

## 综合物理实验报告——综合光学实验

物理 4+4      胡喜平      U201811966      hx39.001406@gmail.com      <https://hxp.plus/>

摘要：

关键词：

### 一、引言

【实验目的】

### 二、实验内容与数据处理

【实验原理】

【实验内容】

【实验结果的分析和结论】

检偏镜角度 (°)	0	10	20	30	40	50	60	70	80
光强 ( $10^{-7}$ A)	75.00	37.00	29.00	73.00	76.00	38.00	30.00	74.00	77.00
检偏镜角度 (°)	90	100	110	120	130	140	150	160	170
光强 ( $10^{-7}$ A)	31.00	75.00	78.00	40.00	32.00	76.00	79.00	41.00	33.00
检偏镜角度 (°)	180	190	200	210	220	230	240	250	260
光强 ( $10^{-7}$ A)	80.00	42.00	34.00	78.00	81.00	43.00	35.00	79.00	82.00
检偏镜角度 (°)	270	280	290	300	310	320	330	340	350
光强 ( $10^{-7}$ A)	36.00	80.00	83.00	45.00	45	81.00	p47	p48	p49

表 1: 检偏器角度与光强关系，特定励磁电流  $I = 0.00$

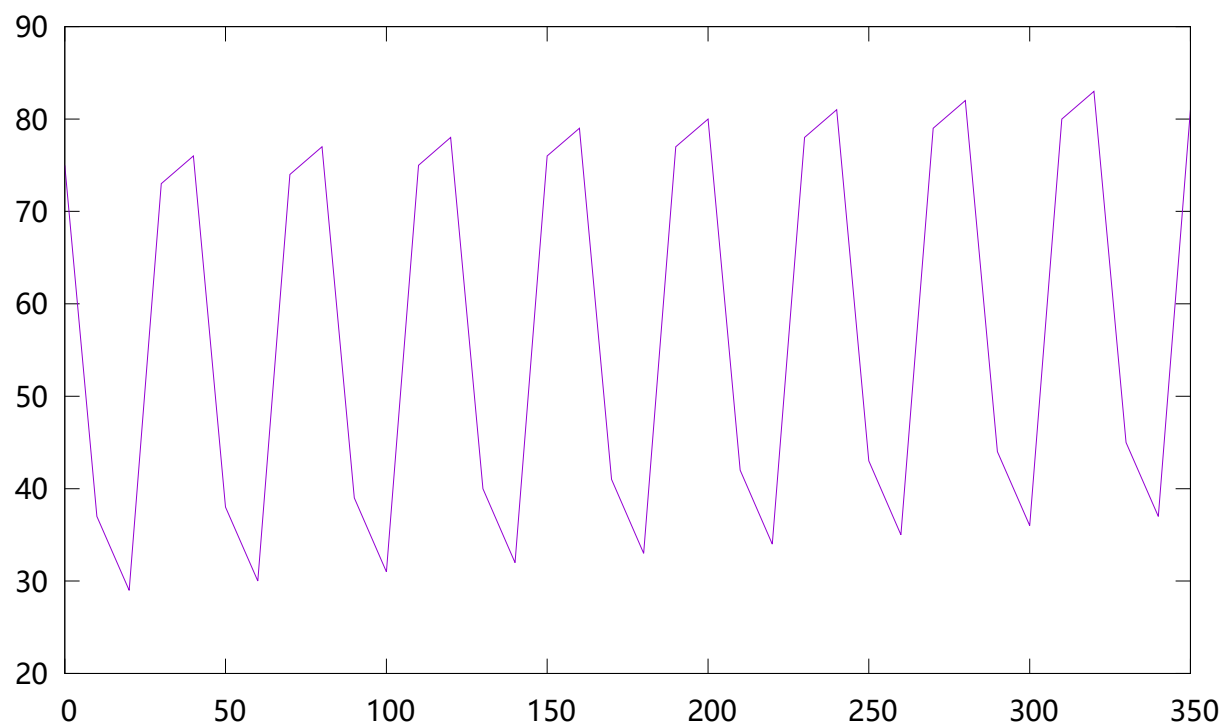


图 1: analyzer-angle-light-intensity-1.gnuplot

### 三、参考文献

综合物理实验讲义