



黑鸡地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

施工单位：东北煤田地质局勘察设计研究总院

2018年12月08日8:00--2018年12月09日8:00

地理位置	黑龙江省鸡西市梨树区双胜村			构造位置	鸡西盆地梨树坳陷中部		填报人	
目的层段	元古界麻山群			设计井深(m)	2100		肖辉光	
钻井施工情况								
施工累计天数	137	当前井深(m)	2109.18	日进尺(m)	0.00			
钻遇地层	Ptms	垂深(m)	2109.18	钻头规范(mm)	φ215.9		肖辉光	
施工情况	8日8:00-18:30下钻具, 18:30-20:00循环钻井液, 20:00-9日2:00上钻具, 2:00-2:30循环钻井液, 2:30-5:00上钻具。5:00-5:30循环钻井液, 5:30-8:00上钻具。							
钻井液性能	密度(g/cm ³)			泥饼			肖辉光	
	粘度(s)			PH值				
	失水(mL)			出口温度(°C)				
	含砂(%)			切力(Pa)				
钻具结构	φ215.9三牙轮钻头+变径接头+φ177.8钻铤+φ127钻杆+方钻杆							
测点深度(m)		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	19:30	循环钻井液	4:30		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					
录井资料								
岩性								
捞取岩屑包数	0	岩屑捞至井深(m)			0	总烃(%)	0.00%	
组分(%)	C ₁	C ₂	C ₃	iC ₄	nC ₄	iC ₅	nC ₅	
气测录井								
取心情况								
显示情况	荧光显示：无							
取心钻时(min/m)	最大	0	最小	0	一般	0		
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)		程显东	
黑鸡地1井现场照片				黑鸡地1井现场岩心(岩屑)照片				
								
填报人：包万新		审核人：毕彩芹 单衍胜			日期：2018年12月09日			
气测异常专报								