



吉扶地7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15日8:00 ~ 2018年8月16日 8:00

井点地理位置	吉林省扶余市小河川屯			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)	1430			
钻井施工情况								
施工累计天数	14	当前井深 (m)	342.95	当日进尺 (m)	28.20			
钻遇地层	嫩江组	垂 深 (m)		钻头规范 (mm)	100.00			
施工情况	正常钻进, 设备正常运转							付涛
钻井液性能		入口	出口	泥饼 (mm)				张东阳
	泥浆密度 (g/cm ³)	1.02	1.03	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)	8	含砂 (%)	0.20	PH值	9		
钻具结构	S95绳索取芯钻具							张东阳
测点深度		井斜		方位		位移		
时效分析								
生产时间	纯钻进	13.30	扩划眼		非生产 时间	事故		张东阳
	起下钻	8.10	循环钻井液			修理	2.20	
	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	灰黑色粉砂质泥岩							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	nC ₅	
					/	/	/	
取心情况	取心正常							
显示情况								
岩心照片 (314.75-342.95m)								
汇报人：付涛		审核人：徐银波			日期：2018年8月16日			