

【持ち運べる哺乳瓶除菌※グッズ】 7分で哺乳瓶の除菌※ができる Loipos ボトルウォーマー販売開始！

～発売に際してパパ・ママに実施した、Loipos ボトルウォーマーについてのアンケート調査結果も発表～

株式会社 Loipos(代表取締役：田村 大、本社：東京都千代田区)は、外出先などでも手軽に哺乳瓶の除菌※ができる哺乳瓶除菌※キット、Loipos ボトルウォーマーを、2022年7月5日より発売開始いたしました。液体ミルクの加温機能付きで、日々の育児負担軽減や災害時の備えにもおすすめです。

※国立開発行政法人理化学研究所、食品衛生の専門家、当社の3者による共同研究から「ウイルスの除去と除菌」技術を開発、特許取得した技術を使用。最高レベルの99.9%の除菌効果を実証済み。特許番号：第6978020号、除菌検査：公益財団法人日本食品衛生協会調べ



Loipos ボトルウォーマー <https://loipos.co.jp/>

Loipos ボトルウォーマーで赤ちゃんとの日常をもっと気楽に、もっと楽しく

赤ちゃんのお出かけには、さまざまな荷物や準備が必要です。特に授乳場所の確保や、熱湯や湯冷しの用意など、授乳に関する準備は欠かすことができないうえに手間もかかり、育児中のパパ・ママには大きな負担です。通常、哺乳瓶の消毒には熱湯や消毒液、電子レンジ専用の消毒グッズなどが必要です。ただ、そうした環境を外出先で整えるのはハードルが高く、従来の消毒グッズを持ち運ぶのは、その大きさ等からも現実的ではありません。多くの場合、替えの哺乳瓶を数本持ち歩くなどして対応し、荷物がかさばるだけでなく、旅行や帰省、冠婚葬祭など、予定が立ちにくい状況での哺乳瓶消毒は親子の大きなストレスの一つでした。

今回発売する Loipos ボトルウォーマーは、たった 20mL の水があれば、免疫力や抵抗力の弱い赤ちゃんでも安心して使ってもらえるよう 7 分で哺乳瓶を除菌※することができる哺乳瓶除菌※キットです。本キットがあれば、替えの哺乳瓶を持ち歩く必要がなくなり、外出先などでも手軽に哺乳瓶を清潔に除菌※することができます。

また、液体ミルクの加温機能も備わっており、液体ミルクの入った缶もしくは哺乳瓶をセットして 10mL の水をキットに入れば、10 分で赤ちゃんの飲用に最適な温度に加温できます。粉ミルク・熱湯・湯冷ましと、多くの荷物を持ち歩くのが大変な場面で荷造りや持ち運びの負担を軽減できるだけでなく、赤ちゃんを育児に不慣れな祖父母に預けるといったシーンでも、ミルクの温度や除菌への心配がなくなるほか、万が一の災害の際にも役立ちます。

※国立開発行政法人理化学研究所、食品衛生の専門家、当社の3者による共同研究から「ウイルスの除去と除菌」技術を開発、特許取得した技術を使用。最高レベルの99.9%の除菌効果を実証済み。特許番号：第6978020号、除菌検査：公益財団法人日本食品衛生協会調べ

Loipos ボトルウォーマーの特長

1. 哺乳瓶を最高レベルの 99.9%まで除菌[※]可能

一般的に哺乳瓶に付着しやすい菌は 65℃で 3 分以上、その他のウイルスや菌は 75℃で 1 分以上加熱すると除去できます。Loipos ボトルウォーマーは、103℃～107℃の蒸気を約 7 分間放出する発熱剤（スチームコア）を用いて、容器内の温度を 80℃以上で 3 分以上キープでき、その結果最高レベルの 99.9%まで除菌[※]が可能です。



2. 液体ミルクの加温は販売実績のある発熱剤を利用しているので安心・安全

株式会社パル・コーポレーションが開発した『かんたん湯沸し器 POT』で実際に使われている電源不要の発熱剤を利用。製品品質上も安心で安全。外出先や旅行中、災害時などの湯煎が不可な場所でも液体ミルクをすぐに温めることができます。

3. 電気やガス、バッテリー不要。ライフラインが途絶えても除菌[※] & 加温が出来る

Loipos ボトルウォーマーは、少量の水さえあればライフラインに頼らずにどんな場所でも使用可能です。防災時の備蓄としても役立ちます。



4. ユーティリティの高い仕様、簡単な手順で使いやすい

Loipos ボトルウォーマーの使い方はとっても簡単。発熱剤と少量の水をセットするだけで、自動的に哺乳瓶の除菌[※]と液体ミルクの加温が完了します。本体外カバーは空気断熱構造なのでやけどの心配がなく、誰でも気軽に使うことができます。

5. 環境に配慮したサステナブル製品

使い捨ての携帯用哺乳瓶と比較して、哺乳瓶を繰り返し使える Loipos ボトルウォーマーは、SDGs や環境に配慮した製品です。

※国立開発行政法人理化学研究所、食品衛生の専門家、当社の 3 者による共同研究から「ウイルスの除去と除菌」技術を開発、特許取得した技術を使用。最高レベルの 99.9%の除菌効果を実証済み。特許番号：第 6978020 号、除菌検査：公益財団法人日本食品衛生協会調べ

商品概要

【価格】

9,800 円（税込）

【セット内容】

- メインキット：上蓋、ニップルプレート、内側スタンドカバー、外カバー、蓋付発熱剤受皿、計量カップ
- 付属ユニット：本体ドーム、内部スタンドパーツ、●スチームコア（10 包入り）1 箱、●箱、●取扱説明書

【本体サイズ】

W980mm×D980mm×H265mm

【製品総重量】

980g

【素材】

本体ボトル・付属ドーム：ABS 樹脂、プレート：ABS 樹脂、スチームコア：酸化カルシウム・アルミニウム、止水リング：シリコン

Loipos ボトルウォーマーの使い方

使い方 1：哺乳瓶除菌※

Loipos ボトルウォーマーは、電源不要の発熱剤を利用し、蒸気熱を利用した安心安全な手法で手軽に温めることができます。20mLの水さえあればライフラインに頼らずにどんな場所でも使用可能でき、外出時の帰宅困難時でも対応できます。



使い方 2：液体ミルクの加温

Loipos ボトルウォーマーは付属のアタッチメントを使用すれば、市販の缶の液体ミルクや母乳が入った哺乳瓶をセットして発熱剤を利用することにより簡単に温めることが可能です。蒸気熱を利用したスチームコア技術により、哺乳瓶除菌※ + 液体ミルク加温まで、わずか 17 分で完了できます。



使用方法はこちらの動画をご覧ください (<https://youtu.be/fhQAUB2LVsI>)

※国立開発行政法人理化学研究所、食品衛生の専門家、当社の 3 者による共同研究から「ウイルスの除去と除菌」技術を開発、特許取得した技術を使用。最高レベルの 99.9%の除菌効果を実証済み。特許番号：第 6978020 号、除菌検査：公益財団法人日本食品衛生協会調べ

およそ 9 割のパパ・ママが「使ってみたい」と回答

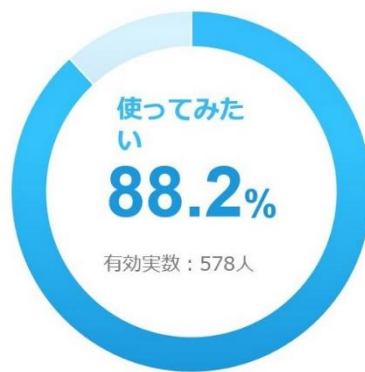
当社では、0 歳～4 歳未満の子どもを持つ 20 代～40 代の男女 785 人を対象に、Loipos ボトルウォーマーについてのアンケート調査を実施しました。

調査では「お出かけ時、旅行先、帰省中などで使ってみたい、または、使いたかったと思いませんか」という質問に対して、「使ってみたい」と回答した割合が約 9 割（88.2%）に上るなど、多くの育児中のパパ・ママの共感を得ていることが明らかになりました。

また、「出産祝いとしてもらったら嬉しいですか」という質問には約 96%が「嬉しいと感じる」と回答しており、ギフトとしての需要についても高いことが分かったほか、「防災用品として備蓄してほしい」という回答も約 98%に上りました。

当社では今回のアンケート結果をもとに、本商品のさらなる販売および本商品を通じた社会貢献に取り組んでまいります。

質問 1 : お出かけ時、旅行先、帰省中など Loipos ボトルウォーマーを使ってみたい、または、使いたかったと思いませんか？



質問 2 : Loipos ボトルウォーマーを出産祝いで貰えたら嬉しいまたは嬉しかったですか？



質問 3 : 災害時や帰宅困難時において自治体、ホテル、旅館や公共交通機関、テーマパーク、レジャー施設等で Loipos ボトルウォーマーを備蓄して欲しいですか？



■ 調査概要

- ・調査期間 : 2022 年 6 月 28 日～7 月 5 日
- ・調査主体 : 株式会社 Loipos
- ・調査対象 : 0 歳～4 歳未満の子どもを持つ 20 代～40 代の男女 785 人
- ・有効回答数 : 539 人
- ・調査方法 : インターネット調査
- ・実査委託先 : 株式会社ジャストシステム

開発の背景

Loipos ボトルウォーマーの開発に至ったのは、2004年10月に発生した新潟県中越地震がきっかけでした。被災地では停電により配給される水を温めることができず、冷たい水しかない状況でした。新潟の10月はすでに寒く、温かい飲み物を求める声が多く上がる中、電源不要の湯沸し器が多くの人に重宝されました。

『かんたん湯沸し器 POT』は、株式会社パル・コーポレーションが開発した"発熱剤を利用して容器入り飲料を温められる加温キット"で、アウトドアや災害用品として販売されています。加温キットが多くの人に役立っていることに感謝する一方で、乳幼児を抱えるママが哺乳瓶を消毒できなかつたり粉ミルクを調乳できずに困ったりしている姿を目にして「これはどうにかしなければ…」と思ったのが本製品開発のきっかけです。

実際に被災地の状況を目の当たりにして「赤ちゃんを守りたい」「災害時におけるパパやママの不安を解消したい」という思いが強くなったことから、株式会社パル・コーポレーションから独立する形で株式会社 Loipos を立ち上げ、災害から赤ちゃんを守る製品の開発に尽力しました。そして生まれたのが、Loipos ボトルウォーマーです。

Loipos ボトルウォーマーには"どんなときでもパパやママ、そして赤ちゃんが安心して過ごせますように……"そんな私たちの願いが込められています。

当社では本製品の発売により、子育てに奮闘するパパ・ママの負担を軽減し、赤ちゃんとのライフスタイルがより楽しいものになる未来づくり、さらには、いざという時でも安心できる子育て環境づくりに貢献してまいります。

株式会社 Loipos について

【会社概要】

会社名：株式会社 Loipos

所在地：東京都千代田区鍛冶町2-4-5 オオタニビル7F

代表者：田村 大

設立：令和3年6月

事業内容：製造及び企画販売

URL：<https://loipos.co.jp/>