2000

価値創造の歩み

当社は創業以来、社会のニーズにいち早く対応し、より高意匠・快適な操作を実現してきました。 その事業領域は、今や自動車関連以外にも拡大しています。

1970

創業~事業の拡大 技術と品質の確立 グローバル企業への飛躍 さらなる成長へ

▶ 社会のニーズにいち早く対応



テールランプスイッチ

難しくて手間がかかり、誰もやりたが らないスイッチ製品をあえて「人が 手掛けないことこそやる」として創業



1948



シートベルト(2点式)

乗員の保護安全ニーズが高まる時代 が必ず来ると予測し、シートベルト を開発



リバーシブルキー

キー山を両面にカットして、 表裏どちらからでも挿せる キーを開発



シフトレバー

米国でのAT車の普及が 進んだことに着目し、シフト レバーを開発



アウターミラー

国内ドアミラー解禁を予見して、 先行して開発



リモートキー

宅配業者からの要請で、 車両から離れたところから でもドアの施解錠ができる 電波キーを開発



機械式エアバッグ

1986

当時高価だった電気式に対し 安価な機械式を開発し、エア バッグ普及に大いに貢献



水発泡成形ポリウレタン製 ステアリングホイール

世界で初めて水発泡による ウレタン成形技術を開発し、 フロンの使用を廃止



パワーウィンドウスイッチ (挟み込み防止機能付)

電子回路による保護装置 を内蔵し、挟み込み事故に 対する安全性が向上



イモビライザーシステム

車両の盗難防止ニーズのさらなる 高まりを受けて暗号化技術を採用し、 セキュリティ製品の電子化が加速



フォースリミッター付き シートベルト

プリテンショナーによるシートベルトの 巻き込み力を適度に緩和させる機能



モーターリトラクター付 シートベルト

衝突する前に作動し、安全性を 高めるプリクラッシュセーフティ システムに対応したシートベルト



3Dドライ転写工法による ステアリングホイール

環境負荷の少ない転写フィルム により複雑な曲面への加飾を





デジタルアウターミラー

空力特性とデザイン性を兼ね備えた 筐体を開発





TOKAI RIKA Digitalkey®

デジタルキー事業を本格化し「TOKAI RIKA Digitalkey®」ブランドを設立。 2022年度からは、社用車管理システム サービス「Bqey」、無人レンタカーシス テムサービス「Uqey」を開始

→ より高意匠・快適な操作を実現



ウィンカースイッチ

インパネにあるスイッチを ステアリングコラム回りに 移動し手元操作を実現





パワーウィンドウスイッチ

クルマの高級化の流れを受けて、 窓を電動で開閉するスイッチを 開発





リデューサー付き シートベルト

装着中にシートベルトを緩める 機能を採用



レバー コンビネーション スイッチ

ウィンカーに加え、さらにライト、ワイパー の各種スイッチをステアリングコラム回り に移動させ、操作性と安全性を向上



樹脂製ホイールカバー

金属と比べデザインの自由度と 軽量化メリットのある樹脂製の ホイールカバーを開発





キーフリーシステム

盗難防止性と利便性を両立 させた日本初のスマートキー システムを開発



ウォールナットなどの銘木から 削りだし匠の技術と現代の 生産技術を融合

本杢ステアリングホイール





シフトバイワイヤシフター HV車やEV車にマッチする電子



式シフトレバーを開発

スマートエントリー&

スタートシステム 盗難防止性と利便性をさらに進化 させたスマートキーシステムを 開発













操作と振動フィードバックによる 先進的な操作デバイスを開発





ZENAIMキーボード

自動車用スイッチの知見を活かして、 最高峰のゲーミングキーボードを開発





WFO®(ホイールフルオーナメント)

骨格アルミホイール専用に新開発塗料 を使用し、アルミホイールに遜色ない 質感の加飾を実現

3