



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20日9:00 ~ 2020年5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	开井前准备	阶段累计生产天数	1	施工累计天数	63		
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 °C	日产液 m ³	日产油(估) m ³	井口温度 °C	井口压力 MPa	阶段累计产液 m ³	频率	工作时间 h	电流 A	
吉赉油1井													
吉赉油1-1井													
吉赉油1-2井													
吉赉油1-3井													
吉赉油1-4井													
累计产液													
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 °C	累计工作时间 h		
	30	20	0	0		2	453		24	48	737		
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				
PN体系吞吐液		50											
累计用量													
工作描述	1. 泵送清水至1、2号地面罐，清水入口温度11°C。开加热器循环加热24h至21日9时，出口温度48°C。 2. 检查地面注采管网，启动注聚泵循环管网，顶替冬季保护液； 3. 检查井口螺杆泵，判断井下螺杆泵工况，做螺杆泵启动前准备工作。 4. 打开井口放气阀，观察各井均有少量气体。 5. 下步工作：做开井前各项设备工况检查，继续对1、2号地面罐清水加热，温度升至55°C后开始配液。												
填报人：	石磊			审核人：	全立华			上报日期：	2020.5.21				