

HonorChem Monthly News

嘉誠月刊-台灣第一本從原料商角度看化粧品市場的月刊

161

根據聯合國報告指出，全球 65 歲以上人口數量預計從 2021 年的 7.61 億
翻倍成長到 2050 年的 16 億人，佔據總人口的 1/6。

2011.02.14 - 2024.06.14 共 161 期

銀髮族與嬰幼兒肌膚護理

| 全球人口老化趨勢及銀髮族肌膚護理 |

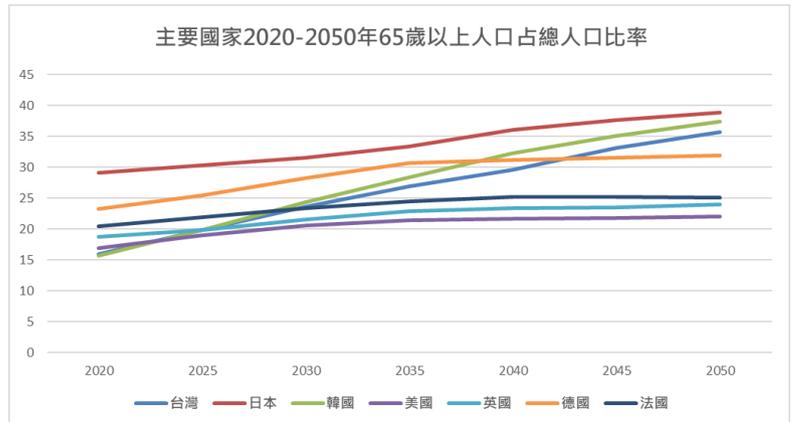
| 脆弱肌膚防曬護理 |

www.honorchem.com

全球人口老化趨勢

人口老化與高齡是不可逆轉的全球趨勢

隨著全球生育水準與年輕人口比例逐年下降，2023 年聯合國「World Social Report」指出，全球 65 歲以上的人口數量從 2021 年的 7.61 億人，至 2050 年預計將翻倍成長為 16 億人，將佔據全球總人口的 1/6。同時在現今優異的科技醫療發展下，人均壽命將持續延長。放眼台灣，內政部國家發展委員會指出，台灣將於 2025 年邁向「超高齡社會」，65 歲以上老年人口占總人口比率將達到 20%（見上圖一），平均壽命超過 80 歲。隨著人們對老化的接受度和重視程度不斷提高，消費者正在轉變思維方式，如何在每個階段妥善護理自己的肌膚，並將保養從「抗衰老」轉變為「延緩老化」將成為重要課題。

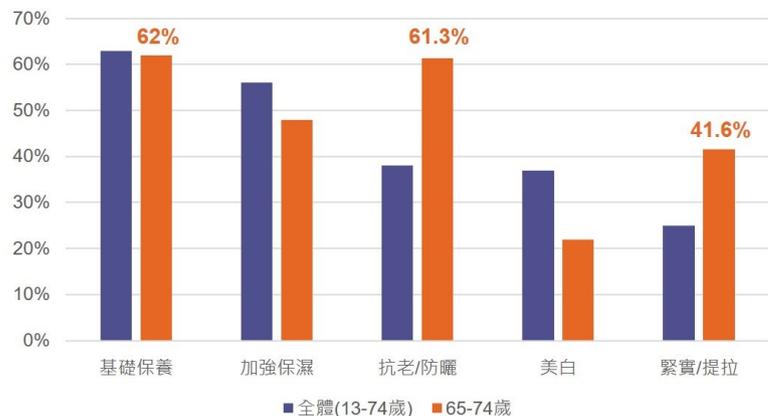


▲（圖一）主要國家2020年 - 2050年65歲以上占總人口比率

（資料來源：內政部國家發展委員會）

銀髮族經濟能力佳並願意投資於肌膚保養

根據東方線上調查熟年銀髮族的消費趨勢報告，數據顯示 65 歲以上銀髮族對外表形象不輕忽（請見右圖二），在美髮需求上，高達 98.6% 銀髮族，在過去三個月造訪過美髮院；而基礎保養（62.0%）、抗老/防皺（61.3%）以及緊實/拉提（41.6%）等功能保養品的使用比例，皆高於整體消費者；在彩妝方面，女性銀髮族超過八成使用口紅（86.9%）；而粉底霜/液（42.6%）與粉餅（36.1%）的使用也都較整體更高，呈現步入銀髮也要追求好氣色的積極姿態。



▲（圖二）銀髮族使用保養品類現況

資料來源：東方線上消費者行銷資料庫

銀髮族肌膚護理

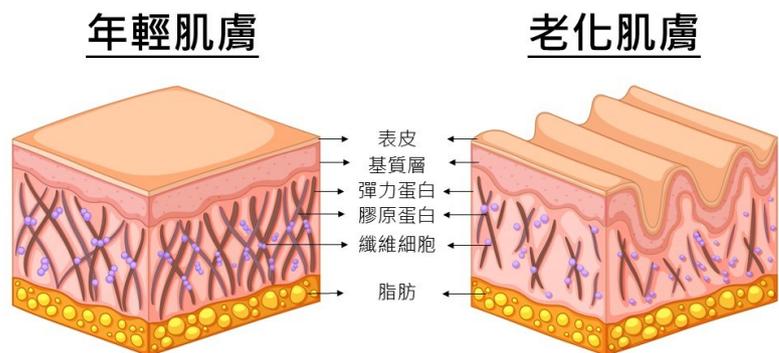
銀髮族的肌膚構造相較年輕肌膚更薄更脆弱

肌膚會隨年齡而改變，嬰幼兒肌膚相對較薄，厚度僅為成人的40-60%，皮脂腺尚未成熟、散熱功能不佳；成人時期，紫外線傷害，讓斑點、紋路開始累積（請參考嘉誠160期月刊 - [抗初老，抵抗](#)

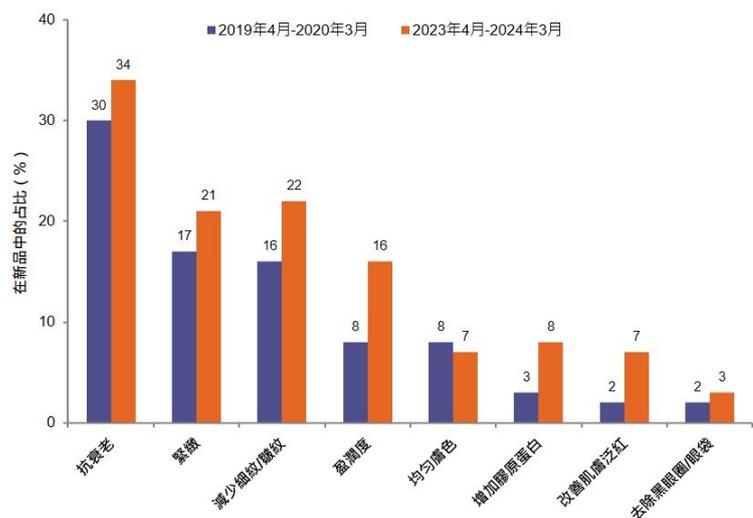
[地心引力](#)）；銀髮時期，肌膚常有

乾燥與脫皮困擾（請見右圖三），主要因為新陳代謝速度變慢，表皮細胞生長逐漸緩慢，膠原蛋白流失，彈力纖維減少，使得肌膚鬆弛，真皮層變薄、失去彈性、出油及保水能力下降。也因此肌膚屏障功能變弱，較無法抵抗外在環境帶來的影響與刺激，肌膚也容易紅腫、發炎。根據 Mintel 全球新產品數據庫（GNPD）調查（請見下圖四），抗衰老產品在個人護理產業中佔穩定地位，品牌亦持續推出新品，其中以**抗衰老**、**緊緻**、**減少細紋/皺紋**、**盈潤**和**增加膠原蛋白**等為宣稱重點。抗衰老保養意識的改變，主要與消費者開始關注如何改善皮膚健康有關，了解可從不同層面讓肌膚更健康，也提供銀髮族積極應對肌膚衰老的方法。

根據 CMRI 美妝行銷總研抗老保養報告指出，近九成消費者認為抗老成分至關重要。最受喜愛的成分為能恢復肌膚年輕彈力的**胜肽**、**A 醇**、**維他命 A 衍生物**；以及能延緩老化、改善蠟黃的**維他命 C**、**E**也是熱門成分之一。品牌近期若有開發新產品，或原有產品在進行行銷溝通時，可著重使用或溝通這些受消費者喜愛的原料成分。



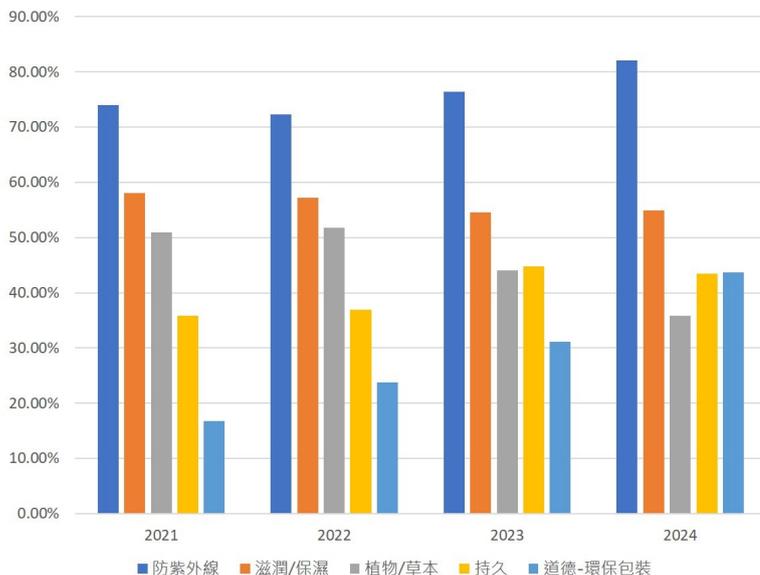
▲（圖三）年輕肌膚與老化肌膚比較



▲（圖四）亞洲臉部護膚新品抗老宣稱
（資料來源：Mintel全球新產品數據庫）

脆弱肌膚的防曬護理

嬰幼兒肌膚與銀髮族同樣屬於較脆弱肌膚（可參考嘉誠月刊第153期 - 嬰幼兒肌膚護理），在肌膚護理上更應該著重保濕、強化肌膚屏障、抗敏等層面。其中，防曬是脆弱肌膚保養重要的一環，因為最具有殺傷力又最容易被忽略的是「紫外線」，有完善的防曬護理即可避免肌膚造成傷害。嬰幼兒脆弱的肌膚，從事戶外活動也必須留意，因為保護皮膚免受紫外線傷害的黑色素尚未完全形成，因此嬰幼兒皮膚會因陽光照射而更快受損，據估計，兒童每年接受紫外線的照射量是成人的3倍，比成年人的肌膚更容易曬紅、曬傷。美國兒科學會（AAP）建議6個月以上嬰幼兒使用廣效性與SPF 15以上的防曬乳，並需要於出汗後2小時內補擦。目前中國防曬市場針對嬰幼兒或特定肌膚敏感族群的純物理防曬市場份額在過去一年增加13%，同時也更加選用成分單純並搭配專家的建議的產品；根據 Mintel 全球新產品數據庫（GNPD）指出，嬰幼兒防曬新品近年逐年增長，並多會搭配滋潤/保濕、植物/草本、環保包裝等宣稱（請見上圖五），亦可作為品牌近期產品規劃之參考。理膚寶水 La Roche-Posay 來自法國，深入鑽研敏感肌適用的保養品，此款安得利嬰兒曬乳 SPF 50+，提供絕佳 SPF50+ 抗UV防護、給予嬰幼兒安全防曬呵護，無添加香精、無添加Paraben類防腐劑，富含雪亞脂與甘油配方，防曬同步保濕、滋潤嬰兒肌膚，適合6個月以上寶寶肌膚的臉部與身體使用，通過皮膚科與小兒科測試，敏感肌、敏弱性寶寶及全年齡肌膚皆適用。



▲（圖五）嬰幼兒防曬商品宣稱重點

（資料來源：Mintel全球新產品數據庫）

▲（圖六）安得利嬰兒防曬乳SPF 50+



▲（圖六）安得利嬰兒防曬乳SPF 50+

嘉誠脆弱肌膚原料推薦暨解決方案

綜合以上趨勢，針對銀髮族及嬰幼兒等脆弱肌膚的護理要點，嘉誠推薦以下原料（請見以下圖表），並規劃脆弱肌適用的解決方案 - **低敏防曬乳 SPF 30 ★★★★★**（請見下頁），提供未來的配方中設計參考，若想了解相關原料及資訊，歡迎聯繫嘉誠各區業務。

類型	原料	介紹	適合族群
肌膚屏障	CeraSkin O 神經醯胺 O (Bio-Nest)	神經醯胺 (Ceramide) 是人體皮膚角質層細胞間最主要成分，CeraSkin O 由 Ceramide NP 組成，可加強保濕、抗皺、抗敏消炎，也可於術後使用重建肌膚健康屏障。	銀髮族
	MYRAMAZE® 南非復活草 (RAHN)	MYRAMAZE® 源自南非密羅木，可有效提高肌膚保濕效果、長效恢復肌膚理想狀態、保護細胞膜免於脫水、防止肌膚脂質氧化，並強化肌膚屏障，減少泛紅不適。	
抗皺	Sirayash Plantix® Balikuan 蝴蝶蘭幹細胞 (Hermosa Naturals®)	具有細胞修護、抗氧化、促進細胞增生、調解 DNA 修復重要基因等功效，可防止膠原蛋白流失、抗皺、提升肌膚緊緻度、強化肌膚屏障、協助角質更新。	
	Cylasphere® Retinol 包覆型視黃醇 (BASF)	利用專利技術將維生素 A 與維生素 E 一同包覆成微粒膠囊，促進肌膚細胞生長、分裂，並透過刺激纖維母細胞來增加膠原蛋白合成，改善皺紋、增加肌膚平滑度。	
保濕	Hydagen® Aquaporin (BASF)	使用天然來源的甘油及葡萄糖合成，經證實能即時提升肌膚的保濕程度，改善肌膚屏障，增加 ATP 和增生表皮蛋白，達到真正的肌膚補水。	銀髮族、 嬰幼兒
	Patch2O™ (BASF)	可在皮膚表面加強鎖水系統，形成水潤屏障抵禦外界汙染引發的肌膚乾燥。且能同達到 3 重保濕功效「快速、長效、持久」，能持久保濕長達五天。	
抗敏	Sirayash Plantix® Vituna 蘭妍萃 (Hermosa Naturals®)	栽植頂級腋唇蘭以蒸餾方式萃取，有效抑制敏感肌，舒緩皮膚過敏狀況。具有抗微生物、免疫調節能力、抗氧化等功效，並同時擁有良好的皮膚脂質保護與抗發炎效果。	
	Biostine KSE 生川蓮萃取 (Bio-Nest)	生川蓮是天然草本且是藥用植物之一，具有明顯的抗氧化、自由基清除作用，是優異的抗氧化、抗發炎的嶄新草本成分。	
防曬	SunCat JCW03 (Bio-Nest)	採用新一代的包覆技術，包覆 3 種全球認可的紫外線防曬成分，還能在皮膚上形成一層抗水防護層，提高防水效果，有效提供更長、更安全的保護及清爽的膚觸。	
	SunCat JCW09 (Bio-Nest)	採用了 2 種全球認可的紫外線防曬成分，以其獨特的包覆技術防止化學性成分被肌膚所吸收，不具刺激性，敏感膚質也能安心使用，配方清爽而不油膩。	

低敏防曬乳 SPF 30 ★★★★★ (HC-GL-SS-008_V9)

Phase	Trade Name	INCI Name	%
A	R.O. Water	Aqua	43.50
	<i>BP-800N(B&B)</i>	<i>Pentylene Glycol</i>	4.00
	<i>Verdessence® Xanthan (1%) (BASF)</i>	<i>Xanthan Gum</i>	10.00
	<i>Cosmedia® SP(BASF)</i>	<i>Sodium Polyacrylate</i>	0.50
	<i>BT-9166 (BATAI)</i>	<i>Cyclomethicone, PEG-10 Dimethicone Crosspolymer</i>	5.00
B	R.O. Water	Aqua	20.00
	<i>SunCat JCW03(Bio-Nest)</i>	<i>Water, C12-15 Alkyl Benzoate, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Propanediol, Phenoxyethanol, Hydroxyacetophenone, Lecithin</i>	15.00
	<i>Sirayash Plantix® Vituna (Hermosa Naturals)</i>	<i>Orchid Extract, Pentylene Glycol</i>	2.00
1.將A項均質攪拌均勻。2.將B項加入，並攪拌均勻，即完成。			
•Appearance：微黃乳霜狀；•pH：5.2；•Viscosity：11490cP (Brookfield® LVDVE Viscometer S64, 20rpm)			

從事戶外活動時，肌膚會暴露在外部風險中，除了紫外線造成的肌膚曬紅、曬傷之外，還有空汙、氣溫、溼度等不可控因素會造成肌膚不適，因此脆弱肌膚更該注重防曬。此款低敏防曬乳，主要針對銀髮族及嬰幼兒肌膚考量設計，適合敏弱肌及乾燥脆弱肌膚使用。添加水性抗敏活性成分 **Sirayash Plantix® Vituna 蘭妍萃**，以蒸餾方式萃取出腋唇蘭的高度抗敏成份，具有抗微生物、調節免疫力等功效，有良好的皮膚脂質保護與抗發炎功效。防曬劑方面則採用 **SunCat JCW03**，其包覆 3 種全球認可的紫外線防曬成分，能在皮膚形成抗水防護層，提高防水效果，長時間在戶外或是汗水影響，也能提供更長、更安全及清爽的膚觸。劑型方面則添加具有 COSMOS 天然認證的 **Verdessence® Xanthan**，方便塗抹觸感滑順，輕鬆達成高效、省時又舒爽等需求，是一款全膚質、全年齡都適用的低敏防曬配方。

