



Vernay®

自動車用 製品

Vernayは流体制御部材としての精密なゴム弾性体の設計・製造におけるワールドリーダーであり、イノベーターの一面に位置する会社です。

1938年にサージウス・ヴァーネイが自動車用サーモスタットに革命を起こしたワックス膨張エレメントの発明をして以来、我々は全世界の自動車工業界の特化された要求に応え、また超えるべく献身してきました。

Vernayは尚も自動車界の発展に重要な役割を演じつづけています。

半世紀を越える部品サプライヤーとしての我々の経験は、市場の要求を通じて掛け替えの無い啓発を与えてきてくれました。

絶えず増加する自動車のエネルギー効率、安全性、環境親和性の要求に対し、Vernayは品質、サービス、そして総合価値へのお客様の要求に応じて自動車工業界の諸問題を解決する製品の革新を委ねられていると自任しています。



*...committed to
innovation.*



お客様との新しい リレーションシップ

我々の製品開発のワールドワイドな成功の中核となっているのは、Vernayがデザインパートナーとして長年鍛え上げてきたお客様との間の協調関係に重きを置いている事です。我々は自動車関連のお客様から、市場ニーズの研究、製品開発と評価試験への専心、問題解決の為の発想転換の機会の模索といった事で信頼を頂いています。

50年に及ぶ経験を通じ、我々は独自の事柄だけでなく、お客様のビジネスを理解する様努めてきました。我々の自動車用ワックスサーモスタット、キャブレター用フロートニードルバルブの考案、また汎耐燃料油素材のVernalon®の開発といった、工業界における我々の数々の前進は、自動車業界のお客様との間に築き上げた強力なパートナーシップ無くしては成り立たないものでした。

この半世紀で我々が立証してきた事は、我々は自動車工業の未来に対し、良質の製品をより低いコストで供給し、お客様のデザイン焦点を見据え、お客様と共にニーズに対応して行くという事です。お客様とのより良いリレーションシップを築き上げて行く事により、我々は工業界の発展に寄与しつづける事が出来ます。



Our global customers

Vernayは良質の自動車部品を全世界の製造業に供給しています。我々の貴重な顧客には全ての主要な自動車メーカー、及びルサビスOEMサプライヤーも含まれます。われわれは工業界の高規格基準に適合できる事を誇りと思っています。



我々の特許である**低圧逆止弁アセンブリー**は低い流動抵抗、制御された開弁圧、及び高耐逆流圧性能を得るべく設計されました。



我々の特許である**フェュエルリターンラインチェックバルブアセンブリー**は今日のmvh(騒音振動)規格に合致して、事故時の燃料漏出を防ぐべく設計されました。



我々の**パルセーターシール**はインタンク燃料ポンプ用の耐燃料油コネクションで、ポンプ振動絶縁及び燃料漏出を防ぐべく設計されました。波形デザインはシールが燃料に接触した時の総膨潤量を最小に押さ

品質について

お客様—サプライヤー間のあらゆる段階での製品とサービスの高品質を保証する為に、我々はここにバーネイ品質システム“VQS9000”をご紹介します。

これは

”ISO9000”の諸要求を土台にして、FDAの

”医療部材の良好生産実施要綱”と自動車工業規格である”QS-

9000”を組み込んだ物です。

我々のゴールは全社を挙げた改善を続け、お客様により良いサービスを提供する事に有ります。

“VQS9000”によって世界の工業リーダー達が実践する品質規格標準の一面に身を置く事になります。

| 用途 | ダックビルバルブ | アンブレラバルブ | コンピネーションバルブ | V-Ball® 精密ゴムボール | V-Tip® 電磁弁電機子 | V-Tip® ニードル | アッシー品 | ダイヤフラム | シール | VernaFlo® フローコントローラ |
|---------------------|----------|----------|-------------|-----------------|---------------|-------------|-------|--------|-----|---------------------|
| 燃料システム | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| エミッションコントロールシステム | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 空力/真空システム | | ● | | ● | | ● | | ● | | |
| 油圧システム | | | | ● | | | | | ● | |
| トランスミッションシステム | | | | ● | | ● | | | | |
| アクティブサスペンションシステム | | | | ● | | | | | | |
| パワーアシストシステム | | ● | | | | | | | | |
| 室内空調システム | | | | ● | | ● | | ● | ● | ● |
| エンジン構成部品 | | ● | | ● | | ● | | ● | ● | |
| スピード/クルーズコントロールシステム | | | | ● | | ● | | | | |
| ブレーキシステム | | | | | | | | ● | | |
| バキュームコントロールシステム | ● | ● | | ● | | ● | | ● | ● | |

上記の用途チャートは一般用です。ご要望に応じて、さらに詳細な製品情報も提供できます。



...committed to innovation.

International Locations

Vernay注文設計精密ゴム弾性部材に関する情報、及びお客様の特定用途向け評価等の技術支援については是非、手紙ないし電話でご相談下さい。

Vernay Laboratories, Inc.
Corporate Headquarters
 120 E. South College Street
 Yellow Springs, Ohio
 45387-1623 USA
 Phone: 1-(937) 767-7261
 Fax: 1-(937) 767-7913
 Sales: 1-(866) 837-6291

Vernay Europa, B.V.
 Kelvinstraat 6, P.O. Box 45
 7570 AA Oldenzaal,
 the Netherlands
 Phone: +31 (0) 541-589999
 Fax: +31 (0) 541-533060

Vernay Italia, s.r.l.
 Località Rilate, 21
 14100 Asti, Italy
 Phone: +39 (0) 141-413511
 Fax: +39 (0) 141-214111

バーネイラボラトリーズ インク
日本支社
 〒468-0011
 名古屋市中区天白区平針1丁目
 1006番地 地愛ビル1F
 Phone: (052) 805-1201
 Fax: (052) 805-1911

お断り

このカタログは一般的なインフォメーションのみを目的として無料配布している物です。

ここに書かれた事柄はVernay社の正しい所信ではありませんが、Vernay社はここに書かれた、もしくは含まれるインフォメーションについて如何なる保証をもするものではなく、一切の義務、責務を負う物ではありません。

このインフォメーションで著わされた殆どはVernay社の所有に帰するものであり、このインフォメーションを著わすことによって、ここに記された如何なる特許、著作権その他の所有権をも放棄、開放するものではありません。

Vernay®, V-Tip®,
 及びVernalon®は
 Vernay Laboratories, Inc. の
 登録商標です

WWW.VERNAY.COM