



# 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5日8:00~2018年10月6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	青山口一段			设计井深 (m)	510		
<b>钻井施工情况</b>							
施工累计天数	13	当前井深 (m)	261.35	日进尺 (m)			
钻遇地层	姚家组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	150.00		
施工情况	扩孔, 扩到133.50m, 准备下套管。						孙伟国
钻井液性能	入口	出口	泥饼 (mm)				
	泥浆密度 (g/cm <sup>3</sup> )	1.13	1.12	粘度 (s)	43		
	电导率 (s/m)			初切 (mg/cm <sup>2</sup> )			
	温度 (°C)			终切 (mg/cm <sup>2</sup> )			
	失水 (mL)	含砂 (%)		PH值	9		
钻具结构							
测点深度	井斜	方位		位移			
<b>时效分析</b>							
生产时间	纯钻进	扩划眼	24:00	非生产时间	事故		
	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		
	固井/下套管	试压			等甲方指令		
<b>录井资料</b>							
岩性							
捞取岩屑包数	岩屑捞至井深 (m)			总烃 (%)			
组分 (%)	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	iC <sub>4</sub>	nC <sub>4</sub>	iC <sub>5</sub>	nC <sub>5</sub>
					/	/	/
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 <sup>3</sup> /吨)				
	/		/				
	/		/				
汇报人：孙伟国	审核人：徐银波			日期：2018年10月6日			