千葉市 トライアル発注認定事業



千葉市

千葉市では、中小企業の販路拡大を支援するため トライアル発注認定事業を行っています。 今年度の認定商品を紹介します!

千葉市内には高い技術力やノウハウ、独創的なアイデアを持ち、新製品や新サービスを開発・提供する中小企業が数多く存在します。

千葉市では、このような市内中小企業を、より強力に 支援するため、「千葉市トライアル発注認定事業」を 平成28年度から実施しております。



当事業は、市内中小企業の新規性や独自性が高い優れた新商品等を、本市が認定してPRを行うとともに、その一部を自ら試験的に購入することで、販路拡大を後押しするものです。

また、本市が購入した新商品等を評価することで、改良や新たな商品の開発に 役立てていただいております。

これまでの認定商品の一部は、市立小中学校や保育所、公園、道路等で広く活用されております。

4年目となる今年度は、外部の専門家等による審査を経て、新たに8件(物品5、役務3)を認定、3件(物品3)を準認定するとともに、認定・準認定を行った新商品等については、市ホームページやカタログによる広報、展示会への出展費用助成に加え、東京ビッグサイトで開催される産業交流展への出展等を行い、市場での認知度向上と販路拡大を支援してまいります。

本カタログは、優れた新商品等の開発に挑戦する中小企業を支援するために 作成したものです。多くの皆様にご活用いただくことで、中小企業のさらなる発展 の一助となれば幸いです。

千葉市長 能谷 俊人

目次

			4		
令和元年度千葉市トライアル発注認定商品 8件 (物品5、役務3)					
アイグローバル株式会社	BL シルバーコート (特殊塗料各種)	物品	5		
Eriy	つまようじで描くファンタジックな イラストの受託制作	役 務	6		
GROWITH 株式会社	ほっと安心帽 カラー帽子/紅白帽子	物品	7		
株式会社世広	WEB ガイドマップ作成サービス	物品	8		
株式会社 BAN-ZI	ALLWOOD	物品	9		
株式会社ビーガル	電子カタログソリューション 「Wisebook-CLOUD」	役 務	10		
吉山プラスチック工業株式会社	マグネット付き靴べら	物品	11		
株式会社 Liberaware	設備点検・空間計測サービス/ 設備監視自動化サービス	役 務	12		
令和元年度千葉市トライアル	発注準認定商品 3件 (物品3)				
空間情報サービス株式会社	避難行動要支援者情報管理システム	物品	13		
株式会社ジーウェイブ	インターネット予約受付システム SURPH(旧Cesami)	物品	14		
大有株式会社	ブレーカ(解砕機)	物品	15		
平成30年度千葉市トライアル発注認定・準認定商品一覧			16		

18

平成29年度千葉市トライアル発注認定・準認定商品一覧

千葉市トライアル発注認定事業とは

目 的

市内の中小企業等が開発し、製造又は提供する優れた新製品(物品)及び新役務(サービス)を千葉市が認定してPR等を行うとともに、認定商品の一部を試験的に導入し、評価することで販路拡大を支援します。

対象要件

市内に実質的な主たる事業所を有する中小企業等が、自ら開発し自らの製品として製造又は販売する製品 又は役務の主たる部分を自ら提供する役務で、販売開始からおおむね5年以内のもの。

(食品、医薬品、医薬部外品、化粧品、農薬、工事における工法及び技術、申請時点で販売を開始していない商品、及び過去に申請した実績がある同一商品は対象外)

認定区分

区 分	内容
認定	新商品等が新規性、独自性、優位性を持つものとして認められるもので、市で試験的 に導入見込みがあるもの。
準認定	新商品等が新規性、独自性、優位性を持つものとして認められるもの。 ※準認定期間中に、市での導入見込みが生じた場合は、認定へ区分が変更される。

認定・準認定によるメリット・支援内容

区分	メリット・支援内容	
認定	【認 定】 ① 市による一部商品の導入・評価 【認定及び準認定】	
準認定	 ② 認定・準認定期間中、市の機関が随意契約で導入が可能 ③ 販路拡大支援(展示会出展費用) ④ 広報支援(カタログの作成、市ホームページへの掲載等) (https://www.city.chiba.jp/keizainosei/keizai/sangyo/trial.html) ⑤ 産業交流展への出展 ⑥ その他導入可能性のある機関の紹介 	

認定・準認定期間

認定・準認定の通知をした日から2年後の年度末まで (令和元年度は、令和元年8月30日~令和4年3月31日)

認



物品

BL シルバーコート (特殊塗料各種)









商品概要

作業工程が大幅に簡略化されたシルバークローム調メッキコートです。スプレーガンとコンプレッサーでの施工が可能で、短時間で基材表面を『銀による鏡面化』することができる、全く新しいプロセスによる塗料です。独自に開発した最先端のナノテクノロジーにより、銀ナノ粒子を低温下で凝結させることに成功。従来の銀鏡反応による銀膜に比べ高輝度且つ安定した銀膜を形成致します。

※特許取得済み ※安全データシート (SDS) をご用意しております。

想定される 使 用 例

車・バイクの各部品をはじめ、銀・鏡面にしたいすべての表面

販売実績

自動車メーカー様、自動車部品メーカー関連会社様、金属部品メーカー様、 建設会社様、鈑金塗装業者様 他多数

参考価格

Amazon でのトライアルキット販売価格: 57,927 円

【キット内容:トライアルキット:シルバー主剤 200cc シルバーシンナー 500cc プライマーブラック主剤 480g プライマー硬化剤 80g プライマーシンナー 500cc トップクリアー主剤 400g トップクリアー硬化剤 50gトップクリアーシンナー 500cc)】

アイグローバル株式会社

〒260-0013 千葉市中央区中央 3-13-7 コスモ千葉中央ビル 405 ☎043-441-4203





【BL シルバーコート専用 HP】 https://nano-coating.jp/



- 1:貿易業
- 2:自動車部品、機械部品の輸出入及び販売
- 3:海外ビジネスソフトの購入代行サービス
- 4:産業に関する新技術及び新商品に関する情報の売買並びに斡旋
- 5:コンピュータ周辺機器の輸出入及び販売
- 6:ソフトウエアのローカライズ支援サービスの販売及び仲介
- 7:インターネットを利用したサービスの販売及び仲介
- 8: IT セキュリティ製品の販売及びコンサルティング
- 9: インターネットを利用した下記商品の販売 文房具、事務用品、インテリア用品、アクセサリー、日用雑貨品、 家庭用電化製品、趣味製品、介護用品、コンピュータソフトウエア



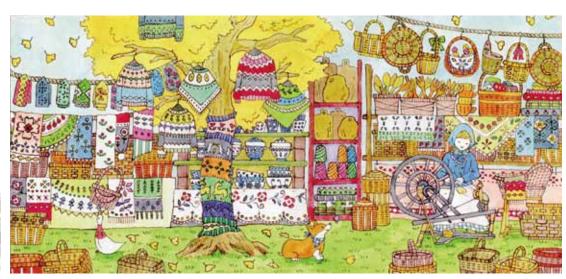
役 務

つまようじで描くファンタジックな イラストの受託制作

Eriy







商品概要

つまようじで描くあたたかなイラストレーションで、書籍・広告・雑貨等を彩ります。 街並や、動物をカラフルな色使いで描き、特に大人の女性に支持されています。 つまようじを使って描いた、大人の塗り絵『Romantic country』シリーズは様々な 国で翻訳され累計35万部を突破しました。

想定される

書籍、雑誌、絵本、雑貨、広告、アパレル、文具、カレンダー、グリーティングカード、 チラシ、ポスター、販促物、什器など。

販売実績

出版社、広告代理店、雑貨メーカー、文具メーカーなど

参 考 価 格

10,000 ~ 200,000 円 *サイズや使用媒体によって異なります。

Eriy **2080-6702-3136**

http://cocot-eriy.jimdo.com/



事業概要

武蔵野美術大学を卒業後、雑貨・アパレルメーカーのデザイナー を経てイラストレーターとしてフリーランスに。つまようじを 使ったファンタジックなイラストと旅のスケッチなどで日本だ けではなく海外にも活動の幅を広げています。



ほっと安心帽 カラー帽子/紅白帽子

##GROWITH株式会社

Safety & reliability ~安心安全を真心込めて~



商品概要

ありそうでなかった新アイテム。

ほっと安心帽は、頭を守るクッション材入りのカラー帽子/紅白帽子です。

日常使いを想定し、通気・吸汗・冷感・軽量等の快適機能を数多く備えながらも、

防災頭巾を上回る衝撃吸収性を実現しております。

快適だからこそ子どもたちが被り続けられるほっと安心帽。

日常起こりうる『ゴッツン!』から震災時まで、ほっと安心帽 カラー帽子 / 紅白帽

子はあらゆる場面で子どもたちの頭を守ります。

想定される 使 用 例

- 幼稚園保育園等子育て支援施設での園庭遊戯や園外保育時
- 小学校での体育授業や運動会時
- 特別支援学校における日常生活時

※およびこれら施設における震災時対応

販売 実績

全国の幼稚園、保育園、小学校

参考価格 (税別)

ほっと安心帽 カラー帽子: 2.500円 ほっと安心帽 紅白帽子 : 1.500 円

GROWITH 株式会社

〒261-0011 千葉市美浜区真砂 1-11-17-505

2043-304-5659



https://www.growith.co.jp/

【ほっと安心帽 HP】 https://www.hotto-anshinbou.com/

- ・幼稚園保育園等子育て支援施設への 保育物品の企画開発販売
- ・保育園の新規開園コンサルティング



WEB ガイドマップ作成サービス





マップブック機能を利用したウェブサイト用埋込型ガイドマップ作成サービスです。

【特徴1】簡単な作業でウェブサイトに地図表示

グーグルマップ等と同様にソースコードの指定で地図を埋め込みできます。

【特徴2】 ジャンル別に施設や詳細情報を表示

任意のカテゴリー別の施設表示や詳細なコンテンツ(SNS、動画、写真ギャラリー等)の掲載 が可能です。

【特徴3】電話や経路確認

スマートフォン機能と連携してタップでの電話や、現在地から施設までの最短経路を確認す ることも可能です。

【特徴4】 推奨ルートをアニメーション表示

推奨したい任意の経路を作成して、キャラクター等を動かしてルート説明することができます。

※上記におけるマップブック機能は特許権で保護されています。(特許第 3699913 号「地域情報処理装置及び地域情報表示方法」)

想定される 使 用 例

商品概要

観光ガイドマップイベントガイドマップ交通規制マップ

ハザードマップ他多数

販売 実績

『幕張ビーチ花火フェスタ 2019 第 41 回千葉市民花火大会』 千葉市観光協会(協力) 等

参 考 価 格 (税別)

100,000 円~

株式会社 世広

〒263-0001 千葉市稲毛区長沼原町 718-1 **2043-215-3888**

https://www.sekoh.co.jp



- ・WEB サイトの企画〜制作(IT導入支援認定事業者)
- ・3Dプリンター・切削機等デジタル機器による造形・製作
- ・着ぐるみの企画~デザイン~製作 (チーバくん、ちはなちゃん 等)

認定商品

BAN BAN-ZI







商品概要

従来壁面やウッドデッキ、ラティスやテーブルなどで使用される木材は天然木材が使用されていましたが、近年では天然木は雨や湿気で腐る等の問題があるため、外部で使用される木材に樹脂を混ぜ込んだ人工木材を使うケースが主流となってきています。しかし、屋外での使用による人工木の色あせは避けられません。そこでBAN-ZIでは業界初の人工木に塗れる高密着塗料を開発致しました!今まで不可能だった人工木への塗装が可能になり色あせや、削れた人工木のタッチアップなど、もちろん天然木の塗装にも様々な木部にご使用頂けます。

想定される 使 用 例 ウッドデッキ、ラティス、外壁、家具、ベランダ、ベンチ、商業施設、遊具、 キャンプ場等

販売実績

ホームセンター様、商社様、施工業者様、一般ユーザー様

参考価格

1,600円 (単位: 50g・タッチペン) / 4,900円 (単位: 0.7L)

9,200円 (単位: 1.6L) / 18,000円 (単位: 3.0L) / 67,100円 (単位: 16 kg)

※全て1単位あたり

株式会社 BAN-ZI

〒262-0011 千葉市花見川区三角町 118 ☎043-307-3339 回過 https://www.ban-zi.jp 事業概要

特殊塗料の製造開発メーカーです。人の役に立つオンリーワン商品の開発を行っております。全国のホームセンター及び各販売店での販売をはじめ、多種多様の分野でご使用いただいております。今後さらなる国内シェアを広げ、海外展開へつなげるべく、塗料で世界の人や地域に貢献することを目的として精進しています。



役 務

電子カタログソリューション 「Wisebook-CLOUD (ワイズブッククラウド)」









商品概要

Wisebook-CLOUD は、PDF をシステムブラウザヘドラッグ&ドロップするだけで、 デジタルブック形式に変換し、インターネットもしくは PC 上で閲覧できる電子カ タログソリューションサービスです。これまでの導入実績は、1,000 社以上。

簡単に制作・配信・アクセス解析ができ、幅広い業界でご利用されています。

特徴: ●ブック制作時間を大幅に短縮

- インターネットへの配信・アクセス解析など簡単に運用
- ●紙のコストを大幅に削減
- ●リーズナブルな月額運用費

業界No.1の使いやすさで、豊富な機能をご提供しています。

紙媒体の電子カタログ公開に、是非ご利用ください。

想定される 使 用 例

- ◆ 計内文書管理及びアーカイブ化、計内マニュアル等のeラーニング
- ●会社概要、製品カタログ、営業ビジネスツールの管理/配信、会報誌配信 他

販売実績

1,000 社以上

参考価格

月額 30,000 円 (別途初期設定費用 50,000 円)

株式会社ビーガル

〒261-7124 千葉市美浜区中瀬 2-6-1 ワールドビジネスガーデン マリブウエスト 24F ☎043-239-7450 製製

https://bigal.co.jp/

9-/450 🔢 al.co.jp/ 🔯 事業概要

コンピュータハードウェアの設計、企画、開発、販売、レンタル及び輸出入/コンピュータソフトウェアの設計、 企画、開発、販売及び輸出入/情報通信システムに関するコンサルタント業務/広告宣伝の情報媒体販売/広告、 宣伝に関する企画、制作及び広告代理業/国内企業の海 外進出支援及びコンサルティング業務

認



物品

マグネット付き靴べら











商品概要

流線型グリップの持ちやすさ、丁度いい長さ、靴入れのときの中部のしなり、かかと入れがし易い先端形状に設計し、尚かつシンプルなデザインでインテリア性をもった商品です。持ち手の裏側にネオジウムマグネットが埋め込まれており、鉄製のドアに直接付ける事が可能です。付属の両面テープ付きの鉄受を使用すれば好きなところに収納できます。

想定される 使 用 例

玄関ドア、ロッカー、オフィス、下駄箱

販売実績

3年間で累計31,054本

参考価格

900円

吉山プラスチック工業株式会社 〒262-0042 千葉市花見川区花島町 147-1 ☎043-258-8811

http://www.yoshiyama-plastic.co.jp/

事業概要

熱可塑性プラスチックの二色成形、異素材 及び一色射出成形加工業務、付随する印刷、 塗装、組み立て金型の設計及び製作



設備点検・空間計測サービス / 設備監視自動化サービス











商品概要

「屋内施設の点検・計測はLiberaware」。

弊社は、弊社が開発した世界最小・最軽量の産業用ドローンを用いて、「狭く」、「暗く」、「人が入りにくい」 過酷な現場に対して、次のようなサービスを提供している会社です。

- 1. 設備点検・空間計測/機体レンタルサービス
- 2. 設備監視自動化サービス
- 3. 1, 2に対する画像編集・加工サービス

これら1~3のサービスを用いて、従来の点検・計測の業務工数の低減を図り、御社の作業効率の向上 の実現に貢献できるように努力いたします。

想定される

用

使

1に関する使用例(点検)

「煙突内部」、「配管 (ダクト) 内部」、「ボイラー内部」、「炉内部」、「橋梁の箱桁内部」、「天井裏」 などの 現状把握や調査、計測をドローンを用いて弊社スタッフが行います。

1に関する使用例(レンタルサービス)

弊社の機体をレンタルした企業もしくは業者様が、ご自身の所有する施設の点検を行います。もしく は企業もしくは業者様が顧客様に対して点検・計測を行います。

2のサービス使用例(巡回)

データセンター、プラント計器の監視、巡回警備、施工進捗管理、棚卸作業の確認を弊社の自動監視 ドローンで行います。

3のサービス使用例 (画像編集、図面作成)

ドローンで収録した映像を点群・3Dデータ化、図面作成を行います。

販売実績

製鉄企業、電力企業、建設業、エンジニアリング企業、鉄道会社、 計測機器レンタル会社などで、サービス提供の実績あり。

1に関する点検サービス:65万円+作業員旅費・交通費

参 考 価 格

1に関するレンタルサービス:40万円/月(機体2機+ドローン講習会+壊れた際の機体交換費用+クラウドサービス利用込)

2および3に関するサービス:応相談

株式会社 Liberaware

〒264-0025 千葉市若葉区都賀 2 丁目 12-19 **☎**043-497-5740

http://liberaware.co.jp

- 1) 世界最小・最軽量の産業用ドローンの開発・レンタル
- 2) ドローンで収集した画像や飛行ログ等の管理・解析



避難行動要支援者情報管理システム



🏂 is 空間情報サービス株式会社



商品概要

本システムは、災害対策基本法の改定(平成26年4月施行)により、自治体に義務化 された要支援者名簿の更新から多様な資料の作成、個別計画の策定に係る事務処理を サポートします。

市民の生命を守るために必要となる情報を、行政と、自治会・民生委員・自主防災組織 等とで共有することにより地域の防災意識を高め、千葉市の防災力が向上します。

平成 30 年 7 月に発生した西日本豪雨で甚大な被害を受けた自治体の中には平常時か ら要支援者マップを作り、持病や血液型を書き込んで首からさげる「避難カード」を配 布し地域の協力機関と情報共有して災害に備えたことにより、犠牲者ゼロを実現した 事例があります。地域住民との連携による情報伝達、安否確認の手順、避難支援の方 法といった要支援者それぞれの状況に応じた支援体制の構築に寄与するシステムです。

想定される

- 民生委員や自主防災組織などと情報共有するために配布する要支援者の名簿と 居住地マップの紐づけ提供
- ●危険想定区域に所在する要支援者の個別避難計画の策定
- 災害発生時に地域住民が行う要支援者への情報伝達、安否確認、避難支援

販売実績

千葉県(5自治体)、埼玉県(1自治体)、茨城県(1自治体)

参 考 価 格 (税別)

1 単位あたり 500 万円~

(単位:政令指定都市当りの基本システム導入費)

空間情報サービス株式会社

〒260-0013 千葉市中央区中央 3-10-6 北野京葉ビル5階 **2043-222-6694**

http://www.i-kjs.com



事業概要

◎測量調査事業

地上測量、空中写真測量、三次元測量

○地理空間情報事業

基盤地図、国土基本図等の地図編集、道路、河川、上水、下水、 都市施設等の台帳整備、土地地番図のベクトル化

◎システム開発事業

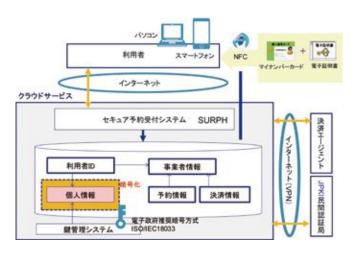
避難行動要支援者情報管理システム、道路台帳システム、 河川台帳システム等地理情報システム(GIS)の開発・販売



物品

インターネット予約受付システム SURPH (旧 Cesami)









商品概要

サーフ (SURPH) は、汎用的なインターネット予約受付システムです。 行政や民間 での利用を目的に、パソコンやスマートフォンからの利用者登録、時間枠/人数枠 予約、抽選、キャンセル等の基本機能があります。行政では、マイナンバーカード 交付予約や集団健康診断予約、民間では、美容室予約で導入実績があります。 近年の個人情報保護の意識増大に対応するため、利用者の利便性を向上させ、かつ セキュリティ強化を行っています。

【利用者機能】利用者登録、予約申込/変更/取消、抽選申込、キャンセル待ち等 【管理者機能】予約管理、利用者管理、メール配信、統計情報出力、決済連携等

想定される

- 自治体および外郭団体、商工会議所、社会福祉協議会等
- 個人情報保護の意識が高い事業者(医院、歯科医院、美容室等)
- ●イベント主催者、国際会議事務局、学会開催者等

販売実績

東京都(1自治体)、埼玉県(2自治体)、愛知県(1自治体)、美容室チェーン店など

参 考 価 格 (税別)

- ■パブリッククラウドサービス
- -初期費 10 万円、月額利用料 2 万円
- ■プライベートクラウドサービス -初期費 150 万円、月額利用料 15 万円

株式会社ジーウェイブ

〒261-8501 千葉市美浜区中瀬1-3 幕張テクノガーデン B 棟 10 階 **2043-297-0633**

http://ziwave.com/



事業概要

官公庁や地方公共団体向けのシステム開発、大学や研究機関と の共同開発事業を行っています。オープンソース系の開発や、 ASP・クラウドサービスの提供を実施しています。

具体的には、自治体向けに公共施設予約システムや、マイナン バーカード交付予約管理システム等のクラウドサービス提供、 民間向けに汎用予約システムの提供を行っています。また、総 務省、厚生労働省等の公募受託事業も実施しています。



物品

ブレーカ(解砕機)





大有株式会社



商品概要

クラフト袋体の内容物がソーダ(ナトリウム化合物)の場合、袋体内の粉末が固化してしまい、排出に困難を生じる場合が生じます。本装置は固化した粉体を揉み解し、解砕する装置です。従来の人力によるバット等での殴打等での解砕に較べ、破袋を防ぎ、効率面・安全面・衛生面で優れ、後工程での作業の効率化を図ることができます。

想定される 使 用 例

食品工場、化学工場等での固化したクラフト袋体等の受入時

販売実績

食品工場、化学工場

参考価格

ユニット A:200 万円 ユニット B:200 万円

ユニット C: 200 万円(組合せ自由)

大有株式会社

〒261-0002 千葉市美浜区新港 13 ☎043-204-5062

https://www.taiyu-kabu.co.jp/ product/breaks/breaker-series.html



事業概要

特殊省力機器/各種ドラム缶ハンドリング用機器/各種荷役運搬機器材料投入用装置/反転・回転作業用機器/吊上作業用機器/その他特殊機器

平成30年度 千葉市トライアル発注認定事業 認定・準認定商品一覧

認定商品:8件 準認定商品2件

認定期間: 平成30年9月3日~令和3年3月31日





















平成 29 年度 千葉市トライアル発注認定事業 認定・準認定商品一覧

認定商品:11件 準認定商品:3件

認定期間: 平成29年9月8日~令和2年3月31日



物品

岩田産業株式会社

GOCREE (ベルト装着型ペットボトルホルダー・ゴックリー)



















物品

株式会社永光自動車工業

Twisty (ツイスティ・不思議ラダー)









物 品 株式会社オーエックスエンジニアリング

WeeGo(子供用スポーツ車いす)









物品

株式会社協同工芸社

Harmonics Project スタンドサイン









株式会社ジーウェイブ

イベント・講座受付管理システム **OREAB**(オリーブ)









物 品 ナノ・グラス・コート・ジャパン株式会社

ナノグラスコート (ペイントプロテクション)







物品

株式会社ハニック・ホワイトラボ

ペーパー歯磨き (w)









物品

株式会社 BAN-ZI

バンジエイド







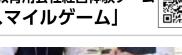


物品

株式会社プロシードジャパン

キャリア教育用会社経営体験ゲーム 回線回 「スマイルゲーム」 「スマイルゲーム」











物品

株式会社モノテクノス

「エンジニア」スターターキット









役 務

株式会社モノテクノス

「エンジニアになろう!」 スタートアップ勉強会









物品

ITS 工房株式会社

出来高数量システム 『出来タッチ』





タブレットで工事の 進捗状況を正確に把握!

職人の為の出来高支払を実現

役 務

株式会社せひら

ブランポート (ブランドポータルサイト構築CMS)









役 務

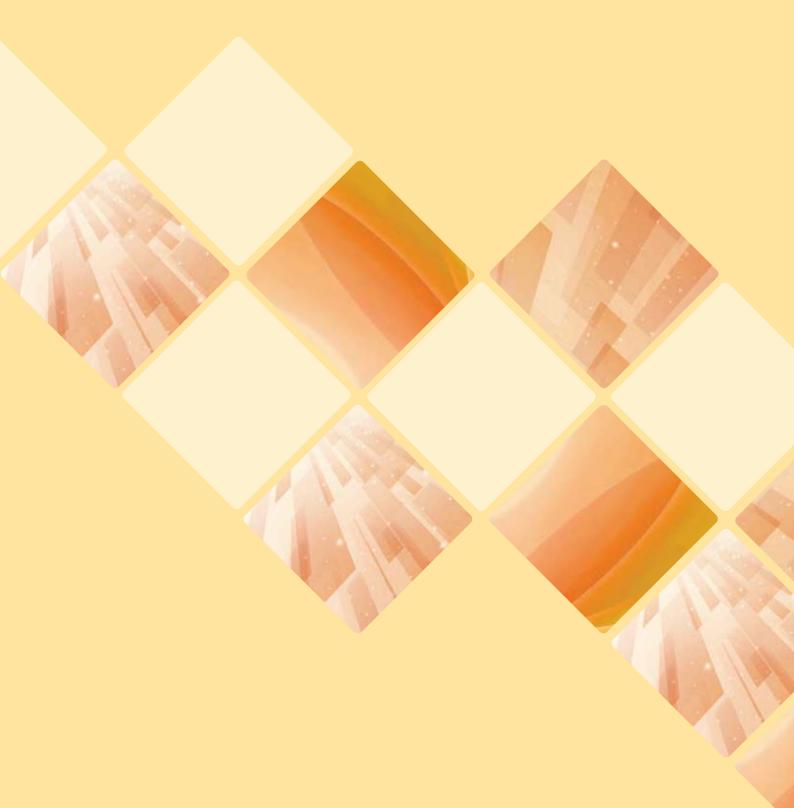
株式会社ダイヤサービス

ドローン操縦指導・実証実験サポート (HATAドローンフィールド千葉)









()千葉市

経済農政局経済部産業支援課

〒260-8722 千葉市中央区千葉港1番1号 市役所2階

TEL:043-245-5284 FAX:043-245-5590

メール:sangyo.EAE@city.chiba.lg.jp