

プレス・リリース

バーチャルリアリティデバイスにおける、KRAIBURG TPE のシーリングとセンサーのイノベーション

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 1 / 5

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY
(M) SDN.BHD.
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia
マレーシア

電話 +60 3 95456393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

バーチャルリアリティデバイスにおける、KRAIBURG TPE の シーリングとセンサーのイノベーション

バーチャルリアリティ（VR）はさまざまな業界に革命をもたらし、その没入体験は教育やトレーニングにも波及しています。3D 学習環境など、VR 技術を活用したデジタルツールによって、学習者は理論的な概念をより深く理解できるようになりました。

VR ヘッドセットのシール、コントローラーのグリップ、ストラップ、フェイスカバーパッドなど、さまざまな **VR 機器** <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E3%82%B3%E3%83%B3%E3%82%B7%E3%83%A5%E3%83%BC%E3%83%9E%E3%83%BC%E3%82%A8%E3%83%AC%E3%82%AF%E3%83%88%E3%83%AD%E3%83%8B%E3%82%AF%E3%82%B9%E3%81%AE%E3%82%A8%E3%83%AB%E3%82%B4%E3%83%8E%E3%83%9F%E3%82%AF%E3%82%B9%E5%90%91%E4%B8%8A%E3%81%AE%E3%81%9F%E3%82%81%E3%81%AB> の用途への熱可塑性エラストマーの採用は、快適性と機能性の向上をもたらし、VR 体験の充実に貢献しています。

KRAIBURG TPE（クライブルグ TPE）の **RC/AD1/AP シリーズ** <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E3%82%B5%E3%82%B9%E3%83%86%E3%82%A3%E3%83%8A%E3%83%96%E3%83%AB%E3%81%AA%E3%82%A4%E3%83%8E%E3%83%99%E3%83%BC%E3%82%B7%E3%83%A7%E3%83%B3%E3%81%A7%E3%82%B3%E3%83%B3%E3%82%B7%E3%83%A5%E3%83%BC%E3%83%9E%E3%83%BC%E3%83%BB%E3%82%A8%E3%83%AC%E3%82%AF%E3%83%88%E3%83%AD%E3%83%8B%E3%82%AF%E3%82%B9%E3%82%92%E5%A4%89%E9%9D%A9> は、メーカーに際立っ

メディア連絡先：

Marlen Sittner（マーレン・シットナー）

ヘッド・オブ・デジタル・マーケティング

コーポレート・コミュニケーション・チーム

Phone: +49 8638 9810-272

marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

アジア太平洋地域：

Bridget Ngang（ブリジット・ナン）

アジア太平洋地域 マーケティング
グ・マネージャー

Phone: +603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

プレス・リリース

バーチャルリアリティデバイスにおける、KRAIBURG TPE のシーリングとセンサーのイノベーション

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 2 / 5

た強みを提供し、ユーザーの快適性と画質を優先した VR 機器やアクセサリの製造を可能にします。

RC/AD1/AP シリーズの柔軟性により、メーカーは VR 機器の部品をさまざまな形状に成形することが可能となり、ユーザーにとって快適で、顔を包み込むような密閉性が実現できるのです。このシールは、迷光による干渉を防ぎ、画質を維持するためには不可欠なものです。硬質プラスチックと TPE を組み合わせることで、メーカーは触感のコントラストを実現することが可能になります。このため、このシリーズはヘッドストラップ、コントローラーボタン、グリップなどの用途に最適です。

RC/AD1/AP シリーズは、べたつかずソフトな感触の表面で、ユーザーに快適で心地よい体験をもたらします。さらに、このシリーズはコスト効率の高いオーバーモルディング工法をサポートしており、ハウジングに直接材料を配置することができます。

さらに、サステナビリティ <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E3%83%93%E3%83%AA%E3%83%86%E3%82%A3> と安全性は RC/AD1/AP シリーズの最重要課題です。RC/AD1/AP シリーズには、最大 50% の工程リサイクル材料を含んでおり、環境目標に適合しています。ユーザーの安全性を確保するため、このシリーズは厳格な試験を受けており、UL94HB、ISO10993-5（細胞毒性）、ISO10993-23（皮膚刺激性）の各規格に適合しています。また、RoHS および REACH SVHC 要件にも適合しています。

プレス・リリース

バーチャルリアリティデバイスにおける、KRAIBURG TPE のシーリングとセンサーのイノベーション

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 3 / 5

THERMOLAST® R RC/AD1/AP シリーズには、黒色やナチュラル色などを含む原料着色オプションが用意されており、様々な消費者層に対応できる多様性をメーカーに提供します。

サステナビリティに貢献する TPE

VR 機器のアプリケーションに加え、KRAIBURG TPE の最近のサステナビリティに関するイノベーションには、自動車、消費者、家電、ウェアラブル、産業用途向けに特別に開発された一連の材料ソリューションが含まれます。この材料は、最大 48%のポストコンシューマ・リサイクル材（PCR）と 50%の工程リサイクル材（PIR）を含み、FDA の原料適合性規格、RoHS、REACH SVHC 要求事項など、様々なグローバル基準に適合しています。KRAIBURG TPE はまた、製品のカーボンフットプリント値を顧客に提供しています。

サステナブルな TPE ソリューションをお探しですか？

私たちにご相談ください！

当社の専門家がお問合せにお答えし、お客様のアプリケーションに適したソリューションをご提案します。

プレス・リリース

バーチャルリアリティデバイスにおける、KRAIBURG TPE のシーリングとセンサーのイノベーション

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 4 / 5



(写真 : © 2024 KRAIBURG TPE)

高精細の画像が必要な際は、下記の担当者にお問い合わせください。

Bridget Ngang (bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

報道関係者向け情報 ;



[高精細画像のダウンロード](#)



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

ソーシャルメディアでフォローしてください :



WeChat で当社をフォローしてください :

プレス・リリース

バーチャルリアリティデバイスにおける、KRAIBURG TPE のシーリングとセンサーのイノベーション

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 5 / 5



KRAIBURG TPE（クライブルグ TPE : www.kraiburg-tpe.com）は、熱可塑性エラストマーの世界的なメーカーです。KRAIBURG TPE は 2001 年に KRAIBURG グループの独立したビジネスユニットとして設立され、現在では TPE コンパウンドの分野で業界のコンピテンスリーダーとなっています。同社の目標は、安全で信頼性が高く、サステナブルな製品を顧客のアプリケーションに提供することです。世界中の 660 名以上の従業員と、ドイツ・アメリカおよびマレーシアの工場を通じて、KRAIBURG TPE は自動車、産業機器、消費者向け製品良好、そして厳格な規制のある医療分野の各用途に向けて、幅広い製品群を提供しています。THERMOLAST®（サーモラスト）、COPEC®（コーベック）HIPEX®（ハイペックス）、そして For Tec E®（フォーテック E）の定評ある製品群は、射出成形または押出成形による加工方法を通じて、メーカーに対しプロセスのみならず製品設計においても数々の利点をもたらしています。KRAIBURG TPE は、イノベーションにおける強み、グローバルレベルでの顧客志向、カスタム製品ソリューション、そして信頼におけるサービスをその特色に掲げています。当社はドイツ本社において ISO50001 の認証を受けており、またすべてのグローバルサイトにおいても ISO9001 および ISO14001 の認証を受けています。