

型号: 001

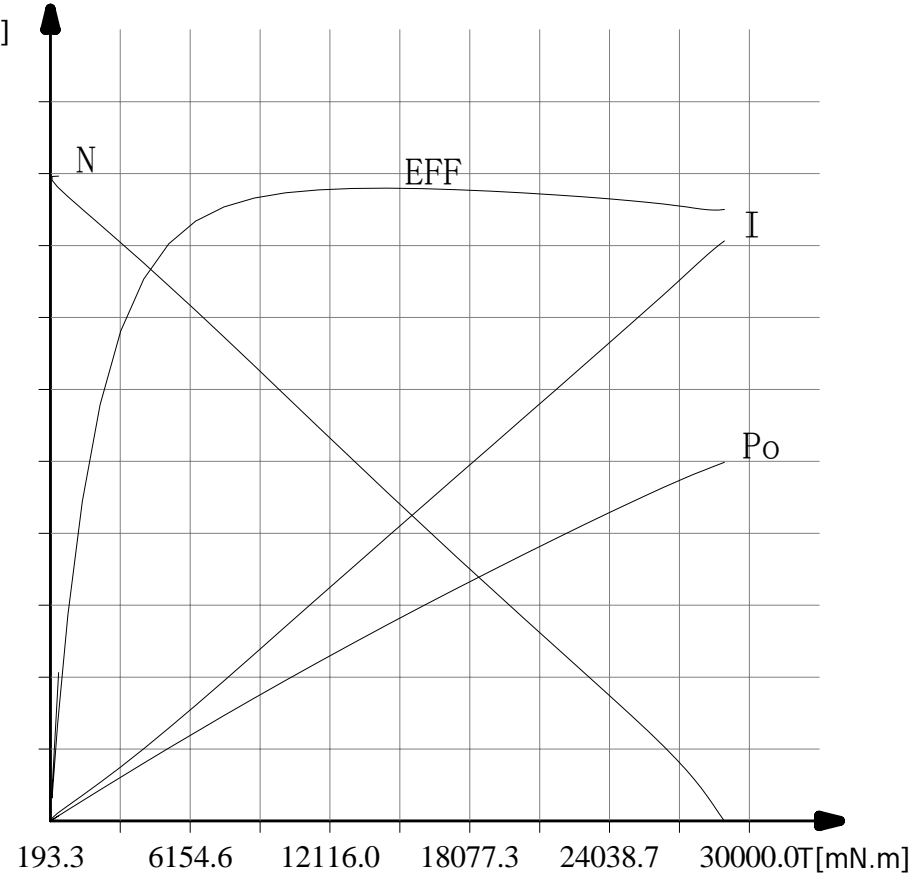
编号: 545646

操作人员: 001

测试日期: 2011-3-10

1电机特性曲线

U[V]	I[A]	Pin[W]	PF[/]	N[rpm]	Pout[W]	EFF[%]
50.00	300.000	20000.00	1.00	4000	20000.00	100.0
49.72	271.636	18078.63	0.90	3930	18007.95	91.0
49.44	243.273	16157.27	0.80	3861	16015.90	82.0
49.16	214.910	14235.90	0.70	3791	14023.85	73.0
48.88	186.546	12314.53	0.60	3722	12031.80	64.0
48.61	158.183	10393.16	0.50	3652	10039.75	55.0
48.33	129.819	8471.80	0.40	3582	8047.70	46.0
48.05	101.455	6550.43	0.30	3513	6055.65	37.0
47.77	73.092	4629.06	0.20	3443	4063.60	28.0
47.49	44.728	2707.70	0.10	3374	2071.55	19.0
47.21	16.365	786.33	0.00	3304	79.50	10.0



项目 (Description)	电压 (V)	电流 (A)	输入功率 (W)	转矩 (mN.m)	转速 (RPM)	输出功率 (W)	效率 (%)
空载点 (No_Load)	48.05	16.365	786.33	565.0	3928	232.39	29.6
最高效率点 (Max_Eff)	48.25	128.253	6176.96	14546.5	3622	5508.88	89.2
最大输出功率点 (Max_Pout)	47.21	245.063	11571.87	28933.8	3304	10011.95	86.5
最大转矩点 (Max_Torque)	47.21	245.063	11571.87	28933.8	3304	10011.95	86.5
结束点 (End)	47.21	245.120	11572.12	28940.0	3304	10012.33	86.5
额定转速点 (Rated)	47.21	245.063	11571.87	28933.8	3304	10011.95	86.5