吉镇地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：2016年10月19日6:00～2016年10月19日18:00

井点地理位置	吉林省白城市镇赉县棉西村			构造位置	松辽盆地西部斜坡带		填报人
目的层段	白垩系姚家组			设计井深（m）	520		钟佳霖
钻井施工情况							
施工累计天数	13	当前井深（m）		537.27	日进尺（m）		
钻遇地层	姚家组	垂　　深（m）		537.27	钻头规范（mm）	105.00	
施工情况	2016年10月19日测井、封孔。						

钻井液性能			入口	出口	泥饼（mm）		钟佳霖
	泥浆密度（g/cm^3）		1.08	1.10	粘度（s）	23	
	电导率（s/m）				初切（mg/cm^2）		
	温度（℃）				终切（mg/cm^2）		
	失水（mL）	＜5	含砂（%）		PH值	7-9	

钻具结构	105mm复合片钻头+105扩孔器+60mm钻杆							钟佳霖
测点深度		井斜		方位			位移	
时效分析								
生产时间	纯钻进		扩划眼			事故		
	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			其他情况		
	固井/下套管		试压			等甲方指令		

录井资料								钟佳霖
岩　性								
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								
显示情况								
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^3/吨）	/	
		/		/			/	
		/		/			/	
吉镇地3井岩心照片								

汇报人：钟佳霖	审核人：仝立华	日期：2016年10月19日