



吉扶地5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：2018年10月15日8:00~2018年10月16日8:00

井点地理位置	吉林省松原市赵江窝堡村			构造位置	松辽盆地东南隆起登娄库背斜			填报人	
目的层段	青山口一组段			设计井深 (m)	510			孙伟国	
钻井施工情况									
施工累计天数	23	当前井深 (m)	510.35	日进尺 (m)					
钻遇地层	泉头组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)					
施工情况	15日8:00-3:00测量终孔稳定水位。16日3:00-8:00等待测井。							孙伟国	
钻井液性能	入口		出口		泥饼 (mm)			孙伟国	
	泥浆密度 (g/cm ³)		1.03		1.02	粘度 (s)	39		
	电导率 (s/m)					初切 (mg/cm ²)			
	温度 (°C)					终切 (mg/cm ²)			
失水 (mL)		8	含砂 (%)	0.70	PH值	9			
钻具结构								孙伟国	
测点深度	井斜	方位	位移						
时效分析									
生产时间	纯钻进	扩划眼	非生产时间		事故			孙伟国	
	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			其他情况	24:00			
	固井/下套管	试压			等甲方指令				
录井资料									
岩性								孙伟国	
捞取岩屑包数	岩屑捞至井深 (m)			总烃 (%)					
组分 (%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅		
					/	/	/		
取心情况									
显示情况									
取心钻时 (min/m)	最大		最小		一般				
现场解吸气含量测定实验	解吸测定井段 (m)	/	岩性	/	解吸气含量 (m ³ /吨)	/			
		/		/		/			
		/		/		/			
汇报人：孙伟国	审核人：徐银波			日期：2018年10月16日					