2024年版

奏 KaNaDe®

(株)金井製作所インシュレーター部

オーディオ用インシュレーター
楽器用レゾネーター

HP） http://composite-inshulator.p2.weblife.me

KaNaDe(カナデ)は、自動車用ブレーキの鳴きを止める元素材設計者が経験則と理詰めで発明した、音楽成分を引き出す8つの素材と配合率を極めた世界初の"音響専用複合材料=特許製品"です。

形状もブレーキの研究を応用した独自の十字スリットを採用し、木材と同じ内部気孔構造を持たせることで、付帯音をインシュレーター(制振)し、直接音をレゾネーター(増振)します。

オーディオでは①正確な楽器音の描写、②余韻の引き出し、③奏者の立ち位置の再現、を実現し、楽器では①直接音の1.5倍増音、②ウルフの軽減を実現します。

(2018日刊工業新聞、日本経済新聞、埼玉新聞に掲載。 2018魅力的特許製品、2019ネーミング大賞ノミネート。)

(素材と形状は金井製作所の登録特許です。)

オーディオ用インシュレーター

＜ KaNaDe02 ＞

スピーカー向け

KaNaDe02S bf-V
(32,000円/2枚)
φ100×12.6mm
小中型SP向け
中央に1枚
KaNaDe02S bf under
受注生産

KaNaDe02S su
(25,000円/8個)
φ50×12.65mm
大型SPスパイク受け
ラックのスパイク受け

＜ KaNaDe 6E ＞

アースインシュレーター(俗称)

KaNaDe6ES + 6ES under

(24,000円/4+4個)
φ50×14.75/14.7mm
機器向け(スピーカー用は受注)

＜ KaNaDe 5 ＞

マルチユース

KaNaDe 5S
(10,000円/4個)
φ50×12.65mm
全ての機器,スピーカー,
スタンド,ラック,タップ,他

直販

＜ KaNaDe03 ＞

機器向け（CDプレーヤ、LPプレーヤ、DAC、アンプ、クリーン電源、等）

KaNaDe03S
(20,000円/4個)
φ50×12.65mm

＜ KaNaDe under ＞

KaNaDe01S under
(10,000円/4個)
φ50×12.6mm
03用アンダーボード

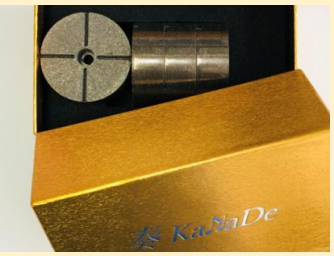
＜ KaNaDe Ci ＞

ケーブル向け

KaNaDe CiS
CiS-A, CiS-B
(11,000円/各1個)
φ50×12.6mm
電源,RCA等
静電気除去,増音

＜ KaNaDe作品4番 ＞

機器向け（管楽器, ボーカル）



KaNaDe新作品4番
(32,000円/4個)
φ50×16.9mm

輝く外観と音質の両立

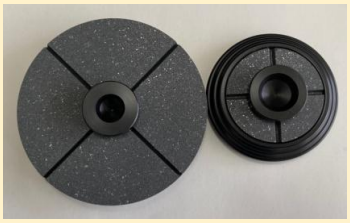
4番under:受注生産

製造)(株)金井製作所/インシュレーター部（埼玉県久喜市桜田5-8-3 ☎0480-58-3311 ✉kobayashi@e-kanai.com）
販売)直販、Amazon、audiounion、栃木コバデン、（大阪カーオーディオスタジアム、長野軽井沢Cafe haruki）

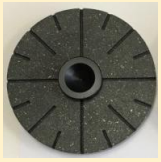
楽器用レゾネーター

< KaNaDe TheStrings1 >

コントラバス、チェロ向け



TheStrings1 13mm高さ
φ100(200g) & φ50(50g)セット
(31,000円/各1個)各種滑止付き



special
φ100(200g)
(24,000円/個)

begin
φ100(200g)
(15,000円/個)

プロご採用実績)
群馬交響楽団、神奈川フィルハーモニー管弦楽団
NHK交響楽団、東京都交響楽団
独NDRエルプフィルハーモニー管弦楽団
スロベニア放送交響楽団、マリボロ管弦楽団
チェロ協会、米アイオワ州ルーサー音楽院
Duo Obbligato、他

< KaNaDe TheStrings2 >

ヴィオラ、ヴァイオリン向け(肩当て別)

Kun軽量金具
別途製作

solo
φ50(50g)
(15,000円/取り付け)
各種金属ねじ付き

Solo-light
φ50(38g)
(15,000円/取り付け)
各種金属ねじ付き

プロご採用実績)
群馬交響楽団、神奈川フィルハーモニー管弦楽団
スロベニア放送交響楽団
アルゼンチン交響楽団
ウィーン国立音楽大学
Solist 糸永様、定村様、森本様、吉瀬様、力丸様
泉様、井桁様、月本様、他

Junior-light (約32へ軽量) コンクール向け
(1/4～2/4ジュニア用)
φ40 ジュニアコンクール入賞～1位の実績

< KaNaDe ThePiano1 >

グランドピアノ,ハープ向け 受注生産

ThePiano1
φ100
(18,000円/1枚～)

プロご採用実績)
大阪ミュージック教室(yamaha製グランドピアノ)
神戸ミュージックホール(steinway製グランドピアノ)
高木花菜様(ハープ)、月本様、小林様、他

<KonadeアースKIT>

02S , P&G, +キャップ

< KaNaDe C MatriX >

CD向け

C MatriX
(1,500円/28枚+α)

CD,DVD,BD
静電気除去シール

< Option >

TheStrings1エンドピン
φ7.8～10.1
SUS403等
(15,000円～)
曲げ加工可能
受注生産

TheStrings1用黒檀キャップ

(2,800円/2個)

TheStrings2黒檀ねじ
(1,500円/2本)
在庫限り

TheStrings2ペルナンブコねじ
(1,500円/2本)
在庫限り
(両セット2,500円/各2本)

製造)(株)金井製作所/インシュレーター部 (埼玉県久喜市桜田5-8-3 ☎0480-58-3311 ✉kobayashi@e-kanai.com)
販売)直販、Amazon、(長野軽井沢Cafe haruki)