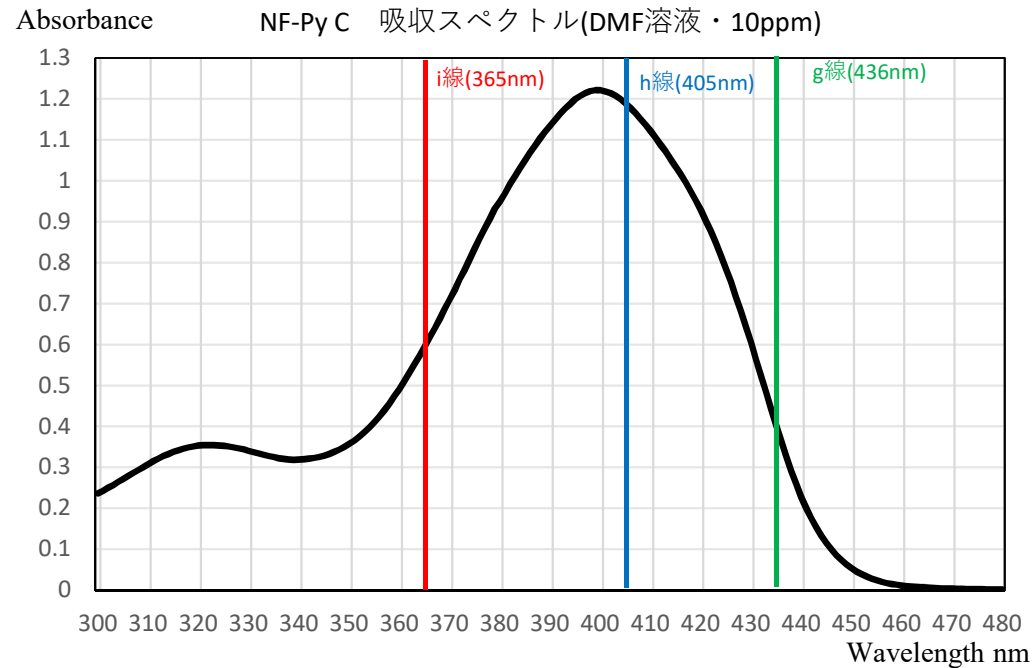


# NF-Py C (ラボ合成品)



吸収データ(10ppm in DMF)

波長(nm)	$\lambda_{max}(399.5)$	405	410	400	395	365	436
吸光度	1.222	1.190	1.121	1.222	1.200	0.594	0.365
モル吸光係数 [ $M^{-1} \cdot cm^{-1}$ ]	50165	48835	46023	50149	49250	24403	14969

溶剤溶解性データ(at 20°C)

溶剤	PGMEA	MEK	Toluene	MeOH
溶解度 (g/100ml)	0.4%	1.0%	1.4%	0.1%未満

各国物質登録データ

国名	日本	中国	韓国	台湾	アメリカ	欧州
内容	-	-	-	-	-	-

## 【製品データ】

化学構造： ピラズリン系化合物

外観： 黄色粉末

融点： 195-197°C

分解温度： 348.9°C

吸収特性 (10ppm in DMF)

$\lambda_{max}$ ： 399.5nm

蛍光特性 (0.8ppm in DMF)

Ex： 384.8nm

Em： 462.8nm

強度： 7

蛍光スペクトルデータ(0.8ppm in DMF)

