

表 1：直径、长度、质量的测量

实验次数	1	2	3	4	5	6
d/mm	5.885	5.864	5.883	5.855	5.867	5.815
L/mm	159.5	159.2	159.3	159.5	159.3	159.4
m/g	37.337	37.337	37.337	37.335	37.334	37.336

表 2：共振频率测量

悬丝点距端点位置 x/mm	5	10	15	20	25
共振频率 f/Hz	736.3	735.0	734.2	733.1	732.5
悬丝点距端点位置 x/mm	30	35	40	45	50
共振频率 f/Hz	732.2	—	732.3	732.4	732.6

外延法测量共振频率曲线

