

# 入射角依存性測定(0-50度)

サンプル名 : COP

d = 70.00  $\mu$ m

配向角 = 91.462  $^{\circ}$

I<sub>o</sub> = 38242

測定波長 = 587.5 nm

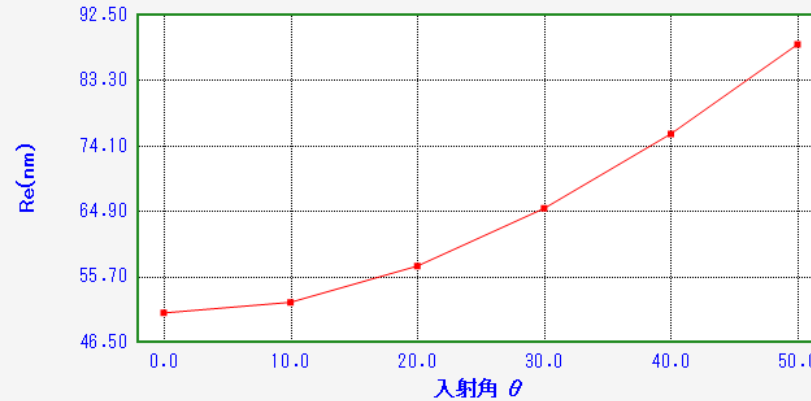
$\theta$	Rcal	Robs	透過率	次数	Nx	Ny	Nz	$\Delta$ P	Rth	$\Delta$ Nxzd	NZ	$\phi_r$
0.0		50.57	0.9131	1								90.155
10.0		52.06	0.9040	1	1.530907	1.530185	1.528907	0.001639	114.70	140.0	2.77	90.232
20.0		57.16	0.8929	1	1.530971	1.530249	1.528779	0.001831	128.14	153.4	3.03	90.406
30.0		65.26	0.8721	1	1.530976	1.530254	1.528769	0.001846	129.20	154.5	3.05	90.472
40.0		75.74	0.8357	1	1.530971	1.530249	1.528780	0.001830	128.09	153.4	3.03	90.490
50.0		88.32	0.7743	1	1.530973	1.530251	1.528777	0.001835	128.45	153.7	3.04	90.480

$\Delta$ Nxy\_cal =

$\Delta$ Nxy\_obs = 0.00072

傾斜中心軸: 遅相軸

光軸面: X-Z



Nave = 1.53000

Nmd = 1.53025

Ntd = 1.53097

$\Delta$ Nmt = 0.00072

$\Omega$  = 35.0  $^{\circ}$

Re' = 50.57 nm

$\theta$ : 傾斜角度

d: サンプル厚み(入力値)

配向角: 遅相軸方位

Robs: レターデーション実測値

Rth: 厚さ方向位相差

$\Delta$ P: 面配向係数

Nave: 平均屈折率(入力値)