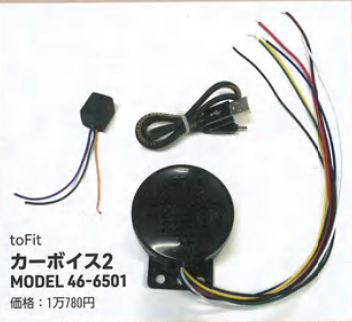


Memorial PUSH

さらに小型化されて機能性も
 大幅に向上した『カーボイス2』

エンジンスタートやセキュリティなどの動作の際に出力する信号と連動して、あらかじめ本体にダウンロードしたオリジナル音声データを再生してくれる『カーボイス』が二代目に進化。本体サイズが70×63×29mmとコンパクトになり、各種センサーと連動させて音や音声を出すこともできる。



toFit
カーボイス2
 MODEL 46-6501
 価格：1万780円

パソコンなどからUSBケーブルを介してMP3音声データを転送・記憶する(最大5種類)ことができ、ドアロックやアンロック、ブレーキランプなど4種類の配線に1個DC12Vが入力されると、音声を再生する仕組みとなっている。



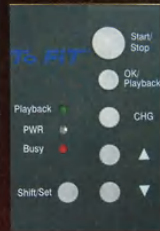
本体のふたを開くと、中の基板上にmicroUSB端子が見える。パソコンと接続するとUSBメモリとして認識するので、音声データをメモリにコピーすれば転送完了。キッチンカーや配達車、ドアオープン等々使用範囲は広い。

既存モデルよりコンパクトになったため、装着場所の自由度も広がっている。



2003年に発売された『トキキングアラーム』は『カーボイス』の始祖的存在。サイズはともかく、機能的には現在と大きくは変わらない。

当時のドライブレコーダーはSDカードの容量不足から衝撃検知やトリガー式が一般的で、常時録画はまだ夢の話だった。

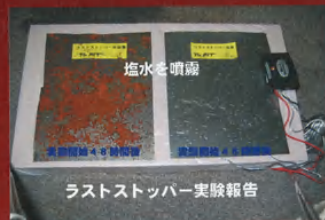


本格的に会社を設立。そして現在に至っているというわけだ。
次々とユニークな商品をリリース
 その後もさまざまなカーセキュリティシステムを始め、湾岸の設備用業務機器だった電子式防錆システムをクルマ用に改良した『ラストストッパー』や、エンジンスタートやドアの開閉などのアクションに対して音声で応えてくれる『カーボイス』など、実にユニークな電装アイテムを続々とリリース。その秘訣を社長の緒方氏に伺ったところ、



こちらも20年以上のロングセラーを誇る電子防錆システムの『ラストストッパー』。現在は大型車から軽自動車用まで、計3モデルをラインアップ。

「なにも考えていないゼロから、なにかしらのアイデアを絞り出すのは非常に困難ですが、実際に困ったり、困っている人に話を聞くと、結構次々にアイデアが浮かぶもの」とのこと。つまりユーザーニーズに応えるということだが、実際問題として簡単



ラストストッパーの実力がすぐに理解できるテスト風景。むき出しの鉄板に塩水をかけて1日放置しても、ラストストッパー装着ではほとんど錆びていない。

なことではない。それでも、今なお新たな分野に向けた新製品を開発中とのこと。近日発売予定というから今後にも期待だ。

To-FiT 30周年
ツーフィット

◎ ツーフィット
 ☎045-253-7945
 https://www.to-fit.co.jp/

リモコンドアロックやセキュリティシステムを始め、電子式防錆システムやカーボイスなど実用的でユニークな電装アイテムを数多くリリースしている『ツーフィット』。その始まりは2人のクルマ＆オーディオ好きが趣味と実益を兼ねて始めた、小さな事業からスタートした。



リモコンや制御ユニットの形状こそ変わっているものの、基本設計は創業当初から変わっていない『リモコンドアロック(キーレスエントリー)』シリーズ。写真は2006年頃に発売されていた『キーレスエントリーシステム』



こちらは最新のふたつの制御ユニットを同梱し、ひとつのリモコンで2台のクルマのドアロックを制御できる『リモコンドアロック ダブルボタンタイプ46-1875E』(1万9800円)。

テムを、雑誌なんかに掲載して売出すと雑談していたのが、事業のスタートだった。当初は自宅ガレージに机を置いて、オーダーメイドでひとつひとつ作っていた。まさに家内制手工業。まだ当時はキーレスエントリー自体が珍しく、壊れると高額の修理費を請求される恐れもあったが、リリースナブルで取り付けも簡単な同社のキーレスエントリーシステムは評判を呼んだ。その後徐々に注文も増えてきたの機に、小さな事務所を借りて、

社名には2人でフィットという意味が込められている
 『ツーフィット』という社名には、2人でクルマにフィットする製品を作ると言う意味が込められているという。30年前、2人のクルマ＆オーディオ好きが自分たちのクルマに取り付けていた自作のキーレスエントリーシステム



まだドライブレコーダーが一般化されていない2006年頃に、ツーフィットが開発したドライブレコーダー。別体式の大きなCCDカメラや、わずか256MBのSDカードが時代を感じさせる。

他にはないユニークな製品作りは
**趣味と実益を兼ねた
 開発力の賜物!**