブルホ - ス・真空配管パ - ツ・メカニカルシ - ル

各種ジョイントシート加工品

フッ素樹脂ガスケット(大判溶接加工・コ - ティング)

各種メタルガスケット

織布ガスケット・Oリング・メカニカルシ - ル・配管材料
(日本バルカー工業製品・ニチアス製品・日本ピラー製品取扱)
(その他メ - カ - 品取扱・韓国製品取扱)

オイルシートパッキン類・ゴム片・皮片・オイルシグナル
(スリーボンド製品取扱)

皮革加工品・金属打ち抜き品・防音素材・強化ガラス類

上記製品の複合素材製作・2次加工・特殊加工・その他

ビジネスモデル御紹介

弊社主要業務はお客様の製品開発の支援です。

<フルパッケージ>

企画・材料選定・デザイン決定・製図・テスト品製作・量産品製造
<弊社取扱品目に限定されます>

製品の企画から製造まで一式で承ります。
<フルパッケージからその他タイプへの移行も可能です>

お客様の御使用条件をお聞きした上、
材料選定・形状デザイン決定のお手伝いをいたします。

ご要望の場合は図面も製作いたします。

見積図面を元にお見積もりいたします。

ご予算に応じた製造方法にて試作いたします。

お客様によるテストを経て、
仕様変更等の修正作業を行います。

試作品が完成した後、量産へ移行致します。

<弊社実績>

医療機器用樹脂製トレイ
プレゼンテーション用樹脂製BOX

<トライアル>

テスト品製作

企画準備用、新製品開発用の試作品を製造します。

お客様の御使用条件(仕様書・図面)を伺います。

見積図面を元にお見積もりいたします。

ご予算に応じた製造方法にて試作いたします。

お客様によるテストを経て、
仕様変更等の修正作業を行います。

<弊社実績>

下水浄化設備樹脂製パーツ一式
圧力容器用ガスケット一式
マルチメディア関連機器用ゴム・フッ素製複合パーツ一式
半導体製造設備用耐熱特殊リング一式
半導体製造設備用樹脂製タンク一式
建設器機車両用樹脂製パーツ一式

<マスプロ>
量産品製作

通常の量産のみならず、他社製造品の引き継ぎも承ります。
成型用金型等の支給も可(要御相談)

お客様の御使用条件(仕様書・図面)を伺います。

見積図面を元にお見積もりいたします。

ご予算に応じた製造方法にて量産いたします。

<弊社実績>
バルブ用ノンアスベストガスケット類
建設機器用ゴム製パーツ類

<スモールロット>
少量品生産

一品物、少量による製造も承ります。
<製品の製造方法によっては最小ロットが発生する場合があります>

お客様の御使用条件(仕様書・図面)を伺います。

見積図面を元にお見積もりいたします。

ご予算に応じた製造方法にて製作いたします。

<弊社実績>
研究機関・医療機関向け備品
一般顧客向けオーダーメイド品



商品情報

< 各種素材 >

ガスケット製作

各社メ - カ - 品取り扱い



日本バルカ - 工業株式会社製品取り扱い

日本ビラ - 工業株式会社製品取り扱い

株式会社ニチアス製品取り扱い

ガ - ロック社製品取り扱い

韓国製ガスケット取り扱い

各種素材パッキン・ガスケット・ワッシャ - 製作

規格外品・特殊品・小ロット・一品物



シ - ルパッキン

各種リング規格外品送り焼きいたします！

線径2 も製作可能です。

(2 以下はご相談となります)

ガスケット

各素材の打ち抜き・カット加工・プロッタ - 加工承ります！

各メ - カ - ジョイントシ - ト・フッソ素材・

各種ゴム素材・オイルシ - ト・その他

ワッシャ -

各種樹脂素材・鉄・ステンレス・銅・その他

耐熱素材販売

耐熱樹脂・耐熱テープ取り扱い

HOKUTO **e-素材**

なかなか手に入らないものも取り揃えています ……
弊社webサイトでお待ちしております ！

< ゴム素材 >

各種ゴム素材加工品製作

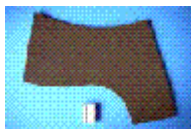
旋盤加工 / フライス加工
打ち抜き加工
押し出し製品各種
金型成型各種
インジェクション成型各種
ウレタン焼き付け



< 発泡スポンジ素材 >

各種発泡素材加工品製作

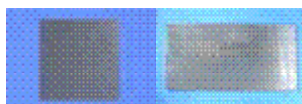
スライス加工
打ち抜き加工
溝切り加工
裁断加工
スリット加工
貼り加工



< 各種防音・断熱素材 >

防音素材加工品製作

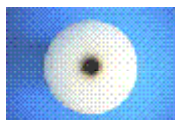
遮音シート / 吸音シート
防音シート / 制振シート
防振シート / 各種断熱・防音素材



< 樹脂素材 >

各種エンジニアリングプラスチック製作

各種工業用プラスチック・樹脂切削加工
各種接着・溶接・曲げ加工
各種商業用ディスプレイ製品製作



アクリル
ポリカ - ポネイト
NAC-MC UMC MC901 TMC PP
PEEK F4 F3 F2
POM PVC MA
PPS PSF ABS エポキシ ベーク PET

量産品から小ロット品まで承ります

アクリル板加工・アクリルボックス製作

アクリル板カット・接着加工品
曲げ加工品・成型加工品

▶一般のお客様はこちらへ



▶企業の方・量産御希望の方はこちらへ



透明塩化ビニル接着品・溶接品・曲げ加工品製作

量産品・小ロット品・一点もの
各種塩ビ加工品



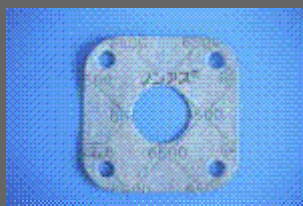
特殊圧力容器・大型トレイも製作しています

フッソコ-ティング・フッソ樹脂溶接 大判フッ素樹脂シート溶接



フッ素樹脂とゴムの焼き付け加工品も多数実績あります

各種素材製作例



品名:ガスケット

材質:バルカ - 6500(ノンアスベスト)

寸法:1t×102 ×38

納期:受注後2週間 / 6,000枚

納入先:バルブ製造メ - カ -

各メ - カ - アスベストジョイントシート・ノンアスベストジョイントシート・各種ゴムパッキン・フェルトパッキン・その他素材の手加工・打ち抜き加工承っております。



品名:メタルガスケット

材質:外輪・フ - プ共SUS304・ フィラ - 石綿シート

寸法:4.5t×1000 ×850

納期:御相談

納入先:エンジニアリング・プラントメ - カ -

日本バルカ - ・ニチアス・日本ピラ - ・大野社・韓国製品取り扱い承っております。

▶現行採用製品のコストダウン・製品特殊仕様等御相談承ります。



品名:フッ素樹脂ガスケット

材質:四フッ化樹脂

寸法:3t×1000×900

納期:御相談

納入先:エンジニアリング・プラントメ-カ-
各種工業機械メ-カ-

シ-ト素材からの打ち抜き・丸棒等からの旋盤加工など各種加工を承ります。
無機充填剤入り四フッ化樹脂・三フッ化樹脂の加工品も取り扱っております。
テフロンコ-ティング承ります。

▶四フッ化樹脂シ-ト大判1500mm以上のサイズにつきましては溶接加工承っております。



品名:オイルシ-トパッキン

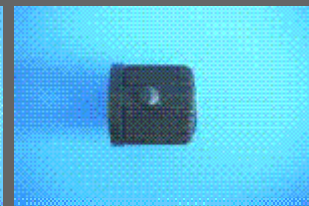
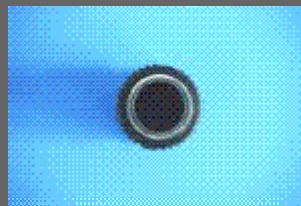
材質:スリ-シ-トパッキン

寸法:在庫品であれば翌日出荷可能

納期:在庫品であれば受注後3日間
手加工:トムソン抜きなら7日間

納入先:各種機械メンテナンス会社

トムソン型多数取り揃えております。
プロッタ-加工もできます。トムソン型無しでも異型品製作可能
小ロットでの手加工品も承っております。
その他、ゴム片・皮片・ファイバ-ワッシャ・金属にゴム焼き付けワッシャ、オイルシグナル等、取り扱っ
ております。お問い合わせは下記まで。

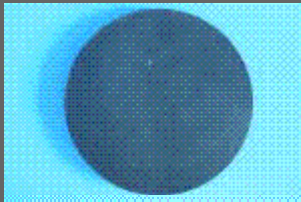


品名:ブッシュ

材質:ゴム+金属
6ナイロン(モリブデン入り)

寸法:45×24×43h

納期一例:受注後2週間/200ヶ



品名:防振ゴム

材質:C-08(CR・防振ゴムのJIS規格)

寸法:1000×10t 旋盤加工

納期一例:2週間程度

納入先:建築・橋梁メ-カ-





品名:クッション

材質:CR

寸法:43 × 18 × 44 h

納期一例:受注後2週間 / 300ヶ



品名:熱交換器用ガスケット

材質:NBR・CR・EPDM・IIR各種

寸法:

納期一例:受注後20日間 / 200本

納入先:熱交換器製造メ - カ -

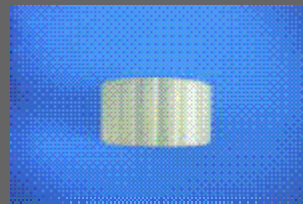


品名:押さえ板(旋盤加工)

材質:硬質NBR(90°)

寸法:160w×340L×25t

納期一例:受注後7日間 / 50ヶ



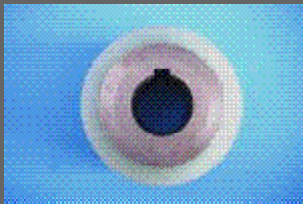
品名:ウレタンパネ(旋盤加工)

材質:硬質ウレタン90°

寸法:65.3 × 40.3 × 35 h

納期:受注後7日間

納入先:機械製造メ - カ -



品名:ウレタンロ - ラ - (ウレタンの焼き付け)

材質:金属にウレタンの焼き付け

寸法:100 × 55 h (ウレタンの厚みは10t)

納期:受注後10日間

納入先:生産設備



品名:プッシュ・スラストカラ - (樹脂切削加工品)

Oリング(弊社にてSET済み)

材質:ジュラコン

寸法:57.3 × 37.3 × 35 h

納期:受注後30日 / 10,000ヶ
その他別サイズのものを含む

納入先:バルブ部品製造メ - カ -

終日稼働の自動化NC旋盤を駆使し、数量の多い御注文にも迅速に対応いたします。コスト面・納期面
でお客様の御要望にお応えします。



品名: パッド (樹脂切削加工品)

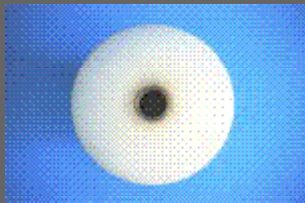
材質: モリブデン入り6ナイロン

寸法: 25w × 62L × 10t

納期: 受注後2週間 / 600ヶ

納入先:

各種エンブラ素材・特殊素材(PEEK・エポキシガラス等)も取り扱っております。



品名: 車両架線用滑車 (樹脂切削加工品)

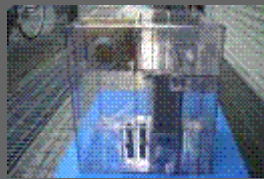
材質: 6ナイロン(白)

寸法: 100 × 18 × 70 (高さ)

納期: 受注後約2週間 / 100ヶ

納入先: 架線設備製造メ - カ -

各種エンブラ素材(MCナイロン・ジュラコン・アクリル・ポリカ等)を確かな技術で複雑な加工にも対応いたします。小ロットから製作いたします。



品名: 空気清浄機用塩ビ溶接ボックス

材質: 透明塩化ビニル

寸法: 1000 × 1000 × 70 (高さ)

納期: 受注後約1週間

塩ビ・アクリル・ポリカ - ポネイト・PET加工品承ります。接着・溶接も可能です。



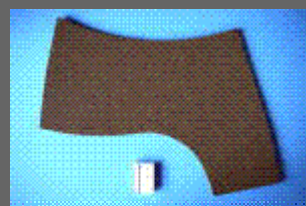
品名: 吸音シート(防泥仕様)

材質: 軟質ウレタンスポンジ(カ - ムフレックスF4)

寸法: 30t × 330 × 250

納期: 受注後7日間(材料の在庫がある場合)

納入先: 建設機械製造メ - カ - ・音響設備施工関係



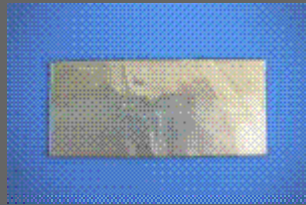
品名: 吸音シート

材質: 軟質ウレタンスポンジ(カ - ムフレックスF2)

寸法: 10t × 605 × 608

納期: 受注後7日間(材料の在庫がある場合)

納入先: 建設機械製造メ - カ - ・音響設備施工関係



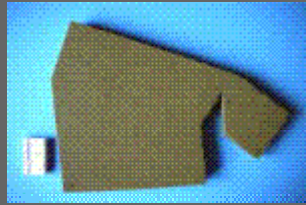
品名:制振シート

材質:ゼオダンバH100

寸法:1.3t×1000×500

納期:御相談

納入先:建設機械製造メ-カ-・音響設備施工関係



品名:吸音+制振シート

材質:軟質ウレタンスポンジ(カ-ムフレックスF2)に
アルミ制振材(ゼオダンバ)の張り合わせ

寸法:41.5t×568×361

納期:受注後7日間(材料の在庫がある場合)

納入先:建設機械製造メ-カ-・音響設備施工関係

プロッタ-加工にて複雑な加工が可能です。試作品・小ロット品制作時に金型不要です。



品名:防音シート・防水シート

材質:エプトシーラー+
裏面粘着テ-プ(ハ-フカット)の張り合わせ

寸法:10t×154×80

納期:受注後7日間(材料の在庫がある場合)

納入先:各種分野



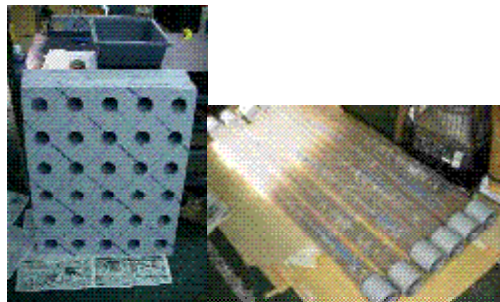
web専用企業向けオンラインサービス<営業窓口>
弊社webサイトでお待ちしております

素材販売
加工販売
HOKUTO
アクリル
e-工房 PRO

北斗e工房Proは、オンライン見積もり・照会・製作依頼サービスです



< 工場設備 >





< 営業内容 >

各種工業用プラスチック・樹脂切削加工
各種接着・溶接・曲げ加工
各種商業用ディスプレイ製品製作

< 取扱品目 >

アクリル
ポリカ - ポネイト
NAC-MC UMC MC901 TMC PP
PEEK F4 F3 F2
POM PVC MA
PPS PSF ABS エポキシ ベーク PET
その他
プラスチック加工の90パーセントを自社加工可能

< 主要設備一覧 >

半自動主軸径 255 8尺 1台
半自動主軸径 176 6尺 2台
汎用主軸径 120 8尺 2台
汎用主軸径 80 6尺 1台
卓上旋盤EB-10 1台
卓上旋盤LB-8 4台
40番マシニング 600×1000 1台
NCルータ 1M×2M 1台
マシニングドリル 380×500 1台
40番マシニング 500×700 1台
昇降盤横切盤 1台 / フライス 1台 / 彫刻機 4台
遠赤電気炉 1台 / Wヒータ 1台 / 丸棒切削機 1台
面取りルータ 1台 / 自動カンナ 1台 / 片面カンナ 1台
ベルダ 1台 / タッピング 3台 / ボール盤5台
溶接器 4台
500K フォークリフト
2.8tクレン

その他エンジニアリングプラスチック等の各種加工品承ります！

各種加工を専門分野ごとに協力工場10社で完全フォローいたします

量産専門・試作専門・一般加工専門 (NC旋盤・NCルータ)
エポキシ樹脂専門
アクリル・塩ビ溶接・接着専門
射出成型品専門

web専用企業向けオンラインサービス<オンラインショップ>
弊社webサイトでお待ちしております

耐熱素材・特殊素材 HOKUTO e-素材

お問い合わせの多い耐熱・特殊素材専門のオンラインショップ開店です！

◆熱に強い素材を探しておられる方

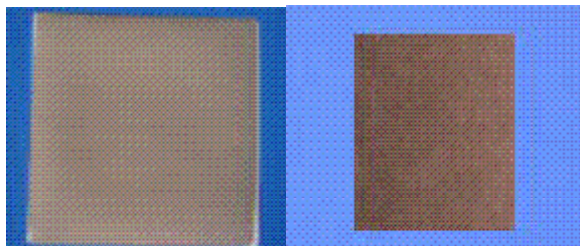
◆特殊な素材を探しておられる方

『新製品にテスト的に使用してみたい』
『試作品を作ってみたい』
でも何処で取り扱っているかわからない
小ロットでは購入できない・・・

そんな素材調達のお悩みを持っている設計者、製造者の方は案外多くおられるようです
そこでHOKUTO e-officeはお役に立つ素材を取り揃えました。
いいもの見つけたらどんどん掲載！どんどん販売！
お探しものをされている方は一度お立ちより下さいませ。

取扱い商品一例

耐熱シート素材 / シリコンゴム・フッソゴム・スポンジ・導電シート



耐熱樹脂素材 / ポリプロピレン・ポリイミド・ポリアミドイミド



耐熱テープ類 / シリコンテープ・ボンダテープ・アロンセラミック



webサイト専用サービス

DIY用素材加工販売

プラスチック素材
ゴム・スポンジ素材

**一般のユーザー様に素材販売致します！
ユーザー様の必要なカタチに一品から加工致します！**



北斗e-工房は一般ユーザー向けオンラインサービスです

クオリティー・オブ・ライフ

好評のHOKUTOアクリルe-工房がリニューアルいたしました！

一般の方々にはなかなか手に入らなかった素材を直販売。
ゴム・スポンジ素材や金属素材も加工いたします。

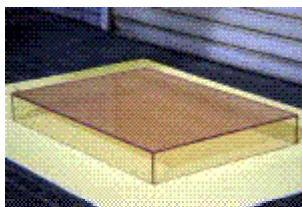
材料・部品が手に入らないから何もできない・・・
一般の会社・工場は個人向けや少量の部品は作ってくれない・・・
そんな悩みを持つ方々のお役に是非立ちたい！
それがHOKUTOe-工房のコンセプトです。
売ってないものは自分で作る！

**既製品に自分の生活を合わせるのではなく、
あなたの生活に既製品を合わせるデバイスを作る！**

**これがDIYの醍醐味 -
北斗e-工房はそのお手伝いをいたします。**
HOKUTOe-工房のバックアップ加工メーカーは10数社。
各加工メーカーは工業用パーツで数々の実績を積んだ強者ばかりです。

御気軽にHOKUTO e-工房まで御相談下さいませ。

(店内販売用アクリルBOX・安全配慮タイプ)
大手おもちゃ量販店にて正式採用されました。
詳しくはこちらから



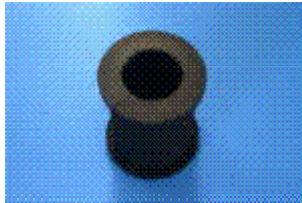
(アナログレコードプレイヤー - 用ダストカバー -)
大事なレコードプレイヤー - をほこりから守ります。



(家庭用厨房機器)
奥様のアイデアをカタチにしました。



(フロ - リング用TV敷きゴム)
フロ - リング床にTVを直接設置するための敷きゴムです。



(ダイニングテ - ブル脚部保護ゴム)
よちよち歩きのお子さまのいるご家庭では、
ダイニングテ - ブルの脚や家具はケガのもと。
初めてのお子さまのためにパパが設計しました！

等々様々なDIY製品を承っています！
お客様のキラリとセンスの光る製品をカタチにしてみませんか？

材料メ - カ - 北斗e - office加工工場 お客様のお手元

<御注文のながれ>

**お客様に中間マ - ジン無しの最短のルートでお渡しいたします！
利潤掛け率も工業用品と同じです！**

**__まず最初にお客様のイメ - ジ・用途・仕様をお聞きした上、
該当する材質を選定いたします。**

**__弊社からお客様の仕様イメ - ジを元にした、
簡単なスケッチ(図面)をお出しします**

__お客様に確認していただきます

**__お客様に了解していただきましたら、
製品の御見積をさせていただきます**

__御見積に決済を頂きましたら製作に入ります

__完成品を納入

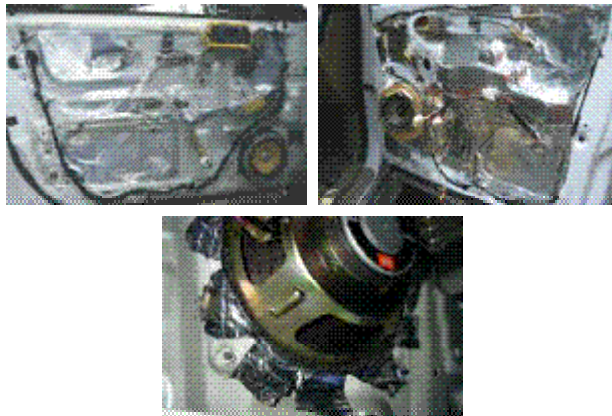
これがe - 工場の製作・納品スタイルです！

北斗プライベートブランド

HOKUTO DIYシリーズ



カーオーディオ用 制振材・吸音材・防音材・吸音材・遮音材



車の中は、エンジン音、走行音、外部からの騒音などさまざまな雑音で満たされています。そのような環境下で大音量でスピーカーを鳴らしてみても、『いい音』にはなかなかなりません。それでは高価なカーオーディオやハイパワーのサブウーファースystemも宝のもちぐされです…

車内の音響環境を向上させて、クリアな高音と引き締まった低音を鳴らし、CD・MD・DVDなどのデジタルソースを高品位の音質で再現するためには、車体の振動部から発生するノイズを効果的に制振・吸音・防音処理(デッドニング)していただくことが必要不可欠なのです。

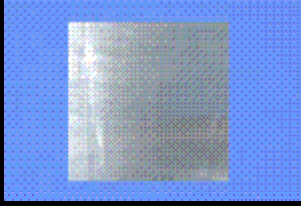
SPDシリーズは、建設機械・車両・建築物などの各分野で証明された高い制振性能と防音効果、優れた施工性で、貴方の愛車を快適なドライビング・リスニングスペースに変身させます。

DIYにつきまして

デッドニング関連製品のご使用、もしくは取り付けに関しましては、各自動車メーカー、各自動車ディーラーのサポート対象外となります。製品の利用は自己責任のもとご判断下さい。

カ - オ - ディオ用制振材

品名: SPD - ZEO (ゼオ)・制振材



材質: アルミニウム + 制振材層

寸法: 1.35mm (厚み) × 500mm × 500mm

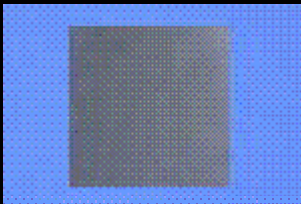
用途: インナ - パネル・アウト - パネルに圧着貼り付け

1枚 / 1,000円

合成ゴムを主体とする制振材層に、アルミニウムシートを拘束材としてプラスした高性能制振材です。振動している車体・スチ - ル板に貼り付けるだけで高い制振性を発揮し、振動面から放射される共鳴(ノイズ)の低減に有効です。高い施工性をほこり、カッター - やハサミで容易に切断加工できます。軽量で自己粘着性を持っているため場所を選ばず粘着することができ、施工部分の剛性も高めます。フロントドア・スピ - カ - 周りのデッドニングには最適なアイテムです。

カ - オ - ディオ用制振材

品名: SPD - D・制振材



材質: 樹脂制振材層(半硬質塩化ビニル) + 粘着シート

寸法: 1.5mm (厚み) × 500mm × 500mm

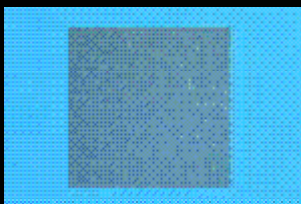
用途: アウト - パネル・トランクボ - ド・鉄板に貼り付け

1枚 / 1,500円

合成樹脂(半硬質塩化ビニル)をマトリックス樹脂化してグラファイト充填剤を添加した易施工性制振材です。振動している車体・スチ - ル板に貼り付けるだけで優れた制振性と質量を発揮し、振動面から放射される共鳴(ノイズ)の低減に有効です。重量があるので、ウファ - BOX周りに施工するとビビリなどの低減に効果があります。

カ - オ - ディオ防音材

品名: SPD - S(エプトシ - ラ -)・防音材



材質: EPDM系発泡材 + 粘着シート

寸法: 1.0mm (厚み) × 500mm × 500mm

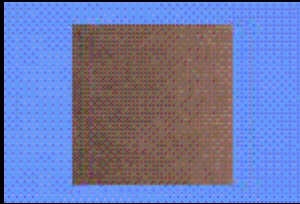
用途: インナ - パネル・ドア内張に貼り付け

ゴム素材(EPDM)を連続発泡化した 多用途・高性能な防音・吸音です

1枚 / 1,500円

。制振材で低減されたノイズを吸収して、ドアやパネルなどの音洩れ・共振・共鳴を防ぎ、クリアな音を再現するのに効果があります。制振材とコンビで施工すればより大きな効果が得られます。

カ - オ - ディオ用吸音材



品名: SPD-U・吸音材

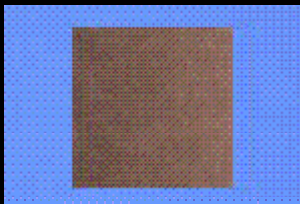
材質: 軟質ウレタンフォーム + 粘着シート

寸法: 5mm(厚み) × 500mm × 500mm

用途: アウタ - パネルに貼り付け

1set / 1,500円
(1set・2枚入り)

吸音効果の高いウレタン素材です。制振材により低減された共鳴(ノイズ)や、スピーカ - 背面の不要な雑音などを吸収します。シートをアウタ - パネルに施工した制振材の上に貼り付けることで、より高い制振効果と音響効果を得ることができます。



品名: SPD-U2・吸音材

材質: 軟質ウレタンフォーム + 粘着シート

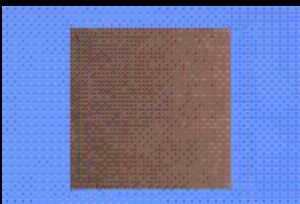
寸法: 10mm(厚み) × 500mm × 500mm

用途: アウタ - パネルに貼り付け

1枚 / 1,500円

厚手タイプのSPD-U。
吸音効果の高いウレタン素材です。制振材により低減された共鳴(ノイズ)や、スピーカ - 背面の不要な雑音などを吸収します。シートをアウタ - パネルに施工した制振材の上に貼り付けることで、より高い制振効果と音響効果を得ることができます。

ロードノイズ対策用遮音材



品名: CZ-12遮音材


材質: 樹脂系遮音材(高比重充填材入り) + 不織布

寸法: 1.2mm(厚み) × 940mm × 1000mm

用途: タイヤハウス周辺やラゲッジスペース

1枚 / 1,700円

ロードノイズやマフラー音等、騒音の車内への侵入を低減します。柔らかい素材ですので、車内の凸凹やR面にうまく追従してくれます。樹脂系制振材とCZ-12遮音材と組み合わせることで、多角的な騒音対策が可能です。ボルト止めにて使用します。



本カタログの内容は、北斗パッキン株式会社がその時点で提供可能なものであり、提供する情報の完全性、正確性、適用性、有用性などいかなる保証も行いません。

北斗パッキン株式会社は、いかなる理由によって本カタログの改編の遅延、または出版中断などが発生しても、その結果本カタログを参照された本人または他の第三者が被った損害について一切の責任を負わないものとします。

平成16年4月改訂

