

TASK

TAITO・ARAKAWA・ADACHI・SUMIDA・KATSUSHIKA

いいもの、じっくり

令和元年度
第14回 TASKものづくり大賞

応募製品集

TASKプロジェクト推進委員会
台東区(T)、荒川区(A)、足立区(A)、墨田区(S)、葛飾区(K)

TASK

TAITO・ARAKAWA・ADACHI・SUMIDA・KATSUSHIKA





TASK

CONTENTS

<small>タスク</small> TASKものづくり大賞とは	P1
大賞	P3
優秀賞	P5
奨励賞	P7
応募製品	P9
<small>タスク</small> TASKプロジェクトとは	P18

TASKプロジェクト推進委員会によって主催されるTASKものづくり大賞は2006年に創設されて以降、毎年優れた生活提案商品を世に送り出してきました。応募者の多くは部品やユニット品などを下請け的加工形態で受注していた町工場。そういった町工場が東京の先進的生活市場を念頭において製品を試作開発し、それら一同を集め、大賞・優秀賞・奨励賞を決定します。

TASKものづくり大賞ノミネート製品からは国内外のメディアで取り上げられる“有名商品”や“ブレイク商品”が続々と登場しており、世界最大級の東京市場内部に位置する“ものづくり産業”の優位性を享受し始めています。

ものづくり大賞

生活提案商品を募集

“生活提案商品”とは、素材の持つ良さを大切にし、地域で培われた加工技術、技能を駆使してつくられた“いいもの”を、先進的・個性的な消費者が“じっくり”使う事のできる、そのような生活用品を指します。

応募資格

製品応募資格者はTASK5区(台東区・荒川区・足立区・墨田区・葛飾区)内の企業、個人が原則となります。

応募製品の中から、有識者(大学教授、大手小売店のバイヤー及び商品企画のプロ、デザイナー等)による専門審査会と、消費者投票による一般審査会を経て大賞を決定いたします。

なお、本年度の一般審査会は、上野恩賜公園 竹の台広場において開催されました。入賞製品は東京ビッグサイトで開催される東京インターナショナル・ギフト・ショーや各自治体で開催される展示会などに出展されます。

東京多摩 杉のストロー

材料・材質 東京都産《杉》

販売価格 300円

ストローは英語でstrawと書きますが、原意は藁(わら)のことです。形状が中空で筒状なので、飲み物を飲むための、まさしくストローとして使われていました。現在はプラスチック製のストローが多く利用されていますが、廃棄後のマイクロプラスチック化による海洋汚染につながることから、生分解性プラスチック製や紙製のものが開発されています。

ここに提案するストローは、環境汚染の原因とならない材質の木材(間伐材)を薄く切削して得られる突き板(つきいた)を用いるストローです。

このストローの利点は、東京都の森から得られる間伐スギ材を使うことから、間伐による森の適正管理がうながされ、森の水源涵養機能も向上することに繋がります。また、木材加工に伴う地域の産業活性化に繋がります。さらに、廃棄後も環境問題は発生しない利点があります。そのほか、見た目の木目の自然なデザインも心ませるものがあります。そして木材の触感も人の感性にマッチするので使い心地も良好である利点を有します。

株式会社 ^{きぐさだ} 木具定商店/信田 喜代子

弊社は初代木具師(きぐし)定吉の折箱製造の技術と伝統を継承し、無公害な木材を使用して健康と安全を優先した製品作りをモットーとしています。
このことは、現代の「つくる責任つかう責任」、地球を破壊から守るために国連で採択された持続可能な開発目標(SDGs)の1つにも合致しています。

弊社の製品はおおまかに3つに分類されます。

1. 丈夫で通気性・調湿作用・殺菌効果のある折箱や今回TASK大賞を受賞した「木のストロー」等、化石資源を使わない製品。
2. 寺社関係のお札・札盆。札箱等の製品。
3. 教材として、作る楽しさ、木材の性質、扱い方を体験しながら環境について学べる「経木の動物モビール工作キット」(2009年TASK大賞受賞)等の製品。

弊社は日本人の生活の知恵から生まれた折箱を後世に伝えていくことを基本としています。さらにこれからも環境を考慮した木目が美しく温もりのある木製品の開発と啓蒙、東京都檜原産材をはじめ国産材を有効活用した製品作りに努めます。

※2018年11月台東区より江戸創業事業所顕彰(天保年間創業)を受けました。

代表開発者 株式会社 木具定商店(木製容器等製造)

■111-0035 台東区西浅草3-4-12

■Tel:03-3844-2502 Fax:03-3841-1108

共同開発者 秋山 正/東京都立産業技術研究センター城東支所(地方独立行政法人)/葛飾区





2 STICK in (印)

「傘置き場で自分の傘はすぐ見つけられますか?」そんな時にすぐに見分けられる目印、それが「STICK in (印)」。好きな色や形を選んで傘の柄の部分に輪を通すだけで、気軽にデコレーションできます。PVCの豊富なバリエーションを生かして、子どもからお年寄りまで誰もが気に入りのデザインを用意できます。用途は傘だけでなく、輪を通せるものなら何にでも使えます。例えば、杖・ペットボトル・懐中電灯等。日常生活が楽しくカラフルになる新しい生活製品です。工法は型による打抜きとカット加工のため、量産から小ロットまで対応可能。

材料・材質	PVC
販売価格	500～1,000円
代表開発者	佐藤 憲司/有限会社 サトウ化成(製造業) ■131-0042 墨田区東墨田2-14-1 ■Tel:03-3610-2354 Fax:03-3610-2537
共同開発者	八島 克也/グラフィックデザイン/江東区
共同開発者	深川 信彦/合同会社ケインズ(企画・コンサル)/墨田区



3 折るトート

折るトートは、底が硬いシート状のお買い物バッグ。底を半分に折ってフラットなファイルのように折り畳むことができ、使うときに鞆の中からサッと取り出せます。最大の特徴は、中に物を入れるとシートの折り筋によって、底がコの字になり、しっかりと安定した面が生み出される新構造。傾きがちなお弁当やお惣菜などを、水平に持ち歩くことができます。付属のホルダーは、財布の中で溜まってしまいがちなカードやクーポンやレシートなどを整理して入れられます。お仕事帰りの日々のお買い物用として、鞆の中に入れて持ち歩くのに最適です。

材料・材質	ナイロン、ポリプロピレン
販売価格	3,000円
代表開発者	津留 礼子/MEDIUM(デザイン事務所) ■124-0012 葛飾区立石4-27-11 ■Tel:03-6755-8765 Fax:03-6755-8765



4 ひも・ひもレスキュー

海、山、川などのアウトドアでは必需となる紐です。突然の救助が必要となった事態のとき、すぐに収納包体のテープをはずし、ペットボトルを取り、ファスナーを開け、中に収納されている紐を一気に取り出します。その紐の片方の先にペットボトルを取り付け、必要としている近くに投げると、あっという間に1本の長い紐となり、助かる可能性を高くする紐です。引き寄せる際には、一定の間隔に多数の手掛部があり、引き寄せが楽です。また、手掛部のところを利用して、災害時のブルーシートを押さえる事も可能です。

材料・材質	ポリプロピレン、ナイロン、ポリアセタール
販売価格	6,500円
代表開発者	安江 実/株式会社 ムラタ(製造業) ■111-0023 台東区橋場1-24-15 ■Tel:080-8764-3562 Fax:03-3875-7277



5 ほめ合いコミュニケーションカードゲーム「ほめじょーず」

材料・材質 紙
販売価格 2,500円

誰でも気軽にプレイでき、笑顔になれるコミュニケーションカードゲーム。サイコロを振って指定された「2種類のカード」を使用し、相手をほめまくります。ほめられた相手は「お礼カード」を使って気持ちを伝えます。自然に相手をほめることができたり、相手の良いところ探しがクセになったり。家族・友人でのプレイはもちろん、企業の研修にも活用できます。

※東京未来大学モチベーション行動科学部学生と「ほめる」を分析しながら制作
※一般販売に先立ち実施したクラウドファンディングでは達成率1,000%を達成(支援者250人超)

代表開発者 小早川 真樹/株式会社しまや出版(印刷・製本業)
■120-0047 足立区宮城2-10-12
■Tel:03-5959-4320 Fax:03-5959-4322

共同開発者 東京未来大学モチベーション行動科学部/学生/足立区



6 パンダ・お面

材料・材質 紙、フォトマット紙
販売価格 500円

本製品は動物(パンダ)の形を組み上げることができる切り抜き紙細工です。おでこにのせるパンダのお面。組み上げた形の可愛さ、美しさを楽しむことができ、組み上げ途中の理解力、造形力の向上に寄与するものと思われます。また、完成時の達成感はずばらしいものがあります。子ども向け雑誌の折り込み、独自の教育教材商品として企業PR用の販促ツールにも良い商品だと思われます。

代表開発者 堀田 直樹/なおき工房(ペーパークラフト)
■123-0872 足立区江北3-23-21
■Tel:080-5092-7744

共同開発者 堀田 衣恵/なおき工房/足立区



7 うさみみランチクロス

材料・材質 綿布ほか
販売価格 1,500円

ユニバーサルデザインのお弁当包みクロスです。発育の遅れや障がいなどで指先の巧緻性がない、または、指の筋力が弱い(低筋緊張)子どもでも扱いやすいように企画・工夫した商品です。正方形の一角には面ファスナーを設置し、結び手間を減らす一方、他方の角は布を角状に8cm長く伸ばして結びやすくし、手軽に結びの習得に取り組みるように工夫しています。面ファスナーの向きを十字に配置することで、不器用な子どもでも留めやすく、またお弁当の大きさの違いにも対応できます。お年寄りにも扱いやすい商品です。

代表開発者 津田 恭子/そったく(製造業・小売業)
■120-0026 足立区千住旭町31-2-503
■Tel:03-6317-2426



8 カオスマーカー

材料・材質 ステンレス、アルミ、アクリル等
販売価格 9,000円

この二重振り子には、従来品では搭載されていない支点軸(回転部)にベアリングを搭載しています。ベアリングを搭載することにより、今までの二重振り子よりもスムーズで、よりカオス運動を観察できます。また、先端部品は組み替え可能でパーツを組み替えることにより様々な動作運動を観察できます。

先端部ソケットにLEDを搭載することにより、アーティスティックな観賞用の置物とする活用方法もあり、LED軌跡を美しく撮影できることで、SNSなどでいうインスタ映えした映像や画像を記録することも可能です。

代表開発者 山田 賢一/有限会社 ミツミ製作所(金属加工部品)
■124-0012 葛飾区立石2-28-14
■Tel:03-3691-7370 Fax:03-3691-7371

共同開発者 長谷川 貴彦/株式会社 そろはむ(企画販売)/八王子市



9 屋外でも使えるプラ製・簡易トイレ

材料・材質 PP複合樹脂(タルク入り)
販売価格 3,000円

本製品は、平面視星型多角形状(六角形)のリブ構造を持つ側面板と折り畳み可能な便座と底部から構成されております。組み立て時、便座は、中央部の開口部を開きます、底部はそのまま使います。側面板も折りたたみ可能な構造で、組み立て時は、便座と底部とに嵌合します。金型は、2型で済みます。具体的には、便座と底部は、1型、側面板も1型でよく、折りたたみ可能な構造です。この結果、金型代は安く、成形樹脂も再生ポリプロピレンを使用するため循環型社会構築に寄与します。なお、組み立て前の便座、底部及び側面板は、折り畳んだ状態で保管でき持ち運びに便利です。

代表開発者 壽山 實/高六商事 株式会社
(合成樹脂の原料販売及び合成樹脂の着色コンパウンド製造)
■116-8556 荒川区西日暮里2-20-1ステーションポートタワービル6階
■Tel:03-6740-2311 Fax:03-6740-2324



10 シークレットパソコン「ミラーレン」

材料・材質 偏光板、プラスチック他
販売価格 パソコン持込2~30,000円、機能付中古パソコン4~100,000円

パソコンの画面を他人に見られたくない、見せたくない、見られたら困る等々。これらの要望に答えるために生まれたのが、覗かれる心配のないシークレットパソコン「ミラーレン」です。液晶の断面には偏光板というものがかかっています。この偏光板を剥がすと何も見えない真っ白な画面になってしまいます。でもこの偏光板と同じ角度の専用メガネをかけて見る人だけには画面がはっきりと見えます。

また、付属の偏光フィルターを画面にあてがえば通常のパソコンに戻ります。個人情報の保護や、機密漏洩防止などの業務にお役立てください。

代表開発者 島崎 勝信/有限会社プリントアート(ディスプレイ・新製品開発)
■121-0822 足立区西竹の塚2-15-21-2F
■Tel:03-5647-0306 Fax:03-5647-0309



11 印伝 猫の首輪

材料・材質 印伝、牛革
販売価格 6,800円

「かわいい猫ちゃんにもお洒落を!!」そんな思いを込めて、印伝で造った猫の首輪を開発いたしました。古来より日本に伝わる数々の小紋柄を使い、伝統技法である印伝で造った首輪で猫ちゃん的首まわりをお洒落にします。印伝特有の革の柔らかさは、猫ちゃんのストレスもなく装着が可能です。チャームには、「猫に小判」の駄洒落で、「猫の小判」というチャームを作成しました。この首輪で、猫が金運を呼び込む使徒になってくれることでしょう。

代表開発者 金森 俊輔/有限責任事業組合 コラボ(小売業)
■110-0002 台東区上野桜木2-10-1-202
■Tel:03-5834-8600 Fax:03-5834-8627

共同開発者 西川 静江/株式会社 西川(製造業)/葛飾区



12 ステッチリーフオリジナル ルーズリーフバインダー

材料・材質 紙、クロス
販売価格 2,750円~

ルーズリーフ用のバインダーをお客様のカラーコーディネートでお作りする、オーダーメイドバインダーです。表紙18色、背表紙18色、裏表紙18色から選んでいただき、それぞれのパーツを手縫いで縫い合わせて、バインダーを完成させます。そのための糸は24色から選んでいただけ、組み合わせのパターンはとて多い数になり、お気に入りのバインダーをお作りできます。ルーズリーフバインダーは安価で学生向きなイメージが強いので、大人の女性に喜んでいただけるバインダーとして、またギフトとしても好適品です。

代表開発者 桃井 淳/Stitch leaf(小売業)
■111-0053 台東区浅草橋1-32-2中野ビル1階
■Tel:03-6877-0853 Fax:03-6877-0853

共同開発者 桃井 麻耶子/Stitch leaf(小売業)/台東区



15 偉人伝

材料・材質 紙
販売価格 550円

新一万円札の顔、渡沢栄一氏を始めとし日本だけでなく世界の偉人をレーザーカットの切り抜き加工技術で表現した歴史付箋紙です。日本と世界の歴史上の偉人を知ることにより、歴史の勉強・違う国家間の相互理解を深め世界平和へも寄与できれば幸いです。7月のベンチャー文具メーカーのオリジナル展示会(FRAT#1)で多くのバイヤー様・販売店様に大好評いただけており、複数の店舗様で販売開始しています。日本だけでなく海外でも人気の日本技術で製造された文具として展開を考えています。

代表開発者 臼井 基樹/株式会社 バックストリートファクトリー(文具製造業)
■116-0012 荒川区東尾久2-25-8
■Tel:03-6458-2980 Fax:03-5539-3803

共同開発者 馬場 将実/株式会社 ロッカ(レーザー加工業)/荒川区



16 江戸サコッシュシリーズ

材料・材質 表地:PVC(ビニール) 裏地:ナイロン
販売価格 小:7,000円、大:9,000円

祭礼時に目にする巾着袋や煙草入れ等が代表的で、現代の生活シーンではもはや使用機会も少ない「江戸袋物」を日常的に楽しめるようにするにはどうしたら良いか? 試行錯誤の上、作り出した商品がこの「江戸サコッシュ」です。

- ・表面に一切の縫い目が出ない伝統的方法による縫製
- ・サコッシュとして最適なマチのないスッキリとしたデザイン、内仕切り付き
- ・雨にも強いPVC素材を使用
- ・肩掛け紐をコキ(紐通し)に通し自由自在に長さを調整。肩掛けバッグ、手提げバッグとしても3wayで使用可能
- ・大小2サイズ展開

代表開発者 梅澤 剛臣/有限会社 プレジール(袋物製造卸業)
■116-0014 荒川区東日暮里4-36-7
■Tel:03-6413-1656 Fax:03-6413-1666



13 鈴丸(suzumaru) 品番:TB-SZ1

材料・材質 音響体:真鍮、本体:POM、アーム:POM
販売価格 1,568円

- 低速走行時でも安定的にリング音を鳴らすことができます。
- 消音もワンタッチ操作。
- 自転車専用道の走行中はモチロン(※前方を走行するサイクリストに後方からの接近を早めにお知らせできます。)、山間部では自転車走行時に熊避けベルとしての機能を併せ持ちます。
- 消音モード時でも鈴をはじくと大きな音を出すことが可能で、利便性に優れています。

代表開発者 市村 晃一/株式会社 東京ベル製作所(製造業)
■116-0011 荒川区西尾久4-8-4
■Tel:03-3893-5741 Fax:03-3800-5081



14 苦楽杖

材料・材質 木
販売価格 45,000円

柄の部分の上部と両端を平面に、下部を楕円状にカットし面取りした、従来品とは異なるフィット感のある杖です。杖の先を地面につけた際の感触を、手の平全体と、特に手首に接する小指の付け根部分で、しっかりと捉えるため、より良い歩行を手助けします。長めに設けた柄の先は、休止時に両手で持つことを意識しており、身体を安定させて立ち止まることができます。また、前後の平面部に反射板を取り付けることにより、車両からの視認効果を高め、交通安全対策用杖としても活用していただけます。

代表開発者 小林 守/箸案人(木管製作)
■116-0011 荒川区西尾久1-16-5
■Tel:03-3800-2631 Fax:03-3800-2631



17 8号帆布蓋巻きバックパック ペットボトルタイプ

材料・材質 8号帆布
販売価格 6,364円

外側ポケットは、16cmファスナーで閉まります!もう一方のポケットは内側に長いループを付けてあります。折り畳み傘やペットボトル等を入り口の部分を固定できるようになっています。蓋巻き部分を伸ばすと、最大50cmまで!口部分は2箇所のドットボタンで閉まります!外側ポケット横にループがあり、パスケースなどをカラビナ付きの紐でポケットの中に収納!背負いベルトは、体にフィットする構造となっていますので、背負い心地は良く、肩からずれにくいです!背負いベルト下部のアジャスターで、ベルトの長さを調整できます。

代表開発者 田部井 弘行/ジュエ工房(縫製業)
■116-0002 荒川区荒川6-55-6
■Tel:03-3892-7480 Fax:03-3892-7480



18 8号帆布蓋巻きバックパック 両開き尻合わせメタルジッパータイプ

材料・材質 8号帆布
販売価格 6,818円

外側ポケット口部分は、両開き尻合わせメタルジッパー使用、26cmで閉まります!両側内側に長いループを付けてあります。折り畳み傘やペットボトルも固定できるようになっています。蓋巻き部分を伸ばすと、最大50cmまで!口部分は2箇所のドットボタンで閉まります!外側ポケット横にループがあり、パスケースなどをカラビナ付きの紐でポケットの中に収納!背負いベルトは、体にフィットする構造となっていますので、背負い心地は良く、肩からずれにくいです!背負いベルト下部のアジャスターで、ベルトの長さを調整できます。

代表開発者 田部井 弘行/ジュエ工房(縫製業)
■116-0002 荒川区荒川6-55-6
■Tel:03-3892-7480 Fax:03-3892-7480



19 Saityu [kawa] [anko] [hitokuchi]

材料・材質 天然木(楓、胡桃)
販売価格 「kawa」:6000円、「anko」:9000円、「hitokuchi」:6500円

[Saityu]は全て天然木で作られた名刺ケース&ストッカーです。伝統工芸を製作している額縁職人が日常に額を取り入れる事を意識してデザイン。買った名刺やカードをその場で額に入れる、魅力的に持ち歩く。木目仕上げなのでどのような場所でも馴染み、手触りもよく木の温もりが伝わります。3枚の木枠を重ねて厚さを保ちつつ、スライドした名刺から覗く面や裏面、空の状態の美しさも意識。ポケットで邪魔にならず、手に馴染むサイズです。また、ケースを重ねたまま名刺を取り出せるストッカーも付属。置いたままでもインテリアとして。

代表開発者 栗原 大地 / 株式会社 富士製額(額縁製造)
■116-0001 荒川区町屋6-31-15
■Tel:03-3892-8682 Fax:03-3892-8683



20 Tatsuyo [maple] [oak] [walnut]

材料・材質 天然木(楓、樺、胡桃)
販売価格 「maple」:2,500円、「oak」:3000円、「walnut」:4,000円

[Tatsuyo]は上下左右、どの面でも使用して飾ることができるウッドスタンドです。伝統工芸を製作している額縁職人がサイズやモノにとらわれず、写真やカード、小物を飾ってもらいたくてデザイン。木目仕上げですので置く場所を選ばず、手触りもよく木の温もりが伝わります。額縁は中のサイズが決まっているのですが、「Tatsuyo」は長さ、向きを組み合わせて自由に卓上を装うことができます。3つの異なる長さがセットですので、自分で選び、魅せる面白さも生み出します。異なる木材で組み合わせるともっと自由に。

代表開発者 栗原 大地 / 株式会社 富士製額(額縁製造)
■116-0001 荒川区町屋6-31-15
■Tel:03-3892-8682 Fax:03-3892-8683



23 はし置台はし

材料・材質 木、金属
販売価格 1,200円

はしとはし置きを別々に用意しなくてもよい。先端部と反対側の頭部間に凸部を備え、テーブルやお膳等に置いておはしの先端が清潔で衛生的に保てます。一対に連結しV字形になっており、ピンセットのようにつかんで使用できます。

代表開発者 徳本 和雄 / 有限会社 徳栄商事(記念品の販売)
■116-0002 荒川区荒川1-58-6
■Tel:03-3891-9051 Fax:03-3806-0168



24 3ウェイテーブル

材料・材質 アルポリックアルミニウム
販売価格 10,600円

3ウェイテーブルは天板が超軽量アルポリック製の簡易テーブルです。その重量は1台180g、2連結時420g、3連結時560g。収納ケース付。足はワンタッチで折りたたむので、簡単に組み立て収納できます。お花見や登山ピクニック等、用途は多彩。すべり止めパット付なので、足を畳んで平らに使うこともできます。

代表開発者 佐野 保夫 / ホリデーロード(板金加工業)
■116-0002 荒川区荒川6-59-8
■Tel:03-3819-4951 Fax:03-3895-3158



21 チョコレートの台座

材料・材質 a.シリコンブロンズ、b.ブロンズ(銀メッキ)
販売価格 a.18,000円、b.27,000円

[チョコレートの台座]は、金属の高い熱伝導率を利用して、チョコレート一粒を味わいつくすためのテーブルウェアです。冷凍庫で冷やした台座の上にチョコレートを載せ、台座全体にキラキラと広がる霜を眺めながらひんやりとした舌触りを楽しんだり、湯煎した台座にチョコレートを載せ、広がる甘い香りとともに溶けて甘味の増したチョコレートをパンにつけて味わうための道具です。鑄造された金属の塊を、当社にて16面のクリスタル型に削り出して製造。7つの面で自立するオブジェとして、繊細なデザインを手仕事で研削しています。

代表開発者 山本 展久 / 86400 合同会社(デザイン/製造/販売業)
■116-0002 荒川区荒川12-10-6
■Tel:090-8467-5830



22 LEDライトパスケース

材料・材質 LED基板(ピニールケースを除く)
販売価格 2,500円

非接触給電で光り輝くパスケースは、内部に薄型LED付コイル基板を採用しており、ICカードに影響なく利用できます。この中にICカードを入れ、リーダライタや自販機、改札ゲートにかざすとLEDが点灯します。輝くことでICカードが読み込まれていることが認識できます。最近のスマートフォンでもNFCモード設定をすれば、点灯させられます。光学的にもよくLEDを点灯させられ明るく広い視野で点灯していることがわかります。

代表開発者 増山 敏雄 / マスデンテック(設計開発サービス業(一部製造有))
■116-0016 荒川区西日暮里5-20-5-401
■Tel:03-3805-1525 Fax:03-3805-1525



25 水不要 新マルチタトゥーステッカー ~撥水加工の革・布製品にも貼って剥がせる~

材料・材質 アクリルフォーム
販売価格 100円

世の中に出回っている水ありタトゥーシールと違い、肌に優しい素材を使用しているため肌への安全性が高く、医師の無害証明書も取得済みです。イベント等で使用する水ありタトゥーシールは、貼るにも落とすにも水が必要になり、公共の水道にゴミが溜まってしまいます。弊社のタトゥーシールは顔や腕、またバッグや洋服にも貼って剥がせて、粘着力がなくなるまで繰り返し使用できるため、ハロウィンやアーティストのLIVE、スポーツイベント等にも安心して使用できます。

代表開発者 白井 健一 / 株式会社 アポロ製作所(特殊印刷業)
■116-0013 荒川区西日暮里1-49-11
■Tel:03-3802-3291 Fax:03-3802-3294



26 交通安全反射キーホルダー エコほたる君

材料・材質 ベース:ポリプロピレン、反射材:マイクロプリズム
販売価格 150円

エコキャップ運動で集められたキャップを、足立区内の進栄化成(株)が、PPとPE樹脂に分別。PPのみ粉碎したキャップを、荒川区内の(有)丸富士工業所が、さらに細かく粉碎して射出成形したキーホルダーに、(株)ヨシオが加工した反射材を、足立区福祉ひまわり作業所に作業して、「エコほたる君」が完成。できあがった緑色は、集められたキャップの自然色です。特徴:エコキャップ運動で集められたキャップの大半が高熱で溶かして再生樹脂ベレットとして再利用されていますが、「エコほたる君」はキャップを粉碎して射出成形した商品で、CO₂削減に貢献しています。

代表開発者 小泉 俊夫 / 株式会社 ヨシオ(製造業)
■120-0031 足立区千住大川町20-11
■Tel:03-3888-4567 Fax:03-3888-6695
共同開発者 進藤 浩 / 進栄化成 株式会社(製造業) / 足立区
共同開発者 青柳 文雄 / 有限会社 丸富士工業所(製造業) / 荒川区



27 医療器具やさんが作ったストロー。

材料・材質 ステンレス丸棒、パイプ

販売価格 2,000円

創業以来48年間、医療機器を製造販売してきた弊社が製作した金属製ストローです。医療機器を製造する加工技術「切削加工」「口付け加工」「曲げ加工」「研磨加工」を盛り込んで製作しています。昨今のプラスチックごみ削減にも役立ち、マイクロチップの海洋汚染にも微力ながらも協力できる製品です。何度でも洗浄できる再使用可能なストローになります。飲み口部分は唇に優しくフィットする形状の部品を取り付けてあり、吸い飲みがしやすい形状になっています。

代表開発者 小林 保彦 / 三祐医科工業 株式会社(医療機器製造販売業)
 ■121-0052 足立区六木1-12-9
 ■Tel:03-3605-7842 Fax:03-3628-7411



28 旅するスタンプノート

材料・材質 紙、針金、革

販売価格 880円

駅・道の駅・SA・博物館・観光地など、探せば色々なところにあるスタンプを旅行の思い出として集めるための専用ノート。

特長1: ミシン目で切り離して、切手を貼れば、はがきとして郵送可能。自分に送ることで、スタンプ地域限定風景消印も同時に集める楽しみも。家族に送って思い出をシェアすることもできます。

特長2: 大事なスタンプをきれいに保存できるように、ノートをすぐに閉じて、間に吸収紙があるから裏づきしません。

特徴3: すぐに取り出せてタイミングを逃さないように、肩から下げる紐付きにしました。

代表開発者 木村 陽子 / 株式会社 丸庄(印刷業)
 ■120-0034 足立区千住4-16-12
 ■Tel:03-3881-2131 Fax:03-3881-2150



31 Chako

材料・材質 茶漉し:ステンレス ケース:アクリル

販売価格 12,000円

たかがお茶、されどお茶。日常の句読点、ティータイムこそ豊かな時間にしたいもの。そんな思いから、お茶を豊かに楽しむ茶漉しを開発しました。ステンレスのシャープな輝きと、産業用フィルター製造の技術と品質を支える熟練工の手仕事の温もりを併せ持つChako。茶漉し網が文様としても美しい、用の美を追求しました。使いやすい自立形状。茶葉をサッと洗い流せる便利さ。総ステンレスの清潔さ。収納時も使用時も便利な専用ケース。茶漉しを美の水準にまで高めたChakoは、お茶だけでなく日常の句読点を豊かな時間に濾過します。

代表開発者 木村 真有子 / ジャパンフィルター 株式会社(金網・金属加工)
 ■120-0001 足立区大谷田4-16-9
 ■Tel:03-3606-1161 Fax:03-3606-1180

共同開発者 大村 賢二 / 株式会社 オーエム(樹脂精密切削加工) / 足立区



32 トリプルオープナー

材料・材質 ABS

販売価格 1,000円

ご高齢の方や体の不自由な方、女性向け「生活の助け」となり、3つの「開けにくい」を1つの製品で解決した便利なキッチン用品になります。「①ペットボトルのキャップ開け、②プルトップ缶開け、③袋開け」この3つの作業がこのトリプルオープナー 1台で、かるい力でできます。かわいい丸いフォルム、そのうえ手にすっぽり収まるので、とても持ちやすいです。またマグネット付きで冷蔵庫、スチールロッカーに貼り付けられますので、とっさの時に便利です。

代表開発者 田口 利明 / 田口峰工業 有限会社(プラスチック射出成形加工)
 ■121-0815 足立区島根4-5-1
 ■Tel:03-3884-3125 Fax:03-3884-3128

共同開発者 勝俣 貞治 / カツマタデザイン(工業デザイン) / 板橋区



29 シュッと開けられる体操服・お着替え入れ

材料・材質 11号帆布、プラスチック、綿

販売価格 3,500円

ユニバーサルデザインの体操服・着替え入れ用巾着です。発育の遅れや障がいなどで指先の巧緻性が低い、または、指の筋力が弱い(低筋緊張)子どもでも扱いやすいように企画・工夫した商品です。巾着の口を開けるには、人差し指を鍵型に固定して引く力が必要ですが、人差し指に力が入らないなど指を鍵型に維持できない場合、開けることが困難です。そこで、サイド(脇線)に輪状にリボンをつけ、指先ではなく数本の指で握って左右に引いて開けることができるようにしました。力の弱いお年寄りにも扱いやすい商品です。

代表開発者 津田 恭子 / そったく(製造業・小売業)
 ■120-0026 足立区千住旭町31-2-503
 ■Tel:03-6317-2426



30 kami-no-kutsuibera

材料・材質 パルカナイズドファイバー

販売価格 3,500円

靴ペラを携行する習慣を目的に、スニーカーや近年高齢者に人気のコンフォートシューズやウォーキングシューズにも似合うカジュアルなコンセプトに企画。また、利き手を気にせず誰にでも使いやすい形を目指しました。携帯用として、いくつかの試作を経て、完成した靴ペラは長さ125mm、幅38mm。足と靴にフィットするために付けたカーブを保持するための手段として、0.5mmの素材を2枚貼り合わせ、圧縮成形で加工しました。しなやかに強靱、軽量のパルカナイズドファイバーを素材としたことで、厚さ1mm、6gの靴ペラが誕生しました。

代表開発者 田口 英紀 / プロダクトデザイン
 ■121-0051 足立区神明2-10-2
 ■Tel:03-3620-3002



33 わんぽろキャッチ

材料・材質 ポリプロピレン射出成型品

販売価格 1,400円

犬のフンの処理が簡単になるグッズです。お散歩時にも持ち歩きやすく、やわらかいフンも崩さずに拾うことができます。また、拾ったフンは処理袋の中に簡単に入られます。水溶性の紙とビニール袋がセットになっている市販のフン処理袋をセットすることもできますが、再利用のビニール袋やトレットペーパーを使うこともできます。落ちていたフンを拾うこともできますが、ペットの排泄時にフンを受け取ることで、草や小石にもつかまません。袋に入ったフンは分別処理ができ、安心してトイレに流すことができます。

代表開発者 こばやし さとこ / SKプランニング(生活雑貨企画・デザイン)
 ■120-0014 足立区西綾瀬2-20-10
 ■Tel:080-3015-3291 Fax:03-3886-9543

共同開発者 小暮 孝一 / ミユキ精工 株式会社(化学・ゴム・プラスチック製品) / 足立区

共同開発者 畑野 裕一 / ミユキ精工 株式会社(化学・ゴム・プラスチック製品) / 足立区



34 感覚のリファイン

材料・材質 陶土

販売価格 9,900円

「目で見える情報だけに左右されず、五感すべてを使ってビールを楽しむでもらいたい」「視覚に引っ張られず、五感を平等に使えることで、新たな「感性」「思考」「楽しみ」を作り出せる人になってもらいたい」、この2つの「思い」からできた陶器のビールグラスです。ぱっと見は黒いグラスですが、中と外では質感が全く異なります。注ぐだけで、お店で飲む「きめ細やかでクリーミーな泡」をまとった最高に美味しいビールを再現でき、五感を研ぎ澄まし丁寧に生きることで、人生もプラスに動く陶器のビールグラスです。

代表開発者 稲葉 裕二 / 陶芸工房 喜器(陶芸事業)
 ■123-0841 足立区西新井2-9-7
 ■Tel:03-3890-3851 Fax:03-3890-3851



35 御堂の晩秋(みどうのばんしゅう)

材料・材質 陶土
販売価格 11,800円

晴天の午刻、やわらかい日差しが入る暗がりのお寺さん、ふっと外に目を傾けたとき、晩秋の儚さを感じる紅葉の景色を、陶器のビールグラスで表現。ビールを一口飲む毎に、晩秋の紅葉が目の前に現れる様や、日本語でしか表現のしづらい、「切なさ」や「儚さ」をグラスで表現。吹き付けた5色の釉薬で紅葉をイメージ、黒い化粧泥で暗がりのお寺さんを表現。ご自宅で缶ビールを注ぐだけで、お店で飲む「きめ細やかでクリーミーな泡」をまとった、最高に美味しい生ビールを再現できる陶器のビールグラスです。

代表開発者 稲葉 裕二/陶芸工房 喜器(陶芸事業)
■123-0841 足立区西新井2-9-7
■Tel:03-3890-3851 Fax:03-3890-3851



36 御朱印帳【メモリー】

材料・材質 和紙、綿
販売価格 2,000円

今までになかった御朱印帳【メモリー】。御朱印は参拝し、いただいたものです。ただ時が経つと、なぜ訪れたのか忘れていたり、達筆の字が読めなかったり。海外の方には日付さえも分からなくなってしまいます。そこで、参拝した際の記録や思い出を書き込めるようにし、いただいたものを入れられるポケットを付けました。和文日付の説明も頭に付け、いつでも見られます。従来の48面は多く完結が難しく、重い。これを枚数を減らし軽くし、一度の旅行で完結することも可能です。この御朱印帳は参拝の思い出を振り返ることができる、今までにない御朱印帳です。

代表開発者 永井 和子/株式会社 プロファックスジャパン(企画製造輸入卸販売)
■120-0034 足立区千住3-6 ツオード千住老番館801
■Tel:03-3870-7497 Fax:03-5813-5564



39 電池式反射ライトスタンド

材料・材質 アルミ複合板、LED
販売価格 2,500円

近年、大きな災害により停電騒ぎが多発しております。そんなときにいかに電池の消費を抑え、長時間明るさを保つライトができないかを考えたライトスタンドです。従来ですと、懐中電灯等を工夫してその場をしのいでおりますが、電池式のもので272時間が最長のようです。この「電池式反射ライトスタンド」は、連続168時間、1日6時間の使用ですと約1ヶ月は電池交換することなく使用できます。なぜなら、消費電力の少ないLEDを使い、無駄に後方に回る光をパネルに反射させ、前方に光を回させるので、少ないW数なのにより明るくなるのです。

代表開発者 島崎 勝信/有限会社プリントアート(ディスプレイ・新製品開発)
■121-0822 足立区西竹の塚2-15-21-2F
■Tel:03-5647-0306 Fax:03-5647-0309



40 連想連結ことばゲーム「カンセイ」

材料・材質 紙
販売価格 500円

手持ちのカードを、1枚のみ、場にあるカードに連結して出し、縦、横、斜めに直線でカード3枚以上の言葉を作っていく連想ゲームで、個人得点もありますが、協力し、全員があがり、完成することが第一の目的です。時計回りに1人ずつ、途中からも含め3枚以上の言葉を言いながら並べます。どのカードでも濁点や半濁点を付けることができ、加算されます。原則パスなしとし、ヒントを出し合い、手持ちカードを全てなくすことが大事です。補助教材、パーティーグッズ、家族の団楽に良く、一人脳トレにもなります。裏面は英単語向けカタカナです。

代表開発者 関場 純/ヒラメキ工房(発明企画販売)
■130-0001 墨田区吾妻橋1-14-7
■Tel:03-6658-8092 Fax:03-6658-8092



37 スクット

材料・材質 ステンレススチール
販売価格 2,000円

素材のステンレス線を曲げ加工し、各部品をスポット溶接で圧着組み立てしているため、強度は自信を持っておすすめできます。ステンレス線材の材料特性として、サビにくく、清潔で光沢があり、線材特有の軽量かつ自由度もあります。さらに、この製品は電解研磨という表面処理を施しているため、平滑で光沢に富み、汚れが付きにくく清潔に保たれるため、優雅さも兼ね備えます。もちろん風呂場、台所で使用しても大丈夫です。水ハネで濡れても乾拭きすれば元の光沢になります。

代表開発者 森谷 一之/有限会社 森谷製作所(金属線材加工)
■120-0026 足立区千住旭町32-3
■Tel:03-3882-5485 Fax:03-3870-5172



38 携帯に便利な日本一薄くて軽いものさしであり定期でもあります。

材料・材質 PPフィルム
販売価格 500円

薄いPPフィルムに白ベタに目盛り印刷をし、裏側に粘着剤を2ミリの点で全面に印刷してあります。粘着剤はUVインキの粘着剤で、ほこりが付いたら洗えば落ちます。薄いフィルムですから、25mmパイに丸めることができます。胸のポケットやどんなポケットにも収納でき、常時携帯に便利で、形のあるもの、円筒形のものの高さや円周を測ったり、箱状のもの計測に便利です。粘着性があるので線引きもできます。布にも貼りつき、定規として線を引くこともできますので、トートバックの計測や印刷位置を確定するのに便利です。

代表開発者 丸山 寛治/株式会社 安心堂(特殊印刷全般)
■123-0872 足立区江北3-21-6
■Tel:03-3896-6181 Fax:03-3896-3265



41 ロールペーパーハンガー(桜・輪つなぎ・市松)

材料・材質 真鍮、豚革
販売価格 3,180円

弊社自社ブランド、鍍向屋(いなたや)の第1弾製品。キッチンペーパーはかさばり場所をとりますが、本製品はキッチンの上部棚や扉のノブやパー、フックに吊るして使用するため場所を選びません。3種類の和柄の留め具をアクセントに、キッチンで快適でオシャレな空間に演出。L字金具の位置を変えることで、幅の違うペーパーにも対応。金具は手作業の真鍮砂型鑄造。砂型鑄物独特の風合いを楽しんでいただくため、留め具の表面処理は最小限にしております。衛生面を考え、金具にはクリア塗装、革は植物タンニン鞣しのラセッターレザーを使用しています。

代表開発者 別府 英彦/別府精工株式会社(非鉄金属製造業)
■131-0041 墨田区八広3-3-8
■Tel:03-3619-0333 Fax:03-3612-0135

共同開発者 山内 サチコ/有限会社 山内デザインプラス(デザイン事務所)/新宿区



42 WAKETABE

材料・材質 カイダック
販売価格 1,980円

加熱・軟化させた樹脂を真空状態で下から型に吸着させる、真空成型加工で製作。素材は航空機にも採用されるほどで軽量かつ耐久性に優れたカイダックを使用。汚れが落ちやすく、洗いやすく水切れもよい特殊なシボを表面に施しました。最もお勧めな使い方は、「シリアルボウル」。シリアルを最後まで「ザクザク」食感で食べるため、牛乳とシリアルを分けて盛り付け、緩やかな傾斜をつけることで最後まですくいやすいデザインです。カレーやバーニャカウダ、パンとコンソープなどの使い方もでき、効率的かつオシャレな盛り付けが可能。

代表開発者 松村 昌幸/株式会社 吾嬬製作所(合成樹脂加工業)
■131-0043 墨田区立花4-5-7
■Tel:03-3617-0021 Fax:03-3612-3515

共同開発者 島山 仁友/立正大学(学生)/品川区

応募製品



43 ラブローチ

材料・材質 シリコンゴム

販売価格 500円

葛飾ブランド認定のシリコンゴム粘土「ラバー君」を使った、柔らかく弾性があり、色合いを自由に組み込むことができ、世界で唯一の手作りもできるシリコンゴム製プローチ。

特徴は、シリコンゴム製なので柔らかく、つぶされても壊れず直ぐに元の形に復元できること、比重が1.2～1.4と軽いため、軽量プローチとなり、セーターなどのニット製品に装着しても垂れ下がらずセーターなどを傷めないこと、他の人とぶつかっても柔らかく軽いので、相手や自分を傷つけることがないこと、食器などに使われている有害物質を含まないシリコンゴム製なので安全性も確保していることです。

代表開発者 杉野 行雄 / 株式会社 杉野ゴム化学工業所(ゴム製品開発・製造・販売)
 ■125-0063 葛飾区白鳥1-4-9
 ■Tel: 03-3691-5732 Fax: 03-3693-2950



44 UTAGE

材料・材質 紫檀

販売価格 80,000円

三味線の職人が伝統技法で作上げる一品。材料は三味線で使用される紫檀材をぜいたくに使い、三味線の形をデザインした食器です。三味線同様に音を大切に、ぐい呑を置いたときの音にこだわり作り上げました。

代表開発者 河野 公昭 / 三絃司 さくおか(和楽器)
 ■124-0014 葛飾区東四つ木1-7-2
 ■Tel: 090-3226-8154

共同開発者 黒坂 秀行 / 株式会社 たき工房(デザイン) / 中央区



45 ラピス彫刻品(ヒンズー神像) 千手観音

材料・材質 ラピス

販売価格 150,000円

とても深い藍色が特長のラピス原石を世界中から集め、ひとつひとつ丁寧にヒンズー神像を彫刻します。手作りのため、どれもこの世に2つとない商品です。お客様のご要望に応じたオーダーメイド制作にも対応が可能です。動物の干支や植物などをモチーフに、癒しの空間を演出する大変良質な作品をご提供します。20年におよぶ職人の技術で、神像の細部にわたるデザインは、他に真似のできない当社の特長です。持ち運びに便利なサイズでアクセサリーやお守り代わりに持てる彫刻品もおつくりできます。

代表開発者 真晴 雀 薔薇都 / Jnepas 株式会社(制作・小売業)
 ■125-0054 葛飾区高砂2-36-1 横山ビル1階
 ■Tel: 090-6491-1919 Fax: 03-3659-8877



46 ガラスシェーカー

材料・材質 ガラス

販売価格 25,000円

ドレッシング、焼肉のタレ、青汁等かくはんする物がありますが、ペットボトルを振るだけではすぐ分離してしまいます。この商品は内側に突起を付ける事で液が分離しにくくなります。硝子で手作りのため大変高価になりますが、ペットボトル等で量産すれば安価でできますので、世界中で広く使われたらと思っています。高級レストラン、ホテル等では、少し高い物ですがおしゃれではないでしょうか。

代表開発者 松浦 健二 / 有限会社 マツウラプラスト(硝子加工業)
 ■124-0023 葛飾区東新小岩8-30-5
 ■Tel: 03-3695-3223 Fax: 03-3692-0560

TASK PROJECT

台東区(T)、荒川区(A)、足立区(A)、墨田区(S)、葛飾区(K)が5区共同で行うものづくり産業活性化を目指す事業です。

このTASK地域の5区には、多くの工場が集積しており、合わせると約9,100工場、23区全体の4割を超える“モノづくり”の地域です。

これらの工場では皮革、金属、布、紙、ゴム、木、プラスチック、ガラスといった様々な素材を加工し、工業用部品から生活用品に至るまで多種多様な製品を製造しています。

この地域で培われた熟練技術や高度な技能を有する企業と行政、支援機関、教育機関などが連携し、産業の活性化を目指す事業が“TASKプロジェクト”です。



TASKプロジェクト、ものづくり大賞等に関する お問い合わせ先

T 台東区文化産業観光部産業振興課
 Tel.03-5246-1143 Fax.03-5246-1139
 E-mail / sangyo@city.taito.tokyo.jp

S 墨田区産業観光部産業振興課
 Tel.03-5608-1437 Fax.03-5608-6934
 E-mail / SANGYOU@city.sumida.lg.jp

A 荒川区産業経済部経営支援課
 Tel.03-3802-3111(内線459) Fax.03-3803-2333
 E-mail / keieishien@city.arakawa.tokyo.jp

K 葛飾区産業観光部商工振興課
 Tel.03-3838-5587 Fax.03-3838-5551
 E-mail / 051300@city.katsushika.lg.jp

A 足立区産業経済部産業振興課
 Tel.03-3880-5869 Fax.03-3880-5605
 E-mail / sangyo@city.adachi.tokyo.jp

TASKプロジェクト ホームページ
<http://www.task-project.net/>