



吉页油2井钻探工程施工日报

(时间: 2019年11月1日 8:00 至 2019年11月2日 8:00 天气: 晴)

工程概况												
井点地理位置	吉林省松原市乾安县余字乡						构造位置	松辽盆地长岭凹陷余字井构造带				
目的层段	青山口组-段, 兼顾青二、三段和嫩一、二段						设计井深 (m)	2450				
钻探目的	实施页岩油参数井-吉页油2井钻探工程, 开展全井测井, 全井段录井, 取芯长度150米, 力争获得长岭凹陷青一段心类型页岩油发现, 取全取准深湖相带页岩油地质评价参数											填报人
钻井施工情况												
施工累计天数	14		当前井深 (m)	806.30			日进尺 (m)	0.00				
钻具组合							钻头规范					
施工情况	8:00-24:00-8:00候凝, 装封井器·二开前整改。											孙青文
泥浆性能		入口	出口	泥饼 (mm)								
	钻井液密度 (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							
测点深度 (m)			井斜°				方位°					
时效分析												
生产时间	纯钻进	扩划眼				非生产时间	复杂					
	起下钻	循环钻井液					修理					
	接单根	地质循环					组织停工					
	换钻头	测井/测斜					等停					
	固井/下套管	辅助		12:00			等甲方指令					
录井资料												
钻遇地层情况	地层	第四系	泰康组	大安组	明水组	四方台组	嫩江组	姚家组	青二、二段	青一段	泉头组	
	井深	80.00	180.00	420.00	645.00	806.30						
	层厚	80.00	100.00	240.00	225.00	161.30						
主要岩性:												
油气显示: 无												
后效显示: 无												
全烃 (%) :												
组分 (%)	C ₁	C ₂		C ₃		iC ₄	nC ₄		iC ₅	nC ₅		
取心情况				常规钻时		最大	最小		一般			
现场照片												

填表人: 孙青文 地质监督: 兰月志 工程监督: 王志华 审核人: 刘卫彬

日期: 2019年 11月2日