20 年 月 日掩星观测记录表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **内容** | **备注** |
| 观测者 | *个人/社团（观测成员）* |  |
| 观测时段 |  |  |
| 天气情况/观测条件 |  |  |
| 站点**[[1]](#footnote-1)** | 地点名 |  |  |
| 地理纬度 |  |  |
| 地理经度 |  |  |
| 高度 |  |  |
| 定位设备/方式 |  |  |
| **参考系** | **WGS84** |  |
| 观测设备 | 望远镜 | *型号+口径+焦比* |  |
| 相机 | *型号，目视观测则填目视* |  |
| 授时设备 |  |  |
| 数据传送方式（三选一） | 网盘 | *链接/提取码* |  |
| FTP | *文件夹名称* |  |
| U盘或光盘 | *是/否* |  |
| 观测结果 | 是否中断 | *是/否* | *中断原因* |
| 是否见掩 | *是/否* |  |
| 被掩恒星是否过曝 | *是/否* |  |
| 初判掩始时刻 |  |  |
| 初判掩终时刻 |  |  |
| 初判见掩时长 |  |  |
| 其他情况 |  |  |

**其他需要记录的内容**：

1. ……；
1. 填写经纬度时至少要精确到1角秒。所用坐标系先统一采用WGS84坐标系。无法确定自己经纬度所用坐标系的可以附上定位截图，并在Google地图或Google地球上找到相应位置的经纬度记录下来。 [↑](#footnote-ref-1)