



吉扶地2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7月10日8:00 ~ 2018年7月11日 8:00

井点地理位置	吉林省扶余市骑马屯		构造位置	松辽盆地东南隆起登娄库背斜		填报人	
目的层段	白垩系青山口组一段		设计井深 (m)	460		付涛	
钻井施工情况							
施工累计天数	10	当前井深 (m)	273.35	当日进尺 (m)	32.30		
钻遇地层	青山口组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	100.00	田海军	
施工情况	钻进正常，孔内漏水						
钻井液性能	入口	出口	泥饼 (mm)				
	泥浆密度 (g/cm ³)	1.11	1.14	粘度 (s)	27		
	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	9	张东阳	
钻具结构	S95绳索取芯钻具						
测点深度	井斜	方位		位移			
时效分析							
生产时间	纯钻进	12.10	扩划眼	非生产时间	事故		
	起下钻	11.50	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	劣质油页岩、粉砂岩						
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	
					/	/	
取心情况	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)	/	岩性	/	解吸气含量 (m ³ /吨)	/	
		/		/		/	
		/		/		/	
岩心照片 (241.05m-273.35)							
汇报人：付涛	审核人：徐银波			日期：2018年7月11日			