



# 生物基控温系列产品册

# 控温4.0 升级「芯」配方 棕榈油控温粘胶纤维

(原生物基控温粘胶纤维)

吊牌可呈现

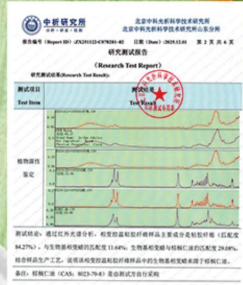


品牌:XXX  
品名:XXXXX  
执行标准:XXXX  
成分:60%棉,  
40%棕榈油改性粘胶纤维

生产商:浙江省XXX  
厂址:浙江省XXX

100%来源棕榈油

专业红外光谱测试证明  
Dukk®控温材料来源于棕榈仁油



说明该相变控温粘胶纤维样品中的生物基相变蜡来源于棕榈仁油。  
(CAS: 8023-70-8) 是由测试方自行采购。

## 四大功能

### 1-高效控温



棕榈油软膜微胶囊  
薄而韧  
响应灵敏 稳定调温

### 2-天然抗菌



棕榈油天然脂肪酸  
有效抑菌

### 3-亲肤低敏



源自植物  
无甲醛, 无残硫  
从根源减少刺激



### 4-润肤呵护



微胶囊包裹膜材升级  
一般有机物 ↔ 棕榈仁油  
与「著名宝宝湿疹面霜」  
同成分 (鲸蜡醇源自棕榈仁油)

规格: 1.33dtex\*38mm 15J/g  
3.33dtex\*51mm 30J/g

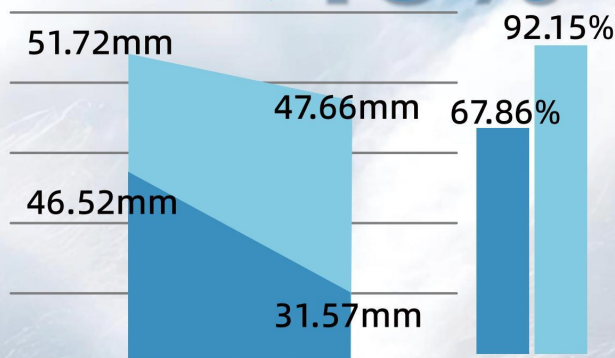
# 棕榈油控温絮片

## 水洗不塌系列

水洗不塌性能提升约

# 40%

- 棕榈油控温絮片
- 市面其他絮片

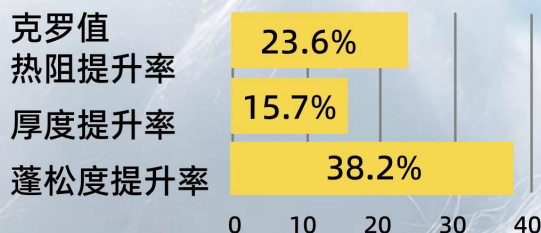


洗前厚度 20次洗后厚度 厚度保持率

## 倍暖升级系列

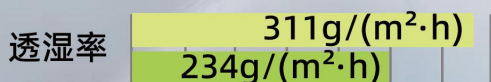
保暖性能提升约

# 30%



## 零感透气系列

- 棕榈油控温絮片
- 市面其他絮片



透气透湿性能提升约

# 30%

## 超软超柔系列

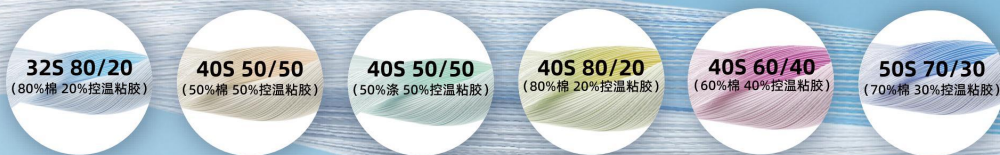
产品	聚酯纤维规格	控温纤维规格
棕榈油控温絮片	1.0D	1.2D15J/G
市面其他絮片	1.5D	1.5D 15J/G

采用更细旦规格聚酯纤维与控温纤维  
确保超软超柔优质性能

## 多重场景 完美应用

Adaptive Temperature Filling for Various Scenarios

# 棕榈油控温纱线



长期稳定货源，现货直供（其他比例纱线可快速定纺）

## 长效控温 四季舒适

Long-lasting Temperature Regulation, Comfort in All Seasons

超高性价比  
让每双袜子多赚2元



控温袜



给宝宝  
更安全的呵护

婴童类面料

持久凉感  
让T恤低6度



凉感T恤



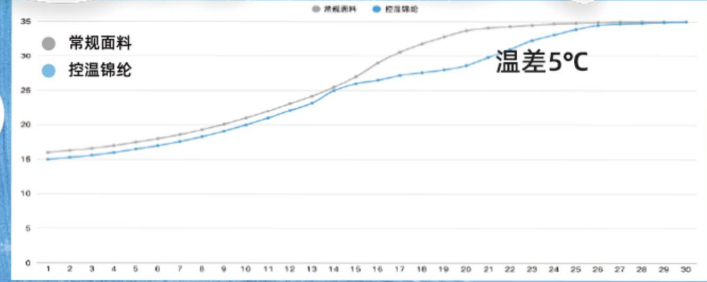
一屋四季  
不变的舒适温度

控温家居服

# 24H冰皮肤 棕榈油控温锦纶

**FDY**  
40D/24F  
70D/48F

测试项目	测试结果
Q-max	0.4
测试日期	2023.08.18
测试地点	上海
测试人员	XXX
测试设备	XXX
测试标准	GB/T 18885-2009
测试方法	XXX
测试结论	合格



测试项目	测试结果
抗菌性能	23 AAAAAAA 级
测试日期	2023.08.18
测试地点	上海
测试人员	XXX
测试设备	XXX
测试标准	GB 18885-2009
测试方法	XXX
测试结论	合格

凉爆夏天  
Q-max 0.4

原生抗菌  
纤维自带7A级抗菌效果

户外/运动 运动服/防晒服/瑜伽服等



内衣裤/袜子/家居服等 贴身/内着



家居家纺  
空调被  
凉席  
件套等





公众号



微信号

## 杭州尚选科技有限公司

公司地址：浙江省杭州市余杭区仓前街道龙泉路26号  
天创科技园2栋305室

电话：18067978680 官网：[www.dukk.com](http://www.dukk.com)