



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19日8:00 ~ 2018年8月20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	18	当前井深 (m)	462.95	当日进尺 (m)	30.00		
钻遇地层	嫩江组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	100.00		
施工情况	机械正常，钻进正常						付涛
钻井液性能		入口	出口	泥饼 (mm)	0.5		
	泥浆密度 (g/cm ³)	1.06	1.05	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)	5	含砂 (%)	0.50	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	15.00	扩划眼		非生产时间	事故	
	起下钻		循环钻井液			修理	
	接单根	9.00	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						
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						张东阳
显示情况							
岩心照片 (432.95-462.95m)							
吉扶地7井第64箱 432.95-435.50米		吉扶地7井第65箱 435.50-441.50米		吉扶地7井第66箱 441.50-447.50米		吉扶地7井第67箱 447.50-453.50米	
吉扶地7井第68箱 453.50-459.50米		吉扶地7井第69箱 459.50-462.95米					
汇报人：付涛		审核人：徐银波			日期：2018年8月20日		