

## 富士見町の精密機械企業紹介サイト「SEIMITSU FUJIMI」に、 完全オーダーメイド・スピーカー製造の八ヶ岳創響が参加

「東洋のスイス」として、精密機械で名高い長野県諏訪地域にある富士見町は、富士見町の精密機械企業を紹介するサイト「SEIMITSU FUJIMI」(セイミツ フジミ)をスタート。  
完全オーダーメイドでスピーカー製造を行う八ヶ岳創響(所在地:長野県諏訪郡富士見町、代表:戸倉 敬)が、2021年5月10日より「SEIMITSU FUJIMI」に参加しました。

富士見町は、富士見町産の木材を使い、精密な音作りをする八ヶ岳創響の参加が、当町の精密工業の幅を広げることが歓迎されています。



- ・八ヶ岳創響「精密紀行」 <https://seimitsu.site/kikou/yatsugatakesoukyou/>
- ・八ヶ岳創響「精密紀行」動画 <https://youtu.be/IGmVbrRieNU>

### ● 良い音をリラックスして聴くための、音の反射を計算したデザイン

左右のスピーカーを底辺とする正三角形の頂点は“スイートスポット”と言われ、あたかも目の前でシンガーが歌っているように感じられるポイントですが、良い音を追求するほどここが狭まり、聴くことで疲れてしまう課題があります。八ヶ岳創響が作るスピーカー「2aRs2」は音の反射を利用してスイートスポットを広げ、リラックスして聴ける音を追求しています。

従来のスピーカーでは音は前方に発せられますが、「2aRs2」は、スピーカーユニットを上向きに取り付けているため、音が三角錐型の音響コアに反射して水平から上方向に、そして大きく左右に広がります。三角錐がスピーカーの上部についたオブジェのようなデザインは、周波数帯の音の反射を計算した必然のものです。

また、従来のスピーカーでは低音域を受け持つウーファー、高音域を受け持つツイーターの2つのスピーカーユニットを取り付けますが、「2aRs2」ではウーファーとツイーターを同じスピーカーユニットに置く同軸2WAYを採用し、音のまとまりを向上させました。



### ● コンサートホールを自宅で再現、スピーカーの存在を感じさせない立体的な音

家庭で音楽を聞く場合、スピーカーと聴き手の間にはたいていテーブルやラックなど、音を乱反射させるものがあります。八ヶ岳創響のスピーカーは、部屋に置かれた物に音が乱反射しないよう、スピーカーユニットを上向きに配置。音を上や左右に発するようにし、壁に反射して聴き手に届けます。

壁からの反射を利用したこの音環境によって、スピーカーの存在を感じずに、自宅でもコンサートホールと同じように、立体的な音を楽しむことができます。



### ●完全オーダーメイドで仕上げ、好みに寄り添う。地元・富士見産のカラマツを素材に使用

八ヶ岳創響では、購入者の好みに合わせられるよう、すべてオーダーメイド対応。購入者に試聴室でスピーカーの音を実際に体験してもらい、視聴環境の希望や用途のヒアリングを経て制作を行います。スピーカーの本体には、地元富士見町産のカラマツを使用。制作工程はすべて手作業で行い、1ミリ以下の精密な調整を重ねて仕上げています。



### ■八ヶ岳創響 概要

【設立】2018年

【所在地】長野県諏訪郡富士見町

【代表者】戸倉 敬

【事業内容】スピーカー製作・販売

【web サイト】<https://2ars2.audio/>

### ■富士見町とは

八ヶ岳と南アルプスの間に立地し、山梨県との県境、長野県でも関東圏に近いエリアにあり、東京都から電車・車とも約2時間でアクセスができます。標高700m～1200mの立地を生かし、避暑地や冬のスノーリゾート地として人気があり、レタスやセロリなど高原野菜栽培がさかん。その一方で、「東洋のスイス」と呼ばれる諏訪湖を中心に広がる諏訪地域に属し、富士見町内の精密機械企業は約70、主要な産業の一つです。

・富士見町ホームページ <https://www.town.fujimi.lg.jp/>

### ■SEIMITSU FUJIMI とは



コロナ禍を機にスタートした、富士見町の精密機械産業を育んできた風土と環境、精密機械を作り出す各社の独自技術を伝える情報発信サイト。

富士見町には約70の精密機械企業がありながら、小規模事業者が圧倒的に多く、自社サイトを持つ企業も少数。また、精密機械で知られる諏訪地域にありながら、富士見町単独では精密機械産業での認知がありません。一方で、1社ごとは小規模であっても、小さな町だからこそ企業同士が協力する気風があり、複数社が連携しての取り組みも実施しています。記事と動画で継続的に発信し、ターゲットであるメーカーの設計部門や商社の調達部門に情報を届けます。また、町のPRに合わせ、工場等を始めとした企業誘致を含む情報発信を行います。

・「SEIMITSU FUJIMI」 <https://seimitsu.site/>

・精密機械企業の紹介「精密紀行」 <https://seimitsu.site/kikou/>

・富士見町 SEIMITSU MAP(企業一覧) <https://seimitsu.site/list/>