



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13日8:00~2018年10月14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		青山口组一段		设计井深 (m)		510									
钻井施工情况															
施工累计天数		21		当前井深 (m)		480.35		日进尺 (m)		36.00					
钻遇地层		青山口组		垂 深 (m)				钻头规范 (mm)		100.00					
施工情况		正常钻进、人员安全													
钻井液性能				入口		出口		泥饼 (mm)							
		泥浆密度 (g/cm ³)		1.02		1.01		粘度 (s)		36					
		电导率 (s/m)						初切 (mg/cm ²)							
		温度 (°C)						终切 (mg/cm ²)							
失水 (mL)		8		含砂 (%)		0.80		PH值		9					
钻具结构															
测点深度		井斜		方位		位移									
时效分析															
生产时间		纯钻进		12:00		扩划眼				事故					
		起下钻		12:00		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							
录井资料															
岩 性		灰黑色泥岩-灰黑色油页岩													
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		取芯正常													
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)		/		/		/		/		/			
		/		/		/		/		/		/			
		/		/		/		/		/		/			
岩心照片 444.35-480.35m															
汇报人： 孙伟国		审核人：徐银波				日期：2018年10月14日									