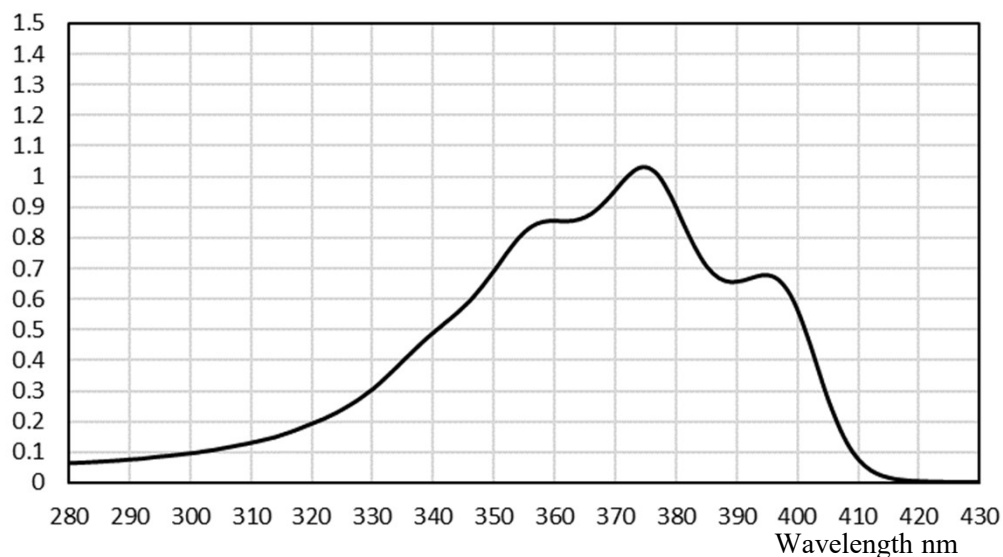


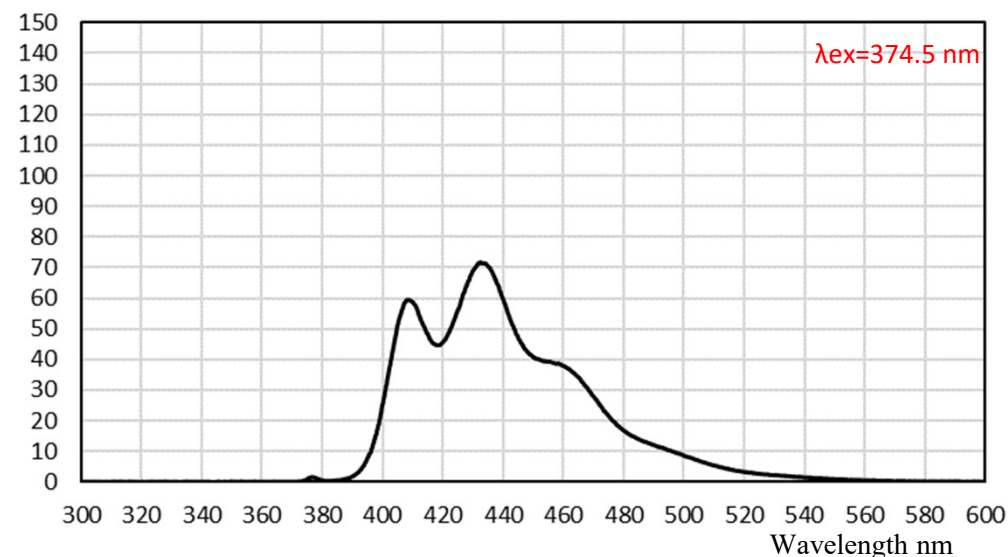
Nikkafluor RP conc.

Absorbance Nikkafluor RP conc. 吸収スペクトル(DMF溶液中・5ppm)



波長	$\lambda_{\max}(374.5 \text{ nm})$
吸光度	1.031

Intensity Nikkafluor RP conc. 蛍光スペクトル(DMF溶液中・0.8ppm)



波長	$\lambda_{em}(433.5 \text{ nm})$	$\lambda_{em}(410.0 \text{ nm})$	$\lambda_{em}(460.0 \text{ nm})$
強度	71.6	59.0	37.9

$\lambda_{ex}=374.5 \text{ nm}$

350~400 nm(紫外線)に励起領域を持ち、410~460 nm(青色光)に蛍光反射領域を持つ。