JUSTRITE®

火災予防キャビネット・セーフティコンテイナー

～ 揮発性溶剤への引火を未然に防ぎます ～

FM APPROVED

JR-3

HOW TO HANDLE FLAMMABLE AND COMBUSTIBLE LIQUIDS

SAFETY

揮発性、引火性の液体を安全に取り扱うために、
米国工業界で防火対策として、最も一般的に
受け入れられている認証テスト「ＦＭ規格」
合格製品を主にご紹介いたします。

自然災害などまれなケースを除き、火災は避けることができます。引火性の液体を扱う作業は日常的になっていますが、もう一度、保管方法、取扱い方法、廃棄方法を見直し、防火対策に万全を尽くしてはいかがでしょう。「ＦＭ規格」製品がこのような改善にお役に立ちます。

Check it Out!

- □揮発性の溶剤を使用していますか？
- □引火性の液体を保管していますか？
- □容器は可燃性ではありませんか？
- □アースの必要性はありませんか？
- □誰が取り扱っても安全性の高い容器ですか？

CONTROL

THE RISK!

JUSTRITE®

世界で最も広く知られている火災予防製品。

ジャストライトは1906年の創業以来、火災と爆発のリスクを低減し、作業者の命と資産を守るという信念のもと、FM規格製品を取り扱い、お客様からの厚い信頼を築いてまいりました。
創業100年を越え、今後もクオリティの高い改革的な安全関連製品をお客様に提供してまいります。

FM APPROVED

FM = Factory Mutual

●FM規格とは…

米国に拠点をおく損害保険会社「FM　Global社」を中心に立ち上げた、米国における最も一般的な火災防止に関する承認規格です。火災が発生するとたいへん大きな被害・損害を被る可能性があります。FM承認品はこれら損害保険会社が推奨する規格であり、防火に対し製品に求められる要求は高く、FM規格品は防火に対する高度な安全性と品質を示しています。米国をはじめ、欧州、アジアで幅広く受け入れられている規格であり、日本でも関心が高まっています。

●FM規格製品とは…

各製品カテゴリーに対し、専用のテストを行っています。キャビネット、セーフティ缶、プランジャー缶、オイリーウエスト缶、灰皿は、それぞれにおいて専用のテストを実施し、合格したもののみに、FM認証規格のマークが掲示されます。防火対策として、安心につながる基準をクリアしています。

●その他の規格について

UL	火災のリスクから人命や財産を保護する目的で試験や検査を行っている、米国の非営利団体による認証規格	N	米国防火協会（NFPA）CODE30の規格に適合
ULC	カナダで定められた、火災や事故防止を目的とした規格	O	OSHA（米国における労働安全衛生法）の法令に準拠
U	米国における全国防火基準に適合	E	EPA（米国環境保護庁）の規約に準拠

目　次

■ 耐火キャビネット	セーフティキャビネット	…… P 5 ～ 11
□ スチール製容器	セーフティ缶	…… P 12 ～ 14
■ ポンプ式クリーナー缶	プランジャー缶	…… P 15 ～ 16
□ 耐火ゴミ箱	オイリーウエスト缶	…… P 17 ～ 18
■ ドラムカバー	ベイパートラップドラムカバー、セルフクローズドラムカバー	…… P 19
□ パレット	エコポリブレンド アキュムレーションセンター	…… P 20
■ 自己消火式灰皿	シースファイア	…… P 21 ～ 22

ご注意：ジャストライト製品は米国で製造されており、そのサイズはインチ、重量はポンドにて管理されております。日本国内での販売に際しては、メートル、キログラムに換算して表示しておりますので、微小の誤差を生じることがあります。

JUSTRITE® S.T.U.D.

S.T.U.D.とは、「Storage = 保管」「Transfer = 移動」「Use = 使用」「Dispose = 廃棄」を意味し、それぞれの段階において専用の道具を使用することにより、揮発性液体による火災や爆発のリスクから作業者や資産を守ることができます。

Storage

揮発性液体を安全に保管し、火災や爆発のリスクを軽減します。また、作業現場の近くに揮発性液体を安全に保管することができ、作業効率が上がります。

Transfer

保管場所から現場まで、揮発性液体を安全に運ぶことができます。火災や漏洩のリスクを軽減し、蒸気を抑えるので人体への影響もなくなります。

Dispose

揮発性液体の染み込んだ廃ウエスを安全に保管し、火災のリスクを軽減します。

Use

作業者が安心して揮発性液体を使用することができ、作業効率も上がります。

セーフティキャビネット

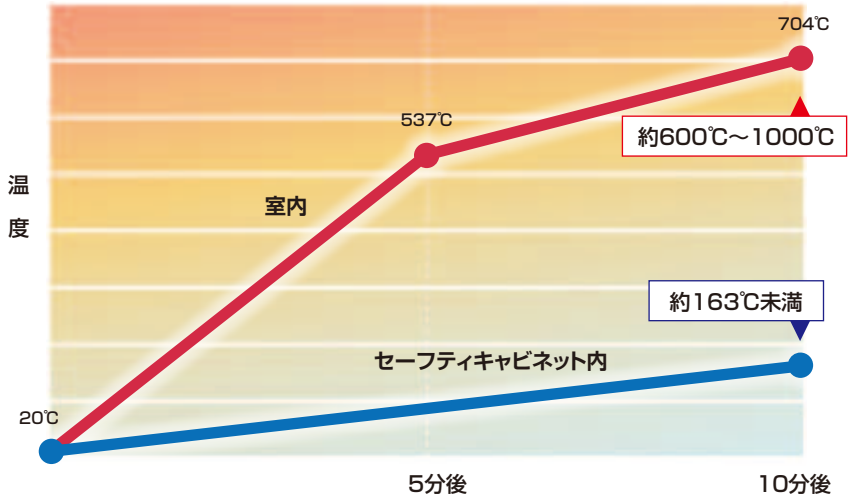
揮発性液体を安全に保管することにより、火災のリスクを減らし、作業者と施設を守ります。セーフティキャビネットを作業現場に設置し、揮発性液体を管理することにより、作業効率が上がります。

●万が一火災が起こった場合…

2重の壁面構造のキャビネットは、内部温度が高くなりにくく、外部からの熱や火を効果的に遮断します。

火災を想定したテストにおいて、室内温度が10分後に704℃に達しても、セーフティキャビネットの内部は163℃未満を維持します。万が一の火災の際、消防隊が駆け付けるまでの間、液体が自然発火する危険性を減らします。

火災想定テスト時の温度変化



液体発火点

トルエン	480℃
ガソリン	300℃
メチルアルコール	385℃
エチルアルコール	363℃
アセトン	465℃
ベンゼン	498℃
灯油	255℃
軽油	250℃

※発火点とは、炎の存在なしに燃焼し始める最低温度。

住宅で火災が発生すると、通常、室内温度は火災発生5～10分程度で500℃に達し、さらにフラッシュオーバーと呼ばれる現象が起こると、瞬く間に室内温度は1000℃にまで達します。
製造元により行われた火災想定テストにおいて、871℃の炎にさらしたキャビネットの外部は、5分後に537℃、10分後に704℃になりましたが、セーフティキャビネットの内部は163℃を維持しました。(製造元による実験の結果であり、実際の温度変化は火災の状況により異なります。)

キャビネットの主なFM規格内容

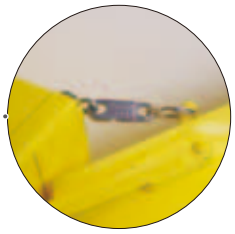
- キャビネットは、スチール製の板であり、2重構造であること。
- スチール板の厚さは18ゲージ(約1mm)以上であること。
- 側壁、上壁、扉において、内側と外側の2枚のスチール板の間に1.5インチ(約38mm)以上の空間を設けること。
- 板と板との接合部は、リベット、溶接、ろう付け、または同等の効果を期待できる手段で処理されていること。
- キャビネットの扉は、施錠可能であること、火花が散らないこと。
- 3ヵ所にラッチがあり、扉がしっかり閉まる仕組みであること。
- 液体を一時的に溜めることができるサンプ機能があり、その深さは少なくとも2インチ(約51mm)であること。
- 外側からアースを取れる構造であること。
- キャビネット側面には、上部、底部の2箇所に排気口があること。またその排気口はフレームアレスター(消炎金網)が備えられ、外側から通気パイプが取りつく機構になっていること。

※製品本体に穴あけ加工などはしないでください。FM規格を失効する恐れがあります。

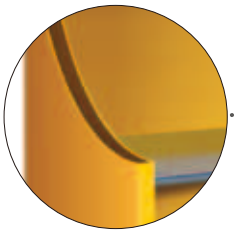
火災時や停電時など、暗くても、フラッシュライトで照らせば反射して目立ちます。

扉の角は丸く加工されているため安全です。

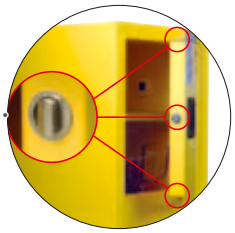
セルフクローズメカニズムは、手を離すと自動的に扉が閉まります。必ず右側の扉が前に来るように閉まり、スムースに確実に締まります。(セルフクローズタイプのみ)



リングを使用して扉を開いておくことができます。火災などの発生の際は、約74℃でリングが溶け、自動的に扉が閉まります。(セルフクローズタイプのみ)



2重の壁面構造。外部からの熱を効果的に遮断します。



扉は3点止めの構造で、確実に閉めることができます。

溶接構造なので、長期間、直角度を保ち火災時にも空気の出入りが少なく、よりすぐれた耐久性を発揮します。

溶接されたツメで、より確実に棚板を取りつけることができます。小さな部品を紛失する心配もありません。

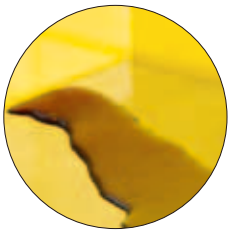
扉は、マニュアルタイプとセルフクローズタイプがあります。

扉が閉まっているときに隙間ができないよう、右扉の端部でふさぐようになっています。

アースをつなげることができます。(アースコードは製品に含まれていません。別売。)

深さ約5cmのサンプつき。キャビネット外への液体流出を防ぎます。

側面には、上部と底部の2箇所にフレームアレスター(消炎金網)が埋め込まれた排気口が溶接されています。



棚板は傾斜がついているので、キャビネット内で液体漏れが発生しても奥側に液体が流れ、底部の深さ5cmのサンプにたまります。

シュアーグリップハンドルは、滑り止め加工が施されています。また、出っ張りがないため歩行時などに引っかかる心配がありません。マスターロックや南京錠で施錠することができます。

OSHA 29 CFR 1910.106、
NFPA CODE 30,SECTION 6.3.3に適合します。
FM規格適合品です。
棚板は、ANSI MH28.1を満たしています。

キャビネットの選定方法

1.大きさを選ぶ

	容　量	内寸(mm 幅×奥行×高さ)	一斗缶 収納可能	一斗缶 内　訳		ペール缶 収納可能	ペール缶 内　訳	
コンパクトタイプ	4ガロン	351×351×461	1缶	2段目	0缶	1缶	2段目	0缶
				1段目	1缶		1段目	1缶
	12ガロン	510×377×773	2缶	2段目	0缶	1缶	2段目	0缶
				1段目	2缶		1段目	1缶
	15ガロン	510×377×1002	4缶	2段目	2缶	2缶	2段目	1缶
				1段目	2缶		1段目	1缶
スタンダードタイプ	30ガロン	1012×377×1002	8缶	2段目	4缶	6缶	2段目	3缶
				1段目	4缶		1段目	3缶
	45ガロン	1012×377×1535	12缶	3段目	4缶	9缶	3段目	3缶
				2段目	4缶		2段目	3缶
				1段目	4缶		1段目	3缶

※棚板はANSI MH28.1（米国国家規格協会）を満たしています。ANSI規格に基づき、棚板耐荷重は約159kgです。
注意：段は「下から何段目」と数えます。

一斗缶、ペール缶ともに一般的なサイズより収納可能数を算出しています。

一斗缶	238mm角×高さ349mm	重量:約19kg
ペール缶	直径285mm×高さ360mm	重量:約22kg
ドラム缶	直径580mm×高さ870mm	

2.扉のタイプを選ぶ

【マニュアル】
マニュアルクローズ式のドアは、180°まで開くことができます。扉を軽く押すだけで、セルフラッチングシステムにより、自動的に完全に閉まります。

【セルフクローズ】
セルフラッチングシステム、セルフクローズシステムを搭載したこのキャビネットは、手を離すと自動的に扉が閉まり、開け放しになることがありません。このメカニズムは、上部の壁の中に埋め込まれており、キャビネット内のスペースを有効に活用することができます。また、上部についているリングを使用すれば、扉を開いておくことができます。火災時には、このリングが約74℃で溶け、自動的に扉が閉まります。

3.色を選ぶ

黄色

赤色

※赤色のキャビネットは、スタンダードタイプ（30、45ガロン）のみご用意しています。

スタンダードタイプ

一斗缶、ペール缶などの保管用として
最適なサイズです。

●セーフティキャビネット

FM APPROVED J894520

FM APPROVED J893000

FM APPROVED J893001

<セーフティキャビネット 黄色>

品番	容量	外寸(mm 幅×奥行×高さ)	内寸(mm 幅×奥行×高さ)	標準棚板数	扉タイプ	重量(kg)	認証規格
J893000	30ガロン(約114ℓ)	1092×457×1118	1012×377×1002	1	マニュアル	98.1	FM、N、O
J893020					セルフクローズ	99.4	FM、N、O、U
J894500	45ガロン(約170ℓ)	1092×457×1651	1012×377×1535	2	マニュアル	132.1	FM、N、O
J894520					セルフクローズ	135.7	FM、N、O、U

※規格については、P.3をご参照ください。

<セーフティキャビネット 赤色>

品番	容量	外寸(mm 幅×奥行×高さ)	内寸(mm 幅×奥行×高さ)	標準棚板数	扉タイプ	重量(kg)	認証規格
J893001	30ガロン(約114ℓ)	1092×457×1118	1012×377×1002	1	マニュアル	98.1	FM、N、O
J893021					セルフクローズ	99.4	FM、N、O、U
J894501	45ガロン(約170ℓ)	1092×457×1651	1012×377×1535	2	マニュアル	132.1	FM、N、O
J894521					セルフクローズ	135.7	FM、N、O、U

※規格については、P.3をご参照ください。

<セーフティキャビネット用 棚板>

・セーフティキャビネットに棚板を追加することができます。

品番	サイズ(mm 縦×横)	重量(kg)	内容
J29937	356×1000	4.5	30ガロン、45ガロン用

※セーフティキャビネットは在庫状況によりお取り寄せになる場合があります。納期についてはお問い合わせください。 ※大変、重量のある製品ですので、配送についてはお問い合わせください。
※棚板耐荷重:約159kg ※アースコードをご使用いただけます。P.11をご参照ください。 ※セーフティキャビネットは屋内にのみ設置可能です。

コンパクトタイプ

ケミカル品などのスプレー缶、小さめの溶剤缶、
数本の一斗缶などを、作業場で管理する場合に
おすすめです。

●カウンタートップ セーフティキャビネット

・頻繁に使用する液体の出し入れに最適です。
・持ち運び可能なサイズは、自由に移動することができます。

J890400

<カウンタートップ セーフティキャビネット 黄色>

品　番	容　量	外寸(mm 幅×奥行×高さ)	内寸(mm 幅×奥行×高さ)	標準棚板数	扉タイプ	重量(kg)	認証規格
J890400	4ガロン(約15ℓ)	432×432×559	351×351×461	1	マニュアル	29.0	N、O
J890420					セルフクローズ		N、O、U

※規格については、P.3をご参照ください。

<カウンタートップ セーフティキャビネット用 棚板>

・セーフティキャビネットに棚板を追加することができます。

品　番	サイズ(mm 縦×横)	重量(kg)
J29935	330×340	1.5

●コンパック セーフティキャビネット

・縦長でスマートなセーフティキャビネット。
・2種類の高さからお選びいただけます。

J891200

J891500

<コンパック セーフティキャビネット 黄色>

品　番	容　量	外寸(mm 幅×奥行×高さ)	内寸(mm 幅×奥行×高さ)	標準棚板数	扉タイプ	重量(kg)	認証規格
J891200	12ガロン(約45ℓ)	591×457×889	510×377×773	1	マニュアル	54.0	FM、N、O
J891220					セルフクローズ		FM、N、O、U
J891500	15ガロン(約57ℓ)	591×457×1118	510×377×1002	1	マニュアル	64.0	FM、N、O
J891520					セルフクローズ		FM、N、O、U

※規格については、P.3をご参照ください。

<コンパック セーフティキャビネット用 棚板>

・セーフティキャビネットに棚板を追加することができます。

品　番	サイズ(mm 縦×横)	重量(kg)
J29936	356×498	2.2

※セーフティキャビネットは在庫状況によりお取り寄せになる場合があります。納期についてはお問い合わせください。　※大変、重量のある製品ですので、配送についてはお問い合わせください。
※棚板耐荷重:約159kg　※アースコードをご使用いただけます。P.11をご参照ください。　※セーフティキャビネットは屋内にのみ設置可能です。

オプション

●セーフティキャビネット用 固定金具

キャビネット専用の固定金具です。

・L字の止め具で、床または壁に固定します。
・必要に応じレール（1194mm）を活用します。
・キャビネット側は粘着テープになっており、
キャビネット自体には穴を開けません。

＜セーフティキャビネット用 固定金具＞

品　番	重量(kg)	内　容
J84000	3.0	レール ×1、固定金具×2

●セーフティキャビネット セルフクローズタイプ用 融解リング

・セルフクローズタイプのセーフティキャビネットの
扉を開いておくためのリングです。
・約74℃でリングが溶け、自動的に扉が閉まります。

＜セーフティキャビネット セルフクローズタイプ用 融解リング＞

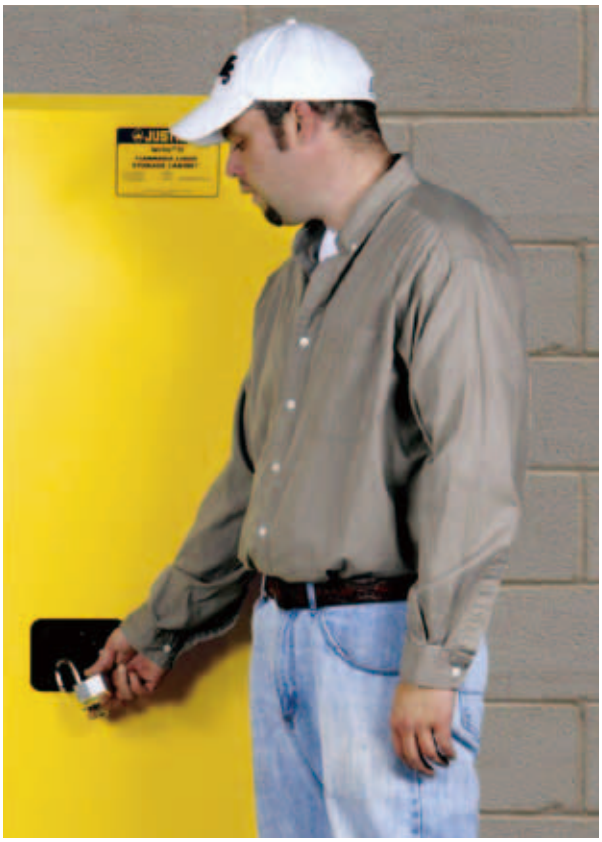
品　番	重量(g)
JS50200A	10

オプション

●セーフティキャビネット用 南京錠

約9mmの太さの南京錠は、
破壊されるリスクを低減します。

・あらかじめセーフティキャビネットについている鍵の他に、南京錠で施錠することができます。
・南京錠を追加することで、より確実なセキュリティシステムを構築することができます。
・南京錠で現場責任者の方が朝晩の開錠・施錠をし、付属の鍵で現場担当者の方が管理するなど、使い分けが可能です。



<セーフティキャビネット用 南京錠>

品　番	重量(g)
J29933	350

●アースコード

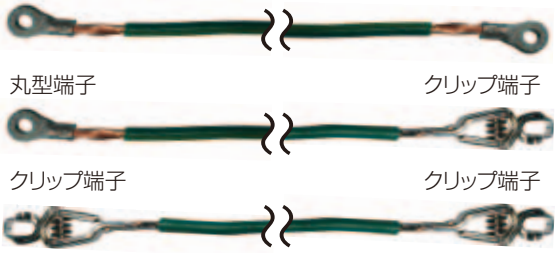
・セーフティキャビネットだけでなく、セーフティ缶、プランジャー缶、オイリーウエスト缶にもご使用いただけます。
・静電気、放電によるリスクを軽減します。
・3つのタイプからお選びいただけます。

※セーフティ缶、プランジャー缶、オイリーウエスト缶にアースコードを接続する際は、接続箇所の塗装を削り剥がしてください。

JECOO　丸型端子 ― 丸型端子

JECVO　丸型端子 ― クリップ端子

JECVV　クリップ端子 ― クリップ端子



<アースコード>

品　番	長さ(m)	対応製品
JECOO	3.0	セーフティキャビネット
JECVO	3.0	セーフティキャビネット、セーフティ缶、プランジャー缶、オイリーウエスト缶
JECVV	3.0	セーフティ缶、プランジャー缶、オイリーウエスト缶

※長さ3m以上ご希望の場合、カスタマイズ承ります。ご相談ください。

セーフティ缶

高いパフォーマンスを発揮する、安全で使いやすいセーフティ缶。揮発性の溶剤の運搬、保管用容器です。液体の蒸気をコントロールし、火災、爆発のリスクを最小限に抑える構造になっています。フタはセルフクローズ式なので閉め忘れることがなく、揮発性液体への引火のリスクを低減します。

タイプ Ⅱ

タイプ Ⅰ

・セルフクローズ式キャップ

セルフクローズ式のキャップは、耐久性のあるガスケットにフィットするので、液体や空気の漏れを防止します。また、注入口は大きく開くので注入作業が容易です。

・フレームアレスター

注入口の2重のメッシュ構造のステンレス製フレームアレスター（消炎金網）は、熱を拡散して逆火や爆発を防ぎます。細かいメッシュと粗いメッシュが混合した2重のメッシュ構造は、注入に影響を与えることなく、火気を防止します。

・底上げ構造

底部は13mm底上げされているので、凹凸があったり、尖ったもののある場所に置いた場合でも容器に穴が開くことがありません。また、使用時に容器をつかむことができ、作業が容易です。

・大きな書き込みスペース

液体名を記入するスペースを設けてあります。液体の管理に便利です。

セーフティ缶の主なFM規格内容

- フレームアレスター（消炎金網）がついていること。
- フレームアレスター（消炎金網）の耐久性、性能テスト。
- 使用していない時にもフタが閉まるよう、バネ仕掛けの構造であること。
- 水圧試験による変形、破裂テスト。
- 落下によるダメージテスト。
- アースを接続した状態で、抵抗値が2Ω以下であること。
- 全ての容器は、持ち運びに適した構造であること（取っ手がついているなど）。

※製品本体に穴あけ加工などはしないでください。FM規格を失効する恐れがあります。

※アースコードをご使用いただけます。P.11をご参照ください。
※缶の内側は、スチール素材に亜鉛めっきが施されています。耐薬品性についてはお問い合わせください。

セーフティ缶　タイプⅠ

シンプルでコストパフォーマンスにすぐれたセーフティ缶。
液体へのアクセスは1か所。大きな容器への移し替えなどの作業に適しています。

FM APPROVED

J7150100

J7120100

J7110100

セーフティ缶用ファンネルは、
確実に液体を注ぐことができます。

容量4ℓ以上のセーフティ缶（タイプⅠ）に、ノズルとして取りつけることができます。
また、注入口に差し込んで、ファンネルとしてもお使いいただけます。

<セーフティ缶　タイプⅠ>

品　番	容　量	サイズ（mm 直径×高さ）	重量（kg）	認証規格
J7110100	1ガロン（約4ℓ）	241×279	2.0	FM、UL、ULC
J7120100	2ガロン（約8ℓ）	241×349	2.5	FM、UL、ULC
J7150100	5ガロン（約19ℓ）	298×429	3.5	FM、UL、ULC

※規格については、P.3をご参照ください。

<セーフティ缶用ファンネル>

品　番	サイズ（mm 直径×高さ）	重量（kg）
J11202Y	13×286	0.3

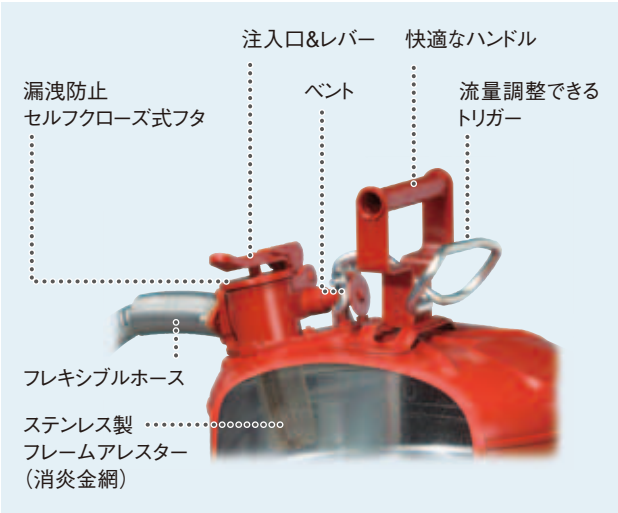
※アースコードをご使用いただけます。P.11をご参照ください。
※缶の内側は、スチール素材に亜鉛めっきが施されています。耐薬品性についてはお問い合わせください。

セーフティ缶　タイプ Ⅱ

流量調整のできるハンドルつきで、液体コントロールが容易です。フレキシブルなホースは使いやすく、効率的に作業することができます。

FM APPROVED

J7250130　J7220120　J7210120



簡単に注ぐことができます。

レバーを引き上げ簡単にセルフクローズ式の注入口を開け、液体を注入することができます。フレームアレスター（消炎金網）は、熱や逆火を遮断します。ホースは長く、注入口に深く差し込むことができ、安全に液体を注入することができます。

使い勝手の良い安全構造。

人間工学に基づいて設計された、バランスのとれたジャストライトの容器は、液体の重さを有効に利用するため、作業を容易にします。底部のフチ部分を片手で掴むことにより、重量のある缶でも安全に作業することができます。

＜セーフティ缶　タイプⅡ＞

品　番	容　量	サイズ（mm 直径×高さ）	重量（kg）	認証規格
J7210120	1ガロン（約4ℓ）	241×267　（ホース直径16×長さ229）	2.5	FM、UL、ULC
J7220120	2ガロン（約8ℓ）	241×337　（ホース直径16×長さ229）	3.0	FM、UL、ULC
J7250130	5ガロン（約19ℓ）	298×445　（ホース直径25×長さ299）	4.0	FM、UL、ULC

※規格については、P.3をご参照ください。

※アースコードをご使用いただけます。P.11をご参照ください。
※缶の内側は、スチール素材に亜鉛めっきが施されています。耐薬品性についてはお問い合わせください。

プランジャー缶

クリーナーをウエスに素早くかつ安全に塗布します。ポンプ式のためワンプッシュで、すばやく液体をくみ上げます。手を離すと液体は容器に戻ります。パン部分にはフレームアレスター（消炎金網）が組み込まれているため、逆火による引火リスクを低減します。

- スチール製容器は不燃性で、引火性溶剤を入れる容器として適しています。
- アースをとることにより、帯電防止ができます。（スチール製）
- フレームアレスター（消炎金網）が溶剤への引火を未然に防ぎます。
- 安定した形状。
- 耐薬品性にすぐれたポリエチレン製のプランジャー缶もあります（J14018）。

プランジャー缶の主なFM規格内容

- 定格の液体で容器を満たし、0.9mの高さから落下試験を行い、作動部位の故障や漏れがないこと。
- 定格のガソリンでプランジャー缶とフレームアレスター（消炎金網）上を満たし、着火し、完全に燃焼させても物理的損傷をうけないこと。フレームアレスター（消炎金網）が機能し続けていること。容器内からガソリンが漏洩しないこと。
- 定格の液体で容器を満たし、30°傾けても液体がこぼれださない構造であること。
- 定格の液体で容器を満たし、30°傾けた状態で手を離したとき、元の位置に戻る構造であること。
- 容器は不燃性の素材で構成されていること。可燃性素材を使用するならば、火気にさらされたときに燃焼しても中身の液体が漏洩しないこと。

※製品本体に穴あけ加工などはしないでください。FM規格を失効する恐れがあります。

FM APPROVED

J10208

J10308

J10108

J10008

J14018

<プランジャー缶>

品　番	容　量	サイズ(mm 直径×高さ)	重量(kg)	認証規格	素材
J10008	約0.5ℓ	125×160	0.7	FM	スチール
J10108	約1ℓ	185×165	1.1	FM	
J10208	約2ℓ	185×198	1.4	FM	
J10308	約4ℓ	185×275	1.6	FM	
J14018	約1ℓ	141×213	0.9	FM	ポリエチレン

※規格については、P.3をご参照ください。

※アースコードをご使用いただけます（スチール製）。P.11をご参照ください。
※缶の内側は、スチール素材に亜鉛めっきが施されています。耐薬品性についてはお問い合わせください。

オイリーウエスト缶

ウエス用のゴミ箱。溶剤の付着したウエスの自然発火や、火花による引火の発生を防止します。

- アメリカのOSHA基準を満たしたオイリーウエスト缶は、溶剤が含まれた布や、拭き取り用のウエスなどがある現場では必須です。
- 油や溶剤の付着したウエスなどを一時的に安全に保管し、自然発火、スパークなどによる引火の発生を防止します。
- フタの開閉が簡単なペダルがついています。ペダルから足を離すとフタが閉じるので、開きっぱなしになりません。
- 持ち運びに便利な取っ手がついています。
- 底上げの構造と熱気を逃がす穴により、内部の温度の上昇を防ぎます。

オイリーウエスト缶の主なFM規格内容

- 缶内で火が発生した際、底上げ構造により周りの可燃物に引火させないような構造であること。
- 適度に密閉される構造であり、フタは自重によって自然に閉まる構造であること。
- 内部で火気が発生している場合でもフタが閉まって火が消えること。
- 水を15cmまで入れた状態で、5分間、水漏れがないこと。
- 水を15cmまで入れた状態で、20°傾けて手を離しても漏れがなく垂直の位置に戻ること。
- 0.9mの高さから約2kgのおもりを缶のフタ部分、側面、底部に向けて落とし、衝撃を与えても変形しないこと。

※製品本体に穴あけ加工などはしないでください。FM規格を失効する恐れがあります。

耐久性のある鉛フリーの
パウダーコーティング

足踏み式のペダル

アプリケーション

- 印刷工場
- 製薬工場
- 製造工場
- 研究所
- 自動車修理工場
- 建設、工事現場
- 油脂庫
- 家具の仕上げ工場

FM APPROVED

J09100

J09300

J09500

J09700

<オイリーウエスト缶>

品　番	容　量	サイズ(mm 直径×高さ)	重量(kg)	認証規格
J09100	6ガロン(約23ℓ)	302×403	4.3	FM、UL
J09300	10ガロン(約38ℓ)	354×464	5.7	FM、UL
J09500	14ガロン(約53ℓ)	408×514	7.0	FM、UL
J09700	21ガロン(約79ℓ)	467×595	10.0	FM、UL

※規格については、P.3をご参照ください。

※アースコードをご使用いただけます。P.11をご参照ください。

ドラムカバー

ドラムカバーをオープンドラム缶にセットするだけで、ドラム缶がフタつきのゴミ箱になります。可燃物を一時的に保管し、発火のリスクを低減します。

FM APPROVED

●ベイパートラップドラムカバー

- 溶剤の付着したウエスなどの可燃物や廃棄物を、一時的に安全に保管します。
- フタは開きっぱなしにならない構造で、常に火災リスクを低減します。
- 大きいフタ、中央の小さいフタにガスケットがついており、溶剤の付着した廃ウエスなどから発する蒸気の拡散を防ぎます。
- 小さなフタは指一本で簡単に開けることができ、指を離すと自動的に閉まります。小さなフタを利用することにより廃棄物との接触を最小限に抑え、蒸気や臭いを遮断します。
- 中央の小さなフタは、蒸気などで高まった内圧を逃がします。
- 必要に応じて、大きなフタを使うこともできます。
- 施錠することができます。

＜ベイパートラップドラムカバー＞

品　番	サイズ(mm 直径×高さ)	重量(kg)	認証規格
J26754	710×152	約7.0	FM, N, O, E

※規格については、P.3をご参照ください。

J26754

●セルフクローズドラムカバー

- 布ウエス、紙ウエス、木くずなどの可燃物を一時的に保管するのに最適です。
- フタは開きっぱなしにならない構造で、常に火災リスクを低減します。
- 金具を使用してフタを開いておくことができます。万が一、ドラム缶内部で火気が発生しても、約74℃でリングが溶け、自動的にフタが閉まり、外部への火気の広がりを防止します。

FM APPROVED

＜セルフクローズドラムカバー＞

品　番	サイズ(mm 直径×高さ)	重量(kg)	認証規格
J26750	710×71	約7.0	FM

※規格については、P.3をご参照ください。

J26750

ドラムカバーの主なFM規格内容

- フタは自重によって自然に閉まる構造であること。融解性のリングによってフタを開けたまま維持できる構造である場合は、火災時にはリングが溶け、自動的にフタが閉まる構造であること。
- ドラム缶内の燃焼テストにおいて、酸欠によって鎮火するか、外部に火が広がることなく内容物が燃え尽きなければならない。
- 燃焼テスト中、ドラム缶外部の側面、上面、底面が177℃以上にならないこと。

※製品本体に穴あけ加工などはしないでください。FM規格を失効する恐れがあります。

エコポリブレンド アキュムレーションセンター

リサイクル素材のエコポリブレンド アキュムレーションセンターは、本来廃棄処分されるはずの素材をリサイクルし、製品化した、環境にやさしい製品です。エコポリブレンドアキュムレーションセンターは、100%リサイクルポリエチレン製。ドラム缶から漏洩する液体を保持し、屋外への流出を防ぎます。ISO14001の取得や継続、水質汚濁防止法、土壌汚染対策法などの法令遵守にお役に立ちます。

J28650

J28655

J28657

- 高密度のポリエチレン製で、錆や腐食がなく、耐薬品性にすぐれています。
- 高さはわずか14cm。ドラム缶への廃油移し替えなどの作業も容易です。
- 黄色のランプ（J28650）を使えば、ドラム缶を簡単に設置することができます。視覚性がよく、安全です。
- 黒色のパレットは、汚れが目立ちません。
- 格子板は簡単に外すことができ、清掃も簡単です。

＜エコポリブレンド　アキュムレーションセンター＞

品　番	ドラム缶	サンプ容量	サイズ（mm 幅×奥行×高さ）	重量（kg）	耐荷重（kg）
J28653	1ドラム缶用	約45ℓ	635×635×140	8.0	約567
J28655	2ドラム缶用	約90ℓ	1245×635×140	15.0	約1,134
J28657	4ドラム缶用	約185ℓ	1245×1245×140	28.0	約2,268

＜イエローランプ（J28655,J28657用）＞

品　番	サイズ（mm 幅×奥行×高さ）	重量（kg）
J28650	1219×838×159	19.0

※J28653には使用できません。　※この商品はリサイクル素材ではありません。

シースファイア［屋外用］

スマートなデザインが灰皿の概念を変えます!
火がついたままタバコを投げ入れるだけで、消火します。酸素の量が制限される構造になっているため、容器内部が酸欠状態になり、タバコの火が消えます。

- 風で吸殻が飛ばされたりすることがなく、確実に消火します。
- 灰皿から出る煙の量を低減します。
- 水を入れる必要がないので清掃が簡単です。
- デザイン性も重視した灰皿。外から吸殻が見えない構造になっています。
- 内部に設置されたスチール製のバケツに吸殻が溜まるため、交換が簡単です。
- 底面積が広いので安定します。
- 底部には、盗難防止用の鍵をつけるための穴があいています。

シースファイアの主なFM規格内容

- 新聞紙、布、温度センサーによる自然消火テストにより、安全を満たす条件をクリア。
- 規格で定められた角度まで傾けてから手を離したときに倒れない構造である。
- −40℃、55℃の環境において、約2kgの重りを0.9m上方から落として衝撃を与えたときに明らかな損傷を受けない。

※製品本体に穴あけ加工などはしないでください。FM規格を失効する恐れがあります。

アプリケーション

- 商業ビルの屋外喫煙所
- 従業員の屋外喫煙所
- 工場の屋外喫煙所
- 公園の喫煙エリア
- マンションのベランダ
- ご家庭のお庭
- 空港、コンビニエンスストア、イベントホールなどの屋外喫煙スペース

容量が多く、吸殻の処理も簡単です。上部のカバーを外して内部に設置されたバケツに溜まった吸殻を捨てるだけです。

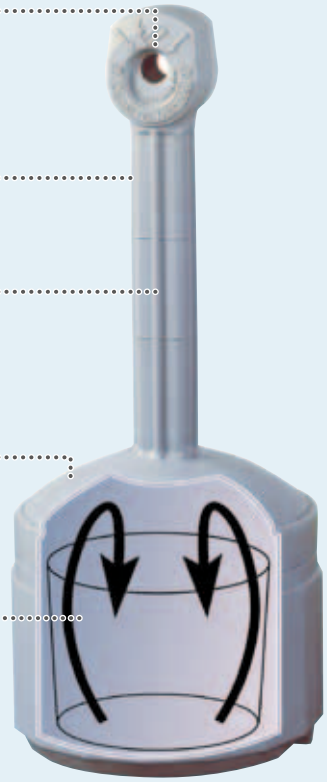
受入口は雨の入りづらい構造になっています。タバコは簡単に捨てることができます。

風の影響を受けにくいデザイン

素材は丈夫なポリエチレン製。錆びやへこみ、亀裂の心配がありません。

吸殻が見えないので、美化に役立ちます。

内部の酸素の量を制限する構造になっているため、容器内部が酸欠状態になり、タバコの火が消えます。



米国特許No.US 6,626,322 B1

FM APPROVED

J26800（グレー）

J26800B（ベージュ）

J26800D（黒）

製品には、日本語のラベルシールがついており、お好きな場所に貼ってご使用いただけます。

＜シースファイア＞

品　番	色	サイズ（mm 直径×高さ）	重量（kg）	認証規格
J26800	グレー	420×980	5.7	FM
J26800B	ベージュ	420×980	5.7	FM
J26800D	黒	420×980	5.7	FM

※規格については、P.3をご参照ください。

危険物　第4類に該当する主な液体と指定数量

危険物の種類	代表的な液体	指定数量	指定数量の1/5
特殊引火物	ジエチルエーテル 二硫化炭素 アセトアルデヒド 酸化プロピレン	50ℓ	10ℓ
第1石油類	ガソリン トルエン メチルエチルケトン(MEK) ベンゼン 酢酸エチル	200ℓ	40ℓ
	アセトン	400ℓ	80ℓ
アルコール類	メチルアルコール エチルアルコール イソプロピルアルコール(IPA)	400ℓ	80ℓ
第2石油類	灯油 軽油 キシレン クロロベンゼン	1,000ℓ	200ℓ
	酢酸	2,000ℓ	400ℓ
第3石油類	重油 ニトロベンゼン	2,000ℓ	400ℓ
	グリセリン エチレングリコール	4,000ℓ	800ℓ
第4石油類	ギヤー油 タービン油 マシン油 シリンダー油	6,000ℓ	1,200ℓ
動植物油類	オリーブ油 ナタネ油 ゴマ油	10,000ℓ	2,000ℓ

主な液体の引火点、発火点

危険物の種類	代表的な液体	引火点	発火点
第1石油類	ガソリン	−40℃以下	300℃
	アセトン	−20℃	465℃
	ベンゼン	−11℃	498℃
	メチルエチルケトン(MEK)	−9℃	404℃
	トルエン	4℃	480℃
アルコール類	イソプロピルアルコール(IPA)	11℃	460℃
	メチルアルコール	11℃	385℃
	エチルアルコール	13℃	363℃
第2石油類	灯油	40℃	255℃
第2石油類	軽油	45℃	250℃
第3石油類	重油	60〜150℃	250℃〜380℃

●引火点とは、炎が存在した場合に着火する最低温度。
●発火点とは、炎の存在なしに燃焼し始める最低温度。
※引火点よりも高い温度の環境では、蒸気が発生している状態であり、蒸気を通じて引火しやすい状態になります。

■製造元
ジャストライト マニュファクチュアリング カンパニー L.L.C.
（米国）

■輸入発売元
エー・エム・プロダクツ株式会社
〒154-0011　東京都世田谷区上馬2-14-1　横溝ビル8F
TEL.03-5481-9001（代）　FAX.03-5481-9004
URL . http://www.ampro.co.jp

●お問い合わせ・ご用命は

CA-JR03-1604