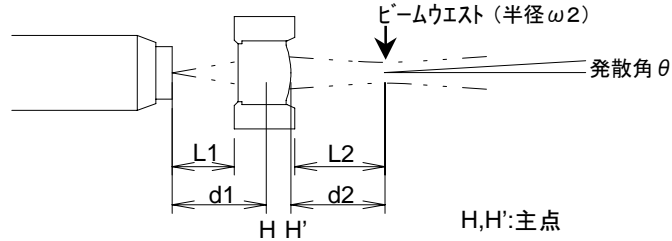
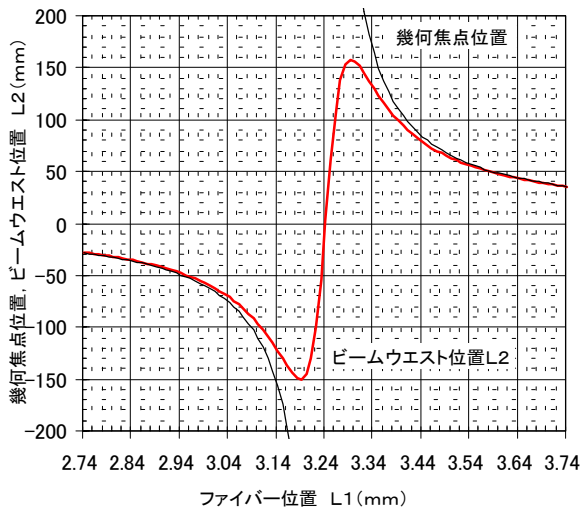


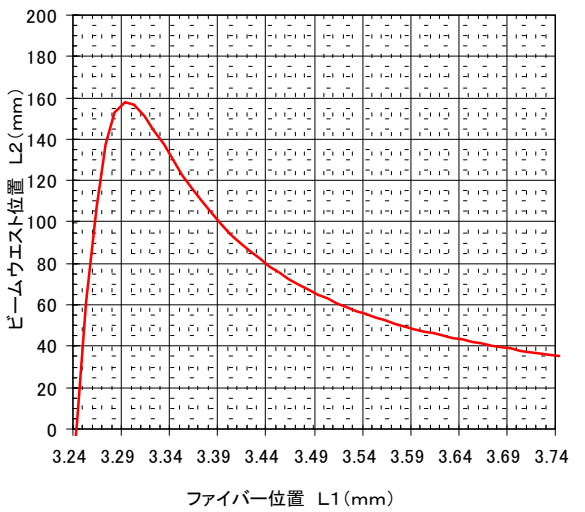
レンズ種別(製品番号)    **FLAG1Z0□□A**  
 波長                            1310nm  
 レンズ焦点距離             $f=4.00\text{mm}$   
 ファイバースポット径       $\text{MFD}=9.3\mu\text{m}$



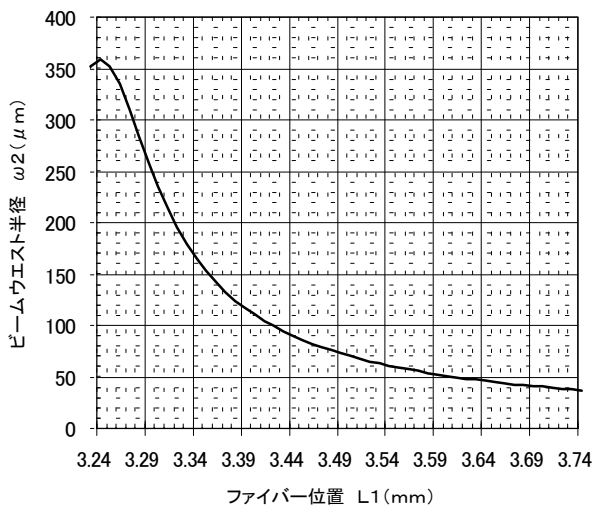
幾何焦点位置, ビームウエスト位置L2 vs. ファイバー位置L1



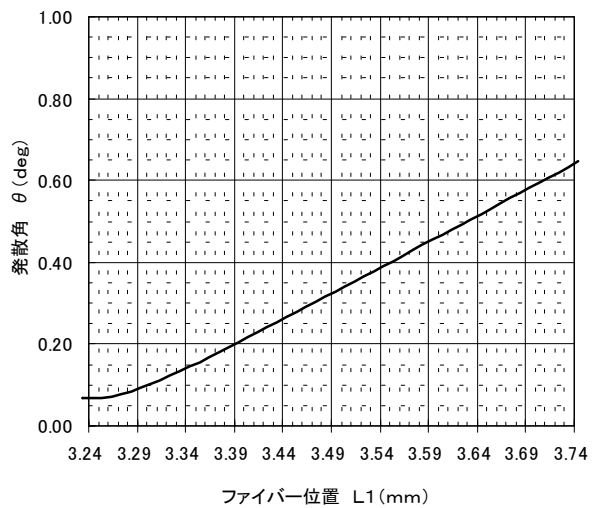
ビームウエスト位置L2 vs. ファイバー位置L1



ビームウエスト半径ω2 vs. ファイバー位置L1



発散角θ vs. ファイバー位置L1



参考データ

- 1)  $L1=3.296\text{mm}$  にて  
 $L2(\text{最大})=158.016\text{mm}$   
 $\omega2=253.64\mu\text{m}$   
 $\theta=0.094\text{deg}$
- 2) 幾何光学的平行光状態  $f=d1=d2=4.000\text{mm}$  にて  
 $L1=3.244\text{mm}$   
 $L2=3.730\text{mm}$   
 $\omega2=358.69\mu\text{m}$   
 $\theta=0.067\text{deg}$

ご注意!  
 ここに示すデータは全て  
 計算によるものであり、  
 目安とお考え下さい。