



# 吉赛油1-3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：2019年10月10日7:00 ~2019年10月11日7:00

井点地理位置	吉林省白城市镇赉县建平乡 后大岗村西2km			构造位置	松辽盆地西部斜坡区		填报人	
目的层段	白垩系姚家组			设计井深 (m)	210		王国旗	
<b>钻井施工情况</b>								
施工累计天数	25	当前井深 (m)	180.00	当日进尺 (m)	0.00			
钻遇地层	白垩系姚家组	垂 深 (m)		钻头规范 (mm)	311.10			
施工情况	7:00—12:00测井-21:00起下钻通井-.24; 00循环钻井液.2:00起钻.-下套管-7:00循环							
钻井液性能			入口	出口	泥饼 (mm)			
	泥浆密度 (g/cm <sup>3</sup> )		1.05	1.08	粘度 (s)	38		
	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)	<4	含砂 (%)	0.80	PH值	9		
钻具结构	311.1钻头+630*430-430*411-410*411-411*4A10+158.8mm钻铤*5+4A11*410接头+127mm钻杆*7							
测点深度	123	井斜	0.6	方位	315	位移	1	
<b>时效分析</b>								
生产时间	纯钻进		扩划眼	1:00	非生产 时间	事故		
	起下钻	7.0h	循环钻井液	4:00		修理		
	接单根	0:30	地质循环	3:00		组织停工		
	换钻头		测井/测斜			其他情况	4:00	
	固井/下套管		试压			等甲方指令		
<b>录井资料</b>								
岩 性	无							
捞取岩屑包数	200	岩屑捞至井深 (m)			180.00	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	未取心							
显示情况	无							
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 <sup>3</sup> /吨)	/		
		/		/		/		
		/		/		/		
吉赛油1-3井岩屑照片								
汇报人： 刘军锸			审核人：仝立华			日期：2019年10月11日		