



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5月31日9:00 ~ 2020年6月1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	PN微乳液吞吐	阶段累计生产天数	7	施工累计天数	74		
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	PN微乳液												
吉赉油1-1井	PN微乳液				6.95		13	0	51.7	20	198	9.6	
吉赉油1-2井	PN微乳液				6.85		13	0	50.2	20	196	12.96	
吉赉油1-3井	PN微乳液								41.7		191		
吉赉油1-4井	PN微乳液												
累计产液									143.6				
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		加热器工况	加热时间 h	出口温度 ℃	累计工作时间 h	
	24.5	5.6	0	0		0	496			0	32	944	
配液表	分离水量 m ³	用水量 m ³	PN微乳液 t	生物溶剂 t	混合菌 t	活性剂 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									吉赉油1-1井				
吉赉油1-2井									吉赉油1-2井				
吉赉油1-3井									吉赉油1-3井				
吉赉油1-4井									吉赉油1-4井				
小计													
累计用量	134	40	0.498	2.580		0.87	1.74						
工作描述	1. 吉赉油1-1井、吉赉油1-2井螺杆泵运转24h，运转正常，单井日产液分别为6.95m ³ 、6.85m ³ ； 2. 吉赉油1-3井焖井34h，计划焖井3天后开井。 3. 下一步工作：联系加热热洗车等事宜。												
填报人：	石磊			审核人：	全立华			上报日期：	2020.6.1				