



黑兰地1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9月23日8:00 ~ 2019年9月24日8:00

井点地理位置	黑龙江省绥化市兰西县隆安村			构造位置	松辽盆地东北隆起区		填报人	
目的层段	青山口组一段			设计井深 (m)	500			
钻井施工情况								
施工累计天数	6	当前井深 (m)	52.00	当日进尺 (m)				
钻遇地层	第四系	垂深 (m)		钻头规范 (mm)	130			
施工情况	固井，等待水泥凝结。							詹天宇
钻井液性能	入口		出口		泥饼 (mm)			
	泥浆密度 (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			
钻具结构	130mm金刚石钻头+JS89钻杆							霍光
测点深度	井斜	方位	位移					
时效分析								
生产时间	纯钻进	扩划眼	非生产时间	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	24h		试压	等甲方指令			
录井资料								
岩性	第四系松散沉积物							詹天宇
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)	/		
		/		/		/		
		/		/		/		
岩心照片								
汇报人：詹天宇		审核人：徐银波			日期：2019年9月24日			