

Student code	Page No.	Total No. Of Pages
	1	5

課題 0

装置番号 :

試料番号 :

課題 1

表 1a.

$\Delta\theta$	
----------------	--

表 1b.

$\Delta\theta_0$	
可視光の角度領域 θ (度 [$^{\circ}$ を付す] , degree)	$\leq \theta \leq$

表 1c.

$R_{\min}^{(0)}$	
$\Delta\varphi_0$	
$R_{\min}^{(1)}$	

Student code	Page No.	Total No. Of Pages
	3	5

表 1e.

θ	T_{film}	θ	T_{film}
-20°			

δ (degree)	
-------------------	--

縦軸： T_{film} , 横軸： θ (degree) のグラフをグラフ用紙に描きなさい。

課題 2

2a.

$\Delta\lambda =$

$\Delta T =$

2b.

$\leq \Delta\lambda$ (nm) \leq

Student code	Page No.	Total No. Of Pages
	4	5

表 2c.

θ (degree)	λ (nm)	$R_{glass}^{-1} (M\Omega)^{-1}$	$R_{film}^{-1} (M\Omega)^{-1}$	T_{film}	αt

2d) グラフ用紙に表示

表 2d.

$\lambda_{max} (I_{glass})$	
$\lambda_{max} (I_{film})$	

