

廃ウエスとコットン未利用繊維から生まれたリサイクル製品



# リサイクルウエスR-1

日本製

高い吸水性、再使用可能な強度、そして環境配慮。ウエスやオイルマットとして使えます。



商品名	リサイクルウエスR-1
サイズ・重さ	50cm×50cm 約106g
目付	約0.042g /cm <sup>2</sup>
原材料	反毛30%・キュプラ70%
ケース入数	100枚(50枚×2袋)

機械まわりの油の拭き取りやオイルマットとしてお使いいただけます

## リサイクルウエスR-1 の特長

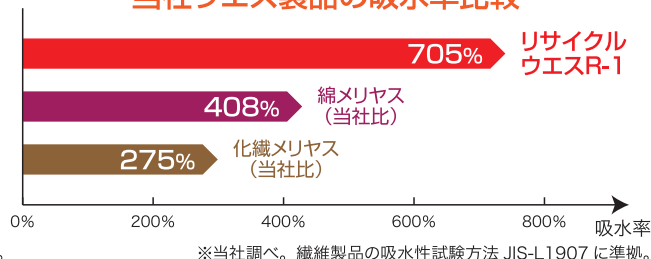
1. 原料に使用済み廃ウエス・廃軍手を30%使用。リサイクル品で環境に配慮しています。
2. 天然植物繊維キュプラ(コットン未利用繊維)を70%使用。綿ウエス、化繊ウエスより優れた吸水性をもちます。
3. 短繊維でフェルト状に製造されており丈夫なつくり。10回程度洗濯して繰り返し使用ができます。

## 抜群の吸水パワー

吸水率は綿100%の布ウエス(綿メリヤス地)の約1.7倍。そして、混紡の布ウエス(化繊メリヤス地)の約2.5倍。抜群の吸水パワーをもっています(当社比)。  
その理由は短い繊維が強固に絡み合う構造でできているため。原材料の「廃ウエス(反毛)」と「キュプラ」は短繊維素材であり、これをフェルト状にプレスしているのです。

※吸水率は出荷時の状態において比較しています。洗濯再使用後の数値は変化することがあります。

## 当社ウエス製品の吸水率比較



## 環境にやさしいリサイクル品

工場で使用されなくなった廃ウエスや廃軍手は、洗濯されたあとに細かくほぐされ、繊維状の「反毛(はんもう)」にされます。これを「キュプラ」と混ぜ、再びフェルト状にプレスされて製造されます。この反毛紡織の技術は、古くからわが国で受け継がれたきた「ガラ紡」のワザが生かされています。  
もうひとつの原料「キュプラ」は、綿花の採取後に残りがすとなった部分から取り出される短い繊維分(コットンリッター)です。綿花廃棄物の有効利用に役立てられています。

## 洗濯して再使用可能!

工業用布ウエスやオイルマットのかわりに使用できる耐久性。フェルト状に強固な紡織がなされ、洗濯して再使用することが可能です。

10回程度の繰り返し使用を行っている実例があり、ウエスごみの減量に役立っています。

※洗濯して繰り返し使用できる回数は、本製品の清拭対象となる物や洗濯方法によって大きく変わりますのでご注意ください。

また、洗濯後初回は約20%から30%程度の縮みが見られる場合があります。

本製品の開発・普及事業は中小企業革新計画事業の認定を受けています('04年第707号)

型番	商品名	サイズ	ケース入数	参考価格
R1	リサイクルウエスR-1	50cm×50cm	100枚	オープン

製造元

株式会社 **リネス**

<http://www.rines.co.jp>

本社 東京都板橋区新河岸2丁目19番21号リネスビル  
東松山事業部 埼玉県比企郡滑川町大字都87 東松山工業団地内  
電話 0493(57)0666 FAX 0493(56)2229

販売元