

图1: 5mA 电流表及其校准曲线

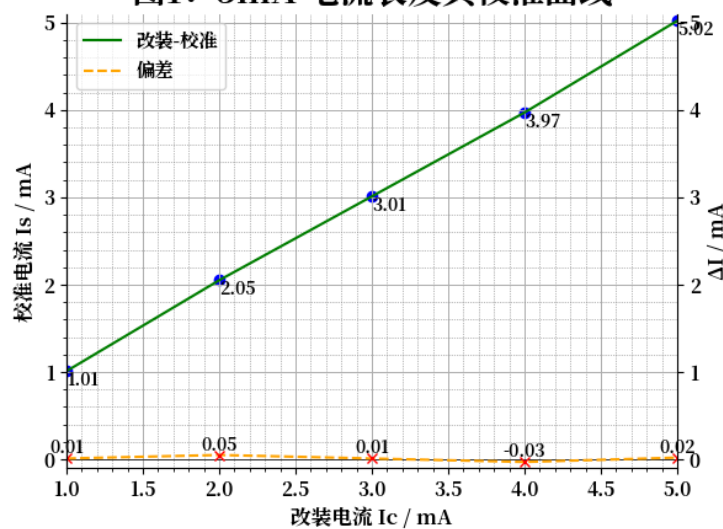


图2: 5V 电压表及其校准曲线

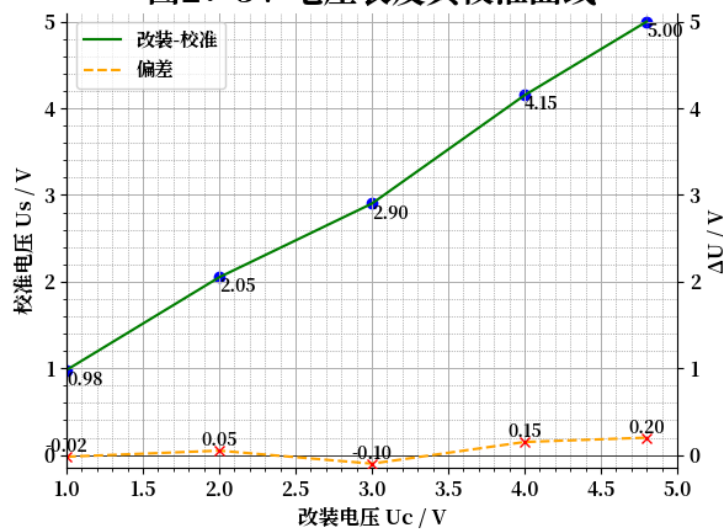


图3: 欧姆表刻度的对应关系

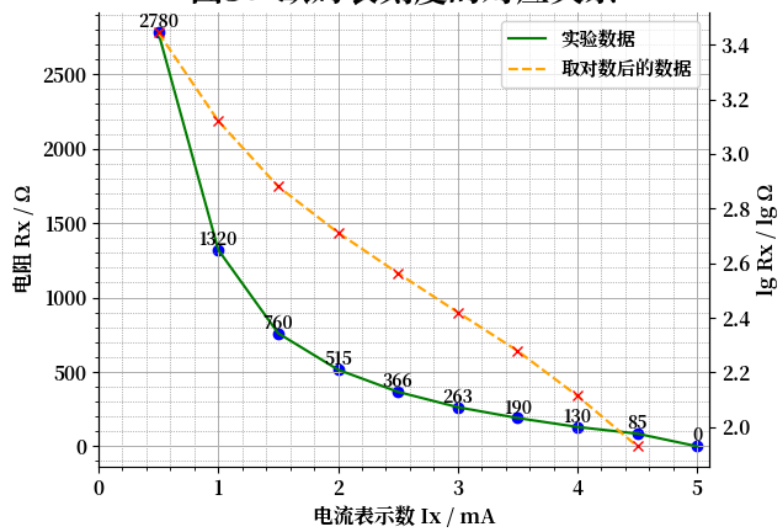


表 1: 多量程电流表读数及其校准读数

	1	2	3	4	5
Ⓖ / mA	0.20	0.40	0.60	0.80	1.00
I _改 读数 / mA	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00
I _标 读数 / mA	1.01	2.05	3.01	3.97	5.02
Δ I / mA	0.01	0.05	0.01	-0.03	0.02

表 2: 多量程电压表读数及其校准读数

	1	2	3	4	5
Ⓖ / mA	0.20	0.40	0.60	0.80	1.00
U _改 读数 / V	1.00	2.00	3.00	4.00	4.80
U _标 读数 / V	0.98	2.05	2.90	4.15	5.00
Δ U / V	-0.02	0.05	0.10	0.15	0.20

表 3: 欧姆表读数

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
R _x / Ω	0	85	130	190	263	366	515	760	1320	2780	∞
I _x / mA	5.00	4.50	4.00	3.50	3.00	2.50	2.00	1.50	1.00	0.50	0