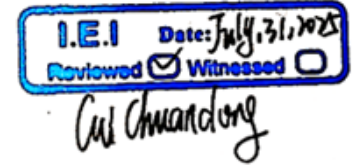


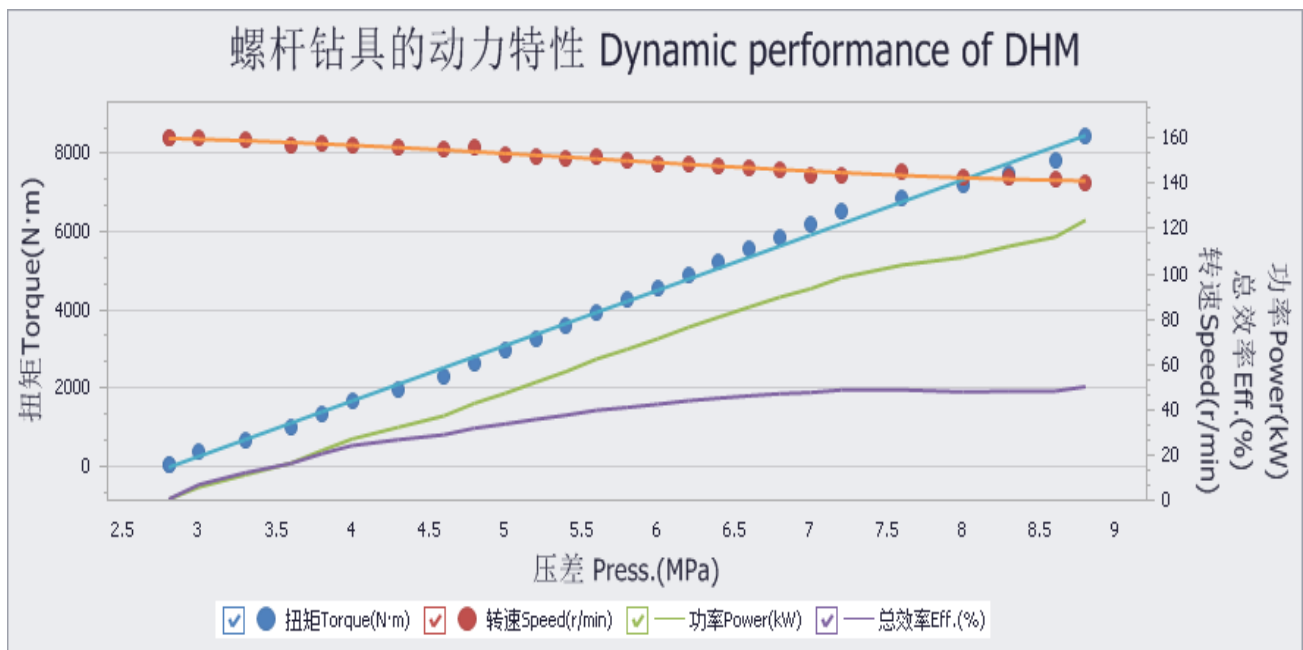
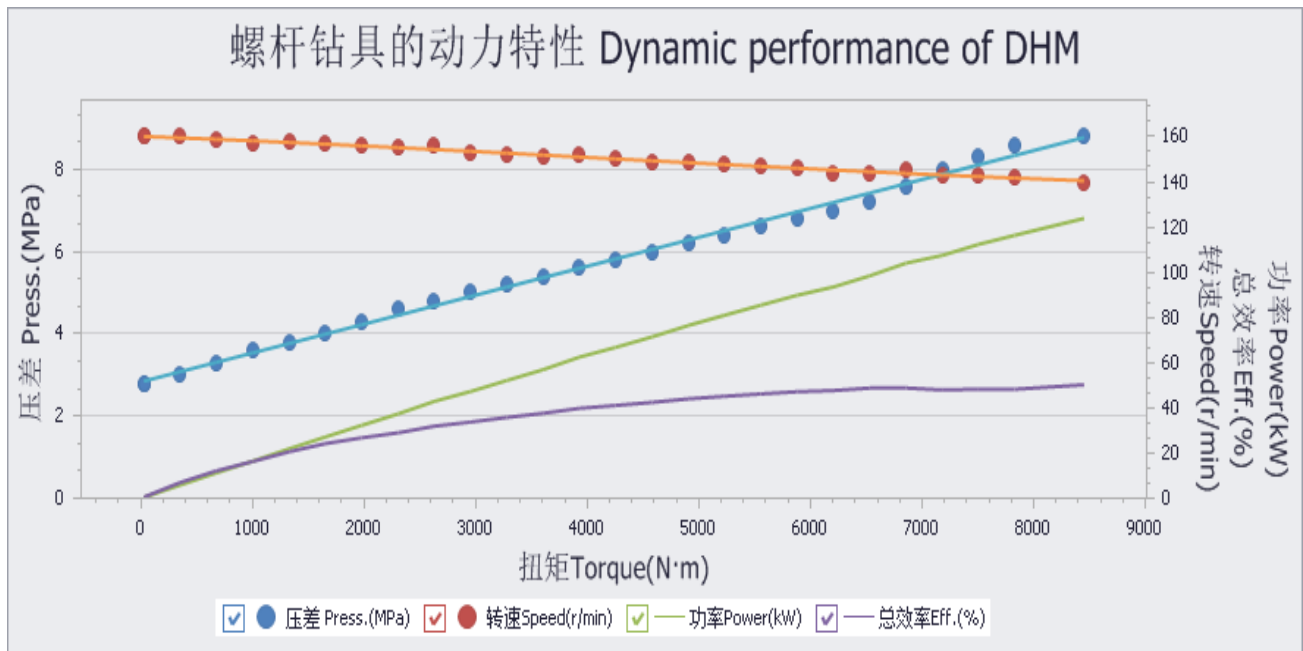
验收准则: DI003-ZJS14001/G

生产厂家(manufacturing plant):
操作人员(Operator of Testing):
钻具型号(Type of Drilling):
试验设备(Device of Testing):
试验日期(Testing Date):
定子号/尺寸(Stator No./Dim.):
转子号/尺寸(Rotor No./Dim.):
过盈量(Interference Fit):
排量(Flow):
启动排量/入口压力()
旁通阀关闭压力/排量():
旁通阀打开压力/排量():
备注(Remark):

德州联合石油科技股份有限公司
赵建辉
5LZ172×7.0 V-KW (410×430-206)
75DGSY
25.05.17
2503071
2503022
0.33
28



DT25030085



各种状态下的数据处理结果

A variety of state data processing results

	扭矩	效率	功率	转速	压差
	Torque	Eff.	Power	Speed	Press.
	N • m	%	KW	r/min	Mpa
空转状态no-load	29	0.62	0.49	160	2.8
效率最高MaxEff.	8451	50.28	123.89	140	8.8
功率最高MaxPower	8451	50.28	123.89	140	8.8
扭矩最高MaxTorque	8451	50.28	123.89	140	8.8

试 验 数 据

Testing Data

扭 矩	效 率	功 率	转 速	进口压力	出口压力	循环流量	温 度	壳体温度
Torque	Eff.	Power	Speed	Press.	Press.	Flowrate	Temp	ShellTemp
N • m	%	KW	r/min	Mpa	Mpa	L/s	℃	℃
29.00	0.62	0.49	160	2.8	0	28	16.4	36
354.00	7.06	5.93	160	3	0	28	16.4	36
679.00	12.23	11.30	159	3.3	0	28	16.4	37
1004.00	16.37	16.51	157	3.6	0	28	16.4	37
1329.00	20.67	21.99	158	3.8	0	28	16.4	37
1654.00	24.28	27.19	157	4	0	28	16.4	37
1979.00	26.85	32.33	156	4.3	0	28	16.4	37
2304.00	29.03	37.39	155	4.6	0	28	16.4	37
2629.00	31.95	42.94	156	4.8	0	28	16.4	37
2954.00	33.80	47.33	153	5	0	28	16.4	37
3279.00	35.84	52.19	152	5.2	0	28	16.4	37
3604.00	37.69	56.98	151	5.4	0	28	16.4	37
3929.00	39.88	62.53	152	5.6	0	28	16.5	37
4254.00	41.14	66.82	150	5.8	0	28	16.5	38
4579.00	42.52	71.44	149	6	0	28	16.5	38
4904.00	44.07	76.51	149	6.2	0	28	16.5	38
5229.00	45.22	81.04	148	6.4	0	28	16.5	38
5554.00	46.26	85.49	147	6.6	0	28	16.5	38
5879.00	47.20	89.88	146	6.8	0	28	16.4	37
6204.00	47.73	93.55	144	7	0	28	16.4	37
6529.00	48.83	98.45	144	7.2	0	28	16.4	37
6854.00	48.90	104.07	145	7.6	0	28	16.4	37
7179.00	47.99	107.50	143	8	0	28	16.4	37
7504.00	48.35	112.36	143	8.3	0	28	16.4	37
7829.00	48.34	116.41	142	8.6	0	28	16.4	37
8451.00	50.28	123.89	140	8.8	0	28	16.4	37