

## Consulting サイエンスナサール完成までの流れ

- 1 ご相談**  
音とお部屋に関するお客さまのご要望をうかがいます。
- 2 現地調査**  
お部屋の広さ、形状、構造などを拝見し、プランニングします。
- 3 ご提案とお見積り**  
ご要望とご予算に合わせて、専門スタッフが最適なプランをご提案します。
- 4 ご契約**  
細部の検討を重ねた後、ご契約。具体的な施工日程を打ち合わせいたします。
- 5 施工**  
経験豊かなカワイの特約工務店が責任をもって施工。
- 6 ご確認とお引き渡し**  
ご要望通りに完成しているかどうかをご確認いただいた後、お引き渡しとなります。

## Price plan サイエンスナサール 価格プラン

サイズ	品番	遮音性能	本体標準価格(税込)	室外寸法 幅×奥行×高さ(mm)	室内寸法 幅×奥行×高さ(mm)	本体重量(Kg)
1.5畳	FHS20-12	Dr-35	¥1,474,000	2,000×1,200×2,307	1,872×1,072×2,148	460
	FKS20-12	Dr-40	¥2,057,000	2,000×1,200×2,315	1,857×1,057×2,148	650
	FSS20-12	Dr-45	¥2,354,000	2,000×1,200×2,408	1,847×1,047×2,084	940
2.0畳	FHS20-16	Dr-35	¥1,650,000	2,000×1,600×2,307	1,872×1,472×2,148	540
	FKS20-16	Dr-40	¥2,299,000	2,000×1,600×2,315	1,857×1,457×2,148	790
	FSS20-16	Dr-45	¥2,607,000	2,000×1,600×2,408	1,847×1,447×2,084	1,110
2.5畳	FHS20-20	Dr-35	¥1,760,000	2,000×2,000×2,307	1,872×1,872×2,148	620
	FKS20-20	Dr-40	¥2,464,000	2,000×2,000×2,315	1,857×1,857×2,148	910
	FSS20-20	Dr-45	¥2,860,000	2,000×2,000×2,408	1,847×1,847×2,084	1,280
3.0畳	FHS20-24	Dr-35	¥1,980,000	2,000×2,400×2,307	1,872×2,272×2,148	700
	FKS20-24	Dr-40	¥2,772,000	2,000×2,400×2,315	1,857×2,257×2,148	1,020
	FSS20-24	Dr-45	¥3,146,000	2,000×2,400×2,408	1,847×2,247×2,084	1,450
3.5畳	FHS20-28	Dr-35	¥2,145,000	2,000×2,800×2,307	1,872×2,672×2,148	760
	FKS20-28	Dr-40	¥2,992,000	2,000×2,800×2,315	1,857×2,657×2,148	1,100
	FSS20-28	Dr-45	¥3,432,000	2,000×2,800×2,408	1,847×2,647×2,084	1,620
4.0畳	FHS20-32	Dr-35	¥2,365,000	2,000×3,200×2,307	1,872×3,072×2,148	810
	FKS20-32	Dr-40	¥3,311,000	2,000×3,200×2,315	1,857×3,057×2,148	1,180
	FSS20-32	Dr-45	¥3,707,000	2,000×3,200×2,408	1,847×3,047×2,084	1,790

※価格は全て税込表記となっております。 ※設置にあたり、組立費・運送費を別途申し受けます。その費用は商品・地域・施工内容により異なります。詳細については、お問い合わせください。  
※部材搬入時の横持移動、2階以上の手上げ費用は別途お見積りとなります。 ※遮音性能は当社測定値です。設置条件により変わることがあります。

### 標準仕様 (内装仕上げ、ドア仕様、標準電装品)

- 床 防振・遮音浮き床、タイルカーペット仕上げ(防炎認定品)
- 壁 鋼板複合遮音パネル、不燃対応クロス仕上げ(内、外)(FHS、FKS)  
高性能鋼板複合遮音パネル、不燃対応クロス仕上げ(内、外)(FSS)
- 天井 鋼板複合遮音パネル、グラスウール化粧吸音板(不燃認定品)(FHS、FKS)  
高性能鋼板複合遮音パネル、グラスウール化粧吸音板(不燃認定品)(FSS)
- ドア FHS/木製防音ドア、二重ガラス窓付き(レバーハンドル)  
FKS/鋼製防音ドア、二重ガラス窓付き(グレモンハンドル)  
FSS/高性能鋼製防音ドア(グレモンハンドル)
- 電装品 照明/LED照明器具  
換気扇/熱交換型壁掛け換気扇(FHS、FKS) 消音BOX付換気扇(FSS)  
スイッチ/照明用、換気扇用  
コンセント/100V 2口×1

### オプション

- FIX窓パネル 幅470×高さ1,120mm 二重ガラスFIX窓(FHS、FKS)  
幅395×高さ680mm 二重ガラスFIX窓(FSS)
- 壁吸音仕上げ グラスウール化粧吸音板(不燃認定品)
- コネクターボックス 防音性能を有した内外の通線用コネクターボックス
- 消音BOX付換気扇 軸流ファン(FSSは標準仕様)
- 電磁シールド仕様 電磁シールド対応ドア、内装、各種フィルターの設置
- サイズ変更、柱変形加工 上記6種類以外のサイズも、モジュールの組み合わせにより可能  
柱部分の逃がし等柱変形加工も可能

(金額については別途お見積りとなります。)

お問い合わせ先

### 株式会社 河合楽器製作所

〒430-8665 静岡県浜松市中区寺島町200  
音響事業部 tel.053-489-7601 fax.053-489-7608 [URL] https://www.kawai.jp

### 株式会社 カワイ音響システム

〒435-0042 静岡県浜松市東区藤ヶ瀬町358 tel.053-489-7601 fax.053-489-7608  
[URL] https://www.kawai-os.co.jp/ [E-mail] onkyosystem@kawai.co.jp

### カワイ防音ルーム ナサールご購入にあたって

- 換気について**
- 換気扇は常時連続運転をしてください。
  - ナサール設置直後や長時間使用しない場合は、ドアを開放し、外気を取り入れて室内の換気をしてください。
  - ナサール室内での燃焼器具による暖房は、酸欠の恐れがあるため絶対におやめください。
- 設置上の注意**
- 水平面に設置してください。床に凹凸がある場合は販売店にご相談ください。
  - 建物の壁からは50mm程度離して設置することが必要です。
  - 設置条件によっては、火災報知機等の取り付けが必要になる場合があります。

- 本カタログの表示価格には、消費税(10%)が含まれております。
- タイプによって重量が異なります。お求めの際、設置場所および床強度などについてはご購入店にご相談ください。
- 仕様は予告なく変更することがあります。
- 施工地域が限定されています。ご購入店にお問い合わせください。
- 本文中にある遮音性能Dr及び吸音率の数値は全て当社測定値によるものです。
- カタログの色は実物と異なる場合があります。

関東営業所/〒140-0002 東京都品川区東品川4-10-27 住友不動産品川ビル  
TEL.03-6718-4205

中部営業所/〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-5-33 名古屋有楽ビル  
TEL.052-957-3920

関西営業所/〒541-0051 大阪市中央区備後町3-3-9 備後町コイズミビル  
TEL.06-6262-2137

2021年10月作成  
NS②1103D

## 医療・研究・産業用 防音ルーム

**KAWAI**  
もっと伝えたい、感動を。



Science  
Nas-al  
サイエンス ナサール

不燃  
仕様

# 医療・研究・産業用 防音ルーム

サイエンスナサール

# Science Nas.al

不燃仕様

不燃対応仕様のユニット型モデルです。

パネル組立方式の採用により短い工期(最短1日)で組立完成。

さらに移設も短工期で対応可能です。

最高の遮音性能を誇るFSSシリーズは、厚さ77mmの一重壁でDr-45を確保。

研究、測定、産業用用途に応える信頼の性能と充実したオプションを用意しております。

科学・技術・産業分野の高い要求に応えるクオリティ  
Quality — 特徴 —

## 1 パネル組み立て方式採用



パネル組立方式のため  
短工期(最短1日)

移設対応可能

充実の6サイズ×3グレードの遮音性能  
(1.5~4.0畳/FHS・FKS・FSS)

## 2 信頼の遮音性能と音環境



余裕の遮音性能

木製防音ドア、二重ガラス窓付き (FHS)  
鋼製防音ドア、二重ガラス窓付き (FKS)  
高性能鋼製防音ドア (FSS)

天井にはグラスウール化粧吸音板標準装備

## 3 不燃対応

不燃認定内装材の採用により、  
内装制限適用区域内への設置も  
可能です。

鋼板複合遮音パネル (FHS・FKS)  
高性能鋼板複合遮音パネル (FSS)

## 4 聴力検査室対応

壁吸音仕上げ・FIX窓・コネクタ  
ボックス等のオプションで聴力  
検査室としてご使用頂けます。

## 5 シールドルーム対応

シールドルームとしてご使用頂ける  
ための電磁シールドオプションを  
ご用意しています。

## Option — オプション仕様 —

### 電磁シールド仕様

電磁シールド対応ドア  
シールド対応内装  
各種フィルター設置



シールドパッキン

### FIX窓パネル

二重ガラスFIX窓  
・幅470×高さ1,120mm  
(FHS・FKS)  
・幅395×高さ680mm  
(FSS)



二重ガラスFIX窓 (FHS・FKS)

### コネクターボックス

防音性を有した、  
信号線通線用コネクターボックス。  
コネクター種類、数など対応可能。



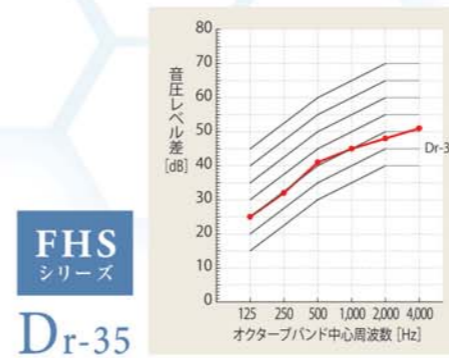
### 壁吸音仕上げ

グラスウール化粧吸音板(不燃認定品)

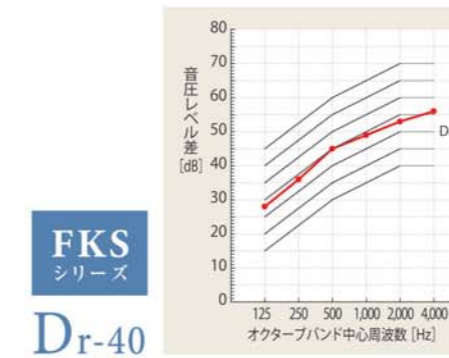
### その他オプション

- ・シロッコ型換気扇 (FHS・FKS)
- ・消音BOX付換気扇 (FSSは標準仕様)
- ・サイズ変更、柱変形加工

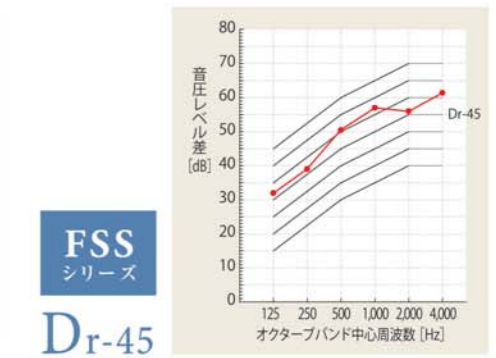
遮音性能 日々進化を遂げる科学技術のために、最適な音環境をお届けします。用途により遮音性能をお選びください。 ※当社測定データ



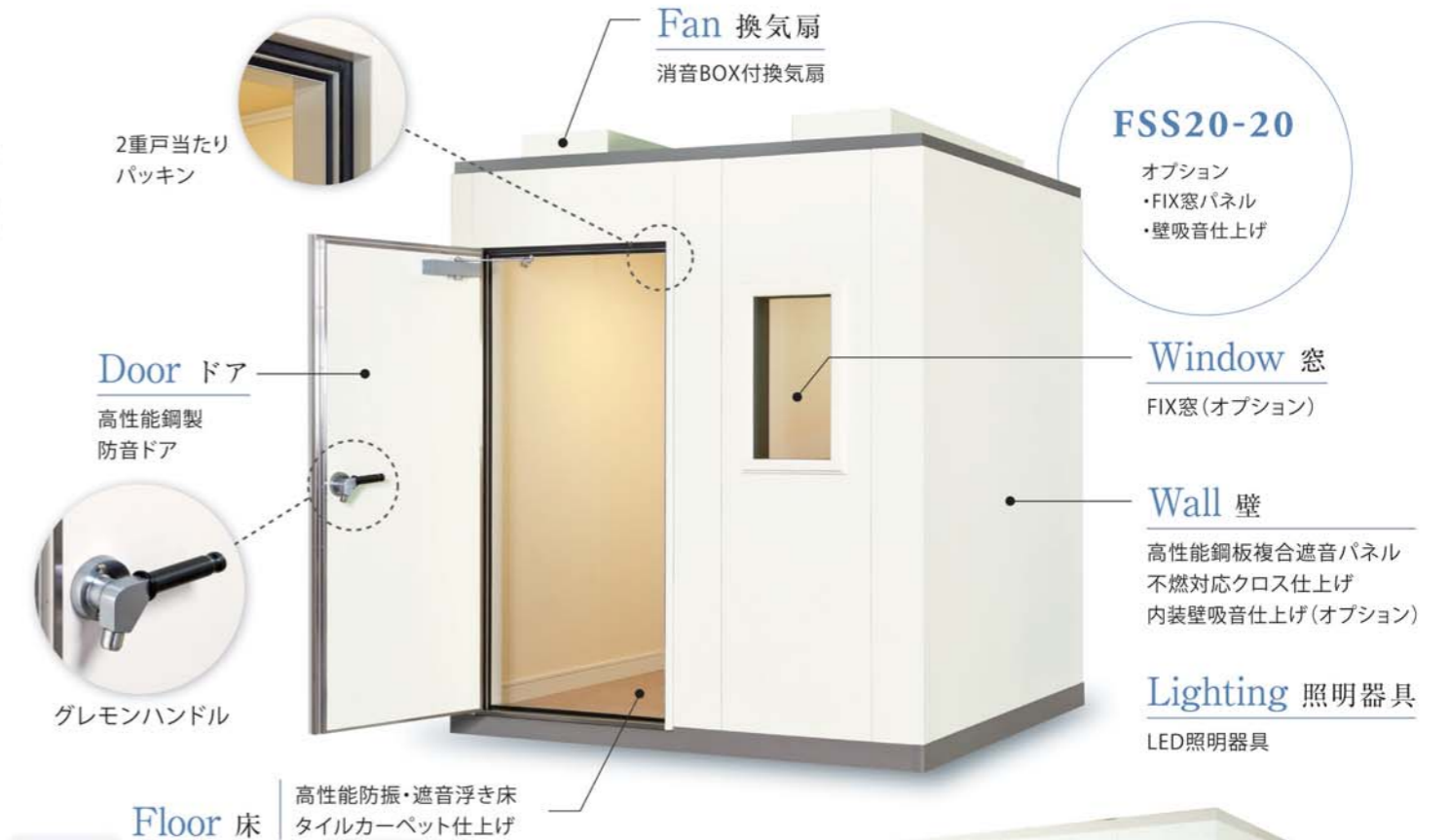
基本性能を充実させたスタンダードタイプ



さらに高い遮音性能を必要とする用途に適した  
高遮音タイプ



従来二重壁構造で無ければ達成できなかったDr-45  
を一重壁で実現。壁厚が減ることでスペースに余裕  
が生まれます。



## 各分野で活躍する カワイの防音ルーム Field of Science Nas.al — 使用例 —

脳波  
測定室



電磁シールド  
仕様

C大学研究室

聴力  
検査室



某病院  
耳鼻咽喉科  
検査室

精密工学  
実験室



微細振動  
測定  
D大学研究室

製品  
検査室



工場内設置例