

**nocilis**<sup>®</sup>  
ノシリスカタログ

特許取得！  
意匠登録済！

# わんがえる を 考える

シリコーン知育玩具



[www.nocilis.jp](http://www.nocilis.jp)

ノシリス

検索



指先トレーニングで  
脳を刺激！



積んでたのしい



INFORMATION & COMMUNICATION  
INNOVATION DESIGN

〒570-0021 大阪府守口市八雲東町2-82-21-705  
TEL:06(6909)5095 FAX:06(6909)8412

ICI DESIGN



未来を担う

**創造力豊かな子ども** を育てるために

手と脳は多くの神経で結ばれ、手や指への刺激が脳の活性化を促します。また、ものに働きかける中でおこる変化を通じて、ものとかかわる楽しさ、知恵、探究心を芽生えさせるといわれています。

ノシリスは、しなやかで弾力のあるシリコン製。

ひっくりかえしたり、指先でおさえたり、素材の特性からカタチが様々に変化する新感覚ブロック。

子どもの好奇心を刺激するとともに、指先に意識が集中し、手指から常に子どもに刺激を与え、子どもの発達を促します。



**nociis** シリーズは  
世界的に評価され多くの賞を受賞！

シンプルながら想像のつかない驚きと楽しさを提供し、造形の妙味を教えてくれるデザイン教育ツールとして高く評価され、2010年にキッズデザイン賞・審査委員長特別賞、2012年に世界的に評価の高いデザインに与えられる iF デザイン賞、2013年にグッドデザイン賞を受賞しました。





# nocilis

ノシリスは、驚きや感動、えがおを親子で共有し、年齢、言語を超えたコミュニケーションを促します。

## ノシリスがはぐくむ5つの力

- ・ 指先の感覚や手ざわりなどを「感じる力」
  - ・ 形を発見し、見立てて遊ぶ「想像する力」
  - ・ 情報を組み立て、構成する「考える力」
  - ・ 様々な広がる形の変化から物語を組み立て「表現する力」
  - ・ 形の変化による驚きや感動 それらから生まれるストーリーを「伝える力」
- この5つの力を育みます。



## 手は第二の脳 指先から脳を刺激する

手と脳は多くの神経で結ばれ、手や指への刺激が脳の活性化を促します。母親の肌のような心地よい手ざわりのノシリスは、ひっくり返す・握るなどの動作を通じて、触覚から「脳」を刺激します。



## 驚き・達成感を親子で共有し 感性をはぐくむ

カタチの変化により生まれる「ストーリー」、「驚き」、「達成感」が、子どもの「伝えたい」気持ちを引き出します。親子のコミュニケーションを促すことで、子どもを笑顔に導きます。

## インテグレーションされた情報から 知的な好奇心を刺激する

くると返す、くにゅっと押えると形が変化。カタチ・色・柔らかさ・変化するなどノシリスならではの特徴が、子どもの知的な好奇心を刺激し、自由で自発的な遊びを引き出します。



## こどもの成長にあわせて なが〜く遊べる

子どもの成長にあわせて、ならべる、握る、つまむ、ひっくりかえす、重ねる、組み合わせる、積むなどの様々な遊びができます。

遊びを通じて手指の発達を促し、構成力や創造力、集中力を養います。

子どもから大人、高齢者まで幅広い年齢で楽しむことができます。



step  
1

### ならべる

ノシリスで絵を描くように並べます。お話をつくって遊ぶこともできます。



step  
2

### ひっくりかえす、おさえる

ひっくりかえす、おさえながら変化するカタチで見立て遊びができます。遊びながら指先をしっかりとつかうことができます。



step  
3

### つむ

四角形や三角形を横向きで積み上げます。横向きに積上げられたら縦向きで。崩れても音がしないので、集中してとりくめます。

step  
4

### 組み合わせる

ひねったり、複数個を組み合わせたりして遊べます。力の入れ方、持つ位置を学習します。



step  
5

### バランス積上げ

しっかりバランスをとりながら積上げることで、集中力と考える力、数学的思考をはぐくみます。



#### 推薦のことば

### 触覚を刺激してこそ、子どもの成長が促される

関西学院大学 教育学部 教授 清原 知二先生

触覚こそ、乳幼児から大人へと導く感覚です。

他の感覚は、触覚を先導役にして発達します。そして、乳幼児にとって安心できるのは母親の肌の柔らかさ。ノシリスは、シリコーンで安全かつ人肌の柔らかさを再現した画期的な玩具です。子どもは、ノシリスで自由かつ安心を得て遊びに熱中し、たくさんの遊びを子どもは見つけるでしょう。よく遊ぶことこそ、本当に知的な人間をつくります。

## くるっとかえすと カタチが変わる

ノシリスの最初の楽しみ方。

それは、くるっとひっくりかえすとカタチ  
が変わること。

自分でひっくりかえそうとチャレンジす  
ることで、指先の力の入れ方や手指の使  
い方を遊びながら自然に学習できます。

ぶるんっとなる  
感触もたのしいよ♪

くるっ



しかく  
42×42×20mm



四角形が  
ちょうにへんしん!

穴からうさぎが  
飛び出した



まる  
42×42×20mm



三角形が  
クローバーに



さんかく  
44×38×20mm



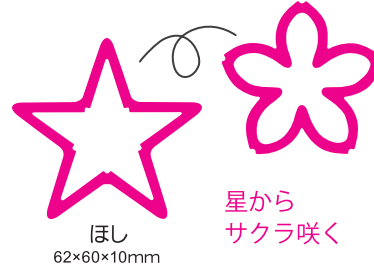
ハートが  
スペードに



はーと  
40×38×20mm

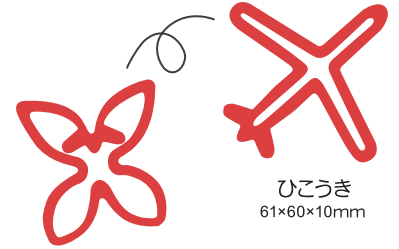
**20mm**  
幅タイプ

しっかりした手触りで、積み上げられる 20mm 幅の  
ノシリスシリーズ・キュリオシリーズ。  
2歳頃からしかく → まる → はーと → さんかくの  
順で、成長にあわせてチャレンジしてください。



ほし  
62×60×10mm

星から  
サクラ咲く



ひこうき  
61×60×10mm

花から  
飛行機が飛び出した!

木から  
家ができた



いえ  
54×54×10mm

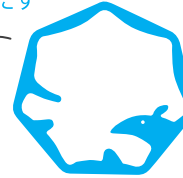
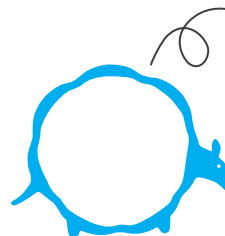


くるま  
68×38×10mm

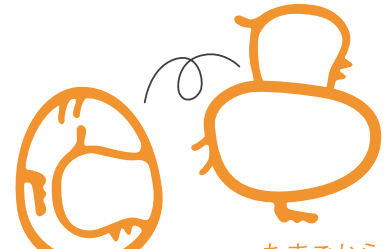


くるまが  
かえるに?

多角形から  
アルマジロがとびだす



たかく  
67×65×10mm



たまご  
43×52×10mm

たまごから  
ひよこがうまれた

**10mm**  
幅タイプ

小さなお子さまでもひっくりかえしやすい大きさ、  
ひねりやすい硬さ、幅 10mm のファーストシリーズ。

## くにゅっとおさえて カタチをはっけん!

くにゅっ指でおさえると  
いろいろなカタチにへんしん!  
様々に変わる形から新しい形を発見したり、  
想像したりすることで、創造力と想像  
力を刺激します。



なにに見えるかな〜?

ダンスだって  
おどっちゃいま〜す

タッタ ターン  
はやく飛べる!

葉っぱがギュッと  
スリムになったら…  
どうがらし!



ノシリスは、いろいろな形に変身します  
ほかにどんな形になるのか?  
詳しくは、こちらをご覧ください。  
→ <http://www.nocilis.jp>

インドで  
サリーを着たよ

はーとが  
みみになっちゃった

いろいろな形に  
変身するよ

ほしが  
うみにはいると…  
さかなになっちゃった!

木のカゲにいるのは  
あひる?  
ペリカン?

くみあわせても楽しい!

おはようございます  
こちらウサギテレビです

ふおっ  
ほおっほおー

たくさんのノシリスで  
もっとあそぼう！

並べる



おさんぽ・おさんぽ  
たのしいな



積む



ゆっくり  
積む



おととつと...  
おとさないように  
はこばなきや！



バランス  
積み上げ



# ゼロ zero 10mm

なめてもかんでも安全、歯固めにも  
やわらかい手触り、握りやすい大きさでベビーも大満足！  
水洗いOK、煮沸消毒OKでママも安心。

なめやすい  
まるまる

歯茎にこごちいい  
つんつん

カミカミ  
弾力のある  
しっかりした  
かみごち

持ちやすい  
大きさ

にぎにぎ  
しっかり持てる  
でこぼこ形状

なが〜く  
遊べる  
ひっくりかえして、握って遊んで  
プレスレットやペンダントにしても  
かわいい！

ひっくりかえす  
カタチが  
かわる



## ゼロ フレア 600 円+税

NZP4001R あか

JAN : 4580228208014

NZP4001Y きいろ

JAN : 4580228208021

NZP4001G わかば

JAN : 4580228208038

NZP4001B みず

JAN : 4580228208045

NZP4001P むらさき

JAN : 4580228208052

サイズ：W110×D176×11mm

材質：シリコーン 入数 15

# ファースト FIRST 10mm

ひっくりかえしてつまんでひねって  
小さなお子さまが遊びやすい大きさ、  
厚み、硬さです。



NFS3001E  
いえ

NFS3001A  
たかく

NFS3001C  
ほし

## ファースト 1,000 円+税

NFS3001E いえ

JAN : 4580228207130

NFS3001A たかく

JAN : 4580228207123

NFS3001C ほし

JAN : 4580228207116

サイズ：W75×D180×12mm

材質：シリコーン 入数 15

# ファースト プラス FIRST+ 10mm

くるっとくにゅっと！  
くるまが かえる！、家が木に大変身！  
ひっくりかえしてつまんでひねって  
ゆびさきから脳の体操



1つのブロックが  
いろんなカタチに！



木がいえに、さくらがほしに！  
くるっとかえすとカタチがかわる！  
そして…

つまんで、にぎって、おさえて  
様々にかわるカタチから  
お子さまの創造力・発想力を  
はぐくむ知育玩具です。

ゆびからうまれるカタチ  
手のなかにひろがるカタチ  
の世界を体験できます



たまご

おうち

のりもの



遊び方説明書付

NFS7001CE

おうち

いえ



さくら



NFS7001PL

のりもの

ひこうき



くるま



NFS7001TA

たまご

たまご



たかく



## ファースト プラス

1,000 円+税

NFS7001CE おうち

JAN : 4580228207215

NFS7001PL のりもの

JAN : 4580228207222

NFS7001TA たまご

JAN : 4580228207239

サイズ：W125×D20×200mm

材質：シリコーン 入数 10



ノシリス  
**nocilis** 20mm  
幅タイプ

カタチをかえて遊んで、並べて、  
積んで楽しめるベーシックセット。  
優しい色合いのバステルカラー。  
ギフトセットは、  
出産祝いや誕生日祝いに人気です。



NCS6016  
ノシリス1



**ノシリス1 10,000円+税**

NCS6016 JAN : 4580228205037

ブロック数：16個



サイズ：W230×D25×290mm

**ノシリス2 5,000円+税**

NCS6008 JAN : 4580228205044

ブロック数：8個



サイズ：W230×D25×230mm

材質：シリコーン 入数 1

**2個セット 1,400円+税**

NCS3004B しかく  
JAN : 4580228206034

NCS3004O まる  
JAN : 4580228206041

NCS3004T さんかく  
JAN : 4580228206058

NCS3004H はーと  
JAN : 4580228206065

サイズ：W60×D185×23mm

材質：シリコーン 入数 10



NCS6008  
ノシリス2



NCS3004B  
しかく

キュリオ  
**CURIO** 20mm  
幅タイプ

視認性の高いポップなカラーのキュリオシリーズ  
並べて積んで遊べるベーシックタイプ。

お試しの2個セットから、並べて積んで遊べる8個セットまで



中段：左から  
NCS3006H はーと  
NCS3006T さんかく  
NCS3006A アソート  
NCS3006O まる  
NCS3006B しかく  
NCS3007A 花ばたけ  
NCS3007B お城  
NCS3007B 遊園地  
NCS3005B しかく  
NCS3005O まる  
NCS3005T さんかく  
NCS3005H はーと

**2個セット 1,400円+税**

NCS3005B しかく  
JAN : 4580228206119

NCS3005O まる  
JAN : 4580228206126

NCS3005T さんかく  
JAN : 4580228206133

NCS3005H はーと  
JAN : 4580228206140

サイズ：W75×D180×22mm  
材質：シリコーン 入数 10



**4個セット 2,600円+税**

NCS3006A アソート  
JAN : 4580228206195

NCS3006B しかく  
JAN : 4580228206157

NCS3006O まる  
JAN : 4580228206164

NCS3006T さんかく  
JAN : 4580228206171

NCS3006H はーと  
JAN : 4580228206188

**8個セット 4,800円+税**

NCS3007B お城  
JAN : 4580228206201

NCS3007O 花ばたけ  
JAN : 4580228206218

NCS3007A 遊園地  
JAN : 4580228206225

サイズ：W150×D180×22mm  
材質：シリコーン 入数 5

## 子どもの安全・安心を考えた ノシリスの基準

子どもの健やかな発育と元気な笑顔をはぐむ為に、シンプルで美しい玩具であること、子どもが安全に安心して使えることにこだわってつくっています。

### 遊びやすく安全なデザイン

子どもの手で握りやすい大きさやカタチ、引っ張ってもちぎれない強度、誤飲やケガを防ぐ設計など、子どもの安全を考えてデザインしています。

### 水洗い・煮沸消毒 OK



ノシリスは、汚れたら簡単に丸洗いできます。衛生面が気になるときは煮沸消毒もでき、安心してお使いいただけます。

### においがいい

机の上で遊んでも崩れたときの音がありません。また、机から落としても大きく跳ねず安全です。



### なめても安心 踏んでも安全

ノシリスは、医療機器などに幅広く使われているシリコーン製。プラチナを触媒に使い匂いをなくしました。また、乱暴な扱いで遊んでも、折れたり、割れたりしません。

### 日本生産 厳格な品質管理

ノシリスは、日本玩具協会の定めた玩具安全基準適合検査をクリア。製造は、厳格な品質管理を行った錦城護謨株式会社の大阪工場にて行っています。



<http://www.kinjogomu.jp/>

- 掲載商品の仕様は改良のため予告なく変更になる場合がございます。● 価格は参考価格です
- カタログに印刷された商品の色は、実際の商品と異なることがあります。

経済産業省平成25年度新事業活動・農商工連携等促進支援補助金（新連携支援事業）  
コア企業：有限会社アイ・シー・アイデザイン研究所／連携先企業：錦城護謨株式会社

## きっかけは孫への愛情 子どもの笑顔のために

がちゃーん！

孫と積木であそんでいておきる音。そのたびに、母親が「もう！」とばかりの苦い顔。

ブロック遊びは、集中力、忍耐力、バランス力など心体の訓練に役立ち、高齢者の機能維持やリハビリにも利用されています。しかし、安全、安心、配慮の観点からみると改良すべき点があると感じました。

たとえば、騒音。その衝撃音は大きく、マンションなどでは階下への音も気になります。

そんな時、新たな素材「シリコーン」を思い出しました。落下時の衝撃音がなく、柔らかな手ざわり、プラスチックや木にない柔軟性があります。この素材を使って新たなおもちゃがつかれないか。

これきっかけに、形が変化する、新たな発見と驚きのある玩具「ノシリス」が誕生しました。



ノシリスデザイナー  
飯田 吉秋

### 子どもの今を考えることは、未来を考えること

子どもの心が自発的に活動できる環境を整え、五感による情報を与えること。これが教育であり、子どもの自立を促します。そして、子どもの元気な笑顔には脳の健全な発達が必要です。それが、安らかな心を育てます。

ノシリスを子どもが手にした時から、形・色・記憶にある柔らかさ・形の変化などのインテグレーションされたデザイン情報が、子どもの好奇心を刺激し、創造力と想像力をはぐくみます。

ノシリスが、未来の幸福のために、知の継承の一翼を願えれば幸せだと思います。