

# 武汉大学物理实验数据记录单

学院: 物理学院 专业: 物理 姓名: 郑凡 学号: 202102022016

实验名称: 晶体光电效应 实验仪器台号: 02

电压 $V(V)$	功率计功率 $P(\mu W)$	电压 $V$	功率 $\mu W$
-20	29.6	310	233
-10	25.2	320	233
0	22.3	330	231
10	18.9	340	230
20	18.3	350	231
30	18.6	360	231
40	19.5	370	230
50	21.3	380	226
60	24.1	390	222
70	28.1	400	219
80	33.2	410	214
90	39.7	420	213
100	47	430	206
110	56.1	440	198
120	65.6	450	191
130	75.1	460	182
140	84.5	470	175
150	94.7	480	165
160	103.8	490	157
170	114.6	500	149.5
180	124.5	510	136.3
190	134.6	520	129.6
200	145.2	530	121.5
210	156.3	540	114
220	166.8	550	106.5
230	177.8	560	100.4
240	187.5	570	94.5
250	198	580	88.8
260	209	590	84.2
270	218	600	80.4
280	224		
290	229		
300	232		

指导教师: 2024年 3 月 26 日

备注: 前两次实验数据老师未签字, 老师说算了, 从第三次开始签字  
 上-次是X射线衍射实验