

Biorubber RSM E-400 Wear typeXI



「バイオラバーRSM E-400ウェアタイプ11」は、原発事故処理業者に最も採用されている遮蔽ウェアです。

従来のウェアよりもベスト、パンツ共に作業がしやすい形状に変更。下肢を大きく動かす必要がある作業でも、ウェアにアンダープロテクターを装着することによって、下肢の可動性を向上させつつ、放射線の影響を受けやすい生殖器も守ることができます。パンツには伸縮性サスペンダーを採用しこれまで以上に快適な着用感を実現。

放射線の遮蔽効果は従来のE-400ウェアと同等で、X線で92.2%カット、ガンマ線で4.4%カット、原発敷地内のミックス線で最大約50%カット。

当製品の最大の特徴はウェアの表面素材で、山本化学工業が高速水着素材で培った特殊表面加工処理技術“TX”による加工を施し、表面に付着した水分をきれいに弾きます。従って、放射性物質の付着を防ぐ放射線防護服の上に着用することも可能となりました。遮蔽服によく起こる数年使用での、内部の重金属の垂れ下がりもありません。

ベストとアンダープロテクターの上下で、わずか4.5kg! この遮蔽力と遮蔽面積は遮蔽服としてとても画期的な製品です。

TX加工を施した製品表面の撥水効果



パーツ	サイズ	製品寸法 (mm)	※ウェアは内寸	重量 (kg)	価格 (税抜)
ベスト	L	前 580/ 後 690	ウエスト 880 ~ 980	約 4.0	159,000 円 +TAX
	LL	前 600/ 後 710	980 ~ 1080	約 4.5	
	3L	前 630/ 後 740	1080 ~ 1180	約 5.0	
	4L	前 650/ 後 770	1180 ~ 1280	約 5.5	
パンツ	L	330	ウエスト 850 ~ 970	約 2.7	120,000 円 +TAX
	LL	340	900 ~ 1020	約 2.9	
	3L	350	1000 ~ 1120	約 3.1	
	4L	360	1100 ~ 1220	約 3.3	
アンダープロテクター	F	幅 150	長 720	約 0.5	24,000 円 +TAX



山本化学工業正規印刷物

製造元 **山本化学工業株式会社**

URL www.yamamoto-bio.com

【本 社】06-6751-6134

〒544-0005 大阪市生野区中川 5-13-11

【東京オフィス】03-3400-6134

〒150-0001 渋谷区神宮前 6-33-14 神宮ハイツ 304

※ 使用についてはご自身の判断の上着用してください。
 ※ 当製品の表面が濡れたまま強くこすると撥水機能が低下しますので、濡れた場合は乾いたタオルなどを置いて、水分を取ってください。
 ※ 当製品は完全に放射線を遮蔽するものではありません。
 ※ 製品の特性上、仕上がりサイズに若干の伸縮を生じている場合があります。
 ※ 製品の「色」は、印刷の都合上、実際の商品と異なることがあります。
 ※ 改良・改善のため、予告なく仕様を変更することがあります。
 ※ 当カタログの記載内容は2016年1月13日現在のものであります。