

UniRay X線防護製品

エプロン・グローブ・ゴーグル



◆ Jpiジャパン

Jpiジャパンは顧客満足を第一に考え、X線用グリッドをはじめ、放射線科に特化した優秀で魅力的な様々な製品を海外から輸入、提供しており、特に最近関心が高まっている放射線防護関連製品を豊富に取り扱っております。X線防護エプロンはその中でもお客様に一番身近で利用頻度の高い製品であるだけに、医療従事者を被ばくから守るだけではなく、着心地のよさ、高い防護機能、ファッション性が重要であると考えています。

そこで、Jpiジャパンはヨーロッパ市場で高い評価を得ている「UniRay」社製のX線防護製品を販売し、ユーザー満足度100%を目指してメーカーと二人三脚でよりよい製品をご提供するため日々努力を続けております。

UniRay製品はデザイン性が高く、高機能で他社製品にはないユニークな機能を兼ね備えており、またお客様への細かな気配りが施されているユーザーフレンドリーな製品ですのでこの機会に是非ご体感ください。

◎ 主な国際展示会に出展



RSNA@Chicago



ECR@Austria



KIMES@Korea



ITEM@Japan



CMEF@China



MEDICA@Germany



◆ 製造メーカー UniRayのこだわり

① 製造メーカーとしての歴史

UniRayはX線防護エプロンやアクセサリーの製造と販売において長い経験があり、その中で得た知識を持つ放射線防護分野のエキスパートを揃えています。またお客様からの様々なニーズやフィードバックを基に製品の開発や改良を続け、放射線防護意識の高い欧州を中心に世界各国にて高い評価を得ています。



② 製品開発、製造へのこだわり

術者や患者様など使用者であるお客様の目線に立ち、製品をより使いやすく長く使っていただけるように製品力の強い製品の製造を日々行っています。また遮へいシートなどの材料を自社開発し、防護衣だけでなく、手術室関連の防護製品も生産しております。UniRayの持つ技術力を最大限に活かし、お客様の安全を守りたいというのが製造者としてのモットーです。



③ 製品品質へのこだわり

UniRayは、使用環境や条件に応じて様々な防護製品を提供しています。放射線からの確実な保護を保証できるよう遮へい率や防護力はテストで保証されており、CE,ISO,FDAの認証も取得済みですので、安定的な品質での製品提供が可能です。また製品の見た目や着心地にもこだわり、縫い目や肌触りなどを考慮してお客様の気持ちになって製品を製作しています。



◆ UniRayマテリアルの特徴



特許取得済みの新素材

クリプトライト

KRYPTOLITE

無鉛・世界最軽量

ドイツとの共同開発により特許化学製剤を使用した無鉛素材KRYPTOLITEを開発致しました。KRYPTOLITEは非常に高いPWR(重量比に対する保護力)を持っており、その多層構造技術で蛍光放射線と後方散乱線を吸収し、ユーザーに最適な安全性を提供します。KRYPTOLITEは、世界の他のどの無鉛素材よりも少なくとも15~20%軽量です。KRYPTOLITEは、BBG方式に従ってテストされ、IEC 61331-3:2014の新しい規格に準拠しております。
※BBG="Broad Beam Geometry"



含鉛・軽量

MaxLite™は、従来の含鉛素材よりも20~30%軽量の鉛シートで、市場に出ている他の原材料より少なくとも10%の軽量化を実現しました。



含鉛・低コスト

LITELEAD™は、市場に出ている含鉛素材の中でも、最も軽量の鉛シートです。鉛当量に影響することなく比重を軽くした先進的な結束構造を持ち酸化鉛ではなく、鉛の微粒子を使用し製作されています。

UniRayの重量保証

UniRayは保護力に妥協をせず、素材の軽量化にもこだわりを持っておるのじゃ。2014年に規制が変更され、さらに要件が厳しくなったのじゃが、エプロンのパーツを無くしたり長さを短くする方法ではなく、その規制要件にも準拠した無鉛の世界最軽量素材KRYPTOLITEを開発できたんじゃ。1㎡あたりの軽さは下の重量表の通り、お墨付きなのじゃ。



Jpi大学 くま教授

◆ 重量比較表



		0.25mm		0.35mm		0.5mm	
	kV	防護率	重量	防護率	重量	防護率	重量
KRYPTOLITE	60 kv	98.09%	2.8kg/㎡	98.66%	4.0kg/㎡	99.85%	5.6kg/㎡
	70 kv	96.59%		97.61%		99.51%	
	90 kv	92.30%		94.61%		97.87%	
	110 kv	87.86%		91.50%		95.88%	
MaxLite	60 kv	98.21%	3.1kg/㎡	99.21%	4.5kg/㎡	99.85%	6.3kg/㎡
	70 kv	96.69%		98.18%		99.48%	
	90 kv	92.35%		94.74%		97.78%	
	110 kv	87.91%		91.67%		95.72%	
LITELEAD	60 kv	98.34%	3.4kg/㎡	99.52%	5.2kg/㎡	99.83%	6.9kg/㎡
	70 kv	96.83%		98.77%		99.44%	
	90 kv	92.48%		96.05%		97.68%	
	110 kv	88.80%		93.76%		96.17%	

※ 表記数値は平均値であるため、実際の製品重量にはバラつきがございます。

守るを超える！UniRay 3つの進化

1. 超軽量無鉛遮へいシート 「KRYPTOLITE(クリプトライト)」

売上No.1
BEST SELLER

オペ室やカテ室など長時間防護衣を着用される方に

IEC 61331-3:2014の新しい規格に準拠しており、その性能はドイツの研究所で行われたテストによって証明され、蛍光放射線と後方散乱線を確実に吸収しユーザーに最適な安全性を提供します。

またKRYPTOLITEは非常に高いPWR(重量比に対する保護力)を持っており、軽量でありながらIEC規格に基づいた高い保護力を持つことを意味します。

KRYPTOLITEは、世界の他のどの無鉛素材よりも少なくとも15~20%軽量です。

UniRayの遮へい素材は、自社のX線検査および品質管理システムにより、世界の検査基準を満たしそれを上回る製品品質を持っています。



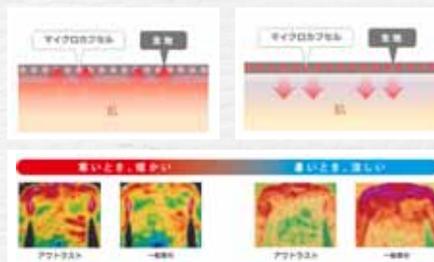
2. 温度調節素材 「Outlast(アウトラスト)」

防護エプロンを長時間着用する場面でも快適に過ごしていただきたいという思いから、UniRayエプロンの裏地にOutlast™を採用いたしました。

Outlast™(アウトラスト)はNASAで宇宙服用の素材として開発された画期的な温度調節素材です。

素材にマイクロカプセルが含まれており、人がいちばん快適だと感じる温度(31℃~33℃)をキープしようと働きかけます。

※各製品の裏地に使用できますのでオプションでご選択ください。



Outlast™ 機能概要

3. 快適さを追求する様々な工夫



UniRayエプロンは着心地と見た目の美しさにこだわっているため、柔らかく体にフィットし、動きやすい素材を使用しています。

また、シワになりにくく、ぴったりと着用でき、余計な重さを感じることなくご使用頂けます。



滑りにくい肩パッド素材で肩の重さを軽減



自社開発・製造の柔らかい遮へいシートで着心地抜群

♥ バックセーバーエプロン



★重量負担の軽減

内蔵された腰ベルトにはメンブレン加工が施されており、その浮力効果を利用し、プロテクター全体を持ち上げることができます。これにより、コルセットのような効果が得られ、肩や背中、脊椎への重量負担を大幅に軽減することができます。

★メンテナンス性の向上

腰ベルトの背面部は、プロテクターに内蔵されたシームレスなデザインが採用されているため、表面に汚れが付きにくく、清拭作業などのメンテナンスが容易に行えます。

★多様なバリエーション

使用用途に合わせて、両面防護できるセパレートタイプ及びダブルサイドタイプ、前面を防護するコートエプロンなど、多様なモデルを用意しております。



製品のサイズは、それぞれのモデルページをご参考下さい。

♥ バックセーバーエプロン

95%
散乱線に対する
防護率

93%
放射線から防護される
脳領域の割合

冷却機構を内蔵

BrainSAVER

★頭部全体を防護する形状設計

頭部全体を包み込み、より効果的な防護が可能です。

★温度調節機能を備えた高性能生地

裏地に温度調節機能を持つOutlast生地を採用し、頭部の温度上昇を抑制し、快適な着用感を実現しました。

種類	減衰率
Min	>73%
Low*	>82%
Medium	>91%

*推奨仕様



★最もポピュラーな前面防護タイプ

体の前面を防護する最も一般的なタイプで男女問わずご着用頂けます。一般風景など着用頻度の多い場所でのご使用に最適です。

★2種類のベルトからお選びいただけます

腰部分の固定にはマジックテープとバックルからお好きなタイプをお選びいただけます。バックルタイプはワンタッチで簡単かつスムーズに装着することができ、マジックテープは体にぴったりとフィットするように固定できますので、ご希望や用途に合わせてご注文時にご指定ください。



マジックテープタイプ



バックルタイプ

★重量軽減のための工夫

エプロンに肩パッドを内蔵する事により、着用時のズレを防ぎ、体にフィットさせ快適な着心地を実現しました。



重さ軽減肩パッド

◆ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈 (cm)	重量(kg) KRYPTOLITE	重量(kg) MaxLite	重量(kg) LITELEAD
0.25	S	55×90	1.8	2.0	2.1
	M	60×100	2.1	2.3	2.5
	L	60×110	2.3	2.5	2.7
	XL	65×110	2.5	2.7	2.9
	XXL	65×120	2.7	2.9	3.1
0.35	S	55×90	2.4	2.6	2.8
	M	60×100	2.8	3.1	3.3
	L	60×110	3.1	3.4	3.6
	XL	65×110	3.3	3.6	3.9
	XXL	65×120	3.6	3.9	4.2
0.50	S	55×90	3.2	3.5	3.8
	M	60×100	3.8	4.2	4.5
	L	60×110	4.1	4.5	4.9
	XL	65×110	4.5	4.9	5.3
	XXL	65×120	4.8	5.3	5.8

◆ 鉛当量



0.25mmPb製品



0.35mmPb製品



0.50mmPb製品



★手術中の着用にお勧め

体の前面に受ける散乱線から防護します。
手術室でのご使用に最適です。

★重量軽減のための工夫

重量を最適に分散させる構造で、着用中の
肩に掛かる負担を軽減しますので、長時間の
着用にも適しています。

★コートエプロンとの違いについて

コートエプロン(下図右)は腕を通すアームホール
があるのに対し、サージカルエプロン(下図左)は
アームホールがなく肩からのベルトを背中
でクロスさせて腰のマジックテープで固定します。
手術中ガウンの下に着用し、照射後に着用
の必要がなくなった場合、手術着を脱ぐことなく
ワンタッチでエプロンを脱ぎ落とすことができます。



サージカルエプロン



コートエプロン

◆ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈 (cm)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)
			KRYPTOLITE	MaxLite	LITELEAD
0.25	S	55×90	1.8	2.0	2.1
	M	60×100	2.1	2.3	2.5
	L	60×110	2.3	2.5	2.7
	XL	65×110	2.5	2.7	2.9
	XXL	65×120	2.7	2.9	3.1
0.35	S	55×90	2.4	2.6	2.8
	M	60×100	2.8	3.1	3.3
	L	60×110	3.1	3.4	3.6
	XL	65×110	3.3	3.6	3.9
	XXL	65×120	3.6	3.9	4.2
0.50	S	55×90	3.2	3.5	3.8
	M	60×100	3.8	4.2	4.5
	L	60×110	4.1	4.5	4.9
	XL	65×110	4.5	4.9	5.3
	XXL	65×120	4.8	5.3	5.8

◆ 鉛当量



0.25mmPb製品



0.35mmPb製品



0.50mmPb製品



◆ 鉛当量

◎ ベスト

- Optixx



◎ スカート



- MAXX



◎ ベスト



- Optixx

ベストの前面が15cm重なっているのでサイズの調整がしやすく、体にフィットします。重なり部分は2重の遮へい材で防護されます。



- MAXX

ベストの前面が全体に重なっているタイプです。重なり部分、肩口ともに同じ鉛当量になるように設計されています。

★長時間着用時や女性にもお勧め

セパレートタイプで重さを分散させることによって、女性でも長時間着用してストレスを感じることなく業務を行う事ができます。また、動きの激しい作業も防護性を保ちながら、スムーズに行えます。

★マジックテープで体へのフィット感が抜群

個々のユーザーの体にフィットするようにマジックテープでサイズを調整する事ができます。またスカートは台形状になっているため、作業中に腰からずれ落ちたりすることはありません。スカートとベストは別々のサイズでのご注文が可能ですので、お客様一人ひとりの体型に合ったサイズをお選び頂けます。スカートまたはベスト、単体でのご注文もできますので、お気軽にお問い合わせください。

◎ スカート



- Optixx

巻きスカートタイプです。横に2本の切り返しが入るデザインです。



- MAXX

巻きスカートタイプです。横に1本の切り返しが入るデザインです。形状はOptixxと同じになります。

★カラーコンビネーションがお選びいただけます

メインカラーとサブカラーの組み合わせを自由にお選びいただけます。反対色を選んだり、落ち着いた色で揃えてみたりと様々なバリエーションが楽しめます。あなただけのオリジナルカラーを見つけてみてはいかがでしょうか？

Jpiお勧めカラーコンビネーション♪



アクアグリーン/ロイヤルブルー ネイビーブルー/マウンテングレー

◆ サイズ表

◎ ベスト

鉛当量	サイズ	幅×丈 (cm)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)
			KRYPTOLITE	MaxLite	LITELEAD
0.25	S	50x50	2.3 / 1.9	2.5 / 2.1	2.7 / 2.2
	M	55x57	2.7 / 2.3	2.9 / 2.5	3.2 / 2.7
	L	60x57	2.9 / 2.5	3.1 / 2.7	3.4 / 2.9
	XL	65x57	3.0 / 2.6	3.3 / 2.9	3.6 / 3.1
	XXL	70x57	3.2 / 2.8	3.5 / 3.0	3.8 / 3.3
0.35	S	50x50	2.8 / 2.2	3.0 / 2.4	3.2 / 2.6
	M	55x57	3.3 / 2.7	3.6 / 2.9	3.9 / 3.1
	L	60x57	3.5 / 2.9	3.8 / 3.1	4.1 / 3.4
	XL	65x57	3.7 / 3.1	4.0 / 3.3	4.3 / 3.6
	XXL	70x57	3.9 / 3.3	4.2 / 3.6	4.6 / 3.8
0.50	S	50x50	3.4 / 2.6	3.7 / 2.9	4.0 / 3.1
	M	55x57	4.1 / 3.2	4.4 / 3.5	4.8 / 3.7
	L	60x57	4.3 / 3.4	4.7 / 3.7	5.1 / 4.0
	XL	65x57	4.5 / 3.7	5.0 / 4.0	5.4 / 4.3
	XXL	70x57	4.8 / 3.9	5.3 / 4.3	5.7 / 4.6

※ 左がOptixx,右がMAXXの重量です。

◎ スカート

鉛当量	サイズ	幅×丈 (cm)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)
			KRYPTOLITE	MaxLite	LITELEAD
0.25	S	42x50	2.0	2.2	2.3
	M	44x53	2.2	2.3	2.5
	L	48x53	2.3	2.5	2.7
	XL	54x53	2.5	2.7	2.9
	XXL	60x53	2.7	2.9	3.1
0.35	S	42x50	2.3	2.5	2.7
	M	44x53	2.5	2.7	2.9
	L	48x53	2.7	2.9	3.1
	XL	54x53	2.9	3.1	3.3
	XXL	60x53	3.1	3.4	3.6
0.50	S	42x50	2.7	2.9	3.1
	M	44x53	2.9	3.2	3.4
	L	48x53	3.1	3.4	3.7
	XL	54x53	3.4	3.7	4.0
	XXL	60x53	3.7	4.0	4.3

ダブルサイドエプロン



◆ 鉛当量

- Optixx



- MAXX





- Optixx

前面が15cm重なるのでサイズの調整が
しやすく、体にフィットします。
重なり部分は2重の遮へい材で防護され
ます。



- MAXX

前面が全体に重なるタイプです。
重なり部分、肩口ともに同じ鉛当量
になるように設計されています。



ーベルト位置の高さ調整が可能

★重量軽減のための工夫

前面と背面を防護できるのがダブルサイドエプロン
の特徴です。Unitexという柔らかく体にフィット
するしなやかな素材を使用し、重量軽減のための
肩パットや腰ベルトを採用することで重くなりがちな
全面防護エプロンの体を感じる負担を少なくして
います。

★腰ベルトは標準装備です。

腰ベルトはマジックテープを使用し、
着用者のウエストサイズに合わせて
ピッタリとフィットします。
マジックテープの上からバックルで
締めることで確実にベルトを固定します。
また使用者の腰の位置に合わせて
スナップボタンで調整が可能です。

★カラーコンビネーションが選択可能

メインカラー、サブカラーの組み合わせを自由にお選び
いただけますので、自分だけのオリジナルエプロン
をご注文頂けます。色のバリエーションが多く、発色や
鮮やかさが良いのもUniRay製品の特徴の一つです。

◆ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈 (cm)	重量(kg)	重量(kg)	重量(kg)
			KRYPTOLITE	MaxLite	LITELEAD
0.25	S	50x90	4.0 / 3.4	4.4 / 3.6	4.7 / 3.9
	M	55x100	4.7 / 3.9	5.1 / 4.3	5.5 / 4.6
	L	60x100	5.0 / 4.2	5.4 / 4.6	5.9 / 5.0
	XL	65x100	5.3 / 4.5	5.8 / 4.9	6.2 / 5.3
	XXL	70x100	5.6 / 4.8	6.1 / 5.3	6.6 / 5.7
0.35	S	50x90	4.9 / 3.9	5.3 / 4.2	5.7 / 4.5
	M	55x100	5.7 / 4.6	6.2 / 5.0	6.7 / 5.4
	L	60x100	6.1 / 5.0	6.6 / 5.4	7.1 / 5.8
	XL	65x100	6.4 / 5.3	7.0 / 5.8	7.6 / 6.2
	XXL	70x100	6.8 / 5.7	7.4 / 6.2	8.0 / 6.7
0.50	S	50x90	6.0 / 4.6	6.6 / 5.0	7.2 / 5.4
	M	55x100	7.1 / 5.5	7.7 / 6.0	8.4 / 6.5
	L	60x100	7.5 / 5.9	8.2 / 6.5	8.9 / 7.0
	XL	65x100	7.9 / 6.4	8.7 / 6.9	9.5 / 7.5
	XXL	70x100	8.4 / 6.8	9.2 / 7.4	10.0 / 8.1

※ 左がOptixx,右がMAXXの重量です。

色の組み合わせはお好み♪



チェリー/ブラック



ブラック/イエロー



腰ベルト

♥ ネックガード



- エレガンス

襟元にフィットし、隙間ができません。快適さを重視しつつ、確実に防護できます。



- ユニバーサル

襟の立ったタイプです。防護部分が大きく、様々な場面でお使いいただけます。

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ
0.25	フリー
0.35	フリー
0.50	フリー

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。



★UniRayのここがポイント！

X線に敏感な甲状腺を防護します。マジックテープタイプ
の他、着脱が簡単なマグネットタイプもございます。
すべてのネックガードは、スナップボタンでエプロンに
取り付け可能で落下を防止します。



♥ 防護ゴーグル



★UniRayのここがポイント！

軽量フレーム使用！鉛当量0.75mmPb！99%散乱線をカット！



- NIKE RABID

スリムでかけやすくスマートな印象です。
正面を防護します。



- NIKE BRAZEN

スポーティーで鼻パッドがゴムでできています。
正面を防護します。



- フロント&サイド

正面だけでなく、サイドからも水晶体を防護
します。



- マックス30

鼻にかかるブリッジ部とアーム部分に
ゴムパッドを採用したスポーティーなタイプです。



- スポーティー

目を包み込むような形状で、側面からの散乱
線も防ぎます。



- フィットオーバー

眼鏡をかけたままでも装着できるタイプです。
眼鏡の上からでも顔にフィットし、明瞭な視野が確保できます。



♥ 小児用エプロン



小児用エプロンはコートエプロンとダブルサイドエプロンからお選びいただけます。
年齢によって3サイズをご用意しています。
様々なカラーやデザインにカスタマイズ可能です

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈(cm)
0.50	3-5歳	40x60
	6-8歳	45x70
	9-12歳	50x80

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。

♥ パノラマエプロン



歯科のパノラマ撮影用エプロンです。
肩幅が広いデザインなので頭部から下の被ばくを防ぎます。



バックスタイル

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈(cm)
0.35	大人用	55x80
	子供用	45x60

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。

♥ デンタルエプロン



デンタル撮影用エプロンです。
椅子に座ったまま着用ができます。

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈(cm)
0.35	大人用	56x76
	子供用	48x58

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。

♥ 患者用エプロン



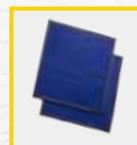
患者様の生殖腺の防護に最適です。
ベルトはバックルタイプとマジックテープタイプ
からお選びいただけます。

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈(cm)
0.25	S	30x30
	M	40x40
	L	50x50
0.35	S	30x30
	M	40x40
	L	50x50
0.50	S	30x30
	M	40x40
	L	50x50

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。

♥ 患者用シールド



患者様用の防護シールドです。患者様に掛けるだけで、
簡単に必要箇所を防護できます。
大きさは3種類をご用意しておりますので、
用途に合わせてお選びください。

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈(cm)
0.25	S	30x30
	M	40x40
	L	50x50
0.35	S	30x30
	M	40x40
	L	50x50
0.50	S	30x30
	M	40x40
	L	50x50
1.00	S	30x30
	M	40x40
	L	50x50

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。

♥ 防護ハット

★UniRayのここがポイント！

大切な頭部をX線から防護します。
2種類からお選びいただけます。



- フェス

帽子型のタイプで脱着が簡単です。
X線から前面を保護します。



- バケット

頭の形にフィットし、頭から耳まで完全に覆います。X線から前面と上部、背面を防護します。

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ
0.25	フェス
	バケット

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。

♥ 取り付けスリーブ



★UniRayのここがポイント！

手術中、散乱線を受けやすい腕や脇を防護します。
半袖、長袖タイプからお選びいただけます。

◎ サイズ表

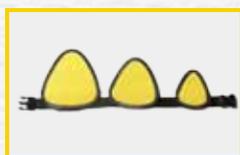
鉛当量	種類	丈(cm)
0.25	半袖	30
	長袖	57

※マジックテープでの着脱のため、エプロンと一緒にご購入をお願い致します。

♥ 生殖腺ガード



男性用



女性用

★UniRayのここがポイント！

大人用、小児用の2サイズ展開。
X線に敏感な生殖腺をピンポイントで防護します。

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ
1.00	大人用
	子供用
	幼児用

※ 重量に関しては、別途お問合せ下さい。

♥ 防護ミトン



Unitex ロイヤルブルー
色はお選びいただけます。

★UniRayのここがポイント！

ミトンは鉛シートを使用しておりますので確実に散乱線から手を防護します。
指の部分が空いているため自由に動かすことができます。
動物撮影用などにもおすすめです。

◎ サイズ表

鉛当量	サイズ	幅×丈(cm)
0.25	フリー	39x15
0.35	フリー	39x15
0.50	フリー	39x15

♥ カラーコンビネーション

UniRayではカラーバリエーションを豊富に取りそろえています。
 明るい色や特徴的なデザインがあり、お好みに合わせていただくと自分だけのオリジナルエプロンが出来ます。
 ダブルサイドエプロン、スカート&ベストは2色(メイン・サブカラー)で製作することが可能です。

ダブルサイドエプロン MAXX				
	フープ/フォレストグリーン	アクアグリーン/レモン	チェリー/キャメル	フォレストグリーン/ブラック
ダブルサイドエプロン Optixx				
	マウンテングレー/パープル	ロイヤルブルー/フープ	フォレストグリーン/レモン	フェーシャ/ブラック
スカート&ベスト MAXX				
	フォレストグリーン/マウンテングレー	サクラピンク/アオソラブルー	フォレストグリーン/アクアグリーン	レトロ/レッド
スカート&ベスト Optixx				
	パープル/フェーシャ	レモン/ブラック	チェリー/キャメル	ネイビーブルー/レトロ

※ ダブルサイドエプロン、スカート&ベストのポケットはオプションです。ご注文時にご指定ください。

左記の色合わせ以外でも
 お選び頂けますので
 ご注文の際にご指定
 ください♥

♥ オリジナルエプロン

お客様のご要望に沿って、病院名や名前の刺繍加工を承ります。他にないあなただけのオリジナルエプロンを作りませんか？

- ネームタグ

お名前や病院名などを刺繍したネームタグはいかがですか？

● JPI JAPAN HOSPITAL ●



- エプロンへの文字刺繍

ポケットやエプロンに直接刺繍が可能です



- カスタマイズエプロン

UniRayは手作業で丁寧に製造しておりますのでお客様のニーズに応えた
 カスタマイズ加工もできます。是非一度お問い合わせください。



ヨーロッパの規制に合わせた
 袖付きカスタマイズエプロン





★鉛不使用、品質保証

UniRay放射線防護用手袋は鉛不使用の手袋です。
ガンマ減菌処理がされ、経年変化試験によって3年間
品質を保つことが証明されています。

★均一な厚みと一貫した保護性能

厚みは2種類あり、PRIME 0.35mm(薄型)
SHEER 0.25mm(超薄型)からお選びいただけます。
どちらも製品の先端から末端まで一貫した均一性と
保護力をもつよう製作されています。

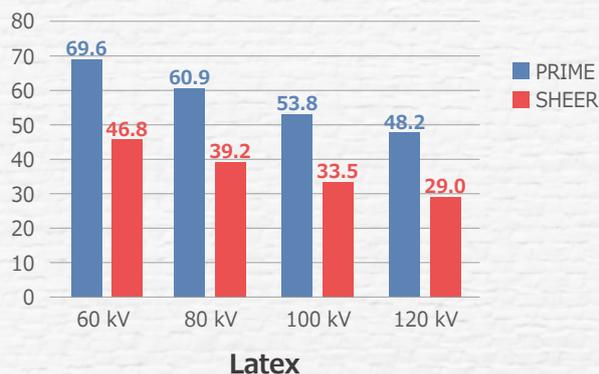
★着用時の触感を重視して製作

UniRay放射線防護用手袋は、手術中に作業しやすくなる
よう微細な凹凸加工を指先や手の内側に施しています。
術者が物をつかむときに滑りにくく、指先の感覚を損なうことなく
ご使用いただけます。
ラテックスフリーのモデルもあり、ゴムアレルギーの方でも安心して
お使いいただけます。

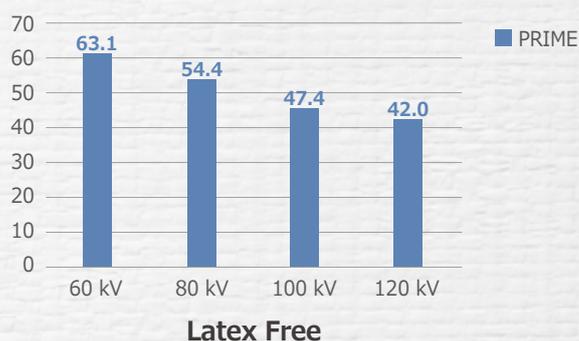


- ◆ 丈夫で装着しやすい
- ◆ 血液や汚れを簡単に拭きとり可能
- ◆ 高い抗菌性・防水性
- ◆ しわが寄らず、抜群のフィット感
- ◆ 無鉛タイプで廃棄が簡単

◆ 遮へい率テスト結果



※EN 61331-1での遮へい率(%)



◆ サイズ表

サイズ	幅×長さ(mm)	入数/1箱
6.5	80x280	5双
7.0	85x280	
7.5	94x285	
8.0	100x285	
8.5	107x290	
9.0	114x290	

0.5刻みで合計6サイズをご用意しておりますので、女性から男性まで幅広く
お使いいただけます。



★UniRay放射線防護用手袋のここがポイント

♥ 均一な防護性能

手首、手のひら、指先まで均一な厚みで製作されているため、全ての部位で確実な防護性能を持っております。
PRIME(薄手)で約5割、SHEER(超薄手)で約4割の遮へい効果があります。



PRIME
(薄手)



SHEER
(超薄手)

★ 指先、手のひらの凹凸加工

指先と手のひらに凹凸加工を施し、グリップ力を高めることで物が滑りにくく、確実な手技が行えます。また内部コーティングにより、グローブ内部での手の滑りを防ぎ快適にご使用いただけます。



♠ 破れにくい高い弾性力

14Mpa以上の張力と700%の伸張率を保持しているため、丈夫で手にはめやすく、高いフィット感を得ることができます。

メーカー	UniRay	類似品A	類似品B
張力(Mpa)	14	14	12
伸長率(%)	700	600	600

◆ ラテックス/ラテックスフリー

ラテックスアレルギーをお持ちの方にも安心してご使用いただけるラテックスフリーのタイプもご用意しております。ラテックスタイプと同等の防護性能、素材特性をもっているため、安心してご使用いただけます。



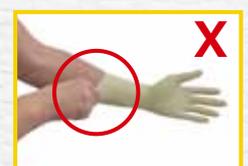
ラテックス



ラテックスフリー

♣ 着用方法

- ・滅菌パックを開封後、手首部分を折り返したままの状態を着装し、最後に折り返し部を伸ばしてください。
- ・手首部分を伸ばした状態で強く引っ張ると、破けてしまう場合がございますのでご注意ください。



手首部分を折り返したままの状態を着装してください

♥ CTシールド

CT撮影時、甲状腺や乳房、水晶体などのX線に敏感な箇所の被ばくを防護するシールドです。

	- 水晶体用シールド 目へのX線を60%以上カットします。		- 乳房用シールド 乳房へのX線を67%以上カットします。
	- 甲状腺用シールド 甲状腺へのX線を65%以上カットします。		- 小児用シールド 大人よりもX線に敏感な小児をX線から防護します。

◎ サイズ表

種類	サイズ	縦×横(mm)	入数/1箱
水晶体用	フリー	40x150	20枚
甲状腺用	フリー	90x150	10枚
乳房用	M	200x430	1枚
	L	200x530	1枚
小児用	小児	50x140	10枚
	1歳	60x240	8枚
	5歳	80x280	6枚
	10歳	100x330	4枚

★UniRayのここがポイント！

目や甲状腺、乳房などのX線に敏感な箇所をピンポイントで防護します。
小児用は年齢に応じてサイズ展開がございますので左記の表からお選びください。

♥ ラドブロック

透視撮影装置を使用した手術中の直接的な散乱線から術者を防護します。

患者の上に貼り付けて使用し、手技に合わせてシートがカットされているため、施術を妨げることなくお使いいただけます。

			<h3>★UniRayのここがポイント！</h3> <p>術式に合わせて開口部のありなしや形状がお選びいただけます。</p>
アンギオ手術用 (大腿動脈アプローチ)	鎖骨下手術用	アンギオ手術用 (橈骨/上腕動脈アプローチ)	
			
マルチ用途 (開口部あり)	マルチ用途 (開口部なし)	透折用	 <p>With RadBlock Radiation = 10%</p> <p>散乱線の90%を防護！</p>
			 <p>ラドブロック使用例</p>

◎ サイズ表

サイズ(インチ)	X線減衰率	入数/1箱
13x16"	HIGH	10枚
	MEDIUM	10枚
	LOW	10枚

※ カスタマイズ製作も可能ですのでお問い合わせください。

◎ 90kV時の遮へい率

High (0.35mmPb)	95.3%
Medium (0.25mmPb)	90.8%
Low (0.125mmPb)	75.3%

■ 製品の保証と認証

UniRayの遮へい素材はX線検査および品質管理システムにより、世界の検査基準を満たしそれを上回る製品品質を持っています。

IEC新基準について

2017年6月11日、IEC 61331-1:1988が引き下げられ、1年の猶予期間をもって、新しくIEC 61331-1:2014が適用されました。
 新基準は後方散乱線だけでなく蛍光増感線も考慮し有鉛、無鉛、鉛混合を含むすべての放射線防護エプロンを計測するための“Inverse Broad Beam (IBG)”と呼ばれる新しいテスト方法論が含まれます。
 テストは“Lab Guidance Note”なしで行われたものや、認証機関において証明されていないものは無効であるとされます。
 また2018年6月にはBBG方式での追加試験が必要になり、すべての製品は60 kVから110 kVでテストされなければなりません。



0.25mm pb

Material	60 kVp	70 kVp	90 kVp	110 kVp	Wt./sqm
LITELEAD	0.250	0.250	0.252	0.254	3.4 kg
KRYPTOLITE	0.253	0.261	0.269	0.257	2.8 kg

0.5mm pb

Material	60 kVp	70 kVp	90 kVp	110 kVp	Wt./sqm
LITELEAD	0.502	0.501	0.504	0.505	6.9 kg
KRYPTOLITE	0.553	0.559	0.565	0.521	5.6 kg

60 kVから110 kVでの保護性能

規格認証について

すべてのUniRay放射線防護製品はIEC 61331-1:2014規格に準拠しています。UniRayの品質システムはISO 13485:2016のガイドラインに従って評価および認証されています。
 また、欧州委員会の医療機器指令(MDD)に規定されているとおり、93/42/EECおよび個人用保護具(PPE)に従い、規則2016/425に従って、CEの厳しい品質基準をクリアしています。

◎ Sample description

Material Type	Nominal lead-equivalent	Identification #	Area density (Data sheet Uniray)
Circular Φ10cm	mm		kg/m ²
LITELEAD	0.25	none	3.4
LITELEAD	0.35	none	4.8
LITELEAD	0.50	none	6.8

◎ Assignment of lead equivalent class

Material Type	Nominal lead-equivalent / mm	Lead equivalent class according to 5.5 of EN 61331-1	Range of class
LITELEAD	0.25	Yes	50kV - 150kV
LITELEAD	0.35	Yes	50kV - 150kV
LITELEAD	0.50	Yes	50kV - 150kV

◎ Statement of compliance

Material Type	Statement of compliance
LITELEAD 0.25	Lead equivalent: 0.25mm Pb inverse broad beam 50-150 kV EN 61331-1:2014
LITELEAD 0.35	Lead equivalent: 0.35mm Pb inverse broad beam 50-150 kV EN 61331-1:2014
LITELEAD 0.50	Lead equivalent: 0.50mm Pb inverse broad beam 50-150 kV EN 61331-1:2014

新基準でのテスト結果

■ 製品の管理・梱包について

1つ1つの製品には固有のバーコードが付いており、ご購入後も製品に付属する情報を特定できるように管理されています。
 また大切な製品を梱包する箱も製品の一部と考え、UniRayは製品箱にもこだわりを持っています。製品が無事にきれいな状態でお客様のお手元に届くように畳み方や梱包の仕方にも注意を払っています。



製品ラベルのバーコード エプロン製品箱

■ 安全に長くご使用いただくために・・・

- ◆ 始業、終業時には目で見て、指で触って損傷がないかどうかをご確認ください。
- ◆ また、遮へいシートの破損は外観ではわかりづらいので、半年に1度はX線透視などで遮へいシートの状態をチェックすることをお奨めします。
- ◆ 長くご使用いただくためには、先のとがったものを当てたり、畳んで保管したり、上にもものを置かないようご注意ください。

必ず専用ハンガーにかけて保管してくださいね♥

※ ハンガーはエプロン1枚に1つ付属されていますが、単品でのご購入も可能ですのでお問合せください。



UniRay X線防護製品定価表

製品名	種類	サイズ	鉛当量		寸法(cm)		LITELEAD	MaxLite	KRYPTOLITE
			前	後	幅	丈	含鉛・低コスト 定価	含鉛・軽量 定価	無鉛・超軽量 定価
ダブルサイドエプロン MAXX									
 <p>全身防護モデル。 前面全体が重なるタイプで清掃も簡単です。</p>	ダブルサイドエプロン MAXX (マックス)	S	0.5	0.25	50	90	74,000	110,000	172,000
		M			55	100	77,000	127,000	180,000
		L			60	100	81,000	138,000	184,000
		XL			65	100	92,000	143,000	189,000
		XXL			70	100	95,000	154,000	244,000
	サポートベルト付き	S	0.35	0.25	50	90	66,000	94,000	148,000
		M			55	100	70,000	110,000	154,000
		L			60	100	74,000	119,000	159,000
		XL			65	100	85,000	127,000	160,000
		XXL			70	100	88,000	132,000	204,000
		S	0.25	0.25	50	90	59,000	72,000	129,000
		M			55	100	63,000	83,000	135,000
		L			60	100	66,000	88,000	141,000
		XL			65	100	77,000	97,000	148,000
		XXL			70	100	81,000	104,000	174,000

ダブルサイドエプロン Optixx									
 <p>全身防護モデル。 サイズ調整がしやすく体にフィットします。</p>	ダブルサイドエプロン Optixx (オプティックス)	S	0.5	0.25	50	90	74,000	110,000	172,000
		M			55	100	77,000	127,000	180,000
		L			60	100	81,000	138,000	184,000
		XL			65	100	92,000	143,000	189,000
		XXL			70	100	95,000	154,000	244,000
	サポートベルト付き	S	0.35	0.25	50	90	66,000	94,000	148,000
		M			55	100	70,000	110,000	154,000
		L			60	100	74,000	119,000	159,000
		XL			65	100	85,000	127,000	160,000
		XXL			70	100	88,000	132,000	204,000
		S	0.25	0.25	50	90	59,000	72,000	129,000
		M			55	100	63,000	83,000	135,000
		L			60	100	66,000	88,000	141,000
		XL			65	100	77,000	97,000	148,000
		XXL			70	100	81,000	104,000	174,000

ベスト MAXX									
 <p>上下セパレートタイプの上半身防護モデル。 前面全体が重なるタイプで清掃も簡単です。</p>	ベスト MAXX (マックス)	S	0.5	0.25	50	50	42,000	63,000	105,000
		M			55	57	46,000	72,000	123,000
		L			60	57	49,000	76,000	130,000
		XL			65	57	53,000	85,000	138,000
		XXL			70	57	59,000	103,000	147,000
	<td>S</td> <td rowspan="5">0.35</td> <td rowspan="5">0.25</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>40,000</td> <td>54,000</td> <td>88,000</td>	S	0.35	0.25	50	50	40,000	54,000	88,000
		M			55	57	42,000	65,000	105,000
		L			60	57	46,000	69,000	112,000
		XL			65	57	51,000	76,000	118,000
		XXL			70	57	57,000	91,000	124,000
	<td>S</td> <td rowspan="5">0.25</td> <td rowspan="5">0.25</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>36,000</td> <td>48,000</td> <td>69,000</td>	S	0.25	0.25	50	50	36,000	48,000	69,000
		M			55	57	39,000	53,000	72,000
		L			60	57	42,000	57,000	76,000
		XL			65	57	50,000	61,000	88,000
		XXL			70	57	53,000	64,000	105,000

ベスト Optixx									
 <p>上下セパレートタイプの上半身防護モデル。 サイズ調整がしやすく体にフィットします。</p>	ベスト Optixx (オプティックス)	S	0.5	0.25	50	50	42,000	63,000	105,000
		M			55	57	46,000	72,000	123,000
		L			60	57	49,000	76,000	130,000
		XL			65	57	53,000	85,000	138,000
		XXL			70	57	59,000	103,000	147,000
	<td>S</td> <td rowspan="5">0.35</td> <td rowspan="5">0.25</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>40,000</td> <td>54,000</td> <td>88,000</td>	S	0.35	0.25	50	50	40,000	54,000	88,000
		M			55	57	42,000	65,000	105,000
		L			60	57	46,000	69,000	112,000
		XL			65	57	51,000	76,000	118,000
		XXL			70	57	57,000	91,000	124,000
	<td>S</td> <td rowspan="5">0.25</td> <td rowspan="5">0.25</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>36,000</td> <td>48,000</td> <td>69,000</td>	S	0.25	0.25	50	50	36,000	48,000	69,000
		M			55	57	39,000	53,000	72,000
		L			60	57	42,000	57,000	76,000
		XL			65	57	50,000	61,000	88,000
		XXL			70	57	53,000	64,000	105,000

製品名	種類	サイズ	鉛当量		寸法(cm)		LITELEAD	MaxLite	KRYPTOLITE
			前	後	幅	丈	含鉛・低コスト 定価	含鉛・軽量 定価	無鉛・超軽量 定価
スカート									
 <p>上下セパレートタイプの下半身防護モデル。 前面全体が重なるタイプで動きやすいよう 後ろが短くカットされています。</p>	スカート	S M L XL XXL	0.5	0.25	42	50	36,000	58,000	96,000
					44	53	39,000	63,000	100,000
					48	53	42,000	69,000	106,000
					54	53	46,000	71,000	111,000
					60	53	49,000	79,000	117,000
		S M L XL XXL	0.35	0.25	42	50	33,000	52,000	82,000
					44	53	37,000	57,000	87,000
					48	53	39,000	61,000	94,000
					54	53	43,000	64,000	105,000
					60	53	47,000	71,000	108,000
		S M L XL XXL	0.25	0.25	42	50	29,000	47,000	64,000
					44	53	33,000	49,000	69,000
					48	53	37,000	52,000	76,000
					54	53	38,000	57,000	81,000
					60	53	40,000	61,000	87,000

コートエプロン									
 <p>前面防護モデル マジックテープ又はバックルをお選びいただけます。</p>	コートエプロン マジックテープタイプ (標準) 又は バックルタイプ ●標準カラー ロイヤルブルー	S M L XL XXL	0.5	0.25	55	90	62,000	68,000	124,000
					60	100	62,000	68,000	129,000
					60	110	62,000	68,000	132,000
					65	110	66,000	87,000	141,000
					65	120	66,000	87,000	177,000
		S M L XL XXL	0.35	0.25	55	90	57,000	61,000	108,000
					60	100	57,000	61,000	114,000
					60	110	57,000	61,000	118,000
					65	110	61,000	73,000	124,000
					65	120	61,000	73,000	159,000
		S M L XL XXL	0.25	0.25	55	90	42,000	50,000	99,000
					60	100	42,000	50,000	102,000
					60	110	42,000	50,000	106,000
					65	110	49,000	55,000	117,000
					65	120	49,000	55,000	144,000

サージカルエプロン									
 <p>前面防護モデル マジックテープを外すだけで簡単に脱ぎ落せます。</p>	サージカルエプロン	S M L XL XXL	0.50	-	55	90	69,000	78,000	124,000
				-	60	100	69,000	78,000	129,000
				-	60	110	69,000	78,000	132,000
				-	65	110	74,000	100,000	141,000
				-	65	120	74,000	100,000	177,000
		S M L XL XXL	0.35	-	55	90	62,000	70,000	108,000
				-	60	100	62,000	70,000	114,000
				-	60	110	62,000	70,000	118,000
				-	65	110	69,000	80,000	124,000
				-	65	120	69,000	80,000	159,000
		S M L XL XXL	0.25	-	55	90	52,000	58,000	99,000
				-	60	100	52,000	58,000	102,000
				-	60	110	52,000	58,000	106,000
				-	65	110	57,000	65,000	117,000
				-	65	120	57,000	65,000	144,000

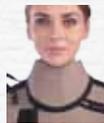
患者用エプロン									
 <p>下半身防護モデル 患者様向けに簡単に着脱が可能です。</p>	患者用エプロン バックルタイプ (ヘルプロタイプは別途 見積)	S M L	0.50	-	30	30	18,000	22,000	40,000
				-	40	40	24,000	26,000	46,000
				-	50	50	26,000	31,000	54,000
		S M L	0.35	-	30	30	15,000	19,000	34,000
				-	40	40	17,000	25,000	42,000
				-	50	50	20,000	29,000	51,000
		S M L	0.25	-	30	30	14,000	18,000	33,000
				-	40	40	15,000	22,000	40,000
				-	50	50	17,000	28,000	46,000

患者用シールド									
 <p>患者様に掛けるだけで簡単に防護ができます。 用途に合わせてサイズをお選びください。</p>	患者用シールド	S M L	1.00	-	30	30	44,000	75,000	112,000
				-	40	40	44,000	75,000	112,000
				-	50	50	44,000	75,000	112,000
		S M L	0.50	-	30	30	41,000	48,000	65,000
				-	40	40	41,000	48,000	65,000
				-	50	50	41,000	48,000	65,000
		S M L	0.35	-	30	30	29,000	37,000	52,000
				-	40	40	29,000	37,000	52,000
				-	50	50	29,000	37,000	52,000
		S M L	0.25	-	30	30	26,000	35,000	50,000
				-	40	40	26,000	35,000	50,000
				-	50	50	26,000	35,000	50,000

製品名	種類	サイズ	鉛当量		寸法(cm)		LITELEAD 含鉛・低コスト	MaxLite 含鉛・軽量	KRYPTOLITE 無鉛・超軽量
			前	後	幅	丈	定価	定価	定価

小児用エプロン									
 <p>年齢に合わせて3種類のサイズをご用意しております。</p>	小児用エプロン	3~5歳用	0.50	-	40	60	24,000	46,000	72,000
		6~8歳用		-	45	70	24,000	46,000	72,000
		9~12歳用		-	50	80	24,000	46,000	72,000

歯科用エプロン									
・パノラマ  ・デンタル  <p>それぞれの撮影に合わせたデザインで確実に防護します。</p>	パノラマエプロン	大人用	0.35	-	55	80	37,000	58,000	87,000
		小児用		-	45	60	25,000	46,000	66,000
	デンタルエプロン	大人用	0.35	-	55	80	37,000	58,000	87,000
		小児用		-	45	60	25,000	46,000	66,000

ネックガード									
・ユニバーサル  ・エレガンス  <p>X線に敏感な甲状腺を防護します。</p>	ユニバーサル	フリー	0.50	-	-	-	19,000	21,000	39,000
	エレガンス	フリー		-	-	-	19,000	21,000	39,000
	ユニバーサル	フリー	0.35	-	-	-	17,000	18,000	34,000
	エレガンス	フリー		-	-	-	17,000	18,000	34,000
	ユニバーサル	フリー	0.25	-	-	-	15,000	16,000	30,000
	エレガンス	フリー		-	-	-	15,000	16,000	30,000

 <p>マグネット固定に変更することで脱着がより簡単に行えます。</p>	マグネット (オプション)						オープン		

防護ハット									
・フェズ  ・バケット  <p>X線から頭部を防護します。</p>	フェズ	フリー	0.25	-	-	-	22,000	30,000	36,000
	バケット	フリー		-	-	-	25,000	35,000	40,000

生殖腺ガード									
・男性用  ・女性用  <p>X線に敏感な生殖腺をピンポイントで防護します。</p>	男性用	大人用	1.00	-	30	24	40,000	40,000	52,000
	男性用	小児用		-	25	21	31,000	33,000	45,000
	男性用	幼児用		-	24	19	31,000	33,000	45,000
	女性用	大人用	1.00	-	21	23	24,000	25,000	34,000
	女性用	小児用		-	18	19	16,000	20,000	30,000
	女性用	幼児用		-	12	14	16,000	20,000	30,000

※ 標準はバックルベルトタイプ。オプションでマジックテープベルトへの変更可能

防護ミトン									
 <p>鉛シートを使用し、X線を確実に防護します。</p>	防護ミトン	Free	0.25	-	-	-	22,000		
	防護ミトン	Free	0.35	-	-	-	25,000		
	防護ミトン	Free	0.50	-	-	-	28,000		

手術用グローブ									
 <p>手術中の手の防護に最適です。使用感を重視し、手技の邪魔になりません。</p>	薄型(PRIME) 5双/1箱	9.0、8.5、8.0、 7.5、7.0、6.5	0.035	-	-	-	44,000		
	超薄型(SHEER) 5双/1箱	9.0、8.5、8.0、 7.5、7.0、6.5	0.025	-	-	-	49,000		
	●ラテックスフリー								
	薄型(PRIME) 5双/1箱	9.0、8.5、8.0、 7.5、7.0、6.5	0.035	-	-	-	55,000		



製品名	種類	サイズ	鉛当量		寸法(cm)		LITELEAD 含鉛・低コスト 定価	
			前	後	幅	丈		
CTシールド								
・水晶体用  ・乳房用 	・甲状腺用  ・小児用 	水晶体用 20枚/1箱	-	0.07	-	15	4	22,000
		甲状腺用 10枚/1箱	-		-	15	9	22,000
		乳房用 1枚/1箱	M		-	43	20	27,000
		乳房用 1枚/1箱	L		-	53	20	27,000
		小児用 10枚/1箱	乳幼児用		-	14	5	28,000
		小児用 8枚/1箱	1歳用		-	24	6	28,000
		小児用 6枚/1箱	5歳用		-	28	6	28,000
小児用 4枚/1箱	10歳用	-	33	10	28,000			

CT撮影時の患者様への散乱線を防護します。

防護ゴーグル								
・フロント&サイド  ・スポーティ 	・マックス30  ・フィットオーバー 	フロント&サイド	Free	0.75	-	-	-	39,000
		マックス30	Free		-	-	-	48,000
		スポーティ	Free		-	-	-	48,000
		フィットオーバー	Free		-	-	-	50,000
		NIKE RABID	Free		-	-	-	69,000
		NIKE BRAZEN	Free		-	-	-	69,000

※フロント&サイド、フィットオーバーは側面0.5mmPb

ラドブロック									
アンギオ手術用 (大腿動脈アプローチ)  マルチ用途 (開口部あり) 	鎖骨下手術用 (傍動脈アプローチ)  マルチ用途 (開口部なし) 	アンギオ手術用 (傍動脈アプローチ)  透析用 	High 10枚/1箱	13 x 16"	0.35	-	33	40	100,000
			Medium 10枚/1箱	13 x 16"	0.25	-	33	40	80,000
			Low 10枚/1箱	13 x 16"	0.125	-	33	40	60,000

手術時の直接的な散乱線から術者を防護します。

カスタマイズ

Unirayエプロンは使用者の好みに合わせて、カスタマイズしていただくことが可能です。
 ※カスタマイズ製品は受注生産となります。

カラーチャート

 FUSCHIA Joyful	 FOREST GREEN Natural	 CHERRY Warm	 AQUA GREEN Nurturing	 AOZORA BLUE	 BUTTERFLY*
 MOUNTAIN GREY Stable	 ROYAL BLUE Energetic	 NAVY BLUE Classic	 PURPLE Inspiring	 SAKURA PINK	 LEOPARD*
 LEMON Cheerful	 CAMEL Neutral	 RED Dynamic	 BLACK	 PUPPIES*	 CAMOUFLAGE*
 RETRO* Fun	 HOOP* Upbeat	 BAMBINO* Playful			



- ・コートエプロンはROYAL BLUEが標準在庫品です。
- ・ダブルサイドエプロン、ベスト、スカートはメイン/サブカラーの2色で製作できます。
- ・[*]のついたカラーはナイロン素材になります。

ネームタグ、刺繍、追加

個人名や病院名などを刺繍することができます。(アルファベットまたは数字 10文字程度)
 ネームタグはポケットに取り付けます。取り外して他のエプロンにつけることも可能です。



ポケット

どのモデルも標準はポケットがついております。ご希望によって外すこともできます。
 またスカートなどにポケットを追加することも可能です。(オプション)

あなたをおしゃれに守ります 



販売元 Jpiジャパン株式会社

〒124-0004 東京都葛飾区東堀切3-11-2 Jpi ビル

Tel : 03-6686-7909 Fax : 03-6679-3281

Web : www.jpj-med.co.jp



製造元 UNIRAY MEDICAL LLP

C97, TTC Area, Turbhe-Mahape Road, Navi Mumbai 400705 India

Tel : +91-22-6900-0751

Web : <http://uniraymedical.com/>