

改造モーターと、市販DCモーターの性能比較2

2018-08-31

性能確認の仕組み

	被試験モーター		固定カップリング		発電モーター	
	印加電圧 V	投入電流 A	負荷抵抗 2Ω豆 電球	発電電力 W	発電電圧 V	発電電流 A
改造モーター II	3.10	1.00	↑	1.39	2.10	0.66
市販モーター TUned 2	2.90	0.70	↑	1.25	1.95	0.64
改造モーター I	2.90	0.90	↑	1.19	2.20	0.54
市販モーター 260	2.90	0.58	↑	0.99	1.90	0.52