

Abstract

AROMA RESEARCH No.53 (vol.14/No.1)

においの強さをはかる-三点比較式臭袋法による臭気の強さの測定-.
堀内 哲嗣郎

〈要旨〉

→「においの強さ」には様々な強さがあり、その測定対象ごとに幾種類もの測定方法が開発されている。悪臭防止法では、悪臭である複合臭を規制する目的で、感覚的な臭気強度を官能評価で測定する方法として、嗅覚測定方法を開発した。その中に三点比較式臭袋法といわれる閾値を利用した方法が含まれている。法規制のための手法なので、普遍性や再現性、信頼性、実用性のある精度の高いにおい強度の測定方法といえる。芳香領域でも官能評価法は多岐に亘って実施される常套手段である。この臭袋法も応用が可能なので異分野の手法であるが敢えて紹介した。

〈キーワード〉

→三点比較式臭袋法、官能評価法、悪臭防止法、閾値、臭気濃度、臭気指数、