



吉梨页油1井钻探工程施工日报

(时间: 2019年12月25日 8:00 至 2019年12月26日 8:00 天气: 晴)

工程概况												
井点地理位置	吉林省四平市公主岭市秦家屯镇					构造位置	松辽盆地梨树断陷					
目的层段	下白垩统营城组、沙河子组					设计井深 (m)	3240 进入沙一段100m, 无油气显示完钻					
钻探目的	(1) 力争获得松辽盆地断陷层系页岩油气战略突破; (2) 取全取准断陷层系页岩油气地质评价参数										填报人	
钻井施工情况												
施工累计天数	77.4		当前井深 (m)		3254.66		日进尺 (m)					
钻具组合						钻头规范						
施工情况	8:00-8:00测井											
泥浆性能			入口		出口		泥饼 (mm)					
	钻井液密度 (g/cm ³)						粘度 (s)					
	电导率 (s/m)						初切 (mg/cm ²)					
	温度 (°C)						终切 (mg/cm ²)					
	失水 (ml)				含砂%		PH值					
测点深度 (m)			井斜°				方位°					
时效分析												
生产时间	纯钻进				扩划眼				非生产时间		复杂	
	起下钻				循环钻井液						修理	
	接单根				地质循环						组织停工	
	换钻头				测井/测斜		24:00				等停	
	固井/下套管				辅助						等甲方指令	
录井资料												
钻遇地层情况	地层	第四系	青山口组	泉头组	登娄库组	营城组二段	营城组一段	沙二上亚段	沙河二下亚段	沙一段	火石岭组/基底	
	井深	20.00	378.00	1662.00	2350.00	2608.00	2850.00	3077.85	3168.00	3254.66		
	层厚	20.00	358.00	1284.00	688.00	258.00	195.16	227.85	90.15	86.66		
主要岩性:												
油气显示:												
后效显示:												
全烃												
组分(%)	C ₁		C ₂		C ₃		iC ₄		nC ₄		iC ₅	nC ₅
取心情况					常规钻时		最大		最小		一般	
现场照片												

刘千铁

邱旭东

刘千铁

刘千铁

杜克