



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8月10日10:28 ~ 2018年8月11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	2	当前井深 (m)	52.80	当日进尺 (m)	13.00			
钻遇地层	第4系	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	150.00			
施工情况	Φ150mm钻进，修理5.30小时，其它正常。						钟兴吉	
钻井液性能	入口		出口		泥饼 (mm)			
	1.09		1.15		粘度 (s)	35		
	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				
钻具结构	S95绳索取芯钻具						钟兴吉	
测点深度	井斜	方位		位移				
时效分析								
生产时间	纯钻进	11.35	扩划眼		非生产时间	事故		
	起下钻	6.55	循环钻井液			修理	5.30	
	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	第四系						钟兴吉	
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	第四系，取心率低。							
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 (39.8-52.8m)								
汇报人：詹天宇	审核人：徐银波			日期：2018年8月11日				