SKY LINE SL-6

智能雲感衛生巾

One Touch Pad
All-Day Comfort




讓確定的物理法則
應對不確定的生理變化



傳統衛生巾的用途?

被動吸收液體，幫助女生度過月經期

1920 年代　首款抛棄式衛生巾；需搭配月經帶固定

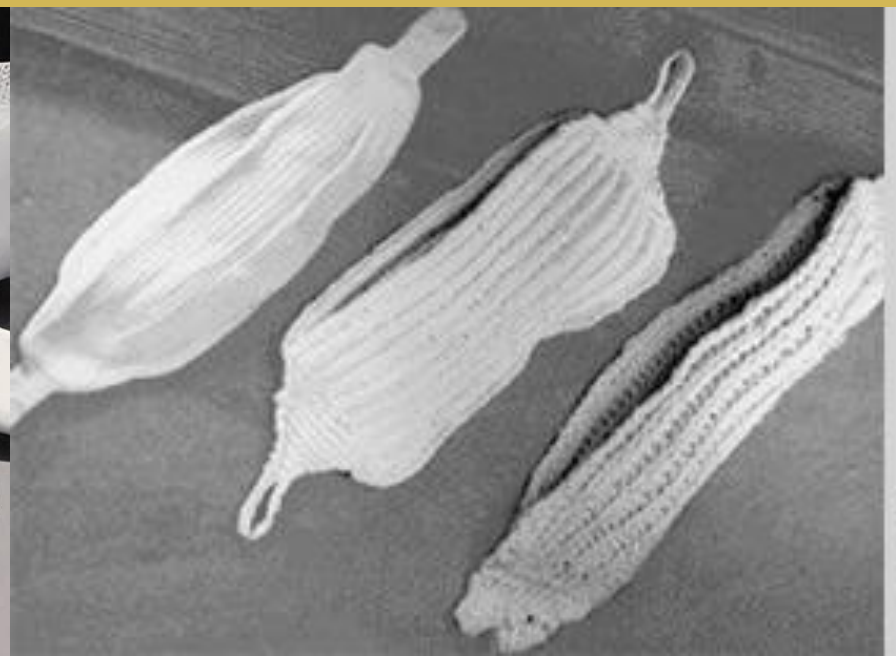
1930 年代　導管式衛生棉條問世

1970 年代　自粘式背膠革命

1989-1990 年代　超薄與蝶翼設計

1990-2020 年代　集中於“多樣化”與“材料升級”









Olylifeskyline
智慧雲感衛生巾
有何不同?

真正的智慧

不是讓衛生棉連接電子設備

而是讓材料讀懂你的身體

經期的不適從不明說——

身體用體溫表達不適……

血液用離子濃度傳遞淤堵……

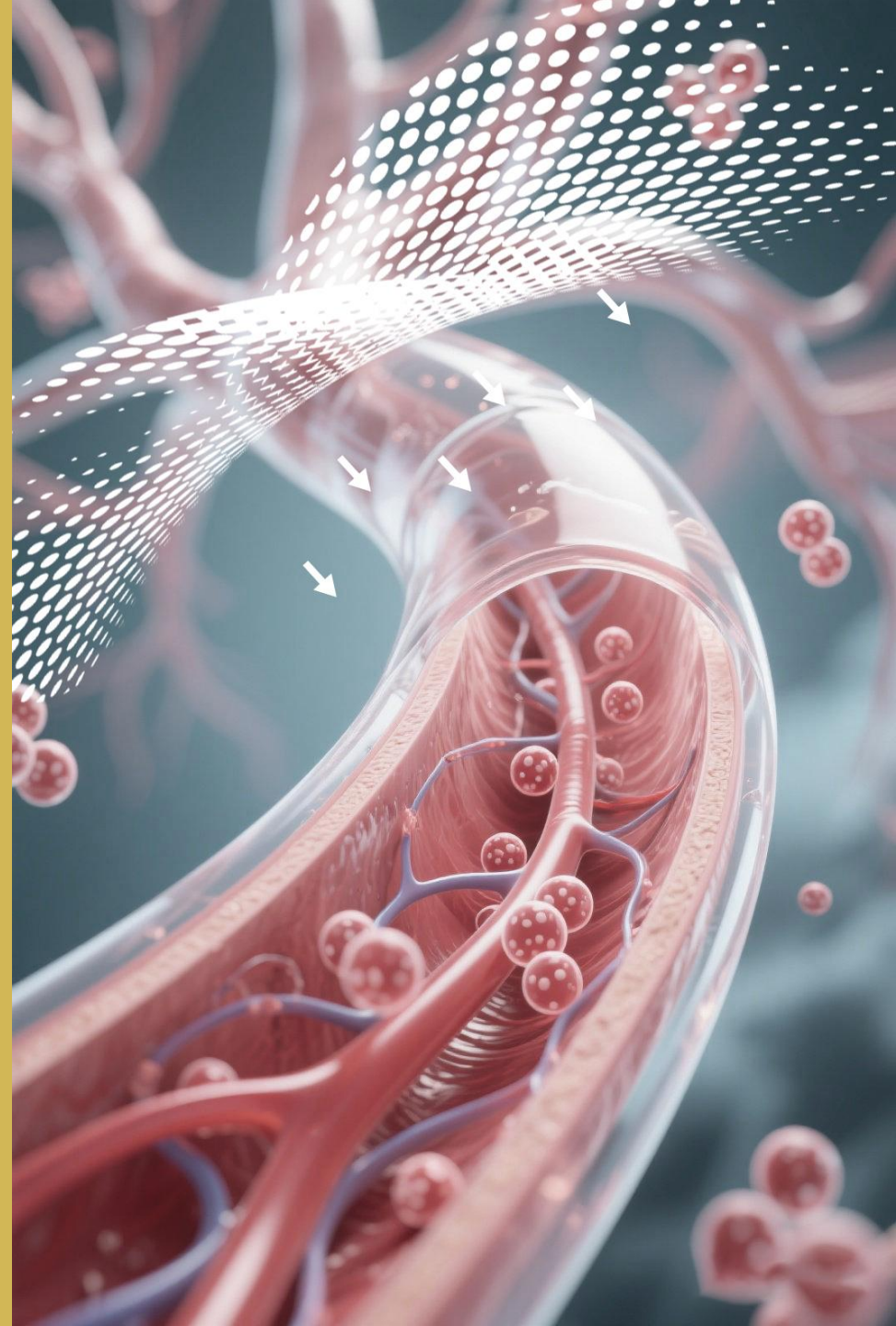
這片搭載物理感應智慧晶片的衛生棉

成為首個破譯身體密碼的護理科技

磁導晶元

創新晶片搭載**磁導晶元**科技
通過**納米分散工藝**將尖端稀土永磁體
處理為**亞微米級磁單元**（0.1–10 μm）
在載體中定向排布形成有序磁矩陣

可刺激人體局部的血液迴圈，加速血液流動，為組織和細胞提供更多的氧氣和營養物質，從而改善局部的新陳代謝，緩解經期出現的局部淤血等情況。



通過磁場-生物組織能量交換
優化經期盆腔血氧供給效率

血流動力學

加速前列腺素清除

靜磁場誘導紅細胞中血紅蛋白的順磁性回應，降低血液粘滯度。

細胞能效場

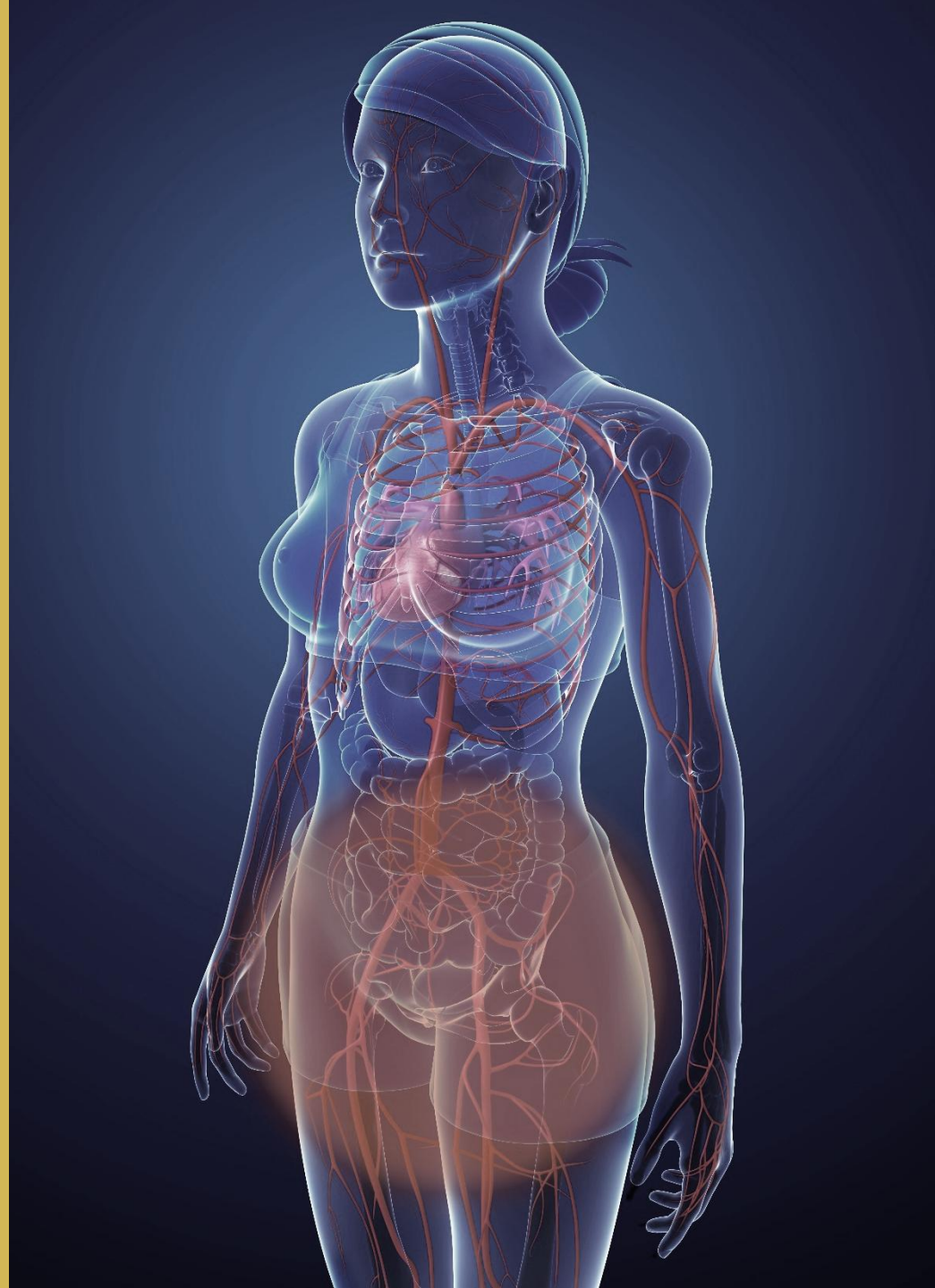
增強子宮內膜修復細胞能量

磁場促進線粒體細胞色素c氧化酶活性，提升ATP合成效率。

神經調節

降低痛覺神經敏感性

門控理論：低頻磁場抑制疼痛信號C纖維傳導。



物理磁場，配合動態的你

讓排出更順暢，讓體內更輕鬆

經血流出增多 → 經血離子濃度↑ → 電導率↑

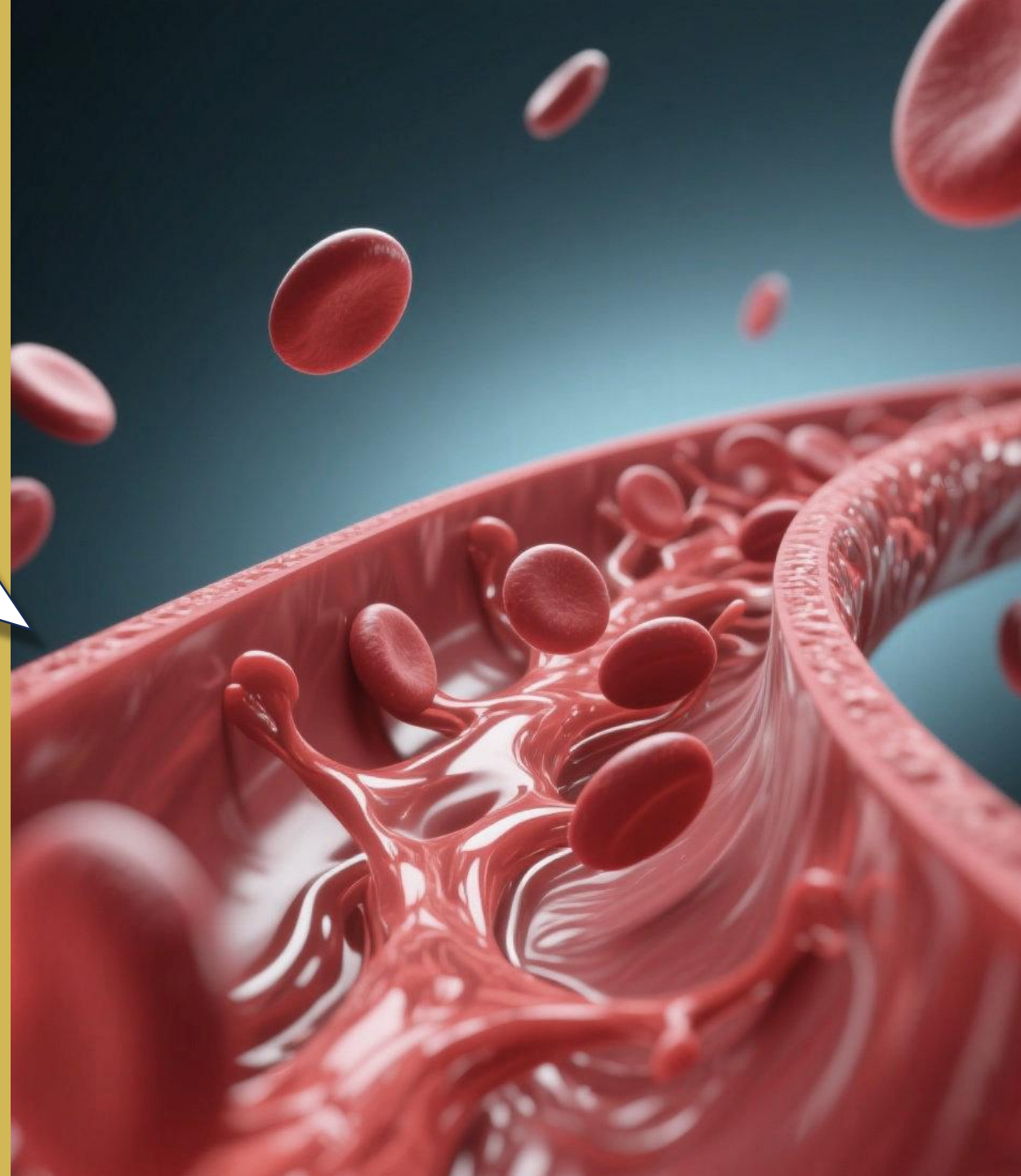
↓

→ **洛倫茲力↑**

↓

→ 紅細胞受側向力旋轉

① **體外防凝**
② **體內促迴圈**

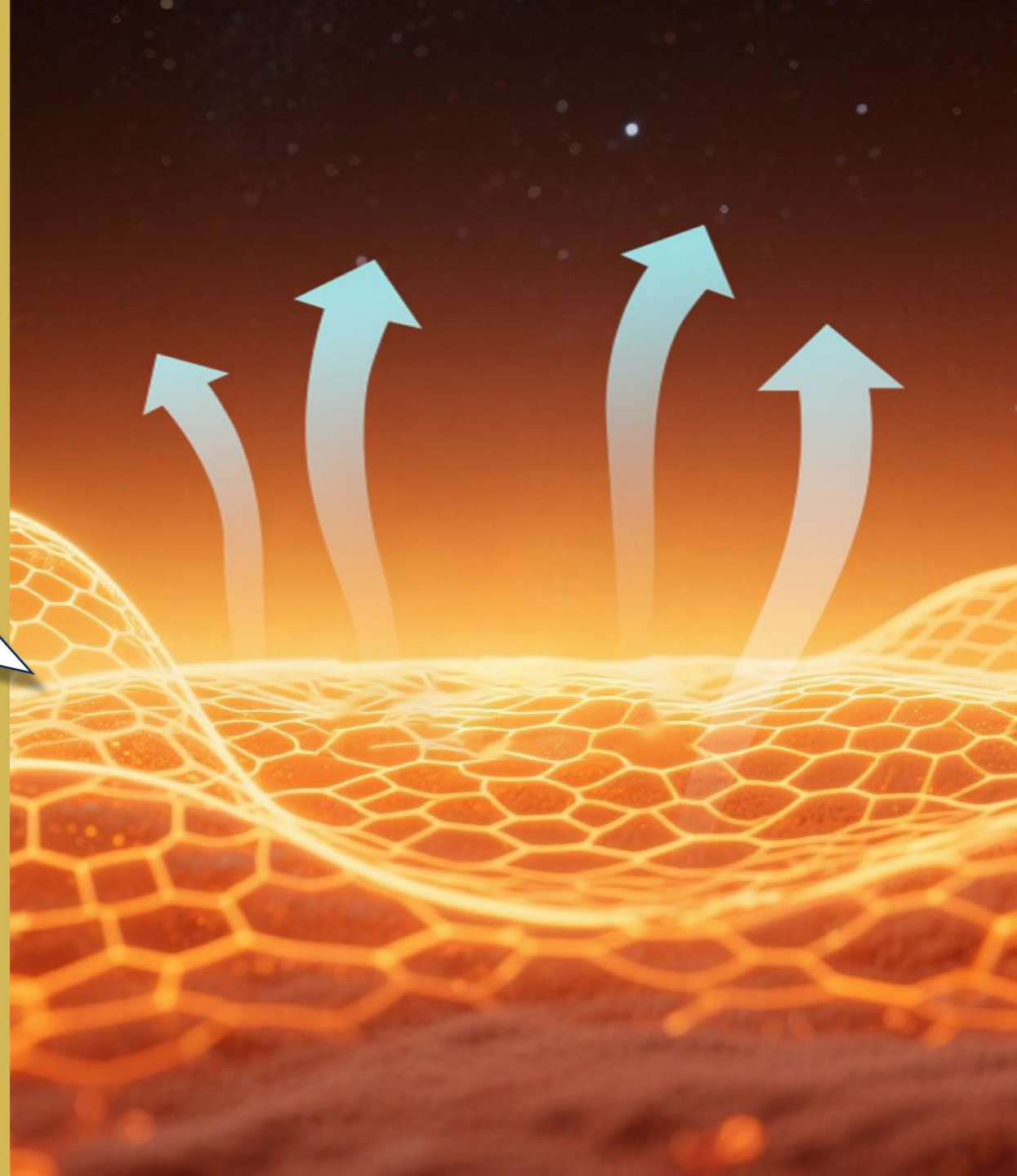


晶態熱能

暫態溫感滲透 | 微循環熱力喚醒 | 自生式恒溫系統

遠紅外陶瓷晶粉經1200℃燒結形成尖晶石結構，遇人體體溫激發有序振動，精准釋放4-14μm遠紅外線，光波深度傳導，與人體原生熱頻同振共生，協同自體熱迴圈。

你的體溫，就是能量源



通過4-14μm遠紅外線共振
重建盆腔熱力學平衡

熱穿透效應

緩解子宮痙攣性收縮

4-14μm遠紅外線穿透皮下1-3cm（深度達子宮圓韌帶），熱能直接作用於平滑肌層。

血流共振效應

加速代謝產物清除

紅外波段與水分/血紅蛋白吸收峰匹配血管擴張速率提升40%。

粘彈性修復

改善因肌肉僵硬

熱效應提升結締組織延展性（膠原蛋白黏彈性↑），降低盆底肌群緊張度。



物理遠紅外線，配合動態的你

讓局部舒展更順暢，讓身體感受更輕鬆

局部悶熱↑ → **陶瓷晶格熱振動加劇 ↑**

↓

→紅外發射功率↑

↓

→ 被水分子吸收 → 分子動能↑→ **局部溫度↑**

→ 肌群松解



石墨烯3D晶導骨架

零團聚分散 | 多功能協同固著 | 長效活性

通過獨家流延成膜工藝，將石墨烯漿料在分子層級鍵合無紡布纖維，經精准控溫烘乾形成**三維納米網路**。其超導片層通過 量子吸附效應（π-π共軛/范德華力）**鎖固遠紅外陶瓷粉與磁性單元**



物理發射率，配合動態的你

讓局部升溫，讓血液順暢

量子級抗菌防護

濕度升高↑ →石墨烯表面形成納米級含水層，導電性↑ 人體靜電誘導→ROS爆發↑→抗菌效率↑

生物共振遠紅外理療

宮寒或經血不暢導致局部溫度偏低（＜35℃）↓，石墨烯的遠紅外發射率↑（約 2%-3%）→共振促進血管舒張↑ →加速血流↑

超臨界流體管理系統

經血量大（如經期第 2-3 天）↑ →石墨烯的 “虹吸 - 固著” 系統會因液體濃度升高（經血含纖維蛋白）↑ →增強鎖水能力

陶瓷晶粉產生的遠紅外線

局部因久坐、悶熱導致溫度顯著升高（＞37.5℃） 時被啟動

解緊張

石墨烯產生的遠紅外線

低溫場景時（＜35℃）被啟動

促迴圈

“雙保險”，覆蓋了靜態、動態、寒冷、悶熱等多種場景，形成 “全場景適配” 的協同效果

讓身體信號指揮科技，顛覆經期護理認知



離子↑ → 磁場效能↑ → 血流加速

溫度↓↑ → 紅外穿透力↑ → 肌群松解/血流順暢

濕度↑ → ROS爆發 ↑ → 抑菌抗菌

當傳統產品還在被動吸收，我們的晶片已聽懂身體語言。

SKY LINE

一片衛生巾該具備的
skyline都有
並且更好



安全防禦：超大吸收內核，超強鎖水能力

瞬吸下滲，表層乾爽，久坐不反滲

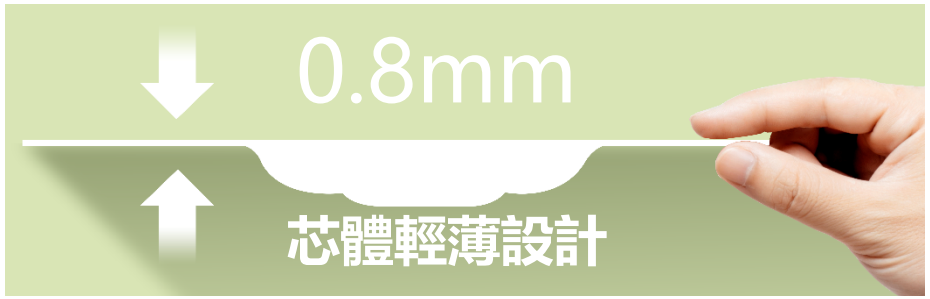
迅速吸收

鎖水迅速

杜絕回滲

輕薄舒適

芯體輕薄設計 | 吸收芯體厚度約0.8mm，薄而有量，3秒瞬吸，0感0壓，隱若無感





無再生棉
不含木漿
安全環保
無毒無刺激無污染

側漏元兇

正面容易隨著體位、底褲寬窄而拉扯、變型。







防側漏，不摩擦

側漏防護專利

立體懸浮，動態貼合，才能全面防漏

專利懸浮工藝：兩側拒水護圍向內翻折，包裹住吸水層的側邊，其邊緣與第七層的內側粘接，翻折處形成懸浮邊，使吸水層會自由地懸浮，達到動態貼合的作用，無論上班久坐、大幅運動、熟睡翻身，都無懼側漏。

懸浮立體結構優化了巾身和外陰的接觸面，從而減輕摩擦大腿根部的不適感，更柔軟舒適。



想動就動，沒有約束更自由

Skyline，懸浮設計適配貼合寬/窄款底褲，正面不變形。





普通款產品，無懸浮設計，正面繃緊，容易被拉扯至反面。





預留彈性空間
不因底褲寬窄而強行拉扯
也不因體位變動而變形
想怎麼動就怎麼動



透氣不粘膩：會呼吸的衛生巾

雙骨孔竹節網紋，
瞬間滲透，乾爽舒適



市面多種面層材料

材料	乾爽表現	透氣表現	吸濕速度	舒適度
竹纖維	**暫態導流不反滲**	**中空結構超透氣**	**毛細效應垂直速滲**	**抑菌親膚零刺激**
無紡布	化學疏水層防粘附	人工微孔中等透氣	縱向擴散較快	柔滑但摩擦感明顯
純棉	易滯留液體產生潮濕	濕熱環境透氣弱	橫向擴散慢	天然柔軟但易板結
蠶絲	表面順滑但鎖濕力弱	緻密結構阻礙空氣流通	吸收緩慢需加壓	極致絲滑但成本極高
PE網面	液體快速滑滲但易潮悶	幾乎不透氣	僅表面導流不吸收	塑膠感強易致敏

不悶熱粘膩

天然抗菌面層竹纖維　肌膚所觸都是自然的呵護

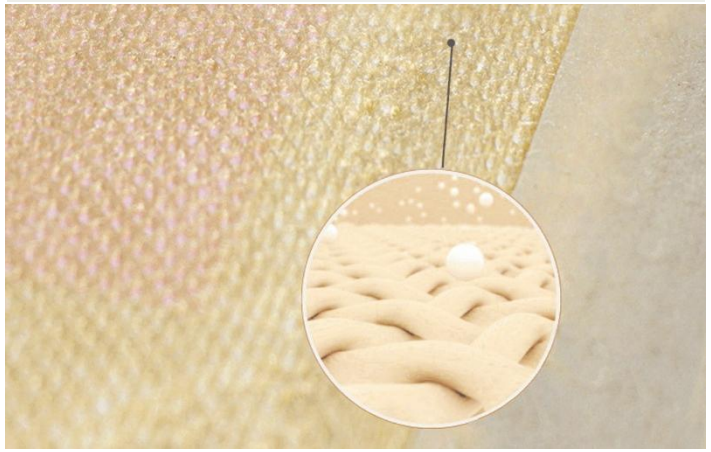


精選天然竹纖維

本色竹纖維面層，精選原竹材料，天然健康，含有**竹醌**，可起到抗菌、抑菌的作用，**觸感柔軟親膚、材質吸濕透氣**、天然環保。

仿生呼吸孔

打孔面層，能夠快速吸收液體並持久保持表層乾爽不黏膩。表層透氣孔減少30%肌膚接觸面，能夠快速排走悶熱濕氣，減少細菌滋生，暢享乾爽舒適。



親膚

透氣

吸濕

環保

透氣不粘膩：會呼吸的衛生巾

微孔級透氣孔，清爽透氣，遠離悶熱

Skyline底膜

底膜材質擁有無數個微孔級透氣小孔，具有較好的透氣性能，能讓空氣在衛生巾底部流通，有助於保持乾爽，減少悶熱和潮濕感，有效抑制細菌滋生，提升使用時的舒適度，久坐久躺也透氣。



「抑菌淨味」——隱形的潔淨管家，專注細節守護

輔助技術層，協同核心能量系統提升體驗完整度

茶多酚

植物分子手術刀,茶葉淬煉活性多酚，瞬間刺破微生物脂膜，瓦解細菌結構.



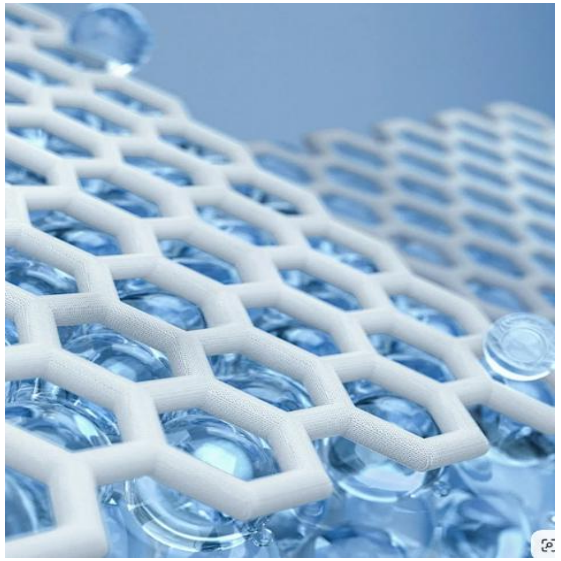
負離子

氣味解構場，釋放的負離子對經血的腥臭味和分泌物等異味可進行有效分解。



銀離子

離子阻截網，10nm銀離子靶向侵入菌體，鎖定DNA複製酶，阻斷耐藥菌再生鏈。



不變形、不移位、好撕貼

將天然純淨做到極致

0化纖 **0螢光劑** **0污染**



環保背膠

OlyLife Skyline竹纖維懸浮衛生巾的背膠採用食品級用膠，不添加螢光增白劑，安全、健康、環保；黏性合適均勻，粘貼牢固不易移位，易撕下，膠質無殘留。



Skyline 衛生巾

一貼就勞，一撕就掉

工業膠

市面上部分衛生巾的背膠為工業膠，含有螢光劑、苯等有害物質；且工業膠有較強的粘性，容易撕破，殘留底褲難清除。



普通衛生巾

360°全包圍密封包裝 防異物污染



普通單片包裝

存在縫隙， 異物易進，
造成污染



Skyline單片包裝

單片包裝採用360°全密封包裹
嚴實緊密，防潮防菌防黴。



Skyline單盒包裝

採用拉鍊封口設計
確保每一盒都是全新體驗。

生理期的個體差異

不應被標準化產品所忽視

如何讓一片衛生棉

真正適應萬千變化?

答案在於 —— **讓物理法則，為你所用**!

Olylife Skyline智慧雲感衛生巾

讓每片衛生巾都成為你的私人訂制

突破被動吸收，實現主動適應、動態調節

它讀懂你的體溫、流量、狀態變化，並精准回應

提供量體裁衣般的專屬守護

這不僅僅是一片衛生棉

更是懂你所需

為你量身定制的舒適解決方案



One Touch Pad
All-Day Comfort



SKY LINE

智慧雲感衛生巾

One Touch Pad
All-Day Comfort

讓確定的物理法則
應對不確定的生理變化