

### 【研究概要】

我们发现，天然的维生素C和大豆提取物，可使细胞胶原蛋白再生量有明显增加，为此，本产品作为提高胶原蛋白的再生剂加以应用。

#### <研究背景>

为了保持健康和年轻，促使（皮肤和骨骼等）有效部位，再生出细胞胶原蛋白，可以达到保持年轻和健康、防止老化和预防疾病的功效。

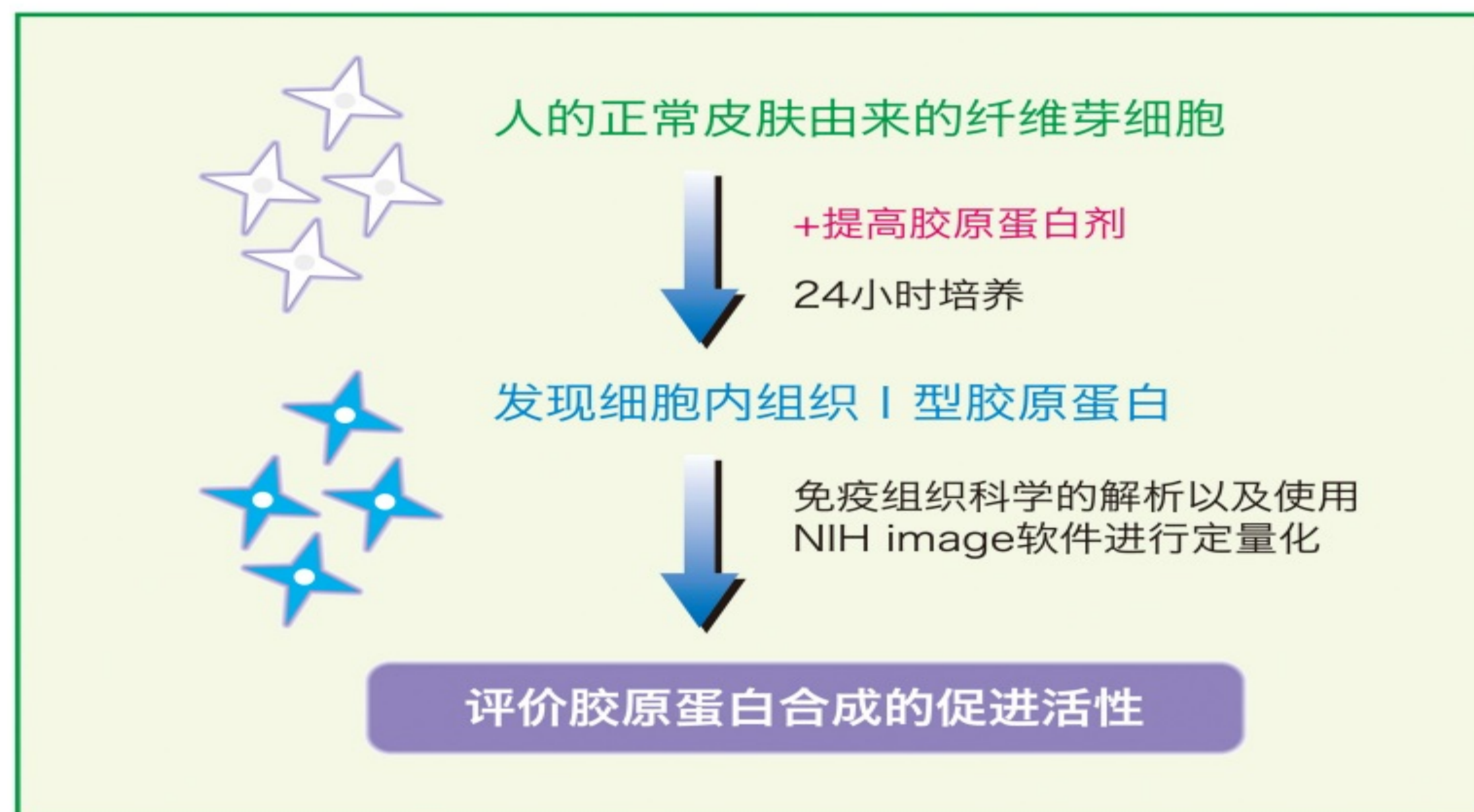
#### <Research Outline>

After finding that naturally derived vitamin C and lethicin from soy beans significantly increase collagen production by cells, we applied them as collagen productivity stimulants.

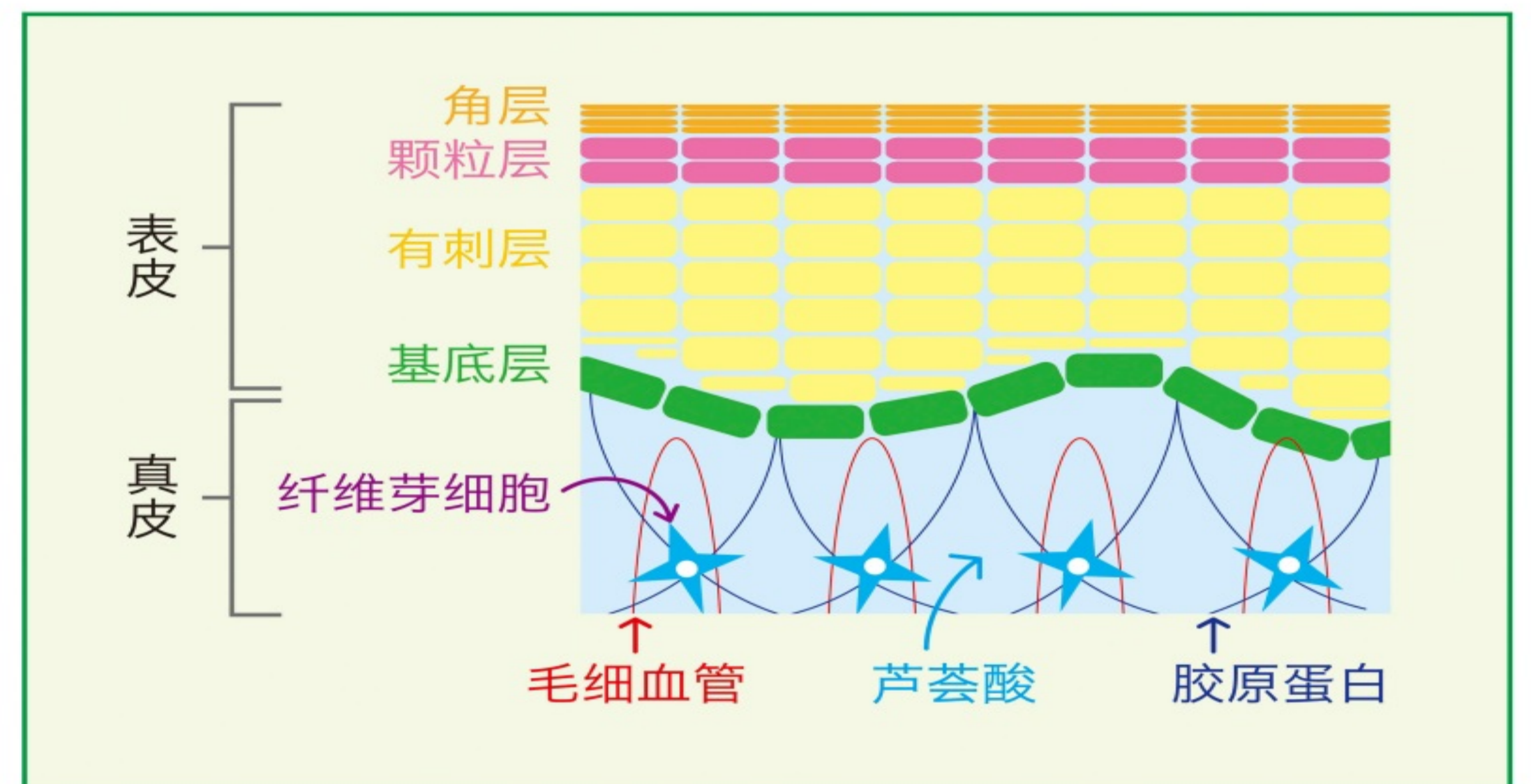
#### <Research Background>

Collagen plays an important role in the preservation of health and youth. If you can stimulate its production by collagen producing cells present in bones and skin, you can contribute to maintaining youth and health and prevent ageing and illness.

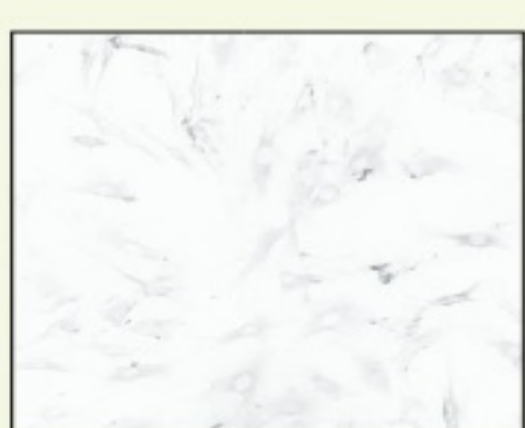
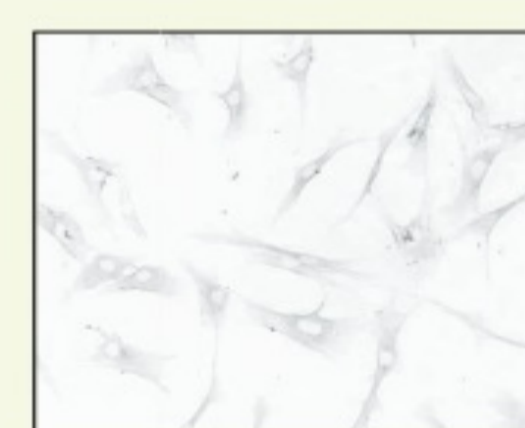
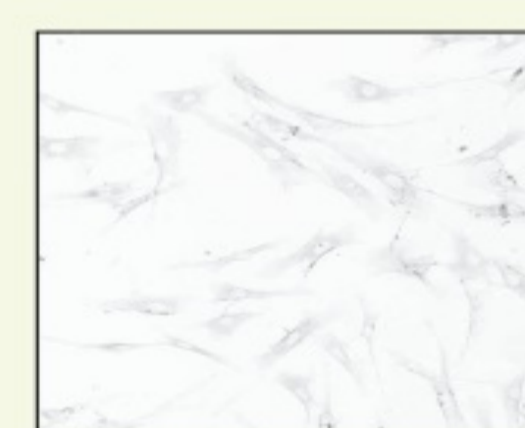
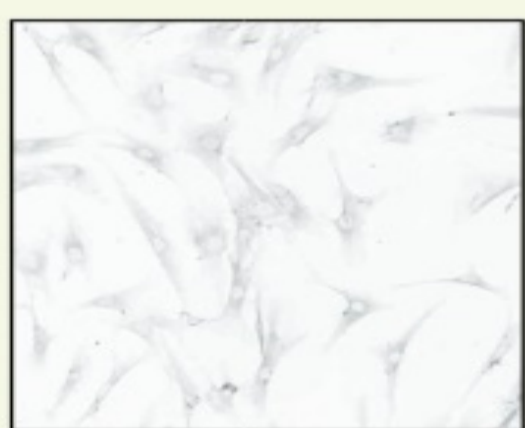
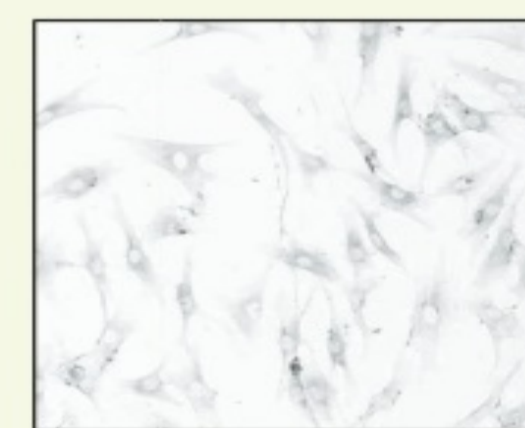
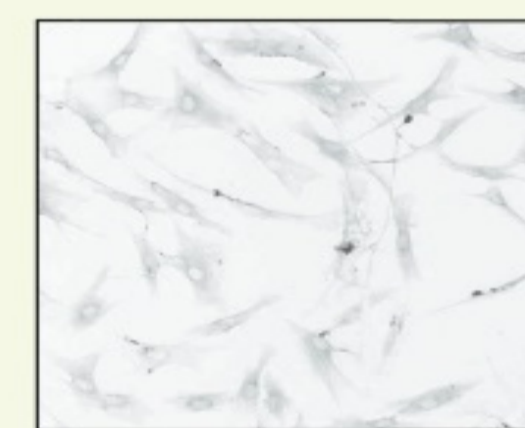
### ■ 实验方法



### ■ 表皮和真皮的模式图

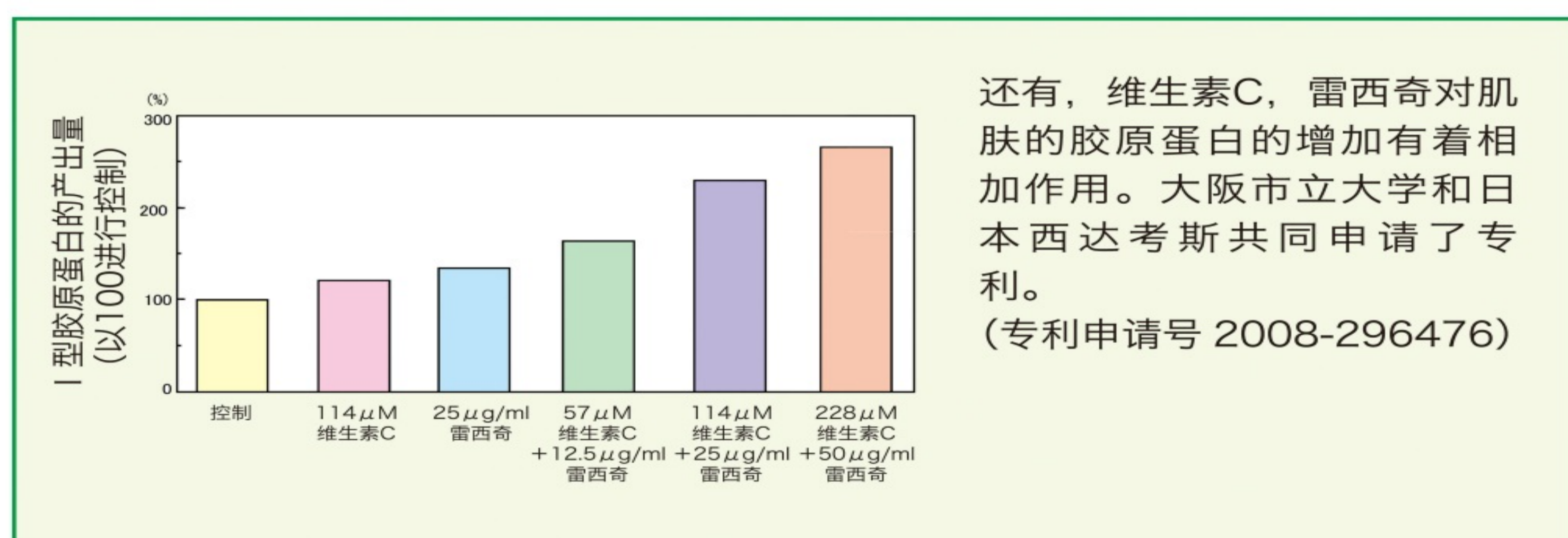


### ■ 人的皮肤由来纤维芽细胞 I 型胶原蛋白染色画像

			由大阪市立大学大学院生活科学研究科小岛副教授所做实验证实，在人的皮肤纤维芽细胞上增殖了胶原蛋白，这项成果发表在フレグランスジャーナル杂志上。
控制	114 μM 维生素C	25 μg/ml 雷西奇	
			
57 μM 维生素C + 12.5 μg/ml 雷西奇	114 μM 维生素C + 25 μg/ml 雷西奇	228 μM 维生素C + 50 μg/ml 雷西奇	



### ■ I 型胶原蛋白的产出量



以上资料是大阪市立大学小岛副教授的研究发表展板