

# 主力3事業製品紹介2022

## ～防犯・蚊よけ・LED～

※下記QRコードよりアメーバブログ経由で  
製品案内動画をご覧頂けます。限定動画毎月更新中！

じ

次世代へ

とっきよ  
特許と意匠を

せいひんか  
製品化

カードプランニング株式会社は、  
次世代型防犯・蚊よけ・LED製品開発をしています。



MONOZUKURI SETAGAYA

There are things I notice because we are by your side.  
There are "making things" we want to fulfill  
because we are by your side.

TOKYO JAPAN

カードプランニング株式会社

防犯警報補助錠  
「サ入れんカード」



超音波技術応用  
「蚊よけぶたミニ」



LED発光羽根扇風機  
「イルミネーション扇風機」



嵌合組立形発光模型  
「イルミザウルス」



LED発光キーホルダー



カードプランニング株式会社



## 主力3事業の製品紹介2022

※画像は弊社資料より抜粋

### 防犯事業

### LED事業

#### 経営理念

- ・ 特許と意匠を製品化
- ・ 次世代型製品の開発

#### 得意分野

- ・ 超音波応用技術
- ・ LED応用技術
- ・ センサー応用技術
- ・ 情報交換端末技術

#### 事業概要

- ・ 記憶記録技術製品及び同技術応用カード製品
- ・ センサー応用防犯製品(防犯警報カード等)
- ・ 蚊よけ製品(アロマ製品転用事例あり)
- ・ LED応用知育模型



### 蚊よけ事業



所在地

〒154-0023

東京都世田谷区若林2-28-27

TEL & FAX (共通) 03-3414-8326 (8327)

代表取締役 森島正彦 MAIL [carplams@gmail.com](mailto:carplams@gmail.com)

取締役 森島鉄也 MAIL [tetz.moric@gmail.com](mailto:tetz.moric@gmail.com)

URL <https://profile.ameba.jp/ameba/cardplinfo>(アメーバブログ)

[https://www.youtube.com/channel/UC9gqfKS774Wjr6yIQSF\\_CEg](https://www.youtube.com/channel/UC9gqfKS774Wjr6yIQSF_CEg)(カードプランニング株式会社法人向け動画)

[https://www.youtube.com/channel/UCWbHC\\_3EnbuF9yOf6870XUQ](https://www.youtube.com/channel/UCWbHC_3EnbuF9yOf6870XUQ)(カードプランニング株式会社個人向け動画)

# カードプランニング株式会社の製品案内

## ①防犯警報補助錠「サ入れんカード」

※画像は弊社資料より抜粋

## 2. 「サ入れんカード」の概要

## 3. 他社製品との比較

他社製品比較表

比較項目	サ入れんカード	他社製品1	他社製品2
外形/構造	平板(カード形)	平板または立体	立体
取付方法	両面テープ接着	ネジ、両面テープ	ネジ、両面テープ、挟み付け
取付場所	扉サッシ又はガラスコーナー	扉サッシ	扉サッシ
組合せの必要性	カードを貼るだけ	侵入阻止機能だけ	機能別に各取付必要
侵入検知方法	侵入阻止レバー	侵入阻止レバー	光や振動の検知
警報と威嚇	警報音量約100dB	なし	光やブザー
侵入阻止力	開扉阻止力約100kg	50~100kg	機能ありの場合約100kg
広告と文字入れ	好みのデザインシール貼付	なし	なし
店頭価格	2500円	500~700円	2000~3000円



- ・外形寸法: 85.0 (L) × 55.0 (W) × 5.5 (T) mm
- ・重量: 30g (電池込み)
- ・本体材質: ポリカーボネート
- ・電源: コイン型リチウム電池 (CR2032) × 2個
- ・警報音量: 100デシベル
- ・\*開扉検知後は閉扉しても継続して鳴動
- ・開扉阻止力: 100kg程度
- ・表面絵柄の特注可能
- ・原産国: 日本製



## 5. 取り付け方法

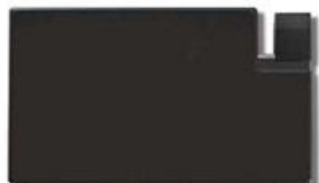


- ①裏面のシールを剥がし、図の戸尻位置に貼ってください。
- ②侵入警告シールは写真の位置に外へ見える様に窓の外から貼ってください。
- ③カードの取り外しは、画鋸はずし器具が便利です。
- ④ストッパーが作動するとピーッと警報音が鳴ります。

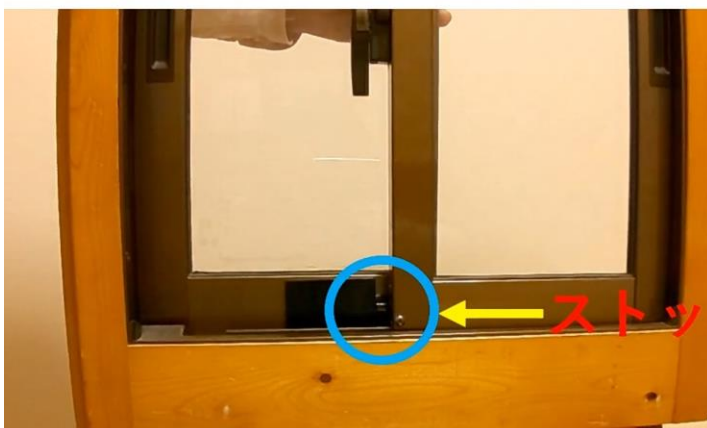


## 「サ入れんカード」のご提案

～安価で女性でも手軽に取り付け可能な補助錠～



製造・販売元  
カードプランニング株式会社



特許 & 意匠製品サ入れんカードの3つ+1つの特徴

- ①外部からの侵入阻止
- ②居住者の転落阻止
- ③音で知らせる防犯警報
- ④防犯ブザー応用可

不動産関連やノベルティ等5万枚以上の販売実績があり、現在、次世代型製品の開発中!



## 4. 販売実績

- ・不動産関連: 約15000枚 (契約時プレミア、追加販売)
  - ・新聞専売所: 4500枚以上 (購読依頼キャンペーン販売、10月の防犯月間が多い)
  - ・婦人用品販売社: 約3500枚 (防犯ベル利用)
  - ・モーターショー: 2000枚以上
  - ・工務店: 2000枚 (建築オプション採用)
  - ・京浜地区工場倉庫: 2000枚 (盗難防止)
  - ・OEM先の特殊利用事例: 1000枚
- ※大手通信端末メーカー～大手自動車メーカー向け製造工程端末の不正防止利用  
上記含む420社総数: 50000枚以上(2021年7月末現在)



# カードプランニング株式会社の製品案内



## ② LED発光知育模型「イルミザウルス」

※画像は弊社資料より抜粋

イルミザウルスは、  
アクリルの部品を  
はめ合わせるだけ。  
完成後に台座の電源を  
入れると光ります。  
ばらして何度でも  
ご利用できます。

認知症予防・手先の  
リハビリに!  
知育玩具・知育教材に  
おすすめ!!

アクリルの加工・  
デザインのご要望等  
別途ご相談対応と  
させていただきます。

本製品は東京都中小企業経営革新計画承認事業  
「光透過材発光商品」の開発製品です!



嵌合組立形発光模型  
「イルミザウルスレインボー」



嵌合組立形発光模型  
「イルミザウルス」



本製品は東京都中小企業経営革新計画承認事業  
「光透過材発光商品」の開発製品です!



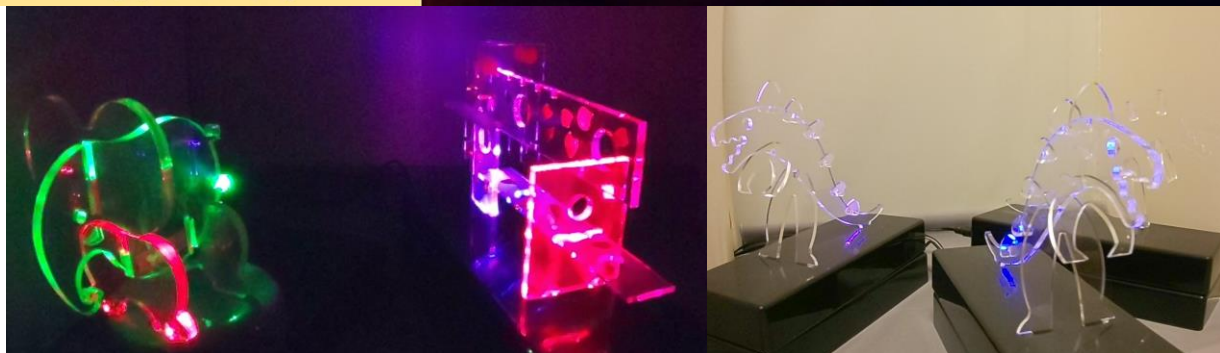
嵌合組立形発光模型  
「イルミザウルスレインボー」



光透過性材料使用の不思議なイルミネーション!  
組み立て・分解が簡単で、インテリア・トイ、科学  
教材、指先作業リハビリにも。



- こんな使い方
1. 組立・分解・再工作容易なインテリア機器、科学教材、指先作業リハビリ器材として。
  2. 光透過性材料を使用して、組立て作業を楽しみつつ、完成後には光の経路を目で見ても楽しめる科学的娯楽性のある模型として。
  3. 構成するひとつひとつの部品個片が発光するディスプレイ用品として。





# カードプランニング株式会社の製品案内



## ③ LED発光羽根扇風機「イルミネーション扇風機」 ※画像は弊社資料より抜粋

本製品は東京都中小企業経営革新計画承認事業「光透過材発光商品」の開発製品です！



本製品は東京都中小企業経営革新計画承認事業「光透過材発光商品」の開発製品です！



風を送りながら光る扇風機

### イルミネーション扇風機

幾何学模様

不思議な光

まるで生き物のよう



#### 説明

1. 光と羽根の同期現象を「電氣的」ではなく「機械的」に表現することで、扇風機に新しい価値を付けた製品。
2. 光透過性材料を使用した扇風機。回転とLED発光により、幾何学模様を見せたり、不思議な生き物の様にも見える。
3. 「改造キット」により既存の扇風機を改造も可能。
4. 絵柄等を印刷又は彫刻した各羽根を1枚単位で交換可能。



本製品は東京都中小企業経営革新計画承認事業「光透過材発光商品」の開発製品です！



特許製品発光羽根扇風機は文字やロゴが、様々な色で光ります！

新型コロナウイルス対策用ウイルス不活化モデルを開発検討中！



# カードプランニング株式会社の製品案内



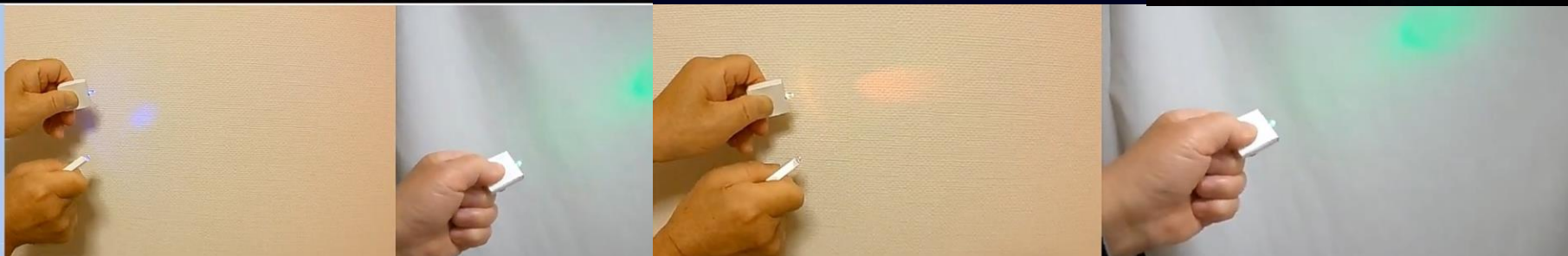
## ④組立形LEDキーホルダー「発光キーホルダー」 ※画像は弊社資料より抜粋



LED発光キーホルダー

5つの特徴

- ①PETカードを簡単組み立て!
- ②電池交換も可能!(ボタン電池)
- ③ばらして何度でも組み立て可能!
- ④認知症予防・手先のリハビリに!
- ⑤ノベルティー・記念品・グッズに!







# カードプランニング株式会社のあゆみ



- 2000年代
- 2000年6月 設立（資本金1000万円）
  - 2001年 東京都および世田谷区助成事業「電子名刺の研究試作開発」の完了・助成交付
  - 2002年 「電子名刺」特許取得
  - 2002年 東京都経営革新支援事業「光透過材発光商品の開発」の承認
    - ・組立てを楽しみつつ、完成後には光の経路を目で見て楽しめる科学的娯楽性のある模型
    - ・羽根の特定部分に任意の数や色の光を投光すると、回転する羽根を光が透過発光し羽根が任意の枚数や色に見える扇風機
  - 2003年 「監視・警報システム」および同関連機器の開発
  - 2004年 「カード形携帯蚊除け器」の開発／「蚊撃退器」特許取得
  - 2005年 「ぶた形ミニ蚊除け器」の開発／「蚊撃退器」特許取得  
上記カードおよびミニ蚊除け器の開発に対し新銀行東京による「技術力・将来性」事業認定
  - 2006年 「カード形防犯警報補助錠」の開発／特許取得／意匠登録  
上記に対し東京商工会議所テクノネット技術評価と中小企業基盤整備機構販路開拓事業認定
  - 2007年 「カード形防犯警報補助錠」  
上記に対し海外特許出願(韓国)に対し東京都外国特許出願費用助成交付
  - 2007年 「電子名刺」  
上記に対し東京都及び世田谷区の「カード形当事者間面会事実記録媒体の開発」の助成決定
  - 2008年 「カード形防犯警報補助錠」：(財)東京防犯協会連合会による推薦
- 2010年代
- 2012年 「発光羽根扇風機」／「イルミ扇風機」特許取得
  - 2015年 2002年特許取得「電子名刺」をスマートフォンでの名刺交換アプリへ移行するため研究試作を開始 次世代型電子名刺は2022年公開予定
- 2020年代
- 2018年より旧製品を次世代型へ移行するための試作・考案を開始