＜光学系の仕様メモ＞

1. 光学系の目的：どういったことを光学系で実現させたいですか？
2. ご使用波長
3. 光学系の種類：①結像を目的にした光学系 ②照明を目的とした光学系
4. 物体の大きさ
5. 光学系の倍率或いは作りたい像の大きさ
6. 光学系の明るさ（F値或いはNA値）
7. 光源の性質：①通常のランプの光等、「インコヒーレントな光」を扱う

 　 ②レーザー光等、「コヒーレントな光」を扱う

1. LDやLED等、発光素子からの光を扱いますか？
2. 光ファイバからの光、或いは光ファイバへの光を扱いますか？
3. 光学系が特殊な条件下（圧力、温度、液体中とか）で使いますか？
4. 物体からレンズまでの距離やレンズ先端から像までの距離等、光学系回りの機械的な制約はありますか？
5. 物体とレンズの間やレンズと像の間にガラス板等がある場合、その材料の材質・厚み・位置等を教えてください。
6. 全体のことが分かるポンチ絵等で結構ですので可能であればご記入（添付）してください。

＜全体図＞