

地域貢献型

災害用備蓄スタンド

BISTA



あたらしい
備蓄の
カタチ。

A new style of
emergency storage.



Promotion Movie

 大一産業株式会社

正規販売総代理店 本社 〒650-0022 神戸市中央区元町通5丁目1-20
● 商環境事業部 TEL.078-361-7091 FAX.078-361-1213
● クリーン事業部 TEL.078-351-2561 FAX.078-351-2631



資料(提案書)
ダウンロードは
こちら!


安心を一番近くに。
www.facil.jp 20220114

WHAT IS BISTA?

今、本当に必要な 災害備蓄って 何だろう？

新型コロナウイルスの感染拡大、頻発する記録的豪雨、
今後30年以内に70%以上の確率で起こると
予測されている首都直下地震や南海トラフ巨大地震。
様々な災害と隣り合わせの状況にある今、
わたしたちはまったく新しい視点で
災害備蓄を見つめ直しました。



自分たちだけでなく、
だれかのために、BISTA。
「地域貢献型」災害備蓄を、はじめてみませんか。

こんな問題、抱えていませんか？

災害備蓄の問題点

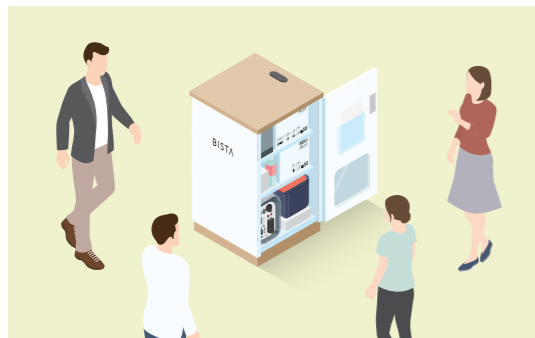


BISTA が提案する 4つのポイント

1

人が行き交う日常空間に自然に溶け込むデザイン

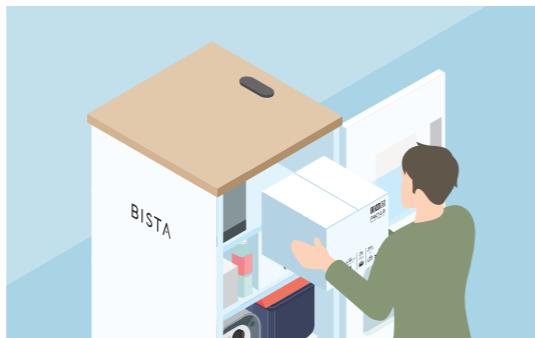
すべての防災用品を、倉庫や棚の奥にしまっておく必要はない。普段から目に付く場所にこそ、普段から人が集まる場所にこそ、みんなが共通して認識できる「防災」を。BISTAはそんな存在を目指して開発されました。



2

本当に必要な防災用品がオールインワン

水や食料を備蓄するのはあたりまえの時代。BISTAは、それ以外に今本当に必要である非常用電源、災害用充電器、感染症対策品をはじめ、大手自動車メーカー6社の純正オプションとして採用された信頼のおける災害備蓄品50人分などを、コンパクトかつオールインワンという形で実現しました。



3

「じぶんたち」のためだけでなく、「だれか」のために

従業員の数だけを基準に備蓄すれば良い時代は過去の話。お客様のため、地域住民のため、隣の会社の従業員のため、出入り業者のため、「不特定多数」の「だれか」のためにできること。BISTAはその答えの一つです。



4

テレワークによる今後のオフィスのあり方に対応

オフィス面積の縮小や分散、シェアオフィスの活用など、不特定多数の人々が一つの空間を使用する時代が始まっています。一人ひとりのデスクやロッカーに防災用品を備える、という発想はもはや通用しなくなるのです。BISTAはそんな世の中のニーズを反映した、誰でも活用できる災害用備蓄スタンドです。



BISTA 活用フローチャート

自社備蓄として



日常生活 災害発生直後 施設内待機 帰宅支援 長期災害拠点

- 備蓄スタンド
 受付カウンター
 電話台
- 目印として、まずはBISTAにあつまる！
- 携帯電話の10台同時充電
 非常用電源の確保
 感染症対策アイテムによる施設内の衛生確保
- 携帯トイレ×50人分
 静音アルミボンチョ×50人分
 簡易ライト×50人分
 ...など
- 長期の停電対策に対応した非常用電源の確保

被災地への支援物資として

被災地に支援物資を届けたいが、何を送ったら良いのか分からず、手配に時間もかかる... そんな時には、**自社で備蓄しているBISTAの中身を送る**という選択肢があります。BISTA1台分の中身を、すぐに**50人分の支援物資**として活用することが可能です。



大手自動車メーカー**6社**の純正品として採用された商品が多数含まれています！

例えば、こんなところにBISTA

ありとあらゆる **人の集まる施設** に！



BISTA セット内容 & 仕様

今、本当に必要な災害 備蓄品を選びました。



3 段目 THE 3RD SHELF

- ▶ 使い捨て簡易ライト × 50本
- ▶ 静音アルミポンチョ × 50個
- ▶ 防塵マスク (DS2) × 50枚
- ▶ 災害用伝言ホワイトボード (ペン付き)
- ▶ 防塵・防滴 LED ランタン ※長期保存用乾電池付き (単1×10本)

2 段目 THE 2ND SHELF

- ▶ 除菌・消臭剤 PROCA (長期保存水 500ml × 2本 / スプレーボトル × 2本 付き)
- ▶ 使い捨て携帯トイレ (大小兼用) × 50個
- ▶ 使い捨て携帯トイレ (小専用) × 50個
- ▶ 緊急用ホイッスル × 50個
- ▶ 長期保存用カイロ × 50個
- ▶ 長尺トイレトーパー (200m) × 2 個

1 段目 THE 1ST SHELF

- ▶ 災害用充電器マルチチャージャー (携帯電話/タブレット用)
- ▶ カセットボンベ式発電機 G-cubic crema ※長期保存用乾電池付き (単3×10本)
- ▶ 防雨型延長コード (10m)
- ▶ 備蓄用カセットボンベ × 6本
- ▶ ミニカセットコンロ

POINT 1 正面・側面どちらを表にしても OK

インテリアや用途に合わせて、ロゴのみのシンプルな正面と、中身の見える窓と取っ手の付いた側面を使い分けていただけます。



POINT 2 安心のダイヤル式ロック

大切な備蓄品をしっかりと守るダイヤルロック付き。



発電機・充電器などが入っていることが外からも分かり、災害対策をしっかりとっている事を様々な人に周知できます。

POINT 3 中が見える透明窓

扉の内側の A4 ポケットには、災害時の社内マニュアルや緊急時の連絡先などを入れておくことができます。

POINT 4 電子機器を置いて使える配線孔付き

天板の上で電話やノートパソコン・タブレットなどを置いて使用できるよう、内部に配線を通すための配線孔が天板と側面、底面に付いています。



棚板は外して好きな位置で設置いただけますので、用途により中身を入れ替えてご使用頂くことも可能です。

POINT 5 便利な内側ポケット

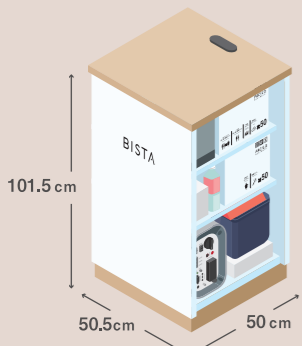
扉の内側の A4 ポケットには、災害時の社内マニュアルや緊急時の連絡先などを入れておくことができます。



POINT 6 棚板の高さ調整が可能

棚板は外して好きな位置で設置いただけますので、用途により中身を入れ替えてご使用頂くことも可能です。

SPEC 基本スペック

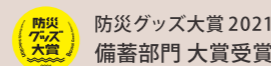


基本のフルパッケージ BISTA

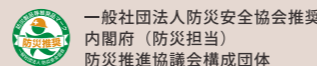
カセットボンベ式発電機×1機 / 長期保存用乾電池(単3×10本) / 災害用充電器マルチチャージャー×1機 / 防雨型延長コード(10m)×1本 / 備蓄用カセットボンベ×6本 / ミニカセットコンロ×1個 / 使い捨て携帯トイレ(大小兼用)×50個 / 使い捨て携帯トイレ(小専用)×50個 / 長期保存用カイロ×50個 / 緊急用ホイッスル×50個 / 使い捨て簡易ライト×50本 / 静音アルミポンチョ×50個 / 防塵マスク(DS2)×50枚 / 備蓄品配付用PP袋×50枚 / 除菌・消臭剤PROCA×48包(長期保存水500ml×2本、スプレーボトル×2本) / 長尺トイレトーパー(200m)×2個 / 災害用伝言ホワイトボード×1枚 / 防塵・防滴 LED ランタン×1個 / 長期保存用乾電池(単1×10本)

■サイズ 高さ 101.5cm × 幅 50.5cm × 奥行 50cm (キャスター装着時の高さ 107.5cm)
 ■総重量 約 82.9kg (本体: 43kg 内容: 39.9kg)
 ■出荷単位 1台

品番: 8478 ¥680,000 (税込¥748,000)



防災グッズ大賞 2021 備蓄部門 大賞受賞



一般社団法人防災安全協会推奨 内閣府 (防災担当) 防災推進協議会構成団体



必要最低限に絞った BISTA SIMPLE

カセットボンベ式発電機×1機 / 長期保存用乾電池(単3×10本) / 災害用充電器マルチチャージャー×1機 / 防雨型延長コード(10m)×1本 / 備蓄用カセットボンベ×6本 / ミニカセットコンロ×1個

■サイズ 高さ 101.5cm × 幅 50.5cm × 奥行 50cm (キャスター装着時の高さ 107.5cm)
 ■総重量 約 62.2kg (本体: 43kg 内容: 19.2kg)
 ■出荷単位 1台

品番: 8479 ¥530,000 (税込¥583,000)

CHECK!

※補助金の対象となる場合がございます。詳しくは各自治体にお問い合わせください。

1日当たりの導入コスト (税別)
 5年 約 8,800 円/月額 約 290 円/1日
 7年 約 6,300 円/月額 約 210 円/1日

※内容・仕様・価格などは予告なく変更する場合がございます。※商品は保存状態によって劣化する場合がございますので定期的な点検をお願いいたします。

OPTION オプション品

メーカー推奨品



▶ キャスター付き専用台

総重量約 83kg となる BISTA の専用台車です。BISTA 出荷時に予め取り付けられているため、配置換えや移動もスムーズに行うことができます。

■重量 約 5.2kg

¥28,000 (税込¥30,800)



詳しくはこちら



▶ キャスターストッパー

キャスター付き専用台とセットで使用できるストッパー。Pタイル・フローリング用とカーペット用があります。工事不要で取り付けも簡単。高強度ロープと衝撃吸収ベルトが地震エネルギーを吸収し、転倒・暴走を防ぎます。

¥14,000 (税込¥15,400)



▶ 備蓄用カセットボンベ

通常よりもサビにくい加工を施した、長期保存に適した備蓄用です。カセットボンベは災害時に非常に重宝されるため、ある程度まとまった数の備蓄が理想的。BISTA のセット内容では、発電機以外にミニカセットコンロでも使用できます。

3本入り × 16セット (計48本)
 ¥19,200 (税込¥21,120)



▶ 企業ロゴ名入れ

会社の受付に置く場合など、会社のロゴや名前をお入れすることが可能です。黒1色のカットングシート対応となります。詳細については別途ご相談下さい。



1 段目

THE 1ST SHELF

01

- ▶ カセットボンベ式発電機
- ▶ ミニカセットコンロ
- ▶ 備蓄用カセットボンベ
- ▶ 防雨型延長コード (10m)

大手国内メーカー
ニチネン製

カセットボンベ式発電機 G-cubic crema

クレマ



国土交通省
指定
超低騒音型

寒い場所でも使える。
事故防止機能付きの、
小さく、軽く、安全な発電機。



カセットボンベ使用のインバーター式発電機。
従来の発電機より軽く小さいため、
女性の方でも容易に持ち運びが可能です。
消費電力 700W に対応し、小さいながらもパワフルな
発電機です。また、国内初の機能として有毒ガスである
一酸化炭素 (CO) の検知自動停止機能を搭載しています。

交換の目安
発電機：5年 発電機用ヒーターセット：5年 ヒーター用乾電池：10年

ポンベ1本で

発電時間
40分※

エコ運転で
80分※

消費電力
700w※

SET!

エコ運転の場合
6本で最長 **8時間**

国内初!
事故防止機能
COセンサー
搭載

以下の場合にエンジンを
強制停止させます

800ppm (0.08%) 以上を 突破	平均濃度 400ppm (0.04%) が10分続く
-----------------------------	----------------------------------

寒くても使える!
ガス酸化
ヒーター搭載

寒冷地でも使用できるよう、
ガススイッチを温めるための
電池ユニットが付属しています。

別売オプション
並列ケーブルを使用すると

2台繋げて
2倍の出力
1400wに※

ノートパソコン 小型冷蔵庫 スマホ2台 LED投光器4台

= 700w

70w 200w 15w x 2 100w x 4

※消費電力については、条件により出力できる電気が限定されます。
※室内や倉庫など、排気ガスがこもりやすい場所では絶対に発電機を使用しないでください。

ミニカセットコンロ

発電機と共通のガスボンベで使用できる
小型コンロ。災害発生時に、お湯を沸かし
たり非常食を温めたりと、特に寒い時期
には必須アイテムです。



交換の目安：5年

備蓄用カセットボンベ

サビにくい加工を施した、長期保存に
最適な備蓄用のガスボンベです。
発電機とカセットコンロに共通して
使用可能で、6本入っています。



交換の目安：5年

防雨型延長コード (10m)

発電機は室内での使用はできないため、
延長ケーブルを使えば室内でコンセント
の使用が可能に。災害用充電器と組み合
わせての活用を想定しています。



(防雨型コンセントキャップ付き)

交換の目安：5年



1 段目

THE 1ST SHELF

01

災害用充電器
マルチチャージャ

災害用充電器 マルチチャージャ



必須連絡手段である
スマートフォン・携帯電話の
10台同時充電が可能。



災害時の重要なライフラインである、
スマートフォン・携帯電話。マルチチャージャは
10台同時に充電が可能なので、災害時により早く、
より多くの連絡手段を確保できます。
お知らせ横断幕を設置することにより、
充電スポットであることを周知することが可能です。

交換の目安：5年



- 付属品
- 10ポートUSBハブ×1
 - ACアダプタ×1
 - ACアダプタ用ケーブル×1
 - お知らせ横断幕2種×各1
 - 設置用マット×1
 - 3in1スマートフォンUSB充電ケーブル×10
 - フィーチャーフォン(ガラケー)USB充電ケーブル×2
 - ※一部充電できない機種がございます。
 - ケーブルボックス×1
 - ネームプレート×1
 - ケーブル盗難防止用ダイヤル錠×1
 - 収納バッグ×1

スマートフォン・
携帯電話
10台同時
充電可能

×10

各ポート
10台同時接続時も
5V/2.4A
の出力

Lightning ケーブル
Apple公式認定
MFi 認証

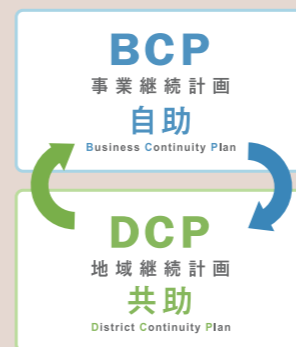
安心のELECOM製

- ✓ 東京都立一時滞在施設 全 220カ所へ配備実績あり!
- ✓ NTTドコモ 約 4,500台導入実績あり!
(ドコモショップ含む)

東京都 ※東京都公式 YouTube チャンネル

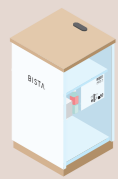
令和2年9月25日
小池都知事定例記者会見
「マルチチャージャ」が紹介されています。

企業の BCP・DCP 対策 に **発電機** + **充電器** で、本当の安心を!



発電機と災害用充電器を組み合わせ使用した場合、カセットボンベ1本で、最大10台の
携帯電話を同時に80分間充電が可能です(エコ運転の場合)。従業員用の使用は
もちろん、**地域貢献型の充電ステーション**としても活用できます。





2 段目

THE 2ND SHELF

02

▶ 除菌・消臭剤 PROCA

プロカ 除菌・消臭剤 PROCA



災害時のウイルス対策品は、今や必須！
いつでもどこでも、必要な時に必要な分だけ。
水道水で作れる新しい除菌・消臭剤。

株式会社日本抗菌総合研究所が、国際特許出願済の新素材「可溶性水酸化カルシウム」を用いた業務用製品。市場に流通する除菌・抗菌・消臭剤は液体製品であるのに対して、「PROCA」は粉体製品のため、長期保存にも適しています。保管場所の削減に寄与することはもちろん、食品添加物で構成された製品になるので万が一のリスクも大幅に軽減。

交換の目安：3年

粉末のため**3年**の長期保存が可能！

粉末で管理するため、製品劣化しにくく、使用時に水溶液を作るため製品が安定しやすいです。高温や水にも耐性があり、ニオイもありません。災害時の様々な環境でも安心してお使い頂けます。

人にも環境にも優しい、高い安全性

使用原料は食品添加物のみで構成されており、除菌、抗菌、消臭に“安全”をプラスします。また、手肌にも優しいため、小さなお子様でも安心です。

ニオイの原因を直接分解！

ニオイを覆うのではなく、元から絶つ。臭いの原因菌に直接作用することで、高い消臭効果があります。体臭の原因物質で注目されている「ジアセチル」をはじめ、4大悪臭の一つである「硫化水素」等の消臭にも効果を発揮します。

使用環境で性能が変わらない！

	抗・カビ 除菌	ウイルス 除菌	消臭 効果	劣化 耐性	水 耐性	高温耐性 (80℃以上)	非揮発性	非金属 腐食	ニオイ なし	食品に 使える
PROCA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アルコール	○	△	△	×	×	×	×	△	×	△
次亜塩素酸 ナトリウム	○	○	△	×	○	×	○	×	×	△

付属品

PROCA 水溶液用
長期保存水
(500ml)
×
2本
交換の目安：5年

PROCA 水溶液用
スプレーボトル
×
2本
交換の目安：5年

使い方



ペットボトルの水をスプレーボトルに約300ml入れ、PROCAの1包を混ぜて軽く振ります。
※水溶液にした場合の期限は1年です。

商品名：PROCA-002
成分：可溶性水酸化カルシウム
容量：3g × 48包(ケース入) 1包で水 300ml 使用



2 段目

THE 2ND SHELF

02

- ▶ 使い捨て携帯トイレ (大小兼用)
- ▶ 使い捨て携帯トイレ (小専用)
- ▶ 緊急用ホイッスル
- ▶ 長期保存用カイロ
- ▶ 長尺トイレレットペーパー (200m)

使い捨て携帯トイレ (大小兼用)

安全で安心な優れた抗菌性凝固剤を使用。感染症の原因となるアンモニア産生菌、大腸菌、サルモネラ菌、黄色ブドウ球菌などの細菌に対して初期抗菌性があり効果が長持ちします。使用後は可燃ゴミとして処分できるため、衛生面でも安心です。汚物入れと持ち帰り袋、凝固剤、3カ国語対応の説明書付き。



50個

交換の目安：5年

使い捨て携帯トイレ (小専用)

片手で使えるハンディタイプの携帯トイレ。逆止弁と吸水ポリマーが尿の逆流と臭いを防止。一般的な500mlより凝固剤を増やした700mlの大容量タイプで安心です。目隠し用の大きなポンチョと持ち帰り袋、3カ国語対応の説明書付き。



50個

交換の目安：5年

緊急用ホイッスル

人の耳に届きやすい3000Hz付近の音が出ます。笛なので電池切れの心配もありません。-40℃～80℃の耐温度域で耐衝撃性にも優れています。



50個

交換の目安：5年

長期保存用カイロ

長期保存が可能な貼らないタイプのカイロ。寒さを和らげ、体温の低下を防ぎます。



50個

交換の目安：5年

長尺 トイレレットペーパー (200m)

日本製高品質リサイクルバルブ 100% 使用。災害時に色々な用途に役立ちます。



×2個

交換の目安：5年



3 段目

THE 3RD SHELF

03

- ▶ 使い捨て簡易ライト
- ▶ 静音アルミポンチョ
- ▶ 防塵マスク (DS2)
- ▶ 災害用伝言ホワイトボード (ペン付き)
- ▶ 防塵・防滴 LED ランタン

使い捨て簡易ライト

火や水を使わず、ポキッと折り曲げるだけで使用できる、使い捨ての簡易ライト。電池の交換や、難しい操作も必要ありません。防塵・防水構造で、強風の中や水中でも使用できます。風、大雨による停電時にも活躍します。



50本

交換の目安：5年

防塵マスク (DS2)

厚生労働省が定める国家検定規格区分2に合格済み。建物の倒壊によって飛散する粉塵や火山灰、PM2.5などの吸入リスクを低減。



50枚

交換の目安：5年

静音アルミポンチョ

防寒対策・レインウェア・トイレや着替えの目隠しと3WAYの用途で使用できる高品質ポンチョ。日本人の体形に合わせた、男女問わず使いやすいサイズです。また、アルミ製品にありがちなカサカサとした音がしにくく、しなやかに丈夫な静音素材を使用しています。



50個

交換の目安：5年

災害用 伝言ホワイトボード (ペン付き)

災害時の伝言用として活用頂けます。裏面には災害伝言ダイヤルや非常時に活用できるWi-Fiなどについての案内が記載されています。イレーザー付きのペンも付属しています。



交換の目安：5年

防塵・防滴 LED ランタン

光のムラを最小限に抑えるトップカバーを採用し、防塵・防滴 (IP64 準拠) & 2m 落下耐久仕様のジェントス製 LED ランタン。(単1電池 × 3本使用)



交換の目安：5年

付属品 長期保存用乾電池 単1 × 10本
交換の目安：10年