

# SAN-ES SUNINDUSTRY



株式会社サンエス工業

会社案内

快適な空気を、静かに届けます。

# 快適な空気を、静かに届けます。

空気、地球に生きるものたちに生命を与え、やさしく包んでくれる不可欠な存在です。

私たちサンエスは、この空気をいかに、きれいに、快適に、

やさしくコントロールするかに心を砕いてきました。

つまり空気調節（空調）によって、人に、心地よい環境づくりを進めているのです。

そして、そこから発する音＝騒音を、静かに抑えることも大きな役割としています。

地球を考えた最善の環境をつくる・・・これが私たちサンエスの使命です。



AIR  
CONDITIONING



MUTE



DUCT





## 会社概要

### 商 号 所 在 地

株式会社サンエス工業  
[本 社]  
〒110-0005 東京都台東区上野5丁目15番14号ミヤギビル  
電話 03-3831-1531 (代表) FAX 03-3831-1526  
[東北支店・工場]  
〒981-3117 宮城県仙台市泉区市名坂字野蔵13  
電話 022-373-4700 (代表) FAX 022-373-6861  
[茨城工場]  
〒300-0134 茨城県かすみがうら市深谷67  
電話 029-897-1917 (代表) FAX 029-897-1918  
昭和49年4月25日  
24,000,000円 (授權資本金 96,000,000円)  
代表者 代表取締役社長 菊池 丈之  
役 員 取締役 都筑 浩  
執行役員 小野 泰宏  
1) 消音機器製造並びに販売  
2) 消音装置の設計、消音計算書の作成  
3) 騒音測定・騒音対策  
4) 空調機器製造並びに販売  
5) ダクト工事設計施工 (東北支店)  
6) 各種スパイラルダクト・フレキ類の販売  
国土交通大臣 許可 (特) 第6026号 管工事業  
60名  
みずほ銀行 上野支店  
三菱UFJ銀行 上野中央支店  
商工中金 上野支店  
七十七銀行 泉支店  
高砂熱学工業 (株) / ダイダグン (株) / 三菱電機冷熱プラント (株)  
(株) ユアテック / 新菱冷熱工業 (株) / 三建設備工業 (株)  
(株) 朝日工業社 / ピュアテック (株) / (株) エアレックス / 五建工業 (株)

### 創 業 年 月 日 資 本 金 役 員

### 事 業 内 容 及び営業種目

### 建 設 業 許 可 従 業 員 取 引 銀 行

### 主 な 取 引 先

## 沿 革

### 昭和49年

東京・上野に本社設立 (資本金1,200万)  
仙台営業所、工場完成 (ダクト工事業開始)

### 昭和53年

クリーンルーム用空調機開発

### 昭和59年

茨城工場完成

### 昭和60年

消音ボックス開発

### 平成元年

資本金2,400万円に増資

### 平成8年

消音マフラー開発

### 平成10年

茨城工場 第二工場完成

### 平成11年

仙台営業所から東北支店に昇格

### 平成19年

室外機・冷却塔用サイレンサー開発

### 平成22年

ディーゼル発電機用サイレンサー・煙道開発

### 平成28年

各種スパイラルダクト・フレキ類の販売

### 令和元年

菊池丈之取締役 代表取締役社長に就任

# 消音事業

## 消音技術による静寂空間の創造と実現

### 消音装置の設計、消音計算書の作成

設計事務所・建築会社・設備会社からの要望により設計協力を行います。  
ホール・図書館・病院・オフィス等々の許容値をクリアする為色々な角度からの事を想定して消音計算書を作成します。

### 騒音測定・騒音対策

現場にて騒音測定を行い、現場の要望に沿った騒音対策を行います。

### 消音チャンバー

SAチャンバ、RAチャンバは鉄板に吸音材を内貼した製品のほか、PAC用チャンバなどは鉄板内貼とグラスボード製2種類の製作が可能です。



### 消音マフラー

膨脹型マフラーのため空気抵抗が少なく、最も要求される低周波数帯域での減衰量が多くなります。消音計算を行い、大きさと長さを決定します。



### 消音エルボ

現場からの要望に対応し、丸型・角型の製作が可能、ダクトの大きさによっては分割の対応が可能です。



### 消音ボックス

アネモボックス・制気口ボックス、ラインボックスなど鉄板内貼及びグラスボードの2種類が製作可能。  
またそれらを標準化する事により納期短縮が可能です。



## 遮音防振スリーブ

乾式壁のダクト貫通部の穴埋めをしないで済むユニット化したスリーブです。

これを用いることにより、ボードを貼る前に貫通部の施工をすることができ、工期の短縮ができます。貫通部の遮音も同時にすることができます。



## 室外機用消音器

各種屋外設置機器から発生する騒音対策のための消音装置



冷却塔用消音器



室外機用消音器

## 各種スパイラルダクト・フレキ類の販売

スパイラルダクト（亜鉛メッキ鋼板・ステンレス・ガルバリウム鋼板他）  
 プレハブダクト：施工図から割付図・部材図を作成し現場へ加工した物を搬入  
 消音・保温フレキ及び金属フレキ（鉄・アルミ・ステンレス）

## 茨城工場 (3,000㎡)

消音機器、空調機器を製造。  
 タレットパンチプレス、シャーリング、ベンダーなど、各設備を充実させています。





## 様々な用途に適応する空調設備機器

サンエスでは、空調機、ファンコイルユニット、フィルターユニット、コイルユニット等、各種空調設備機器を製造販売しています。

冷却、加熱、加湿、空気清浄など空気調和に要求される様々な要素を、豊富なノウハウを生かし、高品質・高品位に実現致します。

縦型、横型、屋外型、天吊型、現地組立型、小風量～大風量迄、お客様のご要望に合わせ設計、製作致します。



横型空調機



縦型空調機



特殊空調機



コイルユニット

# ダクト工事 [東北支店]

D U C T

## 空調・換気・排煙ダクト工事全般

人間は生きる為には水・空気を必要とします。その空気を建物の中に送り込むのがダクトです。ダクトはビル、ショッピングセンター、レストラン、工場、病院等あらゆる場所で活躍しています。外の新鮮な空気を建物の中に送り込み、建物内の厨房・トイレ等から外へ排気して空気の流れを作っています。各用途、各部屋によって給気と排気のバランスが難しく、ダクトによってうまく調整しています。中でも最も使われているのが空調です。

現在ではほとんどの建物で冷暖房するのが当たり前となっています。外から取り入れた空気は空調機を介して冷たい空気、暖かい空気として建物の中に送り込みます。レストラン等

## 設計・施工・製造

の厨房では調理時に出る煙や熱を排気しています。またトイレのように臭いが出るところでもダクトで排気しています。映画館やホールの音を気にする場所でも消音器、消音エルボ等を設置してダクトは活躍しています。

ダクトは防災でも活躍しています。火災が起きた時に火よりも怖い存在の煙を、通常の5倍の速さで排気し人命が助かる確率を高くしています。ダクトは鉄板で作ります。さまざまなサイズ・形があり、1つ1つが受注生産の為、機械で対応しきれない製品もあり、そんな時に職人技が炸裂します。そんなダクトは人間でいうと呼吸器みたいなものでそれを設計・製造・施工しているのが私たちです。



東北支店 (1,500㎡)



工場 ダクト製作状況



現場 建物内ダクト吊込状況



現場 屋上ダクト吊込状況



## 株式会社サンエス工業

<http://www.sss-k.co.jp>

### ■本社

〒110-0005 東京都台東区上野5丁目15番14号ミヤギビル  
電話 03-3831-1531(代表) FAX 03-3831-1526

### ■東北支店・工場

〒981-3117 宮城県仙台市泉区市名坂字野蔵13  
電話 022-373-4700(代表) FAX 022-373-6861

### ■茨城工場

〒300-0134 茨城県かすみがうら市深谷67  
電話 029-897-1917(代表) FAX 029-897-1918

