



# 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23日8:00 ~ 2018年8月24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			付涛
<b>钻井施工情况</b>								
施工累计天数	22	当前井深 (m)	594.95	当日进尺 (m)	34.00			
钻遇地层	姚家组	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	100.00			
施工情况	机械正常，钻进正常							张东阳
钻井液性能	入口		出口		泥饼 (mm)	0.5		
	泥浆密度 (g/cm <sup>3</sup> )		1.05		粘度 (s)	29		
	电导率 (s/m)				初切 (mg/cm <sup>2</sup> )			
	温度 (°C)				终切 (mg/cm <sup>2</sup> )			
失水 (mL)		7	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					
<b>时效分析</b>								张东阳
生产时间	纯钻进	12.55	扩划眼			事故		
	起下钻	循环钻井液		0.40		修理		
	接单根	10.25	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			
<b>录井资料</b>								张东阳
岩性	红褐色粉砂质泥岩							
捞取岩屑包数	岩屑捞至井深 (m)				总烃 (%)			
组分 (%)	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	iC <sub>4</sub>	nC <sub>4</sub>	iC <sub>5</sub>	nC <sub>5</sub>	
					/	/	/	
取心情况	取心正常							
显示情况								
岩心照片 (560.45-594.95m)								
吉扶地7井第35箱 510.95-561.45 米		吉扶地7井第36箱 561.45-574.45 米		吉扶地7井第37箱 574.45-579.45 米		吉扶地7井第38箱 579.45-584.45 米		
吉扶地7井第39箱 584.45-589.45 米		吉扶地7井第40箱 589.45-594.45 米		吉扶地7井第91箱 594.45-594.95 米				
汇报人：付涛		审核人：徐银波			日期：2018年8月24日			