

화진화장품 R&D전략을 통한 글로벌 산업화전략

이재근[†]

(주)화진화장품

(leejeakun@hanmail.net[†])

화장품 산업은 거대한 세계시장 및 소득증가, 고령화 등에 따른 지속적으로 고성장이 전망되는 유망산업으로 각광을 받고있다, 국내화장품 생산규모는 대략 10조정도로 추산되고 있다. 최근 천연물 열풍으로 인한 기능성화장품의 생산액은 5조정도로 가파른 증가세를 이루고 있으며 그 소비 또한 꾸준히 증가세를 이루고 있다. 우리나라는 대부분의 화장품 원료를 수입에 의존하고 있으며 수입상위 10개국에대한 수입액은 3억달러에 이르고 있다. 어느때보다 기능성원료 개발을 위한 연구가 필요한 현실이며 많은 국가기관, 대학, 기업들이 연구에 박차를 가하고 있다. (주)화진화장품은 생명공학연구소를 통하여 이러한 바이오화장품에서의 연구역량의 기틀을 마련하고있다. 바이오 화장품은 인공적으로 합성한 화장품과 달리 생물이 자연적으로 만들어내는 물질을 응용해 바이오 테크놀로지를 적용해 만든 화장품으로 다양한 피부문제를 적극적으로 개선할 수 있는 화장품을 말하는 것으로 인체에 해가없고 안전한 것이 특징이다. 또한 피부에 좋은 영향을 주는 성분들의 효능을 생명공학기술을 이용하여 극대화한 기능성 화장품으로서 다양한 피부고민을 해결하여준다.