



# 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 8 月 2 日 8:00—2018 年 8 月 3 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	下白垩统城子河组中下段			设计井深 (m)	2100				
<b>钻井施工情况</b>								肖辉光	
施工累计天数	9		当前井深 (m)	207.63	日进尺 (m)	0			
钻遇地层	穆棱组		垂深 (m)	207.63	钻头规范 (mm)				
施工情况	二开准备，安装防喷器。								
钻井液性能	密度 (g/cm <sup>3</sup> )				泥饼 (mm)				
	粘度 (s)				PH 值				
	失水 (mL)				出口温度				
	含砂 (%)				切力 (Pa)				
钻具结构								肖辉光	
测点深度 (m)			井斜			方位			
							位移		
<b>时效分析</b>									
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		24:00	
	固井/下套管		试压						
<b>录井资料</b>									
岩 性									
捞取岩屑包数	岩屑捞至井深 (m)				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>		
气测录井									
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 <sup>3</sup> /吨)		
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 8 月 3 日				
气测异常专报									