

3類型	鋳工業品	通巻番号	5-21-027
地域資源名	鎖	認定日	平成21年10月28日
地域	兵庫県姫路市	所管省庁	経済産業省

事業名：自動車盗難防止チェーンの開発・製造・販売

会社名：衣川製鎖工業株式会社
 連絡先：TEL:079-234-1515
 FAX:079-234-1519

所在地：兵庫県姫路市飾磨区阿成渡場1111
 H P : <http://www.kanamonoya.co.jp/auto/>

事業概要（新たな活用の視点）

- ・地域資源である特殊鋼をフラッシュバット溶接して製造する高品質な「鎖」の特徴を活かし、新たな用途及び消費者に直結した商品として、平成13年頃からバイク盗難防止チェーンを開発し製造・販売を行ってきた。
- ・自動車においてはイモビライザーや他の盗難防止対策が施されているが、完璧で安心といえるものではないため、複数の盗難防止対策でより確実にするために自動車用盗難防止チェーン「かてーな！！AUTO」を開発する。



売れる商品づくり（競争力、市場性、販路）

- ◆競争力
 - ・「鎖」と他の素材を複合して、切断の困難な耐久性のある盗難防止チェーン。
 - ・車体がアンカーとの組み合わせで固定されるので、重機による持ち上げ盗難も防止できる。
 - ・使用する鍵はインテグラル機能があるため、ピッキングによる解錠は不可能。
 - ・盗難防止チェーンで特許を取得しており、自動車用に応用する。
- ◆市場性
 - ・自動車セキュリティ機器の市場規模は拡大傾向にある。
 - ・イモビライザーにも課題があり、複数のセキュリティ機器の併用が望まれ、防犯意識も高まっている。
- ◆販路
 - ・“強く切断されにくい”自動車盗難防止チェーンであることを最大限に活かすため、ホームページでの告知と自動車専門誌での広告を重点に進める。
 - ・自動車愛好家の情報を持っている自動車関連業界と提携して行く。

【チェーンの使用例：
 地面の取付金具がアンカー。
 鎖の先端に車取付け金具を使用】



【鎖を鍵で固定】

地域資源における関係事業者との連携

- ・鋼材、輸送、雇用等又メッキ処理や梱包資材の調達など地域の振興を図る。