



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20日8:00 ~ 2018年 9月21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				
钻井施工情况									
施工累计天数	43		当前井深 (m)	1027.70		当日进尺 (m)	21.00		
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。							詹天宇	
钻井液性能			入口	出口		泥饼 (mm)			
	泥浆密度 (g/cm ³)		1.09		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								
测点深度	1006.70	井斜	87°	方位	240°		位移		
时效分析									
生产时间	纯钻进	9.40		扩划眼			事故		
	起下钻	10.20		循环钻井液			修理	4.00	
	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		
						非生产时间			
录井资料									
岩 性	灰黑色泥岩								
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	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 (1006.70m-1027.70m)									
汇报人:	詹天宇			审核人:	徐银波		日期:	2018年 9月 21日	