



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：2020年10月27日9:00 ~ 2020年10月28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	1注4采		阶段累计生产天数	89		施工累计天数	221	
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 ³	注入压力 MPa	注入温度 ℃	日产液 m ³	日产油(估) m ³	井口温度 ℃	井口压力 MPa	阶段累产液 m ³	频率	工作时间 h	电流 A			
吉赉油1井															
吉赉油1-1井	采出液	5	0		2.00		9		1060.9	20	3191	9.45			
吉赉油1-2井	采出液	5	0		2.00		9		639.2	30	2188	12.80			
吉赉油1-3井	采出液	5	0		2.00		9		648.4	30	2734	9.16			
吉赉油1-4井	采出液	5	0		2.00		9		799.0	30	2243	8.72			
累计产液									3147.5						
地面罐液位 m ³	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	罐区加热器工 况(72KW)	加热时间 h	出口温度 ℃	累计工作时间 h				
	25.00	7.00	5.00	5.00		8	2457		25KW/0	/24	2804				
配液表	分离水量 m ³	用水量 m ³	PN/A ₂ 微乳液 t	生物溶剂 t	混合菌/嗜沥青 菌 t	活性剂/脱硫剂 t	激活剂 t	BTL发酵液 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						
吉赉油1-1井	5								吉赉油1-1井						
吉赉油1-2井	5								吉赉油1-2井						
吉赉油1-3井	5								吉赉油1-3井						
吉赉油1-4井	5								吉赉油1-4井						
小计									储油罐						
累计用量	2944	2652	1.313/22	105.00	18	3.317/2.0	22.00		射孔返出油						
工作描述	<p>1.为防止螺杆泵长时间停运后被卡,吉赉油1-1井、吉赉油1-2井、吉赉油1-3井、吉赉油1-4井先后各注入采出液5m³,顶替后再将螺杆泵关停。</p> <p>2.防止地面管线冬季被冻,后期每天每隔4h用采出液对地面管线进行循环顶替。</p> <p>3、2020年10月28日9:00,完工,做现场验收准备。</p>														
填报人:	石磊			审核人:		仝立华			上报日期:		2020.10.28				