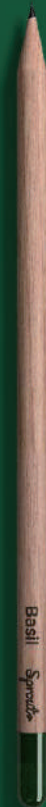




*Sprout*  
**PENCIL**  
 THE PLANTABLE PENCIL  
 Danish Brand \ MADE IN EU

*Sprout*  
**PENCIL**  
 THE PLANTABLE PENCIL  
 Danish Brand / MADE IN EU



有限会社 レトロバンク

〒106-0032 東京都港区六本木 7-17-22 秀和六本木レジデンス 105  
 TEL&FAX:03-3408-1930 MAIL:info@retrobank.co.jp  
 URL:<http://www.retrobank.co.jp>

えんぴつが繋ぐ、みんなの未来の物語。



Sprout®Pencil は国際特許取得商品です。

米国特許 No. 9,643,447 EP 特許 No. EP2885136 日本特許 JP6341387B2



## INSPIRING GREEN CHANGE

ただの鉛筆じゃない、それは新しい命を繋げる

” 芽が出る  鉛筆 ”

短くなって使いづらくなった鉛筆。  
筆記具としての役目を終えたその時、

その鉛筆を捨てるのではなく、植えてみましょう。

土へ還された鉛筆は新たな命を芽吹く種子となり、  
私たちを楽しませてくれる花や植物へ生まれ変わります。

” サステナブルってなんだろう？ ”  
私たちが未来のために取り組んでいくべき問題を  
” 鉛筆 ” という身近なものと共に考える、  
簡単で、楽しくて、美味しいエコ体験。

はじめてみませんか？



Sprout®Pencil



# About “Sprout®Pencil”

## Sprout® 使い捨てから、生まれ変わる筆記具へ

サステナブルな鉛筆の背後にあるアイデアは、2012年マサチューセッツ工科大学(MIT)の3人の学生から生まれました。彼らは植え付け可能な鉛筆のコンセプトを思いつき、そのアイデアをクラウドファンディングのウェブサイト [www.kickstarter.com](http://www.kickstarter.com) で共有しました。

創業者 Michael Stausholmは2013年にデンマークでSprout®pencilを商品化、発売し、2014年には特許、知的財産権、鉛筆を世界的に販売する権利など、製品のすべての権利を購入しました。



今日、Sprout®pencilは80か国以上で販売されており、2013年以来1,200万本以上のSprout®pencilが販売されています。

顧客の85%は、鉛筆にロゴを刻印してエコなプレゼントとして使用している企業や組織です。Sprout®社の実績では、IKEA、トヨタ、コカコーラ、マリオット、ディズニー、ポルシェなどがあります。



Sprout®社の使命は、身近な楽しみから環境について考える機会を提供し、企業と消費者の両方へむけ”サステナブル(持続可能)”な考え方を刺激することです。

Sprout®pencilは、製品に使用後の新しい命を与える可能性の象徴です。

”サステナビリティ”が何を意味するかを説明するのに簡単なアイテムなのです。



### Use

使う

通常の鉛筆として使用できます。  
色鉛筆やマルチカラー色鉛筆のご用意もございます。  
天然素材のみを使った優しい鉛筆です。



### Plant

植える

短くなって使いづらくなった鉛筆。  
捨てずに、カプセル部分を土に植えてみましょう。  
新たな芽となり生まれ変わります。



### Grow

育つ

植物が日々育つ様子はワクワク、ドキドキな体験です。  
こんな芽が出るんだ!など新たな発見も。  
おうち時間の楽しみのひとつにもどうぞ!



### Enjoy

楽しむ

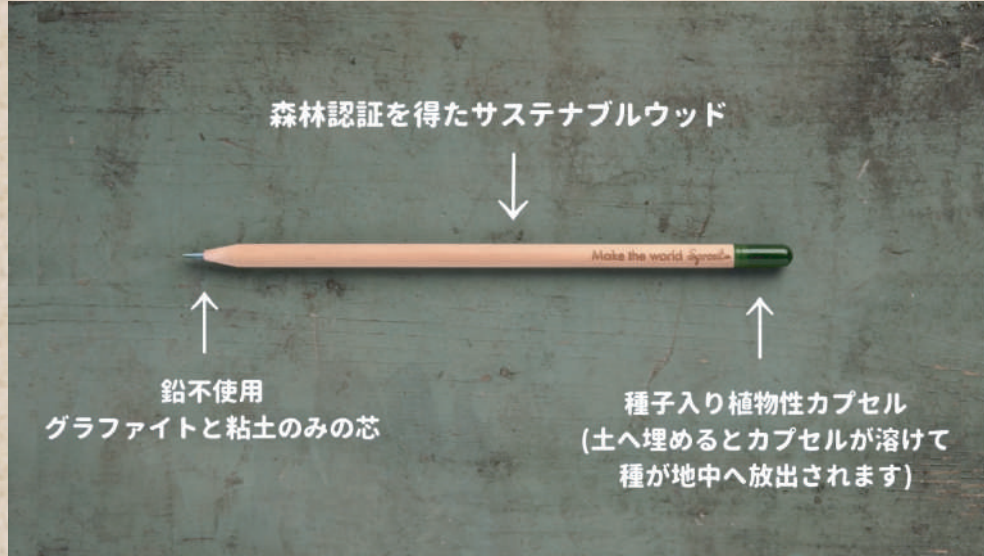
育てた植物は観賞用に楽しむのはもちろん、お料理の彩りや、ハーブティーなどでも癒しのひと時を提供してくれます。皆さんで収穫の時を楽しむのもおすすめです。



# Spec “Sprout®Pencil”



環境に配慮し100%天然素材を使用。  
化学物質不使用。



【芯】  
粘土とグラファイトが原料で鉛不使用

【種子】  
10種類 非遺伝子組み換え種子  
チア、デイジー、勿忘草、カーネーション、ひまわり  
バジル、セージ、コリアンダー、タイム、トウヒ (松)

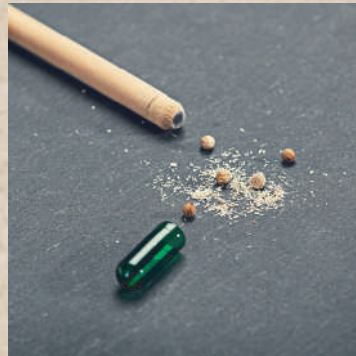
【木材】  
サステナブルウッド  
森林認証を得た木材を使用  
リンデン、ホワイトファー、プリー、シダー、バスウッドなど  
製品と生産地により異なります

【カプセル部分】  
植物由来のカプセル  
樹皮セルロース

鉛筆とカプセルの接着剤はゼラチンを使用

EN71 (欧州玩具安全規格) 取得済み

\*芯を削った状態での納品も可能です。



## Original



一般的なSprout®Pencilです。  
種子名の刻印とSprout®ロゴが入ります。



## Customize



種子名: Sproutロゴ+刻印

種子名: Sproutロゴ+フルカラー印刷



刻印



# SEED SELECTION

## Chia チア



紫色の可愛い花。  
スーパーフードのチアシードとしても知られる。  
乾燥させた葉でハーブティーが楽しめる。  
種蒔き:4月下旬~6月 開花:7~8月



## Carnation カーネーション



愛のシンボル、さまざまな色の美しい花。  
花言葉は「fascination(魅惑、魅力)」「love(愛情)」「distinction(卓越、名声)」。  
種蒔き:9月~11月 開花:4月~6月



## Daisy デイジー



可憐な花 早春の花  
花言葉は「innocence(純潔)」「beauty(美)」  
種蒔き:8月下旬~9月 開花:3月~5月



## Forget me not わすれな草



ワスレナグサ 愛と友情の象徴。青い花  
花言葉は「true love (真実の愛)」「memories(思い出)」「嫌光性種子  
種蒔き:9月~10月 開花:4月~6月



## Sunflower ひまわり



明るく鮮やかな黄色い花  
花言葉は「あなただけ見つめる」「あこがれ」嫌光性種子  
種蒔き:4月~6月 開花:7月~9月



## Basil バジル



成長しやすい日本でも人気のあるハーブ。  
5日~1週間程度で発芽し、初心者でも育てやすい品種の一つ。  
トマト料理、ジェノベーゼソース、卵・肉・魚科



## Sage セージ



古くから健康や家庭の幸せの象徴として  
重宝されている。  
ソーセージの由来としても知られる。  
肉、魚料理、乳製品を使った料理に。



## Thyme タイム



独特の清々しい芳香をもつハーブ。  
小さくて細かい葉っぱが可愛い。  
人間の能力を高める働きがあると信じられている。  
煮込み料理、スープ、香草焼きに



## Coriander コリアンダー(パクチー)



パクチーとしても人気のハーブ。  
数千年前から、薬用や調味料として人類が  
用いてきた最古のスパイスのひとつ。  
肉類、卵、豆類の料理やお菓子などに



## Spruce トウヒ



常緑針葉樹の松でクリスマスツリーとして  
使われる。  
2~3週間程度で発芽し、1年で5~10cm  
成長し40Mまで成長すること。



# BLACK OR COLOR

## BLACK

グラファイトと粘土からできています。HBの濃さです。

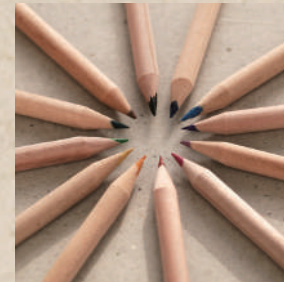
## COLOR

6色+マルチカラーからお選びいただけます。



- Purple むらさき : Chia
- Blue あお : Forget me not
- Green みどり : Basil
- Yellow きいろ : Daisy
- Orange だいだい : Sage
- Red あか : Carnation

色鉛筆の種子種類は固定となります。



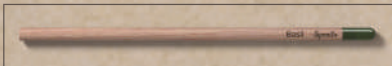
マルチカラー  
(RED/YELLOW/BLUE)

マルチカラー(RED/BLUE/YELLOW混合)はどの種子からもお選びいただけます。

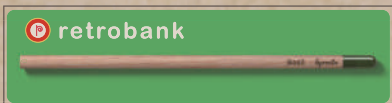
# Packing

## セットアップの一例 (オプション)

OPP袋入れ(台紙あり)



OPP袋入れ(台紙あり)



台紙切り込みありの場合



台紙(内側取脱付き)



鉛筆の育てかた、サステナブル体験の種子などを説明した取扱説明書が付属できます。

種子の種類や色の組み合わせなどご自由にお選びいただけます。

OPP袋についてはバイオマス対応のフィルムを使ったパッケージを採用しております。

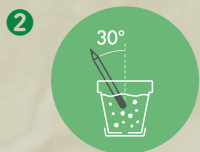




## スプラウトペンシルの育て方



① 適度に湿らせた培養土を入れた鉢植えと鉢皿を準備します。



② 鉢植えに鉛筆を約30度の角度に刺し、種の入ったカプセル全体が土にふんわり隠れるように埋めます。



③ 鉢植えの土を乾燥させないように湿り気を保ってください。鉢皿に水を適度に与えてください。



④ 適切な栽培温度は20°C前後です。直射日光は避けて、自然光に当てて栽培してください。



⑤ 鉛筆に装着されたカプセルが土の中で溶け、種子が放出されます。1~4週間程度で芽が出てきます。

What is "Sustainability"?



捨てるはずのものが...

新たな命に生まれ変わる  
サステナブルを体験できる鉛筆です

## 理想的なプロモーションギフト



サステナブル(持続可能性)、SDGsに熱心に取り組んでいる企業や組織にとって、Sprout®PENCILは理想的なギフトアイテムです。Sprout®PENCILにロゴを彫刻またはカラー印刷し、会議、イベント、またはビジターの受付エリア、DMなどのシーンで利用できます。自社の理念や取り組みを、Sprout®PENCILというサステナブルを具現化した実用製品と共に情熱を持ってアピールすることができます。

## 学びの機会へ



Sprout®pencil があらゆる種類の教育機関で普及していることをご存知ですか？

学校、大学、ワークショップなどで利用されています。

- ・使用後に植える→サステナブル(持続可能性)の象徴
- ・リサイクル、環境への配慮を教える考える機会を提供する
- ・ユニークな募金活動に
- ・生徒と教師への理想的な贈り物

## Production flow chart

### フルオーダー

種子や鉛筆カラーなどご自由にカスタマイズいただけます。

入稿

名入れ、台紙作成がある場合は、指定のフォーマットにてご入稿ください。

01

サンプルの製作(有料) 約1週間  
PDFでの確認(無料) 約3営業日でご案内しております。

量産開始

フルオーダーの場合はSprout工場(EU)で量産を開始致します。

02

■本体名入れありの場合は3~4週間程度での量産  
■本体名入れ無しの場合は2~3週間程度での量産

\*デンマークの休日時期は生産日から除かれます。

デンマーク出荷

Sproutより出荷....

デンマークから空輸で日本へ出発いたします。  
フライトや通関等に問題がなければ3~4日程度で成田空港へ。  
その後日本国が定める検疫をうけます。(4日~2週間程度)  
セットアップなどがある場合は全数検品後になります。

03

納品

国内検品所に到着後、日本人スタッフが全数検品を行います。  
OPP袋入れや台紙封入作業、シール添付等の作業など、個別での包装も別途承っておりますのでご相談下さい。

04

通常は鉛筆単体、バラでのご納品となります。

### セミオーダー

種子や鉛筆カラーなどは在庫分より選んでいただく形になりますが、スピードをお求めのお客様におすすめです。

入稿

名入れ、台紙作成がある場合は、指定のフォーマットにてご入稿ください。

01

サンプルの製作(有料) 約3日~1週間  
PDFでの確認(無料) 約3営業日でご案内しております。

国内出荷・納品

国内在庫分より出荷いたします。

名入れ作業がある場合は国内で行います。  
数量により1週間~3週間程度 ご相談ください。  
レーザー、インクジェット、パッド印刷、回転シルクなど  
対応しております。

02





HOW THE PLANTABLE PENCIL HAS BEEN USED







# SDGsへの取り組み

## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



有限会社レトロバンクは持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています。SDGs (Sustainable Development Goals) とは、飢餓・貧困・教育などの世界的な課題を解決するために、2030年までに国連加盟諸国が達成すべき17の目標です。

**4 質の高い教育をみんなに**  
鉛筆を植えることを通してサステナブルや環境について考えるという学びの機会を提供できます。  
デンマークの組織である”100%for the Children”はアフリカの子供たちに家と教育を提供する素晴らしい仕事をしており、Sprout社ではそれらをサポートしています。

**12 つくる責任 つかう責任**  
つくる責任: 環境に配慮した素材で生産をしています。  
つかう責任: 筆記具として使用した後は植物へと生まれ変わり、鉛筆の部分は生分解され土へ還ります。  
ゴミの出ない筆記具です。

**15 陸の豊かさも守ろう**  
森林認証を取得した木材を使用しています。  
環境に配慮した天然素材100%、無毒性、生分解性材料を使い100%サステナブルを実現しています。



# PENCIL

THE PLANTABLE PENCIL

芽が出る 鉛筆  
Danish brand Made in EU.

100% Sustainable/Natural Material/ 国際特許取得済

### YOU'RE IN GOOD COMPANY



\* Sprout社 海外実績の一部



### 会社概要

社名	有限会社レトロバンク
本社	〒106-0032 東京都港区六本木7-17-22 秀和六本木レジデンス 105 Tel & Fax 03-3408-1930
設立	2000年11月9日
役員	代表取締役 中村 真衣子

