



# 松辽西斜坡油砂地层含油测试工程日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2019年12月20日9:00 ~ 2019年12月21日 9:00

地理位置	吉林省白城市镇赉县建平乡后大岗村西2km处			测试层位	上白垩统姚家组	生产阶段	热油吞吐第一阶段	阶段累计生产天数	9	施工累计天数	37	
生产数据	注入流体性质				生产数据					螺杆泵工况		
	注入介质	注入量 m <sup>3</sup>	注入压力 MPa	注入温度 ℃	日产液 m <sup>3</sup>	日产油(估) m <sup>3</sup>	井口温度 ℃	井口压力 MPa	阶段累产液 m <sup>3</sup>	频率	工作时间 h	电流 A
吉赉油1井	热发酵液				7.5	1	13	0.1	25	20	24	10.8
吉赉油1-1井	热发酵液				7.5	1	13	0.1	26.5	20	24	11.2
吉赉油1-2井									15			
吉赉油1-3井	热发酵液				7	0.1	13	0.1	25	20	24	11.4
吉赉油1-4井									15			
累计产液						4.3			106.5			
地面罐液位	1号罐	2号罐	3号罐	4号罐	注聚泵工况	日运行时间 h	累计时间 h	加热器工况	加热时间 h	出口温度 ℃	累计工作时间 h	
	29	31.5	31	29.5		10	106		24	45	193	
配液表	分离水量 m <sup>3</sup>	用水量 m <sup>3</sup>	发酵液 t	活性剂 t	混合菌 t	营养剂 t	激活剂 t	取样记录	取样时间	取样编号	取样时间	取样编号
吉赉油1井								吉赉油1井	7:30	1-004		
吉赉油1-1井								吉赉油1-1井	7:15	1-1-004		
吉赉油1-2井								吉赉油1-2井				
吉赉油1-3井								吉赉油1-3井	7:00	1-3-003		
吉赉油1-4井								吉赉油1-4井				
累计用量	25	128	75	0.7		1						
工作描述	1. 正常生产，每隔3h地面管网循环预热一次。地面循环加热。 2. 7:00吉赉油1-3井循环，第一阶段2轮吞吐完毕，计划实施第二阶段吞吐。											
填报人：	石磊			审核人：	全立华			上报日期：	2019.12.21			