

ミッペール
hippail®

ミッペール
hippail®

感染性廃棄物容器

PRECAUTIONS

使用上の注意



【廃棄方法】

廃棄物を入れ終わったらふたを確実に閉め、
容器ごと焼却処分をしてください。



【ご使用時について】

容器を投げる、転倒させる、引きずるなど
しないでください。



【積重ね上の注意】

3段以上は積重ねないでください。



【設置時の注意】

容器を横にしたり、逆さにしないでください。



【容量について】

廃棄物を詰めすぎないでください。



【保管方法について】

直射日光や高温は避け、
室内で保管してください。



【用途以外の使用禁止】

容器の上に乗ったり、
腰掛けしないでください。



天昇電気工業株式会社

【本社営業部】

〒154-0012 東京都世田谷区駒沢1丁目16番7号
駒沢中村ビル4階

TEL: 03 (6268) 8363 / FAX: 03 (6268) 8364



<https://www.tensho-plastic.co.jp/>
E-mail: info@tensho-plastic.co.jp

名刺貼付

環境へのやさしさの追究



TENSHO



Mippail[®] とは

初めて医療廃棄物容器登録認定制度に合格した、
感染性廃棄物容器のパイオニアです。

ミッペールは、新たに施行された感染性廃棄物容器評価事業の
審査にも合格しています。
(ミッペール#6・20・45・50・65・ミッペールライト#20)

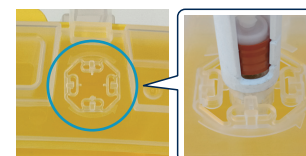
ミッペールの軽量化モデル新発売

ミッペールの高い密閉性を保ちつつ、軽量化モデル「ミッペールライト#20」が
新たに加わりました。(本体重量比約20%軽量化)

NEW ミッペール #5IC

ミッペール5ICは、使用済注射器 (20cc)、注射針を安全、適正に処理し、効率的に使える注射器専用廃棄物容器です。

■ペン型注入器用針外し穴搭載
スムーズかつ安全に針を取外し



■しっかり保持できる
取手を採用



■ワイドな投入口
20ccシリンジを針付で廃棄
シリンジ約20本収納可能 (当社調査)

■フタは軽い力でカチッと簡単装着
はめ忘れが音で分かる

■安心便利なロック機構！
①仮ロック機能により
転倒時の廃棄物流出を軽減
②廃棄物の容量が容器の
8分目になったら、
最終ロック

■専用台座 (別売品)
容器を安定して設置



SCENE

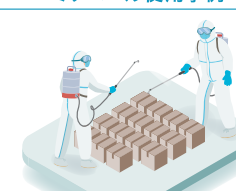
ミッペールの採用実績一例

ミッペール使用事例



医療関係

●注射器の針や手術道具など
感染性廃棄物の廃棄、処分等



防疫対策現場

●鳥インフルエンザ防疫対策



除染処理施設

●原子力発電所事故除染処理
●有機ヒ素汚染源調査



製薬会社・薬局

●研究所などで排出される
開発品などの廃棄、処分等



介護施設

●汚物処理等



工場施設

●食品工場などで排出される
残材処理等

医療関係



鳥インフルエンザ防疫対策



原子力発電所事故除染処理



ミッペールの特徴

1 安全性

臭い漏れや液漏れなどに対応した設計、
注射針などが貫通し難い強度。



ミッペールの特徴

2 扱いやすさ

運搬時の安定した積載性能により荷崩れを防止。
専用締め具 (P4掲載) を使用することにより
簡単、確実にふたを密閉。



ミッペールの特徴

3 環境にやさしい

燃えやすく、有害ガスの発生がまったくない素材です。
焼却処理が極めて安全でスムーズ。

本体：ポリプロピレン (PP)
ふた：ポリエチレン製 (PE)



PRODUCT

製品案内

ミッペール



ミッペール #20

外寸	340×234×366mm
色相	ホワイト
材質	本体：PP フタ：PE
内容量	20.4L
備考	フタ外寸は326×233×24mm 外寸はセット寸法 印刷は別途ご指定ください



ミッペール #45

外寸	475×330×366mm
色相	ホワイト
材質	本体：PP フタ：PE
内容量	42.8L
備考	フタ外寸は461×329×24mm 外寸はセット寸法 印刷は別途ご指定ください



ミッペール #50

外寸	393×330×556mm
色相	ホワイト
材質	本体：PP フタ：PE
内容量	53.1L
備考	フタ外寸は379×329×24mm 外寸はセット寸法 印刷は別途ご指定ください



ミッペール #65

外寸	475×330×500mm
色相	ホワイト
材質	本体：PP フタ：PE
内容量	59.0L
備考	フタ外寸は461×329×24mm 外寸はセット寸法 印刷は別途ご指定ください



ミッペール #6

外寸	234×168×246mm
色相	ホワイト
材質	本体：PP フタ：PE
内容量	5.3L
備考	フタ外寸は222×167×24mm 外寸はセット寸法 印刷は別途ご指定ください



Mippail light® ミッペールライト #20

外寸	340×234×366mm
色相	ホワイト
材質	本体：PP フタ：PE
内容量	20.7L
備考	フタ外寸は326×233×24mm 外寸はセット寸法 印刷は別途ご指定ください

注射器タイプ



ミッペール #3

外寸	190×135×165mm
色相	本体：ホワイト フタ：ブルー
材質	本体：PP フタ：PP
内容量	2.2L



ミッペール #3IC

外寸	197×135×170mm
色相	本体：イエロー フタ：透明
材質	本体：PP フタ：PP
内容量	2.2L



ミッペール #5IC

外寸	262×185×190mm
色相	本体：イエロー フタ：透明
材質	本体：PP フタ：PP
内容量	4.8L

『意匠登録第1752383号』取得

OPTION

オプション品

ふた開閉式スタンド



ミッペール専用スタンド寸法

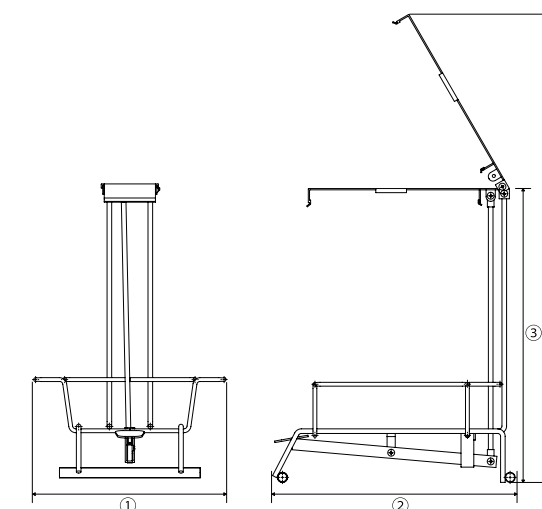
タイプ	寸法			
	①	②	③	④
ミッペール #65専用スタンド	439	502	677	1034
ミッペール #50専用スタンド	351	485	674	1000
ミッペール #45専用スタンド	439	467	674	1012
ミッペール #20専用スタンド ※ミッペールライト #20 (共用)	307	387	500	764

寸法は参考値：mm

ダンパー標準搭載 ミッペール専用スタンド

受注生産品

下部のペダルを軽く足踏みするだけでふたが開閉、
ダンパーによりふたがゆっくり閉まり
廃棄物を安全かつ衛生的に投入することができます。
20タイプ、45タイプ、50タイプ、65タイプがあります。



ふた締め具



テンレミー

別売

専用の締め具を用いることでふたの密閉が簡単、
確実に行えるほか、作業の安全性を高めます。

取っ手補強具



取り付けイメージ

ミッペール運搬治具

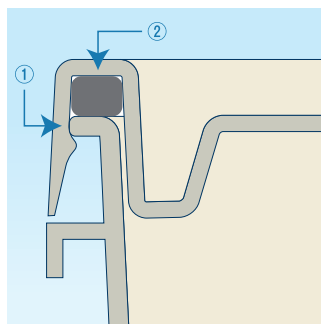
特別注文品

ミッペールの取っ手部に取り付けすることで
重量のある容器を安全に運搬することができます。

POINT

安全二重構造

- ①ゴムパッキンによる完全密封で液漏れしません。
- ②ふたと本体の高密着性で外れません。
- ③ふたが完全に閉まるとカチッと音がする設計で密閉を確認できます。



POINT

扱いやすい構造

6タイプから65タイプまで
ふた面と底部がかみ合う
積み重ね構造で、荷崩れを
防ぎます。

相互積み
重ねの例



POINT

製品へのオリジナル印刷が可能

お客様のニーズに合わせた印刷対応が可能です。(別途費用負担あり)



イメージ

POINT

生産システム

専用工場を構え、大量生産できる体制。

矢吹工場

〒969-0237
福島県西白河郡矢吹町牡丹平203番6号
TEL: 0248 (42) 2100
FAX: 0248 (42) 3400



福島県矢吹町 矢吹工場 (主力生産拠点)



豊富な在庫を貯蔵

POINT

製品試験

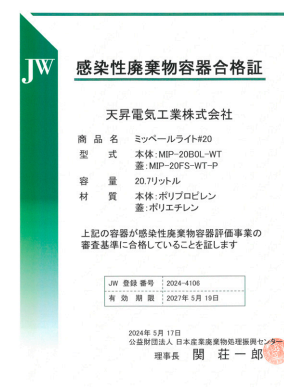
公益財団法人 日本産業廃棄物処理振興センターの評価基準に合格
「すべての感染性廃棄物用」(鋭利物、液・泥状物、固形物 可) の
各種評価試験において優れた性能を示しております。

〈対象品〉

- ミッペール #6・#20・#45・#50・#65
- ミッペールライト #20

試験項目

- ①把手強度試験 ②落下試験 ③転倒試験 ④積重ね試験
- ⑤耐漏洩性試験 ⑥耐貫通性試験 ⑦密閉性試験

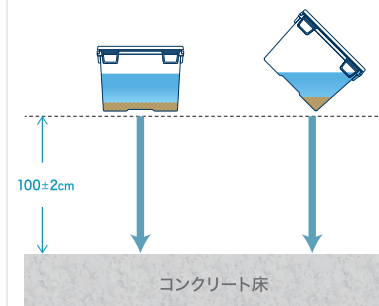


感染性廃棄物容器合格証

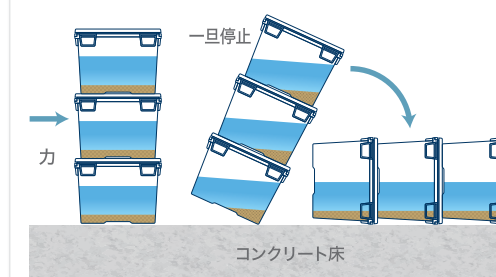
把手強度試験



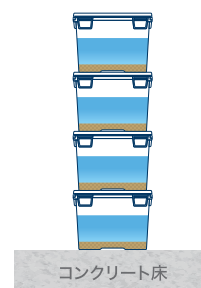
落下試験



転倒試験



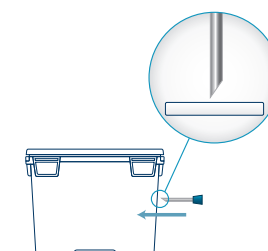
積重ね試験



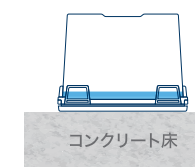
耐漏洩性試験



耐貫通性試験



密閉性試験



医療廃棄物容器登録認定制度

同センターによって使用する人の安全と環境汚染防止のために創設された「医療廃棄物容器登録認定制度」にミッペールが初めて合格しました。※ 創設当初の試験は水50%を内容量とする厳しい試験となっており、ミッペールは厳しい評価試験の性能を満たす強固かつ密閉性に優れた感染性廃棄物容器です。

※1995年に合格、ミッペール#20・#45