



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 9日8:00 ~2018年 7月 10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	9	当前井深 (m)	241.05	当日进尺 (m)	27.70		
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)	1.12	1.13	粘度 (s)	28		
	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	12.30	扩划眼	非生产时间	事故		
	起下钻	11.30	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						张东阳
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 (213.35-241.05m)							
汇报人：付涛		审核人：徐银波		日期：2018年7月10日			