



吉页油1井钻探工程地质日报

编制单位：中国地质调查局油气资源调查中心

起止时间：2017年12月15日08:00~2017年12月16日08:00

井位地理位置	吉林省松原市乾安县赞字乡后竟村			构造位置	松辽盆地中央坳陷长岭凹陷			填报人
目的层段	上白垩统青山口组一段、青山口组二段			设计井深 (m)	2530.00			
钻井施工情况								
施工累计天数	8.08	当前井深 (m)	800.00	日进尺 (m)	0			刘胜
钻遇地层	四方台组	垂深 (m)	800.00	钻头规范 (mm)	444.5			
施工情况	8: 00-19: 00下套管 (下深797.85m) -22: 30固井准备-1: 30固井-8: 00侯凝							
钻井液性能			入口	出口	泥饼 (mm)			韦勇
	泥浆密度 (g/cm ³)				粘度 (s)			
	电导率 (s/m)				初切 (mg/cm ²)			
	温度 (°C)				终切 (mg/cm ²)			
	失水 (mL)		含砂 (%)		PH值			
钻具结构								
测点深度 (m)		井斜°		方位°				刘胜
时效分析								
生产时间	纯钻进		扩划眼		非生产 时间	复杂		刘胜
	起下钻		循环钻井液			修理		
	接单根					组织停工		
	换钻头		测井/测斜			等停		
	固井/下套管	24:00:00					等甲方指令	
录井资料								
钻遇地层情况	当前地层	四方台组	顶深 (m)					
岩性								
异常显示	/							
气测异常	/							
后效显示	测后效未见显示							
捞取岩屑包数	1	岩屑捞至井深 (m)			总烃基值 (%)			
组分 (%)	总烃最大值 (%)			总烃最大值井深 (m)				
	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅	
	S ₀ (mg/g)	S ₁ (mg/g)	S ₂ (mg/g)	T _{max} (°C)	GPI	OPI	TPI	
	/	/	/	/	/	/	/	/
取心情况	/							
常规钻时 (min/m)	最大			最小		一般		
取心钻时 (min/m)	最大		/	最小	/	一般		
现场解吸气含量测定实验	解吸	/	岩性	/	解吸气含量 (m ³ /吨)	/		
	测定井段	/		/		/	/	/
	(m)	/		/		/	/	/
吉页油1井钻井现场照片				岩屑照片				

汇报人：余飞 王志辉

审核人：史文早 樊岱明 迟焕鹏 日期：2017年12月16日

