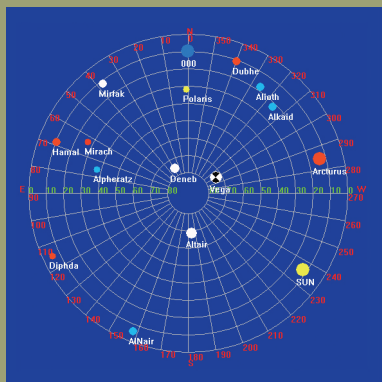


# 昼夜大气相干长度仪

Differential Image Motion Monitor

DIMM-300



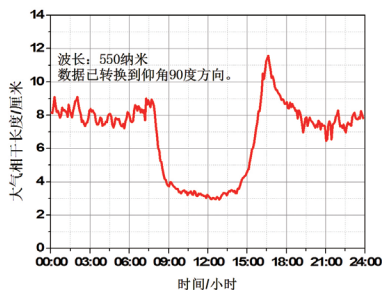
## 性能指标

- 昼夜观测恒星等：不暗于 2 等星
- 保精度跟踪角速度：优于 20 毫弧度 / 秒
- 大气相干长度测量不确定度：优于 15%
- 设备符合 GJB8083-2013 要求

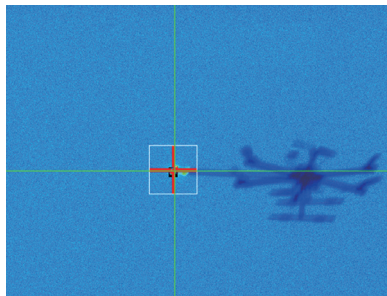
## 主要应用

天文选址、激光通信、激光大气传输等天文及激光工程应用领域

## 代表性应用成果



昼夜整层湍流强度监测数据



跟踪六悬翼航模信标

主要用户单位	国防科技大学、中国工程物理研究院、中国科学院长春光学精密机械与物理研究所等
研制单位	中国科学院合肥物质科学研究院
联系方式	侯再红 0551-6551725 zhou@aiofm.ac.cn