

# 下関市認定新商品一覧



下関市産業振興部産業振興課

令和8年（2026年）4月現在

# 目次

|     |                                      |           |
|-----|--------------------------------------|-----------|
| I   | 下関市認定新商品随意契約制度の概要                    | ・・・ 2     |
| II  | 事業者及び下関市認定新商品一覧                      | ・・・ 3     |
| III | 下関市認定新商品概要                           |           |
|     | 1. Picky(ピッキー)                       | ・・・ 4～5   |
|     | 2. えごま化粧石けん                          | ・・・ 6     |
|     | 3. フェーズ・シート                          | ・・・ 7～8   |
|     | 4. どこでも快適移動式トイレ「コントレ」                | ・・・ 9～10  |
|     | 5. 3D フリーザー トレーインタイプ                 | ・・・ 11    |
|     | 6. マイロック VF-10H                      | ・・・ 12～13 |
|     | 7. 洗える掛け布団(E-CORE 編成樹脂網状構造体)         | ・・・ 14～15 |
|     | <b>NEW</b> 8. LiB Tower Pro(リブタワープロ) | ・・・ 16～17 |

# I 下関市認定新商品随意契約制度の概要

## 1. 制度創設の目的

地方自治法施行令第167条の2第1項第4号の規定に基づき、市が認定した中小企業者が生産した「新商品」について、随意契約により購入できる制度を創設することにより、「新商品」の生産により新たな事業分野の開拓を図ろうとする中小企業者の販路開拓を支援することを目的としています。

本制度によって、「新商品」の生産活動が成長軌道に乗り、様々な波及効果を生み出しながら更なる「新商品」の開発や新事業分野開拓への意欲が向上することで、本市産業の活性化につながることが期待されます。

## 2. 認定の効果

市において、認定を受けた中小企業者が生産する「新商品」を購入するとき、通常の競争入札制度によらない随意契約により調達することが可能となります。

ただし、この認定自体が「新商品」の購入を担保するものではなく、実際の購入にあたっては当該年度の予算の範囲内において、必要な仕様設定に基づき行われるものです。

## 3. 随意契約が可能になる契約の種類

市が「新商品」を直接購入する契約です。

※役務調達、業務委託、賃貸借、工事請負等の契約は本制度による随意契約の対象ではありません。

## 4. 対象者

市内に事業所を有する中小企業者で、「新商品」の生産により新たな事業分野の開拓を実施しようとする者です。

## 5. 対象となる「新商品」について

認定対象事業者が生産する商品は、次のすべてを満たす物品(動産に限る)です。

- (1) 市内に主たる事業所を有する中小企業者が企画又は開発した商品であること。
- (2) 認定の申請時において既に市内で販売されていること。
- (3) 市の機関が調達している品目であること、又は市の機関における用途が見込まれること。
- (4) 商品化後概ね10年以内の物品であること。
- (5) 市内で類似の商品が生産、販売されていないと認められる商品であること。
- (6) 事業活動に係る技術の高度化若しくは経営の能率の向上又は住民生活の利便の増進に寄与するものと認められること。
- (7) 新商品の生産方法並びに生産に必要な資金の額及びその調達方法が、事業を確実に実施するために適切なものであること。

## 6. 新商品の認定について

新商品の認定については、「下関市新商品利用促進審査会」を設置し、中小企業者からの申請を審査するものとします。審査会は、会長及び委員をもって組織します。

## Ⅱ 事業者及び下関市認定新商品一覧

|   | 事業者                                        | 新商品                           | 初回認定年度                    |
|---|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 1 | 下関市菊川町櫛崎 1278-1<br>株式会社ナカオ<br>代表取締役 中尾 哲也  | Picky(ピッキー)                   | 令和 4 年度<br>(令和 7 年度再認定予定) |
| 2 | 下関市稗田町 6-26<br>有限会社ニシマル商事<br>代表取締役 西丸 博    | えごま化粧石けん                      | 令和 4 年度<br>(令和 7 年度再認定予定) |
| 3 | 下関市長府扇町 9-10<br>株式会社 アカマ印刷<br>代表取締役 末廣 総一郎 | フェーズ・シート                      | 令和 6 年度                   |
| 4 | 下関市彦島本村町7-1-19<br>株式会社みとも<br>代表取締役 脇山 等    | どこでも快適<br>移動式トイレ「コントレ」        | 令和 6 年度                   |
| 5 | 下関市彦島迫町1-4-10<br>株式会社コガサン<br>代表取締役 古賀 靖    | 3D フリーザー<br>トレイインタイプ          | 令和 6 年度                   |
| 6 | 下関市大和町1-10-11<br>セキュラ株式会社<br>代表取締役 藤井 英定   | マイロック VF-10H                  | 令和 6 年度                   |
| 7 | 下関市清末東町 6-805-2<br>アシストサービス<br>代表 皆本 義典    | 洗える掛け布団<br>(E-CORE 編成樹脂網状構造体) | 令和 6 年度                   |
| 8 | 下関市長府東侍町1-5<br>長府工業株式会社<br>代表取締役 井村 隆      | LiB Tower Pro<br>(リブ タワー プロ)  | 令和 7 年度<br><b>NEW!!</b>   |

### Ⅲ 事業者及び下関市認定新商品概要

【令和4年度認定】【令和7年度再認定】

商 品 名

Picky(ピッキー)

上枠付きタイプ

最大使用質量 130 kg

天板通り抜けタイプ



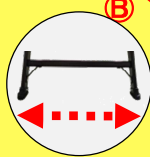
広い天板  
+  
ワイドステップ

上枠付



折りたたみ式天板  
ワンタッチ開閉

75 cm使用状況



ハの字構造

PKY-75SV

ベルト付  
(取外し可能です)



PKY-100SVB

100 cm使用状況



商品の内容

天板に乗れる折り畳み式脚立(上枠付きタイプ・天板通り抜けタイプ)

- ・天板とステップが幅広で上枠付きなので安心
- ・天板がワンタッチで折り畳み式になっているのでセッティングが簡単
- ・軽量のため、持ち運びに便利
- ・支柱が「ハの字構造」で末広がりのため、安定性に優れている
- ・業界屈指のガタツキの無さ
- ・狭い収納スペースでも OK

特許・実用新案など

意匠登録 第 1686380 号(令和3年5月10日)

販売価格

| 型式        | 天板の高さ<br>④<br>(cm) | 天板の広さ<br>(cm) | 各段<br>ステップ<br>奥行<br>(cm) | 設置寸法<br>(cm) |       | 収納幅<br>(cm) | 重量<br>(kg) | ステップ<br>数 | 上枠付                      | 通り抜け<br>ベルト付              |
|-----------|--------------------|---------------|--------------------------|--------------|-------|-------------|------------|-----------|--------------------------|---------------------------|
|           |                    |               |                          | 幅 ⑤          | 長さ ⑥  |             |            |           | シルバー(SV)<br>販売価格<br>(税込) | シルバー(SVB)<br>販売価格<br>(税込) |
| PKY - 50  | 50                 | 32<br>x<br>25 | 14.4                     | 49.6         | 64.9  | 12.5        | 4.1        | 2         | ¥22,000                  | —                         |
| PKY - 75  | 75                 |               |                          |              | 82.8  |             | 5.2        | 3         | ¥26,000                  | ¥30,000                   |
| PKY - 100 | 100                |               |                          | 62.5         | 100.7 |             | 6.7        | 4         | ¥34,000                  | ¥38,000                   |
| PKY - 125 | 125                |               |                          | 63.5         | 118.6 |             | 7.7        | 5         | ¥38,000                  | ¥42,000                   |

※全ての製品は別途@1,000 円の運賃がかかります。(北海道・東北・離島の場合は別途確認)

|                 |              |                                                                   |       |              |
|-----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| 市の機関における使用方法の提案 |              | すべての分野の業務・軽作業において使途が見込まれる。                                        |       |              |
| 事業者概要           | 事業者名         | 株式会社ナカオ                                                           |       |              |
|                 | 住 所<br>(所在地) | 下関市菊川町櫛崎1278-1                                                    |       |              |
|                 | 代表者<br>氏 名   | 代表取締役 中尾 哲也                                                       |       |              |
|                 | 電 話          | 083-287-1231                                                      | F A X | 083-287-1201 |
|                 | E-mail       | k-okamura@k-nakao.co.jp                                           |       |              |
|                 | U R L        | <a href="https://www.k-nakao.co.jp">https://www.k-nakao.co.jp</a> |       |              |
|                 | 担当者<br>(連絡先) | 本社営業所・所長 岡村 和則                                                    |       |              |

【令和4年度認定】【令和7年度再認定】

| 商品名                                                                               |              | えごま化粧石けん                                                                                                                                                                          |     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|
|  |              |                                                                                                 |     |              |
| 商品の内容                                                                             |              | 肌にやさしいオーガニックえごま化粧石けん<br><br>・成分は食用えごま油を使用。えごま油にはαリノレン酸(オメガ3)が含まれており、肌内部のセラミドを生成する作用があるため、高い保湿効果が期待できる。<br>・JASのオーガニック認証を受けているほか、現在ヨーロッパ4か国の五つの機関でオーガニック認証を受けている。えごまでは世界最初の認証を受けた。 |     |              |
| 特許・実用新案など                                                                         |              | なし                                                                                                                                                                                |     |              |
| 販売価格                                                                              |              | 1個(100g) 1,650円(税込)                                                                                                                                                               |     |              |
| 市の機関における使用方法の提案                                                                   |              | 手洗いが必要な場所において使途が見込まれる。                                                                                                                                                            |     |              |
| 事業者概要                                                                             | 事業者名         | 有限会社ニシマル商事                                                                                                                                                                        |     |              |
|                                                                                   | 住所<br>(所在地)  | 下関市稗田町6-26                                                                                                                                                                        |     |              |
|                                                                                   | 代表者<br>氏名    | 西丸 博                                                                                                                                                                              |     |              |
|                                                                                   | 電話           | 083-253-0330                                                                                                                                                                      | FAX | 083-253-2688 |
|                                                                                   | E-mail       | marumaru@cap.ocn.ne.jp                                                                                                                                                            |     |              |
|                                                                                   | URL          |                                                                                                                                                                                   |     |              |
|                                                                                   | 担当者<br>(連絡先) | 代表取締役 西丸 博(ニシマル ヒロシ)                                                                                                                                                              |     |              |

商品名

フェーズ・シート

【表面(日常時)】

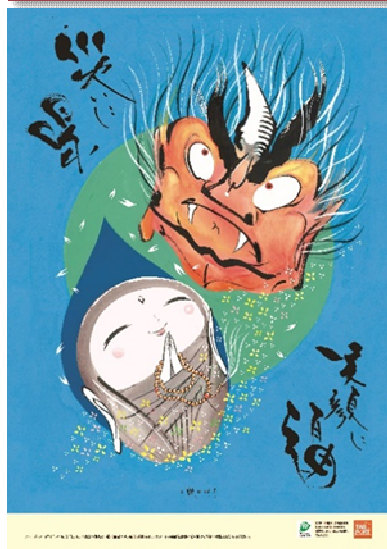
カレンダーやポスターとして使用(例)

壁面に貼ってご使用ください。

市内在住の縁起詩画 坂田明秀氏デザイン

表面上部【2025 年 | 弁財天カレンダー】

表面下部【既存版 | 石川県応援ポスター】



【裏面(発災時)】

発災時、表面を裏返し窓に貼る

もしくは手で持つか設置して、

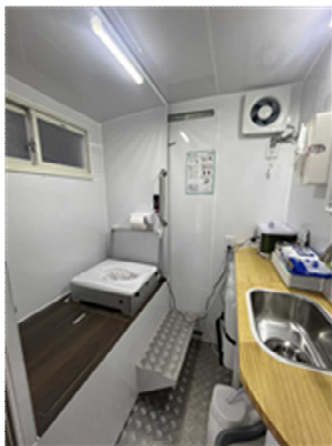
救援情報を外部に表示できます。

【災害・救援情報表示シート】

裏面は意匠登録済で定番となります。



|                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |              |
|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|
| 商品の内容           |              | <p>■フェーズ・シート®は、日常時に使用できるものを非常時にも役立つようにデザインしたフェーズフリー(備えない防災)商品です。</p> <p>■本仕様は撥水性のある両面印刷(リバーシブル)で、表面はカレンダーやポスターとして、裏面は災害・救援情報表示シートとして、1枚で2つの役目を果たします。</p> <p>■通信不能や急な災害で声をあげられない時などに、表面をパッと裏返すことで、いつもの表示物が防災商品として活用出来ます。BCP・CSR 商品としても適しています。</p> <p>■定番スタイルとして、市内在住の縁起詩画 坂田明秀氏とコラボ展開しています。表面に限りオリジナルデザインの作成可能です。</p> <p>■類似品防止と環境に配慮した製品として、環境ロゴマークの使用許可を得ています。</p> |     |              |
| 特許・実用新案など       |              | <p>意匠登録 第1729283号(令和4年10月28日)※企画企業と共同登録<br/>商標登録 第6838270号(令和6年8月28日)※企画企業登録</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |              |
| 販売価格            |              | <p>※令和7年2月現在   販売価格(参考)</p> <p>■2025年カレンダー:A1サイズ(841×594mm) 1枚あたり3,300円(税込)<br/>■2025年カレンダー:A2サイズ(594×420mm) 1枚あたり2,750円(税込)<br/>※ご注文数量や仕様により、販売価格が変動しますのでお問い合わせください。<br/>下関市外の場合、送料別途がかかります。<br/>※2026(令和8)年カレンダーも作成しています。</p>                                                                                                                                     |     |              |
| 市の機関における使用方法の提案 |              | <p>■表面はオリジナルデザインとして印刷が可能のため、防災啓発に関連する情報(避難場所となる公民館や学校などの「ハザードマップ」や「災害時連絡先情報」など)が印刷できます。</p> <p>■日常時にも発災時にも利活用できる掲示物タイプの防災商品になります。</p> <p>■天災だけでなく、あらゆる災害の備えとして「既存印刷物」でご活用ください。</p>                                                                                                                                                                                  |     |              |
| 事業者概要           | 事業者名         | 株式会社 アカマ印刷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |              |
|                 | 住 所<br>(所在地) | 下関市長府扇町 9-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |              |
|                 | 代表者<br>氏 名   | 代表取締役 末廣 総一郎                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |              |
|                 | 電 話          | 083-249-1188                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | FAX | 083-249-1148 |
|                 | E-mail       | info-win@akama-p.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |              |
|                 | URL          | <a href="https://akama-p.com/">https://akama-p.com/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |              |
|                 | 担当者<br>(連絡先) | 本社営業部:河野 生産管理部:井村<br>083-249-1188                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |              |

| 商品名                                                                                                        | どこでも快適移動式トイレ「コントレ」                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>重さの軽い、トイレ側が拡張します。</p> |  <p>窓・換気扇・洗面台もあり、トイレ横には収納スペースもあります。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  <p>二重構造となっており、下部に落ちた汚物は外部扉より取り出し可能です。</p> |
| 商品の内容                                                                                                      | <p>被災地での避難生活の中でもトイレ問題にはたくさんの課題があることを報道で知り、これまで培ってきたキャンピングカー及びキッチンカー製作の技術を活かし、安心安全で、快適なプライベートを確保し、軽トラックで運搬設置が可能な『どこでも快適移動式トイレ Contole-コントレ』を企画・開発しました。</p> <p>「コントレ」はラップ式簡易トイレ「ラップポン」を設置した移動可能な「コンパクトトイレ」の略称です。使用場所は、被災地での避難所をはじめ、建設現場や屋外イベント会場などを想定しています。大きな特徴は、小型で運搬が容易であり、設置場所で大きく拡張することができる点です。（※拡張型キッチンカーを企画開発の際に、山口県産業技術センターの技術支援を受けて共同開発した技術を応用して開発）</p> <p>①入口右側の洗面台部に、貯水タンク、給排水設備及び配線関係を配置し、入口左側に、簡易トイレを搭載しています。右側の給排水面と比べ重さの軽い簡易トイレ側が拡張する構造となっています。</p> <p>②多くの簡易仮設トイレは水洗タイプが多いですが、コントレは事前に手洗い用洗面のタンクに水を確保しておけば、災害時などの水の確保が難しい時でもトイレは水を使用しないため、利用が簡易です。コントレに搭載した簡易トイレ「ラップポン」（日本セイフティー（株）特許権取得済）は、水を使わず、熱圧着によって排泄物等を1回ごとに自動で密封個包装し、包む素材には特殊防臭フィルムを使用しています。凝固剤を併用することで、臭気漏れに加え、微生物（細菌）の遮断効果も確認されており衛生的です。また、特殊防臭フィルムには、ポリエチレン素材を使用しているため、焼却しても有害なガスを発生することなく、生ごみとして処理することができます。</p> <p>③個包装された汚物は二重構造下部に落下し外部扉よりまとめて取り出せる構造となっています。1ロール（50回連続使用可能）分を取り出し、再びセットするだけなので手間もかかりません。</p> |                                                                                                                               |
| 特許・実用新案など                                                                                                  | 特許出願申請中（令和7年1月末時点）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                               |
| 販売価格                                                                                                       | 1台 150万円（税込）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                               |
| 市の機関における使用方法の提案                                                                                            | <p>① 災害時に備えての備蓄</p> <p>② 防災イベント等での展示・体験</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                               |

|           |              |                                                         |       |              |
|-----------|--------------|---------------------------------------------------------|-------|--------------|
| 事業者<br>概要 | 事業者名         | 株式会社みとも                                                 |       |              |
|           | 住 所<br>(所在地) | 下関市彦島本村町7丁目1番19号                                        |       |              |
|           | 代表者<br>氏 名   | 代表取締役 脇山 等                                              |       |              |
|           | 電 話          | 083-227-4631                                            | F A X | 083-227-4632 |
|           | E-mail       | hiyoshi77@royal.ocn.ne.jp                               |       |              |
|           | U R L        | <a href="https://triparu.com/">https://triparu.com/</a> |       |              |
|           | 担当者<br>(連絡先) | 代表取締役社長 脇山<br>083-227-4631                              |       |              |

|                                                                                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 商 品 名                                                                             |              | 3D フリーザー トレーインタイプ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                     |
|  |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |  |
| 商品の内容                                                                             |              | <p>従来の急速冷凍では守り切れなかった“食材本来の風味や食感”を逃さず、効率よく冷却・凍結できる「3D フリーザー」は独自の高温3D 冷氣によって、-18℃まで一気に凍結するだけでなく、食材内部を均一に凍らせることを可能に。これにより、ドリップや食感の劣化を最小限に抑え、解凍後もまるで“生”のようなジューシーさと鮮度を保ちます。</p> <p>■冷凍後も高品質を維持したい食品メーカー・飲食店担当者</p> <p>解凍後の味・食感・栄養を大切にしたい方に。ドリップの少ない冷凍技術で“生に近い”クオリティを実現します。</p> <p>■生産効率を上げたい大量調理・大規模生産現場</p> <p>短時間で一気に凍結できるため人手不足の現場でも生産性を高め、コスト削減につなげます。</p> <p>■省エネやフードロス対策に取り組む企業</p> <p>エネルギー効率に優れた設計で消費電力を最適化。食材ロスの軽減にも貢献し、持続可能なビジネスをサポートします。</p> <p>■季節限定や高級食材を扱う飲食関係者</p> <p>細胞の破壊を抑え、旬の風味や鮮度を長期間キープ。希少な食材の在庫管理にも役立ちます。</p> |       |                                                                                     |
| 特許・実用新案など                                                                         |              | 特許登録 第 6818221 号(令和 3 年 1 月 5 日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                                     |
| 販売価格                                                                              |              | 3DFreezer 標準価格<br>型式:KQF-6B-250B 3,386,000 円(税抜)<br>型式:KQF-8B-300B 3,827,000 円(税抜)<br>型式:KQF-16B-500 6,791,000 円(税抜)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                                     |
| 市の機関における使用方法の提案                                                                   |              | 「道の駅」や「ジビエセンター」及び「市内魚市場」の加工施設において食材の急速冷凍加工が出来ます。調理関係では学校給食センターなどの急速冷却用途で使用が見込まれます。また高校などでは調理・栄養士関係の学科があれば調理実習に使用でき、将来に役立つ経験ができると思います。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                                     |
| 事業者概要                                                                             | 事業者名         | 株式会社コガサン                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                                     |
|                                                                                   | 住 所<br>(所在地) | 下関市彦島迫町1丁目4番10号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                                                     |
|                                                                                   | 代表者<br>氏 名   | 代表取締役 古賀 靖                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                     |
|                                                                                   | 電 話          | 083-267-2811                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | F A X | 083-267-2813                                                                        |
|                                                                                   | E-mail       | info@kogasun.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                                     |
|                                                                                   | U R L        | <a href="https://www.koga-sangyo.com">https://www.koga-sangyo.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                                     |
|                                                                                   | 担当者<br>(連絡先) | 宮崎 典子<br>083-267-2811                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                                     |

| 商品名                                                                                                                                                    | マイロック VF-10H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>SEORA セキュラ マイロック<br/>MYLOCK VF-10(VF-10H)<br/>エスカッション付き シルバー色</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 商品の内容                                                                                                                                                  | <p><b>どんなドアにでも取付けできる！安心・安全・便利な電子錠</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・オートロック機能(ドアを閉めると自動で施錠します)<br/>◎カギの閉め忘れがなく安全</li> <li>・キーレス仕様(暗証番号、IC カードで解錠します)<br/>◎キーを使わないので便利</li> <li>・乾電池タイプ(配線工事は不要です)<br/>◎停電や災害時でも使用できるので安心</li> <li>・面付設置方式(ドアの種類やハンドル形状は不問です)<br/>◎どんなドアにも取付け可能</li> <li>・安心サポート(24 時間対応の専用フリーダイヤルで対応します)</li> <li>・多様な汎用性(暗証番号は 2～12 桁・複数登録可、IC カードは交通系・電子マネーカードも登録できます)</li> <li>・安心の日本製(下関発の電子錠メーカーで開発、製造しています)</li> </ul> |
| 特許・実用新案など                                                                                                                                              | 特許登録 第 4357832 号(平成 21 年 8 月 14 日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 販売価格                                                                                                                                                   | <p>99,000 円(本体+標準施工費込※)(税込)</p> <p>※開きドア以外の引戸や門扉などへの取り付けについては、担当者へお問い合わせ下さい。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 市の機関における使用方法の提案                                                                                                                                        | <p>◎常時、施錠しておきたい(無施錠にたくない)ドア<br/>         ◎キーの紛失や合鍵(複製)を防ぎたい又はキーの管理が煩雑なドア<br/>         ◎関係者以外の出入りを制限したいドア<br/>         ◎情報(漏洩)管理を強化したいドア<br/>         ◎以上で検討したが、設置不可又は高額なコストがかかるので断念したドア</p> <p>&lt;設置実績・用途&gt;<br/>         各施設・病院・福祉介護施設・学校・幼稚園・給食センターなどの通用口および門扉<br/>         院長・学長室、書庫、会議室、ナース室、女子更衣室、購買部、薬品庫などの屋内ドア<br/>         公営住宅の各玄関ドア</p>                                                                                                       |

|           |              |                                                             |       |              |
|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| 事業者<br>概要 | 事業者名         | セキュラ株式会社                                                    |       |              |
|           | 住 所<br>(所在地) | 下関市大和町1丁目10番11号                                             |       |              |
|           | 代表者<br>氏 名   | 代表取締役 藤井 英定                                                 |       |              |
|           | 電 話          | 083-268-1725                                                | F A X | 083-268-1727 |
|           | E-mail       | <a href="mailto:kaneko69@segra.com">kaneko69@segra.com</a>  |       |              |
|           | U R L        | <a href="https://www.segra.com/">https://www.segra.com/</a> |       |              |
|           | 担当者<br>(連絡先) | 本社営業部 金子<br>0120-37-0169(月～金 9:00～18:00)※祝日は除く              |       |              |

| 商品名                                                                                | 洗える掛け布団(E-CORE 編成樹脂網状構造体)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>商品の内容</p>                                                                       | <p><b>【洗える掛け布団 E-CORE】のうれしい特徴</b></p> <p>通気性、保温性に優れた一年中快適な掛け布団<br/>フワッと軽やか、適度なフィット感で安心感の有る抜群の心地良さ。</p> <p><b>【E-CORE とは？】</b><br/>編成樹脂網状構造体とは様々なポリエチレン樹脂を押し出し形成でばね状にし、それぞれを融着させて三次元構造体に仕上げたものです。樹脂の種類、形状、重さ、ばね強度を調節することで、各種クッション材、保温材などにご利用いただけます。</p> <p><b>【E-CORE の特性】</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 清潔性: <u>シャワーで簡単に水洗い</u>ができる。</li> <li>(2) 高反発: 高い復元性で<u>楽に寝返り</u>ができる。</li> <li>(3) 通気性: コア材が90%以上のため、<u>抜群の通気性と断熱性</u>。</li> <li>(4) 編成樹脂網状構造体: 身体のあらゆる方向から支え、<u>均等に体圧を分散</u>。</li> </ol> <p><b>【掛け布団に使用される、E-CORE は】</b><br/>従来の製造方法に、新たな技術を取り入れ開発することにより、現在の商品よりいっそう良い質感を表現することができた。<br/>※掛け布団の製造方法について特許を取得 線径は約 0.4 mm<br/>※カバーの生地工夫をこなし、2種類の生地を使用しております。<br/>上部:ソリストヒート(シンカーパイル) → <u>吸湿発熱効果</u><br/>下部:エアロタッチ → <u>優れた吸水・速乾性</u></p> |

|                      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |              |
|----------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| 商品の内容                |              | <b>【新規性、独創性、技術的優位性】</b><br>(1) コア材の90%以上が空気の層で出来ているので、抜群の通気性で蒸れることなく、さらに空気の層があることでカバーの調整により <u>夏涼しく、冬暖かい快眠環境</u> を実現しました。<br>(2) ご家庭の <u>洗濯機で丸洗い</u> ができます、朝洗って夜使うことができます。ダニやカビ、ハウスダストも寄せ付けずいつも清潔に保てます。<br>(3) 3次元に編み込んだE-CORE編成樹脂網状構造体が、 <u>しっかり形を保つ</u> ため形崩れ致しません。<br>(4) <u>身体にフィットする</u> 適度な重量を用し、圧迫感が少なく、楽に寝返りができる。<br>(5) <u>既存の羽毛掛布団と重さはほぼ同じ</u> 。<br>シングルサイズ 幅150×長さ210×厚さ4cm 重量=2.5 kg<br>ダブルサイズ 幅190×長さ210×厚さ4cm 重量=3.0 kg<br>キッズサイズ 幅100×長さ125×厚さ4cm 重量=1.0 kg<br>(6) ポリエチレン素材なのでリサイクルが可能です。 |       |              |
| 特許・実用新案など            |              | 特許登録 第6539851号(令和1年6月21日)※アシストサービスの提携企業が取得<br>特許登録 第7039049号(令和4年3月11日)※アシストサービスの提携企業が取得<br>商標登録 第5505961号(平成24年7月6日)※アシストサービスの提携企業が取得                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |              |
| 販売価格                 |              | シングルサイズ (幅150×長さ210×厚さ4cm) 36,300円(税込)<br>ダブルサイズ (幅190×長さ210×厚さ4cm) 54,450円(税込)<br>キッズ(ベビー) (幅100×長さ125×厚さ4cm) 21,450円(税込)<br>カバーの色:アイボリー                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |              |
| 取り扱い上の<br>注意事項(管理方法) |              | <u>・高温なものは当てないでください(湯たんぽ、布団乾燥機 等)</u><br><u>・洗濯・脱水後の乾燥は日陰で干してください。</u><br><u>(熱風での乾燥はしないでください)</u><br><u>・保管は直射日光の当たらない場所・方法としてください。</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |              |
| 市の機関における使用<br>方法の提案  |              | ①消防署の仮眠施設<br>②福祉施設、病院の仮眠施設。<br>③園児のお昼寝時間の掛け布団<br>④ウイルス感染症の患者に使用し直ちに消毒、洗濯でき清潔<br>⑤その他頻繁に宿泊者が変わり洗濯、クリーニングが必要とする施設                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |              |
| 事業者<br>概要            | 事業者名         | アシストサービス                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |              |
|                      | 住 所<br>(所在地) | 下関市清末東町6丁目805番地2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |              |
|                      | 代表者<br>氏 名   | 代表 皆本 義典                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |              |
|                      | 電 話          | 083-249-5860                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | F A X | 083-249-5637 |
|                      | E-mail       | m02ioif944@hi2.enjoy.ne.jp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |              |
|                      | U R L        | <a href="https://assist-service.net/">https://assist-service.net/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |              |
|                      | 担当者<br>(連絡先) | 代表 皆本 義典<br>083-249-5860                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |              |

# 【令和7年度認定】 **NEW!!**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 商品名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | LiB Tower Pro (リブタワープロ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div data-bbox="375 369 766 672">  <p>LiB Tower Pro<br/>トライブリッド蓄電システム<br/>～家庭用蓄電の最前線～</p> </div> <div data-bbox="925 358 1316 672">  <p>3つのエネルギーを賢くコントロール<br/>太陽光発電<br/>EV<br/>蓄電池<br/><b>TRIBRID</b></p> </div> <div data-bbox="231 694 1460 1041">  <p>トライブリッド®があれば停電しても安心</p> <p>災害時も家族の暮らしを守る！在宅避難でもいつもの暮らしを</p> </div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 商品の内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p><b>【LiB Tower Pro】のうれしい特長</b></p> <p>太陽光で創って、蓄電池に蓄えて、有効活用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 自宅で創った電気を使って、できるだけ電気を買わない生活へ</li> <li>② 停電リスクに強い。長時間停電でも安心</li> <li>③ ZEH(ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)化の推進</li> <li>④ 太陽光エネルギーの有効活用</li> </ul> <p><b>【LiB Tower Pro とは？ 】</b></p> <p>太陽光・蓄電池・EVをつなぐシステム(創る・貯める・使うを最適化)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 変化に応じた設備のカスタマイズ</li> <li>(2) 暮らしに合わせた、電気の充電と売電の幅広いソリューション</li> <li>(3) パワコン1台で5回路の接続可能</li> <li>(4) 蓄電池ユニットは屋内・屋外どちらにも設置可能</li> <li>(5) 業界最長クラスの20年保証</li> <li>(6) パソコン、スマホ専用アプリによる操作、確認が可能</li> <li>(7) 耐震基準をクリア、浸水対策にも対応</li> </ul> |
| 特許・実用新案など                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 販売価格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>ESS-T5MGCK 希望小売価格(税抜) 370 万円(蓄電容量 7.4kWh)</p> <p>ESS-T5XGCK 希望小売価格(税抜) 590 万円(蓄電容量 14.9kWh)</p> <p>※工務店経由による購入が主。設備の組み合わせや蓄電容量(サイズ)で価格は異なる。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                 |              |                                                                                                                                            |       |              |
|-----------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|
| 市の機関における使用方法の提案 |              | ①消防署、避難場所(公的施設)における電源確保<br>②福祉施設、病院等における電源確保<br>③公用車(電気自動車)での充電<br>④災害時、家庭用の蓄電池は公民館等で活用可。<br>※施設によっては災害時だけでなく、将来、エネルギーの効率化という点で導入検討の可能性あり。 |       |              |
| 事業者概要           | 事業者名         | 長府工産株式会社                                                                                                                                   |       |              |
|                 | 住 所<br>(所在地) | 下関市長府東侍町 1-5                                                                                                                               |       |              |
|                 | 代表者<br>氏 名   | 代表取締役 井村 隆                                                                                                                                 |       |              |
|                 | 電 話          | 083-245-5441                                                                                                                               | F A X | 083-245-9644 |
|                 | E-mail       | info@chofukosan.com                                                                                                                        |       |              |
|                 | U R L        | <a href="https://chofukosan.com/">https://chofukosan.com/</a>                                                                              |       |              |
|                 | 担当者<br>(連絡先) | 営業本部 須藤 靖士<br>083-245-5441                                                                                                                 |       |              |