

表 29-1 Us-v 关系表

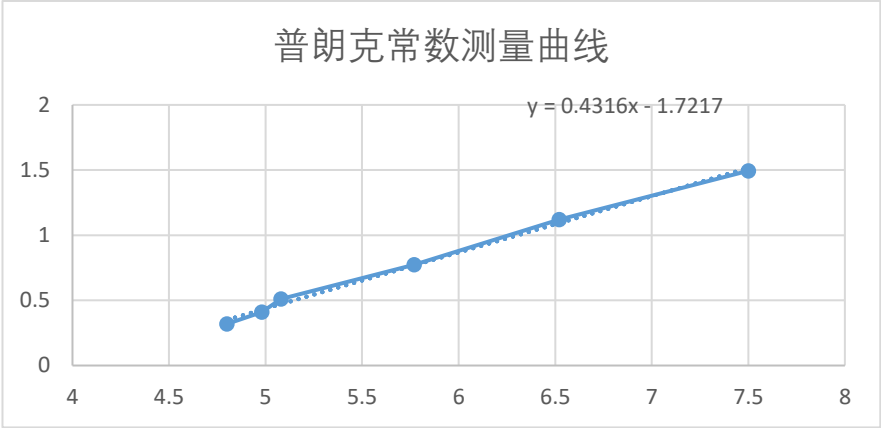
距离 L=20cm;光阑孔径 Φ=4mm

波长	400	460	520	590	603	625
频率	7.50	6.52	5.77	5.08	4.98	4.80
截止电压	1.488	1.117	0.774	0.514	0.413	0.324
	1.495	1.119	0.775	0.511	0.410	0.320
	1.496	1.120	0.774	0.509	0.409	0.321
	1.498	1.119	0.774	0.511	0.403	0.312
平均值	1.494	1.119	0.774	0.511	0.409	0.319

频率	电压
7.5	1.49425
6.52	1.11875
5.77	0.77425
5.08	0.51125
4.98	0.40875
4.8	0.31925

e	1.602E-19
K	4.316E-15
h	6.914E-34
E_r	4.35%

单位	/1e-10A
I1	5.92
I2	3.72
I3	3.40
I4	2.29
I5	1.54
I6	0.96



h0	6.626E-34
----	-----------