



吉扶地6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9月15日8:00 ~ 2018年9月16日 8:00

井点地理位置	吉林省扶余市吴家粉房			构造位置	松辽盆地东南隆起哈拉海向斜		填报人	
目的层段	嫩江组二段，青山口组一段			设计井深 (m)	1435		詹天宇	
钻井施工情况								
施工累计天数	38	当前井深 (m)	897.20	当日进尺 (m)	45.00			
钻遇地层	青山口组	垂 深 (m)		钻头规范 (mm)	100.00			
施工情况	施工正常，人员安全。						李尚华	
钻井液性能	入口	出口	泥饼 (mm)	2				
	泥浆密度 (g/cm ³)	1.08	1.13	粘度 (s)	32			
	电导率 (s/m)			初切 (mg/cm ²)				
	温度 (°C)			终切 (mg/cm ²)				
失水 (mL)	8	含砂 (%)	2.00	PH值	8			
钻具结构	S95绳索取芯钻具						李尚华	
测点深度	井斜	方位	位移					
时效分析								
生产时间	纯钻进	14.50	扩划眼	非生产时间	事故			
	起下钻	9.10	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	2.00		
	固井/下套管		试压		等甲方指令			
录井资料								
岩 性	灰绿色粉砂质泥岩、灰黑色粉砂质泥岩						李尚华	
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	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 (852.20-897.20m)								
汇报人：詹天宇				审核人：徐银波		日期：2018年9月16日		