

オプション

ダンビー WD-4

品番	WD4DH001JH
JANコード	4589922491241
価格	34,000円(税別) 37,400円(税込)
材質	壁板・扉・三角棚：ダンボール 床板・天井板：プラスチックダンボール
寸法	組立サイズ：幅1040mm、奥行き1130mm、高さ1810mm 収納サイズ：幅1870mm、奥行き1100mm、高さ140mm
質量	本体のみ…約14kg 梱包時：約19kg

ワンタッチテント WPT-01

品番	WTWT0001JH
JANコード	4589922491258
価格	34,000円(税別) 37,400円(税込)
材質	ポリエステル 裏側：ポリウレタンシルバーコーティング
寸法	組立サイズ：約幅1250mm、奥行き1250mm、高さ1850mm 収納サイズ：約幅610mm、奥行き610mm、高さ60mm
質量	約3kg
耐水圧	29,000mm(JIS1092B法：高水圧法)
遮光率	100%：完全遮光(JISL1055A法)
紫外線遮蔽	99.9%(JISL1925法)

ラク・アーム WR-3

品番	WR3AR001JH
JANコード	4589922490527
価格	38,000円(税別) 41,800円(税込)
材質	パイプ：鋼材 手すりクッション部：エラストマー
寸法	本体：幅570mm、奥行き570mm、高さ820mm アーム高さ：615mm 背もたれ高さ：820mm
質量	約8kg

車用DCケーブル Bタイプ

品番	C0CCB10MS
JANコード	4589922490268
価格	12,000円(税別) 13,200円(税込)
寸法	10m
仕様	12V車用 電源スイッチ付き

ハンディーバッテリー

品番	BALPHB01JH
JANコード	4589922490596
価格	36,000円(税別) 39,600円(税込)
電池容量	6900mAh
出力電圧	14.4V
USB出力	DC5V 最大2A
充電電池	リチウムイオンバッテリー
充電時間	約4時間 ※満充電での使用可能回数：約90回(連続使用)
質量	650g
LED残量表示	5段階
寸法	幅86mm、高さ162mm、厚み30mm
対応規格	PSE、CE

※トレッカー2にご使用の場合は、別売りの専用ケーブル(5,280円(税込))が必要になります。

お問い合わせ先



ラップオン事業部

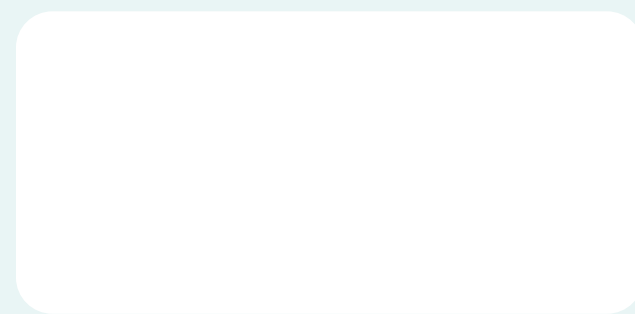
〒102-0082 東京都千代田区一番町21番地 一番町東急ビル11F
e-mail : wrappon@nihonsafety.com URL : https://wrappon.com

ラップオン
セイフティーコール **0120-208-718**

受付時間：月～金 9:00～17:30
土・日・祝祭日・年末年始・その他都合によりお休みさせていただきます。
いただくことがありますので、予めご了承ください。

●掲載商品について 掲載内容は、2025年4月現在のものです。製品改良のため、仕様及び外観の一部を予告なく変更する場合があります。

販売店

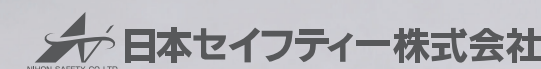


WT4(S)-2504-07



組立てトランク型自動ラップ式トイレ

ラップオン・トレッカー WT-4 (S)



多くの災害現場での経験と 発売から10年以上のノウハウで 災害用トイレ最高の一台へ

2005年のラップポンシリーズ発売から多くの災害を経験し、被災地での声を活かして改良を重ね、益々使いやすい商品になりました。

近年、耳にすることが多くなった「災害関連死」。

災害関連死とは、災害による直接的な被害でなく、避難生活の疲労や環境の悪化等、間接的な原因で亡くなることを言います。

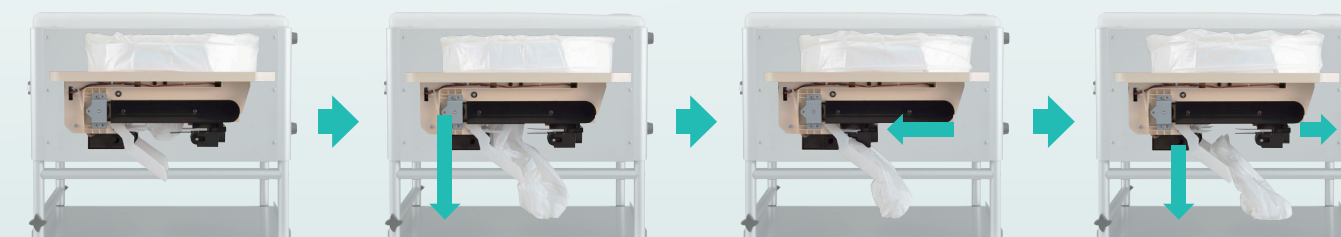
災害関連死を防ぐためにも、トイレは重要なキーワードです。水や食料よりも我慢できないのがトイレです。水が流れなくなった不衛生なトイレでも、我慢できなくなれば使用してしまいます。不衛生なトイレを使用したくないために、食事や水分補給を控え、「エコノミークラス症候群」を発症し、死に至ることもあります。

トイレを我慢する必要のない環境を作ることは、関連死の防止にとって非常に重要になります。



自動ラップ機構って？

自動ラップ機構は水を使わず、熱圧着によって排泄物を1回毎に密封します。毎回、個包装にして切り離すので、清潔にご使用いただけます。また、排泄物は個包装になっているので、後処理の手間もなく、お手入れも簡単です。



処理開始

排泄後、作動ボタンを押すと自動ラップ処理が開始されます。

フィルム送り

排泄で飛び散った汚れ部分も全てフィルムが送られて閉じ込めます。

熱圧着

排泄物を密封するため熱圧着します。

切り離し

「ピッピッピッ」と終了音が流れると切り離されて完了です。

ラップポンだからできる 安心の10機能

1 臭いや菌を漏らさない防臭フィルム

特殊な防臭フィルム(BOS)と熱圧着により臭いや菌を外に漏らしません。^{※1}
また、ラップすることで汚物や吐しゃ物による二次感染を予防します。^{※2}
防臭フィルムはポリエチレン素材のため焼却しても有害なガスは発生しません。

ラップされた袋は紙オムツと同様の処理が可能です。^{※3}

※1 ラップ済み袋は、長期保存すると臭いが漏れる場合もございますので、早めの処分をお願いします。

※2 ラップポンは感染を完全に防ぐものではありません。

※3 自治体の判断によって処理方法が異なる場合もございますので、各自治体の指導に従い処理してください。



2 お知らせ音付き

電源投入時と処理終了時に「ピッピッピッ」、エラー時には「ピピピッ、ピピピッ、ピピピッ」と音でお知らせします。リモコンで3段階の音量調節が可能です。

3 緊急時対応可能なオプション品

ラップポンでは、停電などで電源が確保できない場合にも対応できる各種オプション品を取り揃えています。

小型で保存に最適なリチウムイオンバッテリーの「ハンディーバッテリー」。
車のシガーソケットに接続して使用する「車用DCケーブル」。どなたでも簡単・安全に接続して使用できる商品を提供しています。



4 特殊フィルムと凝固剤の信頼の試験データ

ラップ済み袋をそれぞれの条件で試験を行い、臭気漏れ・微生物(細菌)の遮断効果を確認しています。
また、ラップポン専用凝固剤を併せて使用することで優れた除菌効果も確認できました。

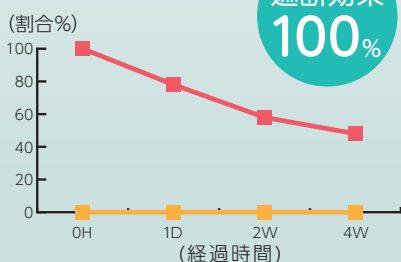
微生物除菌効果(大腸菌群)

■凝固剤+防臭フィルム



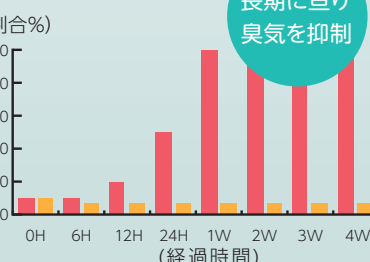
微生物遮断効果(大腸菌群)

■防臭フィルム内の細菌数
■防臭フィルム外の細菌数



消臭 & 防臭効果(硫化水素)

■凝固剤未使用+PEフィルム
■凝固剤+防臭フィルム



※当社試験データに基づきます。※試験は袋に損傷がない場合とします。

5 処理時間の目安を表示

リモコンに処理終了までのカウントダウン表示がつき、圧着完了までの目安がわかりやすくなりました。
また、「おす」ボタンが一段とわかりやすくなりました。



6 更にコンパクトで持ち運びも簡単に

本体は傷が付いてもサビにくくお手入れしやすいアルミニウム合金製。
軽量なので持ち運びも簡単で、災害時にはすぐに設置・使用が可能です。
使わない時にはコンパクトに収納も可能です。



7 省電力モード/電源OFF機能

使用後1分で省エネモードになり、60分以上使用しない場合電源が自動的にOFFになる待機モードを搭載しました。
長時間使用していない際のバッテリー(別売)の消費をさらに軽減できるようになりました。

8 収納ポケット搭載

両脇に収納ポケットが搭載され、バッテリーなどを収納することも可能になりました。



10 安心設計の安全機能付き

フィルムが閉じる時に異物や人間の手等が挟み込まれるのを感知すると動作を中断する「挟み込み防止機能」を搭載しています。
※ラップポンは初号機から全ての自動ラップ式の商品に「挟み込み防止機能」を搭載しています。

使い方はとっても簡単



専用凝固剤を入れる

専用凝固剤を投入し、排泄を済ませます。
排泄物の水分を凝固させるために凝固剤を使用します。



スイッチのボタンを押す

排泄後、スイッチのボタンを押してください。自動でラップを開始します。
防臭フィルムは自動で供給されます。



ラップ済み袋を取り出す

約90秒後、終了音(ピッピッピー)が鳴ると切り離し完了です。
底トレーを引き出し、ラップ済み袋を取り出してください。

広がり続けるラップポン 導入実績

販売実績
シリーズ累計
5万台
以上

令和6年能登半島地震

2024年1月1日発生（輪島市・門前町・珠洲市・七尾市・能登町など185箇所に設置）

災害医療ACT研究所備蓄分より550台、輪島市の要請により政府調達にて70台を設置。避難生活が長引く中で感染症が発生していました。

合計
設置台数 **620**台

令和元年8月の前線に伴う大雨

2019年8月27日～
29日かけて発生

記録的な大雨により大規模停電と断水が発生。
また、工場より油流出被害で病院も機能せず佐賀県庁よりの緊急調達に対応。

合計
設置台数 **10**台

熊本地震

2016年4月16日発生
（熊本県内95箇所に設置）

現地入りした災害医療チームからラップポンの要請があり、日本財団から災害医療ACT研究所に災害支援物資としてラップポン500台分、政府より50台分の支援が決定。

合計
設置台数 **450**台

令和2年7月豪雨

2020年7月3日～31日にかけて発生

熊本では日本財団が支援した、災害支援ACT研究所備蓄分より41台を設置。政府は、50台の支援を行いました。山形にも避難所に4台設置しました。

合計
設置台数 **95**台

平成30年7月豪雨

2018年6月28日～7月8日にかけて発生
（岡山県・広島県・愛媛県に130箇所に設置）

日本財団から災害医療ACT研究所に支援物資としてラップポンの支援が決定。現地入りしたスタッフが、岡山・広島・愛媛に450台のラップポンを設置。

政府からは、50台分の支援が決定し、孤立地区へ設置活動を行いました。
経済産業省から感謝状を頂きました。



合計
設置台数 **500**台

北海道胆振東部地震

2018年9月6日発生
（厚真町・安平町・平取町20箇所に設置）

平成30年7月豪雨の支援活動が終了に向かう頃、北海道の胆振東部地区で大地震が発生。支援活動範囲を北海道にも広げ、災害医療チームや医師と共に、ラップポン設置活動を行いました。

合計
設置台数 **100**台

東日本大震災

2011年3月11日発生（宮城県50箇所に設置）

これまでの被災地支援でトイレ問題を重要課題とし向き合ってきた経験を活かし、自治体や関係機関と連携し迅速に活動を行いました。避難所の高齢者や要援護者を中心に需要の調査を行い、ラップポンを設置。室内で安心して利用できる様、トイレ環境の改善を支援しました。また、医療機関とも情報を共有し、感染症が発生している避難所へも積極的に配置していきました。

合計
設置台数 **500**台

中越沖地震

2007年7月16日発生
（刈羽村・柏崎市内30箇所に設置）

合計
設置台数 **100**台

ラップポン導入の緊急車両

配管設備等のいらないラップポンはその利便性により多くの緊急車両に採用されています。

東京DMATカー



東京都
導入

支援車Ⅰ型



総務省
消防庁
導入

野外支援車



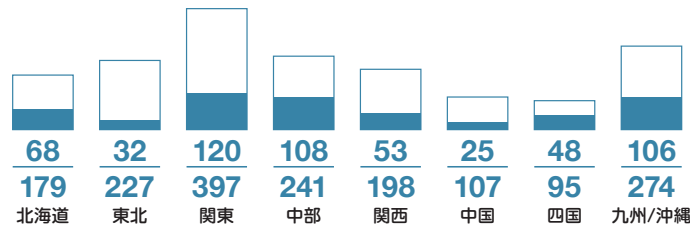
防衛省
導入

トイレカー



警察庁
警視庁
導入

災害備蓄 全国導入自治体数 ※2024年6月現在



都道府県
市区町村
実績数 **560** 自治体
1718 自治体

仕様

ラップポン・トレッカー WT-4 (S)

品番	WT4SE102JH
JANコード	4589922490756
価格	172,000円(税別) 189,200円(税込)
材質	本体・脚…アルミニウム合金 便座…PP
電源	AC100V、50・60Hz(ACアダプター) 又は DC14.4V(専用バッテリー) 又は DC12V(車用DCケーブル) ※電源選択スイッチにより切り替え
消費電力	最大75W
寸法	使用時:幅390mm、奥行き460mm、高さ400mm 収納時:幅390mm、奥行き460mm、高さ270mm
質量	本体約12kg ACアダプター約500g
耐荷重	150kg
梱包サイズ	幅470mm、奥行き580mm、高さ350mm

ラップポン専用消耗品

品名	専用凝固剤カタメルポリマー
品番	C0C0P001J
JANコード	4589922490220
価格	1,500円(税別) 1,650円(税込)
材質	高吸水性樹脂(1箱425g、50袋入り)

品名	フィルムロール
品番	C0F150C1J
JANコード	4589922490213
価格	4,000円(税別) 4,400円(税込)
材質	ポリエチレン(約50回分)

品名	ウェットティッシュ
品番	C0WT0002J
JANコード	4589922490077
価格	550円(税別) 605円(税込)
材質	ノンアルコール、無香料(1袋・100枚入り)

※ラップポンの使用には必ず消耗品が必要となります。

専用消耗品セット Bタイプ

品番	C0SEWS05J
JANコード	4589922490282
価格	6,050円(税別) 6,655円(税込)
セット内容	専用凝固剤カタメルポリマー フィルムロール ウェットティッシュ
梱包サイズ	幅345mm、奥行き230mm、高さ130mm ※1箱に2セットまで梱包可能



防災の防具販売
BOS

