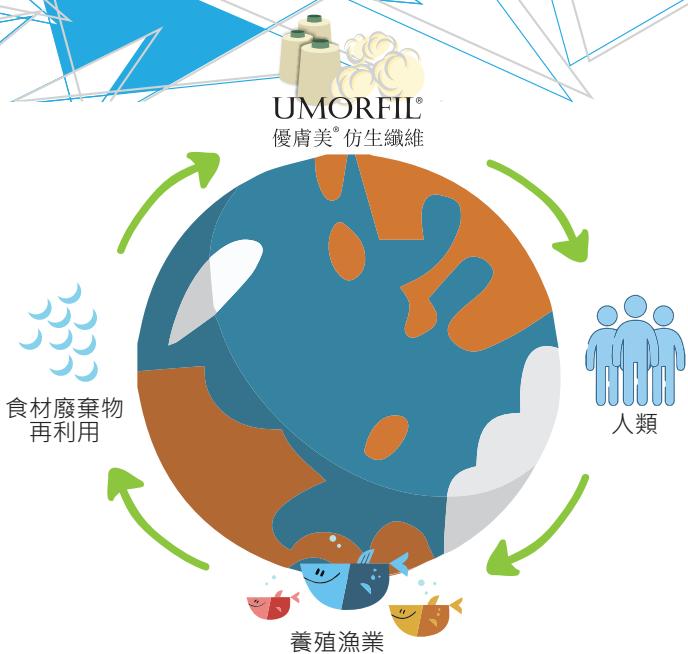


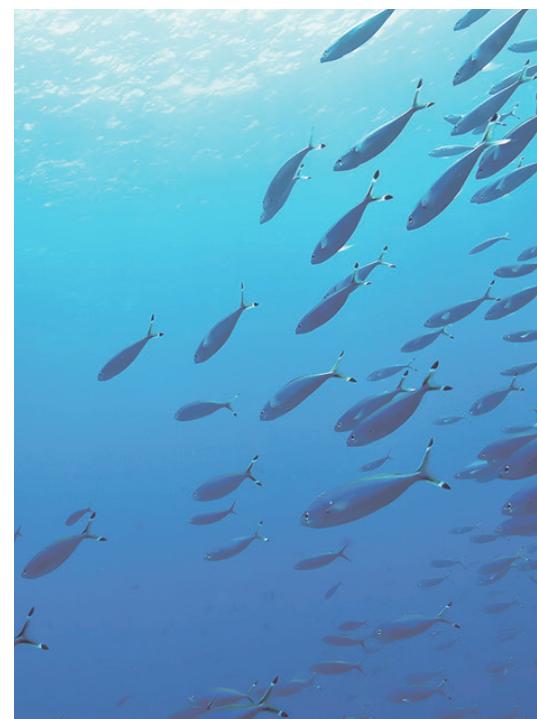
# UMORFIL® 優膚美® 美肌®尼龍

胺基酸仿生尼龍纖維



## 廢棄食材也能循環再利用

UMORFIL® 優膚美® 創辦人侯二仁 博士出自紡織世家，專精於創新環保紡織素材的開發，這份初心源自於他希望能夠替人類與地球環境盡一份心力的心願。UMORFIL® 優膚美® 技術創立於2012年，將食物廢棄物-魚鱗升級再利用，成功創新親膚舒適的仿生纖維系列。UMORFIL® 由兩單字組成，Umor為拉丁文代表水潤，fil為法文代表紡織線材；優膚美® 則有優異皮膚而美麗之意。



## 超分子獨家技術

「廢棄物不再只是廢棄物」 UMORFIL® 優膚美® 超分子獨家技術，將食材廢棄物-魚鱗回收並萃取出的膠原蛋白胜肽胺基酸與紡織素材結合，不僅解決了現有養殖業魚鱗廢棄物的問題，更創新出親膚舒適的仿生性機能纖維系列。仿生纖維系列皆通過皮膚敏感性測試(細胞培養法)，為所有消費族群的肌膚提供更舒適的穿衣環境。

為維護原料品質管理與支持台灣供應鏈，UMORFIL® 優膚美® 仿生纖維技術，研發製造皆於台灣執行。



1公斤紗線

UMORFIL® 美肌®尼龍

## 我們能夠幫忙減少世界上的食物廢棄物!!

當我們製作1公斤的優膚美® 美肌® 尼龍紗線，需要回收400-500公克的食物廢棄物-魚鱗來萃取所需要的胜肽胺基酸，不僅解決了現有養殖業魚鱗廢棄物的問題，美肌® 尼龍天然的仿生性不僅能夠減少紡織工藝後端化學助劑的添加，亦能夠減少民生洗滌劑的使用，降低流入河川及海洋中的工業與民生廢水。

利用UMORFIL® 獨家技術將尼龍改質並創造出環保的優膚美® 美肌® 尼龍擁有高親膚性、柔軟的手感、較高的回潮率、天然的涼感和抗UV，在紡織工藝上不只可以深染，色牢度也高於一般尼龍，為您提供了一個親膚且保護性強的紡織品選擇。



## 特性



### 仿生尼龍

美肌® 尼龍是在製程中鍵結膠原胜肽胺基酸創造出的新尼龍素材，非一般塗層技術，因此仿生特性不會因洗滌而消失。



### 親膚舒適

美肌® 尼龍通過皮膚敏感性及皮膚含水率增加的測試 (細胞培養法)。



### 膠原胜肽纖維

美肌® 尼龍通過膠原蛋白含量測試，實驗方法為LC/MS/MS監測主成份胺基酸Hydroxyproline。



### 可深染性

美肌® 尼龍可深染的特性增加染色的效率並降低資源的浪費和廢水的排放。



### 優良的回潮率

在相同條件下，美肌® 尼龍的回潮率比一般尼龍6或是尼龍66的回潮率還要高。



### 天然涼感

美肌® 尼龍擁有強烈的天然涼感。



### 抗UV

美肌® 尼龍擁有天然抗UV的特性，如同我們的第二層肌膚照顧我們的皮膚。



### HALAL認證

美肌® 尼龍通過清真認證。



For more information, please check on [www.umorfil.com](http://www.umorfil.com)

UMORFIL®, Beauty Fiber®, 美膚®纖維, 优肤美®, 美肌®

優膚美® and N6U® are Camangi Corp. registered trademarks.

Umorfil美膚纖維

umorfiltechnology

穿的保養品™  
膠原胜肽胺基酸纖維