



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4日8:00 ~2018年 9月5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	27	当前井深 (m)	477.20	当日进尺 (m)	10.50			
钻遇地层	嫩江组	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)	1.02	1.12	粘度 (s)	33			
	电导率 (s/m)			初切 (mg/cm ²)				
	温度 (°C)			终切 (mg/cm ²)				
失水 (mL)	9	含砂 (%)	4.00	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	10.00	扩划眼	非生产时间	事故			
	起下钻	4.00	循环钻井液		修理	10.00		
	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			
录井资料								
岩 性	灰绿色粉砂质泥岩，灰色泥质粉砂岩					李尚华		
捞取岩屑枚数	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 测定井段 (m)	解吸	/	岩 性	/	解吸气含量 (m ³ /吨)		/	
	测定	/		/			/	
	实验	/		/			/	
岩心照片 (466.70-477.20m)								
汇报人： 詹天宇	审核人： 徐银波		日期： 2018 年 9月 5日					