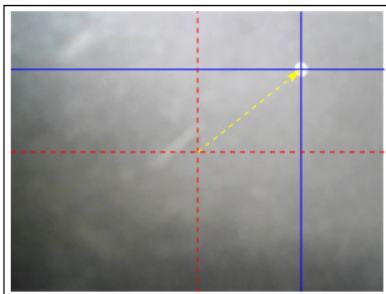


## 垂直摆倾斜仪数据采集与分析系统



P0: (160., 120.) P1: (248., 191.) P1-P0 = 113.

编译&启动CCD

调整仪器

比例系数测量

参数设置

停止拍摄

获取初始照片

暂停监控

停止监控

暂停记录

数据储存设置

停止记录

数据处理分析

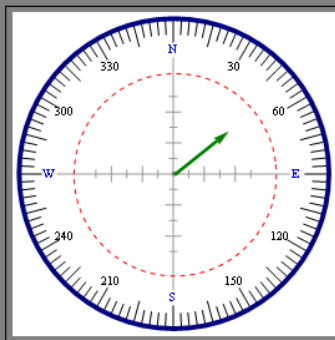
程序运行状态:

坐标提取函数已编译  
比例系数  $k = 43.56 \text{ px/cm}$   
正在拍摄 & 正在监控

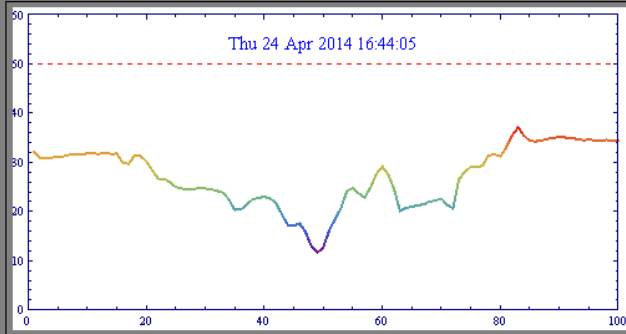
数据储存状态:

已设置: tmp.txt  
正在记录, 记录频率: 1秒记录一次  
已记录: 65

已设参数:  $di=0.1$ ,  $r=20$ ,  $S=130\text{cm}$ ,  $\theta_m=50^\circ$ ,  $\theta_M=60^\circ$



当前倾斜方向: 51.35度



当前倾斜角度: 34.4分