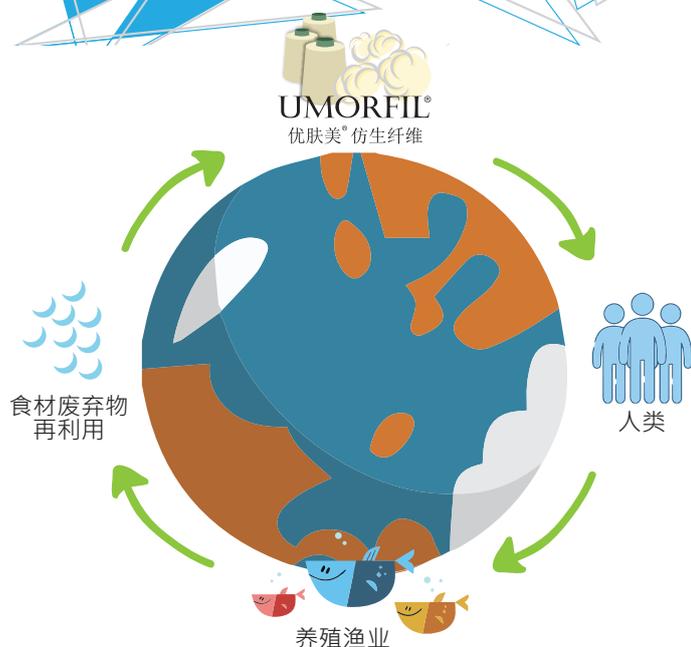


UMORFIL® 优肤美® 美肌® 锦纶

氨基酸仿生锦纶纤维



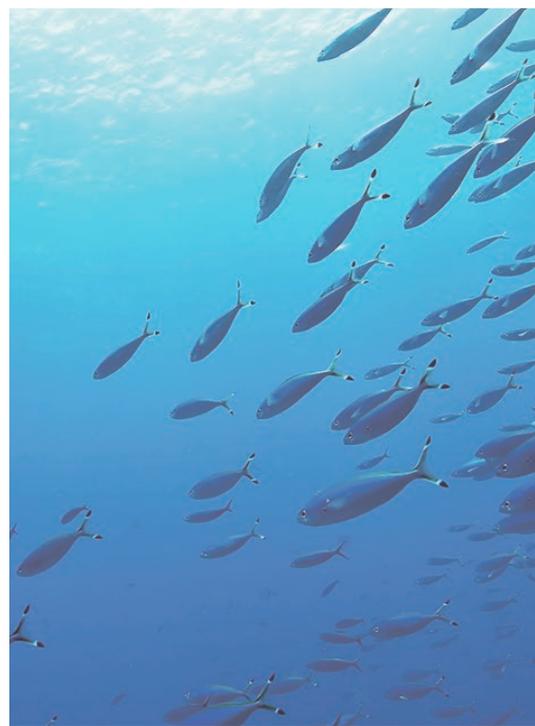
废弃食材也能循环再利用

UMORFIL® 优肤美® 创办人侯二仁 博士出生自纺织世家，专精于创新环保纺织素材的开发，这份初心源自于他希望能够替人类与地球环境尽一份心力的心愿。UMORFIL® 优肤美® 技术创立于2012年，将食物废弃物-鱼鳞升级再利用，成功创新亲肤舒适的仿生纤维系列。UMORFIL® 由两单字组成，Umor为拉丁文代表水润，fil为法文代表纺织线材；优肤美® 则有优异皮肤而美丽之意。

超分子独家技术

「废弃物不再只是废弃物」UMORFIL® 优肤美® 超分子独家技术，将食材废弃物-鱼鳞回收并萃取出的胶原蛋白胜肽氨基酸与纺织素材结合，不仅解决了现有养殖业鱼鳞废弃物的问题，更创新出亲肤舒适的仿生性机能纤维系列。仿生纤维系列皆通过皮肤敏感性测试(细胞培养法)，为所有消费族群的肌肤提供更舒适的穿衣环境。

为维护原料品质管理与支持台湾供应链，UMORFIL® 优肤美® 仿生纤维技术，研发制造皆于台湾执行。



1公斤紗線

UMORFIL® 美肌® 锦纶

我们能够帮忙减少世界上的食物废弃物!!

当我们制作 1公斤的优肤美® 美肌® 锦纶纱线，需要回收400-500公克的食物废弃物-鱼鳞来萃取所需要的胜肽氨基酸，不仅解决了现有养殖业鱼鳞废弃物的问题，美肌® 锦纶天然的仿生性不仅能够减少纺织工艺后端化学助剂的添加，亦能够减少民生洗涤剂的使用，降低流入河川及海洋中的工业与民生废水。

利用UMORFIL® 独家技术将锦纶改质并创造出环保的优肤美® 美肌® 锦纶拥有高亲肤性、柔软的手感、较高的回潮率、天然的凉感和抗UV，在纺织工艺上不只可以深染，色牢度也高于一般锦纶，为您提供了一个亲肤且保护性强的纺织品选择。



特性



仿生锦纶

美肌® 锦纶是使用胶原胜肽氨基酸创造出的新锦纶素材，非一般涂层技术，因此仿生特性不因洗涤而消失。



亲肤舒适

美肌® 锦纶通过皮肤敏感性及皮肤含水率增加的测试 (细胞培养法)。



胶原胜肽纤维

美肌® 锦纶通过胶原蛋白含量测试，实验方法为LC/MS/MS监测主成份氨基酸Hydroxyproline。



可深染性

美肌® 锦纶可深染的特性增加染色的效率并降低资源的浪费和废水的排放。



优良的回潮率

在相同条件下，美肌® 锦纶的回潮率比一般锦纶6或是锦纶66的回潮率还要高。



天然凉感

美肌® 锦纶拥有强烈的天然凉感。



抗UV

美肌® 锦纶拥有天然抗UV的特性，如同我们的第二层肌肤照顾我们的皮肤。



HALAL认证

美肌® 锦纶通过清真认证。



For more information, please check on 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.

[umorfiltechnology](https://www.instagram.com/umorfiltechnology)

穿的保养品™

胶原胜肽氨基酸纤维