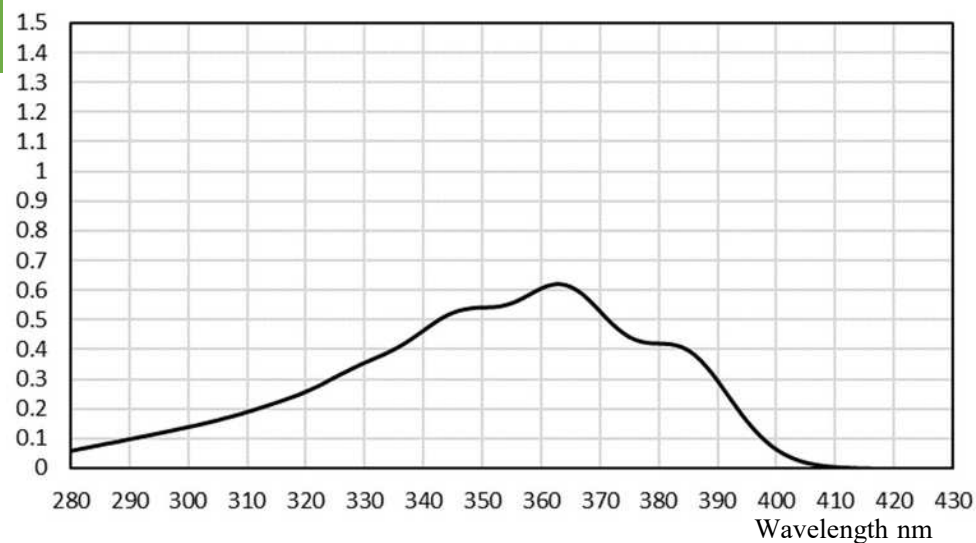


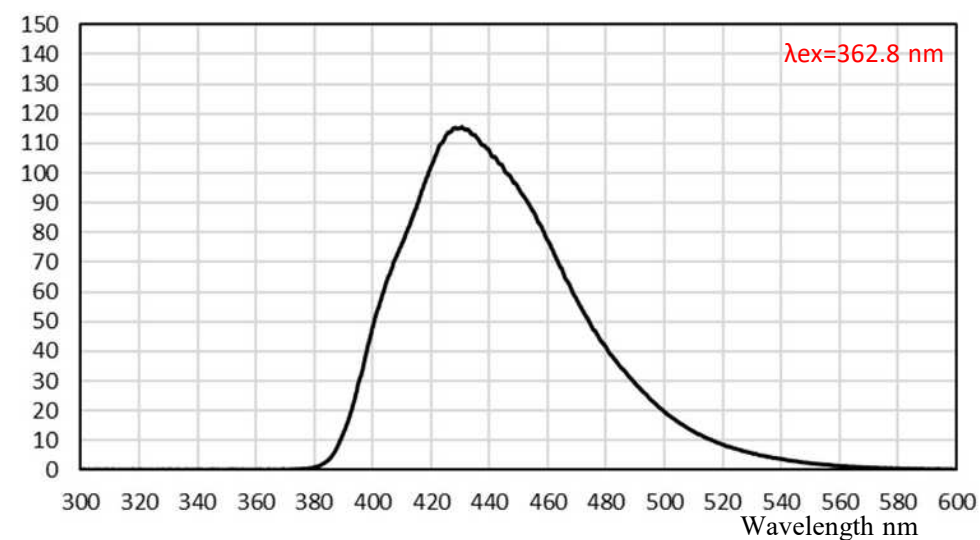
# Nikkabright FEN Conc.

Absorbance Nikkabright FEN Conc. 吸収スペクトル(DMF溶液中・50ppm)



| 波長  | $\lambda_{\max}(362.8 \text{ nm})$ |
|-----|------------------------------------|
| 吸光度 | 0.620                              |

Intensity C.I.FB 135 蛍光スペクトル(DMF溶液中・0.8ppm)



| 波長 | $\lambda_{\text{em}}(428.0 \text{ nm})$ | $\lambda_{\text{em}}(410.0 \text{ nm})$ | $\lambda_{\text{em}}(460.0 \text{ nm})$ |
|----|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| 強度 | 115.0                                   | 76.1                                    | 77.2                                    |

$\lambda_{\text{ex}}=362.8 \text{ nm}$

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。