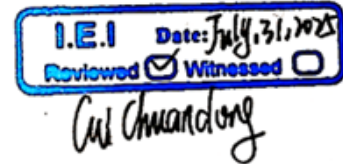


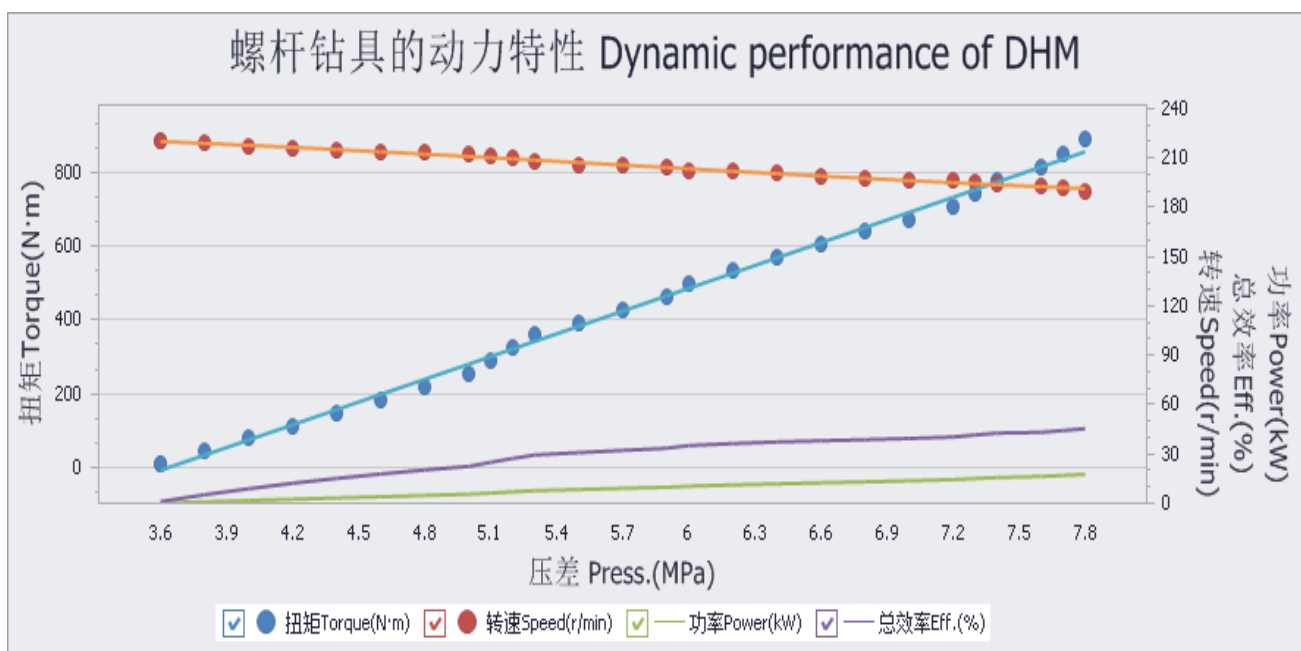
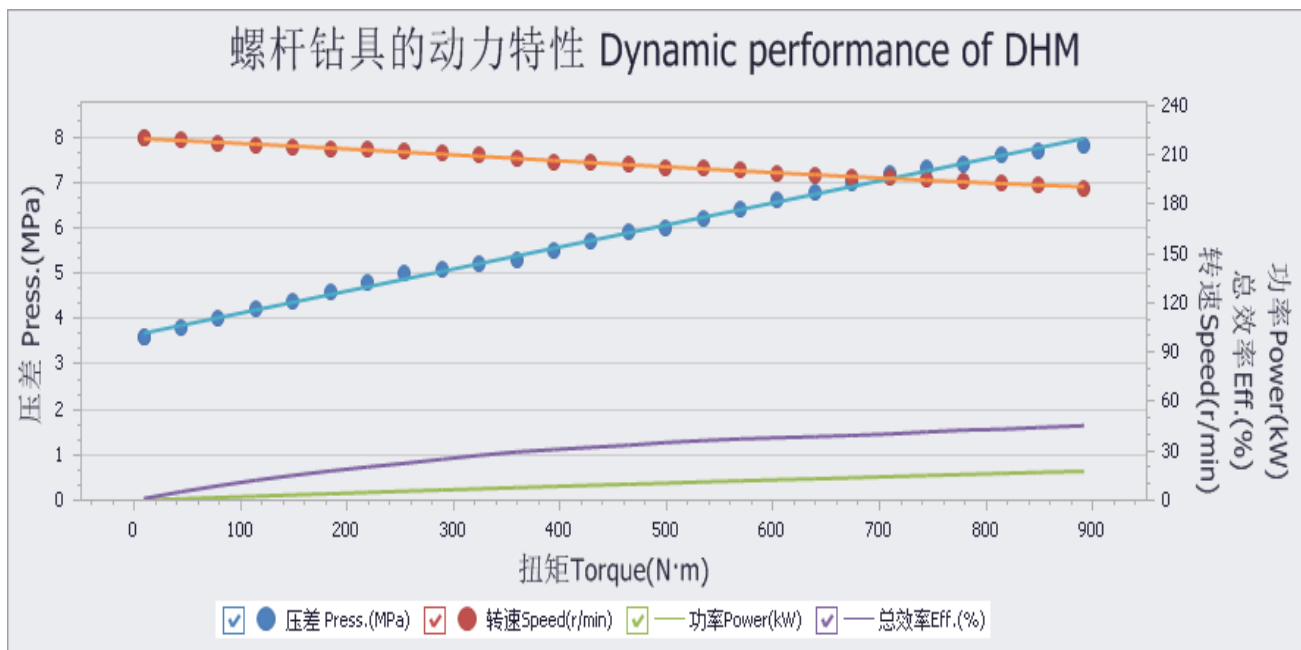
验收准则: DI003-ZJS14001/G

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
5LZ80×7.0-3.5-K (2A30×2A30)
75DGSY
25.04.27
2401002
2502001
0.04
5



DT25030072



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	9	1.15	0.21	220	3.6
效率最高MaxEff.	892	45.50	17.75	190	7.8
功率最高MaxPower	892	45.50	17.75	190	7.8
扭矩最高MaxTorque	892	45.50	17.75	190	7.8

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	℃	℃
9.00	1.15	0.21	220	3.6	0	5	16.4	36
44.00	5.31	1.01	219	3.8	0	5	16.4	36
79.00	8.98	1.80	217	4	0	5	16.4	37
114.00	12.28	2.58	216	4.2	0	5	16.4	37
149.00	15.25	3.35	215	4.4	0	5	16.4	37
184.00	17.93	4.12	214	4.6	0	5	16.4	37
219.00	20.35	4.88	213	4.8	0	5	16.4	37
254.00	22.55	5.64	212	5	0	5	16.4	37
289.00	25.04	6.39	211	5.1	0	5	16.4	37
324.00	27.40	7.12	210	5.2	0	5	16.4	37
359.00	29.51	7.82	208	5.3	0	5	16.4	37
394.00	30.90	8.50	206	5.5	0	5	16.4	37
429.00	32.31	9.21	205	5.7	0	5	16.5	37
464.00	33.60	9.91	204	5.9	0	5	16.5	38
499.00	35.18	10.55	202	6	0	5	16.5	38
534.00	36.44	11.30	202	6.2	0	5	16.5	38
569.00	37.42	11.98	201	6.4	0	5	16.5	38
604.00	38.14	12.59	199	6.6	0	5	16.5	38
639.00	38.77	13.18	197	6.8	0	5	16.4	37
674.00	39.52	13.83	196	7	0	5	16.4	37
709.00	40.42	14.55	196	7.2	0	5	16.4	37
744.00	41.62	15.19	195	7.3	0	5	16.4	37
779.00	42.77	15.82	194	7.4	0	5	16.4	37
814.00	43.29	16.45	193	7.6	0	5	16.4	37
849.00	44.33	17.07	192	7.7	0	5	16.4	37
892.00	45.50	17.75	190	7.8	0	5	16.4	37