

### 2.6.3 后桨升力测试结果

电压 (V)	电流 (A)	测量值 (g)					功率 (W)
		第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	
2.6	1.6	59.5	59.0	58.0	61.5	59.5	4.16
3.0	1.9	73.0	73.5	72.0	77.0	73.9	5.7
3.4	2.2	89.0	89.5	90.5	91.5	90.1	7.48
3.8	2.7	105.0	110.0	112.0	107.0	108.5	10.26
4.0	2.8	118.0	116.0	121.0	115.5	117.6	11.2
4.3	3.1	134.0	132.0	131.5	129.5	131.8	133.3
4.5	3.2	140.0	141.0	139.0	143.0	141.5	14.4
5.0	3.6	158.0	155.5	151.5	157.0	155.5	18.0

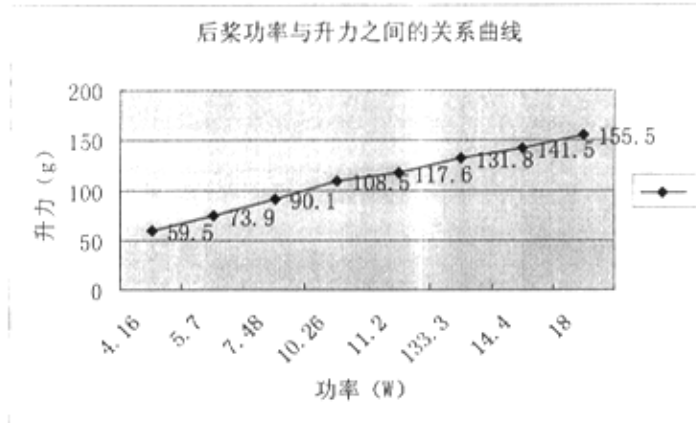


图 2-16 后桨功率与升力之间的关系曲线

### 2.6.4 左桨升力测试结果

电压 (V)	电流 (A)	测量值 (g)					功率 (W)
		第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	
2.6	1.7	62.5	58.5	61.0	57.5	59.9	4.42
3.0	2.1	74.5	72.5	73.5	76.5	74.3	6.3
3.4	2.4	90.5	89.0	91.5	91.0	90.5	8.16
3.8	2.9	108.5	106.5	111.5	109.5	109.0	11.02
4.0	3.1	120.0	116.5	118.0	119.5	118.5	12.4
4.3	3.2	125.0	121.0	126.0	120.5	123.1	13.76
4.5	3.3	125.0	126.0	129.5	122.5	125.8	14.85
5.0	3.6	140.5	143.0	141.5	141.0	141.5	18.0

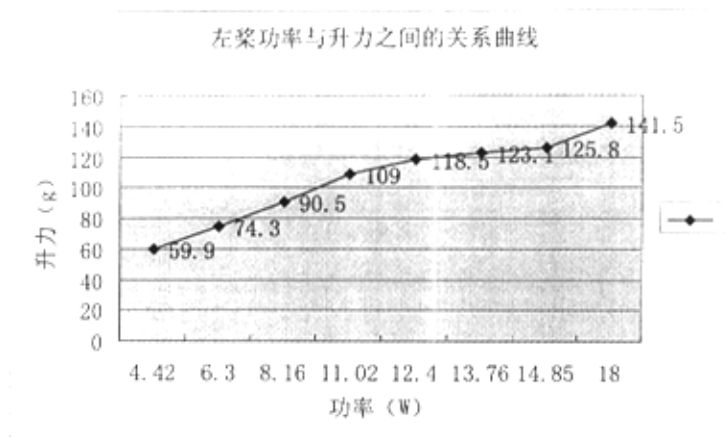


图 2-17 左桨功率与升力之间的关系曲线

### 2.6.5 右桨升力测试结果

电压 (V)	电流 (A)	测量值 (g)					功率 (W)
		第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	
2.6	1.7	55.0	53.5	53.0	57.5	53.5	4.42
3.0	2.1	75.5	74.0	75.0	76.5	69.5	6.3
3.4	2.5	90.5	85.0	91.5	83.5	93.0	8.5
3.8	2.9	105.0	107.0	115.5	108.0	105.0	11.02
4.0	3.2	113.0	112.0	118.0	115.0	117.0	12.8
4.3	3.2	120.5	118.5	126.0	118.5	120.9	13.76
4.5	3.4	130.5	126.5	129.5	126.5	128.3	15.3
5.0	3.8	133.0	135.5	141.5	135.5	137.0	19.0

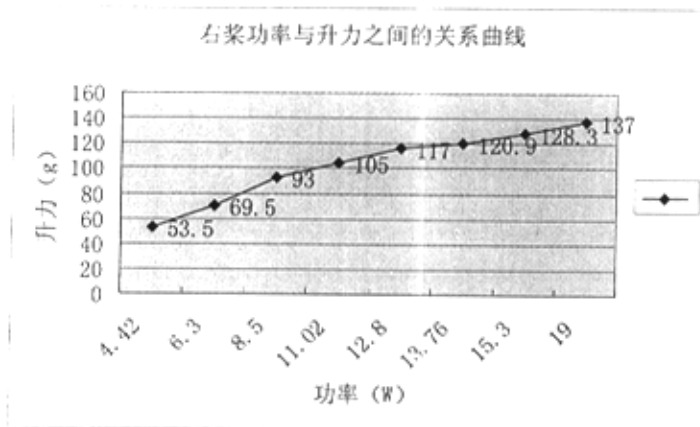


图 2-18 右桨功率与升力之间的关系曲线