注释:

1. 材料: 透镜1:BaK2, 透镜2:SF15

2. 设计波长: 587.6nm

3. 焦距: 80.00±2%mm

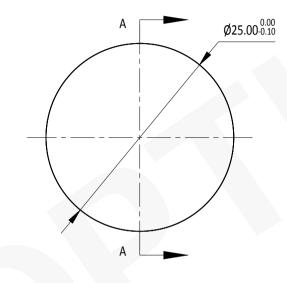
4. 后焦距: 76.30mm

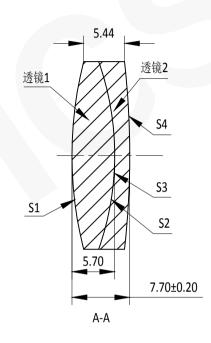
5. 定心: 3~5弧分

6. 镀膜: S1、S4:Ravg<0.5%@400~700nm

7. 倒边: 0.2mmX45°

8. 面型精度: λ/4 @632.8nm





## 注:

- 1. 仅供参考,禁止使用本图加工生产;
- 2. 图纸细节如有更改不再另行通知.

|      | 透镜1     |         | 透镜2     |          |
|------|---------|---------|---------|----------|
|      | S1      | S2      | S3      | S4       |
| 形状   | 凸面      | 凸面      | 凹面      | 凸面       |
| 曲率半径 | 50. 885 | 37. 577 | 37. 577 | 112. 054 |
| 通光孔径 | >90%    | >90%    | >90%    | >90%     |
| 光洁度  | 40-20   | 40-20   | 40-20   | 40-20    |

联合光科技(北京)有限公司

| 名称   | 消色差透镜 VIS镀膜<br>D=25.00mm F=80.00mm |        |    |      |  |
|------|------------------------------------|--------|----|------|--|
| 产品编号 | 145041                             | 单位: mm | 投影 | lack |  |