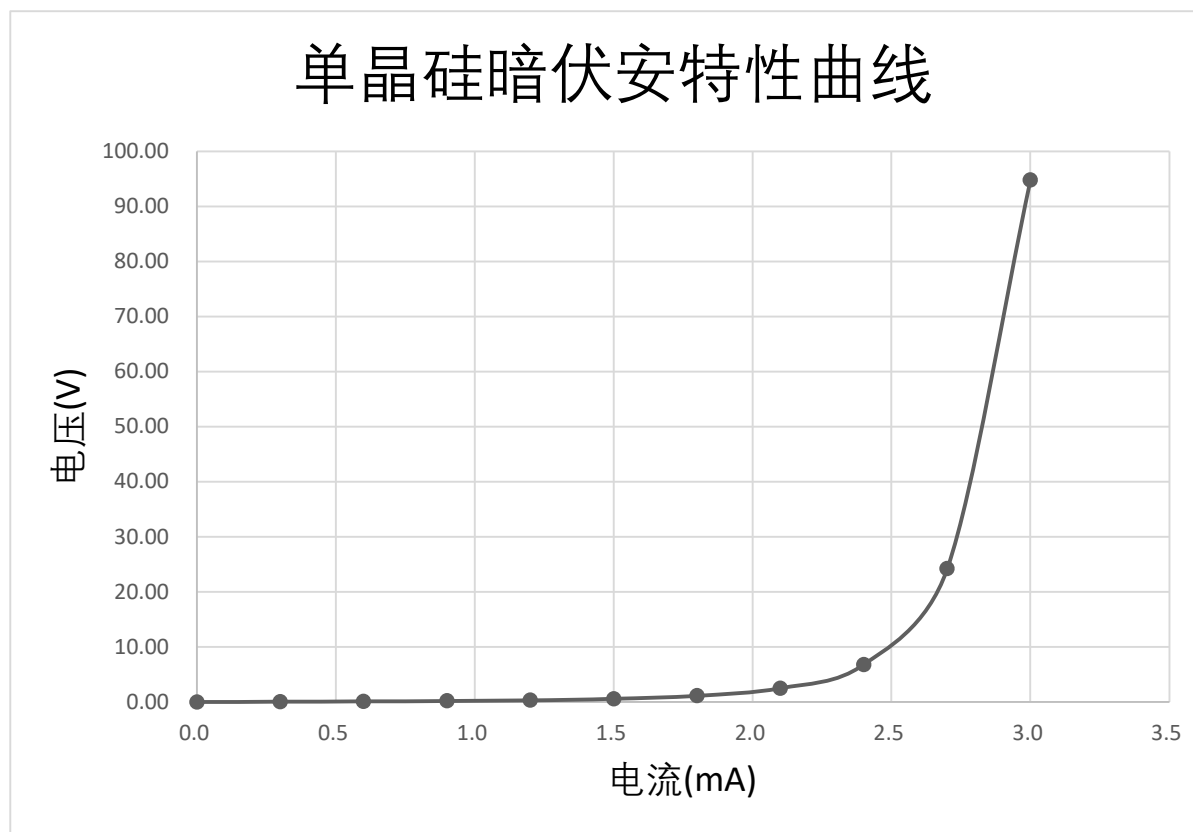
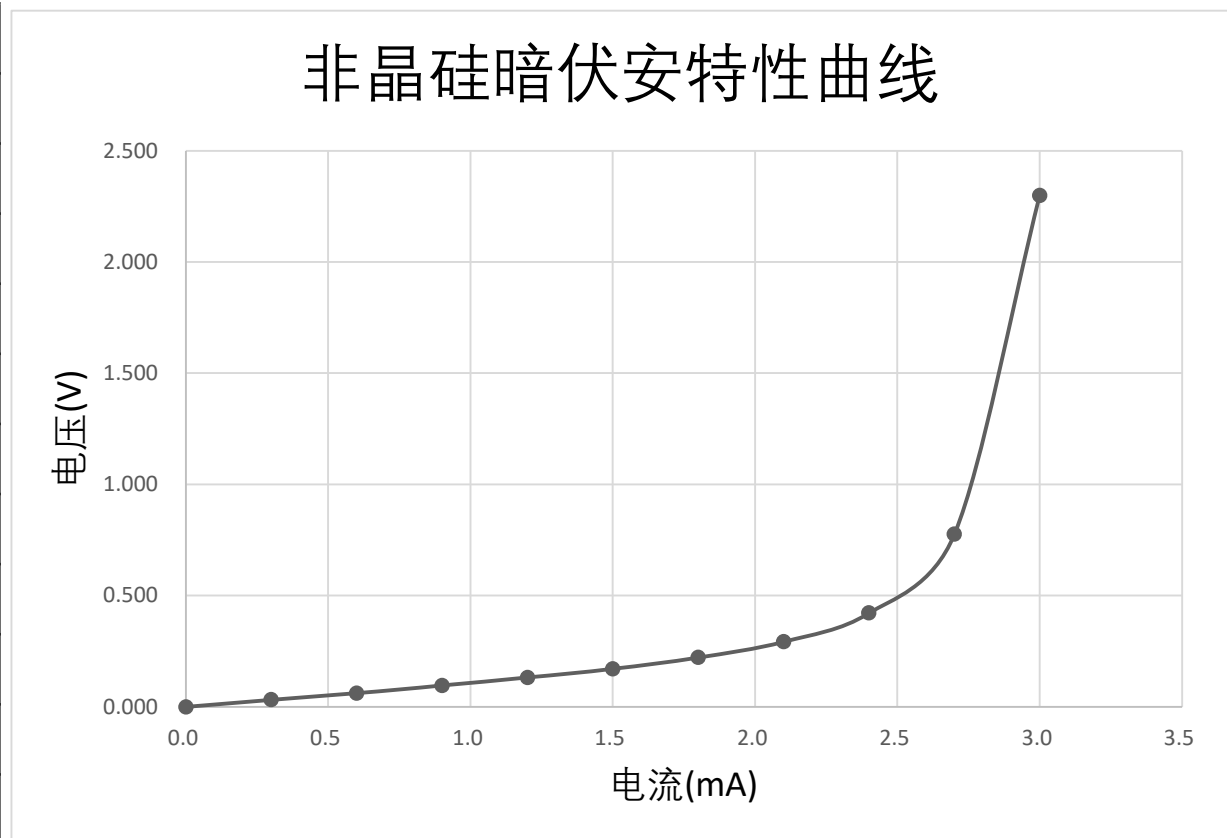


电压(V)	电流(mA)
0.0	0.00
0.3	0.05
0.6	0.11
0.9	0.19
1.2	0.32
1.5	0.57
1.8	1.12
2.1	2.50
2.4	6.80
2.7	24.20
3.0	94.80

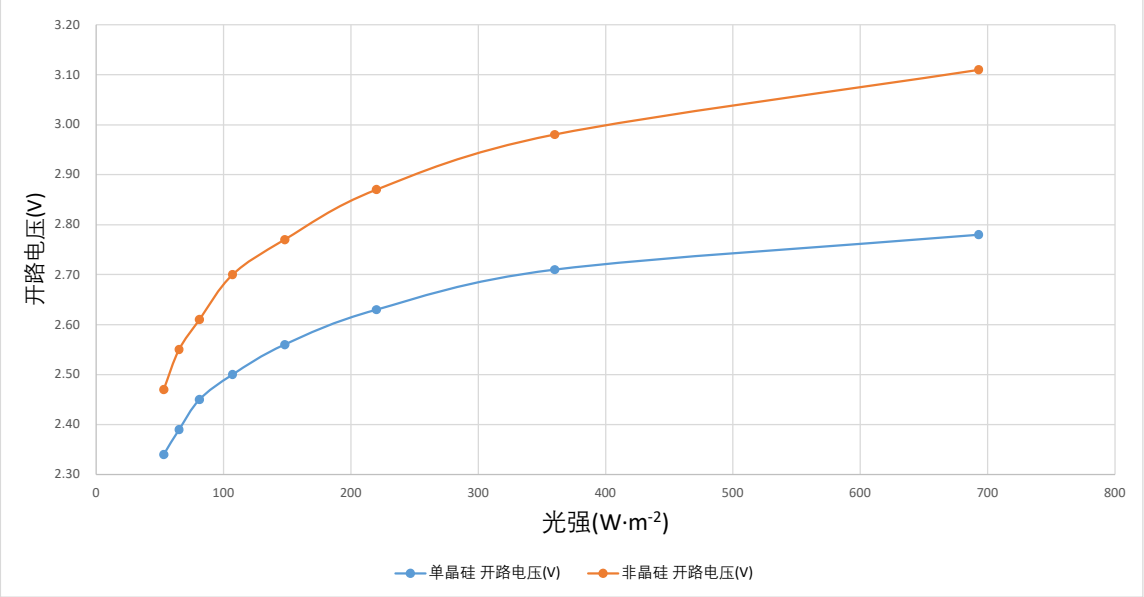


电压(V)	电流(mA)
0.0	0.000
0.3	0.032
0.6	0.062
0.9	0.096
1.2	0.132
1.5	0.171
1.8	0.222
2.1	0.293
2.4	0.422
2.7	0.777
3.0	2.300
3.3	6.400
3.6	15.400
3.9	29.900
4.2	48.300
4.5	69.900

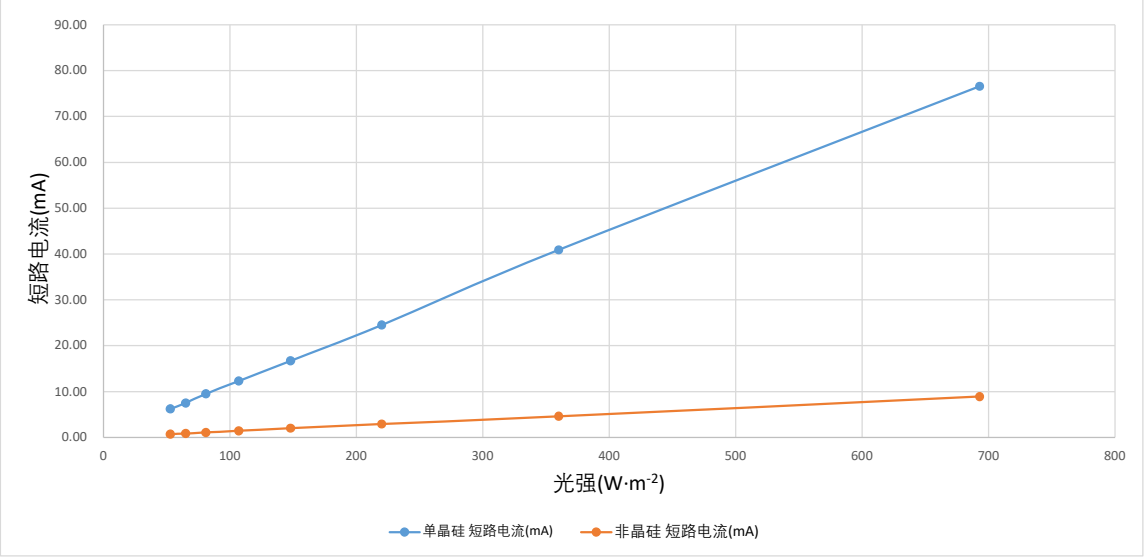


		单晶硅		非晶硅	
距离(cm)	光强($\text{W}\cdot\text{m}^{-2}$)	开路电压(V)	短路电流(mA)	开路电压(V)	短路电流(mA)
15	693	2.78	76.60	3.11	8.90
20	360	2.71	40.90	2.98	4.60
25	220	2.63	24.50	2.87	2.90
30	148	2.56	16.70	2.77	2.00
35	107	2.50	12.30	2.70	1.42
40	81	2.45	9.50	2.61	1.07
45	65	2.39	7.50	2.55	0.85
50	53	2.34	6.20	2.47	0.68

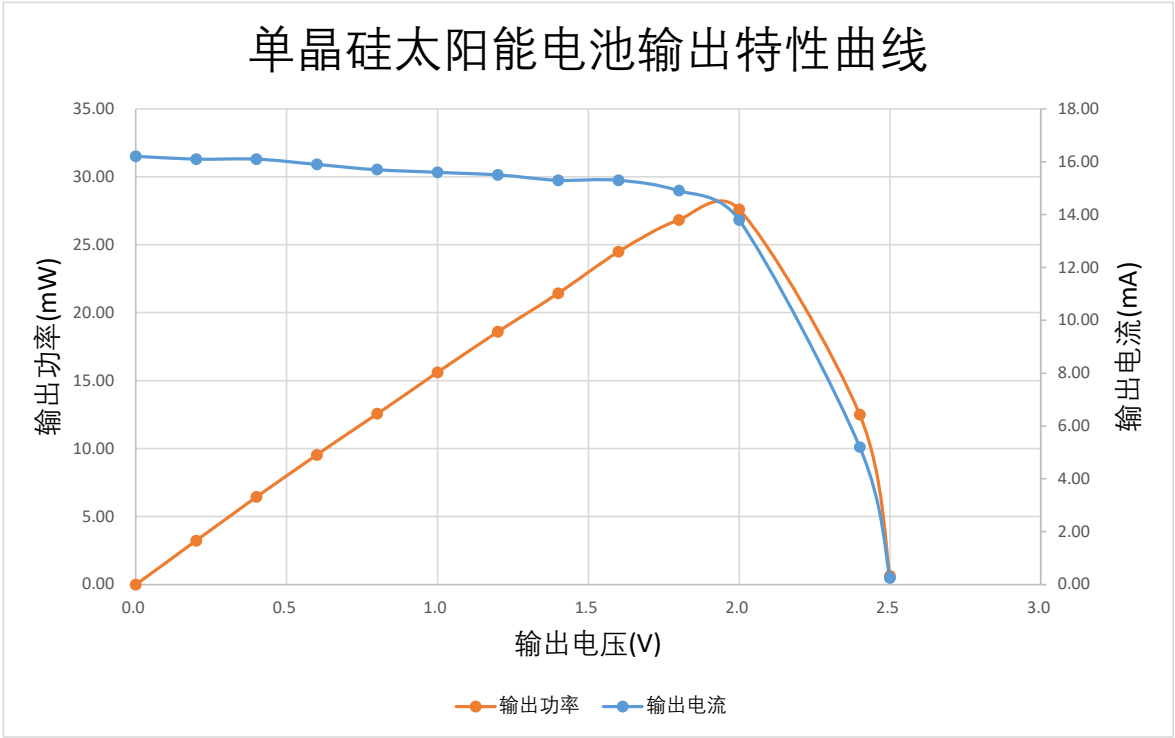
开路电压随光强变化曲线



短路电流随光强变化曲线



输出电压	输出电流	输出功率
0.0	16.20	0.00
0.2	16.10	3.22
0.4	16.10	6.44
0.6	15.90	9.54
0.8	15.70	12.56
1.0	15.60	15.60
1.2	15.50	18.60
1.4	15.30	21.42
1.6	15.30	24.48
1.8	14.90	26.82
2.0	13.80	27.60
2.4	5.20	12.48
2.5	0.25	0.63



输出电压	输出电流	输出功率
0.0	1.96	0.00
0.2	1.89	0.38
0.4	1.86	0.74
0.6	1.84	1.11
0.8	1.80	1.44
1.0	1.77	1.77
1.2	1.70	2.04
1.4	1.66	2.33
1.6	1.67	2.66
1.8	1.54	2.77
2.0	1.46	2.92
2.4	1.12	2.69
2.6	0.72	1.86
2.7	0.27	0.74

