

3類型	鈷工業品	通巻番号	4-28-028
地域資源名	愛知県のプラスチック	認定日	平成29年2月3日
地域	愛知県稲沢市	所管省庁	経済産業省

事業名：振動を減衰させる免震方式に基づく地震対策製品「安震アジャスター」の開発・製造・販売事業

会社名：株式会社安震
(法人番号：8180301003593)
(共同申請)イイダ産業株式会社
(法人番号：5180001034082)
連絡先：TEL：0564-66-8228
(代表者) FAX：0564-45-1378

所在地：愛知県岡崎市花崗町3番地
愛知県稲沢市北麻紡町沼1-5
HP：http://www.ans1828.com

事業概要(地域産業資源の活用)

地域産業資源「愛知県のプラスチック」の特徴である容易な加工性及び弾力性を活かして、熱硬化性樹脂であるポリウレタン製ゲル材に高減衰ゴムを埋め込むことにより、耐荷重を高めたゲル材を開発した。地震の振動を減衰させる免震技術を実現するために、ゲル材に加えて専用治具、専用接着剤が三位一体となり、各々の機能を組み合わせ、更なる耐荷重の増大した地震対策製品「安震アジャスター」の開発、生産、販路開拓に取り組む。



【愛知のプラスチック
(自動車部品ウレタン等)】

新たな需要の開拓の見通し(市場性、販路、商品の特性)

◆市場性

地震対策製品市場の需要は、近年の大規模地震発生による被害の拡大を背景として、工場などを中心に需要が伸びるとされている。本事業の製品は、従来の耐震方式のように床に穴をあけることがない点から訴求力も有ることから、開発する新商品の市場性はあると見込まれる。

◆需要の開拓の方針

産業用設備等を扱う工場等をターゲットとして、全国的な代理店網を構築し、それらを中心に営業活動を行う。

◆商品の特性

床に穴をあけたくない、運用の負荷を軽減したいという市場ニーズを踏まえ、脱着が容易かつ安価といった特性をもつ商品となっている。本事業の製品は、従来の耐震補強である床に穴をあけて固定する方法と比べても競争力がある。

地域を挙げた取組と協力者・関係事業者等との連携

地域産業資源である愛知県のプラスチックにおいて、1/3を占める自動車産業以外の新たな用途開発のモデルとなるべく、今後も、愛知県下の支援機関((公財)あいち産業振興機構、(公財)名古屋産業振興公社)と連携を図ると同時に、地域の活性化に貢献したいと考える。



【製造装置】



【安震アジャスター】