

なぜ、素材にこだわるのか？

赤ちゃんは、「見る」「触る」だけでなく、「なめる」「かじる」ことで世界を学んでいきます。

乳幼児期において、口を使って素材や形を確かめることは発達の一部でもあります。そのため、私たちは“口に入れる可能性がある”という前提で製品設計を行っています。

BPA（ビスフェノール A）は、一部のプラスチック製品に用いられてきた化学物質で、加熱や経年変化などの条件下で微量が溶出する可能性があるとされています。

乳幼児期への影響については国際的にも議論が重ねられてきました。

こうした背景を踏まえ、BabySmile では乳幼児向け製品において BPA を含まない素材を採用することを基本方針としています。

医療機器メーカーとしての素材基準

BabySmile を展開するシースター株式会社は、医療機器メーカーとして製品開発を行ってきました。その経験を活かし、育児用品においても素材選定や設計基準に対して慎重な判断を行っています。

本知育トイシリーズでは、

- BPA フリー素材を採用
- 厚生労働省が定める食品衛生法の基準を満たしたシリコーンを使用
- 歯がためとしても使用可能な設計

といった基準を取り入れています。

遊びの機能だけでなく、ヘルスケアの観点から素材そのものにも基準を持つこと。

それが、私たちのものづくりの姿勢です。

「こどもの脳を育む 知育ヘルスケアシリーズ」ラインナップ

全5種

※製品により対象年齢が異なります。

BabySmile の「こどもの脳を育む知育ヘルスケアシリーズ」は、はじめての遊び体験を多彩な刺激として設計し、感覚刺激・認知力・指先の巧緻性・思考力の基礎を育成します。色彩・質感・遊び方の多様性を重視したラインナップで、赤ちゃんが夢中になって遊べるおもちゃです。

■ かじかじリモコン

対象年齢：3ヶ月頃～

- 表面に凹凸加工を施した歯がためトイ。
- カラフルで赤ちゃんの興味を引くリモコン型デザイン。
- 触る・噛む体験が五感刺激・歯ぐきのムズムズ緩和に役立ちます。
- 初めてのおもちゃ（ファーストトイ）として最適なサイズ感。



■ くいしんぼうハリネズミ

対象年齢：6ヶ月頃～

- ハリネズミの背中に食べ物パーツを差し込む遊びで指先の巧緻性・集中力を促進。
- 遊び終わったらパーツをハリネズミのおなかにしまうことで、片付け習慣も身につきます。
- 楽しく遊びながら形・色・順序認識能力をサポートします。



■ つみかさねキャッスル

対象年齢：6ヶ月頃～

- 積む・重ねる・崩すなどの多様な動きで空間認知・発想力・問題解決力を育成します。
- 大小・色・形の違いを遊びながら学ぶことができ、創造力の基礎を養成。
- 収納袋付きで持ち運びやすく、日常的に遊べるデザインです。



■ ギャラクシーパズル

対象年齢：1才頃～

- 宇宙をモチーフにしたカラフルなピースをはめることで集中力・思考力を楽しみながら育てます。
- ピースの両面で異なる模様が楽しめ、触覚・視覚・発想力の発達をサポート。
- パズル遊びを通して自分で考える力が自然と身につきます。



■ アニマルひもとおし

対象年齢：1才頃～

- 動物パーツにひもを通して遊ぶことで、指先の細かな動き・空間認識力・順序理解を育成。
- 多くの穴にひもを通しながら、遊びの中で集中力や達成感を養います。
- 子どもの好奇心を引き出すデザインで、遊びの幅が広がります。



シリーズ共通の特徴

—ぱっと目をひく、カラフルな色づかい

赤ちゃんはコントラストや鮮やかな色に強く反応します。

BabySmile の知育ベビートイシリーズは、思わず手を伸ばしたくなる色づかい。

見ているだけでも楽しく、「なんだろう？」という好奇心が自然と育まれていきます。

—触って、にぎって、かじって。五感をやさしく刺激

やわらかなシリコン素材に、凹凸のあるデザイン。

指で触れるたびに違う感触があり、にぎる・つまむ・かじるといった動きが赤ちゃんの感覚を心地よく刺激します。

また、歯が生えはじめのムズムズ期にも使いやすく、遊びながら自然に口まわりの感覚も育まれます。

—BPA フリー素材を採用

赤ちゃんは何でも口に入れて確かめるもの。だからこそ、素材選びには特にこだわりました。

BabySmile の知育トイは、BPA（ビスフェノール A）を含まない素材を使用。

口に入れても安心して見守れる設計です。

—食品衛生法をクリアしたシリコン素材

厚生労働省が定める食品衛生法の基準を満たしたシリコン素材を採用。

歯がためとしても使える品質基準をクリアし、赤ちゃんの発達段階を考えた設計です。

～遊びの時間が、育ちの時間になるように～

見る・触れる・考える。

そのひとつひとつが、赤ちゃんにとっては大切な経験です。

BabySmile の知育ベビートイは、日常の何気ない遊び時間を、未来につながる小さな一歩に変えていきます。

医療機器メーカーとして培ってきた品質への姿勢を大切にしながら、

これからも赤ちゃんのご家族の毎日に寄り添ってまいります。

「こどもの脳を育む知育ヘルスケアシリーズ」の特設ページはこちら

<https://shop.babysmile-info.jp/view/page/toys>

医療現場の専門家に聞いてみました！

～噛み合わせや歯並びのトラブルの低減に効果的です～

「赤ちゃんは、乳歯が生えてくる頃から歯ぐずりを始めます。この時期に歯がためを使うことで、歯の不快感をやわらげるだけでなく、口腔発達にかかわる重要な刺激を与えることができます。

「噛む・触れる・確かめる」という一連の体験は、赤ちゃんの感覚統合の発達を助け、離乳食期の咀嚼機能の習得にも直結します。

安全に噛める歯がためは、あごの成長や咀嚼筋の発達を自然に促す点でとても効果的です。

舌や口の周りの筋肉を刺激することで、口をしっかり閉じる力や舌の正しい位置づくりを助け、口呼吸の予防、将来的な歯並びや嚥下に関するトラブルを減らすことにもつながります。」



杉並ペディアトリック歯科 院長
島津 貴咲 先生

販売情報

公式ショップ

<https://shop.babysmile-info.jp/view/category/rc117?sort=recommend>

会社概要

社 名：シースター株式会社
設 立：1987年9月1日
本 社：東京都港区港南1丁目2番70号品川シーズンテラス21階
代 表：代表取締役社長 稲部 慶
事業内容：ベビー用医療機器の開発・販売
ホームページ：<https://www.seastar.co.jp/>

お問い合わせ先

本件に関するお問い合わせ先：シースター株式会社 担当：白神・飯嶋
TEL：03-6711-5500 FAX：03-6711-5510 MAIL：pr@seastar.co.jp