

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改 + 6ESunder

(25,000円/4+4個)
φ50×14.75/14.7mm
機器向け(スピーカー用は受注)
アース効果付与
立体感強化



< KaNaDe 10&5 >

マルチユース



KaNaDe 10S
(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
KaNaDe 5S
限定販売



< 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、SP、RCA等
静電気除去、増音



< KaNaDe作品7番 >

マーズインシュレーター(俗称)



KaNaDe作品7.1G(木短調)
(27,000円/4個)
φ50×17.05mm

輝く外観と音質の両立

2026.8末発売予定

楽器用レゾネーター

(室内楽、コンクール、受験、等の用途に)



< KaNaDe TheStrings1 >

コントラバス、チェロ向け



TheStrings1 13mm高さ

φ 100(200g) & φ 50(50g)セット
(31,000円/各1個)各種滑止付き

special

φ 100(200g)
(24,000円/個)

LowCost/begin

φ 100(200g)
(12,000~15,000円/個)



プロゴ採用実績)

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

φ 50(50g)
(15,000円/取り付け)
各種金属ねじ付き

プロゴ採用実績)

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 系永様、定村様、森本様、吉瀬様、力丸様
泉様、井桁様、月本様、他



Solo-light

φ 50(38g)
(15,000円/取り付け)
各種金属ねじ付き

Junior-light (約32へ軽量) コンクール向け
(1/4~2/4ジュニア用)
φ 40 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

φ 100
(18,000円/1枚~)

プロゴ採用実績)

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、高木里代子、他

<Konadeアース、マーズ KIT/Cap>

02S, P&G, スーパー02S, マーズ & キャップ



(6,800~13,000円) ↗
(4,500 & 6,000円) →



< 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

φ 7.8~10.1
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ベルナンプコねじ

(1,500円/2本)
在庫限り
(両セット2,500円/各2本)