

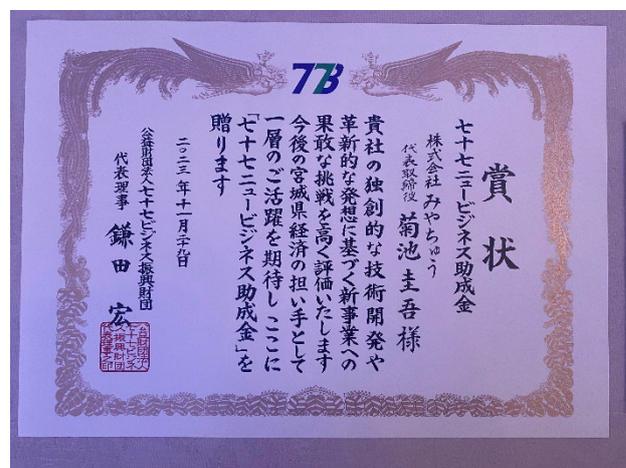
## 七十七ニュービジネス助成金を受賞

2023年11月29日（水）江陽グランドホテルにて贈呈式が行われました

株式会社みやちゅう（代表取締役 菊池圭吾 本社：仙台市若林区）では、「第26回七十七ニュービジネス助成金」（主催：公益財団法人七十七ニュービジネス振興財団）を受賞いたしました。「七十七ニュービジネス助成金」とは、宮城県を活動の拠点として、独創的な技術開発・革新的な発想により新商品・サービスの創出や新しいビジネスモデルの構築を目指すなど、“みやぎの活性化”に貢献しようとしている起業家等に贈呈されるものです。



写真：贈呈式の様子



公益財団法人七十七ビジネス振興財団 HP(<https://www.77bsf.or.jp/>)

## 「七十七ニュービジネス助成金」受賞について

「みやちゅう」は、砂・砂利等の建築資材、肥料等の園芸用品など様々な商品をパッケージングし製品化している製造業です。新規事業として、宮城県産の天然鉱物である「ゼオライト」を利用し、住宅用の制振・遮音材を大手ゼネコン会社と共同で開発・製造しています。併せて換気口用の騒音低減部材を新商品として開発し、住宅建材市場へセットで提案を行い、住宅の騒音問題解決に取り組む事業概要が評価されました。

今回受賞した「天井制振材」は、2018年より販売を開始し、その製品の性能や新規性、革新性が評価され、大手ハウスメーカーで既に40万平米以上の施工実績となっている製品です。原料のゼオライトは宮城県仙台市産で、その他の製造原料や容器包装までを県内サプライヤーから調達するなど、「MADE IN みやぎ」にこだわった製造であることも助成金の趣旨に沿った製品です。



### 【七十七ビジネス振興財団 コメント 受賞理由】

住宅における騒音問題の声は非常に大きく、特に集合住宅においての上下階の騒音（床衝撃音）はトラブルの原因にもなる。当社は、新事業として粒状体の「ゼオライト」を封入した住宅用の制振・遮音材を製造。

本事業にて製造している「天井制振材」は、大手ハウスメーカーの標準採用として多くの納入実績がある。この「天井制振材」は受音側で対策可能な商品で、新築・リニューアルのどちらでも適用できるほか、施工性やコスト面でも優位性があり、マンションでは床下のコンクリートを薄くしても遮音性が保たれるので軽量化やCO<sub>2</sub>削減にもつながる。



写真：宮城県産ゼオライト



写真：音響試験

また、当社はその遮音技術と製造ノウハウを活用し、新商品として換気口用の騒音低減部材を開発。従来技術では屋外に大型の遮音設備を必要としていたが、開発した新商品は換気口内部への簡単な施工で遮音効果が得られる画期的な商品となっている。

当社は住宅設備を製造するメーカーとして、住宅グリーン化やSDGsの達成に向け、社内のLED化や高効率設備への切替、太陽光発電設備の導入などを実施しているほか、仙台市の防災土のうステーションへの供給や地元学生のインターンシップ受入れ、障害者施設等との連携強化など地域貢献にも積極的に取り組んでいる。

本事業は新築物件のほかリニューアル物件にも採用でき、多くの住宅における騒音問題の課題解決につながることが期待される。

### 【株式会社みやちゅう 代表取締役 菊池圭吾 コメント】

この度は、七十七ビジネス振興財団様主催の「七十七ニュービジネス助成金」をご採択いただき、誠にありがとうございます。あらためまして審査員の先生方、関係者の皆様に感謝申し上げます。

助成金につきましては、今後皆様方のご期待にしっかりと応えるべく、対象製品のプロモーション及びPRに有効に使わせて頂きたいと考えておりますが、なにより今まで積み重ねてきたことが外部の方々にご評価いただいたことが大変光栄でありがたいことだと感じております。

この度の受賞をきっかけに社員一丸となり、さらなる社業発展を目指し、地域社会に貢献できるような製品の開発に注力していきたいと思っております。

今後ともご指導ご鞭撻を宜しくお願いいたします。



写真：代表取締役 菊池圭吾

## 宮城県内の企業等に対する支援事業

### 1. 宮城県の産業・経済の発展に貢献した企業等の表彰

宮城県を活動の拠点として、優れた技術力や経営手法等により県内の産業・経済の発展や地域貢献を通じて“みやぎの活性化”に大きく貢献している企業等を「七十七ビジネス大賞」として表彰し、奨励金を贈呈します。

### 2. 新規事業活動を志している起業家の助成

宮城県を活動の拠点として、独自の技術開発・革新的な発想により新商品・サービスの創出や新しいビジネスモデルの構築を目指すなど、“みやぎの活性化”に貢献しようとしている起業家等に「七十七ニュービジネス助成金」を贈呈します。



受賞企業紹介

募集要項

写真：七十七ビジネス振興財団 HP より

公益財団法人七十七ニュービジネス振興財団では、県内の産業振興と経済発展に資することを目的に、みやぎの企業や起業家を支援しています。支援事業においては、県内産業・経済の発展に寄与した企業等を「七十七ビジネス大賞」として表彰、新規事業活動を志している起業家等を「七十七ニュービジネス助成金」として助成しております。

### 【対象となる企業等の例】

- ・スタートアップ企業として新たなビジネスモデルの創出や市場開拓を目指している。
- ・ベンチャー企業として新規性や独創性のある優れた技術の開発やアイデア等の活用により積極的な事業展開を目指している。
- ・これまで蓄積してきた技術やノウハウを駆使し、市場競争力があり、付加価値の高い新商品やサービスの開発を行っている。
- ・経営環境の変化に応じた独創性のあるビジネスモデルの構築に取り組んでいる。
- ・独創的な経営に取り組み、地域に根ざした事業を計画または展開している。
- ・新たな技術の創出や革新により、地域社会の課題解決に貢献できる。
- ・SDGsの推進に取り組み社員の働き甲斐や生産性の向上など企業価値向上や環境・社会に配慮した経営を目指している。

### 【審査委員会】（敬称略、順不同）

- 委員長 藤本 雅彦 東北大学大学院経済学研究科教授
- 委員 梶村 和秀 宮城県経済商工観光部長
- 柳津 英敬 仙台市経済局長
- 今野 薫 仙台商工会議所専務理事
- 青沼 廣利 一般社団法人みやぎ工業会専務理事
- 青野 浩文 公益財団法人東北活性化研究センター専務理事
- 鹿又 久孝 河北新報社常務取締役広告担当営業局長
- 大崎 博之 公益財団法人みやぎ産業振興機構トップマネジメントアドバイザー
- 茂田井 健太郎 七十七銀行執行役員地域開発部長

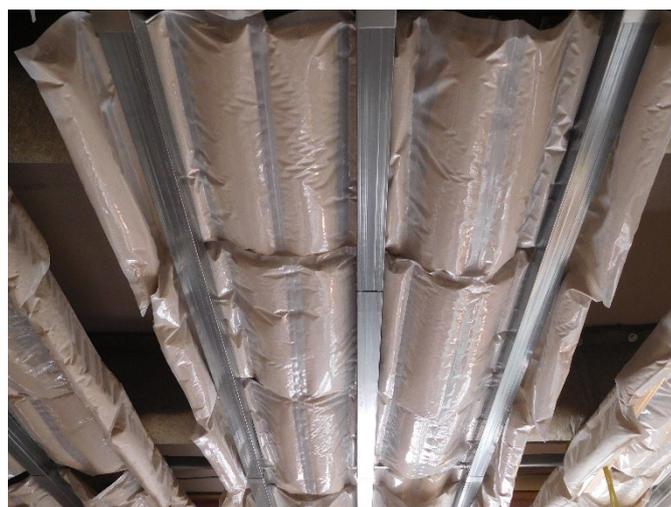
### 【「七十七ニュービジネス助成金 募集概要】

募集期間：2023年7月1日～8月31日

主催：公益財団法人七十七ビジネス振興財団

詳細：<https://www.77bsf.or.jp/recruitment/>

## 住宅の上下階の騒音問題に「天井制振材」



写真：天井制振材採用実績

「天井制振材」は、上下階の騒音問題に対して、振動エネルギーを制振することで低減して対策する製品です。子どもの飛び跳ねる音や歩行音などの「ドスン」と下の階に伝わる鋭くて低い音や、スプーンなどを床に落としたときのような「コツン」といった軽めで高い音など、幅広い生活に伴う騒音に高い効果を発揮します。様々な二重天井に適用可能で、天井裏に隙間なく敷き詰めるだけと施工も簡単、騒音に困る下の階から工事が完了できることで、リニューアル工事にも最適です。

封入されている「ゼオライト」は、宮城県産の天然鉱物で、調湿や消臭の効果もある素材です。不燃性を有していることから住宅建材に最適です。

### 【商品概要】

商品名：「天井制振材」

規格：約 480×1180 mm（空袋時）3 枚入り

□1 ケースあたり、約 1.23 m<sup>2</sup>の施工面積

価格：13,530 円（税込）

## 「株式会社みやちゅう」について

「株式会社みやちゅう」は建築資材や、園芸用品、ペット用品などのオリジナルパッキングを得意とする会社です。その他、住宅のさまざまな騒音問題を解決する製品を製造しています。地域貢献にも力を入れており、地元学生のインターンシップ受け入れや、市役所との連携による中小企業への IT/DX 導入例などに取り組んでいます。

受賞歴：2023 全国クラウド実践大賞（北海道・東北大会）優秀賞

### 【会社概要】

社名：株式会社みやちゅう

本社所在地：仙台市若林区

代表取締役：菊池圭吾

事業内容：製造業

設立：1977 年 6 月

HP：<https://miya-chu.co.jp/>



写真：仙台空港工場（岩沼市）