

RI 防護衣・消耗品

● RI 取扱消耗品

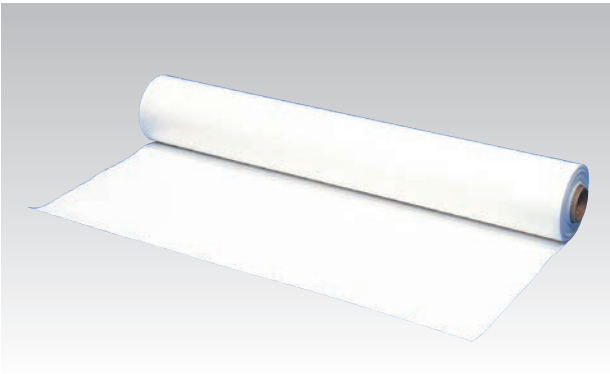
RI関連備品のうち消耗品については、(公社)日本アイトープ協会の「RI資器材の材質調査について」に基づいた分類を、以下のマークで示しています。
 可：可燃物 難：難燃物 不：不燃物

ポリエチレンろ紙

可燃物

E0804001~

特殊シート状ろ紙の片面に、ポリエチレンをラミネートしたものです。ろ紙面を上にして使用することによりRI液の浸透汚染の拡散を防止します。



■仕様

カタログNo.	型 式	ろ紙の型状	巾	長 さ
E0804001	A型	クレープ	813mm	33m
E0804003	B型	フラット	650mm	50m

ポリろ紙ボックス

不燃物

E0804006

ポリエチレンろ紙Aを収納する鋼板製のボックスで、ろ紙を任意の長さ引き出して、容易にカットすることができます。壁面への取付は別途ご相談下さい。



■仕様

寸 法	900(W)×150(D)×150(H)mm
重 量	約7.5kg
材 質	ステンレス

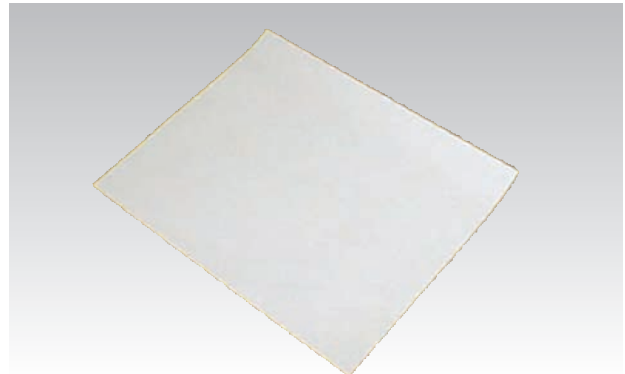
※架台は別売りになります。

ポリエチレンろ紙 角切り

可燃物

E0804008

ポリエチレンろ紙をカットして使いやすくしています。



■仕様

カタログNo.	型 式	ろ紙の型状	寸 法	数 量
E0804008	角切り	クレープ	400×500mm	100枚/箱

ポリエチレンろ紙Aqua

可燃物

E0804010~

水に反応して発色する新しいタイプのポリエチレンろ紙です。RI汚染の特定が容易となります。

※RIによって発色するわけではありません。

※原子力発電所の焼却基準によっては、可燃物の扱いにならない場合がございます。



■仕様

カタログNo.	型 式	寸 法	数 量
E0804010	角切り	約400×500mm	50枚/箱
E0804011	角切り	約400×500mm	100枚/箱
E0804012	ロール	805mm×25m	1巻

ペーパータオルシート

可燃物

E0805001

上質紙で柔らかくケバだちが少なく濡れた手でふいても破れ難いためRI取扱い後の手ふきや、器具のふきとりに最適な商品です。



仕様

寸法	220×230mm
数量	50束/箱(100枚/束)

キムテックス

難燃物

K0401006

本品は、ポリプロピレンを素材とした不織布のワイパーです。十分な耐水性をもち吸油・吸水性に優れ、そしてソフトでしなやかです。本品の特長は、ポリプロピレン本来の特性である油とのなじみの良さを、特殊処理により、油と水の双方のなじみをよくしたことです。また、従来の布ウエスと違い、水(溶剤)に浸し絞って使うときの拭き取り効果が一段と高まります。しつこい油污などには、本品をご利用ください。



仕様

坪量	64g/m ²
シート寸法	35.5×42.5cm
数量	4箱/ケース(150枚/箱)

キムタオル

可燃物

K0401001~

本品は、各種備品の表面の汚れをふきとる紙ウエスです。各種のクレーブ(しわ)やピンエンボス加工されており、水や油をよく吸収するのですばやく効果的に汚れをふきとることができます。なお、下表のとおり、種類も豊富です。用途にあわせてお選びください。



(写真はキムタオルホワイト)

仕様

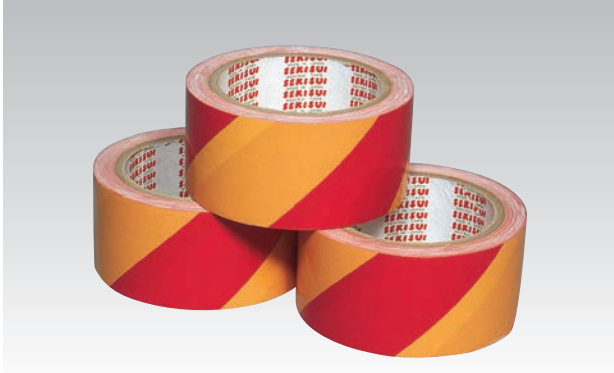
カタログNo.	品名	シート寸法	枚数	入枚	用途
K0401001	キムタオル	38×33cm	1束 50枚	1ケース24束	白ウエス、メリヤスなど同様の作業が出来ます。
K0401007	キムタオルホワイト	38×33cm	1束 50枚	1ケース24束	白色のキムタオルです。
K0401004	JKワイパー-150-S	22×21cm	1箱 150枚	1ケース36箱	オイルチェック、窓拭きサービス、計測機やガラス器具のワイピング
	JKワイパー-100-S	47×43cm	1箱 100枚	1ケース18箱	機械用具の手入れ、製品の仕上、作業後の手拭き
K0401002	キムワイプS-200	12×22cm	1箱 200枚	1ケース72箱	ピペット、ピーカー試験官、ガラス管吸収セル、PH電極、精密機器のふき作業用。
K0401003	キムワイプL-100	47×43cm	1箱 100枚	1ケース18箱	エレクトロニクス部品・精密機械のふき作業用

標示テープ

難燃物

E0806011

本品は、管理区域の境界附近や立入り禁止区域、緊急汚染注意のエリア区分などの床面に貼ってご使用ください。



■仕様

材質	ポリプロピレン
寸法	50mm×50m巻
数量	3巻/袋
色	赤、黄の斑目

セルボンテープ

難燃物

E0806001

黄色地のポリプロピレンテープに、三葉マーク、核種名記入枠を印刷したもので、取扱器具などに貼ってご使用ください。



■仕様

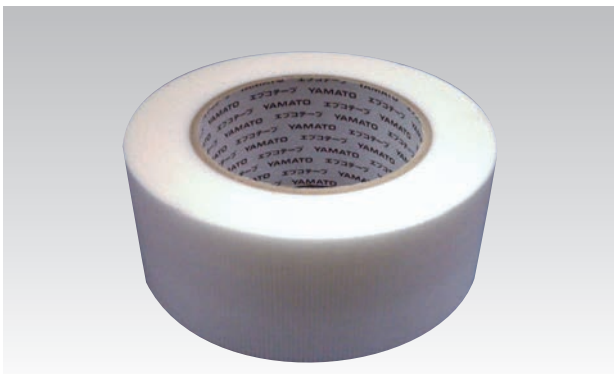
材質	セルローズ
寸法	24mm×35m巻
数量	5巻/袋

エプコテープ 110-P

難燃物

E0806057

耐久性にすぐれたポリエチレンクロスにアクリル樹脂系の粘着剤が塗布されています。



■仕様

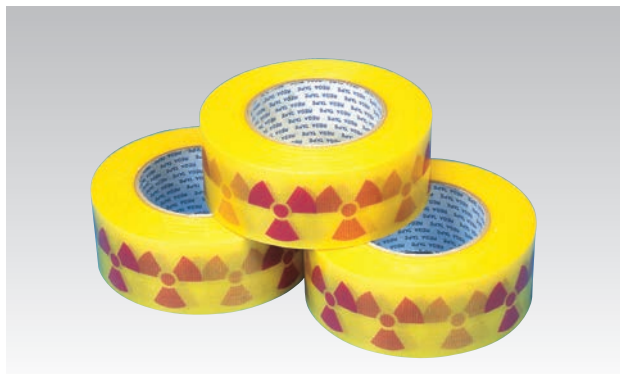
材質	ポリエチレン
寸法	50mm×50m巻
数量	20巻/箱

セルボンテープ

難燃物

E0806002

放射性廃棄物梱包用として密封部分のシールに、床汚染のマーカなどの広い用途に使用できます。



■仕様

材質	ポリエチレンクロス
寸法	50mm×50m巻
数量	3巻/袋

R-防護衣・消耗品

R-取扱消耗品

ポリエチレン紙/ポリル紙ボックス/ポリエチレン紙/角切り/ポリエチレン紙
>06/ペーパータオルシート/キムテックス/キムタオル/エプコシート/標示テープ/
エプコテープ/セルボンテープ/エステクトシート

エステクトシート

難燃物

K0403003~



エステクトシートとは、EVA(エチレン酢酸共連合体樹脂)を原料に使用した汚染防止用シートです。EVAは完全燃焼によってCO₂とH₂Oに変化し、有害ガス(塩素ガス等)の発生はありません。

■特長

- 可塑剤を使用していないので可塑移行による害はありません。
- 透明性があり、色が鮮明です。(カラーシート)
- 柔軟性・弾力性に富み物性強度が優れています。
- 低温特性が非常に優れています。
- 耐薬品性が良好です。

■エステクトシートの物性

性質	測定値		試験方法
引張強さ	縦	208kg/cm ²	JIS Z 1702-1976 ASTM D 1894
	横	192kg/cm ²	
伸び	縦	640%	
	横	685%	
引裂強さ	縦	28.0kg/cm	
	横	39.5kg/cm	
静摩擦係数	3.15		
動摩擦係数	1.17		

■仕様

カタログNo.	エステクトシート
K0403003	0.1mm×1350mm×50m(透明)
K0403004	0.1mm×1800mm×50m(透明)
K0403005	0.2mm×1350mm×50m(透明)
K0403006	0.2mm×1800mm×50m(透明)
K0403007	0.3mm×1350mm×50m(透明)
K0403008	0.3mm×1800mm×50m(透明)
K0403022	0.2mm×1350mm×50m(黄)
K0403031	0.2mm×1800mm×50m(黄)
K0403032	0.2mm×1800mm×50m(グリーン)

※サイズについてはご相談ください。

エプコシート

難燃物

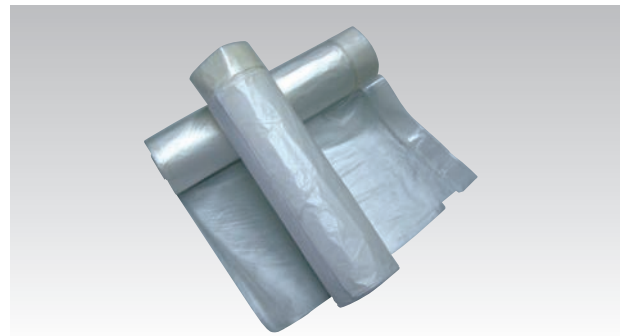
E0204061

本品は高密度ポリエチレンを基材とし、エプコテープが端面にラミネートされていて養生作業が非常に簡単にできます。装置などの養生に最適です。

■特長

- SUS壁面および各種機器類の養生作業時間を大巾に短縮する事ができます。
- 製品が軽量コンパクトなため、取扱いが簡単でありトータル廃棄物量の低減に貢献できます。
- 全般的に養生コストの低減に貢献できます。

カタログNo.	製品番号	寸法	ケース入数
E0204061	21E-WT	2100mm×25m	12巻



R-1 防護衣・消耗品

R-1 取扱消耗品

ポリエチレン紙／ポリル紙ボックス／ポリエチレン紙／角切り／ポリエチレン紙
 >Pob/ペーパータオルシート／キムテックス／キムタオル／エプコシート／標準テープ
 エプコテープ／セルボンテープ／エステクトシート