

## 【一葉の魅力⑩コスメも学べる薬学部（3）化粧品の処方と製造の職場体験】

2025/4/4公開



第一薬科大学・薬学部薬科学科の「コスメ&ヘルスマネジメントコース」の3年4人が3月、天然原料を用いた化粧品開発を柱とし、小ロットから大規模生産までスピーディに対応しているOEMメーカー「ナチュラル」の福岡営業所（福岡市博多区）を訪れ、化粧品の処方と製造について学びました。

学生たちが自身の好みに合わせた効果を持つ化粧品材料を選び、ハンドクリームや水性クレンジング、油性クレンジングの処方設計と製造を体験。製造過程の見学や製品の使用も行い、普段使っている化粧品との比較を通じて、原料の効能や価格など、化粧品処方の成り立ちについて深く考えることになりました。

学生からは「化粧品の原材料表記のルールを知ることで、どの化粧品がしっかりとされた処方で作られているかを知ることができた」「現在使用している化粧品を見直そうと思った」「どのグレードのオイルや界面活性剤が使用されているか、今後は確認してから化粧品を購入したい」といった感想が寄せられました。

今回の職場体験は、学生が大学で学ぶ「化粧品学」と実際の処方作成や製造過程を結びつけ、化粧品業界への興味や就職の可能性を広げる貴重な機会になったとともに、普段愛用している化粧品の成り立ちや求める効果の関係を正しく理解する良い機会になりました。

本学では今後も学生の学びを深める機会を積極的に設けてまいります。

